COMPETE 2030

Programa Inovação e Transição Digital

Custo Total
249.782,40 €

Custo Elegível
249.782,40 €

Apoio Financeiro da UE
212.315,04 €

Cofinanciamento da UE
85 %

TextileWaVE

CIIMAR - Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental

ESS|P.PORTO - Instituto Politécnico do Porto - Escola Superior de Saúde
UC - Universidade de Coimbra - Centro de Ecologia Funcional

O projeto desenvolve a valorização sustentável de têxteis celulósicos pós-consumo através da compostagem, isolando e caracterizando micróbios celulolíticos como agentes de bioaumentação, otimizando formulações microbianas para acelerar a compostagem e criando um índice de compostabilidade para orientar o ecodesign e reforçar a circularidade na indústria têxtil.

Código da operação

COMPETE2030-FEDER-00900800

PORTUGAL 2030

Cofinanciado pela União Europeia

A Transformar o Futuro

compete2030.gov.pt