

CONCURSO PARA CONTRATAÇÃO de INVESTIGADOR(a)**Cargo/posição/bolsa:**

Referência:	AE2022-0316 (CRIIS-Geral - CRIIS) INESC TEC - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência
Cargo/posição/bolsa:	Investigador
Localidade:	Porto
Área científica:	Genérica: ENGINEERING Específica: Electrical engineering

Resumo do anúncio:

O INESC TEC abre concurso para a contratação de 1 Investigador na área de Robótica e Automação para a Agricultura e Floresta.

Orientador Científico:	Filipe Neves Santos
Início do contrato:	2022-11-21
Local de trabalho:	INESC TEC, Porto, Portugal

Texto do anúncio:

Área de trabalho: Robótica e Automação para a Agricultura e Floresta

Descrição do Trabalho: Estudo e desenho de estruturas mecânicas para plataformas robóticas e investigação de ferramentas robóticas optimizadas para aplicação em contexto de robôs agrícolas, no âmbito dos projetos Wine&Vine e AgendaTransform

Objetivos: Desenvolver estruturas mecânicas para plataformas robóticas. Optimização de ferramentas para robôs agrícolas.

Habilitações académicas:	Licenciado/Mestre em engenharia mecânica ou afins
Requisitos mínimos:	Experiência profissional de desenho mecânico de soluções robóticas em solidworks
Fatores de preferência:	Ter projetado e desenhado robôs (agrícolas) em solidworks e validado os desenhos em protótipos reais em TRL6. Dois anos de experiência mínima e comprovada no desenho de soluções/ mecânicas em contexto empresarial.

Entidade Financiadora:

Tipo de Contrato: Termo Incerto

A contratação será regida pelo estipulado na legislação em vigor relativa a contratos individuais de trabalho a termo incerto, bem como pelas normas internas do INESC TEC.

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. Filipe Neves Santos;
Vogal: Prof. Héber Miguel Sobreira;
Vogal: Prof. Tatiana Martins Pinho;

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

Período de candidatura: De 2022-10-19 a 2022-11-02

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