ÚLTIMOS ARTIGOS

ESTADO CONTRATA 100 TÉCNICOS E 250 SAPADORES PARA FLORESTAS

Ambiente, Florestas 4 Setembro 2020

REPOSIÇÃO DA ELETRICIDADE VERDE AGRADA AOS AGRICULTORES

Atualidade, Mar e Agricultura 4 Setembro 2020

COMISSÃO EUROPEIA PREPARA NOVAS INICIATIVAS PARA IMPULSIONAR O SETOR DA AGRICULTURA BIOLÓGICA

Atualidade, Destaque_Newsletter, Mar e Agricultura 4 Setembro 2020

NOVA INICIATIVA DA ERP PORTUGAL APOIA OS PORTUGUESES A SEREM MAIS SUSTENTÁVEIS

Ambiente, Resíduos 4 Setembro 2020

EPAL INVESTE 5 MILHÕES DE EUROS NA PRIMEIRA ETA DO MUNDO 100% AUTOSSUSTENTÁVEL EM ENERGIA

Águas, Ambiente 4 Setembro 2020

LER MAIS...



SUBSCREVER NEWSLETTER

Subscreva a nossa newsletter

Email

Subscrever!



CIENTISTA DA UC GANHA BOLSA DO CONSELHO EUROPEU DE INVESTIGAÇÃO PARA PROJETO DE ENERGIAS LIMPAS

4 Setembro 2020

Categoria Advisor, Investigação

Imprima este artigo

Paulo Rocha, do Centro de Ecologia Funcional da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra (FCTUC), acaba de ser contemplado com uma bolsa "Starting Grant" do European Research Council (ERC), no valor de 2.5 milhões de euros.

Em comunicado, a Universidade de Coimbra (UC) indica que o valor atribuído pelo ERC vai permitir à concretização do projeto "Green – Generating Energy from Electroactive Algae", que visa a geração de energia limpa e sustentável através da comunicação entre algas.

Para o investigador, este projeto, com a duração de cinco anos, "alinha-se no desenvolvimento de uma nova fonte de energia limpa, de baixo custo, com vista a minimizar significativamente os custos de eletricidade, o uso de combustíveis fósseis e emissões de dióxido de carbono".

Paulo Rocha, que expressa um "orgulho imenso de ter sido selecionado num dos programas mais competitivos do mundo da ciência. E, também, um orgulho por poder desenvolver este projeto em Portugal, na Universidade de Coimbra", revela que a atribuição desta bolsa europeia vai permitir a "criação de um laboratório de renome mundial em Bioenergia e Bioeletrónica".

O Conselho Europeu de Investigação foi criado em 2007 pela União Europeia (UE) para financiar cientistas de excelência. As bolsas "ERC Starting Grants" são destinadas a cientistas em início de carreira, possibilitando-lhes formar grupos de trabalho e desenvolver projetos em diferentes áreas científicas

Partilhar artigo











ARTIGOS RELACIONADOS

LEIA MAIS DEINVESTIGAÇÃO











Vulcano



PORTUGAL NÃO VAI CONSEGUIR CUMPRIR NEUTRALIDADE CARBÓNICA COM A EXPLORAÇÃO DE LÍTIO



PELO MENOS 14% DOS LOCAIS DA REDE NATURA 2000 DA PENÍNSULA IBÉRICA OCIDENTAL ESTÃO EM RISCO DE **EUTROFIZAÇÃO**



PROJETO DO INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO SOBRE TRANSIÇÃO ENERGÉTICA PREMIADO EM BRUXELAS



EMBAIXADORA BRITÂNICA VISITA SEA LIFE PORTO



Janeiro – Abril 2020 | nº83 Download

Now!



Setembro-Dezembro 2019 / nº82

Download Now!



Maio – Agosto 2019 | nº81

Download Now!



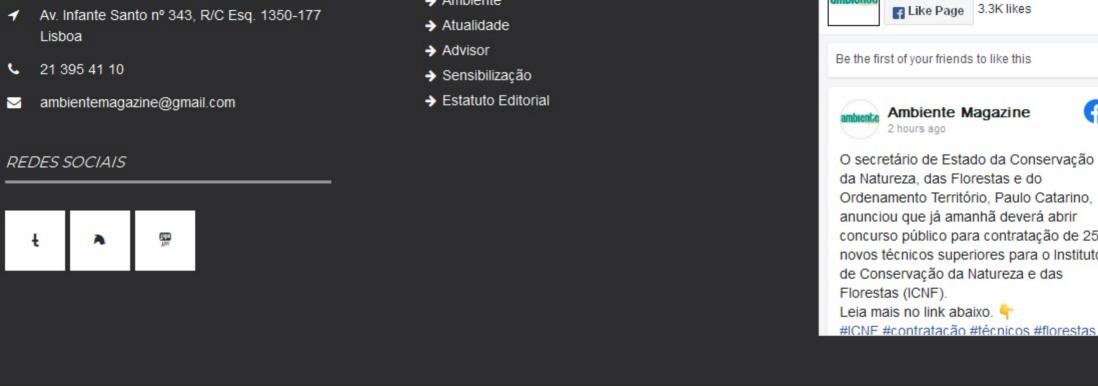
Janeiro – Abril 2019 | nº80

Download Now!

Ver mais edições



FACEBOOK



Be the first of your friends to like this a Ambiente Magazine 2 hours ago O secretário de Estado da Conservação da Natureza, das Florestas e do Ordenamento Território, Paulo Catarino, anunciou que já amanhã deverá abrir concurso público para contratação de 25 novos técnicos superiores para o Instituto de Conservação da Natureza e das Florestas (ICNF).