



## SABONETE LÍQUIDO ECOLÓGICO

Mais uma atividade experimental do Clube Ciência Viva da Escola Portuguesa de São Tomé e Príncipe: fabricar sabonete líquido ecológico através de

materiais simples e reciclando os óleos utilizados na cozinha. Nos dias que correm óleo doméstico usado já não é sinónimo de lixo. Mas o que acontece a este óleo depois de ser recolhido? Criado por investigadores da Universidade de Coimbra, o Soapy é um kit ecológico que transforma óleo usado em sabonete líquido através de uma técnica simples, sem agentes



agressivos e sem ser preciso sair de casa. Com uma elevada componente educacional e ambiental, cada embalagem de Soapy permite fazer um litro de sabonete líquido reutilizando 200ml de óleo alimentar usado.

Com esta atividade, os alunos puderam experimentar uma forma ecológica de confeccionar um produto útil e natural, promovendo a sustentabilidade do planeta. Esta atividade permitiu associar a curiosidade natural dos alunos a uma experiência desafiante, quase em tom de brincadeira. Ao cumprir todos os passos do processo, demonstraram grande satisfação e empenho.