

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

1 (uma) Bolsa de Investigação (BI) para Estudante de Doutoramento

Na **FCiências.ID – Associação para a Investigação e Desenvolvimento de Ciências**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa(s) de Investigação (BI) no âmbito do Projeto “WorldTrans – TRANSPARENT ASSESSMENTS FOR REAL PEOPLE do Instituto D. Luiz, da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa”, “referência HORIZON-WIDERA-2023-ACCESS-06-01- HORIZON-CL5-2022-D1-02-03 - 101081661”, financiado por União Europeia no âmbito do Horizonte Europa – Programa-Quadro Comunitário de Investigação & Inovação, através do Grant Agreement nº 101081661, nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Física e Sistemas Energéticos, Ciências da Terra, Modelagem Climática e Ecológica, ou áreas similares.

2. **Requisitos de admissão:**

- Mestrado em Física, ou Sistemas de Energia ou Modelagem Ecológica;
- Experiência em modelagem da interação entre sistemas naturais e humanos (energia, ecologia e modelagem climática).

3. **Fatores preferenciais:**

- Conhecimento em modelagem de Dinâmica de Sistemas, com experiência na plataforma Stella preferencialmente (informação disponibilizada no CV e/ou na carta de motivação).
- Capacidade comprovada de trabalhar em equipas internacionais (através da participação em projetos - informação disponibilizada no CV e/ou na carta de motivação).
- Conhecimento das interações biosfera-humano e conceitos socio-ecológicos (informação disponibilizada no CV e/ou na carta de motivação).
- Experiência com processos participativos para soluções de problemas ambientais (como Assembleias de Cidadãos, negociações climáticas, etc.) – (informação disponibilizada no CV e/ou na carta de motivação).
- Proficiência em inglês escrito e falado – (informação disponibilizada no CV e/ou na carta de motivação).

4. **Requisitos de contratualização:** Apresentação dos certificados de habilitações e/ou diplomas, se aplicável. Inscrição em programa de Doutoramento.

5. **Plano de trabalhos:**

Este plano de trabalhos exige uma abordagem transdisciplinar para o desenvolvimento de cenários e modelos, de forma a criar ferramentas, métodos e cenários que explorem mudanças transformadoras na relação da humanidade com a natureza. O plano de trabalhos inclui as seguintes atividades:

- Desenvolver modelos de avaliação integrada (MAIs) para apoiar eficazmente a tomada de decisões em matéria de desenvolvimento global e, especificamente, para medir o progresso em direção ao Quadro Global de Biodiversidade de Kunming-Montreal (KMGBF) e ao Acordo de Paris.
- Implementar um conjunto de indicadores do quadro de monitorização do KMGBF a nível global num MAI de dinâmica de sistemas (FRIDA) existente.
- Integrar a biosfera com maior precisão neste modelo, incluindo quantificações do estado da biodiversidade terrestre, de água doce e marinha, e refinar o módulo de comportamento humano do FRIDA para explorar as implicações para a perceção de risco, mudança de comportamento e tomada de decisão.
- Aplicar ferramentas de redução de escala aos resultados nacionais do FRIDA para explorar as contribuições da natureza para as pessoas a nível local e desenvolver projeções para indicadores de biodiversidade e contribuições da natureza para as pessoas que ofereçam uma representação localmente apropriada das três perspetivas de valor sobre a natureza no Quadro de Futuros da Natureza (NFF): natureza para a natureza, para a sociedade e como cultura.



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

- Criar cenários de mudanças transformadoras utilizando o NFF e o FRIDA em conjunto, com base nos indicadores calculados, utilizando a Avaliação de Mudanças Transformativas do IPBES.
- Desenvolver ferramentas e métodos para conduzir processos participativos e cocriar cenários com grupos de partes interessadas relevantes, de forma a catalisar o envolvimento civil, informar a tomada de decisões e servir propósitos educacionais.

6. **Legislação e regulamentação aplicável:** Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica, aprovado pela Lei nº 40/2004, de 18 de agosto, na sua redação em vigor; Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, I. P., em vigor (Reg. 950/2019 publicado no DR em 16 de dezembro: <https://dre.pt/application/file/a/127230968>, ou no site da FCT: <https://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml>) e do Regulamento de Bolsas de Investigação Científica da FCIências.ID aprovado em 12 de maio de 2020 ([Regulamento de Bolsas de Investigação Científica da FCIências.ID](#)).

7. **Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no(a) IDL – Instituto Dom Luiz do(a) Faculdade de Ciências, Universidade de Lisboa, sob a orientação científica do(a) Professor(a)/Doutor(a) Alexandre C. Köberle (orientador) e Cristina Branquinho (coorientador).

8. **Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa terá a duração inicial de 12 meses, com início previsto em setembro de 2025. O contrato de bolsa poderá ser eventualmente renovado até fim do projeto, de acordo com o estipulado no Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P e no Regulamento de Bolsas de Investigação Científica da FCIências.ID.

9. **Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a € 1309,64, conforme tabela de valores constante do Anexo I do Regulamento de Bolsas de Investigação Científica da FCIências.ID.

Os Bolseiros usufruirão de um seguro de acidentes pessoais e, caso não se encontrem abrangidos por qualquer regime de proteção social, podem assegurar o exercício do direito à segurança social mediante adesão ao regime do seguro social voluntário, nos termos previstos no Código dos Regimes Contributivos do Sistema Previdencial de Segurança Social.

O valor da bolsa será pago mensalmente por transferência bancária.

Adicionalmente poderá ser atribuído um Subsídio de Apoio a Propinas (SAP) para apoiar os custos com as mesmas, de acordo com o estipulado no nº 6 do artigo 21º Regulamento de Bolsas de Investigação Científica da FCIências.ID; um Subsídio Único de Viagem e um Subsídio Único de Apoio à Instalação.

10. **Métodos de seleção e respetiva valoração:** Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes:

a) Curriculum vitae: 60% e b) carta de motivação: 40%. Caso o júri considere necessário, poderá ser realizada uma entrevista aos 3 (três) melhores candidatos na soma dos critérios a) e b). Havendo entrevista, a soma da classificação obtida nos critérios de avaliação a) e b) corresponderá a 90% da classificação final e a entrevista corresponderá a 10%.

Não são elegíveis para concessão de bolsa os candidatos cuja candidatura seja avaliada com uma classificação final inferior a 70 pontos.

11. **Composição do Júri de Seleção**

- Presidente – Alexandre C. Köberle;
- 1º Vogal – Wanderson Costa;
- 2º Vogal – Ricardo Trigo;
- 1º Vogal Suplente – Cristina Branquinho;
- 2º Vogal Suplente – Pedro Matos Soares.

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

12. **Forma de publicação/notificação dos resultados:** todos os candidatos deverão ser notificados, por email enviado pelo requerente do concurso, com o envio da ata da reunião de seleção.

13. **Prazo de candidatura:** O concurso encontra-se aberto no período de 2 de julho de 2025 a 15 de julho de 2025.

14. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico para ackoberle@ciencias.ulisboa.pt acompanhadas dos seguintes documentos:

- a) Curriculum Vitae;
- b) Certificado de habilitações ^{Nota 1, 2;}
- c) Carta de Motivação.

15. **Tratamento de dados pessoais:** A FCIências.ID – Associação para a Investigação e Desenvolvimento de Ciências, na qualidade de responsável pelo tratamento nos termos do Regulamento Geral de Proteção de Dados, recolhe e trata os dados pessoais solicitados no contexto indicado no ponto 14, ao abrigo dos interesses legítimos em garantir a Atribuição de Bolsa aos candidatos com o perfil indicado.

Os dados pessoais serão conservados durante o período necessário à execução das finalidades a que se destinam, sendo assegurado o tratamento e proteção, de forma adequada e diligente, a confidencialidade e integridade destes dados, através de medidas técnicas e organizativas adequadas.

Os dados pessoais poderão ser transmitidos a entidades terceiras, designadamente, a entidade financiadora do projeto de investigação, exclusivamente para os fins especificamente estabelecidos. Neste sentido, sempre que for necessária a transferência de dados pessoais para países fora da União Europeia e/ou organizações internacionais, é assegurado o cumprimento das disposições legais aplicáveis.

Assiste-lhe o direito de solicitar o acesso, a retificação, a eliminação, a limitação do tratamento, o direito de oposição e ainda a portabilidade dos dados (se tecnicamente viável), através do e-mail: dpo@fciencias-id.pt. Assiste-lhe ainda o direito de apresentar reclamação à Comissão Nacional de Proteção de Dados.

Para mais informações, recomendamos a consulta do Regulamento Interno de Proteção de Dados da FCIências.ID – Associação para a Investigação e Desenvolvimento de Ciências em <https://fciencias-id.pt/>.

16. **Prazos e procedimentos de reclamação e recurso:** Caso a decisão a tomar seja desfavorável à concessão da bolsa requerida, os candidatos têm um prazo de 10 dias úteis, após a data de divulgação dos resultados da avaliação, para se pronunciarem, querendo, em sede de audiência prévia, nos termos previstos no Código do Procedimento Administrativo.

Da decisão final pode ser interposto recurso para o Conselho de Administração da FCIências.ID (fciencias.id@fciencias-id.pt) no prazo de 15 dias úteis após a respetiva notificação.

NOTA 1: Os documentos comprovativos da titularidade de graus académicos ou diplomas podem ser dispensados em fase de candidatura, sendo substituídos por declaração de honra do candidato ([Minuta PT](#), [Minute EN](#)), sendo obrigatório a verificação dessa condição para contratualização da bolsa.

NOTA 2: Salientamos que os graus académicos obtidos em países estrangeiros necessitam de reconhecimento por uma Instituição Portuguesa de acordo com o [Decreto-lei nº. 66/2018](#), de 16 de agosto e a [Portaria nº. 33/2019](#), de 25 de janeiro. A apresentação do reconhecimento é mandatória para a assinatura do contrato. Mais informação poderá ser obtida em: <https://www.dges.gov.pt/pt/pagina/reconhecimento?plid=374>.