

## CONCURSO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA(S)

### Cargo/posição/bolsa:

<b>Referência:</b>	AE2019-0356 ( INESC TEC LA - CSIG ) 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>	INESC TEC-UID/EEA/50014
<b>Orientador Científico:</b>	José Pedro Ornelas
<b>Duração da bolsa:</b>	de 2020-02-01 a 2020-07-31 (6) eventualmente renovável.
<b>Local de trabalho:</b>	INESC TEC, Porto, Portugal

### Texto do anúncio:

**Área de trabalho:** Sistemas Federados para Estudos de Coortes de Larga Escala

**Descrição do Trabalho:** Este projeto visa disponibilizar uma plataforma tecnológica para o registo de informação clínica de longo termo e para a realização de análises de dados por epidemiologistas ou outros cientistas. A plataforma deve permitir a extração de dados a partir de sistemas legados, o registo de novos dados de forma distribuída pelos profissionais de saúde em cada país, a utilização de métodos inovadores de recolha de dados sobre cohorts e de ferramentas que facilitem a análise dos mesmos.

**Objetivos:** 1.Implementar funcionalidades de extração e harmonização de dados provenientes de sistemas legados (registos nacionais); 2.Implementar um sistema distribuído para o registo de dados de cohorts; 3.Implementar aplicações cliente Web e móveis para os diferentes papéis do sistema; 4.Participar em relatórios, publicações e tarefas de manutenção.

<b>Habilitações académicas:</b>	Licenciatura em Engenharia Informática ou equivalente
<b>Requisitos mínimos:</b>	-Desenvolvimento de aplicações híbridas com design responsivo, baseadas em Web Services -Conhecimentos de JavaScript, HTML, CSS e SQL -Bons conhecimentos de Engenharia de Software
<b>Fatores de preferência:</b>	Experiência desenvolvimento software baseado Docker, JavaScript (ES6, ReactJS, AngularJS, NodeJS), PostgreSQL e MongoDB. Exp. desenvolvimento aplicações multi-plataforma, baseadas em Web Services.
<b>Valor mensal da bolsa:</b>	€ 752,38 (Licenciatura) conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT , pago por transferência bancária, podendo o bolseiro 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>	-
<b>Entidade Financiadora:</b>	Financiado por fundos nacionais através da FCT - Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P.,no âmbito do projeto INESC TEC-UID/EEA/50014
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 % Currículo, 25 % Domínios científicos e 15 % Experiência) e 30 % Entrevista .Só serão chamados para a entrevista os candidatos que obtiverem no mínimo 70% na avaliação curricular (CV + Domínio Científico + Experiência).
<b>Júri de Seleção:</b>	Presidente do Júri: Prof. João Correia Lopes ; Vogal: Prof. Ângelo Martins ; Vogal: Prof. Gabriel David ;
<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 2019-12-03 a 2019-12-17
<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.