

“As Batalhas dos Bicos”

Durante o mês de março, foi realizada uma atividade denominada “As Batalhas dos Bicos”, incluída no Clube de Ciência Viva na Escola, nas turmas do 5º e 6º anos de escolaridade dinamizada pelos professores Amândio Santos e Arlete Silva.

Nesta atividade experimental Lab in a Box (LiB) simulou-se através de um jogo “As Batalhas dos Bicos”, uma competição entre os tentilhões de Darwin usando “bicos” com diversos formatos para capturar diferentes alimentos. O jogo permitiu desenvolver a compreensão de como as características morfológicas dos seres vivos evoluem para melhor se adaptarem a um determinado ambiente “regime alimentar”. A temática estava totalmente enquadrada nas aprendizagens essenciais para a disciplina de Ciências Naturais e teve como principais objetivos :

- compreender que existe uma enorme diversidade de seres vivos;
- compreender que os seres vivos competem por recursos (alimento, habitat);
- compreender o que é uma adaptação morfológica e dar exemplos de adaptações de diferentes animais aos seus regimes alimentares.

Os alunos mostraram-se muito interessados e motivados na realização da atividade proposta que contribuiu para motivar os alunos para o conhecimento científico e para despertar a sua curiosidade na interpretação e explicação de situações da vida real (nomeadamente a adaptação dos bicos ao tipo de alimento).



















