

LOGIN Email [input] [input]

recuperar password



PREPARAÇÃO DE RESPONSÁVEIS E ENCARREGADOS DE PROTEÇÃO DE DADOS

Regional



Pesquisar no Jornal de Óbidos [input]

## Fungos marinhos com interesse dermocosmético

O potencial dos fungos marinhos como produtores de compostos com interesse dermocosmético está divulgado num estudo publicado na revista científica Plos One por uma equipa de investigadores do MARE - Centro de Ciências do Mar e do Ambiente do Politécnico de Leiria e do BioISI - Instituto de Biosistemas e Ciências Integrativas da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa.

31-05-2021 |

O estudo surge enquadrado numa linha recente de investigação focada na avaliação dos produtos naturais marinhos produzidos por fungos, dado o reconhecimento destes microorganismos como uma fonte prolífica e promissora de compostos bioativos com diversas aplicações biotecnológicas.

"A nossa equipa, composta por investigadores com conhecimento e experiência nas áreas da micologia, biotecnologia e química, integrou esta linha de investigação com o propósito de colmatar a inexistência de estudos desenvolvidos neste domínio em Portugal e contribuir para o conhecimento da diversidade e possíveis propriedades bioativas dos compostos produzidos pelos fungos marinhos isolados de diversos substratos marinhos da zona de Peniche", explicou Maria Jorge Campos, investigadora do MARE e docente da Escola Superior de Turismo e Tecnologia do Mar, de Peniche.

O estudo publicado na revista científica incidiu nos fungos que colonizam internamente uma espécie de alga frequente da costa portuguesa, recolhida em duas praias da zona de Peniche. Os fungos foram estimulados a produzir os compostos pretendidos, que foram seguidamente extraídos e submetidos a ensaios laboratoriais de avaliação de diversas bioatividades com interesse dermatológico (antioxidante, anti-enzimática, anti-inflamatória, fotoprotetora e antimicrobiana).

Tags:

◀ Voltar

### COMENTÁRIOS

Deverá efectuar [Login](#) ou fazer o [Registo \(Grátis\)](#) para poder comentar esta notícia.

pub [input]

Booking.com

ex.: cidade, região, di...



Datas

Hóspedes

Lisboa 7621 propriedades

Porto 4014 propriedades

Madrid 5757 propriedades

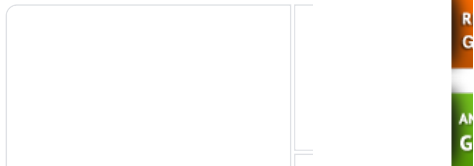
Duplo a partir de: € 2

Duplo a partir de: € 7

Duplo a partir de: € 0

Este site utiliza cookies para lhe prestar um melhor serviço. Se continuar concorda com a sua utilização.

Aceito Cookies



Tiendanimal - Loja  
Tiendanimal.pt

### Edição Actual

Edição n.º 1518  
09 de Junho de 2021  
> Arquivo de edições



Serviços Domésticos  
Precisa-se: Auxiliar de Apoio Domiciliário para Reino Unido | Precisa-se



Informática e Jogos  
Software Primavera



Coleccionismo  
Selos em Prata



Outros  
GERENTES DE NOVAS FILIAIS | Oferece-se



Outros  
Comercial Mercado Alemão | Precisa-se

CLASSIFICADOS XTUDO.PT

+ VISTAS

+ COMENTADAS

1. Agenda do Carnaval de Alfeizerão
2. Morrem duas figuras do concelho das Caldas
3. Professoras homenageadas pelos anos de serviço
4. Acidentes em Óbidos
5. Foz do Arelho foi palco de buscas por casal de jovens
6. Aprovado concurso para instalação de hotel de cinco estrelas nos Pavilhões do Parque
7. AIRO avança com parceria para atrair investidores suíços à Região Oeste