

Projeto de jovens cientistas apoiado por investigador da UTAD vai ser apresentado nos EUA



O projeto Sheals – Sea Heals Soil, desenvolvido por um grupo de alunos do 12º ano do Colégio Luso-Francês (Eduardo Nogueira, Francisca Martins e Gabriel Silva), recebeu já o primeiro prémio no concurso EUCYS (European Union Contest for Young Scientists), que ocorreu na Estónia, em Setembro último, e vai agora ser apresentado na maior competição de Ciência e Engenharia do mundo, ao ser apurado para a final mundial da Intel ISEF (International Science and Engineering Fair), nos dias 13 a 14 de maio de 2018 em Pitsburg (EUA).

Este projeto, que contou com a participação do docente e investigador da UTAD Luís Martins, do Departamento de Ciências Florestais e de Arquitetura Paisagista, consiste em criar um fungicida natural à base de algas marinhas para o controlo de

Phytophthora cinnamomi. Este patogénio do solo causa prejuízos em variadíssimas plantas em mais de 70 países e é o principal responsável pela mortalidade do castanheiro e sobreiro em Portugal.