

CONCURSO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA(S)

Cargo/posição/bolsa:

Referência:	AE2018-0320 (UNiTED - CPES) INESC TEC - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência
Cargo/posição/bolsa:	Pós-Doutoramento (BPD)
Localidade:	Porto
Área científica:	Genérica: ENGINEERING Específica: Electrical engineering

Resumo do anúncio:

O INESC TEC abre concurso para a atribuição de 1 Bolsa(s) de Pós-Doutoramento .

Projeto:	Ferramentas computacionais inovadoras para otimização da procura de energia beneficiando utilizadores e rede de distribuição
Orientador Científico:	João Catalão
Duração da bolsa:	de 2018-11-15 a 2019-11-14 (12) eventualmente renovável.
Local de trabalho:	INESC TEC, Porto, Portugal

Texto do anúncio:

Área de trabalho: Sistemas de energia

Descrição do Trabalho: Exercício de atividades de I&D no âmbito do projeto FCT UNiTED (Unlocking demand response potential with Next generation innovative optimization Tools Empowering prosumers and Distribution grid benefits), Ref. 02/SAICT/2017 - POCI-01-0145-FEDER-02980.

Objetivos: O bolsheiro irá trabalhar no desenvolvimento de novas ferramentas de otimização para a DR, visando a disseminação de resultados através da publicação de artigos em revistas e conferência científicas internacionais.

Habilitações académicas:	Doutoramento em Engenharia Eletrotécnica (Sistemas de Energia)
Requisitos mínimos:	Doutorados c experiência pós-doutoral ou currículo científico após doutoramento compatível c a categoria da carreira de investigação científica a que corresponde o nível remuneratório abaixo definido.
Fatores de preferência:	Participação, incluindo eventualmente cargos de responsabilidade, em projetos de I&D relacionados com sistemas de energia (sustainable energy and smart grids).
Valor mensal da bolsa:	€ 1495,00 conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT , pago por transferência bancária, podendo o bolsheiro auferir remunerações adicionais, pelo envolvimento em contratos ou projectos complementares que contribuam para o plano de trabalhos (Artºs 12º e 13º do Regulamento de Bolsas INESC TEC e Anexo II) em conformidade com o nº4 do Artº 5º do Estatuto do Bolsheiro - Lei Nº 40/2004, de 18 de Agosto, até um limite máximo de 50% do valor mensal da bolsa.

Duração do Projeto:	2018-06-01 a 2021-05-31
Entidade Financiadora:	Financiado por Fundos FEDER através do Programa Operacional Competitividade e Internacionalização - COMPETE 2020 e por Fundos Nacionais (PIDDAC) através da FCT/MCTES, no âmbito do projeto POCI-01-0145-FEDER-029803 .

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 90 % avaliação curricular (40 % Currículo, 30 % Domínios científicos e 20 % Experiência) e 10 % 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. João Catalão ;
Vogal: Prof. Ricardo Jorge Bessa ;
Vogal: Prof. Bernardo Silva ;

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 2018-10-29 a 2018-11-13

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.