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
21/09/2026

QUALIDADE DO AR PREVISTA

≈

MODERADA

As chuvas poderão melhorar temporariamente a qualidade do ar, mas o calor e o retorno do tempo seco poderão elevar as concentrações de poluentes.

PERÍODO DA PREVISÃO

21/09/2026 a 27/09/2026

PANORAMA DA SEMANA

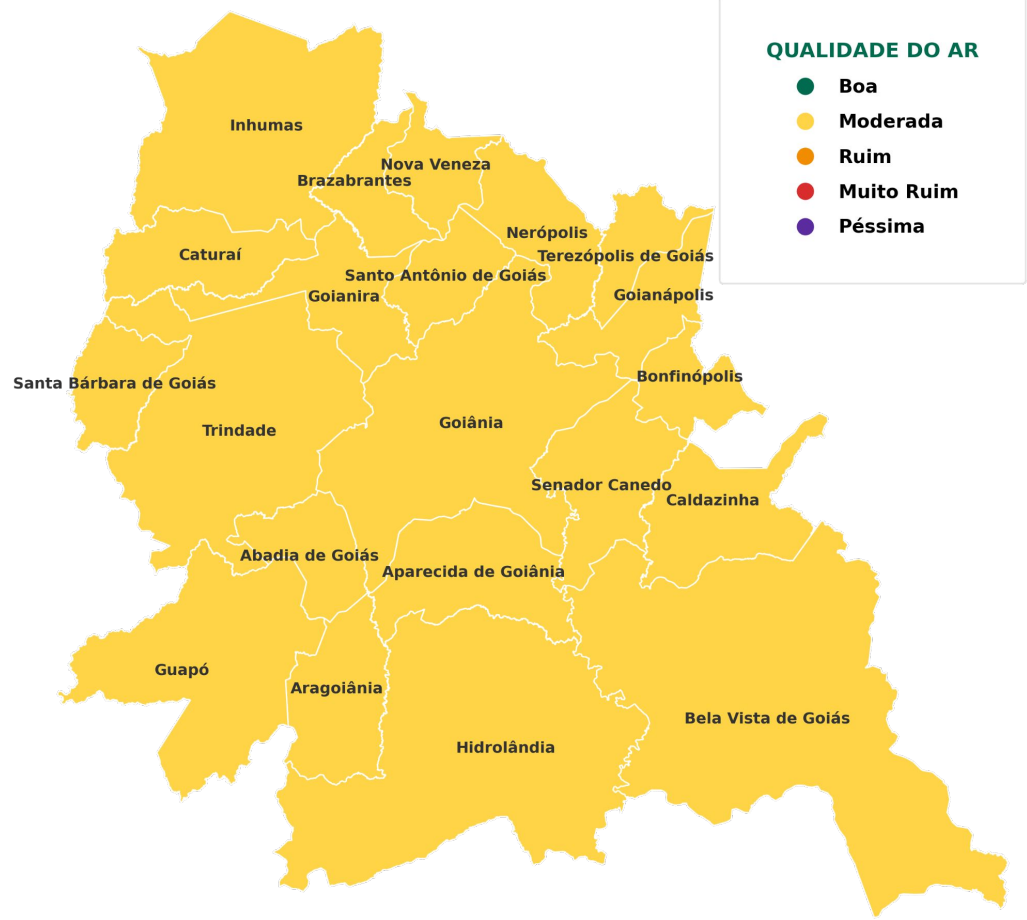
A qualidade do ar na RMG deverá permanecer predominantemente MODERADA. As chuvas poderão promover melhora temporária até o dia 25, enquanto o tempo quente e seco deverá favorecer maiores concentrações de poluentes no final da semana.

As chuvas poderão remover partículas da atmosfera entre os dias 21 e 25. Nos dias 26 e 27, o calor e a radiação solar poderão favorecer a formação de ozônio próximo à superfície.

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 nas áreas atingidas pela chuva.**

FATORES QUE INFLUENCIAM AS CONCENTRAÇÕES DE POLUENTES



CHUVAS E TEMPESTADES

Entre os dias 21 e 25, as chuvas poderão reduzir temporariamente as concentrações de partículas.



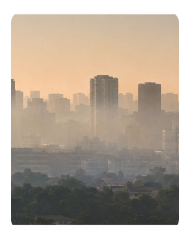
ELEVAÇÃO DAS TEMPERATURAS

O calor e a radiação solar poderão favorecer a formação de ozônio próximo à superfície.



QUEIMADAS E FUMAÇA

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



PERÍODOS SEM CHUVA

Nos dias 26 e 27, o tempo seco poderá favorecer concentrações mais elevadas 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