

#Construir o Futuro

ENTIDADE CO-PROMOTORA

PIEP - Associação Pólo de Inovação em Engenharia de Polímeros

DESCRIÇÃO DO PROJETO

BioShoes4all - Inovação e Capacitação da Fileira do Calçado para a Bioeconomia Sustentável

OBJETIVOS

- Promover a transição da fileira do calçado para a bioeconomia e economia circular sustentável
- Novos bio e eco materiais, componentes e processos de produção
- Calçado, marroquinaria: funcional, durável, circular, com menor pegada ambiental
- Tecnologias de produção avançadas e digitais (automatização, robotização, rastreabilidade...)
- Soluções para valorização de resíduos de produção e de produtos pós-consumo
- Reduzir a pegada ambiental da fileira / seus produtos (carbono, hídrica, "fóssil", químicos)
- Implementação de linhas piloto industriais, disseminação, demonstração de inovações
- Promoção da capacitação da fileira, desenvolvimento de conteúdos, execução de ações
- Envolvimento e sensibilização do consumidor promovendo o consumo sustentável
- Promoção ampla da fileira do calçado na bioeconomia e economia circular (nacional e internacional)

INVESTIMENTO

1.101.392,01 €

LÍDER PROJETO

APICCAPS - Associação Portuguesa dos Industriais de Calçado, Componentes, Artigos de Pele e seus Sucedâneos

DIREÇÃO PROJETO

CTCP – Centro Tecnológico do Calçado de Portugal

INVESTIMENTO TOTAL

72.715.508,31 €