

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

- ▶ [Post research opportunities](#)
- ▶ [Find the ideal candidate](#)
- ▶ [List of registered organisations](#)

## For Researchers

- ▶ [Post your CV](#)
- ▶ [Find research opportunities](#)
- ▶ [Practical information](#)
- ▶ [Foreign Researchers Guide](#)
- ▶ [Useful links](#)

## Portuguese Mobility Centres

- ▶ [List and locate Portuguese Mobility Centres](#)

## Research Landscape

- ▶ [Portuguese research landscape](#)  
Find out how research is organised in Portugal.
- ▶ [Portuguese research policy](#)  
Find out about research policy in Portugal.
- ▶ [Women in science](#)  
Find out about the situation of women scientists.

## Post Research Opportunities

Unique identifier: 1cb1ae49-9d03-4aba-a87d-60a2baa395ba

## Português

### 1. Descrição do cargo/posição/bolsa

#### 1. Job description

**Cargo/posição/bolsa:**

Bolsa de Investigação (BI) em Automação Industrial

**Referência:** IPB- I4.0@TAMD- BI(AI) L/M**Área científica genérica:** Engineering**Área científica específica:** Electrical engineering**Resumo do anúncio:**

O Instituto Politécnico de Bragança torna pública a abertura de concurso para atribuição de uma bolsa de Investigação (BI) em Automação Industrial no âmbito do projeto I4.0@TAMD (referência NORTE-02-0246-FEDER-000025), com o apoio financeiro do Norte 2020, através do Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) e Fundo Social Europeu (FSE), com o Acordo de Parceria PT2020,

**Texto do anúncio**

O Instituto Politécnico de Bragança torna pública a abertura de concurso para atribuição de uma bolsa de Investigação (BI) em Automação Industrial no âmbito do projeto I4.0@TAMD (referência NORTE-02-0246-FEDER-000025), com o apoio financeiro do Norte 2020, através do Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) e Fundo Social Europeu (FSE), com o Acordo de Parceria PT2020, nas seguintes condições: Área científica: Automação industrial. Requisitos de admissão: poderão candidatar-se licenciados ou mestres em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores, ou áreas científicas afins. Será dada preferência a candidatos que demonstrem terem experiência/formação específica em áreas afins aos conteúdos do objeto de atividade do projeto, nomeadamente experiência em programação de autómatos programáveis, sistemas de automação e robótica. Plano de trabalhos: Realização de atividades relacionadas com a promoção de tecnologias Indústria 4.0 na região de Trás-os-Montes e Alto Douro. As tarefas a desenvolver incluem 1) a manutenção e melhoria contínua das bancadas demonstrativas das tecnologias da Indústria 4.0, e 2) a contribuição para a elaboração de planos de ação, sob a forma de pré-projectos de inovação, visando a adoção de tecnologias Indústria 4.0. Os candidatos selecionados deverão colaborar na escrita de relatórios técnicos e publicações técnico-científicas. Legislação e regulamentação aplicável: A bolsa tem por base o Regulamento de Bolsas de Investigação Científica do Instituto Politécnico de Bragança, aprovado pela Fundação para a Ciência e Tecnologia, I.P., o Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P., aprovado pelo Regulamento n.º 234/2012, de 25 de junho de 2012, alterado e republicado pelo Regulamento n.º 326/2013, publicado no Diário da República, 2.ª Série, de 27 de agosto de 2013, e alterado pelo Regulamento n.º 339/2015, publicado na II Série do Diário da República de 17 de junho de 2015, e o Estatuto do Bolseiro de Investigação, aprovado pela Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto, com as alterações introduzidas pelo Decreto-Lei n.º 202/2012, de 27 de agosto, pelo Decreto-Lei n.º 233/2012, de 29 de outubro, pela Lei n.º 12/2013, de 29 de janeiro, e pelo Decreto-Lei n.º 89/2013, de 9 de julho que procede à terceira alteração ao Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica. Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no Laboratório de Controlo, Automação e Robótica do Instituto Politécnico de Bragança, sob a orientação científica do Prof. Doutor Paulo Leitão. Duração da bolsa: A duração é de 6 meses, início previsto em 2 de janeiro de 2019, podendo ser renovada conforme o Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e Tecnologia, I.P.. Valor do subsídio de manutenção mensal: A remuneração mensal será de acordo com a tabela de valores das Bolsas de Investigação atribuídas pela Fundação para a Ciência e Tecnologia, I.P. no País em regime de exclusividade (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>). Será também assegurado o pagamento do seguro social voluntário e do seguro de acidentes pessoal. Métodos de seleção: Os candidatos serão avaliados pela qualidade do seu CV, principalmente a avaliação académica, a avaliação profissional, a experiência e conhecimento relevante para o projeto em questão, nomeadamente em programação de autómatos programáveis, sistemas de automação e robótica, e as capacidades orais e escritas em língua Inglesa. A motivação para trabalhar e aprofundar os conhecimentos nesta matéria são favoravelmente avaliados. O júri poderá não atribuir a bolsa se a qualidade dos candidatos for menor que a desejada. Composição do Júri de Seleção: O Júri será constituído pelos doutores Paulo Leitão (presidente), José Barbosa (vogal), José Lima (vogal), e João Paulo Coelho (membro suplente). Forma de publicitação/notificação dos resultados: O resultado do processo de seleção será divulgado através de notificação dos candidatos por correio eletrónico ou telefone. Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 27 de novembro a 10 de dezembro de 2018. As candidaturas deverão ser formalizadas através de carta de motivação, acompanhada dos seguintes documentos: curriculum vitae, cópias dos certificados de habilitações literárias e de outros documentos que sejam considerados relevantes para apreciação da candidatura. As candidaturas devem ser enviadas para:

Instituto Politécnico de Bragança A/c Prof. Doutor Paulo Leitão Departamento de Eletrotecnia  
Campus Sta Apolónia 5300-253 Bragança Portugal Telefone: + 351 273303065; Fax: +351  
273313051; e-mail: pleitao@ipb.pt

**Número de vagas:** 1

**Tipo de contrato:** Informação não disponível

**País:** Portugal

**Localidade:** Bragança

**Instituição de acolhimento:** Instituto Politécnico de Bragança

**Data limite de candidatura:** 10 December 2018

*(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:** Instituto Politécnico de Bragança

**Endereço:**

Campus de Santa Apolónia  
Bragança - 5300-253  
Portugal

**Email:** [ipb@ipb.pt](mailto:ipb@ipb.pt)

**Website:** <http://www.ipb.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](#)