

**Bolsa de Investigação (BI) para o desenvolvimento de atividades de I&D a realizar por Licenciado inscrito num Mestrado ou num curso não conferente de grau  
ref.ª SAI/2024/10 - 1 vaga**

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação (BI) para o desenvolvimento de atividades de I&D a realizar por Licenciado inscrito num Mestrado ou num curso não conferente de grau, com a referência SAI/2024/10, no âmbito do projeto LA/P/0087/2020-LS4F, na instituição Faculdade de Ciências Médicas|NOVA Medical School (FCM|NMS) da Universidade NOVA de Lisboa (UNL), suportado por receitas provenientes do projeto acima referido, financiado pela *Fundação para a Ciência e Tecnologia, I.P.*, nas seguintes condições:

**Área Científica:** Biomedicina.

**Requisitos de admissão (critérios de elegibilidade):**

- Licenciatura na área de Biologia, Bioquímica, Ciências Biomédicas ou áreas afins;
- Inscrição num Mestrado ou num curso não conferente de grau académico, nas áreas de Biologia, Bioquímica, Ciências Biomédicas ou áreas afins. (O comprovativo de inscrição num Mestrado ou num curso não conferente de grau poderá ser obtido até à contratualização. A avaliação aqui feita somente terá em conta se os candidatos reúnem as condições para se inscreverem num Mestrado ou num curso não conferente de grau).

**Plano de trabalhos:**

Objetivo: Identificar o impacto de mutações no fator de risco genético CD2AP relevantes para a patobiologia da doença de Alzheimer em neurónios humanos.

Metodologia: Expressão de NGN2 em hiPSCs por eletroporação, seleção de clones com puromicina, diferenciação e maturação de neurónios humanos induzidos. Utilização de uma combinação de técnicas avançadas de microscopia, de bioquímica e biologia celular para avaliar o fenótipo sináptico, endossomal e de acumulação de beta-amiloide.

**Legislação e regulamentação aplicáveis:**

A bolsa encontra-se legalmente enquadrada no Estatuto do Bolseiro de Investigação (Lei nº40/2004, de 18 de agosto) e no Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, FCT, I. P., em vigor.

**Local de trabalho:**

O trabalho será realizado nas instalações da Faculdade de Ciências Médicas|NOVA Medical School (FCM|NMS) da Universidade NOVA de Lisboa (UNL), sob a orientação científica da Doutora Cláudia Guimas Almeida.

**Duração da bolsa e data de início prevista:**

A bolsa terá a duração de 6 meses, com início previsto a 01 de Outubro de 2024.

O contrato de bolsa pode ser renovado até ao máximo de 12 meses, ao abrigo do n.º 2 e da alínea a) do n.º 4, do artigo 6.º, do Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, I. P. n.º 950/2019.

**Valor do subsídio de manutenção mensal:**

O valor mensal da bolsa corresponde a € 990,98 (novecentos e noventa euros e noventa e oito cêntimos), pago mensalmente por transferência bancária, de acordo com a tabela de valores das bolsas da FCT, I.P.

**Métodos de seleção:**

A Carta de Motivação e o *Curriculum Vitae* dos candidatos serão avaliados de acordo com a ponderação dos fatores abaixo indicados.

Fatores preferenciais e valores atribuídos em %:

- *Curriculum Vitae* demonstrando experiência no Perfil a que se candidata - 60%;
- Carta de Motivação - 40%;

Serão eventualmente convocados para uma entrevista os candidatos que reúnam as competências adequadas às tarefas a realizar, com peso de 40% na classificação final.

**Composição do Júri de seleção:**

Presidente do Júri:

- Paulo Pereira, Investigador-Coordenador, da Faculdade de Ciências Médicas | NOVA Medical School da Universidade Nova de Lisboa.

Vogais Efetivos:

- 1.º Vogal Efetivo – Maria Emília Monteiro, Professora Catedrática, da Faculdade de Ciências Médicas | NOVA Medical School da Universidade Nova de Lisboa.
- 2.º Vogal Efetivo – Sílvia Conde, Investigadora Principal da Faculdade de Ciências Médicas | NOVA Medical School da Universidade Nova de Lisboa.

Vogais Suplentes:

- 1.º Vogal Suplente – José Ramalho, Investigador Principal da Faculdade de Ciências Médicas | NOVA Medical School da Universidade Nova de Lisboa.
- 2.º Vogal Suplente – Hugo Miranda, Investigador Principal da Faculdade de Ciências Médicas | NOVA Medical School da Universidade Nova de Lisboa.

**Forma de publicitação/notificação dos resultados:**

O resultado final da avaliação será enviado por email aos candidatos que submeteram a candidatura dentro do prazo. Os candidatos também serão avisados por e-mail que, caso desejem fazer comentários em sede de audiência prévia, deverão apresentar os seus comentários por e-mail no prazo de 10 dias úteis.

**Prazo de candidatura e forma de apresentação da candidatura:**

O concurso está aberto de 03/09/2024 a 16/09/2024 e encontra-se publicado em <https://euraxess.ec.europa.eu/> e em <https://www.nms.unl.pt/en-us/NMS/Join-NMS/Recruiting> (Versões em português e em inglês neste site). As candidaturas têm de ser enviadas por email, para [rh.recrutamento@nms.unl.pt](mailto:rh.recrutamento@nms.unl.pt), mencionando a referência **SAI/2024/10** no **Assunto/Subject da mensagem**.

As candidaturas são formalizadas com o envio da Carta de Motivação acompanhada dos seguintes documentos: *Curriculum Vitae* demonstrando experiência no Perfil a que se candidata, Certificados de Habilitações, Comprovativo de inscrição num curso de Mestrado ou num curso não conferente de grau ou uma declaração no *Curriculum Vitae* ou na carta de motivação a indicar que o candidato pretende ingressar num curso de Doutoramento ou num curso não conferente de grau, outros documentos comprovativos considerados relevantes.

Os candidatos com graus académicos obtidos no estrangeiro, devem apresentar o reconhecimento do grau em Portugal ou uma declaração de compromisso de obtenção desse reconhecimento até à data de contratualização.

A FCM | NMS reserva-se no direito de não conceder a bolsa proposta se os candidatos não satisfizerem os requisitos indicados neste edital.

Lisboa, 03 de setembro de 2024