

NOTA DE IMPRENSA

Politécnico de Setúbal forma “nova geração” europeia de especialistas em construção sustentável

Projeto BUILD2050 faz balanço final com reunião de parceiros e colaboradores

Setúbal, 22 de janeiro de 2025 - Liderado pelo Politécnico de Setúbal (IPS) desde fevereiro de 2022, o projeto europeu **BUILD2050 - Training for Sustainable and Healthy Building for 2050** chega ao fim deixando como legado uma *“nova geração de profissionais qualificados para apontar o caminho de uma construção civil mais sustentável, em linha com as metas climáticas europeias”*.

A afirmação é da docente **Susana Lucas, coordenadora do consórcio responsável de seis instituições de Ensino Superior europeias** que, entre ontem e hoje, se encontra reunido para dois dias de balanço e reflexão com parceiros associados e colaboradores, num evento final em formato híbrido que decorre na Escola Superior de Tecnologia do Barreiro (ESTBarreiro/IPS).

Segundo a investigadora responsável, que interveio na sessão de abertura, este projeto fez a diferença pela **“visão multidisciplinar da descarbonização dos edifícios”**, mobilizando saberes vários de académicos, profissionais, empresas e outros agentes de vários pontos da Europa, sendo certo que *“os edifícios resultam de um conjunto de áreas do conhecimento, da água aos materiais, passando pela energia”*. No primeiro painel de discussão, dedicado aos parceiros associados nacionais, marcaram presença representantes das **agências de energia ADENE, S.Energia e ENA**, e o presidente da **Câmara Municipal da Moita**, Carlos Albino.

Quanto aos resultados alcançados, que estão a ser apresentados em detalhe ao longo do dia de hoje, Susana Lucas realça *“o cumprimento de 100 por cento dos objetivos propostos e dentro do timing previsto”*, a começar pelo desenvolvimento de uma **formação integrada e transnacional de técnicos na área da construção sustentável e promotora da saúde e bem-estar**, materializada em **oito cursos online de curta duração**, que permitiram **capacitar mais de 200 profissionais do setor**, metade dos quais portugueses.

Os conteúdos ministrados ficam também disponíveis através de uma **plataforma colaborativa** e de um **eBook**, somando-se um outro grande resultado concretizado, a

criação do **Guia Europeu BUILD2050**, que pretende ser a base de uma rede europeia consolidada de profissionais, investigadores e decisores políticos nas áreas temáticas da Construção 2050.

Projeto perspetiva continuidade com nova candidatura

Com esta base de trabalho, o BUILD2050 tem condições para avançar noutros moldes e com novas ambições. *“Já fizemos uma nova candidatura, também a fundos europeus e na ordem dos 2 milhões de euros, tendo em vista a melhoria da formação já criada. Se for aprovada, a ideia é termos disponível online um laboratório de Engenharia Civil que permita a interação dos formandos e a realização de aulas práticas”*, desvendou a docente responsável.

Na sessão de abertura do evento de encerramento, interveio igualmente a **vice-presidente do IPS para a Investigação e Internacionalização, Luísa Carvalho**, que realçou o papel da instituição enquanto líder de *“um networking internacional, com uma aprendizagem entre parceiros de diversos países”*, resultando em conteúdos formativos que sobrevivem ao projeto e que *“podem ser úteis no futuro, não só para os estudantes, mas também para a comunidade de profissionais deste setor”*.

Em nome da escola anfitriã do evento, o **diretor da ESTBarreiro/IPS, Pedro Neto**, assinalou o papel da engenharia e da tecnologia na busca de soluções de sustentabilidade ambiental, sugerindo inclusivamente a possibilidade de criação de *“formações específicas nesta área, como pós-graduações ou eventualmente um mestrado, dada a sua importância e atualidade”*.

Financiado pelo **programa Erasmus+**, num **montante de cerca de 322 mil euros**, o projeto BUILD2050 envolveu uma **equipa de 14 investigadores do IPS**, de várias áreas disciplinares. Para além do IPS, o consórcio integra a **Universidade de Bolonha e o Politécnico de Milão (Itália)**, a **Universidade de Atenas (Grécia)**, a **Universidade de Bochum (Alemanha)**, e a **Universidade de Ciências da Vida de Varsóvia (Polónia)**.

Carla Ferreira
Técnico Superior
Divisão de Comunicação e Relações
Exteriores | Imprensa
T. +351 265 710 814 | imprensa@ips.pt



CAMPUS DO IPS, ESTEFANILHA
2910-761 SETÚBAL, PORTUGAL
WWW.IPS.PT



Siga-nos nas redes sociais:



--

Sobre o IPS:

Há mais de 40 anos a fazer um caminho consolidado no ensino superior público, o Politécnico de Setúbal (IPS) integra cinco Escolas Superiores que abarcam importantes áreas do conhecimento: engenharias, tecnologias, ciências sociais, educação, desporto, ciências empresariais e saúde. A forte componente prática do ensino, bem como a formação em contexto de trabalho e o estímulo de competências nas áreas da inovação e do empreendedorismo, são traços distintivos do seu ADN. Mantém-se, por isso, há vários anos no topo da empregabilidade do ensino superior politécnico. É ainda membro da Aliança Universitária Europeia E³UDRES² e referência nas áreas da responsabilidade social e sustentabilidade ambiental.

Saiba mais em www.ips.pt.