

CONCURSO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA(S)

Cargo/posição/bolsa:

Referência:	AE2019-0352 (EMSO-PT - 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 .	
Projeto:	Observatório Europeu Multidisciplinar do Fundo do Mar e Coluna de Água - Portugal
Orientador Científico:	Aníbal Matos
Duração da bolsa:	de 2020-01-01 a 2020-06-29 (6) eventualmente renovável até ao final do projeto ou da dotação orçamental.
Local de trabalho:	INESC TEC, Porto, Portugal

Texto do anúncio:

Área de trabalho:	Robótica Aquática
Descrição do Trabalho:	O trabalho a realizar enquadra-se nas atividade de investigação e desenvolvimento em robótica aquática desenvolvidas pelo CRAS e endereça o projecto, implementação e teste de subsistemas de apoio ao desenvolvimento e experimentação de equipamentos, no âmbito da infraestrutura EMSO-PT.
Objetivos:	Proceder à projeção, implementação e teste de subsistemas de veículos robóticos aquáticos

Habilitações académicas:	Mestrado em Eng Eletrónica e de Computadores ou área afim considerada relevante.
Requisitos mínimos:	Conhecimentos de eletrónica e de computadores; Experiência no desenvolvimento de sistemas robóticos ou de instrumentação
Fatores de preferência:	Trabalho prévio em robótica aquática ou instrumentação oceanográfica - Desenvolvimento de sistemas de eletrónica - Programação em C/C++
Valor mensal da bolsa:	€ 989,70 (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 (Art's 12º e 13º do Regulamento de Bolsas do INESC TEC e Anexo II), até um limite máximo de 50% do valor mensal da bolsa.

Duração do Projeto:	2017-07-01 a 2020-06-29
Entidade Financiadora:	FCT, financiado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) através do Programa Operacional Regional Norte (Norte 2020) no âmbito do projeto POCI-01-0145-FEDER-022157 (PINFRA/22157/2016) .
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 85 % avaliação curricular (35 % Currículo, 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. Aníbal Matos ; Vogal: Prof. Andry Maykol Pinto ; Vogal: Prof. Nuno Miguel Abreu ;
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 2019-12-02 a 2019-12-13
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.