

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

**Uma (1) Bolsa de Investigação para licenciado**

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de **uma** Bolsa de Investigação para licenciado (BI), no âmbito do Centro de Química Estrutural- PTDC/QEQ-QIN/3967/2014 financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES (PIDDAC), nas seguintes condições:

**Área Científica:** Química e Engenharia Química

**Requisitos de admissão:** O candidato deverá possuir Licenciatura\* em Química (classificação mínima de 17 valores), bem como experiência de investigação em síntese e caracterização de compostos de coordenação e sua aplicação em catálise de funcionalização de alcanos, utilizando diversas metodologias de síntese (por exemplo: *self-assembly*) e técnicas analíticas (difracção de RX, espectrometria de massa e RMN).

\*Candidatos que tenham obtido o grau no estrangeiro devem ter o grau registado ou reconhecido/Equivalência em Portugal.

**Plano de trabalhos:** Funcionalização oxidativa de alcanos catalizada por complexos metálicos.

**Legislação e regulamentação aplicável:** Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica); Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia em vigor (<https://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2018.pdf>); Regulamento de Bolsas de Investigação do IST-ID.

**Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido nos laboratórios do Centro de Química Estrutural, sob a orientação científica da Professora M<sup>a</sup> Fátima Guedes da Silva.

**Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa terá a duração de 3 meses, eventualmente renovável, com início previsto em junho/julho de 2019.

**Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a €752,38, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas directamente pela FCT, I.P. no País (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores>). A forma de pagamento será por transferência bancária.

**Método de selecção:** O método de selecção a utilizar será a avaliação curricular, 100%.

**Composição do Júri de Selecção:** Professora M<sup>a</sup> Fátima C. Guedes da Silva, Professor Armando Pombeiro, Professora Luísa Margarida Martins.

**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 Centro de Química Estrutural átrio do edifício do Complexo I, sendo os candidatos notificados através de e-mail.

**Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto no período de 23 de maio a 5 de junho de 2019.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos: Curriculum Vitae, certificado de habilitações e carta de intenção.

As candidaturas deverão ser remetidas por e-mail para: Professora M<sup>a</sup> Fátima Guedes da Silva:

[fatima.guedes@tecnico.ulisboa.pt](mailto:fatima.guedes@tecnico.ulisboa.pt)