

Por que a poluição aumenta no inverno?



Todo inverno é a mesma coisa: quem sofre com doenças respiratórias tem mais crises.

A justificativa é que o ar seco, típico dos meses de frio, e também a inversão térmica, um fenômeno climático que aumenta a concentração de poluentes nas grandes cidades deixa o ar mais denso.

O solo se resfria mais rapidamente, o ar quente continua a subir, mas o ar frio mais próximo ao solo, fica parado. Dessa forma, a poluição também fica retida perto da superfície.

As inversões térmicas, ao contrário do que se pensa, também acontecem nas madrugadas de verão, mas são bem mais intensas no inverno, quando as noites são mais longas, mais frias e com pouco vento.

Fonte: UOL

