



OCEAN OPEN DAY 2025

Semana Dedicada à Ciência e Tecnologia do Mar

11 e 12 de fevereiro de 2025

A Escola Superior de Turismo e Tecnologia do Mar (ESTM), do Politécnico de Leiria, em Peniche, realizou mais uma edição do Ocean Open Day – Semana Aberta da Ciência e Tecnologia do Mar, que decorreu nos dias 11 e 12 de fevereiro de 2025. Este evento, especialmente dirigido a estudantes do ensino secundário e profissional, proporcionou uma experiência imersiva e dinâmica no mundo das ciências e tecnologias do mar.

Ao longo destes dois dias, os participantes tiveram a oportunidade de explorar diversas atividades, incluindo saídas de campo, experiências laboratoriais e palestras temáticas focadas em áreas essenciais como biologia marinha, biotecnologia azul, aquacultura e inovação alimentar. Todas as atividades foram conduzidas por docentes, investigadores e técnicos especializados da ESTM, garantindo um contacto direto e enriquecedor com as áreas em destaque.



HISTÓRIAS POR DENTRO DESTA EDIÇÃO

- Potencial dos Recursos Marinhos e Terrestres da Região Oeste
- ESTM celebra acordo de cooperação com instituto brasileiro Ifes



Potencial dos Recursos Marinhos e Terrestres da Região Oeste 2025

04 de fevereiro de 2025

No dia 4 de fevereiro de 2025, das 10h às 17h, a Escola Superior de Turismo e Tecnologia do Mar (ESTM), do Politécnico de Leiria, acolheu alunos do 9.º ano para a 2ª edição do evento "Potencial dos Recursos Marinhos e Terrestres da Região Oeste". Esta iniciativa teve como objetivo despertar a curiosidade dos mais jovens para a ciência, a sustentabilidade e a inovação, através de atividades dinâmicas e interativas.

O programa incluiu palestras e experiências laboratoriais focadas na importância dos recursos naturais da região, abordando temas como a influência das algas na conservação dos alimentos, a química do pão, a extração de corantes naturais das plantas e até a gastronomia molecular.

Os participantes tiveram ainda a oportunidade de criar sabonetes com algas, explorando aplicações inovadoras destes recursos. Com a colaboração de docentes e investigadores especializados da ESTM, como Marta Neves, Filipa Pinto, Sónia Barroso, Ana Augusto, Susana Silva, Susana Bernardino e Teresa Mouga, este workshop proporcionou uma experiência enriquecedora e inesquecível.

A organização esteve a cargo de Joaquina Pinheiro, Susana Mendes e Rui Ganhão.

ESTM reforça o seu compromisso com a divulgação científica e a valorização dos recursos marinhos e terrestres da região oeste, inspirando os jovens para um futuro mais sustentável e inovador.



ESTM celebra acordo de cooperação com instituto brasileiro Ifes

10 e 11 de fevereiro 2025

A ESTM – Politécnico de Leiria estabeleceu um acordo de cooperação com o Instituto Federal do Espírito Santo (Ifes), Brasil, para promover a economia azul, a inovação e a sustentabilidade ambiental. O protocolo prevê intercâmbios entre docentes, estudantes e investigadores, participação em programas de dupla titulação e projetos de investigação conjuntos.

O acordo foi formalizado durante o evento "Economia Azul: Um Oceano de Oportunidades com a Internacionalização", realizado a 10 e 11 de fevereiro, no Ifes, no Brasil, onde o diretor da ESTM, Sérgio Leandro, abordou os modelos europeus de integração entre educação, tecnologia e sustentabilidade na economia do mar.

ECONOMIA AZUL: UM OCEANO DE OPORTUNIDADES COM A INTERNACIONALIZAÇÃO

"Este protocolo fortalece as relações internacionais e a aposta na inovação e sustentabilidade. Vamos agora definir um caderno de encargos com projetos e ações para 2025 e 2026", destacou Sérgio Leandro.

No âmbito do evento, o diretor da ESTM visitou ainda as cidades de Vitória e Piúma, contactando com atores locais da economia azul, reforçando o papel da ESTM e do Hub Azul de Peniche na construção de um futuro mais sustentável e globalmente conectado.

É uma oportunidade para o Hub Azul de Peniche criar parcerias e iniciativas para uma economia azul mais sustentável e globalmente conectada.



contactos

SCAN ME



Website: <https://www.ipleiria.pt/estm/>



YouTube: <https://www.youtube.com/@estmpolitecnicodeleiria6945>



LinkedIn: <https://www.linkedin.com/school/estm/>



Facebook: <https://www.facebook.com/estm.ipl/>



Website: https://www.instagram.com/estm_politecnico_de_leiria/

