



Workshop Microplásticos em mexilhões

UMA QUESTÃO AMBIENTAL URGENTE

No dia 20 de maio decorreu, na escola sede, um workshop inovador e educativo sobre a presença e os eventuais efeitos dos microplásticos em seres vivos, nomeadamente em mexilhões. O evento contou com a presença entusiasmada de mais de duas dezenas de alunos pertencentes ao *Clube Ciência Viva Canelas* que participaram ativamente nas atividades propostas.

O workshop foi dinamizado pela Dra. Sara Santos, pesquisadora na área de ecologia marinha do **CIIMAR (Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental)**.

Um dos momentos mais marcantes do evento foi a sessão de dissecação de mexilhões, na qual os alunos puderam observar algumas das suas estruturas, dissecar órgãos e proceder à extração de microplásticos. Sob a orientação da Dra. Sara, os alunos observaram a presença de microplásticos, utilizando técnicas avançadas de microscopia.

Foi uma experiência fascinante e ao mesmo tempo alarmante ver como os microplásticos estão presentes em espécies de consumo humano, o que pode representar uma via de ingestão e acumulação desses materiais no próprio ser humano.

O entusiasmo dos alunos foi evidente durante o workshop, refletindo uma crescente consciencialização e preocupação com as questões ambientais.

No próximo ano, o *Clube Ciência Viva Canelas* planeia a realização de novas edições deste workshop, como forma de disseminar esta formação, promover a educação ambiental e alertar para os desafios ecológicos contemporâneos, sobre os quais urge atuar.