

Últimas Mais Vistas Alertas



Conferência JN 134 anos

"Mar português só vale dinheiro se o preservarmos"



Ataque ao mercado

Jesus na Turquia, Rudiger no Real e André Simões de regresso à Liga



Explicação

Espaços novas re

"Mar português só vale dinheiro se o preservarmos"



Eduardo Silva, do Centro de Robótica do INESC TEC.

Foto: André Rolo / Global Imagens



Líderes de centros de investigação e de projetos inovadores ligados aos oceanos explicam como a tecnologia é a chave para a sustentabilidade.

A tecnologia ao serviço da sustentabilidade é a base do trabalho de instituições como o INESC TEC, a Escola Superior de Turismo e Tecnologia do Instituto Politécnico de Leiria, o Laboratório de Sistemas e Tecnologia Subaquática da Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto ou da maior empresa de aquacultura portuguesa, a Flatantic (antiga Acuinova).

"Há um estudo já com uns anos, da OCDE, que calcula que o mar pode render 500 euros por hectare. Isto, para o mar português, significa algo como 200 mil milhões de euros por ano. Mas é preciso preservá-lo, porque só assim vale alguma coisa", lembrou Eduardo Silva, do Centro de Robótica do INESC TEC.

terra, no mar e nas profundezas do oceano, para sustentar projetos empresariais de produção de energias renováveis ou aquacultura, recorrendo à robótica.

Os robots são também a paixão dos engenheiros do Laboratório de Sistemas e Tecnologia Subaquática da Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto, demonstrou João Galante.

"Temos uma frota de veículos autónomos, desde aéreos a submarinos, que recolhem e comunicam dados para uma plataforma que permite fazer análises", simplificou.

A tecnologia pode ainda ser aliada do conhecimento que já existe, como o dos pescadores, para promover a sustentabilidade, acrescentou Sérgio Leandro, diretor da Escola Superior de Turismo e Tecnologia do Instituto Politécnico de Leiria.

"Utilizámos tecnologia já existente a algo diferente. Instalámos aparelhos de GPS nas 12 embarcações e demos relógios inteligentes a 40 mariscadores de Peniche para sabermos onde é que cada um recolheu percebes e, assim, podemos contribuir para a proteção do recurso", exemplificou.

Na antiga Acuinova, em Mira, hoje denominada Flatantic, é a tecnologia que permite produzir 3200 toneladas de pregado anualmente e fazem-se investimentos para, nos próximos 10 anos, atingir 16,2 toneladas de pregado e linguado.

A CEO Renata Serradeiro lembrou que o antigo projeto, que implicou um investimento de 156 milhões de euros por parte da Pescanova, falhou devido a "alguns acidentes de percurso relacionados com a emissão e captação de águas". Com o reforço do investimento, de mais 250 milhões de euros, a maior aquacultura em terra da Europa quer "produzir alimentos saudáveis e sustentáveis.

A Conferência "Mar, Porta para o Futuro" está a decorrer no Terminal de Cruzeiros de Matosinhos, durante a manhã desta quinta-feira, integrada nas comemorações do 134.º aniversário do "Jornal de Notícias", no Terminal de Cruzeiros de Matosinhos.

Erika Nunes

Hoje às 13:19

TÓPICOS Nacional 134.º Aniversário do Jornal de Notícias Conferência JN



Partilhe no Facebook



0 comentários

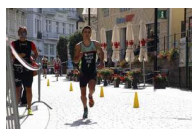
Ordenar por **Mais antigos**



Adicionar um comentário...

Plug-in de comentários do Facebook

MAIS NOTÍCIAS



Triatleta Vasco Vilaça sente-se prejudicado por lapso em inscrição no Mundial



Secretário de Estado do Mar diz que Norte "é sempre inspiração"



EXCLUSIVO

Única empresa sineira do país trata do carrilhão da Penha



EXCLUSIVO

Newcastle muito atento a Diogo Costa



PATROCINADO

A revolução nos pagamentos chega ao Rock in Rio Lisboa



Famel. A mítica moto "Made in Portugal" volta em versão elétrica



Armas dos EUA servem de arremesso à Rússia. "Gasolina na fogueira"



Detido por roubo armado a loja de câmbio na Costa da Caparica

PATROCINADO



PATROCINADO

Chegaram os ténis que têm tudo o que precisa para reduzir os seus tempos



Jesus na Turquia, Rudiger no Real e André Simões de regresso à Liga



Coreia do Sul, de Paulo Bento, acaba goleada pelo Brasil

OUTROS CONTEÚDOS GMG



O "Emplastro" tem nome e é um ser humano



Governo aprova Agenda do Trabalho Digno. Semana de 4 dias apenas estudada no setor privado



Euribor sobem a três, a seis e a 12 meses para novos máximos



"Sou o primeiro a dizer que o Moreirense é o expoente máximo da pequenez"



Fernando Santos risca dois jogadores para o jogo com a Espanha



Johnny Depp ganha caso de difamação contra Amber Heard



Moscovo acusa Kiev de preparar ataques contra solo russo com armas dos EUA

CONFERENCE
EXTENDED REALITY
no futuro das regiões

A realidade estendida esteve em discussão no Porto. Recorde os melhores momentos



Subida da inflação já se sente nos restaurantes cada vez mais vazios



Britânicos festejam o Jubileu de Isabel II, rainha já quase só no papel



João Galamba: "Temos todo o setor eólico offshore a olhar para Portugal"



Benfica acelera negociações e Alexander Bah está iminente: os valores e o contrato



Cinco motivos para visitar uma loja Mercadona



Benzema discutiu com Mourinho, mas cumpriu promessa: "Marquei e ganhámos 1-0"



"Pacote" acabou chumbado: a proposta do Benfica por Horta e Al Musrati



PATROCINADO

Este é o destino perfeito para trabalhar remotamente e ser feliz



99 dias depois, há luz ao fundo do túnel. Mas não há túnel



PATROCINADO

Cigarros eletrónicos, tabaco aquecido e produtos modernos orais vieram para ficar

EasyJet com dois voos semanais entre Lisboa e Porto Santo até setembro

Miguel Oliveira: Gresini Ducati é melhor opção

Yaremchuk: "Agora percebo por que motivo Jorge Jesus tem tantos troféus na carreira"

O que saiu da boca de Milhazes pode ser revolucionário

351 portugueses são donos de 819 imóveis no Dubai

Governo aprova Agenda do Trabalho Digno. Semana de 4 dias apenas estudada no setor privado

Facundo Farías motivou reunião e FC Porto está na frente da corrida



PATROCINADO

Foi assim o tão esperado regresso ao Estádio Nacional

Tiroteio num hospital faz pelo menos quatro mortos nos EUA. Atirador foi abatido

Valor médio de pensões atribuídas pela CGA em 2021 sobe 38 euros para 1336 euros

Ataque russo faz dois feridos em Lviv. Países Baixos e Alemanha perfuram campo de gás no mar

Rússia falhou o pagamento de dívida, diz comité de responsáveis e investidores

Novo Banco compra hotéis da Sonae Capital por 34 milhões de euros

Duelo de Generais. Ex-assessor de Passos contra "saudosistas" e "artilheiros de pacotilha"

Pensões baixas devem ter aumento extra de dez euros automático, diz CFP

O ciberataque é um negócio e as PME um alvo fácil e apetecível

Um parceiro de negócio que analisa todos os dados por si

A festa do futebol onde qualquer clube tem a oportunidade de ganhar

PRÓXIMO ARTIGO

**Quer mais artigos do JN e as
newsletters editoriais no seu e-mail?**

O seu e-mail

