



BOLSA PARA MESTRE

12/01/2017

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa, para mestre, no âmbito do projeto **CistusRumen – Utilização sustentável da Esteva (cistus ladanifer L) em pequenos ruminantes – Aumento da Competitividade e redução do impacto ambiental**, ALT20-03-0145-FEDER-000020, cofinanciado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) através do Programa Operacional Regional Alentejo 2020, nas seguintes condições:

Área Científica: Biologia

Requisitos de admissão

Apenas serão admitidos(as) candidatos(as) que cumpram os seguintes requisitos:

- 1) Estar habilitado(a) com Licenciatura em Biologia, Ciência Animal, Bioquímica ou áreas afins e Mestrado nas mesmas áreas referidas para a Licenciatura
- 2) Experiência em laboratório, particularmente em técnicas de separação, análise e identificação de proteínas.
- 3) Ter enviado um curriculum vitae completo, carta de motivação e respetivos certificados académicos e de formação e/ou comprovativos de aquisição de competências, com indicação clara da classificação final.

Fatores Preferenciais de admissão:

- Experiência em electroforese bi-dimensional e espectrometria de massa.
- Experiência em técnicas de imunomarcção (Western Blotting e imunohistoquímica), preferencialmente aplicadas a saliva e glândulas salivares
- Experiência em recolha e processamento de amostras de saliva animal.
- Experiência em análise estatística.
- Autoria e/ou co-autoria de publicações científicas.
- Disponibilidade para realizar trabalho autónomo e com flexibilidade de horário e deslocações a Lisboa, para realização de algumas análises laboratoriais.

Plano de trabalhos:

O candidato dará apoio à componente de campo e laboratorial dos trabalhos em curso no âmbito do projeto, com as seguintes tarefas:

- Trabalho de campo para recolha de saliva a ovinos
- Processamento das amostras de saliva
- Separação de proteínas salivares através de electroforese bi-dimensional, com posterior identificação por espectrometria de massa e validação por Western blot
- Imunohistoquímica
- Tratamento de dados e elaboração de relatórios.

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 Bolsheiro 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.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no Laboratório de Fisiologia Animal Aplicada, do ICAAM, na Herdade da Mitra, da Universidade de Évora, sob a orientação científica da Doutora Elsa Lamy. Serão feitas deslocações à Estação Zootécnica Nacional, para recolha de amostras.

Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá a duração de 9 meses, com início previsto em Março de 2017.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a 980€, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>), sendo os pagamentos efetuados mensalmente, através de cheque ou transferência bancária.

Métodos de seleção: Numa primeira fase será feita a avaliação curricular e será feita a seleção dos candidatos admitidos a concurso com base no cumprimento dos requisitos de admissão.

Os candidatos admitidos a concurso serão ordenados de acordo com o grau de experiência nos requisitos preferenciais de admissão. Caso seja necessário, por

proximidade de classificação entre os candidatos do topo da lista ordenada, será realizada entrevista aos mesmos. Neste caso, a ponderação percentual dos métodos usados na seleção será: Avaliação curricular = 50%; Entrevista = 50%.

Será selecionado o candidato que ocupar o primeiro lugar da lista de ordenação dos candidatos.

Composição do Júri de Seleção:

Presidente: Doutora Elsa Cristina Carona de Sousa Lamy

1º Vogal – Prof. Doutor Fernando Capela e Silva

2º Vogal – Prof. Doutor Orlando Silva Lopes

1º Suplente – Prof. Doutora Cristina Maria Conceição Pinheiro

2º Suplente – Prof. Doutora Ludovina Padre

Forma de publicação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida ou outra afixada em local visível e público do Departamento de Biologia, sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado através de email.

Nos termos de direito de audiência prévia dos interessados o projeto de Classificação Final será anunciado por qualquer meio escrito a todos os interessados.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 13 de janeiro a 26 de janeiro de 2017 e os resultados da seleção serão publicados até 31 de janeiro de 2017.

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

As candidaturas deverão ser remetidas por e-mail para:

Doutora Elsa Lamy (e-mail: ecsl@uevora.pt) e Professor Doutor Fernando Capela e Silva (e-mail - fcs@uevora.pt)

Cofinanciado por:

