

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

1 (uma) Bolsa de Investigação (BI) para Mestre inscrito em curso não conferente de grau

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 “ComPASS - Mapping Common Pathways Associated to Motor Neuron Disease Gene Networks: translating insights from Drosophila to cellular models of human disease”, “LISBOA2030-FEDER-00679700; 2023.18106.ICDT”, co-financiado pelo programa Lisboa2030, pelo Portugal2030 e pela União Europeia, e por Fundos Nacionais através da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P., nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Bioquímica, Biologia Molecular e Celular
2. **Requisitos de admissão:** Grau de Mestre em Bioquímica, Biomedicina ou áreas afins.
 Experiência de trabalho em contexto de laboratório de investigação da área de Biologia Celular e Molecular superior a um ano - informação disponibilizada no CV e/ou na carta de motivação.
 Experiência extensiva em cultura de células humanas com um mínimo de 40h de treino supervisionado e mais de 1 ano de utilização independente - informação disponibilizada no CV, com a indicação de pelo menos 1 referência que ateste o treino supervisionado e a utilização independente, e/ou na carta de motivação.
 Experiência de trabalho com linhas celulares e células humanas primárias e estabelecimento de linhas celulares estáveis - informação disponibilizada no CV e/ou na carta de motivação.
 Experiência extensiva de Biologia Molecular na construção, validação e purificação de vetores de expressão para pequenos RNAs e real-time qPCR - informação disponibilizada no CV e/ou na carta de motivação.
 Experiência em gestão e organização laboratorial - informação disponibilizada no CV e/ou na carta de motivação.
 Domínio do inglês falado e escrito, no nível B1 do Quadro Europeu Comum de Referência para as Línguas – comprovado por respetivo certificado.
3. **Fatores preferenciais:** Rigor, organização e capacidade de trabalhar em equipa. Boas competências de comunicação oral e escrita em português e inglês. Experiência na gestão de infraestruturas de cultura celular e no controlo de qualidade de linhas celulares quanto à contaminação por micoplasma. Experiência em métodos de análise de proteínas, incluindo western blot e imunofluorescência.
4. **Requisitos de contratualização:** Apresentação dos certificados de habilitações e/ou diplomas, se aplicável. Inscrição em curso não conferente de grau académico desde que desenvolvido em associação ou cooperação entre uma instituição de ensino superior e uma ou várias unidades de I&D.
5. **Plano de trabalhos:** Estabelecimento de linhas celulares humanas estáveis para expressão indutível de siRNAs. Caracterização da dinâmica de indução, eficiência de knock-down da proteína alvo e alterações funcionais decorrentes utilizando métodos experimentais apropriados.
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) BioISI – Instituto de Biosistemas e Ciências Integrativas do(a) Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, sob a orientação científica do(a) Professor(a)/Doutor(a) Margarida Gama Carvalho.

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

8. **Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa terá a duração inicial de 6 meses, com início previsto em julho de 2025. O contrato de bolsa poderá ser eventualmente renovado por 6 meses, 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](#) das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País.

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 (30%).

O júri poderá optar por realizar uma entrevista aos 2 (dois) primeiros classificados no total dos critérios a) e b), destinada a obter esclarecimentos, informações adicionais e/ou explicitação de elementos apresentados. Neste caso, a soma das avaliações obtidas nos critérios de avaliação a) e b) 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 25 de junho de 2025 a 8 de julho 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:

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

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

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>.