

# Politécnico de Portalegre integra projeto internacional na área do hidrogénio verde

9 de Março, 2023

A Comissão Europeia aprovou o projeto H2Excellence, no âmbito da criação de Centros de Excelência Vocacional, com o Politécnico de Portalegre como a instituição de ensino superior portuguesa a integrar o projeto.

O consórcio é formado por um total de 24 parceiros de 10 países diferentes, que além do Politécnico conta com o Laboratório Nacional de Energia e Geologia, o Instituto de Soldadura e Qualidade e a Associação Polo de Competitividade e Tecnologia da Energia como parceiros portugueses.

O projeto propõe-se a “estabelecer uma plataforma de centros de excelência vocacional na área de tecnologias de células de combustível e hidrogénio verde, com um programa colaborativo de educação, formação e desenvolvimento para ultrapassar as lacunas atualmente existentes no setor”, refere a instituição num comunicado. Pretende-se ainda que sejam criados diferentes clusters locais em países com forte potencial na indústria, com extensão prevista para toda a Europa e foco em diferentes aspetos da cadeia de valor do hidrogénio, desde a produção até às aplicações, criando pontos de referência de classe mundial tanto para formação inicial de jovens engenheiros, como para iniciativas de upskilling and reskilling, acrescenta o comunicado.

Com um montante previsto do projeto de 4,995 milhões de euros, dos quais 3,996 milhões de euros serão financiados por fundos europeus, a participação do Politécnico de Portalegre representa cerca de 227 mil euros, correspondentes a um financiamento de cerca de 181 mil euros.