

## CONCURSO PARA CONTRATAÇÃO de INVESTIGADOR(a)

### Cargo/posição/bolsa:

<b>Referência:</b>	AE2023-0358 ( CTM-Geral - CTM ) INESC TEC - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência
<b>Cargo/posição/bolsa:</b>	Investigador
<b>Localidade:</b>	Porto
<b>Área científica:</b>	Genérica: ENGINEERING Específica: Electrical engineering

### Resumo do anúncio:

**O INESC TEC abre concurso para a contratação de 1 Investigador na área de Comunicações.**

<b>Orientador Científico:</b>	Luís Manuel Pessoa
<b>Início do contrato:</b>	2023-10-15
<b>Local de trabalho:</b>	INESC TEC, Porto, Portugal

### Texto do anúncio:

**Área de trabalho:** Comunicações

**Descrição do Trabalho:** O trabalho visa desenvolver atividade científica na área de Comunicações, alinhada com as redes 6G e a convergência entre as comunicações sem fios e a perceção de máquina, incluindo a sensorização multimodal baseada em tecnologias rádio e de visão por computador. A atividade prevista envolve a montagem e configuração de ambientes experimentais incluindo estações base 5G, superfícies inteligentes reconfiguráveis e sistemas de visão por computador, e respetivo software de interface. A atividade científica envolve a orientação de investigadores juniores e coordenação e participação em iniciativas de divulgação científica e tecnológica, e será orientada à publicação em revistas e conferências internacionais. O trabalho visa também apoiar a coordenação e a execução de projetos de I&D, incluindo os projetos CONVERGE, TERRAMETA, A-Mover e PLURIANUAL-LA, bem como a execução das atividades técnicas associadas e o apoio em atividades de preparação de candidaturas a projetos de I&D e de valorização de conhecimento, incluindo exploração da propriedade intelectual.

**Objetivos:** Desenvolver atividade científica na área de Comunicações orientada à publicação em revistas e conferências internacionais. Orientar investigadores juniores. Apoiar a coordenação e a execução de projetos de I&D. Coordenar e participar em iniciativas de divulgação científica e tecnológica. Apoiar a preparação de candidaturas a projetos de I&D e atividades de valorização de conhecimento.

<b>Habilitações académicas:</b>	Mestre em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores, ou área científica afim.
<b>Requisitos mínimos:</b>	Mestres com experiência de investigação compatível com a categoria de assistente de investigação. Mínimo de uma publicação em revista internacional Q1 no Scopus. Mínimo de cinco publicações em atas de conferências internacionais. Experiência prévia de execução de projetos de I&D na área das comunicações ou em área científica afim.
<b>Fatores de preferência:</b>	Experiência prévia em atividades de apoio à coordenação de projetos de I&D, apoio na orientação de investigadores juniores (ex: Alunos de Licenciatura e Mestrado), bem como participação em iniciativas de divulgação científica e tecnológica.

### Entidade Financiadora:

<b>Tipo de Contrato:</b>	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:

- Curriculum relevante para a área de abertura do concurso
- Experiência anterior comprovada.

**Júri de Seleção:** Presidente do Júri: Prof. Luís Manuel Pessoa;  
Vogal: Prof. Manuel Ricardo;  
Vogal: Prof. Rui Lopes Campos;

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

**Período de candidatura:** De 2023-09-14 a 2023-09-27

**Submissão candidaturas:** Preenchimento de formulário eletrónico em [www.inesctec.pt](http://www.inesctec.pt) na secção **SEJA NOSSO COLABORADOR**