



**ICAAM, Instituto de Ciências Agrárias e Ambientais Mediterrânicas**  
**Departamento de Engenharia Rural (DER) - Universidade de Évora**  
**Bolseiro de Investigação (mestrado)**  
**1 vaga**

**14 de janeiro de 2016**

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa investigação para mestre para o exercício de funções no ICAAM e no DER, financiado pelo orçamento geral da Universidade de Évora – ICAAM, nas seguintes condições:

**Área Científica:** Engenharia Rural

**Requisitos de admissão:** Mestrado em Engenharia Agrícola ou Engenharia Agronómica, com participação anterior em projectos de investigação, nomeadamente na área da eficiência energética e experiência no tratamento de dados. Valoriza-se a formação avançada e os conhecimentos em inglês.

**Plano de trabalhos:**

1. Recolha e análise de informação sobre utilização de energia em sistemas de produção agro-pecuária e agro-industrial;
2. Descrição de sistemas de produção para avaliação de *inputs/outputs* energéticos;
3. Definição de medidas de eficiência energética nos sistemas de produção descritos anteriormente;
4. Recolha de informação para a análise económica e ambiental dos sistemas de produção analisados;
5. Apoio à elaboração de artigos.

**Legislação e regulamentação aplicável:** A concessão da Bolsa de Investigação será realizada mediante a celebração de um contrato entre a Universidade de Évora e o bolseiro, nos termos do Regulamento de Bolsas de Investigação da Universidade de Évora (Ordem de Serviço nº1/2011), Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica (Lei nº40/2004 de 18 de Agosto e Decreto-Lei nº 202/2012 de 27 de Agosto) e de acordo com a legislação e Regulamento de Formação Avançada e Qualificação de Recursos Humanos da FCT em vigor ([www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml.pt](http://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml.pt)).

**Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Departamento de Engenharia Rural e Instituto de Ciências Agrárias e Ambientais Mediterrânicas, na Universidade de Évora, sob a orientação científica da Professora Doutora Fátima de Jesus Folgôa Baptista.

**Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa terá a duração de 12 meses, com início previsto em março de 2016.

**Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a € 980, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas directamente pela FCT, I.P. no País ([www.fct.pt/apoios/bolsas/valores](http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores)), sendo os pagamentos efectuados mensalmente, através de cheque ou transferência bancária.

**Métodos de selecção:** Os métodos de selecção a utilizar serão os seguintes: avaliação curricular e se necessário entrevista. No caso de ser necessário a entrevista a ponderação será de 70 % para a avaliação curricular e 30 % para a entrevista.

**Composição do Júri de Selecção:**

Presidente: Prof.ª Doutora Fátima de Jesus Folgôa Baptista

1º Vogal – Prof. Doutor Luís Leopoldo de Sousa e Silva

2º Vogal – Prof. Doutor Maria Teresa Pinto Correia

1º Suplente – Prof.ª Doutora Adélia Maria Oliveira Sousa

2º Suplente – Prof. Doutor José Rafael Marques da Silva

**Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida afixada em local visível e público do Departamento de Engenharia Rural, sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado através de e-mail.

**Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto no período de 28 de janeiro a 10 de fevereiro de 2016 e os resultados da selecção serão publicados até 12 de fevereiro de 2016.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos: Curriculum Vitae, certificado de habilitações e outros documentos comprovativos considerados relevantes.

As candidaturas deverão ser remetidas por e-mail para:

Prof.ª. Doutora Fátima de Jesus Folgôa Baptista

e-mail: [icaam@uevora.pt](mailto:icaam@uevora.pt)