

## **Anúncio para atribuição de uma Bolsa de Investigação (Mestre) no âmbito do projeto PTDC/IMI-MIC/1300/2014**

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação (Mestre) no âmbito do projeto “Uma estratégia multidisciplinar para estudar a função de proteínas da membrana de inclusão (Inc) de *Chlamydia trachomatis*” / NOVA.ID.FCT – Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT, (Ref. PTDC/IMI-MIC/1300/2014), Unidade de Ciências Biomoleculares Aplicadas (UCIBIO), Faculdade de Ciência e Tecnologia, Universidade Nova de Lisboa (FCT NOVA), financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES (PIDDAC), nas seguintes condições:

- 1. Área Científica:** Imunologia e Infeção – Microbiologia e Infeção.
- 2. Requisitos de admissão:** Mestres em Biologia, Microbiologia, Bioquímica ou áreas afins, com experiência em estudos de interação micróbio-hospedeiro, preferencialmente em interações *Chlamydia*-hospedeiro, necessariamente comprovada através de publicações em revistas internacionais de revisão por pares. Disponibilidade imediata. Forte motivação para a investigação científica. Boa capacidade de trabalho e de interação com outros investigadores. Bons conhecimentos de inglês, falado e escrito.
- 3. Plano de trabalhos:** *Chlamydia trachomatis* é uma bactéria patogénica de humanos. Neste trabalho pretende-se analisar a função de uma proteína da membrana de inclusão (Inc) de *C. trachomatis*. As proteínas Inc são caracterizadas por decorar a membrana do vacúolo onde *Chlamydia* reside e multiplica intracelularmente e têm uma função chave em controlar interações entre *Chlamydia* e as células do hospedeiro. Em particular, pretende-se analisar o papel de uma proteína Inc na sua aparente capacidade de interferir com a citocinese da célula hospedeira.
- 4. Legislação e regulamentação aplicável:** Lei Nº. 40/2004, de 18 de agosto, alterado e republicado pelo Decreto-lei Nº 202/2012 de 27 de agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica) e alterado pelo Decreto-Lei nº 233/2012 de 29 de outubro e pela Lei nº12/2013 de 29 de janeiro; Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação Para a Ciência e a Tecnologia, I.P. em vigor (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.pdf>).
- 5. Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido na Unidade de Ciências Biomoleculares Aplicadas (UCIBIO), no Departamento de Ciências da Vida da FCT NOVA sob a orientação científica do Doutor Luís Jaime Mota.
- 6. Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa terá à duração de 3 meses, com início previsto em dezembro de 2018. O contrato de bolsa poderá ser eventualmente renovado

não excedendo o período de execução do projeto PTDC/IMI-MIC/1300/2014 (data término: 30/06/2019).

- 7. 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:// www.fct.pt/apoios/bolsas/valores](http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores)), sendo o pagamento efetuado mensalmente por transferência bancária.
- 8. Métodos de seleção:** Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: avaliação curricular (50%) e entrevista (50%), em ambos os casos com a valoração de 0 a 20. Só serão considerados para eventual entrevista candidatos(as) com uma avaliação curricular igual ou superior a 16 valores.
- 9. Composição do Júri de Seleção:** Luís Jaime Mota (Presidente do Júri); Sérgio Filipe e Rita Sobral (Vogais efetivos); Ana Madalena Ludovice e Isabel de Sá Nogueira (Vogais suplentes).
- 10. Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada alfabeticamente afixada em local visível e público do Departamento de Ciências da Vida, sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado através de email.
- 11. Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto no período de 16 de novembro 2018 a 29 de novembro de 2018.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos: *curriculum vitae*, comprovativo da obtenção do grau de Mestre, carta de motivação e contato de pelo menos uma referência.

As candidaturas deverão ser remetidas (preferencialmente por correio eletrónico) para:

Luís Jaime Mota  
Anúncio Ref. 219491cd-1874-4fd3-b91c-286eede63816  
Email: [ljmota@fct.unl.pt](mailto:ljmota@fct.unl.pt)  
Departamento de Ciências da Vida  
Faculdade de Ciências e Tecnologia, Universidade Nova de Lisboa  
2829-516 Caparica.