CISION

ID: 57169076

20-12-2014

Tiragem: 16000
País: Portugal
Period.: Diária
Âmbito: Informação Geral

Pág: 56
Cores: Cor
Área: 18,49 x 6,85 cm²
Corte: 1 de 1

SABERÁS TU... *Por Prof. Pedro Miranda, Instituto Dom Luiz, Faculdade de Ciências, Univ. Lisboa*

PORQUE HÁ VENTO?

O movimento é muito mais natural que o repouso. Quando entregue à sua sorte, cada corpo tende a conservar o seu estado de movimento (lei da inércia). No caso do ar, porém, cada molécula é obrigada a interagir com as vizinhas e o movimento tende a dissipar-se. Assim, a manutenção do vento só é possível com causa externa. O aquecimento diferenciado do ar, devido à radiação solar ou à condensação de vapor de água, é a razão principal para a circulação do ar, que é ainda afectada pela rotação da Terra.