

GOVERNO DE RORAIMA

FUNDAÇÃO ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS "AMAZÕNIA: PATRIMÔNIO DOS BRASILEIROS"



Nº 174/2025

BOLETIM DE FOCOS DE CALOR 2025

DATA: 10.10.2025 MONITORAMENTO DOS FOCOS DE CALOR NO ESTADO DE RORAIMA.

A análise dos dados disponibilizados pelo INPE (Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais), é de suma importância para construção de uma análise especifica do comportamento dos focos de calor no nosso Estado, assim foram obtidos gráficos comparativos 2024-2025.

A (figura 01) mostra detalhadamente a quantidade de focos por município no Estado de Roraima, o acumalado para o período de 01.10.2024 a 10.10.2024, foram registrados um total de 13 focos de calor, sendo o município de PACARAIMA-RR, com detecções (07) deste total.

Conforme o gráfico a seguir:



(Figura 01)

A (figura 02) mostra a quantidade de focos de calor por município no Estado de Roraima, com um total de (37) focos para o acumulado no mês de Outubro de 2025. Sendo o município de NORMANDIA-RR com detecções (17). Cumpre registrar para a data 10.10.2025, não foram identificados nenhum foco de calor.

Conforme o gráfico a seguir: (Figura 02)



(Figura 02)



GOVERNO DE RORAIMA

FUNDAÇÃO ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS "AMAZÕNIA: PATRIMÔNIO DOS BRASILEIROS"



Autorização Para Uso do Fogo Controlado:

Para regulamentar a prática e preservar o meio ambiente, existem leis específicas para a queima controlada. Segundo o Código Florestal (<u>Lei Federal No 12.651/2012</u>), a queima controlada é permitida, mediante prévia aprovação do órgão estadual ambiental competente, nos seguintes casos:

- na agricultura de subsistência exercidas pelas populações tradicionais e indígenas;
- em práticas de prevenção e combate aos incêndios;
- em locais ou regiões cujas peculiaridades justifiquem o emprego do fogo em práticas agropastoris ou florestais;
- em Unidades de Conservação, visando ao manejo conservacionista da vegetação nativa, cujas características ecológicas estejam associadas evolutivamente à ocorrência do fogo, como no cerrado;
- em atividades de pesquisa científica vinculada a projeto de pesquisa realizado por instituição de pesquisa reconhecida, devidamente aprovado pelos órgãos competentes.

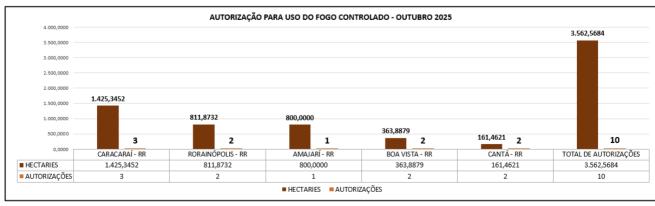
Cabe observar que, ainda que a queima controlada seja permitida legalmente, é importante reconhecer, a utilização do fogo implica em impactos negativos como empobrecimento do solo, perda da biodiversidade, danos à saúde. Portanto, é sempre interessante buscar alternativas ao uso do fogo na realização das atividades agropecuárias, voltadas à sustentabilidade

A FEMARH vem acompanhando e monitorando diariamente todos os focos de calor em nosso Estado por meio dos programas BDQueimadas e Painel do fogo para certificar-se através de monitoramento diário ao tipo de foco e identificar se o mesmo está autorizado ou se houve uma prática criminosa.

Cumpre registrar que, no dia 07/10/2025, iniciou-se a nova **PORTARIA Nº** 1029/FEMARH/PRES/DIRAF/DRH DE 07 DE OUTUBRO DE 2025, referente ao 16º CICLO DE AUTORIZAÇÃO PARA USO DO FOGO CONTROLADO E PRESCRITO, que se estende até o dia 06/11/2025.

A (figura 03) mostra a quantidade de autorizações para uso do fogo controlado emitidadas por município no Estado de Roraima, para o período de 07.10.2025 a 10.10.2025 foram emitidas 10 autorizações com total em áreas licenciadas de 3.562,5684 HA., sendo o município de CARACARAÍ-RR com autorizações (03) deste total.

Conforme o gráfico a seguir:



(Figura 03)



GOVERNO DE RORAIMA

FUNDAÇÃO ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS "AMAZÕNIA: PATRIMÔNIO DOS BRASILEIROS"



A (figura 04) mostra o comparativo dos focos ativos detectados dia a dia pelo satélite de referência para o mês de OUTUBRO de 2024-2025.

Dia	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL
Out/2024	3	0	0	1	0	0	0	0	9	0	15	0	8	2	0	4	0	6	7	0	13	0	8	2	0	12	0	3	3	17	9	122
Out/2025	6	0	22	0	3	3	0	3	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37

(Figura 04)

MÁXIMO, MÉDIA E MÍNIMO HISTÓRICO PARA CADA MÊS

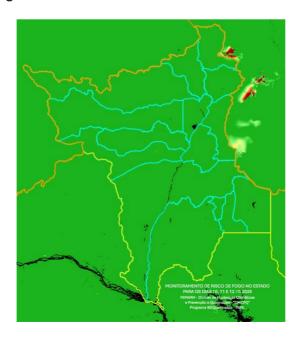
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Total
Máximo*	1958	2057	2433	1134	277	29	21	78	194	409	468	410	5358
Média*	374	440	631	225	26	7	6	19	54	118	167	184	2177
Mínimo*	15	20	81	7	2	1	1	1	1	1	1	16	21

MONITORAMENTO DE RISCO DE FOGO NO ESTADO

Os riscos são tipificados como na escala abaixo:



A previsão de risco de fogo para os dias 10, 11 e 12.10.2025 no Estado de Roraima, está tipificada em MÍNIMO e sem risco em todas as regiões do Estado, isso ocorre devido a fenômenos climáticos que se instalou em nossa região, alterando as condições do tempo e do clima trazendo consigo chuvas, ventos, ondas de calor e que podem ser por períodos curtos ou longos.



(Figura 04)
Fonte:
https://queimadas.dgi.inpe.br/queimadas/portal-static/situacao-atual/