

**Código de Projeto:** ALG-01-0247-FEDER-038352

**Designação do Projeto:** SolarPassenger: Embarcações electro-solares para transporte de passageiros

**Objetivo Principal:** O SolarPassenger visa a conceptualização, desenho e desenvolvimento de uma nova embarcação electro-solar para transporte de passageiros, que utilizará exclusivamente a energia solar enquanto força motriz, o que obrigará à investigação e inovação ao nível dos cascos, tornando-os mais eficientes.

**Entidade Beneficiária:** Sun Concept, Lda

**Região de Intervenção:** Algarve

**Data de Aprovação:** 10 de setembro de 2018

**Data de Início:** 1 de setembro de 2018

**Data de Conclusão:** 31 de agosto de 2020

### **Objetivos, atividades e resultados esperados**

Este projeto será desenvolvido ao longo de sete atividades, nomeadamente:

- Atividade 1: Estudos preliminares;
- Atividade 2: Especificações técnicas;
- Atividade 3: Desenvolvimento
- Atividade 4: Construção de protótipo
- Atividade 5: Testes e ensaios
- Atividade 6: Promoção e divulgação
- Atividade 7: Gestão de projeto

Como resultados ambiciona-se alcançar um novo modelo de embarcação electro-solar para transporte de passageiros.

**Custo Total Elegível:** 491 170,48€

**Financiamento Portugal 2020 (FEDER):** 270 389,39€

Cofinanciado por:

