

Custo Total
2 759 895,04 €

Custo Elegível
2 759 895,04 €

Apoio Financeiro
da UE
1 882 389,15 €

Cofinanciamento
da UE
68 %

SolarFish

FIGUEIRAFISH

ALPHABET SPHERE | SEAPOWER | STEELTRAX |
UNIVERSIDADE DE COIMBRA | WISEWARE

O objetivo do SolarFish é criar uma plataforma integrada de gestão da aquacultura com geração de energia elétrica, criando um sistema completamente automatizado, sensorizado capaz de controlar e monitorizar os dados de aquacultura e simultaneamente gerar energia elétrica. O sistema de sombreamento com painéis fotovoltaicos permite a geração de eletricidade e a manutenção de parâmetros da água, permitindo um desenvolvimento equilibrado dos peixes.

Código da operação

COMPETE2030-FEDER-00590900