

## CONCURSO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA(S)

### Cargo/posição/bolsa:

<b>Referência:</b>	AE2019-0042 ( TAIL - 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>	TAIL - Gestão de dados de investigação da produção ao depósito e à partilha
<b>Orientador Científico:</b>	João Rocha Silva
<b>Duração da bolsa:</b>	de 2019-04-15 a 2019-07-14 ( 3 ) . 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:

**Área de trabalho:** DendroShare: Partilha e citação de conjuntos de dados de investigação

**Descrição do Trabalho:** A plataforma Dendro destina-se à gestão de conjuntos de dados, documentos e outros materiais digitais. Após o depósito e descrição dos dados no Dendro, é necessário empacotar os conjuntos de dados e metadados para depósito num ambiente de partilha de dados acabados. Neste trabalho pretende-se incorporar uma funcionalidade de depósito e catalogação de datasets no Dendro, permitindo manter todos os metadados em representação Linked Data tal como criados pelo Dendro.

**Objetivos:** -Análise das plataformas open-source adequadas à preservação de dados de investigação; -Instalação e configuração de uma instância do Dendro numa máquina fornecida para o efeito; -Implementação de um módulo de criação de conjuntos de dados citáveis no Dendro; -Implementação de um ecrã de pesquisa de conjuntos de dados no Dendro.

<b>Habilitações académicas:</b>	Licenciatura em Engenharia Informática ou áreas equivalentes.
<b>Requisitos mínimos:</b>	Competências em sistemas de bases de dados.
<b>Fatores de preferência:</b>	Conhecimentos de bases de dados de grafos. Experiência de programação em JavaScript (NodeJS e Angular JS). Conhecimentos sobre repositórios de dados (PIDs, Esquemas de metadados) e a plataforma Dendro.
<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 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>	2016-05-30 a 2019-09-30
<b>Entidade Financiadora:</b>	Financiado por Fundos FEDER através do Programa Operacional Competitividade e Internacionalização - COMPETE 2020 e por Fundos Nacionais através da FCT - Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P., no âmbito do projeto PTDC/EEI/ESS/1672/2014 (POCI-01-0145-FEDER-016736) .

A contratação será regida pelo estipulado na legislação em vigor relativa ao [Estatuto do Bolsheiro de Investigação](#) , 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 [Regulamento de Bolsas INESC TEC](#) , 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 [Regulamento de Bolsas INESC TEC](#) e respetivos anexos em [www.inesctec.pt/bolsas](http://www.inesctec.pt/bolsas)

<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 80 % avaliação curricular ( 35 % Currículo, 25 % Domínios científicos e 20 % Experiência) e 20 % 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 Rocha Silva ; Vogal: Prof. Cristina Ribeiro ; 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 2019-03-12 a 2019-03-26
<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 Currículo Vitae, certificado de habilitações ou outros documentos comprovativos relevantes para a seleção final.