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
28/09/2026

QUALIDADE DO AR PREVISTA

≈

MODERADA

O calor e o tempo seco poderão elevar as concentrações no início da semana. Entre os dias 1º e 3, as chuvas poderão melhorar temporariamente a qualidade do ar.

PERÍODO DA PREVISÃO

28/09/2026 a 04/10/2026

PANORAMA DA SEMANA

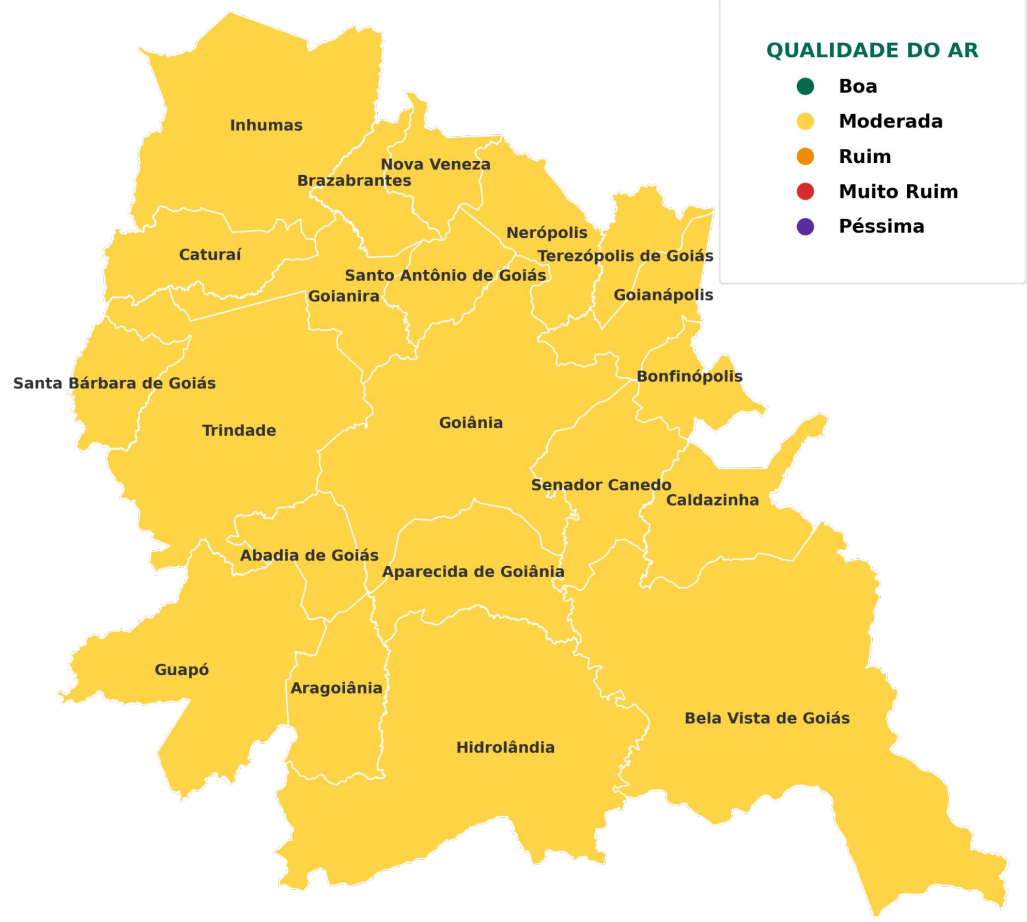
A qualidade do ar na RMG deverá permanecer predominantemente MODERADA. O calor e o tempo seco poderão elevar as concentrações até o dia 30, enquanto as chuvas poderão promover melhora temporária entre 1º e 3 de outubro.

Até o dia 30, o calor e a radiação solar poderão favorecer a formação de ozônio. Entre os dias 1º e 3, as chuvas poderão auxiliar na remoção de partículas da atmosfera.

Maiores concentrações poderão ocorrer em áreas urbanizadas, próximas ao tráfego, indústrias, queimadas 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). As concentrações poderão variar 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 entre os dias 1º e 3 de outubro devido à ocorrência de chuva.**

FATORES QUE INFLUENCIAM AS CONCENTRAÇÕES DE POLUENTES



CHUVAS E TEMPESTADES

Entre os dias 1º e 3, as chuvas poderão reduzir temporariamente as concentrações de partículas.



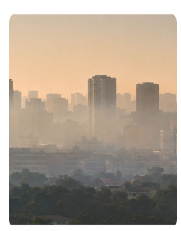
CALOR E BAIXA UMIDADE

Até o dia 30, o calor intenso e a baixa umidade poderão favorecer maiores concentrações de poluentes.



QUEIMADAS E FUMAÇA

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



RETORNO DO TEMPO SECO

A partir do dia 4, a redução das chuvas e o aumento das temperaturas poderão voltar a favorecer o aumento das concentrações de poluentes.

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