

Edital para Concurso para Bolsa de Investigação (1 vaga)

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação destinada a atividades de I&D a realizar por Mestres inscritos em curso não conferente de grau académico (BI), no âmbito do projeto Pacto Bioeconomia Azul, a decorrer no Centro de Investigação LEAF – Linking Landscape, Environment, Agriculture and Food, do Instituto Superior de Agronomia, financiado pelo programa Agendas/Alianças mobilizadoras para a reindustrialização 2022-C05i0101-02, PRR I Aviso No 02/C05-i01/2022 (Projeto nº 16), para desenvolvimento das seguintes tarefas: desenvolvimento de novos alimentos com incorporação de microalgas e produtos vegetais, de acordo com as seguintes condições.

1. TIPO, DURAÇÃO DAS BOLSAS e PERÍODO DE INÍCIO PREVISTO DA BOLSA

O concurso destina-se a atribuição de uma Bolsa de Investigação destinada a atividades de I&D a realizar por Mestres inscritos em curso não conferente de grau académico (BI), com duração prevista de 12 meses, não renovável, com início previsto em março de 2023.

2. PLANO E LOCAL DE TRABALHO:

O trabalho a realizar decorre diretamente do plano de trabalhos do projeto, envolvendo as seguintes atividades:

- Desenvolvimento de refeições prontas a consumir (refeições pré-preparadas ou acompanhamentos) usando combinações nutricionalmente equilibradas entre produtos vegetais e algas.
- Desenvolvimento de novas soluções e respetivos protótipos de produtos análogos de carne/peixe e produtos com reduzido teor de ingredientes de origem animal.
- Desenvolvimento e definição de aplicações de ingredientes enriquecidos em proteína em diversas bebidas vegetais/ misturas de frutos.

Fase 1: Estudos preliminares de mercado e regulamentares e requisitos de produtos e processos.

Fase 2: Desenho e desenvolvimento de protótipos preliminares à escala laboratorial. Caracterização nutricional e reológica.

Fase 3: Desenvolvimento de aplicações e validação de protótipos funcionais em ambiente relevante. Caracterização nutricional e reológica.

Fase 4: Escrita de artigos científicos, comunicações e relatórios técnico-científicos.

O trabalho será desenvolvido no Edifício Ferreira Lapa do Instituto Superior de Agronomia, sob a orientação científica da Doutora Maria Cristiana Henriques Nunes.

3. APRESENTAÇÃO DE CANDIDATURAS

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura, com a referência “**BlueBiotechMSc**”, acompanhada dos seguintes documentos: *Curriculum vitae*, cópia de certificado de habilitações, duas cartas de recomendação, carta de motivação e outros documentos comprovativos considerados relevantes.

As candidaturas deverão remetidas para Joana Costa através do correio eletrónico: joanacosta@isa.ulisboa.pt

O período de candidaturas decorrerá de **15 de Fevereiro a 17 de Março de 2023**.

Excepcionalmente, em situações devidamente justificadas, o comprovativo de inscrição em ciclo de estudos ou curso não conferentes de grau, os documentos comprovativos da titularidade de graus académicos e diplomas, ou do respetivo reconhecimento quando tenham sido atribuídos por instituições de ensino superior estrangeiras, podem ser dispensados em fase de candidatura aos apoios em causa, sendo substituídos por declaração de honra do candidato, ocorrendo a verificação dessa condição apenas em fase de contratualização da bolsa.

Caso a habilitação tenha sido conferida por instituição de ensino superior estrangeira terá de ser reconhecida por instituição de ensino superior portuguesa, nos termos do Decreto-Lei n.º 341/2007, de 12 de outubro, regulado pela Portaria n.º 227/2017, de 25 de julho e atualizado pelo Decreto-Lei n.º 66/2018, publicado no Diário da República, 1.ª série, n.º 157, de 16 de agosto de 2018. Podendo ser dispensado a sua apresentação em fase de candidatura aos apoios em causa, sendo substituídos por declaração de honra do candidato de acordo com minuta própria, ocorrendo a verificação dessa condição apenas em fase de contratualização da bolsa.

4. TERMOS E CONDIÇÕES DE RENOVAÇÃO DA BOLSA

As bolsas podem ser renovadas por períodos adicionais até ao seu limite máximo de duração, desde que se verifiquem, à data da renovação, os pressupostos para a sua concessão, dependendo sempre de pedido apresentado, nos 60 dias úteis anteriores à data de início da renovação, acompanhado dos seguintes documentos: a) Relatório detalhado dos trabalhos realizados, onde constem os endereços URL de comunicações, publicações e criações científicas resultantes da atividade desenvolvida, caso existam; b) Parecer do orientador sobre os documentos referidos na alínea anterior; c) Plano de trabalhos para o período da renovação. D) Documento comprovativo de renovação da inscrição no ciclo de estudos requerido para concessão da bolsa, nas bolsas associadas a ciclos de estudos ou cursos não conferentes de grau académico, exceto quando este já se encontre concluído

5. DESTINATÁRIOS DAS BOLSAS

A bolsa destina-se à realização de atividades de I&D a realizar por Mestres inscritos em curso não conferente de grau académico (BI), com formação na área de Engenharia Alimentar ou Ciências afins.

- Área científica: Engenharia Alimentar.

- Com competências em: Reologia e Textura dos Alimentos; análise nutricional, química e sensorial; dá-se preferência a candidatos com experiência de trabalho em produtos com algas e produtos vegetais.

- Outros requisitos: mínimo de 1 publicação científica em revista internacional indexada; domínio da língua inglesa falada e escrita.

6. FINANCIAMENTO E COMPONENTES DA BOLSA

A bolsa será financiada no âmbito do projeto Pacto Bioeconomia Azul, financiado pelo programa Agendas/Alianças mobilizadoras para a reindustrialização 2022-C05i0101-02, PRR I Aviso No 02/C05-i01/2022 (Projeto nº 16).

O valor do subsídio de mensal de manutenção corresponde a **1.144,64€**, ao qual acresce o reembolso do seguro social voluntário (aplicável às bolsas com duração igual ou superior a seis meses), conforme tabela de valores de subsídios mensais de manutenção, fixados no anexo I do Regulamento n.º 950/2019. https://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/Tabela_de_Valores_SMM_2022.pdf

O Pagamento será feito através de transferência bancária.

7. CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Métodos de seleção:

Com base em avaliação curricular (80%) e entrevista (20%) realizada aos 3 (três) melhores candidatos, de acordo com a seleção curricular.

Avaliação curricular:

1. Formação académica (20%) e experiência em atividades científicas (30%)
2. Adequação do perfil à atividade a realizar (50%) distribuídos da seguinte forma:
 - Experiência prévia em áreas associadas à Reologia e Textura dos Alimentos; análise nutricional, química e sensorial; e experiência de trabalho em produtos com algas e produtos vegetais.

Entrevista:

1. Motivação demonstrada para trabalhar no projeto (50%);
2. Competência demonstrada na resposta oral a perguntas sobre os temas subordinados aos critérios de seleção (50%).

Não são elegíveis para concessão de bolsa os candidatos cuja candidatura seja avaliada com uma classificação final inferior a 13 valores.

8. AVALIAÇÃO

Composição do Júri de Seleção e Avaliação:

- Anabela Cristina Silva Naret Moreira Raymundo (Presidente do Júri) – Prof. Associada com Agregação do Instituto Superior de Agronomia.
- Maria Cristiana Henriques Nunes (Vogal) - Investigadora Auxiliar Convidada do Instituto Superior de Agronomia.
- Catarina Paula Guerra Geoffroy Prista (Vogal) – Prof. Auxiliar do Instituto Superior de Agronomia.

9. DIVULGAÇÃO DE RESULTADOS

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada, alfabeticamente, por nota final obtida, afixada em local visível e público do Instituto Superior de Agronomia, sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado(a) através de email.

10. PRAZOS E PROCEDIMENTOS DE AUDIÊNCIA PRÉVIA, RECLAMAÇÃO E RECURSO

Após comunicação da lista provisória dos resultados da avaliação, os candidatos com projeto de decisão desfavorável à concessão da bolsa, dispõem de um período de 10 dias úteis para, querendo, se pronunciarem em sede de audiência prévia de interessados, nos termos dos artigos 121º e seguintes do Código do Procedimento Administrativo. A decisão final será proferida após a análise das pronúncias apresentadas em sede de audiência prévia de interessados.

Na eventualidade de um bolseiro rescindir antecipadamente a sua bolsa, poderá ser utilizada a avaliação do concurso em causa para contratualizar nova bolsa com o candidato que ficou na posição imediatamente a seguir. A reserva de recrutamento é válida pelo período de 18 meses contados da data de homologação da lista de ordenação final, análogo aos termos do artº 25 da Portaria 233/2022, de 9 de setembro.

11. MODELO DE CONTRATO DE BOLSA E DOS RELATÓRIOS FINAIS

11.1 - Do contrato de bolsa consta obrigatoriamente:

- a) A identificação do bolseiro e do orientador científico ou coordenador;
- b) A identificação da entidade de acolhimento e financiadora;
- c) A identificação do regulamento aplicável, quando haja;
- d) O plano de atividades a desenvolver pelo bolseiro;
- e) A indicação da duração e data de início da bolsa.

11.2 - Os contratos de bolsa são reduzidos a escrito, devendo ser remetidas à Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I. P. cópias de todos os contratos celebrados, com base nos quais elaborará um registo nacional dos bolsieiros.

11.3 - O Estatuto de Bolsheiro é automaticamente concedido com a celebração do contrato, reportando-se sempre à data de início da bolsa.

11.4 - O bolseiro deve apresentar à entidade financiadora, até 60 dias úteis após o termo da bolsa, em formato eletrónico, um relatório final das suas atividades onde constem as atividades desenvolvidas e resultados obtidos, incluindo as comunicações, publicações e criações científicas resultantes da atividade desenvolvida, e respetivos endereços URL, acompanhado pelo parecer dos orientadores.

12. POLÍTICA DE NÃO DISCRIMINAÇÃO E DE IGUALDADE DE ACESSO

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.

13. LEGISLAÇÃO E REGULAMENTAÇÃO APLICÁVEL:

Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica, Lei n.º 40/2004, publicada em Diário da República n.º 194/2004, Série I-A de 2004-08-18, na redação dada pelo Decreto-Lei n.º 123/2019, de 28 de agosto e Regulamento de Bolsas da FCT – Reg. n.º 950/2019, de 16 de dezembro de 2019 em <https://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamentos.phtml.pt>.

Autorizado a 13 de Fevereiro de 2023 pelo Presidente do Instituto Superior de Agronomia,
Professor Doutor António Guerreiro de Brito.