

CONCURSO PARA CONTRATAÇÃO de INVESTIGADOR(a)

Cargo/posição/bolsa:

Referência:	AE2023-0373 (ATE - CPES) INESC TEC - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência
Cargo/posição/bolsa:	Investigador
Localidade:	Porto
Área científica:	Genérica: ENGINEERING,COMPUTER SCIENCE Específica: Electrical engineering

Resumo do anúncio:

O INESC TEC abre concurso para a contratação de 1 Investigador na área de Sistemas Elétricos de Energia - Gestão do carregamento de veículos elétricos .

Projeto:	Alliance for Energy Transition
Orientador Científico:	Filipe Joel Soares
Duração do contrato:	de 2023-11-16 a 2024-11-15, eventualmente renovável.
Local de trabalho:	INESC TEC, Porto, Portugal

Texto do anúncio:

Área de trabalho: Sistemas Elétricos de Energia - Gestão do carregamento de veículos elétricos
Descrição do Trabalho: Desenvolvimento e gestão de bases de dados e APIs para garantir interoperabilidade de dados provenientes de várias fontes.
Objetivos: Desenvolvimento e gestão de bases de dados. Desenvolvimento de API para aquisição/gravação de dados, assegurando interoperabilidade entre plataformas. Desenvolvimento de front-ends.

Habilitações académicas:	Mestrado em Engenharia Eletrotécnica e Computadores ou Ciência dos Computadores ou Informática ou similar.
Requisitos mínimos:	Conhecimentos de bases de dados e APIs. Conhecimentos de programação (Python, C, C++, etc.).
Fatores de preferência:	Experiência de desenvolvimento e gestão de bases de dados. Experiência no desenvolvimento de APIs. Experiência no desenvolvimento de front-ends. Fluência em Inglês e Português (escrito e falado).

Entidade Financiadora:	no âmbito do projeto ATE financiado pelo IAPMEI com referência 56 Cofinanciado pela Componente 5 - Capitalização e Inovação Empresarial, integrada na Dimensão Resiliência do Plano de Recuperação e Resiliência no âmbito do Mecanismo de Recuperação e Resiliência (MRR) da União Europeia (EU), enquadrado no Next Generation UE, para o período de 2021 - 2026.
Tipo de Contrato:	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.

Crítérios 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 Joel Soares; Vogal: Prof. Carlos Moreira; Vogal: Prof. Leonel Magalhães Carvalho;
Notificação dos resultados:	Os resultados do processo de seleção serão divulgados aos interessados por correio eletrónico.
Período de candidatura:	De 2023-09-27 a 2023-10-27
Submissão candidaturas:	Preenchimento de formulário eletrónico em www.inesctec.pt na secção SEJA NOSSO COLABORADOR