

CONCURSO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA(S)

Cargo/posição/bolsa:

Referência:	AE2019-0179 (Tec-FEL-1 - CESE) INESC TEC - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência
Cargo/posição/bolsa:	Investigação (BI)
Localidade:	Porto
Área científica:	Genérica: ENGINEERING Específica: Industrial engineering

Resumo do anúncio:

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

Projeto:	Logística 4.0: Tecnologias para a logística flexível e eco-eficiente
Orientador Científico:	Alexandra Sofia Marques
Duração da bolsa:	de 2019-09-16 a 2020-03-15 (6) - Eventualmente renovável até ao final do projecto ou da dotação orçamental.
Local de trabalho:	INESC TEC, Porto, Portugal

Texto do anúncio:

Área de trabalho: Desenvolvimento de sistemas de apoio à decisão para a gestão da cadeia de abastecimento

Descrição do Trabalho: O projeto pretende contribuir para a temática do transporte e logística inteligentes, através do desenvolvimento de métodos dinâmicos de planeamento de rotas e veículos para lidar com a incertezas (tempo, custos e nível de encomenda), bem como a ocorrência de eventos não planeados.

Objetivos: O principal objetivo deste projeto é desenvolver um protótipo de um sistema de apoio à decisão, que interaja com um motor de optimização para gestão da cadeia de abastecimento.

Habilitações académicas:	Mestrado em Eng ^a Informática, Eng ^a e Gestão Industrial, Investigação Operacional, ou similar
Requisitos mínimos:	Experiência no desenvolvimento de sistemas de informação e de sistemas web; Conhecimentos de IO; linguagem de programação; Capacidade de organização; facilidade de trabalho em grupo; Domínio do Inglês
Fatores de preferência:	Conhecimentos de Tableau ou outro software de análise de dados. Experiência no desenvolvimento de sistemas de apoio à decisão; Disponibilidade para realizar doutoramento no contexto do projeto
Valor mensal da bolsa:	€ 989,70 (Mestrado) 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 (Art ^{os} 12 ^o e 13 ^o do Regulamento de Bolsas do INESC TEC e Anexo II), até um limite máximo de 50% do valor mensal da bolsa.

Duração do Projeto:	2018-04-04 a 2021-04-03
Entidade Financiadora:	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 POCI-01-0145-FEDER-031908 .

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

Métodos de avaliação:	Avaliação curricular baseada nos critérios referidos no Art.º 7º do Regulamento de Bolsas INESC TEC e incluirá entrevista individual na fase final do processo de seleção, com a respetiva valoração 75 % avaliação curricular (30 % Currículo, 25 % Domínios científicos e 20 % Experiência) e 25 % Entrevista .Só serão chamados para a entrevista os candidatos que obtiverem no mínimo 70% na avaliação curricular (CV + Domínio Científico + Experiência).
Júri de Seleção:	Presidente do Júri: Prof. Alexandra Sofia Marques ; Vogal: Prof. António Lucas Soares ; Vogal: Prof. Pedro Amorim ;
Notificação dos resultados:	Os resultados do processo de seleção serão divulgados aos interessados por correio eletrónico, nos termos referidos no Artº 8º do Regulamento de Bolsas INESC TEC .
Período de candidatura:	De 2019-08-07 a 2019-08-21
Submissão candidaturas:	Preenchimento de formulário eletrónico em www.inesctec.pt na secção SEJA NOSSO COLABORADOR , anexando Curriculum Vitae, certificado de habilitações ou outros documentos comprovativos relevantes para a apreciação final.