

Um milhão de euros em jogo para financiar 10 soluções tecnológicas no setor energético europeu

20 de Junho, 2023

O **projeto europeu InterConnect** destina-se a empresas do continente em fase de arranque, pequenas e médias empresas, empresas de média capitalização e grandes empresas, que estejam interessadas em dar soluções tecnológicas para o setor elétrico.

A iniciativa recebe um financiamento de um milhão de euros para as empresas desenvolverem e implementarem aplicações para o setor, com vista a mitigar o impacto da atual crise energética.

As candidaturas estão abertas até 26 de junho e cada uma poderá receber um montante máximo de 100 mil euros para desenvolver as soluções pretendidas.

Uma vez que Portugal, Países Baixos, Itália e Grécia contam já com demonstradores em funcionamento no âmbito do projeto, estes países estão excluídos da presente chamada. No entanto, empresas de todos os estados-membros podem propor a operacionalização de demonstradores em outros países.

Pretende-se que os candidatos tenham já uma base de consumidores significativa, demonstrando a sua capacidade em atrair e interagir com o seu público-alvo; “os participantes da *call* irão desenvolver uma Aplicação Energética que irá recorrer aos módulos de interoperabilidade semântica desenvolvidos no âmbito do InterConnect, de forma a interpretar sinais de operadores de redes elétricas e informar os consumidores sobre a melhor altura do dia para utilizar os respetivos eletrodomésticos e sistemas”, explica **David Rua, coordenador do projeto e investigador do INESC TEC**.

O processo de seleção divide-se em duas etapas, com até dez projetos de países elegíveis escolhidos de forma criteriosa para desenvolver um Plano de Especificação e Desenvolvimento, no espaço de um mês. No final, até sete projetos terão a oportunidade de integrar, implementar e testar as suas aplicações de energia através da inovadora estrutura interoperável, dos serviços de alto nível, e das bases de dados do InterConnect.

No dia 21 de junho, às 11h00, será realizado um *webinar* com especialistas em tecnologia Interconnect, para esclarecer quaisquer dúvidas sobre a submissão de candidaturas.

O projeto reúne 50 parceiros europeus, de 11 países da União Europeia, para desenvolver ferramentas para a interoperabilidade entre dispositivos, sistemas e rede de energia.