UFG UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS

CEMPA CERRADO

SECTI
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação de Goiás

BOLETIM DE QUALIDADE DO AR

Região Metropolitana de Goiânia

Data de emissão
12/10/2026

QUALIDADE DO AR PREVISTA

≈

MODERADA

As chuvas previstas ao longo da semana poderão favorecer a remoção de partículas e a melhora temporária da qualidade do ar.

PERÍODO DA PREVISÃO
12/10/2026 a 18/10/2026

PANORAMA DA SEMANA

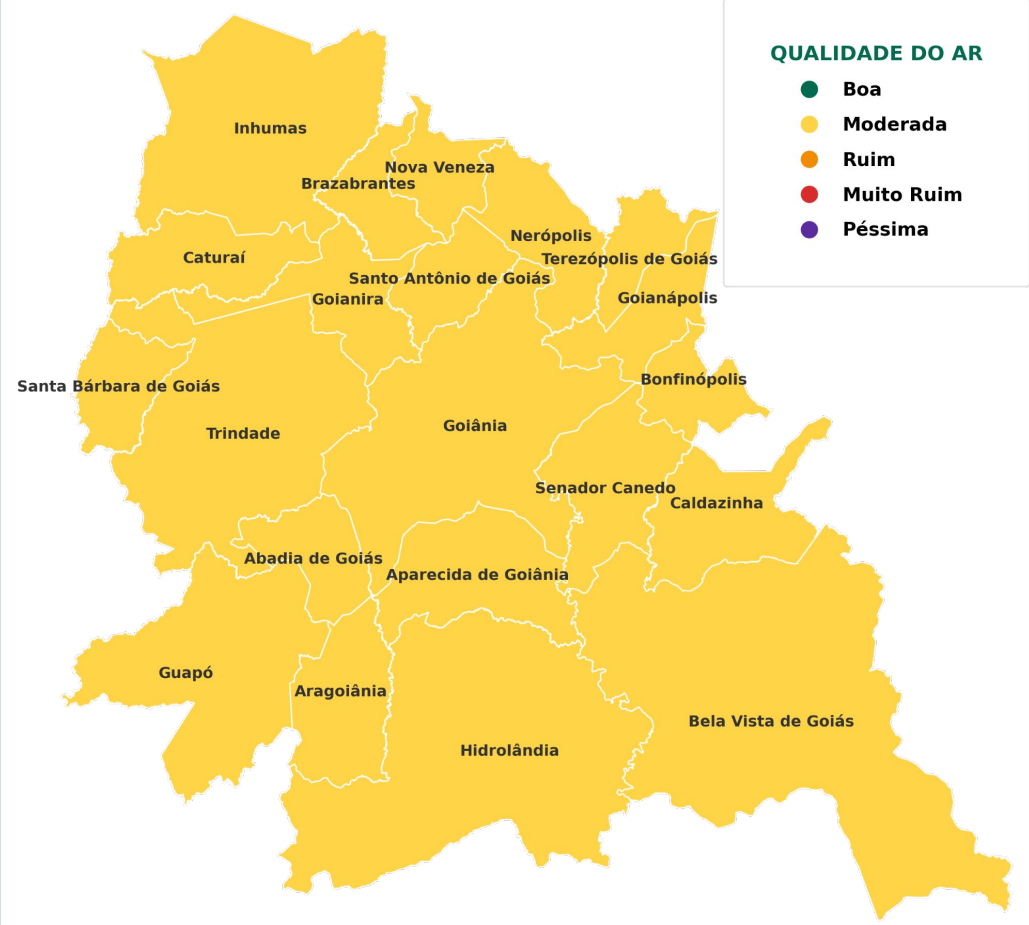
A qualidade do ar na RMG deverá permanecer predominantemente MODERADA, com possibilidade de melhora temporária nas áreas atingidas pela chuva ao longo da semana.

As chuvas e as rajadas de vento poderão favorecer a remoção e a dispersão de poluentes, principalmente entre os dias 14 e 16.

Nos intervalos sem chuva, maiores concentrações poderão ocorrer em áreas urbanizadas e próximas ao tráfego, indústrias e outras fontes de emissão.

Poluentes em atenção: $MP_{2,5}$, MP_{10}, ozônio (O_3), monóxido de carbono (CO) e dióxido de nitrogênio (NO_2), com concentrações variáveis conforme as emissões e as condições atmosféricas.

PREVISÃO POR MUNICÍPIO



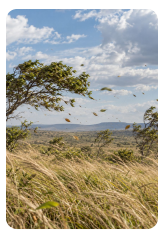
- Predomina a tendência de qualidade do ar MODERADA na RMG, com possibilidade de melhora temporária nas áreas atingidas pela chuva.

FATORES QUE INFLUENCIAM AS CONCENTRAÇÕES DE POLUENTES



CHUVAS FREQUENTES

As chuvas previstas ao longo da semana poderão reduzir temporariamente as concentrações de partículas.



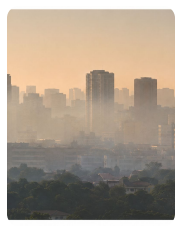
VENTOS E DISPERSÃO

As rajadas de vento poderão favorecer a dispersão, mas também transportar fumaça e poluentes entre diferentes áreas.



QUEIMADAS E FUMAÇA

Queimadas e transporte de fumaça podem elevar principalmente as concentrações de $MP_{2,5}$ e CO.



FONTES URBANAS

Tráfego, indústrias e outras fontes urbanas poderão elevar localmente as concentrações nos intervalos sem chuva.

RECOMENDAÇÕES DE SAÚDE

GRUPOS SENSÍVEIS

Crianças, idosos e pessoas com doenças respiratórias ou cardiovasculares devem reduzir esforços físicos prolongados ao ar livre durante episódios de fumaça ou caso apresentem desconforto respiratório.

HIDRATE-SE

Mantenha-se hidratado, especialmente durante os períodos de maior calor e menor umidade relativa do ar.

AMBIENTES INTERNOS

Mantenha portas e janelas fechadas durante episódios de fumaça ou ocorrência de queimadas nas proximidades.

O monitoramento das condições meteorológicas e da qualidade do ar continuará sendo realizado ao longo da semana, com possibilidade de atualização caso ocorram mudanças significativas no cenário previsto.

Acompanhe os boletins em:
www.cempa.ufg.br