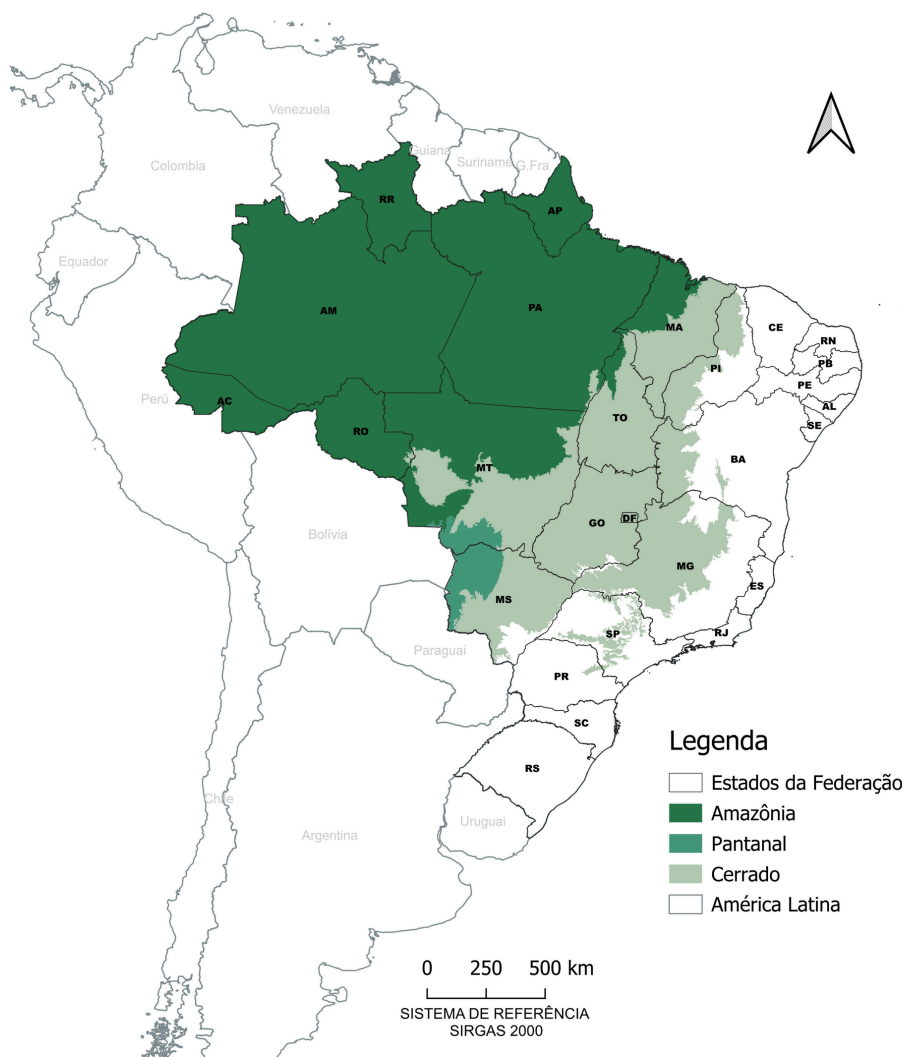


SITUAÇÃO ATUAL DE EVENTOS DE FOGO

BIOMAS: AMAZÔNIA, PANTANAL E CERRADO

23 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.

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.

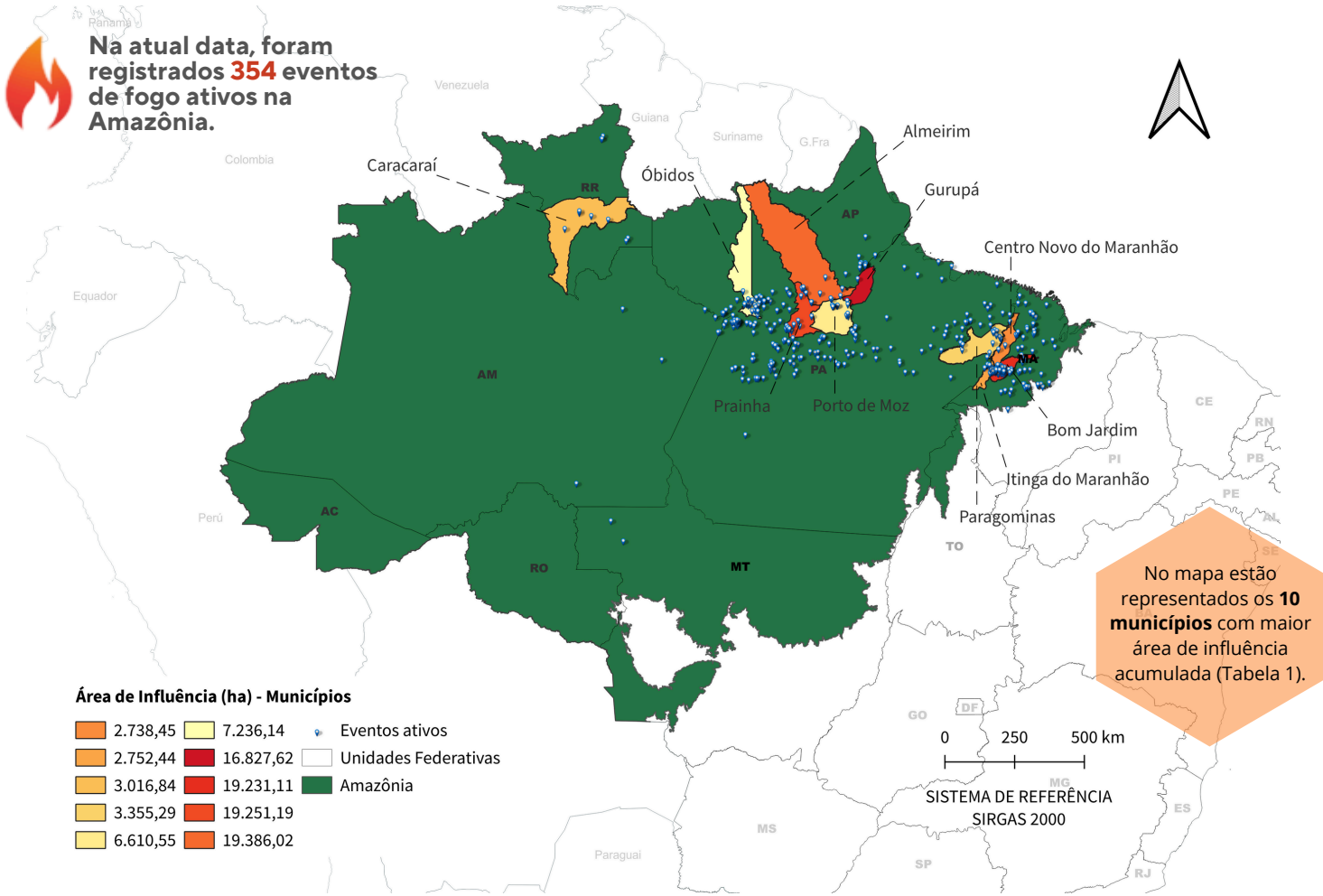
A CODESUS elabora mensalmente um Relatório Técnico de eventos de fogo ao Comando Militar do Norte – CMN. Um boletim integrador entre a Codesus, a Coordenação de Hidrologia e da Meteorologia tem sido gerado e divulgado mensalmente desde agosto de 2024.

As informações dão suporte aos Corpos de Bombeiros Militar, PrevFogo-IBAMA, ICMBio, Defesas Civas 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.

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

Elaboração: Coordenação de Desenvolvimento Sustentável-CODESUS



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	19.386,02	Gurupá	PA	1
2º	19.251,19	Bom Jardim	MA	23
3º	19.231,11	Prainha	PA	15
4º	16.827,62	Almeirim	PA	11
5º	7.236,14	Centro Novo do Maranhão	MA	14
6º	6.610,55	Itinga do Maranhão	MA	10
7º	3.355,29	Caracaraí	RR	5
8º	3.016,84	Paragominas	PA	12
9º	2.752,45	Porto de Moz	PA	9
10º	2.738,45	Óbidos	PA	17



Tabela 2 - Ranking Pela Área de Influência Acumulada - Estados

Ranking	Área de influência (ha)	UF	Número de Eventos
1º	95.020,59	PA	246
2º	44.954,84	MA	98
3º	4.373,48	RR	10
4º	3.538,92	AP	16
5º	707,15	MT	2
6º	610,20	AM	6
7º	-	-	-
8º	-	-	-

Tabela 3 - Evento Mais Severo por Bioma

Ranking	Severidade	ID	Dias	Área de Influência (ha)
1º	41.83	4997046	76	19.375

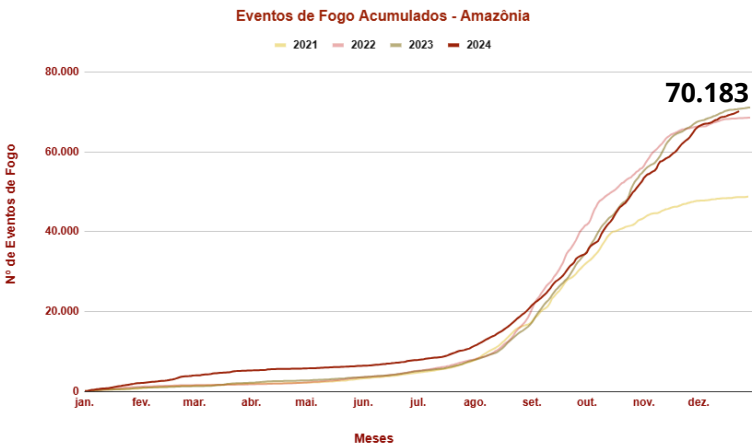


Gráfico 1. Histórico de eventos de fogo acumulados no Bioma Amazônia nos anos de 2021, 2022, 2023 e 2024

Amazônia: O evento de fogo mais severo deste bioma está localizado na cidade de Gurupá-PA na Ilha Urucuricaia.

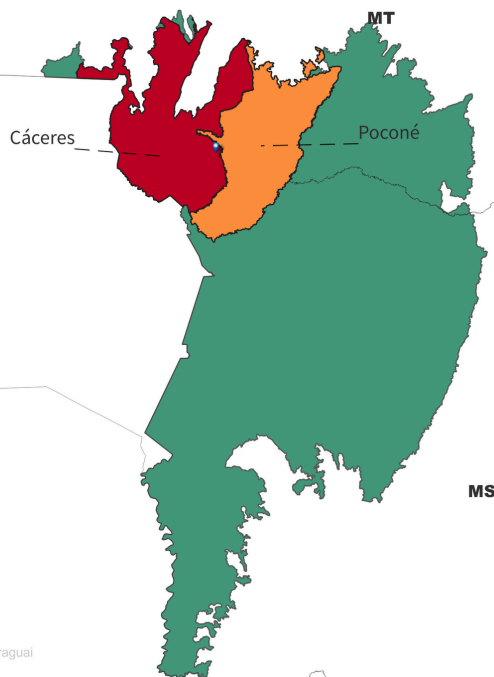
Na data de 23/12/2024, o total de eventos de fogo acumulados no Bioma Amazônia foi de 70.183, representando uma redução de 0,77% quando comparado ao ano anterior (70.730 eventos) (**Gráfico 1**). O Pará lidera o ranking estadual em área de influência de eventos de fogo (**Tabela 2**). O Pará também lidera o ranking de municípios, com o município Gurupá no topo do ranking (**Tabela 1**). O evento mais severo do bioma localiza-se no município de Gurupá-PA na Ilha Urucuricaia, com ID 4997046 (**Tabela 3**).

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

Elaboração: Coordenação de Desenvolvimento Sustentável-CODESUS



Na atual data, foram registrados **1** evento de fogo ativo no Pantanal.



No mapa estão representados os **2 municípios** com maior área de influência acumulada (Tabela 4).

Área de Influência (ha) - Municípios

- 6,34
- 518,30
- Eventos ativos
- Unidades Federativas
- Pantanal

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
1°	518,30	Cáceres	MT	1
2°	6,34	Poconé	MT	1
3°	-	-	-	-
4°	-	-	-	-
5°	-	-	-	-



Tabela 5 - Ranking Pela Área de Influência Acumulada - Estados

Ranking	Área de influência (ha)	UF	Número de Eventos
1º	524,64	MT	1
2º	-	-	-

Tabela 6 - Evento Mais Severo por Bioma

Ranking	Severidade	ID	Dias	Área de Influência (ha)
1º	14.69	5345450	0	524,64

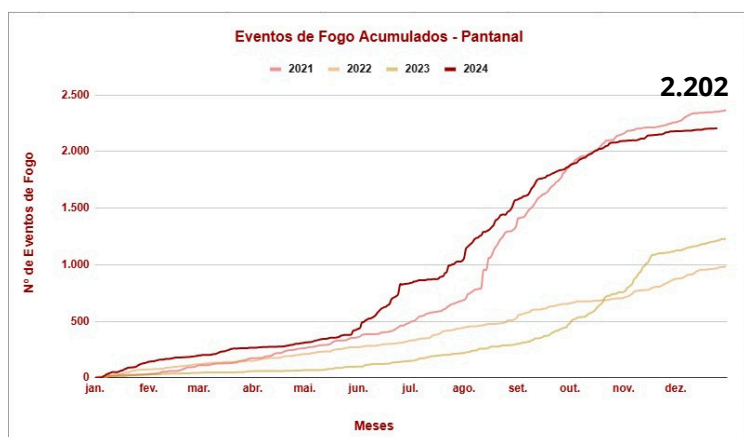


Gráfico 2. Histórico de eventos de fogo acumulados no Bioma Pantanal nos anos de 2021, 2022, 2023 e 2024

No Pantanal, foram registrados 2.202 eventos de fogo acumulados em 23 de dezembro de 2024, e apresentaram um aumento de 83,19% comparado ao ano de 2023, quando registrou 1.202 eventos no mesmo período (**Gráfico 2**). O estado com maior área de influência é o Mato Grosso (**Tabela 5**), o primeiro colocado entre os municípios foi Cáceres (**Tabela 4**). O evento mais severo com ID 5345450 (**Tabela 6**), e localiza-se no município de Cáceres, divisa com Poconé, ambos no Mato Grosso.

Pantanal: O evento mais severo do bioma localiza-se no município de Cáceres-MT.

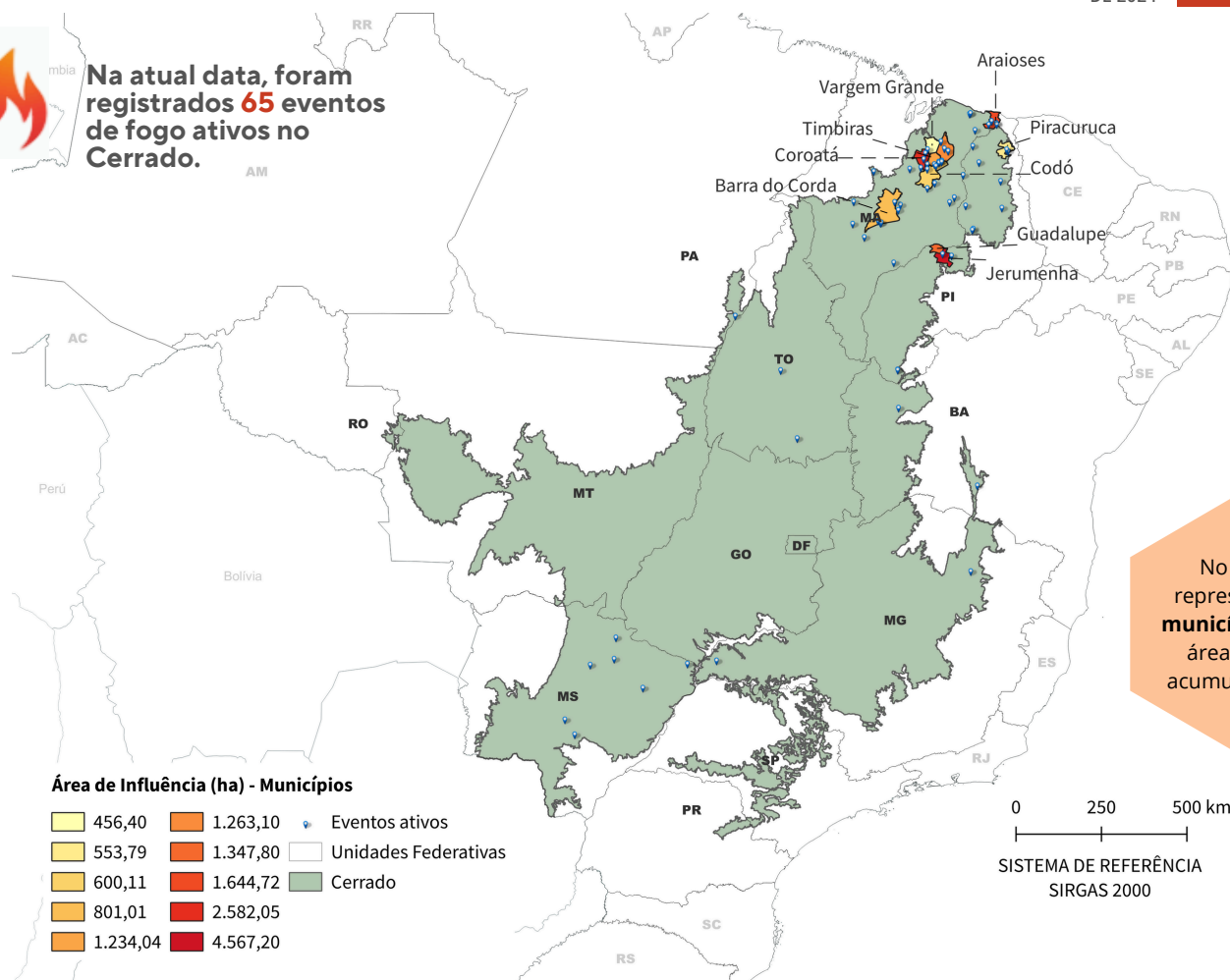


EVENTOS DE FOGO CERRADO

23 DE DEZEMBRO
DE 2024



Na atual data, foram
registrados **65** eventos
de fogo ativos no
Cerrado.



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	4.567,21	Jerumenha	PI	1
2º	2.582,05	Coroatá	MA	5
3º	1.644,72	Araioses	MA	3
4º	1.347,80	Guadalupe	PI	1
5º	1.263,10	Chapadinha	MA	4
6º	1.234,04	Timbiras	MA	4
7º	801,01	Barra do Corda	MA	4
8º	600,11	Codó	MA	2
9º	553,79	Piracuruca	PI	2
10º	456,40	Vargem Grande	MA	1



Tabela 8 - Ranking Pela Área de Influência Acumulada - Estados

Ranking	Área de influência (ha)	UF	Número de Eventos
1º	11.618,20	MA	44
2º	7.810,85	PI	15
3º	1.073,96	MS	7
4º	369,97	BA	2
5º	318,27	TO	2
6º	252,57	PA	1
7º	226,14	MG	2
8º	-	-	-
9º	-	-	-
10º	-	-	-

Tabela 9 - Evento Mais Severo por Bioma

Ranking	Severidade	ID	Dias	Área de Influência (ha)
1º	34.6	5265289	23	5.825



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 Jurumenha-PI.

Em 23 de dezembro de 2024, o Bioma Cerrado apresenta um acumulado de 51.308 eventos de fogo, isso representa um aumento de 3,73% comparado ao ano de 2023 (49.343) (**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 5265289 (**Tabela 9**), e localiza-se no município de Jurumenha-PI.