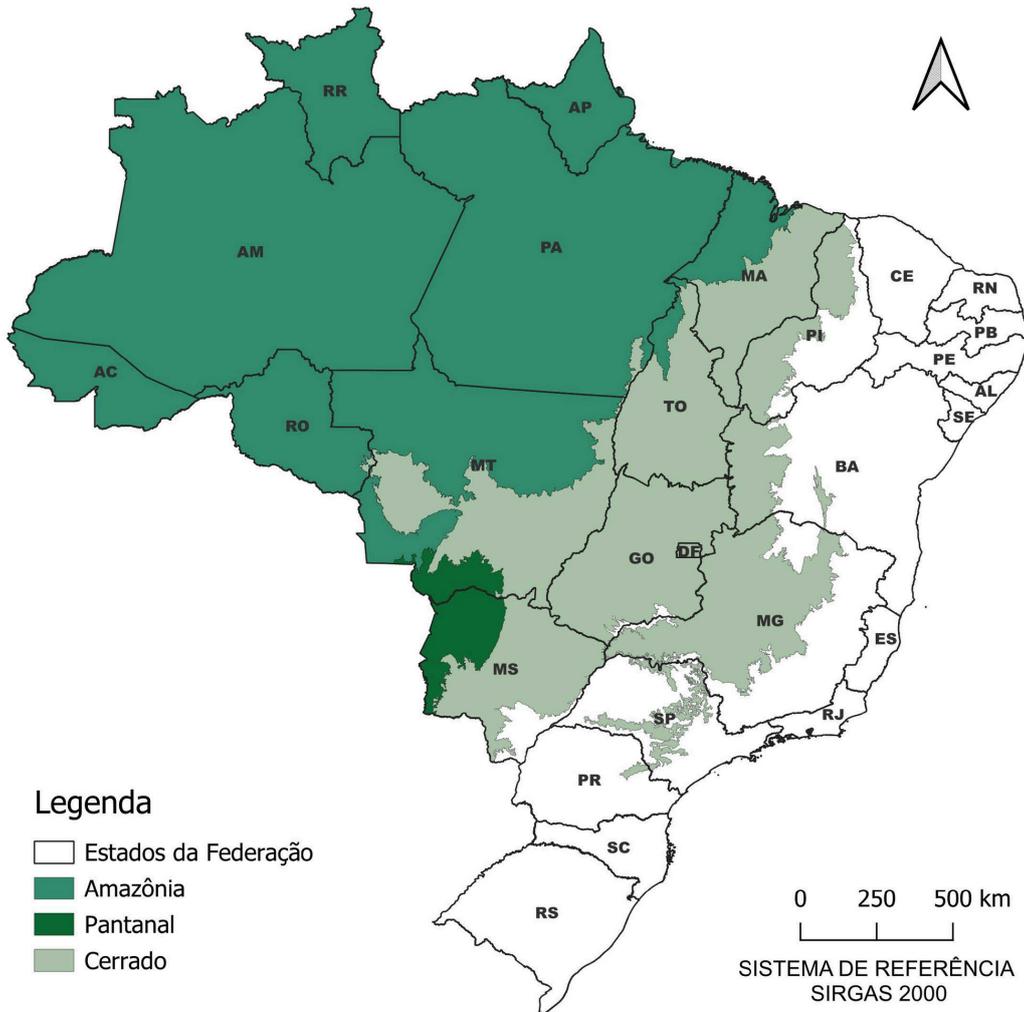


## SITUAÇÃO ATUAL DE EVENTOS DE FOGO BIOMAS: AMAZÔNIA, PANTANAL E CERRADO

15 DE OUTUBRO 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 nas segundas, quartas e sextas-feiras. As previsões climáticas apresentadas pelo INMET na sala do CIMAN, indicam um aumento de ocorrência de eventos de fogo devido a elevação de temperatura e queda da umidade relativa do ar na maior parte das regiões do Brasil.

A CODESUS elabora mensalmente um Relatório Técnico de eventos de fogo ao Comando Militar do Norte – CMN. Um boletim integrado entre a Codesus, a Coordenação de Hidrologia e da Meteorologia tem sido elaborado 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.

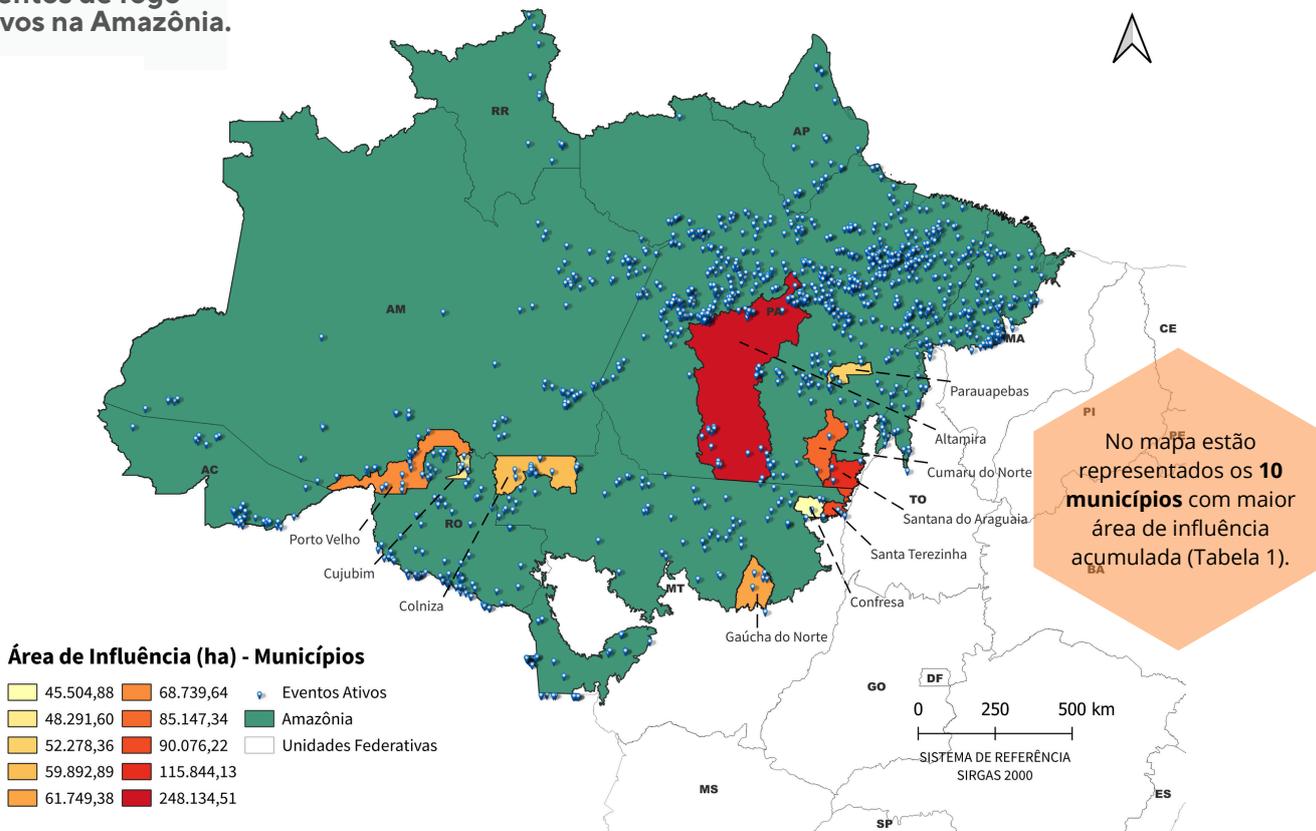
Vale ressaltar que na metodologia utilizada pelo Painel do Fogo, é necessário ter no mínimo três detecções de focos de calor, para que seja gerado um **evento de fogo**. Os eventos com maior severidade para acionamento são aqueles que persistem em duração e tem maior área de influência, mas podem ser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

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

Elaboração: Coordenação de Desenvolvimento Sustentável-CODESUS



Na atual data, foram registrados **1179** 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
1°	248.134,51	Altamira	PA	36
2°	115.844,13	Santana do Araguaia	PA	2
3°	90.076,22	Santa Terezinha	MT	3
4°	85.147,34	Cumaru do Norte	PA	4
5°	68.739,64	Porto Velho	RO	8
6°	61.749,38	Gaúcha do Norte	MT	5
7°	59.892,89	Colniza	MT	17
8°	52.278,36	Parauapebas	PA	3
9°	48.291,60	Cujubim	RO	4
10°	45.504,88	Confresa	MT	3

**Tabela 2 - Ranking Pela Área de Influência Acumulada - Estados**

Ranking	Área de influência (ha)	UF	Número de Eventos
1°	730.191,10	PA	737
2°	385.328,20	MT	118
3°	244.398,00	RO	96
4°	41.701,28	MA	131
5°	35.887,56	AM	105
6°	8.986,97	AP	30
7°	6.215,23	AC	41
8°	4.731,25	TO	19
9°	1.717,21	RR	12

**Tabela 3 - Evento Mais Severo por Bioma**

Ranking	Severidade	ID	Dias	Área de Influência
1°	68,03	4584327	101	4.312.280

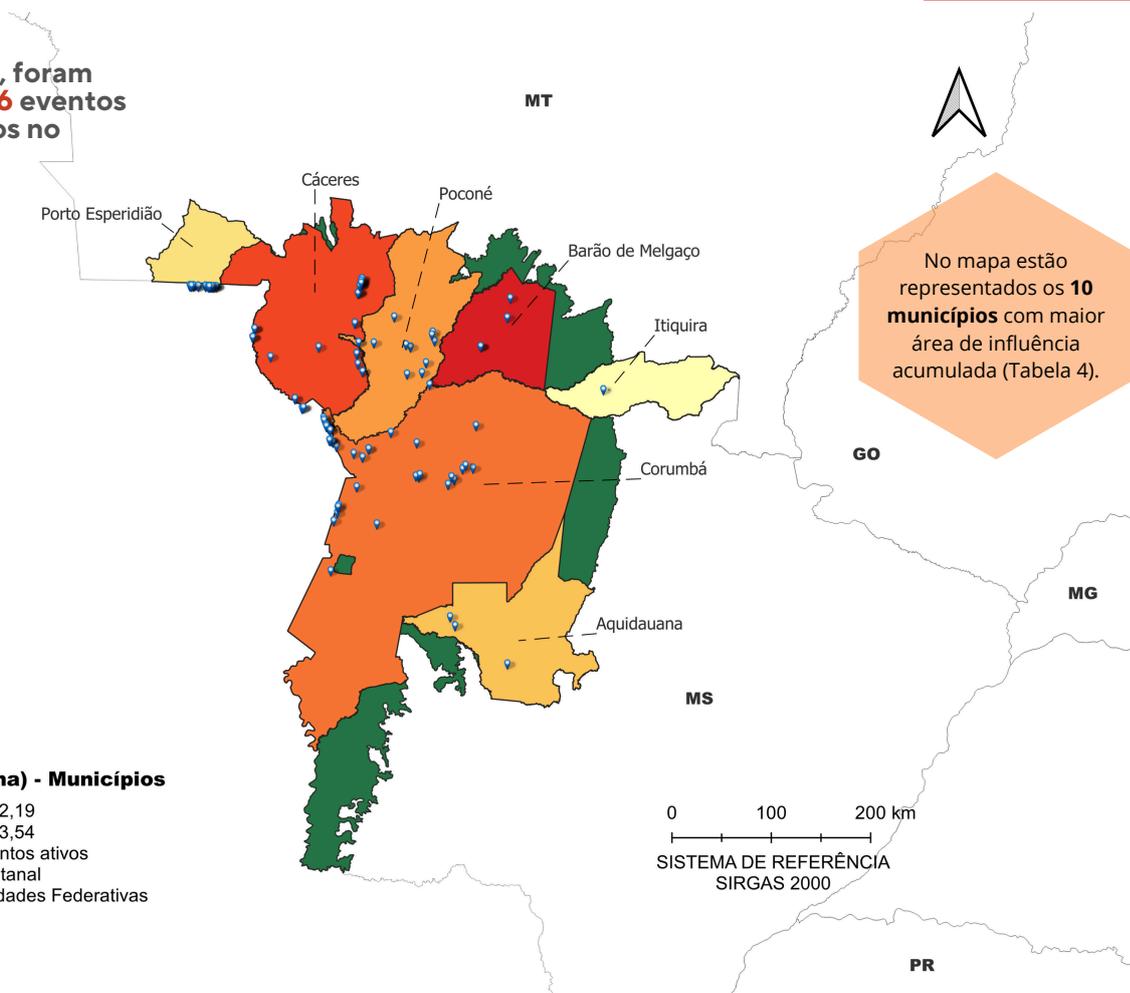
**Gráfico 1.** Histórico de eventos de fogo acumulados no Bioma Amazônia nos anos de 2021, 2022, 2023 e 2024

**Amazônia:** O evento do fogo mais severo deste bioma está localizado no município de Vila Bela da Santíssima Trindade - MT na fronteira com a Bolívia. A maior área de influência do evento encontra-se na Bolívia e sua frente do fogo se desloca em direção ao Brasil.

Na data de 15/10/2024, o total de eventos de fogo acumulados no Bioma Amazônia foi de **42.328**, representando uma redução de **2,74%** quando comparado ao ano anterior (**43.430** eventos) (**Gráfico 1**). O Pará lidera o ranking estadual em área de influência de eventos de fogo (**Tabela 2**), bem como no ranking de municípios, sendo eles Altamira e Santana do Araguaia (**Tabela 1**). O evento mais severo do bioma localiza-se na fronteira Brasil-Bolívia, ao sudoeste do Estado de Mato Grosso, se estendendo pelo município de Vila Bela da Santíssima Trindade com ID 4584327 (**Tabela 3**).



Na atual data, foram registrados **56 eventos de fogo\*** ativos no Pantanal.



#### Área de Influência (ha) - Municípios

284958,74	1802,19
264213,67	1713,54
148155,62	Eventos ativos
89782,26	Pantanal
6536,03	Unidades Federativas

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°	284.958,74	Barão de Melgaço	MT	3
2°	264.213,67	Cáceres	MT	9
3°	148.155,63	Corumbá	MS	20
4°	89.782,26	Poconé	MT	18
5°	6.536,04	Aquidauana	MT	3
6°	1.802,19	Porto Esperidião	MS	1
7°	1.713,54	Itiquira	MT	1

**Tabela 5 - Ranking Pela Área de Influência Acumulada - Estados**

Ranking	Área de influência (ha)	UF	Número de Eventos
1º	654.082,58	MT	26
2º	154.691,67	MS	23

**Tabela 6 - Evento Mais Severo por Bioma**

Ranking	Severidade	ID	Dias	Área de Influência
1º	59,73	4725405	56	252.886,00

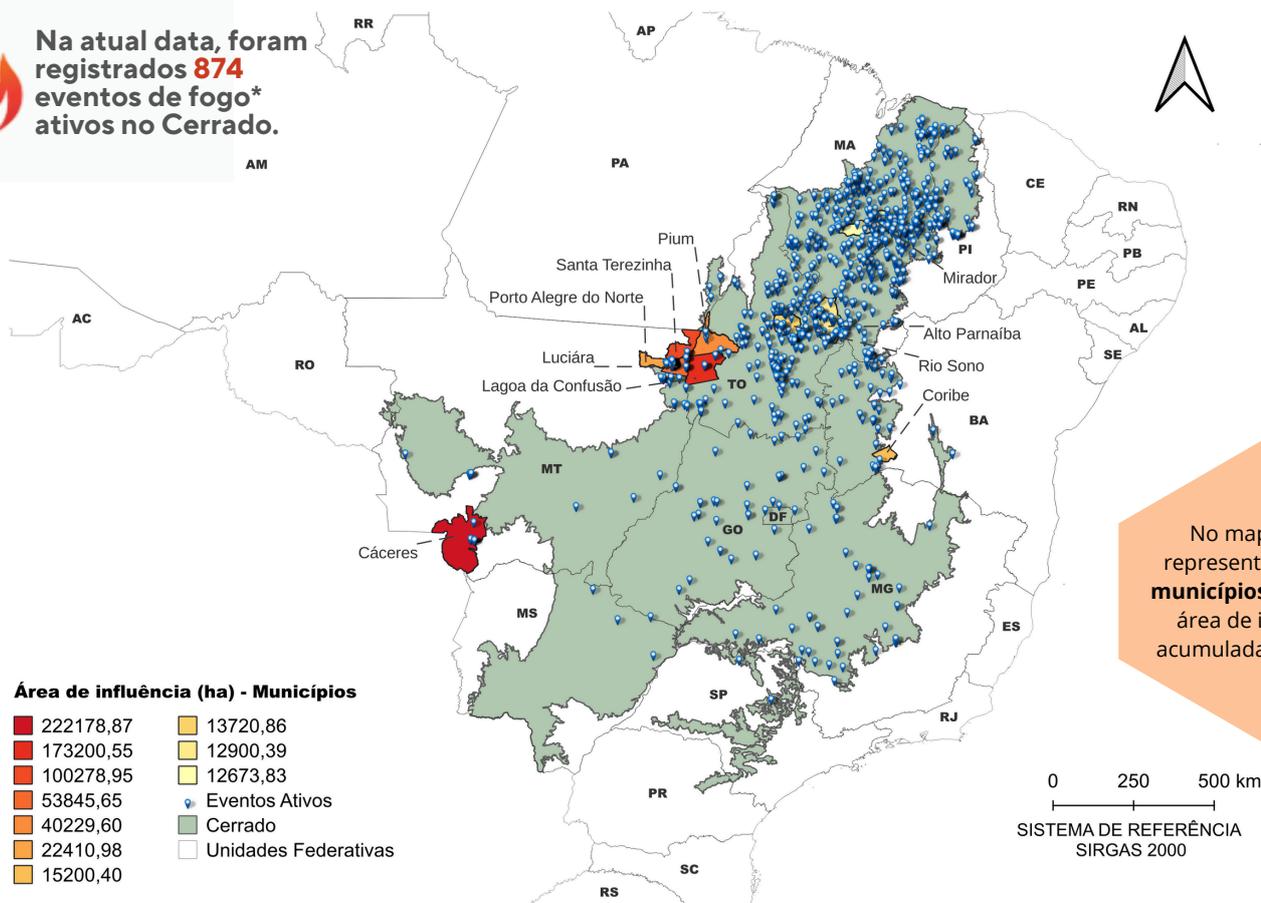
**Gráfico 2.** Histórico de eventos de fogo acumulados no Bioma Pantanal nos anos de 2021, 2022, 2023 e 2024

**Pantanal:** O evento de fogo mais severo do Bioma Pantanal está localizado no município de Cáceres, nos Projetos de Assentamento Laranjeira I e II e próximo a Estação Ecológica de Taiamã.

No Bioma Pantanal, os dados de eventos de fogo acumulados em 15/10/2024 apresentam um aumento de **245% (1.975)** comparado ao ano de 2023, quando registrou **572** eventos no mesmo período (**Gráfico 2**). O estado com maior área de influência de eventos é o Mato Grosso (**Tabela 5**), e Barão de Melgaço-MT é classificado como o município com maior área de influência de eventos (**Tabela 4**). O evento mais severo do bioma está localizado no município de Cáceres, próximo a Estação Ecológica de Taiamã, com ID 4725405 (**Tabela 6**).



Na atual data, foram registrados **874** 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
1°	222.178,87	Cáceres	MT	2
2°	173.200,55	Lagoa da Confusão	TO	4
3°	100.278,95	Santa Terezinha	MT	2
4°	53.845,65	Luciára	MT	4
5°	40.229,60	Pium	TO	8
6°	22.410,98	Porto Alegre do Norte	MT	2
7°	15.200,40	Coribe	BA	1
8°	13.720,86	Rio Sono	TO	21
9°	12.900,39	Alto Parnaíba	MA	35
10°	12.673,83	Mirador	MA	28

**Tabela 8 - Ranking Pela Área de Influência Acumulada - Estados**

Ranking	Área de influência (ha)	UF	Número de Eventos
1°	486.298,73	MT	28
2°	276.076,94	TO	169
3°	139.649,88	MA	328
4°	71.513,01	PI	138
5°	38.028,96	BA	34
6°	10.326,41	MG	37
7°	7.266,39	GO	31
8°	1.012,04	SP	2
9°	647,94	PA	3
10°	395,68	MS	3

**Tabela 9 - Evento Mais Severo por Bioma**

Ranking	Severidade	ID	Dias	Área de Influência
1°	61,02	4985832	9	15.007

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

**Cerrado:** O evento do fogo mais severo deste bioma encontra-se no município de Coribe no estado da Bahia próximo da rodovia BA-172.

Na data atual, o Bioma Cerrado apresenta um acumulado de **39.742** eventos de fogo, isso representa um aumento de **9,14%** comparado ao ano de 2023 (**36.414**) (**Gráfico 3**). O município de Cáceres, no estado de Mato Grosso, apresentou a maior área de influência de eventos (**Tabela 7**) e o evento mais severo com ID 4985832 (**Tabela 9**), encontra-se no município de Coribe-BA.