

English version

THE RESEARCHER'S MOBILITY PORTAL • PORTUGAL

If you are a researcher planning your next move in Europe look here for career opportunities in Portugal and to find relevant information and assistance

Home page

**For Organisations**  
**Cordenação Interdisciplinar para a Investigação e Inovação (C3i) - Instituto Politécnico de Portalegre**  
Last access on: 21-11-2019 1:38:00  
[View all research opportunities](#)  
[Post research opportunities](#)  
**Overview**  
[1. Job/Fellowship Description](#)  
[2. Organization contact data](#)  
[3. Required education Level](#)  
[4. Required languages](#)  
[5. Required research experience](#)  
[Job/Fellowship Status](#)  
[Information for FCT](#)  
[Find the ideal candidate](#)  
[Edit organisation data](#)  
[Log out](#)

**Post Research Opportunities**  
Unique identifier: 25fa37ee-46b5-48ac-a11d-0e85b216bb5d  
**Português**  
**1. Descrição do cargo/posição/bolsa**  
**1. Job description**  
**Cargo/posição/bolsa:**  
Bolsa de Investigação (BI) para Mestre na área de Engenharia do Ambiente  
**Referência:** IPP/C3i/BM/DMAIC  
**Área científica genérica:** Not available  
**Área científica específica:**  
**Resumo do anúncio:**  
Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação (BI) para Mestre (1 vaga) para desenvolver trabalhos no âmbito do projeto "DMAIC-AGROGAS: Implementação da metodologia DMAIC para potenciar a valorização de resíduos agro-industriais através de soluções de gaseificação em pequena escala" com o código ALT20-03-0145-FEDER-039486, cofinanciado pelo FEDER, através do Programa Operacional Regional do Alentejo.  
**Texto do anúncio**  
Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação (BI) para Mestre (1 vaga) para desenvolver trabalhos no âmbito do projeto "DMAIC-AGROGAS: Implementação da metodologia DMAIC para potenciar a valorização de resíduos agro-industriais através de soluções de gaseificação em pequena escala" com o código ALT20-03-0145-FEDER-039486, cofinanciado pelo FEDER, através do Programa Operacional Regional do Alentejo.  
**Área Científica:** Engenharia do Ambiente  
**Requisitos de admissão:**  
a) Mestrado em Engenharia do Ambiente;  
b) Experiência em projectos académicos na área de gasificação, nomeadamente usando reactores de leito fluidizado;  
c) Experiência em caracterização de biomassa.  
**Plano de trabalhos:** As atividades a desenvolver na presente bolsa serão as seguintes (de acordo com o previsto no projeto):

- 1 – Atividades experimentais de gasificação em reator de leito fluidizado;
- 2 – Caracterização química de biomassa;
- 3 – Caracterização da distribuição de voláteis;
- 4 – Escrita de artigos científicos;

**Legislação e regulamentação aplicável:** Lei N.º 40/2004, de 18 de Agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica), com as alterações introduzidas pelo Decreto-Lei n.º 202/2012, de 27 de agosto, pela Lei n.º 12/2013, de 29 de janeiro e pelo Decreto-Lei n.º 89/2013, de 9 de julho de 2013; Regulamento n.º 234/2012, de 25 de junho de 2012 da FCT, I.P., pelo Regulamento n.º 339/2015 de 17 de junho de 2015, pelo Regulamento n.º 137-A/2012 de 27 de fevereiro de 2018 e Aviso n.º 9468/2011, de 21 de abril que publica o Regulamento de Bolsas de Investigação do Instituto Politécnico de Portalegre (Aviso n.º 9468/2011 de 21 de abril).

**Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Instituto Politécnico de Portalegre e/ou outros locais necessários para a realização das experiências, sob a orientação científica do Professor Doutor Valter Silva.

**Duração da bolsa:** A bolsa terá a duração de 12 meses, eventualmente renovável, até ao terminus do projeto. Prevê-se como data de início o dia 03 de fevereiro de 2020.

**Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde ao valor estipulado para Bolsa de Investigação de Mestre, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas pela FCT, I.P. no País (<https://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores.phtml.pt>), atualmente no valor de 989,70€. A bolsa será paga mensalmente por transferência bancária.

**Métodos de seleção:** Análise curricular (60%) e entrevista por videoconferência (40%).

**Documentos da candidatura:** documentos de suporte previstos no artigo 17.º do aviso n.º 9468/2011, de 21 de Abril, DR n.º 79, 2.ª série, designadamente:

- a) Carta de apresentação dos motivos da candidatura;
- b) Documentos comprovativos de que o(a) candidato(a) reúne as condições exigíveis para o tipo de bolsa a que concorre, nomeadamente, o certificado de habilitações. Caso o grau académico requerido para este concurso tenha sido conferido por instituição de ensino estrangeira, o mesmo tem de obedecer ao disposto no Decreto-Lei n.º 341/2007, de 12 de outubro, devendo quaisquer

formalidades aí estabelecidas estar cumpridas até à data de assinatura do contrato;

- c) *Curriculum Vitae* do(a) candidato(a) detalhado com indicação da data de nascimento, número do cartão de cidadão/n.º de passaporte, número de identificação fiscal, morada e endereço de correio eletrónico;
- d) Outra documentação que o(a) candidato(a) considere relevante para apreciação da candidatura;
- e) Os cidadãos de estados terceiros devem entregar, até à data de início da bolsa, título de residência válido ou estatuto de residente de longa duração, nos termos previstos na alínea b), do n.º 1 do artigo n.º 14, do Regulamento n.º 137-A/2018, de 27 de fevereiro de 2018 (alteração ao Regulamento n.º 234/2012).

#### **Composição do Júri de Seleção:**

##### **Presidente do Júri**

Professor Doutor Valter Silva

##### **Vogais**

Professor Doutor Paulo Brito

Professora Doutora Mónica Martins

##### **Vogais Suplentes:**

Professor Doutor Luiz Rodrigues

Professor Pedro Romano

**Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final afixada no site do Instituto Politécnico de Portalegre e da Coordenação Interdisciplinar para a Investigação e Inovação, sendo os candidatos notificados por correio eletrónico.

**Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:** O prazo para apresentação de candidatura decorrerá no período entre 4 e 17 de dezembro de 2019.

As candidaturas deverão ser remetidas por correio eletrónico, indicando, no assunto, a referência da bolsa de investigação, para [c3i@ipportalegre.pt](mailto:c3i@ipportalegre.pt) ou por correio normal para:

Coordenação Interdisciplinar para a Investigação e Inovação

Projeto DMAIC-AGROGAS

Campus Politécnico, 10

7300-555 Portalegre

**Número de vagas:** 1

**Tipo de contrato:** Outro

**País:** Portugal

**Localidade:** Portalegre

**Instituição de acolhimento:** Instituto Politécnico de Portalegre

**Data limite de candidatura:** 17 December 2019

*(A data limite de candidatura deve ser confirmada no texto do anúncio)*

[⬆ Top of page](#)

## 2. Dados de contactos da organização

### 2. Organization contact data

**Instituição de contacto:** Cordenção Interdisciplinar para a Investigação e Inovação (C3i) - Instituto Politécnico de Portalegre

**Endereço:**

Campus Politécnico, 10  
Portalegre - 7300-555 Portalegre  
Portugal

**Email:** [c3i@ipportalegre.pt](mailto:c3i@ipportalegre.pt)

**Website:** <http://www.ipportalegre.pt>

[⬆ Top of page](#)

## 3. Habilitações académicas

### 3. Required education Level

**Vazio**

[⬆ Top of page](#)

## 4. Línguas exigidas

### 4. Required languages

**Vazio**

[⬆ Top of page](#)

## 5. Experiência exigida em investigação

### 5. Required research experience

**Vazio**

[⬆ Top of page](#)