COMPETE 2030

Programa Inovação e Transição Digital

Custo Total
1 915 510,40 €

Custo Elegível
1 915 510,40 €

Apoio Financeiro da UE
1 428 300,06 €

Cofinanciamento da UE
74 %

ADDLIFE - Desenvolvimento de um sistema móvel de reparação aditiva por laser para reabilitação de estruturas

AGIX - Innovative Engineering

Ergicon Portugal | SeaPower | Universidade de Coimbra

O projeto ADDLIFE desenvolve um sistema automatizado de reparação a laser que integra avaliação de corrosão, limpeza, corte, reparação e pintura numa unidade robótica. Com visão computacional, aprendizagem automática e modelos preditivos, permite reparações in-situ e ecológicas em estruturas offshore e pontes, prolongando a vida útil e respondendo às necessidades de manutenção da infraestrutura envelhecida da Europa

Código da operação

COMPETE2030-FEDER-02218500

PORTUGAL 2030

Cofinanciado pela União Europeia

A Transformar o Futuro

compete2030.gov.pt