

## CONCURSO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA(s)

Cargo/posição/bolsa:

Referência: AE2017-0348 ( TEC4SEA - CRAS )

INESC TEC - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência

Cargo/posição/bolsa: Investigação (BI)

Localidade: Porto

Área científica: Genérica: ENGINEERING

Específica: Computer engineering

## Resumo do anúncio:

O INESC TEC abre concurso para a atribuição de 1 Bolsa(s) de Investigação para Mestre no âmbito de Projetos de Infraestruturas de

Investigação Científica.

Modular Platform for Research, Test and Validation of Technologies supporting a Sustainable Blue Economy ( Projeto:

NORTE-01-0145-FEDER-022097)

**Orientador Científico:** Eduardo Silva

Duração da bolsa: de 2018-01-08 a 2018-07-07 ( 6 ) . 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.

Local de trabalho: INESC TEC, Porto, Portugal

## Texto do anúncio:

Área de trabalho: Robótica Aquática

Descrição do Trabalho: As tarefas a desempenhar incluem: - apoio na instalação de infraestruturas de teste de equipamentos - configuração de equipamentos para realização de testes em ambiente real - apoio na realização de missões com veículos submarinos - produção de documentação técnica - escrita de artigos científicos

Objetivos: O trabalho a desenvolver enquadra-se nas atividades de investigação em sistemas robóticos para operação em ambiente marinho. Em particular, o trabalho a desenvolver está enquadrado nas atividades previstas no âmbito do projeto, relacionadas com estabelecimento de uma infraestrutura de apoio ao teste de equipamento para ambiente marítimo.

Habilitações académicas: Mestrado em Engenharia Eletrotécnica e Computadores ou área afim

Requisitos mínimos: Conhecimentos sólidos de programação

Fatores de preferência: Experiência em robótica marinha e experiência em apoio a atividades laboratoriais

Valor mensal da bolsa: € 980,00 (Mestrado) 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.

2017-09-01 a 2020-08-30 Duração do Projeto:

**Entidade Financiadora:** FCT, financiado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) através do Programa

Operacional Regional Norte (Norte 2020), Regional de Lisboa - LISBOA 2020 e Regional do Algarve - CRESC

ALGARVE 2020 no âmbito do projeto NORTE-01-0145-FEDER-022097.

A contratação será regida pelo estipulado na legislação em vigor relativa ao Estatuto do Bolseiro 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 85 % avaliação curricular (35 % Curriculum, 30 % Domínios científicos e 20 % Experiência) e 15 % 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. Eduardo Silva;

Vogal Efetivo: Prof. Alfredo Martins; Vogal Suplente: Prof. José Miguel Almeida;

Notificação dos Os resultados do processo de seleção serão divulgados aos interessados por correio eletrónico, nos termos

resultados: referidos no Artº 8º do Regulamento de Bolsas INESC TEC.

Período de candidatura: De 2017-12-19 a 2018-01-04

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







