



## EDITAL PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSAS NO ÂMBITO DE PROJETOS E INSTITUIÇÕES DE I&D

### 1 vaga para Bolsa de Investigação

Na **Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa e investigação no âmbito do projeto “EARLYCHANGE - Efeitos das alterações climáticas no início da ontogenia de pequenos peixes pelágicos do sistema de upwelling português”, “PTDC/AAG-GLO/3342/2012, financiado por fundos nacionais através da FCT/MEC (PIDDAC) no âmbito do programa *em Todos os Domínios Científicos*, nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Ambiente e Alterações Globais - Alterações Ambientais Globais
2. **Requisitos de admissão:** Mestrado em Biologia Marinha e áreas afins; publicações em revista indexadas
3. **Plano de trabalhos:** The aim is to understand the impact of warming and hypercapnia on larval action patterns. More specifically, the candidate will monitor the larval behaviour every 5 days from hatching until the termination of the experiments. The behaviour of the larvae will be analysed by determining 1) The critical swimming speed,  $U_{crit}$ , 2) Modal Action Patterns (MAP's) and 3) Routine swimming activity. The critical swimming speed will be determined by transferring 5 larvae to a swimming chamber, one in each lane and allowing the larvae to acclimate for 5 min at a minimum water current speed of  $\leq 1 \text{ cm s}^{-1}$ . After this time, the water
4. **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 nº 89/2013 de 9 de julho. E, Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, I. P., aprovado pelo Regulamento nº 234/2012, de 25 de junho, alterado pelo Regulamento nº 326/2013, de 27 de agosto de 2013.
5. **Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Laboratório Marítimo da Guia, Centro de Oceanografia da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, sob a orientação científica do Doutor Rui Rosa
6. **Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa terá a duração inicial de 3 meses, com início previsto em 1 de Dezembro de 2013. O contrato de bolsa poderá ser renovado por mais 21 meses, até uma duração total da bolsa de 24 meses.
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>). Os Bolseiros usufruirão de um seguro de acidentes pessoais e, caso não se encontrem abrangidos por qualquer regime de proteção social, podem assegurar o exercício do direito à segurança social mediante adesão ao regime do seguro social voluntário, nos termos previstos do Código dos Regimes Contributivos do Sistema Previdencial de Segurança Social. O valor da bolsa será pago mensalmente por transferência bancária.
8. **Métodos de seleção e respetiva valoração:** Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: *avaliação curricular (80%) e entrevista (20%, facultativa)*.



## EDITAL PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSAS NO ÂMBITO DE PROJETOS E INSTITUIÇÕES DE I&D

9. **Composição do Júri de Seleção:** Doutor Rui Rosa (Presidente), Doutora Susana Garrido (Vogal) e Doutor Pedro Ré (Vogal)
10. **Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada alfabeticamente afixada no átrio da **Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa** sito na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Edifício C 1 – 3.º Piso, Campo Grande, 1749-016 Lisboa, sendo o(a) candidato(a) aprovado(a) notificado através de email.
11. **Prazo de candidatura:** O concurso encontra-se aberto no período de 6 a 20 de Novembro de 2013.
12. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico [rrosa@fc.ul.pt](mailto:rrosa@fc.ul.pt) acompanhadas dos seguintes documentos: *Curriculum Vitae*, *certificado de habilitações e outros documentos comprovativos considerados relevantes*.