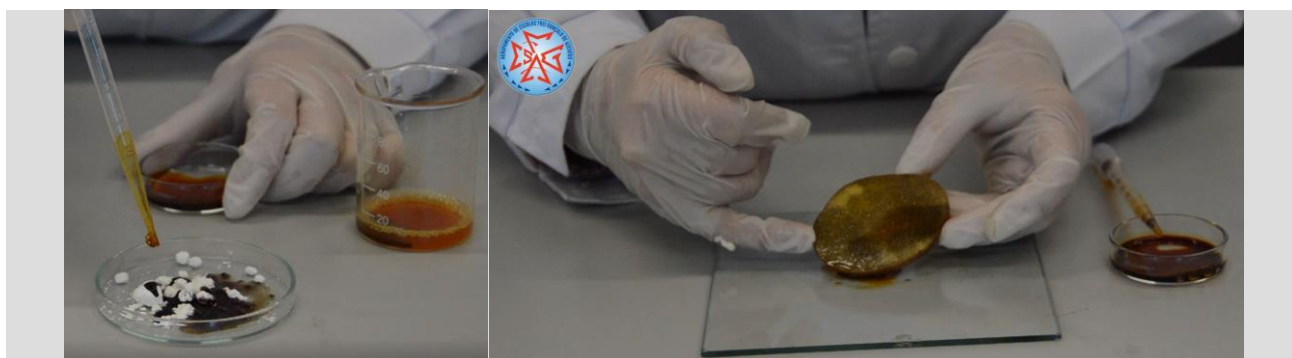


#ESTUDOEMCASA

BLOCO N.º 21		DISCIPLINA Físico-Química
ANO(S)	7.º ano	
Aprendizagens Essenciais	<ul style="list-style-type: none"> • Identificar, laboratorialmente e no dia a dia, transformações químicas através da junção de substâncias, por ação mecânica, do calor, da luz, e da eletricidade. • Distinguir, experimentalmente e a partir de informação selecionada, reagentes e produtos da reação e designar uma transformação química por reação química, representando-a por “equações” de palavras. • Justificar, a partir de informação selecionada, a importância da síntese química na produção de novos e melhores materiais, de uma forma mais económica e ecológica. • Executar, laboratorialmente, testes químicos simples. Justificar, a partir de informação selecionada, a importância das propriedades físico-químicas na análise química e na qualidade de vida. 	



Transformações químicas

1. Desafio

Escolhe alguns alimentos.

Com cuidado para não haver desperdício alimentar, testa adicionando algumas gotas de tintura de iodo.

Regista no teu caderno as tuas observações e conclusões.

Para te ajudar o endereço do vídeo:

<https://youtu.be/K63ZZWkevXQ>



3.º ciclo/9.º ano

3.º ciclo/9.º ano

3.º ciclo/9.º ano