

**Designação do projeto:** Eficiência Energética em Empreendimentos Turísticos do Algarve para a Competitividade e Sustentabilidade

**Código do projeto:** ALG-46-2017-05

**Custo Total:** 191.082,50 €

**Valor de financiamento:** 174.104,97 €

### Objetivos:

O projeto EETur- Eficiência Energética em Empreendimentos Turísticos da Região do Algarve para uma maior Competitividade e Sustentabilidade do Setor, tem como objetivo estratégico promover a transferência de conhecimento científico e tecnológico na área da Eficiência Energética (EE) e Energias Renováveis (ER) para os empreendimentos turísticos, sensibilizando o setor para as melhores metodologias, tecnologias e modelos de negócio existentes, com vista à promoção de uma maior competitividade e sustentabilidade do turismo do Algarve.

As referidas tecnologias e metodologias constituem-se como soluções inovadoras, decorrentes de atividades anteriores de projetos de I&D do ISQ, viabilizando ganhos efetivos a nível da ecoeficiência dos empreendimentos turísticos e consequente redução de custos energéticos e pegada de carbono.

Paralelamente a estas vantagens, o projeto é passível de ser replicado para outros setores de serviços a nível regional, apresentando assim um elevado potencial de difusão da inovação com geração de impactos positivos também nesses setores.

Este projeto têm os seguintes objetivos operacionais:

- Identificar os principais problemas e desafios no setor dos empreendimentos turísticos da região do Algarve no âmbito da eficiência energética (EE) e implementação de energias renováveis (ER), com vista à realização de uma transferência de conhecimento científico e tecnológico eficaz.
- Sensibilizar e mobilizar as empresas do setor para a importância da EE e ER como fator complementar no aumento da eficiência e competitividade, demonstrando o impacto económico da integração de tecnologias e metodologias inovadoras, bem como de novos modelos de negócio.
- Elaboração de um roadmap que servirá de suporte às empresas do setor na definição das estratégias a desenvolver e implementar, nos domínios da EE e das ER.
- Transferir de forma efetiva o conhecimento resultante da atividade de I&D do ISQ nas temáticas do projeto, promovendo o envolvimento e interação de todos os stakeholders.
- Promover, junto de empresas do setor dos empreendimentos turísticos da região do Algarve a adoção de metodologias e tecnologias que contribuam para o aumento da sustentabilidade e promoção de uma economia mais circular.
- Reforçar a base científica e tecnológica nacional e fortalecer a cooperação entre as empresas e instituições científicas no domínio da investigação, desenvolvimento, utilização de tecnologias e metodologias mais ecoeficientes no âmbito da EE e implementação de ER nos empreendimentos turísticos da região do Algarve.
- Contribuir para a imagem ambiental e o reconhecimento internacional do setor do Turismo na região do Algarve

*Projeto cofinanciado do Programa Operacional CRESC Algarve 2020, correspondendo à operação com o código ALG-46-2017-05.*