

Boletim Semanal

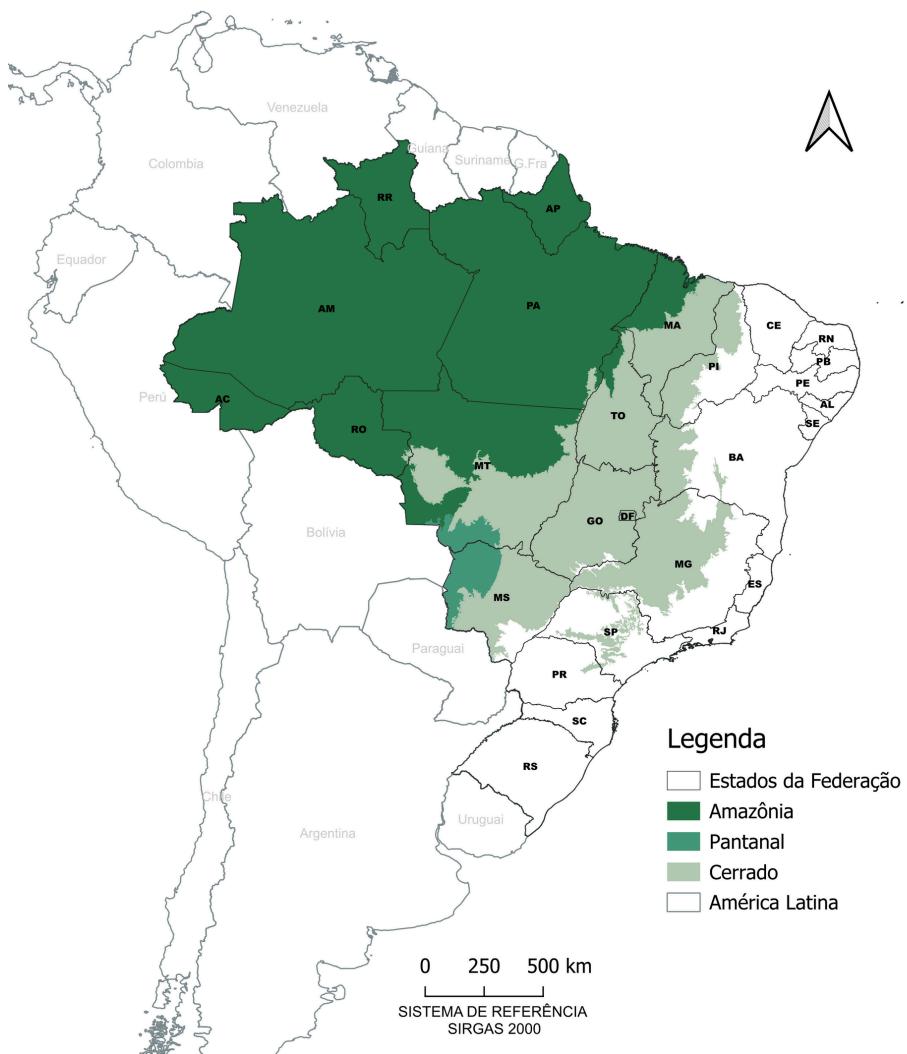


SITUAÇÃO ATUAL DE EVENTOS DE FOGO

BIOMAS: AMAZÔNIA, PANTANAL E CERRADO

17 DE DEZEMBRO DE 2024

Este relatório elaborado semanalmente pela Coordenação de Desenvolvimento Sustentável - CODESUS, compõe informações sobre o ranking da área de influência acumulada por eventos de fogo nos municípios brasileiros, o ranking da área de influência acumulada por eventos de fogo nos estados brasileiros e o número total de eventos ativos de fogo na data atual. Além de histórico de eventos de fogo acumulados nos biomas Amazônia, Pantanal e Cerrado no período de 2021 a 2024. O **mapa 1**, ilustra os biomas analisados e suas localizações no território brasileiro.



Mapa 1. Biomas analisados no boletim do Painel do Fogo: Amazônia, Cerrado e Pantanal.
Fonte: CODESUS, 2024.



CENSIPAM
Centro Gestor e Operacional do
Sistema de Proteção da Amazônia

MINISTÉRIO DA
DEFESA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Os dados gerados pelo painel do fogo são atualizados e apresentados na sala de situação do Centro Integrado Multiagências de Coordenação Operacional Nacional – CIMAN uma vez por semana. Durante as salas são apresentadas previsões climáticas importantes para os gestores e combatentes.

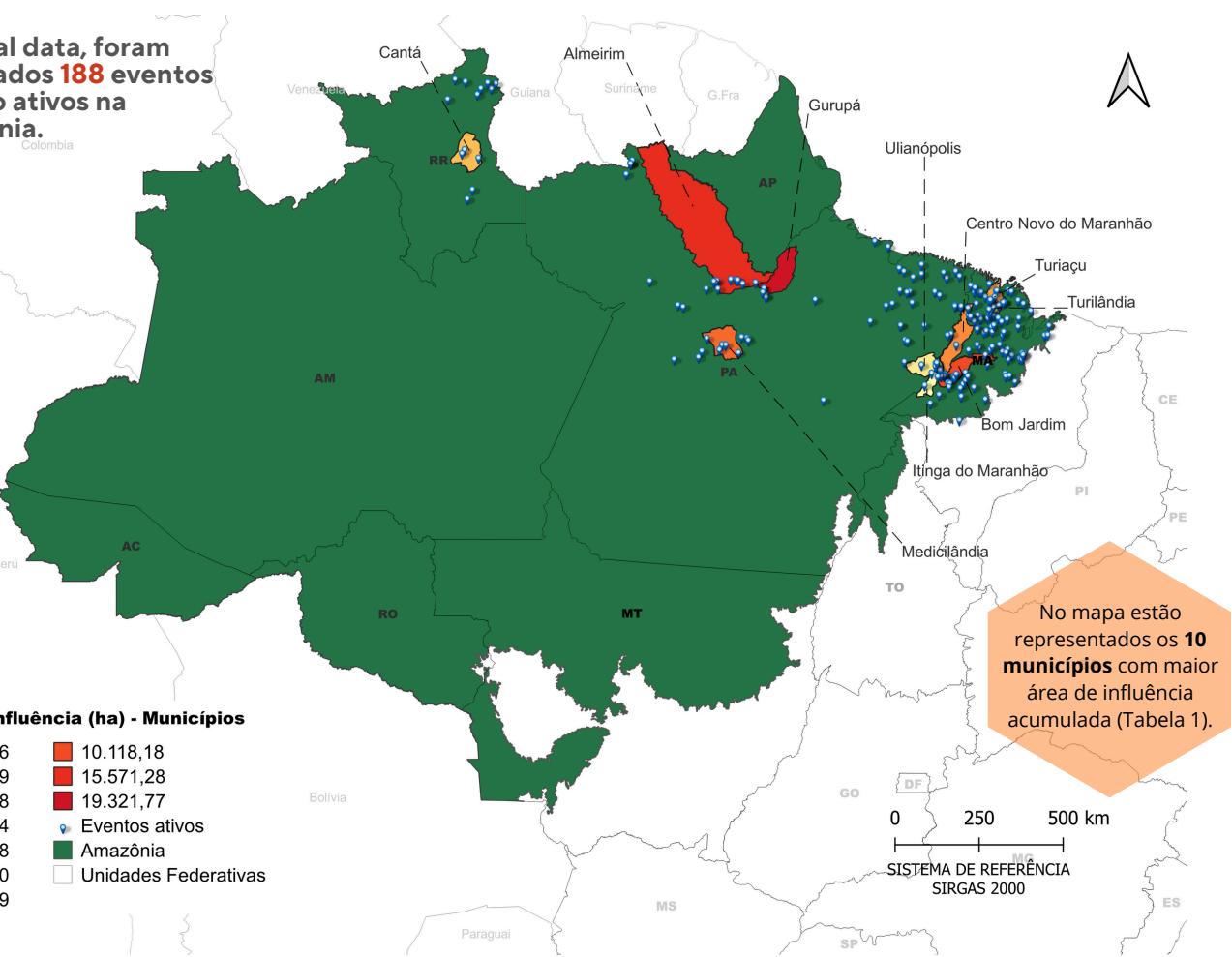
A CODESUS elabora mensalmente um Relatório Técnico de eventos de fogo ao Comando Militar do Norte – CMN. Um boletim integrador entre a Codesus, a Coordenação de Hidrologia e da Meteorologia tem sido gerado e divulgado mensalmente desde agosto de 2024.

As informações dão suporte aos Corpos de Bombeiros Militar, PrevFogo-IBAMA, ICMBio, Defesas Civis Municipais e Estaduais, bem como as diversas brigadas de incêndios distribuídas no país.

Vale ressaltar que na metodologia utilizada pelo Painel do Fogo, é necessário ter no mínimo três detecções de focos de calor, para que seja gerado um **evento de fogo**. Os eventos com maior severidade para acionamento são aqueles que persistem em duração e tem maior área de influência, mas podem ser impactados por sua velocidade de expansão.



Na atual data, foram registrados 188 eventos de fogo ativos na Amazônia.



Mapa 2. Eventos de fogo no Bioma Amazônia. Fonte: CODESUS, 2024

Tabela 1 - Ranking Pela Área de Influência Acumulada - Municípios

Ranking	Área de influência (ha)	Município	UF	Número de Eventos
1º	19.321,78	Gurupá	PA	1
2º	15.571,28	Almeirim	PA	8
3º	10.118,18	Bom Jardim	MA	10
4º	4.549,99	Medicilândia	PA	5
5º	1.835,80	Centro Novo do Maranhão	MA	4
6º	1.696,59	Turiaçu	MA	8
7º	1.352,85	Cantá	RR	3
8º	1.238,08	Turilândia	MA	9
9º	1.203,69	Ulianópolis	PA	7
10º	1.007,26	Itinga do Maranhão	MA	5

Tabela 2 - Ranking Pela Área de Influência Acumulada - Estados

Ranking	Área de influência (ha)	UF	Número de Eventos
1º	48.678,22	PA	79
2º	28.220,29	MA	109
3º	3.383,93	RR	14
4º	-	-	-
5º	-	-	-
6º	-	-	-
7º	-	-	-
8º	-	-	-

Tabela 3 - Evento Mais Severo por Bioma

Ranking	Severidade	ID	Dias	Área de Influência (ha)
1º	37.47	5041843	62	14.505



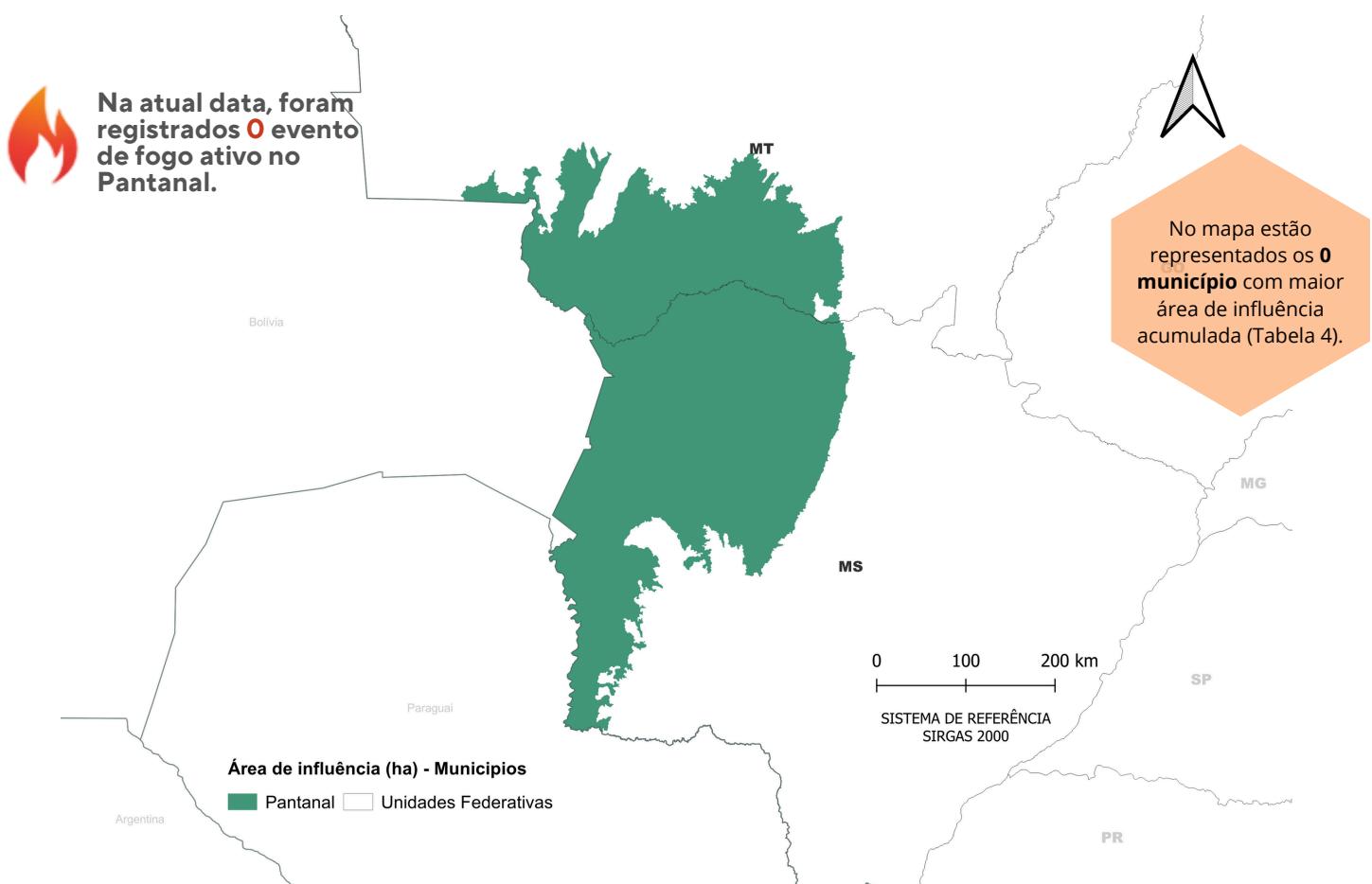
Gráfico 1. Histórico de eventos de fogo acumulados no Bioma Amazônia nos anos de 2021, 2022, 2023 e 2024

Amazônia: O evento de fogo mais severo deste bioma está localizado na cidade de Santarém-PA no Projeto de Assentamento Federal Corta Corda.

Na data de 17/12/2024, o total de eventos de fogo acumulados no Bioma Amazônia foi de 68.942, representando uma redução de 1,7 % quando comparado ao ano anterior (70.186 eventos) (Gráfico 1). O Pará lidera o ranking estadual em área de influência de eventos de fogo (Tabela 2), o Pará também lidera o ranking de municípios, com Gurupá no topo do ranking (Tabela 1). O evento mais severo do bioma localiza-se no município de Almeirim no Pará com ID 5041843 (Tabela 3).

Fonte: <https://panorama.sipam.gov.br/painel-do-fogo>

Elaboração: Coordenação de Desenvolvimento Sustentável-CODESUS



Mapa 3. Eventos de fogo no Bioma Pantanal. Fonte: CODESUS, 2024.

Tabela 4 - Ranking Pela Área de Influência Acumulada - Municípios

Ranking	Área de influência (ha)	Município	UF	Número de Eventos
1º	-	-	-	-
2º	-	-	-	-
3º	-	-	-	-
4º	-	-	-	-
5º	-	-	-	-

Tabela 5 - Ranking Pela Área de Influência Acumulada - Estados

Ranking	Área de influência (ha)	UF	Número de Eventos
1º	-	-	-
2º	-	-	-

Tabela 6 - Evento Mais Severo por Bioma

Ranking	Severidade	ID	Dias	Área de Influência (ha)
1º	-	-	-	-

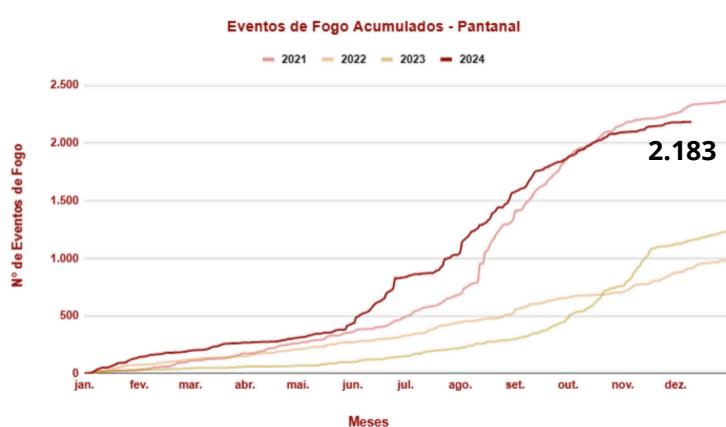
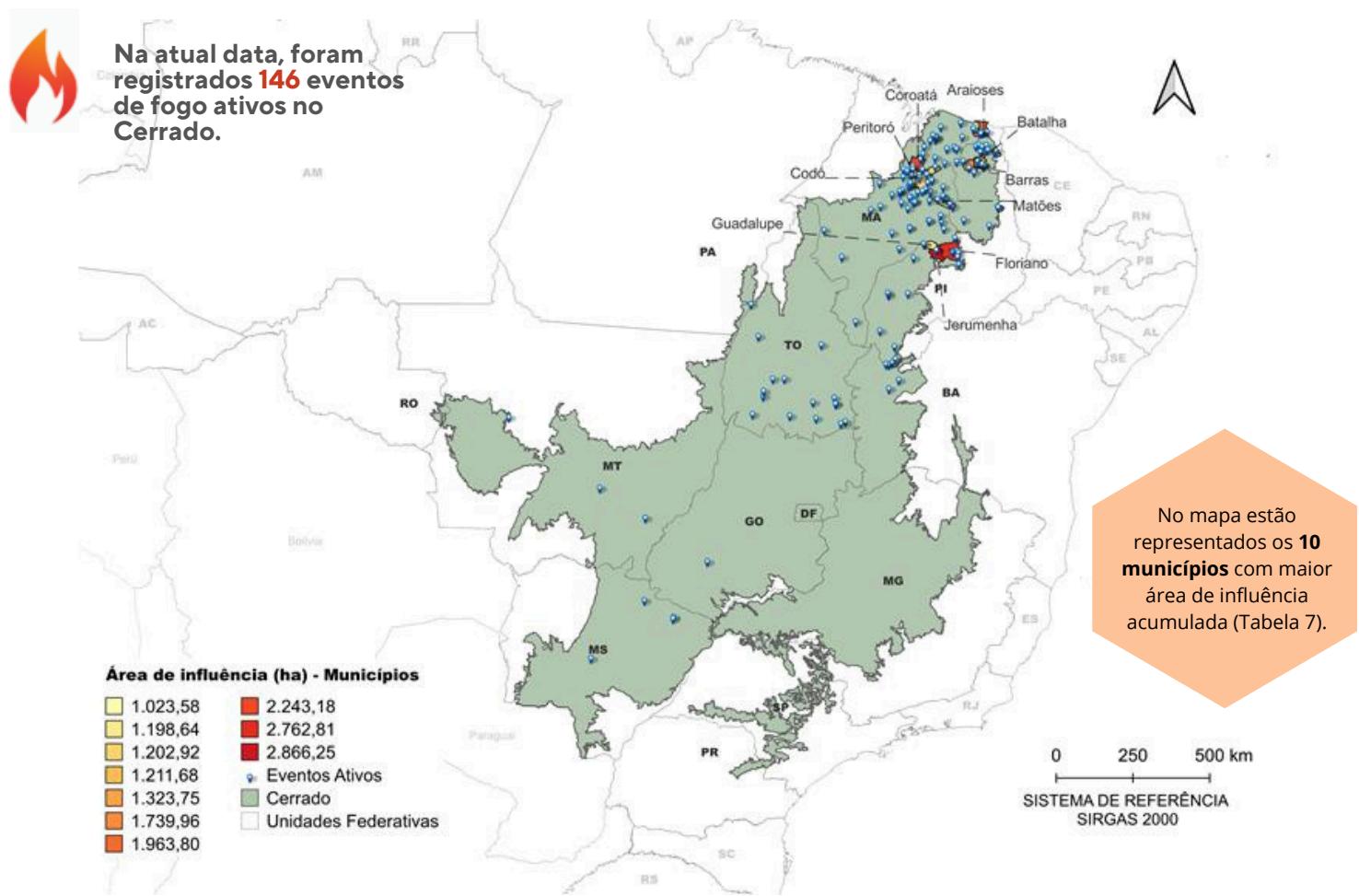


Gráfico 2. Histórico de eventos de fogo acumulados no Bioma Pantanal nos anos de 2021, 2022, 2023 e 2024

Pantanal: O evento de fogo mais severo deste bioma encontra-se no município de Cáceres-MT próximo da BR-070.

No Bioma Pantanal, os dados de eventos de fogo, acumulados em 17 de dezembro de 2024, apresentam um aumento de 85% (2.183) comparado ao ano de 2023, quando registrou 1.180 eventos no mesmo período (**Gráfico 2**). Não houve eventos de fogo ativos nos estados do bioma Pantanal (**Tabela 5**), logo, sem áreas de influência nos municípios (**Tabela 4**) e sem eventos severos (**Tabela 6**).



Mapa 4. Eventos de fogo no Bioma Cerrado. Fonte: CODESUS, 2024.

Tabela 7 - Ranking Pela Área de Influência Acumulada - Municípios

Ranking	Área de influência (ha)	Município	UF	Número de Eventos
1º	2.866,26	Jerumenha	PI	1
2º	2.762,82	Floriano	PI	2
3º	2.243,18	Coroatá	MA	4
4º	1.963,81	Araioses	MA	5
5º	1.739,96	Barras	PI	2
6º	1.323,75	Batalha	PI	6
7º	1.211,68	Matões	MA	6
8º	1.202,92	Codó	MA	6
9º	1.198,65	Guadalupe	PI	1
10º	1.023,59	Peritoró	MA	2



Tabela 8 - Ranking Pela Área de Influência Acumulada - Estados

Ranking	Área de influência (ha)	UF	Número de Eventos
1º	16.978,86	MA	1
2º	14.653,12	PI	2
3º	3.126,60	TO	3
4º	667,68	MT	4
5º	659,94	MS	5
6º	217,97	BA	6
7º	117,77	PA	7
8º	111,30	GO	8
9º	-	-	-
10º	-	-	-

Tabela 9 - Evento Mais Severo por Bioma

Ranking	Severidade	ID	Dias	Área de Influência (ha)
1º	41.63	5290307	10	1.694,00

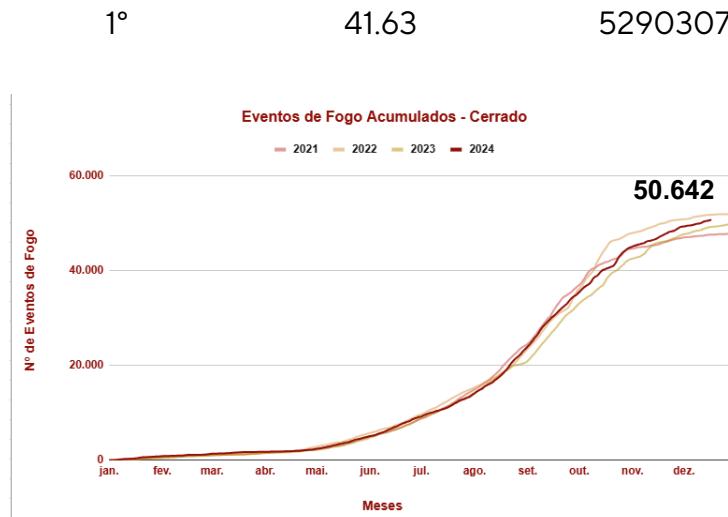


Gráfico 3. Histórico de eventos de fogo acumulados no Bioma Cerrado nos anos de 2021, 2022, 2023 e 2024

Cerrado: O evento mais severo do bioma localiza-se no município de JFloriano-PI, próximo a BR-230.

Na data atual, o Bioma Cerrado apresenta um acumulado de 50.642 eventos de fogo, isso representa um aumento de 3,1 % comparado ao ano de 2023 (49.104) (Gráfico 3). O estado com maior área de influência acumulada de eventos é o Maranhão (Tabela 8), o primeiro colocado entre os municípios foi Jurumenha, localizado no Piauí (Tabela 7). O evento mais severo com ID 5290307 (Tabela 9), e localiza-se no município de Floriano-PI, próximo a BR-230.

Fonte: <https://panorama.sipam.gov.br/painel-do-fogo>

Elaboração: Coordenação de Desenvolvimento Sustentável-CODESUS