



Instituto de Biologia  
Experimental e Tecnológica

## **Anúncio de Bolsa de Investigação**

### **Unidade de Biologia Estrutural para o Desenvolvimento de Fármacos – Ref. BI\_BEDD\_Mai16**

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação no âmbito do projeto PTDC/BBB-BEP/1463/2014 “Estrutura e Função de uma Máquina Molecular: o Complexo RuvBL1/RuvBL2 Humano e o seu Papel na Doença” financiado pela Fundação para a Ciência e Tecnologia, MCTES, nas seguintes condições:

**Área Científica:** Bioquímica

**Requisitos de admissão:**

- Mestrado ou Mestrado Integrado em Biologia, Microbiologia, Bioquímica, Química Aplicada ou área afim, com média igual ou superior a 15 valores.
- Excelentes conhecimentos de língua inglesa falada e escrita.
- Forte sentido de responsabilidade e dinâmica profissional.
- Atitude proactiva e capacidade de trabalho em equipa.

**Condições de preferência:**

- Experiência pós-graduação em:
  - o técnicas de biologia molecular, produção, purificação, cristalização de proteínas.
  - o estudos de estabilidade de proteínas.

**Plano de trabalhos:** Desenvolvimento, implementação e execução de técnicas analíticas para suporte ao projecto. Optimização da expressão, purificação e cristalização das proteínas-alvo do projecto com vista à determinação da sua estrutura por cristalografia de raios-X.

**Legislação e regulamentação aplicável:** Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica, aprovado pela Lei nº 40/2004, de 18 de agosto, alterado e republicado pelo Decreto-Lei nº 202/2012, de 27 de agosto e alterado pelo Decreto-Lei nº 233/2012, de 29 de outubro, pela Lei nº 12/2013, de 29 de janeiro e pelo Decreto-Lei n.º 89/2013, de 9 de julho e 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> e regulamento de Bolsas do IBET.

**Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido na Unidade de Biologia Estrutural para o Desenvolvimento de Fármacos do *Instituto de Biologia Experimental e Tecnológica*, sob a orientação científica do Dr. Tiago Bandejas.

**Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa terá à duração de 6 meses, eventualmente renovável, com início previsto em 1 de Junho de 2016.

**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>), acrescido do reembolso da contribuição obrigatória para a Segurança Social. O pagamento será efetuado mensalmente através de transferência bancária.

**Método de seleção:** O método de seleção terá em conta a avaliação curricular (CV e carta de motivação) de acordo com os requisitos de admissão e condições de preferência, com recurso a entrevista caso esta se torne necessária. Neste caso, para efeitos de classificação final, a avaliação curricular terá a ponderação de 50% e a entrevista ponderação de 50%. O iBET reserva-se o direito de não seleccionar nenhum candidato, caso os perfis curriculares dos candidatos não sejam suficientemente adequados ao pretendido.

**Composição do Júri de Seleção:** Doutores Pedro Matias, Tiago Bandeiras e Ana Barbas.

**Nº Vagas: 1**

**Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada *por nota final obtida* afixada em local visível e público do Instituto de Biologia Experimental e Tecnológica (site), sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado através de correio eletrónico.

**Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto no período de 10 a 19 de Maio de 2016.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente e com indicação da Ref., através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos:

Carta de motivação, *Curriculum Vitae* e certificado de habilitações.

As candidaturas deverão ser entregues pessoalmente, durante o período das 9h às 17h na morada a seguir indicada, remetidas por correio ou enviadas por correio electrónico para [iribeiro@ibet.pt](mailto:iribeiro@ibet.pt).

Isabel Ribeiro

**Ref. BI\_BEDD\_Mai16**

iBET

Av. República, Quinta do Marquês

Apt. 12

2781-901 Oeiras

Portugal