

Concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação (BI) no âmbito do projecto

PTDC-CTA-AMB-6686-2020

Encontra-se aberto o concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação (BI) no âmbito do projeto intitulado: “Ecotoxicidade e bioacumulação enantioselectiva de substâncias psicoativas (ENANTIOTOX, ref. PTDC-CTA-AMB-6686-2020)”, financiado por fundos nacionais através da Fundação para a Ciência e a Tecnologia nas seguintes condições:

Área Científica: Biologia laboratorial.

Requisitos de admissão: Mestrado na área das ciências biológicas ou áreas afins. É condição essencial que os candidatos tenham bom domínio da língua inglesa; disponibilidade para a realização de deslocações no país e no estrangeiro; experiência em estudos de ecotoxicidade de fármacos quirais usando como modelos animais o peixe zebra (*Danio rerio*) e a minhoca (*Eisenia sp*). Os endpoints são: avaliar o stress oxidativo (ambos modelos), comportamento (ambos modelos), e genotoxicidade (ensaio cometa em ambos modelos), reprodução (minhoca) e malformações no peixe zebra.

Plano de trabalhos: O objetivo principal é o estudo da ecotoxicidade e bioacumulação enantioselectiva de catinonas sintéticas em peixe zebra e minhoca.

Legislação e regulamentação aplicável: Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica, na sua atual redação; Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P.- Regulamento n.º 950/2019 (<https://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml.pt>).

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no laboratório de ecotoxicologia e de genética da UTAD e nos laboratórios do IINFACTS (Instituto de Investigação e Formação Avançada em Ciências e Tecnologias da Saúde) do Instituto Universitário de Ciências da Saúde (IUCS), Gandra, Paredes sob a orientação científica do Prof. João Carrola, e Prof. Cláudia Ribeiro.

Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá a duração de 06 meses, com início previsto em 15 de setembro de 2021, renovável por mais 6 meses. **Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a 1104,64 € (+ 150 €, seguro social) conforme tabela de valores das bolsas atribuídas directamente pela FCT, I.P. no País

(https://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/Tabela_Valores_SMM_LOE_2021.pdf.)

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 13 a 27 de julho de 2021.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de mensagem de correio eletrónico acompanhada dos seguintes documentos (todos em formato PDF): i) *Curriculum*

Vitæ detalhado e documentado (incluindo os certificados de habilitações e outros documentos que atestem as qualificações adquiridas); ii) carta de motivação; iii) duas cartas de recomendação.

As candidaturas deverão ser enviadas por correio eletrónico para joao@utad.pt, até às 23:59h do **dia 27 de julho de 2021**.

Métodos de selecção: Os métodos de selecção a utilizar dos candidatos admitidos serão os seguintes: i) avaliação curricular ii) entrevista (presencial ou via zoom), somente para os candidatos que preencherem todos os requisitos solicitados, com a respectiva valoração de 10 (50%) e 10 (50%).

Composição do Júri de Selecção: Prof. João Soares Carrola (Presidente do júri - UTAD), Prof.ª Cláudia Ribeiro (Vogal - CESPU), Dr. Luís Félix (Vogal - UTAD), Dr. Tiago Natal-da-Luz (Vogal - U. Coimbra).

Forma de publicação/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(a), Instituto Universitário de Ciências da Saúde (Campus Académico de Gandra - CESPU) e na UTAD sendo os candidatos notificados através de e-mail. Os resultados serão publicados até ao dia **30 de julho de 2021**.

Prazo de reclamação e recurso: Os candidatos dispõem de um prazo de 10 dias uteis após divulgação e notificação dos resultados para se pronunciarem.