

#ESTUDOEMCASA

BLOCO N.º 23

DISCIPLINA Físico-Química

ANO(S) 7.º ano

Aprendizagens Essenciais	<ul style="list-style-type: none"> • Identificar técnicas para separar componentes de misturas heterogéneas e efetuar a separação usando técnicas laboratoriais básicas, selecionando o material necessário e comunicando os resultados. • Pesquisar a aplicação de técnicas de separação necessárias no tratamento de águas para consumo e de efluentes e a sua importância para o equilíbrio dos ecossistemas e qualidade de vida, comunicando as conclusões.
--------------------------	---



<https://pixabay.com/pt/photos/caf%C3%A9-coado-filtro-caf%C3%A9-bebidas-3537913/>

Processos físicos de separação dos componentes das misturas heterogéneas

1. Desafio

<ul style="list-style-type: none"> • Realiza a compostagem da borra de café para uso como adubo fertilizante. 	3.º ciclo/9.º ano
<ul style="list-style-type: none"> • Recupera o pó de café utilizado, colocando-o no solo dos vasos ou dos canteiros. 	3.º ciclo/9.º ano
<ul style="list-style-type: none"> • No final, deposita os filtros/cápsulas nos pontos de recolha para reciclagem. 	3.º ciclo/9.º ano