

## CONCURSO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA(S)

### Cargo/posição/bolsa:

<b>Referência:</b>	AE2017-0289 (FAMEST - CESE) INESC TEC - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência
<b>Cargo/posição/bolsa:</b>	Investigação (BI)
<b>Localidade:</b>	Porto
<b>Área científica:</b>	Genérica: COMPUTER SCIENCE Específica:

### Resumo do anúncio:

**O INESC TEC abre concurso para a atribuição de 1 Bolsa(s) de Investigação para Licenciado.**

<b>Projeto:</b>	Calçado e tecnologias avançadas de materiais, equipamentos e software
<b>Orientador Científico:</b>	Rui Diogo Rebelo
<b>Duração da bolsa:</b>	de 2017-11-20 a 2018-11-19 (12) . A bolsa poderá ser renovada por períodos adicionais até ao limite máximo de vigência do projeto ou de duração da bolsa no âmbito do qual foi selecionado, ou de outro projeto, desde que enquadrado total ou parcialmente na área de trabalho do presente concurso e que contribua de forma coerente para a formação em curso.
<b>Local de trabalho:</b>	INESC TEC, Porto, Portugal

### Texto do anúncio:

<b>Área de trabalho:</b>	Engenharia de software
<b>Descrição do Trabalho:</b>	O trabalho enquadrado no projeto FAMEST TECH 4.0 - Tecnologias avançadas de produção e comercialização para o cluster do calçado 4.0, e consiste no desenvolvimento de uma plataforma IIoT, alinhada com as melhores práticas do mercado e com os principais conceitos, princípios e desafios da indústria 4.0. Os resultados serão avaliados e apresentados num demonstrador.
<b>Objetivos:</b>	Especificar, documentar, desenvolver e testar uma plataforma IIoT, para interligar equipamentos produtivos, sistemas de informação, sensores, dispositivos, pessoas e produtos que constituem um ecossistema fabril.

<b>Habilitações académicas:</b>	Licenciatura em Engenharia Informática, Ciência de computadores ou em área equivalente
<b>Requisitos mínimos:</b>	Sólidos conhecimentos de: análise e conceção de sistemas de informação (especificar requisitos, modelação de dados e estruturação de Base Dados); programação orientada a objetos e padrões de software
<b>Fatores de preferência:</b>	Experiência em: programação em JAVA ou C#, HTML5 e Javascript; ferramentas de orquestração (p.e. docker); Conhecimento de padrões de arquitetura de software; trabalho em grupo e organização; Inglês
<b>Valor mensal da bolsa:</b>	€745,00 (Licenciatura) conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, pago por transferência bancária, podendo o bolsheiro auferir remunerações adicionais, na sequência de um processo de avaliação trimestral (Artºs 12º e 13º do Regulamento de Bolsas do INESC TEC e Anexo II), até um limite máximo de 50% do valor mensal da bolsa.

<b>Duração do Projeto:</b>	2017-11-01 a 2020-10-31
<b>Entidade Financiadora:</b>	<b>ANI financiado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) através do Programa Operacional Competitividade e Internacionalização.</b>
A contratação será regida pelo estipulado na legislação em vigor relativa ao <a href="#">Estatuto do Bolsheiro de Investigação</a> , 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 e pela Lei nº 12/2013, de 29 de janeiro, e Decreto-Lei nº 89/2013 de 9 de julho, bem como pelo <a href="#">Regulamento de Bolsas INESC TEC</a> , aprovado pela Fundação para a Ciência e a Tecnologia em 12 de janeiro de 2011 e pelo Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT em vigor.	
Para mais informações consultar o <a href="#">Regulamento de Bolsas INESC TEC</a> e respetivos anexos em <a href="http://www.inesctec.pt/bolsas">www.inesctec.pt/bolsas</a>	

<b>Métodos de avaliação:</b>	Avaliação curricular baseada nos critérios referidos no Art.º 7º do <a href="#">Regulamento de Bolsas INESC TEC</a> e incluirá entrevista individual na fase final do processo de seleção, com a respetiva valoração 70% avaliação curricular (30% Curriculum, 25% Domínios científicos e 15% Experiência) e 30% Entrevista.
<b>Júri de Seleção:</b>	Presidente do Júri: Prof. Jorge Pinho de Sousa; Vogal Efetivo: Prof. Américo Azevedo; Vogal Suplente: Prof. José Soeiro Ferreira;
<b>Notificação dos resultados:</b>	Os resultados do processo de seleção serão divulgados aos interessados por correio eletrónico, nos termos referidos no Artº 8º do <a href="#">Regulamento de Bolsas INESC TEC</a> .
<b>Período de candidatura:</b>	De 2017-10-31 a 2017-11-14
<b>Submissão candidaturas:</b>	Preenchimento de formulário eletrónico em <a href="http://www.inesctec.pt">www.inesctec.pt</a> na secção <a href="#">SEJA NOSSO COLABORADOR</a> , anexando Curriculum Vitae, certificado de habilitações ou outros documentos comprovativos relevantes para a apreciação final.