

# Introdução

1

Com os milhões de carros, motas e camiões a andarem nas ruas, as centenas de fábricas de brinquedos de plástico, televisões e outros que deitam gases perigosos para o ar, existe algumas cidades que em vez de terem o céu azulinho, tem o céu castanho. Chamam a isso “smog”. E isso amigo, é muito mau, porque esse gás faz com que os alimentos que crescem das árvores e da terra e que nós comemos todos os dias, se estraguem sem nós sabermos...

## Mãos à obra!

Junta 8 elásticos finos, 2 cabides de roupa, 1 lupa, 1 saco plástico. Pega nos cabides e coloca-os em forma de rectângulo e de seguida, coloca 4 elásticos em cada um deles. O cabide A é colocado pendurado à sombra na rua. O cabide B é colocado dentro do saco plástico e guardado dentro de uma gaveta ou armário. Passado 2 semanas vais verificar os cabides. Atenção aos resultados: se viveres com muito “smog” á tua volta, os elásticos estarão partidos ou quase a partirem-se (observa com a lupa) enquanto que os que estão guardados dentro do saco, estarão intactos. Vais ver que o invisível também adoece o planeta...

## Do que precisas?

8 elásticos finos  
2 cabides de roupa  
1 lupa  
1 saco plástico



## Patrulha do Smog