

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

1 Bolsa de Investigação para Mestre

Na **FCiências.ID – Associação para a Investigação e o Desenvolvimento de Ciências**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de investigação para mestre, no âmbito do projeto/instituição de I&D “Materiais Multifuncionais Híbridos Luminescentes de Spin Lábil/Centro de Química e Bioquímica”, “PTDC/QEQ-QIN/3414/2014”, financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES (PIDDAC) no âmbito do Programa em Todos os Domínios Científicos, nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Química
2. **Requisitos de admissão:** Mestrado em Química
3. **Fatores preferenciais:** Experiência em síntese de complexos com metais de transição; Experiência na utilização de técnicas eletroquímicas para fabricação de elétrodos modificados; Experiência em magnetismo molecular; Publicações nos três fatores preferenciais.
4. **Plano de trabalhos:** Fabricação de nano-objetos com moléculas de spin lábil através de eletropolimerização assistida por moldes.
5. **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, Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, I. P., em vigor (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.pdf>) e do Regulamento de Bolsas de Investigação Científica da **FCiências.ID** aprovado em 23 de fevereiro de 2017.
6. **Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Centro de Química e Bioquímica da Faculdade de Ciências, Universidade de Lisboa, sob a orientação científica do Doutor Paulo Nuno Barradas Pereira Martinho
7. **Duração da bolsa:** A bolsa tem início previsto em fevereiro 2018. O contrato com a duração inicial de seis meses, pode ser renovado por mais quatro meses, e de acordo com o estipulado no Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P.
8. **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 no Código dos Regimes Contributivos do Sistema Previdencial de Segurança Social. O valor da bolsa será pago mensalmente por transferência bancária.
9. **Métodos de seleção e respetiva valoração:** Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: avaliação curricular (70%) e relevância da experiência anterior (30%).
10. **Composição do Júri de Seleção:** Presidente: Paulo Nuno Barradas Pereira Martinho, Vogal 1: Maria José Diogo da Silva Calhorda, Vogal 2: Liliana Maria Pires Ferreira, Suplente: Ana Isabel Ferreira Franco Vicente.

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

11. **Forma de publicação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada *por nota final obtida* afixada no átrio da **FCiências.ID** 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*.
12. **Prazo de candidatura:** O concurso encontra-se aberto no período de 15 a 26 de janeiro de 2018.
13. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico pnmartinho@ciencias.ulisboa.pt acompanhadas dos seguintes documentos: Curriculum vitae e Certificado de habilitações.