

EDITAL PARA ATRIBUIÇÃO DE 1 BOLSA DE INICIAÇÃO À INVESTIGAÇÃO NO ÂMBITO DO PROJETO VESTA | Refª VESTA-BII-1

Período de Candidaturas: 01-Jul-2026 a 16-Jul-2026

O Instituto de Sistemas e Robótica da Universidade de Coimbra (ISR-UC) abre um concurso para atribuição de uma (1) Bolsa de Iniciação à Investigação (BII) **inscrito em uma Licenciatura ou Mestrado** no âmbito do projeto **VESTA (Vegetation Evaluation with Satellite Technology and Analytics)**, financiado através de verbas próprias do ISR, nas seguintes condições:

Tipo de Bolsa: Bolsa de Iniciação à Investigação (BII), de acordo com o artigo 3 do Regulamento de Bolsas de Investigação do ISR, aprovado pela Fundação para a Ciência e a Tecnologia.

Número de vagas: 1

Área científica: Engenharia Electrotécnica e de Computadores, Ciências da Computação ou área afim.

Requisitos de admissão: O candidato deve estar inscrito em curso de licenciatura ou mestrado, de preferência numa das áreas científicas acima referidas. O candidato deve, de preferência, possuir conhecimentos e experiência relevantes para o projeto, incluindo técnicas de ML/IA, integração de sistemas, competências de programação em Python e processamento de imagens de satélite ou de UAV (drones).

Plano de trabalho: O candidato selecionado irá trabalhar no desenvolvimento e na implementação de algoritmos e técnicas relacionadas com o processamento de imagens baseado em IA, com aplicações na segmentação semântica, na recolha de dados e na rotulagem de conjuntos de dados. O candidato selecionado participará também em atividades de divulgação.

Legislação: Este concurso irá respeitar a legislação e a regulamentação nacional aplicável em matéria de bolsas de investigação, nomeadamente o Estatuto do Bolseiro de Investigação, aprovado pela Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto, na sua redação atual, e o Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT em vigor, sempre que a bolsa seja financiada direta ou indiretamente pela FCT, ou, quando aplicável, o Regulamento de Bolsas de Investigação do ISR aprovado pela FCT.

Regime: A concessão da bolsa não gera nem confere qualquer relação de natureza jurídico-laboral, sendo a bolsa exercida num regime de dedicação exclusiva. Ao bolseiro é aplicado o Estatuto de Bolseiro do ISR de acordo com o Estatuto do Bolseiro de Investigação e com o Regulamento das Bolsas de Investigação aplicável.

Local: Os trabalhos serão realizados no Instituto de Sistemas e Robótica – Universidade de Coimbra.

Duração: 3 meses.

Orientação Científica: Professor Cristiano Premebida.

Condições Financeiras: O valor da bolsa é de € 701.12, de acordo com a tabela de valores das bolsas concedidas direta ou indiretamente pela FCT em Portugal (<https://fct.pt/wp-content/uploads/2026/03/Tabela-de-Valores-SMM-2026.pdf>), a ser paga por transferência bancária.

CrITÉrios de seleção e atribuição: Os métodos de seleção a utilizar serão: **(a) Avaliação Curricular**, com uma ponderação de 50% para o mérito académico global e de 50% para o grau de satisfação e motivação em relação ao projeto. Caso o Júri o considere necessário, poderá ser realizada uma entrevista com os candidatos classificados nas três primeiras posições, de acordo com a classificação resultante dos critérios acima referidos. Neste caso, a pontuação final incluirá **(a) Avaliação Curricular**, com uma ponderação de 80%, e **(b) Entrevista**, com uma ponderação de 20%. Se nenhum dos candidatos apresentar o perfil adequado (avaliação global inferior a 60%), a bolsa não será atribuída.

Júri responsável pela avaliação:

- Presidente: Professor Cristiano Premebida;
- 1º Membro: Doutor Tiago Barros Silva;
- 2º Membro: Doutor Luís Artur da Silva Garrote.

Formalização da candidatura: As candidaturas devem ser formalizadas mediante o envio dos seguintes elementos:

- (1) Carta de motivação — **obrigatório**;
- (2) Curriculum Vitae (CV) — **obrigatório**;
- (3) Cópia do Certificado de Qualificações ou do histórico do curso em que está inscrito, com as notas das unidades curriculares concluídas até ao momento da candidatura — **obrigatório**;
- (4) Comprovativo de inscrição em Licenciatura ou Mestrado em instituição de ensino superior portuguesa ou declaração sob compromisso de honra de que o candidato irá realizar a inscrição até a data de assinatura do contrato — **obrigatório**;
- (5) Declaração sob compromisso de honra do candidato indicando bolsa(s) que tenha recebido, tipologia e a respetiva duração — **obrigatório caso o candidato tenha recebido alguma bolsa em Portugal**.

Os candidatos com diplomas académicos obtidos no estrangeiro deverão apresentar um Certificado de Reconhecimento, em conformidade com a legislação aplicável. Este documento é obrigatório apenas na fase de contratação.

Envio das candidaturas: As candidaturas devem ser enviadas por e-mail para gustavo.bongiovi@isr.uc.pt especificando no assunto: **Ref.ª VESTA-BII-1.**

Prazo para envio das candidaturas: O processo de candidatura está aberto de 01 de julho de 2026 até 16 de julho de 2026.

Forma de divulgação/notificação dos resultados: Os resultados da avaliação serão divulgados através de uma lista ordenada pela classificação final obtida publicado no website institucional do ISR-UC, sendo os candidatos notificados por e-mail. Após a divulgação dos resultados por e-mail, os candidatos devem considerar-se, desde logo, notificados para, se assim o desejarem, se manifestarem numa audiência prévia no prazo máximo de 10 dias úteis após essa data. No final deste prazo, o candidato selecionado deve considerar-se convocado para iniciar a bolsa.

Edital em Inglês (Euraxess): <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/449113>