



1.º LUGAR NO DESAFIO “GERAÇÃO VERDÃO” DA ABAAE ECO-ESCOLAS

A Escola Superior de Turismo e Tecnologia do Mar congratula os estudantes do 1.º ano do CTeSP em Animação em Turismo de Natureza e Aventura, cujo trabalho “Jogo do Verdão” – com o título “ECODESAFIOS: O Jogo das Três Estações” – conquistou o 1.º lugar no desafio nacional Geração Verdão 2024-25, promovido pela ABAAE | Eco-Escolas e respetivos parceiros.

O projeto, coordenado pela docente Daniela Amorim, foi desenvolvido no âmbito do Programa Eco-Escolas ESTM e aplicado no evento “IV Meeting Desportos na Areia”, organizado pelos estudantes do 2.º ano da licenciatura em Gestão de Eventos, numa iniciativa dirigida a toda a comunidade académica.

Este reconhecimento reforça o compromisso da ESTM com a educação para a sustentabilidade e a formação de cidadãos ativos, conscientes e capazes de gerar impacto.

O trabalho pode ser consultado na íntegra [AQUI](#)



HISTÓRIAS POR DENTRO DESTA EDIÇÃO

CETEMARES celebra 10 anos
ao serviço da ciência, do mar
e da inovação

Summer School sobre
Aquacultura Sustentável

ESTM - Politécnico de Leiria
na Expo Osaka 2025

Candidaturas abertas ao
Ensino Superior



CETEMARES celebra 10 anos ao serviço da ciência, do mar e da inovação

14 de julho de 2025

No passado dia 14 de julho de 2025, o MARE – Centro de Ciências do Mar e do Ambiente | Politécnico de Leiria e a Escola Superior de Turismo e Tecnologia do Mar (ESTM) assinalaram o 10.º aniversário do CETEMARES com uma manhã especial de celebração e reflexão no auditório da ESTM, em Peniche.

O CETEMARES, edifício que acolhe o MARE no Porto de Peniche, é hoje reconhecido como uma infraestrutura científica de excelência, dedicada à investigação aplicada, inovação tecnológica e à forte ligação à sociedade e ao setor empresarial. Desde a sua criação em 2015, tem desempenhado um papel fundamental na promoção da sustentabilidade marinha e no reforço da economia azul. Maria Jorge Campos, coordenadora do MARE-IPLeiria, sublinhou que “o CETEMARES é muito mais do que um edifício e uma infraestrutura científico-tecnológica. É um símbolo de visão, investimento estratégico e compromisso com a investigação ligada ao mar e aos seus recursos.”

Com cerca de 2000 metros quadrados de laboratórios modernos e equipados, o CETEMARES acolhe um grupo multidisciplinar de mais de 40 investigadores, que desenvolvem ciência nas áreas da biotecnologia marinha, ecologia, conservação, aquacultura, recursos alimentares marinhos e literacia dos oceanos. É também um espaço de formação para estudantes de licenciatura, mestrado e doutoramento, além de bolsiros nacionais e internacionais.

Para a coordenadora, “são as pessoas que fazem deste espaço um centro vivo, onde se constroem projetos, estabelecem parcerias e partilham conhecimentos, procurando responder aos desafios do presente e do futuro com soluções sustentáveis.”

Sérgio Leandro, diretor da ESTM, destacou o “importante trabalho coletivo que permitiu construir uma unidade de investigação e infraestrutura de referência nacional e internacional”, afirmando que este é um momento para “olharmos para o passado, presente e futuro do CETEMARES, do MARE-IPLeiria e da ESTM, reforçando a importância da economia azul.”



Os projetos desenvolvidos no CETEMARES têm gerado impacto na sociedade e na economia, com produtos alimentares inovadores como pão, gin, azeite, gelado e mel em pó à base de algas, paté de percebe com amora silvestre, hambúrgueres, salsichas e afiambros com peixe e algas.

A celebração destacou também o papel estratégico do CETEMARES na rede Hub Azul – Peniche e na iniciativa SmartOcean, que promovem a colaboração entre ciência, comunidades costeiras e empresas para a sustentabilidade do mar.

A sessão contou ainda com intervenções de Acácio Grandela, presidente da Associação de Mariscadores da Berlenga, sobre “Parcerias cientistas-mariscadores para a sustentabilidade”, e de João Rito, sócio-fundador da SEAentia, que falou sobre “A importância do CETEMARES no tecido empresarial”.

Celebrámos assim uma década dedicada à ciência, ao mar e à inovação, com os olhos postos num futuro sustentável e na consolidação da economia azul.



“O CETEMARES é um símbolo de visão, investimento estratégico e compromisso com a investigação ligada ao mar e aos seus recursos.” - Maria Jorge Campos



Projeto da ESTM vence concurso regional do Poliemprende

12 de junho de 2025

É com grande orgulho que a Escola Superior de Turismo e Tecnologia do Mar (ESTM) do Politécnico de Leiria anuncia a vitória do projeto PhytoGuardium na fase regional da 21.ª edição do Poliemprende, realizada a 12 de junho no campus 2 do Politécnico de Leiria.

O PhytoGuardium propõe a criação de biopesticidas sustentáveis a partir de macroalgas marinhas, direcionados à agricultura frutícola, alinhando inovação e sustentabilidade. Este projeto irá representar o Politécnico de Leiria na final nacional do concurso, que se realizará na Universidade de Aveiro entre 1 e 5 de setembro.

A equipa vencedora é constituída por Tânia Vicente, estudante de doutoramento, e pelos docentes e investigadores da ESTM e do MARE-IPLeia, Carina Félix e Marco Lemos. O prémio para o 1.º lugar foi de 2.000 euros.

Participaram na 21.ª edição do Poliemprende 11 projetos, com 29 participantes, refletindo o espírito empreendedor e a criatividade dos nossos estudantes, docentes e investigadores.

Destacaram-se também:

- Em 2.º lugar, o projeto FoodCycle Innovations, focado em inovação alimentar sustentável, liderado por Filipa Pinto e Sónia Barroso (MARE-IPLeia), com um prémio de 1.500 euros;
- Em 3.º lugar, o projeto AquaLab, que desenvolve drones aquáticos, por Guilherme Cruz, Dinis Roxo e Gonçalo Ferreira (ESTG-IPLeia), premiado com 1.000 euros.

A ESTM felicita todas as equipas e deseja à equipa PhytoGuardium o maior sucesso na fase nacional. Continuamos a apoiar ideias que nascem no Politécnico, combinando ciência, inovação e compromisso com um futuro sustentável.



Da investigação à prática: a ESTM impulsiona soluções sustentáveis para o futuro da agricultura.



Workshop online e Summer School sobre Aquacultura Sustentável na ESTM

21 a 24 de julho de 2025

A Escola Superior de Turismo e Tecnologia do Mar (ESTM) do Politécnico de Leiria acolheu, entre os dias 21 e 24 de julho, uma Summer School internacional dedicada aos Sistemas de Aquacultura em Recirculação (RAS), uma das áreas mais promissoras da aquacultura sustentável. A participação foi gratuita e permitiu a atribuição de créditos ECTS.

Como preparação para esta iniciativa, realizou-se no dia 15 de julho um workshop online introdutório, também de participação gratuita, dirigido a todos os interessados em conhecer melhor os fundamentos dos sistemas RAS e as oportunidades no setor da bioeconomia azul.

Ambas as atividades resultaram de uma parceria entre a ESTM e a empresa Seaentia, no âmbito do projeto europeu BlueAquaEdu, financiado pela União Europeia, que tem como objetivo promover o intercâmbio de conhecimento e o desenvolvimento de competências técnicas e científicas na área da aquacultura sustentável. As sessões contaram com a presença de especialistas de vários países europeus e proporcionaram momentos de aprendizagem, esclarecimento de dúvidas e networking entre estudantes e profissionais do setor.



ESTM - Politécnico de Leiria na Expo Osaka 2025

23 a 25 de julho de 2025

A Escola Superior de Turismo e Tecnologia do Mar (ESTM) do Politécnico de Leiria esteve em destaque na Expo Osaka 2025, no Japão, ao integrar a comitiva que apresentou, entre os dias 23 e 25 de julho, um conjunto de projetos de investigação na área da bioeconomia azul. Os temas abordados incluíram biotecnologia azul, aquacultura, inovação alimentar e proteção e restauro de ecossistemas marinhos.

Esta participação internacional inseriu-se na Semana Temática Learning and Playing, no âmbito da iniciativa Study & Research in Portugal, promovida em parceria com a Agência Nacional Erasmus+ Educação e Formação. Os projetos apresentados alinharam-se com o tema do Pavilhão de Portugal – “Oceano, Diálogo Azul” –, refletindo o compromisso nacional com uma relação sustentável, científica e inovadora com o mar.

A representação da ESTM foi assegurada por Sérgio Leandro, diretor da escola e coordenador científico do SmartOcean, e por Marco Lemos, docente e investigador do MARE-IPLeiria, unidade de investigação associada. A delegação do Politécnico de Leiria contou ainda com Pedro Assunção, Vice-Presidente da instituição.

Nos últimos anos, a ESTM tem vindo a reforçar o seu posicionamento estratégico na área do mar, através de investimentos em infraestruturas como o CETEMARES, na aquisição de equipamentos científicos de ponta e na consolidação de equipas de investigação altamente qualificadas. Estes esforços têm afirmado a escola como um polo de excelência em inovação azul, com impacto regional, nacional e internacional.

A ciência que liga Portugal ao oceano começa em Peniche.



A ESTM leva à Expo Osaka 2025 a ciência e inovação desenvolvidas em Peniche na área da bioeconomia azul, afirmando-se como referência nacional na sustentabilidade do oceano.



[Mais informação no website](#)

Candidaturas abertas ao Ensino Superior 2025/2026 – Escolhe o teu futuro na ESTM

21 de julho a 04 de agosto de 2025

O Politécnico de Leiria tem candidaturas abertas ao Ensino Superior para o ano letivo 2025/2026, com um total de 52 licenciaturas disponíveis, das quais 9 são lecionadas na Escola Superior de Turismo e Tecnologia do Mar (ESTM), em Peniche.

Os cursos estão organizados em regime diurno, pós-laboral e/ou noturno, com um total de 1988 vagas disponíveis.

Períodos de candidatura:

- ✦ Concurso Nacional de Acesso (CNAES) – 1.ª fase: de 21 de julho a 4 de agosto, online no portal da DGES
- ✦ Contingente prioritário para emigrantes: de 21 a 28 de julho

Na ESTM, poderás escolher entre licenciaturas nas áreas do turismo, da biotecnologia, da engenharia alimentar e da biologia marinha, sempre com forte ligação ao território, ao setor empresarial e às tendências do mercado de trabalho. Ao juntares-te ao Politécnico de Leiria, integras também a European University RUN-EU, uma aliança de oito instituições de ensino superior da União Europeia.

Consulta a nossa página de licenciaturas e encontra o curso certo para ti!

👉 Guia da candidatura, calendário e pedido de senha disponíveis no site da DGES

Licenciaturas disponíveis na ESTM:

- Animação Turística
- Biologia Marinha
- Biotecnologia
- Engenharia Alimentar
- Gestão da Restauração e Catering
- Gestão de Eventos
- Gestão Turística e Hoteleira
- Marketing Turístico
- Turismo

Para te candidatares, precisas da Ficha ENES.



contactos e redes sociais

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/



Tumblr: <https://www.tumblr.com/blog/estm-politecnicodeleiria>



nunovascorodrigues.com
CONSERVATION PHOTOGRAPHY