

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional

Título do Projeto: Add.CompFiber - Additive manufacturing of big composite fiber parts

Designação do Projeto: Projetos de I&DT Empresas em Copromoção

Código Universal: POCI-01-0247-FEDER-069603

Objetivo Principal: Reforçar a Investigação, o Desenvolvimento Tecnológico e a Inovação

Região de Intervenção: Centro; Norte.

Promotor Líder: VERSO MOVE, LDA

Copromotores: LUZ COSTA & RODRIGUES LDA; AGIX, LDA; INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DO PORTO; INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA; DREAMPLAS, LDA

Data de aprovação: 05/01/2021

Data de início: 01/02/2021

Data de conclusão: 30/06/2023

Custo total elegível: 939 651,82€

Apoio Financeiro da União Europeia: FEDER – 712 327,33€

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos

O consórcio reúne esforços para desenvolvimento de um equipamento robótico multiextrusão para a fabricação de partes de grande dimensão com recurso a materiais compósitos de matriz polimérica e reforço de fibras longas e curtas. Apresentando também um grande foco no modelo de economia circular na qual o consórcio contempla as competências para o fecho do círculo, procurando inserir material reciclado e reciclagem de compósitos para fabrico de produtos eco inovadores com pegada ecológica diminuída.