

BOLSA DE INVESTIGAÇÃO (Mestre) – m/f (1 VAGA)

Código Interno: PYLORIBINDERS_BIM_01_2018

Está aberto concurso para atribuição de uma Bolsa de Investigação (Mestre) no âmbito do projeto “PYLORIBINDERS-Tratamento/diagnóstico da infeção gástrica utilizando biomaterias específicos para a *Helicobacter pylori* sem recurso a antibióticos”/INEB, ref. POCI-01-0145-FEDER-016595, financiado por Fundos FEDER através do Programa Operacional Competitividade e Internacionalização - COMPETE 2020 e por Fundos Nacionais através da FCT - Fundação para a Ciência e a Tecnologia, nas seguintes condições:

Área Científica: Ciência e Engenharia de Materiais - Biomateriais

Requisitos de admissão:

Mestre em Bioengenharia, Ciências Farmacêuticas ou áreas afins, com licenciatura e mestrado com média mínima de 15 ou com mestrado integrado com média mínima de 15.

Procura-se um candidato dinâmico e altamente motivado com interesse em realizar doutoramento na área do projeto. Será dada preferência a candidatos com experiência comprovada em investigação científica relevante para o projeto. A seleção final será realizada após entrevista pessoal.

Plano de trabalhos: O bolseiro será integrado no projeto “PYLORIBINDERS-Tratamento/diagnóstico da infeção gástrica utilizando biomateriais específicos para a *Helicobacter pylori* sem recurso a antibióticos,” cujo objetivo principal é o desenvolvimento de um sistema alternativo aos antibióticos para a erradicação desta bactéria. O programa de trabalhos incluirá a preparação e caracterização de biomateriais com propriedades antimicrobianas específicas para a *Helicobacter pylori* e a avaliação da sua eficácia *in vitro* e *in vivo*.

Legislação e regulamentação aplicável: Lei N.º 40/2004, de 18 de Agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica) alterado pelo Decreto-Lei n.º 202/2012 de 27 de Agosto; Regulamento de Bolsas e Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia em vigor (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.pdf>); e pelo Regulamento de Bolsas de Investigação Científica do INEB (www.ineb.up.pt - “positions”).

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no grupo BioEngineered Surfaces do INEB/i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde, sob a orientação científica da Doutora M^ª Cristina Lopes Martins.

Duração da bolsa: A bolsa, com início previsto em Janeiro de 2019, terá a duração de 5 meses, podendo eventualmente ser renovada por mais 5 meses desde que não ultrapasse a data de fim do projeto.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde 980,00 €, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>) e será pago mensalmente, preferencialmente por transferência bancária.

Métodos de seleção: após análise do curriculum vitae e carta de motivação, será efetuada uma seriação dos candidatos por avaliação curricular, tendo em conta os requisitos de admissão explicitados acima.

Os 3 candidatos com a melhor classificação na avaliação curricular serão selecionados para entrevista. A avaliação curricular, experiência prévia em domínios relevantes para o projeto, e entrevista terão os pesos finais de 35%, 35% e 30%, respetivamente.

Composição do Júri de Seleção:

M^a Cristina Lopes Martins (Presidente do Júri)

Paula Parreira (vogal efetivo)

Inês Gonçalves (vogal efetivo)

Ana Paula Gomes Moreira Pêgo e Cláudia Monteiro (vogais suplentes)

Forma de publicitação/notificação dos resultados:

Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida publicada no site do INEB (“positions”), sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado(a) através de email.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de **1 a 15 de Dezembro 2018**.

As candidaturas para o Código Interno PYLORIBINDERS_BIM_01_2018 terão de ser obrigatoriamente submetidas online no link

http://portal.i3s.up.pt/gestaocandidaturasineb/index.php?codigo=PYLORIBINDERS_BIM_01_2018

e acompanhadas por: carta de motivação em Inglês, curriculum vitae, comprovativo(s) de habilitações, e outros documentos considerados relevantes.

São excluídos da admissão ao concurso os candidatos que formalizem incorretamente a sua candidatura ou que não comprovem os requisitos exigidos no presente concurso.

Política de não discriminação e de igualdade de acesso: O INEB promove ativamente uma política de não discriminação e de igualdade de acesso, pelo que nenhum candidato/a pode ser privilegiado/a, beneficiado/a, prejudicado/a ou privado/a de qualquer direito ou isento/a de qualquer dever em razão, nomeadamente, de ascendência, idade, sexo, orientação sexual, estado civil, situação familiar, situação económica, instrução, origem ou condição social, património genético, capacidade de trabalho reduzida, deficiência, doença crónica, nacionalidade, origem étnica ou raça, território de origem, língua, religião, convicções políticas ou ideológicas e filiação sindical.