

Saiba antes de ir

Mantendo-se informado sobre a qualidade do ar na Filadélfia

Na Filadélfia, dias de qualidade ruim do ar são raros, mas acontecem. É importante se manter informado e saber o que fazer quando a qualidade do ar está ruim, para que você se mantenha seguro e saudável.

O que é a qualidade do ar?

A qualidade do ar é medida pelo número de poluentes no ar. O ar poluído pode causar tosse, chiado no peito e dificultar a respiração. Isso é especialmente verdadeiro para pessoas com condições crônicas, como asma.

O que causa uma má qualidade do ar?

A má qualidade do ar pode ser causada por diversos fatores, como grandes incêndios, emissão de gases de veículos e obras de construção civil.

Como a qualidade do ar é medida?

O Índice de Qualidade do Ar (AQI) é uma ferramenta usada para medir a qualidade do ar ambiente. Ele informa o quão limpo está o ar externo e se há possíveis efeitos preocupantes para a saúde.

O AQI usa seis níveis de alerta representados por cores. Quanto mais escura a cor e maior o número do AQI, mais poluído e nocivo é o ar.

Níveis de alerta à saúde do AQI	Valor numérico	Significado
Bom	0-50	A qualidade do ar é satisfatória, e a poluição do ar representa pouco ou nenhum risco.
Moderado	51-100	A qualidade do ar é aceitável, mas pessoas extremamente sensíveis à poluição podem estar em risco.
Prejudicial para grupos sensíveis	101-150	Pessoas de grupos sensíveis podem apresentar efeitos à saúde.
Prejudicial à saúde	151-200	Algumas pessoas podem apresentar efeitos à saúde.
Muito prejudicial à saúde	201-300	Alerta de saúde: O risco de efeitos à saúde é aumentado para todos.
Perigoso	301+	Alerta de saúde para condições de emergência: É mais provável que todas as pessoas sejam afetadas.

Verifique a qualidade do ar perto de você!

O Breathe Philly é uma rede de monitores de qualidade do ar em tempo real espalhados pela Filadélfia, que fornece medições precisas da qualidade do ar a cada hora, onde quer que você more, trabalhe ou passe seu tempo na cidade.

- 1 Escaneie o código QR.
- 2 Visite o link abaixo.

phila.gov/breathephilly

