

ANÚNCIO PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSA DE INVESTIGAÇÃO

GECAD_Genius_2026-01

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa para Mestre na área de informática, para a instituição de I&D GECAD (GECAD-EEA/00760), no âmbito do projeto GENIUS - Refª COMPETE2030-FEDER-01641200 - 19027, co-financiado pelo Programa Temático Inovação e Transição Digital (COMPETE2030) através do Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) e do Portugal 2030, nas seguintes condições:

1. ÁREA CIENTÍFICA

Engenharia Informática, ou similar

2. REQUISITOS DE ADMISSÃO

Perfil mínimo exigido: Mestrado em Informática ou área afim, inscrito num Doutoramento em Inteligência artificial, ciência de dados ou área relacionada; ou numa pós-graduação em investigação, ou equivalente. Escrever e falar proficientemente em inglês. Boa capacidade para o trabalho em equipa. Boas capacidades de programação, experiência em inteligência artificial.

Perfil preferencial: Experiência prévia em atividades de investigação e participação em projetos de investigação, nomeadamente na área da cibersegurança.

Caso a habilitação tenha sido conferida por Instituição de ensino superior estrangeira **terá de ser reconhecida por Instituição de ensino superior portuguesa**, nos termos do disposto no artigo 25.º do Decreto-Lei n.º 66/2018, de 16 de agosto, que aprova o regime jurídico de reconhecimento de graus académicos e diplomas de Ensino Superior, atribuídos por instituições de ensino superior estrangeiras, e da alínea e) do n.º 2 do artigo 4.º do Decreto-Lei nº 60/2018, de 03 de agosto, devendo ser cumpridas quaisquer formalidades aí estabelecidas até à data do ato de contratação.

3. DURAÇÃO

A bolsa terá à duração de 6 meses, com início previsto em 1 de abril de 2026, sendo eventualmente, renovável, até ao limite previsto no RBI-ISEP.

4. OBJETO DE ATIVIDADE / PLANO DE TRABALHOS

O plano de trabalho envolve as seguintes tarefas:

- Conceber uma arquitetura de validação automática para artefactos de software produzidos por Large Language Models (LLMs);
- Desenvolver mecanismos para deteção de vulnerabilidades de segurança, más práticas de programação, inconsistências semânticas em código gerado automaticamente;
- Criar métodos de verificação cruzada entre código e documentação gerada por LLMs;
- Desenvolver/ implementar métricas específicas para avaliação da qualidade de código gerado por IA;
- Integrar mecanismos de validação automática em ambientes CI/CD, permitindo auditoria contínua;
- Participação em reuniões de consórcio nacional e internacional;

ANÚNCIO PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSA DE INVESTIGAÇÃO

GECAD_Genius_2026-01

- Preparação de relatórios e artigos científicos;
- Atividades relacionadas com comunicação.

5. *LEGISLAÇÃO E REGULAMENTAÇÃO APLICÁVEL*

Estatuto do Bolseiro de Investigação, aprovado pela Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto; Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e Tecnologia, aprovado pelo Regulamento n.º 950/2019, publicado na 2.ª série- Parte C, do Diário da República, de 16 de dezembro de 2019, Regulamento de Bolsas de Investigação do ISEP, Decreto-Lei n.º 66/2018, publicado em Diário da República n.º 157/2018, Série I de 16 de agosto, que aprova o regime jurídico de reconhecimento de graus académicos e diplomas de ensino superior atribuídos por instituições de ensino superior estrangeiras e Decreto-Lei n.º 60/2018, de 3 de agosto, que procede à simplificação de procedimentos administrativos necessários à prossecução de atividades de investigação e desenvolvimento, todos nas suas redações atuais.

6. *ORIENTAÇÃO CIENTÍFICA E LOCAL DE TRABALHO*

O trabalho será desenvolvido no ISEP, no Grupo de Investigação GECAD, sob a orientação científica da Professora Doutora Isabel Praça.

7. *SUBSÍDIO DE MANUTENÇÃO MENSAL*

Valor mensal das bolsas: 1 309,64€, pago por transferência bancária (de acordo com tabela de valores da FCT: https://www.fct.pt/wp-content/uploads/2025/02/Tabela_valores_SMM_2025.pdf, suportadas através do PAD n.º C71711.

Consoante os casos, mediante aprovação da Presidência do ISEP, o montante da bolsa poderá ainda vir a ser majorado, desde que não implique qualquer alteração ao plano de trabalhos, nos termos do disposto art.º 13 n.º 4 do Estatuto do Bolseiro de Investigação.

8. *MÉTODOS DE SELEÇÃO E COMPOSIÇÃO DO JÚRI*

- Avaliação do Curriculum Vitae (60%)
- Entrevista (40%)

A entrevista será conduzida em Inglês.

O júri responsável pelo processo de seleção será constituído por:

- Professor(a) Doutor(a), Isabel Cecília Correia da Silva Praça Gomes Pereira (responsável do projeto pelo ISEP) (Presidente);
- Professora Doutora, Ivone Amorim (Vogal);
- Professor(a) Doutor(a), Eva Maia (Vogal),
- e como membro suplente Professor Doutor Carlos Ramos (Vogal suplente).

ANÚNCIO PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSA DE INVESTIGAÇÃO

GECAD_Genius_2026-01

9. FORMA DE APRESENTAÇÃO DE CANDIDATURAS

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, por correio eletrónico enviado para icp@isep.ipp.pt através do envio dos seguintes documentos:

- Curriculum Vitae;
- Certificado de habilitações / Documento comprovativo da titularidade dos graus académicos e diploma, do respetivo reconhecimento quando tenha sido atribuído por instituições de ensino superior estrangeiras ou documento comprovativo do pedido de reconhecimento;
- Comprovativo de inscrição num Doutoramento em Inteligência Artificial, ciência de dados ou área relacionada ou numa pós-graduação em investigação, ou equivalente;
- Outros documentos comprovativos considerados relevantes.

Caso a habilitação tenha sido conferida por instituição de ensino superior estrangeira, a mesma tem de obedecer ao disposto no Decreto-Lei n.º 66/2018, de 16 de agosto, devendo quaisquer formalidades aí estabelecidas estar cumpridas até ao ato de contratação.

10. PRAZO DE APRESENTAÇÃO DE CANDIDATURAS

A receção de candidaturas decorre entre 13 a 26 de março de 2026.

11. FORMA DE PUBLICITAÇÃO/NOTIFICAÇÃO DOS RESULTADOS

Os resultados da avaliação serão divulgados através de email, para o endereço de correio eletrónico indicado no processo de candidatura.

12. PROCEDIMENTOS DE RECLAMAÇÃO E RECURSO

Caso o resultado seja desfavorável os candidatos têm um prazo de 10 dias úteis, após a divulgação dos resultados da avaliação de candidaturas, para se pronunciarem, querendo, em sede de audiência prévia de interessados, nos termos previstos no Código de procedimento Administrativo.

Da decisão final referida nos números anteriores pode ser interposto recurso hierárquico, para o Presidente do ISEP, no prazo de 15 dias úteis após a respetiva notificação.

13. RESERVA DE SELEÇÃO

O ISEP reserva-se ao direito de recorrer aos candidatos não selecionados, por ordem de seriação, para a contratação de bolseiro no âmbito do mesmo projeto por via da desistência do candidato inicialmente selecionado.