

Palestras FCTUC e Clube Ciência Viva na Escola – Ciência com Arte | Jogar Jenga com a teia da vida

No dia 6 de março de 2023, na Escola Básica Carlos de Oliveira, decorreu uma palestra subordinada ao tema “Jogar Jenga com a teia da vida” apresentada pelo Investigador/Professor Ruben Heleno, da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra (FCTUC). Esta palestra foi dirigida aos alunos do 8º ano de escolaridade, numa organização conjunta do Serviço das Bibliotecas Escolares e a professora Armanda Borges.

A temática estava totalmente enquadrada nas aprendizagens essenciais para a disciplina de Ciências Naturais e teve como principais objetivos: - alertar a comunidade educativa de que todas as espécies dependem de outras espécies ao seu redor para se alimentarem, protegerem ou reproduzirem, formando uma enorme rede de interdependências; - ver como os ecólogos tentam compreender o funcionamento deste grande puzzle de 9 milhões de peças, e como as atividades humanas estão a afetar as redes que formam o “motor” da natureza e dessa forma a afetar os serviços que recebemos dos ecossistemas.

A excelente capacidade de comunicação do orador e a sua interação com o público presente contribuíram para a compreensão dos aspetos inerentes ao tema apresentado e para suscitar a atenção de todos. Esta iniciativa contribuiu também para motivar os alunos para o conhecimento científico e para despertar a sua curiosidade na interpretação e explicação de situações da vida real.

A palestra está incluída no ciclo de palestras do Clube Ciência Viva na Escola - ciência com arte.





