

CONCURSO PARA CONTRATAÇÃO de INVESTIGADOR

Cargo/posição/bolsa:

Referência:	AE2018-0243 (TEC4SEA - CRAS) INESC TEC - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência
Cargo/posição/bolsa:	Investigador
Localidade:	Porto
Área científica:	Genérica: ENGINEERING Específica:

Resumo do anúncio:

O INESC TEC abre concurso para a contratação de 2 Investigador na área de Robótica Marinha.

Projeto:	Modular Platform for Research, Test and Validation of Technologies supporting a Sustainable Blue Economy (NORTE-01-0145-FEDER-022097)
Orientador Científico:	Eduardo Silva
Duração do contrato:	de 2018-10-01 a 2019-09-30
Local de trabalho:	Porto

Texto do anúncio:

Área de trabalho: Robótica Marinha

Descrição do Trabalho: 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 suporte a investigação, desenvolvimento e teste de robótica marinha, telecomunicações e sensores para monitorização e operação em ambiente marítimo.

Objetivos: O candidato terá de desempenhar funções técnicas e de apoio à gestão e implementação da infraestrutura TEC4SEA. 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.

Habilitações académicas:	Mestrado em Engenharia electrotécnica ou áreas afins
Requisitos mínimos:	Conhecimentos sólidos de sensores, equipamentos e algoritmos de controlo e precepção subaquática
Fatores de preferência:	Experiência em Robótica Subaquática

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 .

Tipo de Contrato: Contrato a termo certo

A contratação será regida pelo estipulado na legislação em vigor relativa a contratos individuais de trabalho a termo certo, bem como pelas normas internas do INESC TEC, tendo ainda em conta a regulamentação aplicável ao financiamento de Unidades de I&D 2015-2020.

Critérios de avaliação: A seleção dos candidatos basear-se-á nos seguintes critérios, por ordem decrescente de ponderação:
a) Curriculum relevante para a área de abertura do concurso
b) Experiência anterior comprovada.

Júri de Seleção: Presidente do Júri: Prof. Eduardo Silva ;
Vogal Efetivo: Prof. Alfredo Martins ;
Vogal Suplente: Prof. José Miguel Almeida ;

Notificação dos resultados: Os resultados do processo de seleção serão divulgados aos interessados por correio eletrónico.

Período de candidatura: De 2018-08-27 a 2018-09-07

Submissão candidaturas: Preenchimento de formulário eletrónico em www.inesctec.pt na secção **SEJA NOSSO COLABORADOR**