Instituto de Medicina Molecular
João Lobo Antunes

ANÚNCIO PARA ATRIBUIÇÃO DE UMA BOLSA DE INVESTIGAÇÃO (BI)
Referência da Bolsa IMM/BI/13-2022

O Instituto de Medicina Molecular João Lobo Antunes (iMM) abre concurso para atribuição de 1 (uma) Bolsa de Investigação, no âmbito do projeto ***PTDC/MEC-NEU/6855/2020 - "Home-based monitoring of functional disability in amyotrophic lateral sclerosis with mobile sensing (HomeSenseALS)"***, com o apoio financeiro da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, IP.P. / MCTES, através de fundos nacionais (PIDDAC).

Área(s) Científica(a): Cuidados de Saúde e Serviços; Neurociências; Ciências da Informação

Destinatários da Bolsa / Requisitos de admissão*:* Podem candidatar-se ao presente concurso cidadãos nacionais, cidadãos de outros Estados membros da União Europeia, Cidadãos de Estados Terceiros, Apátridas e cidadãos beneficiários do estatuto de refugiado político que satisfaçam as condições necessárias para se inscreverem em mestrado (em área relacionada com o plano de trabalhos).
Os candidatos devem possuir os seguintes requisitos:
- Titular do grau de Licenciatura em área das ciências da saúde, com aproveitamento em disciplinas da área médica como a Fisiologia e Biotecnologia;
- Sensibilidade e motivação para a interação direta com doentes, incluindo no seu domicílio;
- Disponibilidade para a deslocação à casa de doentes na área metropolitana de Lisboa;
- Interesse na análise de dados clínicos e de saúde digital (experiência prévia na área será valorizado);
- Boa capacidade de organização e com iniciativa e autonomia para abordar e pesquisar novas questões;
- Experiência na comunicação oral e escrita de resultados científicos (participação prévia em eventos de saúde digital será valorizado;
- Experiência em análise estatística de dados experimentais em R, SPSS, Python ou programas afins;
- Excelente domínio da língua portuguesa e inglesa.

NOTA: *Caso a Licenciatura tenha sido conferida por instituição de ensino superior estrangeira, o mesmo tem de obedecer ao disposto no* ***Decreto-Lei n.º 66/2018, de 18 de Agosto****, devendo quaisquer formalidades aí estabelecidas estar cumpridas até à data do termo do prazo para a candidatura.* Para mais informações sobre o procedimento deverá clicar aqui.

Plano de Trabalhos e Objetivos a atingir: O projeto HomeSenseALS visa desenvolver, implementar e validar uma nova abordagem para a avaliação clínica de doentes com ELA tendo em conta dados fisiológicos, comportamentais e sensoriais por meio de monitorização contínua com "smartphone". A metodologia será inovadora, pois visa: integrar numa única plataforma a avaliação de múltiplos sintomas (incluindo mobilidade, fala e função respiratória); incorporar na avaliação a sobrecarga do cuidador; considerar diferentes tipos de dados (soluções digitais centradas no paciente, avaliações no domicílio e consultas de rotina no hospital); e avaliar a capacidade de usar o sistema. O candidato será integrado numa equipa multidisciplinar com o objetivo de desenvolver atividades de investigação na área das neurociências e saúde digital (recolha e tratamento de dados). O plano de trabalho inclui: recolha e gestão de base de dados clínicos; visita a doentes na área de Lisboa para apoio na utilização dos biossensores previstos no projeto; investigação centrada no apoio metodológico na área da estatística.

Legislação e regulamentação aplicável: Estatuto do Bolseiro de Investigação (Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto, republicada em anexo ao Decreto-Lei n.º 202/2012, de 27 de Agosto, alterado pelo ***Decreto-Lei n.º 123/2019, 28 de Agosto***), e Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia em vigor https://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml.pt (aprovado pelo Regulamento n.º 950/2019, de 16 de Dezembro).

Data prevista de início, duração e condições de renovação: O contrato de bolsa está previsto iniciar em Maio de 2022, com duração de 6 (seis) meses em regime de exclusividade, eventualmente renovável até ao máximo previsto nos regulamentos aplicáveis, não excedendo o período de elegibilidade do projeto (previsto terminar em 31/12/2023).

Local de Trabalho e Orientação Científica: O trabalho será desenvolvido no Laboratório de Fisiologia Clínica Translacional coordenado pelo Prof. Doutor Mamede de Carvalho do iMM e sob orientação do Prof. Doutor Bruno Miranda.

Política de não discriminação e de igualdade de acesso*:* O iMM compromete-se a assegurar o cumprimento dos princípios de não discriminação e igualdade e, nessa medida, enuncia que nenhum candidato pode ser privilegiado, beneficiado, prejudicado ou privado de qualquer direito ou isento de qualquer dever em razão, nomeadamente, de ascendência, idade, sexo, orientação sexual, estado civil, situação familiar, situação económica, instrução, origem ou condição social, património genético, capacidade de trabalho reduzida, deficiência, doença crónica, nacionalidade, origem étnica ou raça, território de origem, língua, religião, convicções políticas ou ideológicas e filiação sindical.

Núcleo do Bolseiro: O núcleo de acompanhamento a bolseiros funciona às Terças e Quintas Feiras, entre as 9h e as 18h30, no Departamento de Recursos Humanos do iMM.

Componentes da Bolsa: Ao bolseiro(a) será atribuído um subsídio de manutenção mensal no valor de **875,98€** de acordo com o estipulado na tabela da FCT (https://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores.phtml.pt). Este valor será pago por transferência bancária, no final de cada mês. O(A) bolseiro(a) beneficiará de um seguro de acidentes pessoais para execução das atividades de investigação propostas, bem como o direito à segurança social mediante adesão ao primeiro escalão do regime do seguro social voluntário, se o entender, nos termos do Código dos Regimes Contributivos do Sistema Previdencial de Segurança Social, cujos encargos resultantes das contribuições serão suportados pelo projeto de investigação.

Documentos necessários à candidatura: - Carta de Motivação; - CV pormenorizado; - Certificado de Licenciatura (ver *"NOTA"* nos destinatários das bolsas); - Declaração sob compromisso de honra com indicação de eventual(s) tipologia(s) de bolsa(s) realizadas e respetiva duração. ***A falta de envio dos documentos e/ou informação determina a rejeição liminar da candidatura.*** Caso ainda não disponham da certidão de conclusão do grau requerido, será aceite declaração sob compromisso de honra dos candidatos em como concluíram as habilitações necessárias para efeitos do concurso, até ao final do prazo de candidatura.

Júri de Avaliação e Seleção: As candidaturas serão apreciadas por um júri constituído pelos Doutores Bruno Miranda (FMUL, iMM), Marta Gromicho Silva (iMM) e Francisco Nunes (Fraunhofer Portugal AICOS).

Método de Seleção: Avaliação curricular (50%) e Entrevista (50%). Apenas os candidatos que obtiverem um mínimo de 60% na 1ª fase, serão selecionados para entrevista.

Prazos e apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto por um período mínimo obrigatório de 10 dias úteis, **com início a 11 de Abril e término em 26 de Abril de 2021.**

As candidaturas deverão ser submetidas através do site do iMM, clicando no botão "Submeter" respeitante à posição em apreço. ***O não cumprimento destes requisitos determina a rejeição liminar da candidatura.***

Notificação dos Resultados: Os resultados serão anunciados num prazo de 90 dias após término do período de submissão das candidaturas, mediante a redação e publicação de uma ata de reunião do júri na página web do iMM em https://imm.medicina.ulisboa.pt/pt-pt/emprego/#results com todo o processo de recrutamento, avaliação e seleção, incluindo a lista dos candidatos excluídos e admitidos, e para estes últimos, a respetiva lista de classificação. Os candidatos admitidos serão notificados via email.

Prazos e procedimentos de audiência prévia e decisão final: Após notificação dos resultados da avaliação, os candidatos dispõem de um período de 10 dias úteis para, querendo, se pronunciarem em sede de audiência prévia de interessados. A decisão final será proferida após a análise das pronúncias apresentadas em sede de audiência prévia de interessados.

Lista de reserva de seleção: Será constituída uma lista de reserva de seleção pelo período de 6 meses.

Contratualização da bolsa: A concessão da bolsa concretiza-se mediante assinatura de um **contrato** entre o IMM e o(a) bolseiro(a) selecionado(a), e após envio obrigatório dos seguintes documentos: cópia do documento de identificação válido (no caso de cidadãos não-europeus é obrigatório envio de cópia do visto de trabalho, título de residência válido), documento comprovativo da titularidade do grau académico e documento comprovativo de matricula e inscrição no Mestrado.
Os(As) candidatos(as) com graus académicos obtidos no estrangeiro terão de apresentar a certidão de registo / reconhecimento do grau de acordo com a legislação aplicável, sendo este documento apenas obrigatório na fase de contratação.
Para cada período de bolsa, deverá ser elaborado pelo(a) bolseiro(a) um relatório de atividades, e pelo(a) orientador(a) o respetivo parecer.

Lisboa, 8 de abril de 2022

A Diretora Executiva do iMM
Prof.ª Doutora Maria Manuel Dias da Mota