

Referência: Edital 07/2022/BII/CESAM

EDITAL BOLSA DE INICIAÇÃO À INVESTIGAÇÃO

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma (1) Bolsa de Iniciação à Investigação (BII) com referência 07/2022/BII/CESAM, no âmbito do apoio especial “Verão com Ciência 2022” do Centro de Estudos do Ambiente e do Mar (CESAM), na Universidade de Aveiro, com o apoio financeiro da Fundação para a Ciência e Tecnologia, I.P, nas seguintes condições:

1. Área Científica: Química

2. Fonte de Financiamento: Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P./MCTES, através de fundos provenientes de verbas do Orçamento de Estado.

3. Requisitos de admissão: Estudantes inscritos na licenciatura em Biotecnologia com o intuito de obter formação científica inicial integrada em projetos de investigação.

4. Elegibilidade: São elegíveis os candidatos que cumpram o disposto na alínea a) do n.º 1 do artigo 2.º do Estatuto do Bolseiro de Investigação, na redação dada pelo Decreto-Lei n.º 123/2019, de 28 de agosto, e ainda os n.os 1 e 2 do artigo 5.º do Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e Tecnologia (Regulamento n.º 950/2019, de 29 de novembro). A(s) BII não pode(m) ser atribuída(s) a quem já tenha beneficiado de bolsas de investigação direta ou indiretamente financiadas pela FCT, atribuídas nos termos do Estatuto do Bolseiro de Investigação e do n.º 5 do artigo 5.º do referido Regulamento.

5. Plano de trabalhos: O trabalho encontra-se integrado no projeto DepurD - Sistemas de monitorização e descontaminação para a exploração sustentável dos moluscos bivalves na costa portuguesa. O objetivo do projeto é desenvolver metodologias e otimizar processos que permitam a depuração e desintoxicação de bivalves (*Ruditapes decussatus* e *R. philippinarum*), particularmente nas áreas das classes C e D. O/A estudante estará envolvido/a no desenvolvimento de uma metodologia que permita a extração de microplásticos de bivalves e facilitar a sua quantificação pela técnica de fluorescência e potencial identificação por microRAMAN.

6. Legislação e regulamentação aplicável: Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica, na redação dada pelo Decreto-Lei n.º 123/2019, de 28 de agosto; Regulamento n.º 950/2019, de 29 de novembro, publicado em Diário da República n.º 241, 2.ª Série, de 16 de dezembro (Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, I.P.) (<https://dre.pt/application/file/a/127230968>); Regulamento n.º 643/2021, de 30 de junho, publicado em Diário da República n.º 135, 2.ª Série, de 14 de julho (167281061 (dre.pt)); Decreto-Lei n.º 66/2018, de 16 de agosto (Regime jurídico de reconhecimento de graus académicos e diplomas de ensino superior atribuídos por instituições de ensino superior estrangeiras).

7. Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no CESAM e Departamento de Química da Universidade de Aveiro, sob a orientação científica da Doutora Ana Luísa Patrício Silva e da Doutora Teresa Alexandra Peixoto da Rocha Santos.

8. Duração da bolsa: A bolsa terá a duração de um mês, com início previsto obrigatório até 1 de setembro de 2022.

9. Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a €486,12, conforme tabela de valores de subsídios mensais de manutenção, fixados no anexo I do Regulamento n.º 950/2019 (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores>).

10. Métodos de seleção: Avaliação curricular com ênfase no conhecimento sobre extração e quantificação de microplásticos de amostras biológicas, e metodologias aprendidas em disciplinas práticas de pesquisa ou pesquisa aplicadas no âmbito do plano de trabalhos.

11. Composição do Júri de Seleção: Presidente: Amadeu Mortágua Velho da Maia Soares, professor catedrático e coordenador científico do CESAM, Universidade de Aveiro. Vogais: Teresa Alexandra Peixoto da Rocha Santos, Investigadora Principal com agregação, e Ana Luísa Patrício Silva, Investigadora Júnior ambas da Universidade de Aveiro. Suplentes: João Pinto da Costa, Investigador Auxiliar, e Andreia do Carmo Martins Rodrigues, Investigadora Júnior, ambos da Universidade de Aveiro.

12. Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 6 a 13 de julho, sendo apenas admitidas candidaturas dentro do prazo estabelecido.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos: Formulário de candidatura a bolsas de investigação, disponível no sítio dos Serviços de Gestão de Recursos Humanos, Curriculum Vitae, certificado de habilitações, comprovativo de inscrição no ano letivo de 2021/2022 e outros documentos comprovativos considerados relevantes. Deverá também indicar o endereço de correio eletrónico para o qual, por essa indicação, aceita ser notificado para todos os efeitos no âmbito deste procedimento.

As candidaturas deverão ser remetidas por correio eletrónico para cesam@ua.pt, mencionando obrigatoriamente a referência do edital em “assunto”.

13. Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação serão publicitados através de lista ordenada por nota final obtida, afixada no piso 5 do edifício 3 da UA e distribuída aos candidatos concorrentes, no prazo máximo de 5 dias úteis após data final de submissão de candidatura, e o candidato(a) aprovado(a) notificado através de correio eletrónico.

Considerando a excecionalidade do apoio a conceder, a curta duração das bolsas bem como a data de início para a contratualização das mesmas, nos termos das alíneas a) e c) do art.º 124 do Código do Procedimento Administrativo é dispensada a audiência prévia dos interessados.

14. Validade do concurso: A lista de ordenação final dos candidatos será válida até 1 de setembro de 2022, para efeitos de constituição de uma lista de reserva de seleção.

Universidade de Aveiro, 06 de julho de 2022