

#ESTUDOEMCASA

BLOCO N.º	13	CIÊNCIAS NATURAIS E CIDADANIA
ANO(S)	5.º e 6.º	
APRENDIZAGENS ESSENCIAIS	Identificar as propriedades do ar e os seus constituintes, explorando as funções que desempenham na atmosfera terrestre.	

Título/Tema(s) do Bloco

O ar.

Tarefas/ Atividades/ Desafios

1. Quiz:	2.º ciclo/ 5º-6.º anos
<p>1) Classifica como verdadeira (V) ou falsa (F) cada uma das afirmações.</p> <p>a) A atmosfera terrestre envolve e protege a Terra. <input type="checkbox"/></p> <p>b) A atmosfera terrestre é constituída por um único gás. <input type="checkbox"/></p> <p>c) A atmosfera terrestre é constituída apenas por oxigénio e azoto. <input type="checkbox"/></p> <p>d) O ar é inodoro, invisível e insípido. <input type="checkbox"/></p> <p>e) O oxigénio é um gás comburente. <input type="checkbox"/></p> <p>2) Observa a imagem da atividade experimental com a questão-problema “O ar tem massa?” e seleciona a opção correta:</p> <p>A atividade experimental demonstrou que:</p> <p>(A) O ar não se vê e por isso não existe.</p> <p>(B) O ar não se vê e por isso não tem massa.</p> <p>(C) O ar não se vê mas tem massa.</p> <div style="text-align: center;">  <p>Figura 6. Atividade experimental.</p> </div> <p>3) Observa a imagem que representa a experiência realizada no laboratório. Seleciona a expressão correta.</p>	

Com esta atividade, foi possível concluir
que o ar *ocupa / não ocupa* espaço.



Figura 7. Atividade experimental