

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

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

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 “Análise de citotoxicidade e transfeção de formulações de nanopartículas lipídicas”, financiado por Fundos próprios de entidades privadas (HOVIONE), nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Bioquímica e Biologia
2. **Requisitos de admissão:** Licenciatura em Biologia ou áreas afins, com experiência de trabalho em contexto de laboratório de investigação da área de Biologia Celular e Molecular superior a um ano. Experiência em cultura de células humanas com um mínimo de 40h de treino supervisionado e mais de 6 meses de utilização independente. Experiência no isolamento de células humanas primárias, staining e análise por citometria de fluxo. Experiência em gestão e organização laboratorial. Domínio do inglês falado e escrito, no nível B1 do Quadro Europeu Comum de Referência para as Línguas.
3. **Fatores preferenciais:** Rigor, organização e capacidade de trabalho em equipa. Experiência em apoio técnico a atividades de investigação laboratorial. Experiência nas seguintes técnicas: cultura de linhas celulares imortalizadas aderentes e mielóides e células primárias; isolamento de linfócitos do sangue; ativação de linfócitos in vitro. Transfeção de células por métodos químicos e de eletroporação. Colorações histológicas e imunofluorescência. Cell sorting. Formação em análise de dados de citometria de fluxo, com preferência para o software FCS Express. Experiência de trabalho em ambiente internacional.
4. **Requisitos de contratualização:** Apresentação dos certificados de habilitações e/ou diplomas. Inscrição em Mestrado.
5. **Plano de trabalhos:** Realização periódica de testes de deteção de contaminação em culturas de linhas celulares; Cultura de linhas celulares imortalizadas aderentes e mielóides e células primárias; Isolamento de linfócitos do sangue e ativação de linfócitos in vitro; Transfeção de células por métodos químicos e de eletroporação; Colorações histológicas e imunofluorescência; Cell sorting. Apoio na organização e manutenção da infraestrutura da cultura de células, bem como nos equipamentos laboratoriais essenciais para o projeto.
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.pt>) 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 RNA Systems Biology Laboratory do(a) BiolSI – Instituto de Biosistemas e Ciências Integrativas, Faculdade de Ciências, Universidade de Lisboa, sob a orientação científica do(a) Professor(a)/Doutor(a) Margarida Gama Carvalho.
8. **Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa terá a duração inicial de 6 meses, com início previsto em fevereiro 2025. O contrato de bolsa poderá ser eventualmente renovado até ao 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.

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

9. **Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a € 990,98, 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.

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

a) avaliação curricular (70%), b) carta de motivação (20%), carta de recomendação (10%). O júri poderá optar por realizar uma entrevista aos 2 (dois) primeiros classificados no total dos critérios a) a c), destinada a obter esclarecimentos, informações adicionais e/ou explicitação de elementos apresentados. Neste caso, a soma das avaliações obtidas nos critérios de avaliação a) a c) corresponderá a 70% da classificação final e a entrevista a 30%. Não são elegíveis para concessão de bolsa os candidatos cuja candidatura seja avaliada com uma classificação final inferior a 80 pontos.

11. **Composição do Júri de Seleção:** Presidente – Margarida Gama-Carvalho, 1º Vogal – Francisco Pinto, 2º Vogal – Carlos Farinha; 1º Vogal Suplente – Hugo Botelho; 2º Vogal Suplente – Bárbara Henriques.

12. **Forma de publicitação/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 20 de janeiro de 2025 a 29 de janeiro de 2025.

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

- Curriculum Vitae;
- Certificado de habilitações ^{Nota 1, 2;}
- Carta de motivação;
- Carta de recomendação de anterior orientador/empregador com referência específica às qualidades do(a) candidato(a) nas atividades de investigação laboratorial na área;
- Certificado de Nível de Inglês (exceto para falantes nativos de inglês).

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.

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

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>.