



# BLC3

CAMPUS  
DE TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO

DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS

---

## EDITAL

**CARGO/POSIÇÃO/BOLSA:** Bolsa de investigação para Mestre nas áreas de especialização em Bioprocessos, Bioplásticos, Biopolímeros e Biocombustíveis, no âmbito do projeto 3i Bioeconomia.

**REFERÊNCIA:** BLC3 | Projeto 3i Bioeconomia, POCI-01-0246-FEDER-026758

**ÁREA CIENTÍFICA GENÉRICA:** Tecnologia

**ÁREA CIENTÍFICA ESPECÍFICA:** Biotecnologia

### RESUMO DO ANÚNCIO:

A Associação BLC3 – Campus de Tecnologia e Inovação no âmbito do projeto 3i Bioeconomia, financiado pelo FEDER e Compete 2020, apresenta uma bolsa de investigação para Mestre nas áreas de Biotecnologia, Química e Engenharia Biológica ou afins.

### ANÚNCIO:

A Associação BLC3 - Campus de Tecnologia e Inovação é uma associação sem fins lucrativos, fundada em maio de 2010 e com início de atividade em setembro de 2011, com um novo modelo de desenvolvimento de atividades de investigação e intensificação tecnológica de excelência, incubação de ideias e empresas e apoio ao tecido económico em regiões interiores e rurais. Os seus associados são maioritariamente de cariz técnico-científico. É a primeira e única entidade em Portugal criada para o desenvolvimento e industrialização das Biorrefinarias (2ª e 3ª geração) e da Bioeconomia e "Smart Regions", com uma aposta no conceito de Economia Circular.

A sua área de atuação é multidimensional, em função da tipologia de projetos e âmbito. Em áreas estratégicas como Biorrefinarias, Bioindústrias, Bioprodutos, Bioeconomia e Economia Circular, a BLC3 desenvolve as suas atividades de biotecnologia industrial numa dimensão nacional e internacional. Também desenvolve atividades locais e regionais de implementação de políticas e estratégias de desenvolvimento ligadas à fixação de massa crítica e valorização dos recursos endógenos e património genético do território.

Encontra-se aberto concurso para a atribuição uma bolsa de investigação para Mestre nas áreas de Química, Engenharia Química, Engenharia Biológica ou afins, com especialização em Bioprocessos e conhecimentos em Bioplásticos, Biopolímeros e Biocombustíveis nas seguintes condições:

**1. ÁREA CIENTÍFICA:** Tecnologia, Biotecnologia.

**2. REQUISITOS DE ADMISSÃO:** Mestre em Engenharia Química, Química, Engenharia Biológica e afins.

### 3. PERFIL PRETENDIDO:

Domínio do Inglês.

Conhecimentos técnicos sólidos e experiência em investigação, desenvolvimento tecnológico e transferência de conhecimento no domínio dos Bioprocessos, Bioplásticos, Biopolímeros e Biocombustíveis.

Espírito de equipa e empreendedor.

#### **4. PLANO DE TRABALHOS:**

O/a Bolseiro/a irá desempenhar funções de I&D orientadas e transferência de conhecimento para Bioprocessos, Bioplásticos, Biopolímeros e Biocombustíveis.

**5. LEGISLAÇÃO E REGULAMENTAÇÃO APLICÁVEL:** Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica, aprovado pela Lei nº 40/2004, de 18 de agosto, alterado e republicado pelo Decreto-Lei nº 202/2012, de 27 de agosto e alterado pelo Decreto- Lei nº 233/2012, de 29 de outubro, pela Lei nº 12/2013, de 29 de janeiro e pelo Decreto-Lei n.º 89/2013 de 9 de julho, Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, I. P., em vigor (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.pdf>)

**6. LOCAL DE TRABALHO:** O trabalho sob a orientação científica do Doutor João Miguel dos Santos Almeida Nunes será desenvolvido na BLC3- Campus de Tecnologia e Inovação em Lagares da Beira (Oliveira do Hospital).

**7. DURAÇÃO DA(S) BOLSA(S):** A bolsa tem início previsto em 1 de outubro. O contrato com a duração inicial de 12 meses podendo ser renovado por mais 12 meses, de acordo com o estipulado no Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P.

**8. VALOR DO SUBSÍDIO DE MANUTENÇÃO MENSAL:** O montante da bolsa corresponde a € 980.00 conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores>).

**9. MÉTODOS DE SELEÇÃO E RESPECTIVA VALORAÇÃO:** Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: Fase 1-avaliação curricular (100%) e Fase 2-Avaliação Psicológica (50%) e Entrevista presencial (50%). A entrevista será realizada apenas aos candidatos que reúnam os fatores preferenciais, segundo avaliação prévia pelo júri.

**10. COMPOSIÇÃO DO JÚRI DE SELEÇÃO:** João Nunes (Presidente do júri), Susana Pereira (Investigadora) e Dina Dias (Gestora de Projetos).

**11. FORMA DE PUBLICITAÇÃO/NOTIFICAÇÃO DOS RESULTADOS:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista por nota final obtida, afixada no átrio do CAPI do Campus de Tecnologia e Inovação em Lagares da Beira, sendo o(a) candidato(a) aprovado(a) notificado através de correio eletrónico.

**12. PRAZO DE CANDIDATURA:** 29 de Agosto a 15 de Setembro.

**13. FORMA DE APRESENTAÇÃO DAS CANDIDATURAS:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico para [recursoshumanos@blc3.pt](mailto:recursoshumanos@blc3.pt) acompanhadas dos seguintes documentos: Carta de motivação para a candidatura com indicação de possíveis referências e respetivos contactos, Curriculum Vitae, certificado de habilitações e outros documentos

comprovativos considerados relevantes. O assunto de e-mail deverá ser “Bolsa de Investigação Mestre em Bioprocessos”.