MAR 2030 PORTUGAL 2030 Cofinanciado pela União Europeia

Os Fundos Europeus mais próximos de si.



Mod-SALa - Simular a salinidade de um ambiente costeiro em sala de aula

Universidade Politécnica de Setúbal

Setúbal

Prioridade

Promoção do desenvolvimento de uma economia azul sustentável nas regiões costeiras, insulares e interiores e fomento do desenvolvimento das comunidades piscatórias e de aquicultura

O projeto Mod-SALa visa promover o conhecimento dos mecanismos de funcionamento de um ecossistema aquático costeiro, aumentando assim a ligação de alunos com o património natural da sua região. Para isso, (1) construir-se-á, com base em dados geofísicos e hidrogeológicos, um ambiente de modelação para simular a salinidade do aquífero costeiro da Lagoa de Santo André, fundamental para a existência do ecossistema dependente de águas subterrâneas que ela suporta; e (2) facilitar-se-á a experimentação do ambiente de modelação e simulação em sala de aula, nomeadamente na Escola Secundária Manuel da Fonseca (Santiago do Cacém). Este projeto conta com o apoio dos fundos da União Europeia.

Custo elegível

64601,39 €

Apoio financeiro da UE

45220,97 €

Cofinanciamento da UE

70 %

portugal2030.pt

Código da operação

IMAR-031.2.1-FEAMPA-00195