

BOLSA DE INVESTIGAÇÃO PARA LICENCIADO (BI-LICENCIADO) (2 vagas)

Referência de Bolsa: PTDC/AAG-GLO/6887/2014/BI's-Lic/2017/067

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de duas Bolsas de Investigação para Licenciado no âmbito do projecto “Diversidade sensorial animal: soluções genómicas inovadoras para melhorar a percepção de estímulos ambientais”, referência PTDC/AAG-GLO/6887/2014, financiado pela Fundação para a Ciência e a Tecnologia (FCT), nas seguintes condições:

1. Área Científica: Ciências Biológicas

2. Requisitos de admissão:

Licenciatura em Biologia, Bioquímica, Genética, Bioinformática, ou áreas afins com classificação sugerida mínima 14 valores. Dá-se preferência a candidatos com uma sólida formação em Genética/ Genómica Molecular e Bioinformática e na temática do projecto. Experiência demonstrada em análises em larga escala de dados genómicos (experiência de programação e manipulação de dados em larga escala) e preparação de manuscritos. Fluência da língua inglesa de nível excelente. O júri poderá não atribuir a bolsa se a qualidade dos candidatos for inferior à pretendida.

3. Plano de trabalhos:

Manipulação de grandes conjuntos de dados genómicos de diversos organismos envolvidos em diversificadas respostas sensoriais, desenvolvimento de *pipelines* genómicos, optimização e desenvolvimento de ferramentas informáticas para compreender adaptação funcional, diversidade molecular e relevância biotecnológica no âmbito do projecto acima mencionado.

4. Legislação e regulamentação aplicável: Lei nº. 40/2004, de 18 de Agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica); Regulamento da Formação Avançada e Qualificação de Recursos Humanos 2012 FCT e Regulamento de Bolsas CIIMAR.

5. Local de trabalho: O trabalho será realizado no CIIMAR - Centro interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental, Grupo de Genómica Evolutiva e Bioinformática, sob a orientação do Prof. Doutor Agostinho Antunes.

Cofinanciado por:

6. Duração da(s) bolsa(s): A primeira vaga atribuída terá a duração de 6 meses e a segunda de 4 meses, com início previsto em Fevereiro de 2018, sob o regime de dedicação exclusiva, eventualmente renovável nos termos legais.

7. Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a 745 € (BI-Licenciado) conforme tabela de valores das bolsas atribuídas directamente pela FCT, I.P. no País (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>).

8. Métodos de selecção: Os métodos de selecção a utilizar serão os seguintes:

Média de licenciatura (20%); experiência profissional (50%), experiência na área (30%). O júri reserva-se o direito de fechar o concurso sem qualquer recrutamento.

9. Composição do Júri de Selecção:

Presidente do Júri: Prof. Doutor Agostinho Antunes

1º Vogal: Prof. Doutor Miguel Santos

2º Vogal: Prof. Doutor Filipe Castro

10. Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida no site do CIIMAR e simultaneamente por e-mail; caso a decisão seja desfavorável, os candidatos dispõem de um prazo de 10 dias úteis para se pronunciarem, por escrito, em sede de audiência prévia, nos termos do Código do Procedimento Administrativo.

11. Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de **8 a 19 de Janeiro de 2018**.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio da candidatura **por email** acompanhada dos seguintes documentos: Curriculum vitae detalhado, cópia de certificados de habilitações e carta de motivação (um único ficheiro pdf enviado que não deve ultrapassar 2MB). As candidaturas deverão **ser enviadas por email com referência da bolsa no título da mensagem** para:

Prof. Doutor Agostinho Antunes: aantunes@ciimar.up.pt

Cofinanciado por: