

## EDITAL

### ANÚNCIO DE BOLSA DE INVESTIGAÇÃO PARA LICENCIADO

Referência: IPC - IIA - I&DT-17626-pigs+care /02

Está aberta a candidatura para 1 lugar de Bolseiro de investigação para Licenciado, no âmbito do projeto “PIGS+CARE” com o código de operação POCI-01-0247-FEDER-017626, pela instituição de I&D e copromotor Instituto Politécnico de Coimbra, com a referência: IIA - I&DT em copromoção Nº 17626 “PIGS+CARE, financiado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) através do Programa Operacional Competitividade e Internacionalização (POCI), nas seguintes condições:

#### A bolsa terá por finalidade a execução das seguintes atividades do projeto:

- Recolha de imagens por registo de vídeo para caracterização e pontuação do comportamento animal e bem-estar (interação social, lesões e traumatismos) no alojamento e durante o transporte.
- Tratamento dos dados adquiridos de captação de imagem e sua relação com outros parâmetros avaliados relativos ao bem-estar de suínos em acabamento.
- Tratamento dos dados adquiridos de captação de imagem e sua relação com lesões na carcaça.
- E ainda, auxiliando em algumas tarefas do ensaio de alimentação em curso.

Área científica genérica: .....(Ciência Animal e Ciências Veterinárias)

Área científica específica: .....(Produção e Bem-estar Animal)

#### Requisitos:

- Serão apenas aceites candidatos com Licenciatura na área das Ciências Agrárias, Ciências Veterinárias, Biologia ou Biotecnologia.
- Conhecimentos em processamento de imagem digital e análise estatística de dados.
- Serão apenas aceites candidatos com carta de condução e disponibilidade para deslocações no âmbito do projeto.
- Proficiência no uso da língua Inglesa.
- Competência para trabalho em equipa.

#### Período da bolsa:

A bolsa tem a duração de 12 meses (sem renovação), com início previsto em 1 de dezembro de 2017.

#### Remuneração:

745,00 €/mês, de acordo com a tabela de valores das Bolsas de Investigação no país atribuídas pela FCT, I.P. no País ([www.fct.pt/apoios/bolsas/valores](http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores)) sendo o pagamento efetuado mensalmente por transferência bancária.

#### Local de Trabalho:

Suicultura em Vila Nova de Ceira, Gois e na Escola Superior Agrária de Coimbra, sob a orientação científica do Prof. Roberto Costa

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu  
de Desenvolvimento Regional

**Os critérios de avaliação das candidaturas são os seguintes:**

A avaliação será realizada de acordo com a seguinte fórmula,

$$\text{Nota atribuída (de 0 a 100)} = (0,6 \cdot C1 + 0,4 \cdot C2) \cdot F1 \cdot F2 \cdot F3$$

Sendo os critérios C1 e C2 avaliados de 0 a 100 de acordo com o seguinte:

C1 – Formação superior na área do comportamento e bem-estar animal. Confirmada pelas unidades curriculares da licenciatura (ou outra formação) com respetivos créditos.

C2 – Formação superior na área da análise estatística de dados. Confirmada pelas unidades curriculares da licenciatura (ou outra formação) com respetivos créditos.

Os fatores de ponderação F1, F2, e F3 são definidos da seguinte forma:

F1 – Experiência profissional de maneio em suínos:

F1 = 1,0 para mais de 3 anos

F1 = 0,7 para tempo de experiência entre 3 meses e 3 anos

F1 = 0,2 sem experiência

F2 – Domínio da língua Inglesa:

F2 = 1,0 tem diploma TOEFL, Proficiency (CPE) ou equivalente

F2 = 0,5 tem diploma First Certificate in English ou equivalente

F2 = 0,2 não tem diploma mas tem domínio da língua inglesa, confirmado em entrevista

F3 = Autonomia em termos de transporte privado

F3 = 1,0 tem carta e carro disponibilizando-se para o usar no âmbito do projeto

F3 = 0,4 tem carta mas não tem carro que disponibilize para se deslocar no âmbito do projeto

O júri responsável pelo processo de seleção será constituído pelos Professores Doutores:

Luísa Chambel, Roberto Costa, Antónia Conceição, e como membros suplentes, Amélia Ramos e José Dias Pereira.

**Das candidaturas deverão constar os seguintes documentos:**

- Um requerimento dirigido ao Coordenador do projeto, Prof. Luísa Chambel;
- O *curriculum vitae* detalhado e assinado,
- Uma fotocópia autenticada do (s) certificado(s) de habilitações e carta de condução,
- Uma carta de recomendação (facultativo).

**Prazo de receção de candidaturas:**

Será de 10 dias úteis, entre 06 de novembro de 2017 e 17 de novembro.

As candidaturas deverão ser enviadas por correio eletrónico, para o seguinte endereço de e-mail: [luisam@esac.pt](mailto:luisam@esac.pt) e [ross@esac.pt](mailto:ross@esac.pt), colocando no assunto a referência: **IIA - I&DT em copromoção Nº 17626 “PIGS+CARE”**

A atribuição de bolsa tem por base a Lei nº40/2004, de 18 de Agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica) alterada e republicada pelo Decreto-Lei nº 202/2012, de 27 de agosto, atualizado pelos: Decreto-Lei n.º 233/2012, Lei n.º 12/2013, e Decreto-Lei n.º 89/2013; o Regulamento de Bolsas e Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia em vigor ([www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.pdf](http://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.pdf)), o Despacho n.º12709/2016 publicado no DR, IIª série de 21/10/2016, do Instituto Politécnico de Coimbra, respeitando ao Regulamento de Bolseiros do IPC.

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu  
de Desenvolvimento Regional

O modelo de contrato de bolsa e dos relatórios finais a elaborar pelo bolseiro e pelo orientador são os que constam nos anexos do Estatuto de Bolseiro de Investigação Científica em vigor no IPC.

Os resultados finais da avaliação serão publicitados através de lista ordenada por nota final obtida, afixada em local visível e público do Instituto Politécnico de Coimbra, na vitrina da entrada do bloco B da Escola Superior Agrária de Coimbra, sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado através de *e-mail*.

Para mais informações contactar:

A Coordenadora do projeto, Prof. Luísa Chambel através de e-mail: [luisam@esac.pt](mailto:luisam@esac.pt)

Coimbra, 30 de outubro de 2017

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu  
de Desenvolvimento Regional