



BOLETIM INFORMATIVO VigiAR

Ano 2025 N.14

Publicado

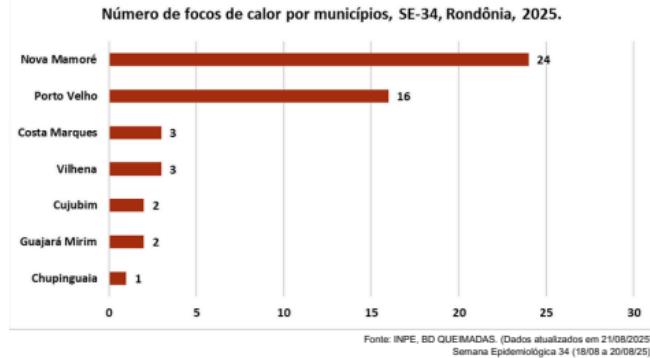
21/08/2025

A Agência Estadual de Vigilância em Saúde (AGEVISA), por meio do Programa Estadual de Vigilância em Saúde de Populações Expostas à Poluição Atmosférica (VIGIAR), apresenta informações relevantes sobre a qualidade do ar em Rondônia durante o período de estiagem. Entre os meses de julho e outubro, é comum observar um aumento significativo no número de focos de queimadas no estado. Consequentemente, a poluição atmosférica se intensifica, levando à maior exposição da população à fumaça.

FOCOS DE CALOR



Fonte: INPE, BD QUEIMADAS. (Dados atualizados em 21/08/2025). *Dados parciais.



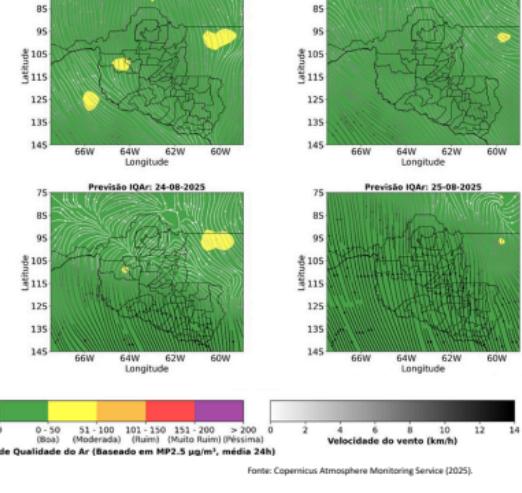
Fonte: INPE, BD QUEIMADAS. (Dados atualizados em 21/08/2025). Semana Epidemiológica 34 (18/08 a 20/08/25).

QUALIDADE DO AR

Previsões de concentração de Material Particulado (2.5 µm) para o estado de Rondônia, dias 22, 23, 24, 25 de agosto de 2025.

Sexta-feira, 22 de agosto de 2025: Ventos predominantes de norte persistem em grande parte de Rondônia, enquanto no oeste do estado sopram de noroeste. Nos municípios de Nova Mamoré, Buritis e Campo Novo, a concentração de MP2.5 permanece mais elevada, mantendo a qualidade do ar na faixa "moderada". Nas demais regiões, o IQAr se mantém na faixa "boa", conforme o índice.

Sábado, 23 de agosto de 2025: Os ventos continuam de norte sobre o estado. A ocorrência de precipitações isoladas favorece a dispersão dos poluentes, promovendo melhora na qualidade do ar em Nova Mamoré, Buritis e Campo Novo. Dessa forma, em todo o estado de Rondônia o IQAr esperado é de faixa "boa".



Fonte: Copernicus Atmosphere Monitoring Service (2025).

Domingo, 24 de agosto de 2025: Os ventos mudam de direção em Rondônia. No setor oeste e centro-sul passam a predominar de sul, enquanto no setor norte e nordeste sopram de nordeste. Com a redução da influência das chuvas isoladas, entre Nova Mamoré e Campo Novo, a qualidade do ar tende a se manter na faixa "moderada", enquanto nas demais regiões permanece "boa".

Segunda-feira, 25 de agosto de 2025: A semana inicia com ventos predominantemente de sul em todo o estado, favorecendo a dispersão de poluentes. Assim, a qualidade do ar em Rondônia permanece, de forma geral, na faixa "boa".

RECOMENDAÇÕES DE PROTEÇÃO PESSOAL

1. Manter portas e as janelas fechadas durante os horários com elevadas concentrações de partículas;
2. Planejar as atividades diárias em horários de menor ocorrência de fumaça minimizando a exposição;
3. Aumentar a ingestão de água e outros líquidos ajuda a manter as áreas respiratórias úmidas e mais protegidas;
4. O uso de máscaras como N95, PFF2 ou P100 são adequadas para reduzir a inalação de partículas finas;
5. Manter os ambientes úmidos utilizando umidificadores de ar, recipientes com água, toalhas molhadas e etc;
6. Caso necessite se expor ao sol, utilizar proteção adequada contra os raios ultravioleta, como roupas com proteção solar UV, chapéus e óculos escuros para proteção individual.

ACesso a Mais Informações:

Orientações: Investigação e Notificação por Inalação de Fumaça de Queimadas/ Incêndios Florestais.

BOLETINS INFORMATIVOS VIGIAR/AGEVISA-RO

Telefones de emergência:

Atendimento de emergência: SAMU 192

Combate as queimadas: BOMBEIRO 193

