

## EDITAL

### ANÚNCIO DE BOLSA DE INVESTIGAÇÃO PARA LICENCIADO

Referência: IPC - IIA - I&DT-17626-pigs+care /03

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, 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:

- Acompanhar 2º ensaio com alimentos funcionais em dietas de acabamento que permitam reduzir substancialmente a perceção do odor e sabor a macho na carne de suíno, promovendo em paralelo a sua saúde e a otimização económica do processo.
- Avaliar o impacto das medidas propostas nos ensaios de alimentação e alojamento deste projeto, com recurso a recolha de amostras e dados para posterior análise laboratorial e estatística.
- Desenvolver trabalho laboratorial com recurso a HPLC, Espectrofotometria, ELISA, NIR entre outros.

**Área científica genérica:** ..... Ciência Animal e Ciências Veterinárias

**Sub-área científica:**..... Produção e Bem-estar Animal

#### Requisitos:

- Serão apenas aceites candidatos com Licenciatura na área das Ciências Agrárias, especificamente em Engenharia Agropecuária,
- Serão apenas aceites candidatos com carta de condução e disponibilidade para deslocações frequentes no âmbito do projeto entre Coimbra e Vila Nova de Ceira.
- Proficiência no uso da língua Inglesa.
- Competência para trabalho em equipa.
- Experiência em Maneio de Suínos
- Experiência em Trabalho Laboratorial nomeadamente domínio nas técnicas de análise bromatológica (Weende), NIR, HPLC, Espectrofotometria e ELISA

#### Período da bolsa:

A bolsa tem a duração de 12 meses (sem renovação), com início previsto em maio de 2018.

#### Subsídio de manutenção mensal:

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. A este valor acresce o seguro social voluntário correspondente ao primeiro escalão, caso o candidato opte pela sua atribuição, havendo lugar, também, à realização de seguro de acidentes pessoais.

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu  
de Desenvolvimento Regional

**Local de Trabalho:**

Suicultura em Vila Nova de Ceira, Gois e na Escola Superior Agrária de Coimbra, sob a orientação científica da Prof. Luísa Chambel

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

A avaliação será realizada de acordo com a seguinte fórmula,

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

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

C1 – Licenciatura na área das Ciências Agrárias (C1=100 pré-Bolonha e C1=50 pós-Bolonha)

C2 – Experiência em Investigação Científica (C2= número de publicações em revistas científicas)

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

F1 – Experiência em maneo de suínos:

F1 = 1,0 para 1 ano ou mais

F1 = 0,5 para tempo de experiência entre 3 meses e 11 meses

F1 = 0,2 menos de 3 meses

F2 – Experiência em trabalho laboratorial:

F2 = 1,0 para 1 ano ou mais

F2 = 0,5 para tempo de experiência entre 3 meses e 11 meses

F2 = 0,2 menos de 3 meses

F3 = Autonomia em termos de transporte privado

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

F3 = 0,2 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 10 e 23 de abril de 2018.

As candidaturas deverão ser enviadas por correio eletrónico, para o seguinte endereço de e-mail: [luisam@esac.pt](mailto:luisam@esac.pt), colocando no assunto a referência: **IPC - IIA - I&DT-17626-pigs+care /03**

A atribuição de bolsa tem por base a Lei n.º40/2004, de 18 de Agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica) alterada e republicada pelo Decreto-Lei n.º 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

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu  
de Desenvolvimento Regional

no DR, IIª série de 21/10/2016, do Instituto Politécnico de Coimbra, respeitando ao Regulamento de Bolsiros do IPC.

O modelo de contrato de bolsa e dos relatórios finais a elaborar pelo bolsiro e pelo orientador são os que constam nos anexos do Estatuto de Bolsiro 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, 14 de março de 2018

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu  
de Desenvolvimento Regional