



Laboratório HERCULES

Atribuição de uma Bolsa de Investigação para Doutor

8 de julho de 2021

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação para Doutor no âmbito do projeto “MICROCENO: Microbial biocenoses in volcanic caves from pristine islands: potential for astrobiology, biotechnology and paleoenvironmental research” (Ref: PTDC/CTA-AMB/0608/2020), financiado por fundos nacionais através do Orçamento de Estado pela FCT/MCTES, nas seguintes condições:

Área Científica: Biotecnologia ou área afim

Requisitos de admissão: Doutoramento em Bioquímica, Biotecnologia ou área afim com experiência ou apetência para:

- Manipular microrganismos e efetuar culturas microbianas
- Técnicas de análises de DNA e de sequenciação por NGS
- Bioinformática: metagenómica e genómica funcional

Conforme o Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT nº950/2019 de 16 de dezembro de 2019, artigo 7º, destaca-se a necessidade do grau de doutor ter sido obtido nos 3 anos anteriores à data de submissão da candidatura à bolsa e, ao nível da sua execução, o facto de apenas poder ser renovada até ao prazo máximo de 3 anos.

Plano de trabalhos: Pretende-se que o/a candidato/a a selecionar participe nas diferentes atividades do projecto, nomeadamente:

- a) Caracterização de comunidades microbianas mediante técnicas de biologia molecular e técnicas de sequenciação massiva (NGS);
- b) Utilizar ferramentas de bioinformática: metagenómica e genómica funcional;
- c) Participação nas atividades de divulgação dos resultados obtidos (publicações y comunicações a congressos).

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, conforme minuta disponível em https://www.fct.pt/apoios/Minuta_Contrato_Bolsa.docx, nos termos do Estatuto do Bolseiro de Investigação (Lei nº40/2004 de 18 de agosto e decreto-lei nº 123/2019 de 28 de agosto) e de acordo com a legislação e Regulamento de Bolsas de Investigação da

Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P em vigor, regulamento nº950/2019 de 16 de dezembro de 2019 <https://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml> .

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no Laboratório HERCULES da Universidade de Évora, sob a orientação científica da Doutora Ana Zélia Miller e da Prof. Doutora Ana Teresa Caldeira.

Duração da bolsa: A bolsa terá a duração de 6 meses, com início previsto em agosto de 2021. O contrato de bolsa poderá ser renovado até ao máximo de 12 meses.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a € 1646,00, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://fct.pt/apoios/bolsas/valores>), sendo os pagamentos efetuados mensalmente, através de cheque ou transferência bancária.

Métodos de seleção: Os métodos de seleção a utilizar serão através de avaliação curricular com base na seguinte ponderação percentual (escala de 0 a 100 pontos):

- a) Adequação da área científica de especialização (máximo de 50 pontos);
- b) Produção científica (artigos científicos, comunicações orais ou em painel apresentadas em conferências nacionais e internacionais) (máximo de 50 pontos).

O júri pode decidir recorrer a entrevista dos candidatos para avaliar de modo mais objetivo alguns dos critérios ou no caso de empate. Nesse caso a entrevista corresponderá ao 40% e a avaliação total obtida da soma dos critérios de avaliação a, b e c corresponderá a 60%.

Composição do Júri de Seleção:

O júri do concurso tem a seguinte composição:

- Presidente: Doutora Ana Zélia Miller
- 1º Vogal – Prof. Doutora Ana Teresa Caldeira
- 2º Vogal- Prof. Doutor Manuel Francisco Costa Pereira
- 1º Suplente –Prof. Doutor António Candeias
- 2º Suplente- Prof. Doutor Igor Tiago

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida na seleção efetuada pelo júri e afixada em local visível e público do do Laboratório HERCULES, Palácio do Vimioso, Universidade de Évora, sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado através do email indicado no *Curriculum Vitae* dos candidatos.

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

Após comunicação da lista provisória dos resultados da avaliação, os candidatos dispõem de um período de 10 dias úteis para, querendo, se pronunciarem em sede de audiência prévia de interessados.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 12 de julho a 23 de julho de 2021 e os resultados da seleção serão publicados até 30 de julho de 2021.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos: Cópia de documento de identificação, Curriculum Vitae, certificado/s de habilitações, ou declaração de honra que o confirme e outros documentos comprovativos considerados relevantes.

Para efeitos de candidatura os comprovativos podem ser substituídos por declaração de honra do candidato, mas a não demonstração, em fase de contratualização, da posse do grau exigido à data limite da candidatura ou a não apresentação dos comprovativos de matrícula ou inscrição em ciclo de estudos ou curso não conferente de grau, para as bolsas com essa componente, implicam a anulação da avaliação do candidato.

NOTA: os graus académicos obtidos em países estrangeiros necessitam de registo por uma Instituição Portuguesa de acordo com o Decreto-lei nº. 66/2018, de 16 de agosto e a Portaria nº. 33/2019, de 25 de janeiro. A apresentação do certificado é obrigatória para a assinatura do contrato. Mais informação poderá ser obtida em: <https://www.dges.gov.pt/pt/pagina/reconhecimento?plid=374>

As candidaturas deverão ser remetidas por e-mail para:

Doutora Ana Zélia Miller
Laboratório HERCULES da Universidade de Évora
e-mail: anamiller@uevora.pt