Q

NOTÍCIAS DE VISEU

início

CULTURA

DESPORTO

SAÚDE E AMBIENTE DESTAQUE

ESTATUTO EDITORIAL



SAÚDE E AMBIENTE

Cientistas Da UC Ganham Bolsas Do Conselho Europeu De Investigação No Valor De Quatro Milhões De Euros

By **Editor** Set 03, 2020, 10:27 Am

O 0 48

Paulo Rocha e Bárbara Gomes, cientistas da Universidade de Coimbra (UC), acabam de ser contemplados com bolsas "Starting Grant" do European Research Council (ERC), no valor de quatro milhões de euros.

Paulo Rocha, do Centro de Ecologia Funcional da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra (FCTUC), recebe 2,2 milhões de euros para concretizar o 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.

Por seu turno, Bárbara Gomes, docente da Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra (FMUC), obtém 1,8 milhões de euros para realizar um estudo inovador sobre as experiências dos cidadãos em relação ao local onde preferem morrer e onde realmente morrem, intitulado "EOLinPLACE - Choice of where we die". A investigação será desenvolvida em quatro países com realidades contrastantes - Portugal, Holanda, Uganda e Estados Unidos.

Este projeto, que irá contribuir para aumentar a humanização e qualidade na prestação dos cuidados de saúde em fim de vida, «ambiciona transformar a forma como classificamos e entendemos os locais onde as pessoas são cuidadas no final da sua vida e onde acabam por morrer. Vamos refinar as classificações atuais, que são incompletas e inconsistentes entre países, como, por exemplo, a classificação de local de morte que é utilizada nos certificados de óbito. Vamos também deslocar o foco da nossa atenção do derradeiro local de morte para a trajetória individual de fim de vida que o antecede, o que acreditamos ajudará a



POPULAR

RECENT



REGIONAL MANDATARIO NACIONAL DA CANDIDATURA DE EDGAR SILVA EM ACÇAO DE CAMPANHA EM VISEU

EDITOR @ JUN 15, 2016



REGIONAL

"Douro/ Vinho do Porto" na Galeria do Centro Multiusos

EDITOR @ JUN 15, 2016



Novo Gabinete de Inserção Profissional em Lamego apoia desempregados

EDITOR @ JUN 15, 2016



REGIONAL

Visita de Estudo à Estação de Tratamento de Água de Ranhados e à Estação de Tratamento de Águas Residuais de Vila Nova de Foz Côa

EDITOR @ JUN 15, 2016



REGIONAL

Vila Nova de Paiva aposta na eficiência energética

EDITOR @ JUN 15, 2016







Tem 65 anos ou mais? Saiba os direitos que lhe assistem enquanto consumidor sénior!

EDITOR @ SET 02. 2020

À semelhança de outros países desenvolvidos, em Portugal, a população sénior constitui um grupo importante em relação ao qual têm sido desenvolvidas medidas de...



OPINIÃO

CDS quer saber quanto retoma a prática do desporto adaptado e dos escalões mais jovens e quando haverá público no desporto

EDITOR @ AGO 29, 2020



OPINIÃO Escriba Nº41 — Equação Turística: Região + Portugal = Regional

é utilizada nos certificados de óbito. Vamos também deslocar o foco da nossa atenção do derradeiro local de morte para a trajetória individual de fim de vida que o antecede, o que acreditamos ajudará a perceber melhor o que leva as pessoas a morrer onde morrem», afirma Bárbara Gomes, investigadora do Centro de Inovação em Biomedicina e Biotecnologia (CIBB) da Universidade de Coimbra.

Com o financiamento do Conselho Europeu de Investigação agora obtido, a equipa liderada por Bárbara Gomes, que reúne investigadores de várias áreas - medicina, enfermagem, estatística e psicometria, psicologia, sociologia, antropologia, economia e investigação em serviços de saúde -, vai desenvolver estudos qualitativos e quantitativos nos próximos cinco anos, trabalhando lado a lado com «representantes de doentes e das suas familias, e seguindo pessoas com doenças potencialmente fatais ao longo do tempo, com o objetivo de criar uma base científica sólida para uma classificação internacional contemporânea e pioneira que permitirá mapear os locais onde as pessoas preferem ser cuidadas e onde são realmente cuidadas. Assim, conseguiremos capturar a diversidade de trajetórias individuais de fim de vida e possibilitar escolhas».

Sobre o impacto que esta investigação poderá ter nos cuidados de saúde em fim de vida, a também investigadora do King's College London acredita que, «num mundo em transformação, com cada vez mais necessidade de bons cuidados de fim de vida e paliativos, ampliadas no presente contexto pandémico, e com recursos limitados, este projeto abrirá novos rumos para cuidarmos melhor dos que estão prestes a deixar-nos, por motivo de doença progressiva e incurável, sejam eles adultos, adolescentes ou crianças. Com novo conhecimento sobre trajetórias individuais de fim de vida e com uma classificação internacional que poderá ser utilizada para planear os cuidados e monitorizar resultados em saúde, ajudaremos as pessoas a ser cuidadas, a viver e a morrer onde preferem estar».

Para a Vice-Reitora da UC responsável pelo pelouro da investigação, Cláudia Cavadas, estas duas prestigiadas bolsas europeias «vão reforçar e potenciar a investigação de excelência na UC. Ao longo dos anos, o financiamento do ERC tornou-se numa referência internacional no apoio aos cientistas que desenvolvam investigação de excelência e que cruza fronteiras e diferentes áreas do conhecimento. A investigação ERC é também essencial para superar os desafios societais presentes e futuros. Assim, dada a relevância deste tipo de projetos de investigação, a Reitoria da UC elegeu como uma prioridade e reforçamos o apoio às candidaturas ao ERC com a iniciativa ERC@UC, em que damos treino e acompanhamento aos investigadores para terem uma candidatura de sucesso e criamos condições de acolhimento muito interessantes».

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.















Última chamada para 1ª Oficina do » Empreendedor em Viseu





RELATED ARTICLES



Escriba Nº41 — Equação Turística: Região + Portugal = Regional











MARKETING DIGITAL

AJUDAMOS O SEU NEGÓCIO A ALCANÇAR

UMA SOLUÇÃO DE MARKETING DIGITAL

AUMENTE A VISIBILIDADE DO SEU NEGÓCIO

PEÇA JÁ UM ORÇAMENTO **SEM COMPROMISSO**

info@mixlife.pt - 232 283 933



SOBRE NÓS

Telefone: 232 087 050 - Telemovel: 968072909 geral@noticiasdeviseu.com publicidade@noticiasdeviseu.com | Morada: Avenida do Convento nº 1, Complexo Conventurispress, Orgens 3510-674 Viseu















ÚLTIMAS NOTÍCIAS



Última chamada para 1ª Oficina do Empreendedor em Viseu EDITOR @ SET 03, 2020

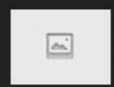


REGIONAL MANGUALDE - BOLSAS DE ESTUDO PARA ESTUDANTES DO ENSINO SUPERIOR EDITOR @ SET 03, 2020

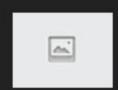


CULTURA Brasil, aqui. / Roda de Ativistas este domingo em Viseu EDITOR @ SET 03, 2020

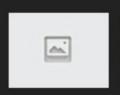
MAIS POPULARES



REGIONAL MANDATÁRIO NACIONAL DA CANDIDATURA DE EDGAR SILVA EM ACÇÃO DE CAMPANHA EM VISEU EDITOR @ JUN 15, 2016



REGIONAL "Douro/ Vinho do Porto" na Galeria do Centro Multiusos EDITOR @ JUN 15, 2016



REGIONAL Novo Gabinete de Inserção Profissional em Lamego apoia desempregados EDITOR @ JUN 15, 2016