

Designação do projeto | bLueTIDE – Ocean Literacy Towards and Integrated and Dynamic Education

Código do projeto | PT-INNOVATION-0056

Programa Crescimento Azul

Promotor Líder | IIEFP – Incubadora de Empresas da Figueira da Foz

Parceiros | Universidade de Coimbra

Instituto Politécnico de Leiria

Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa

Universidade de Évora

Data de aprovação | 18.01.2021

Data de início | 18.01.2021

Data de conclusão | 28.02.2023

Custo total elegível | 32 204€

Apoio financeiro:

MFEEE 2014-2021 | 21 520€

Estado Português (DGPM) | 3 750€

Objetivos, atividades e resultados esperados:

O projeto bLueTIDE é uma operação desenvolvida em colaboração com “Escolas Azuis”, no âmbito do mecanismo de financiamento Small Grants Scheme #3 – Apoio às iniciativas para a Educação – Literacia do Oceano. A proposta, dirigida a crianças dos 6 aos 9 anos, aborda a ausência de temas sobre o oceano nos currículos escolares, como o lixo marinho e a importância das zonas intertidais; a falta de interação da comunidade escolar com os sistemas costeiros locais; a fraca conexão com o oceano de jovens que vivem em zonas distantes da costa; e a escassez de recursos educacionais e de formação para professores na área da literacia do oceano.

A iniciativa será implementada, durante um período de 24 meses, a iniciar preferencialmente em Setembro de 2020, por quatro parceiros integrantes da Unidade de I&D MARE - Centro de Ciências do Mar e do Ambiente (através das seguintes entidades legais: Incubadora de Empresas da Figueira da Foz, Instituto Politécnico de Leiria, Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Universidade de Évora) e um parceiro doador (Noruega), e será replicado em quatro áreas geográficas: Figueira da Foz, Peniche, Lisboa e Sines. A operação contará com oito escolas colaboradoras (quatro escolas azuis e quatro não-azuis).

Em particular pretende-se desenvolver novas atividades focadas na importância das zonas intertidais em ambiente formal e não formal. As escolas não azuis inseridas no projeto:

- 1) serão visitadas por investigadores do MARE e usufruirão de uma atividade interativa sobre a temática central do projeto;
- 2) serão visitadas por embaixadores de escolas azuis inseridas no projeto que partilharão as suas experiências enquanto escolas galardoadas;

Operador do programa



REPÚBLICA
PORTUGUESA

MAR



Direção-Geral de
Política do Mar

- 3) produzirão materiais a serem utilizados nas atividades em ambiente não formal;
- 4) visitarão o intertidal rochoso de uma praia guiadas pelos investigadores do MARE;
- 5) participarão num encontro interescolas a realizar na praia e durante o qual se realizarão atividades lúdicas envolvendo temas como biodiversidade, lixo marinho e segurança marítima;
- 6) os professores poderão participar de uma ação de formação e recursos educacionais.

A implementação da iniciativa visa induzir mudanças de comportamento na conduta dos jovens enquanto visitantes das zonas rochosas; e na atitude em relação ao uso indevido do lixo plástico e outros tipos de lixo marinho. Acreditamos que o bLueTIDE, ao promover o desenvolvendo de competências sociais de crianças como criatividade, comunicação e pensamento crítico, terá um impacto significativo nos níveis de literacia do oceano e contribuirá para os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da ONU, ODS4, ODS14 e ODS17, pois garantirá que os alunos adquiram os conhecimentos e as habilidades necessárias para promover o desenvolvimento sustentável (ODS4); contribuir para a prevenção e redução da poluição marítima e para a gestão sustentável dos ecossistemas costeiros (SD14); e fortalecerá a parceria global para o desenvolvimento sustentável, complementada por parcerias multissetoriais que mobilizam e compartilham conhecimento (SD17).