

Custo Total
1 382 784,00 €

Custo Elegível
1 382 784,00 €

Apoio Financeiro
da UE
1 081 859,67 €

Cofinanciamento
da UE
78 %

Wastes - Waste based textile coatings for the footwear industry

Tintex Textiles S.A.

**Savana Calçados S.A. | ARCP CoLAB | Faculdade
Engenharia Universidade Porto | Universidade
Politécnica Viseu**

Pretende-se obter novas formulações de revestimentos têxteis, de base poliuretano, com uma elevada percentagem de incorporação de resíduos e baixa dependência de polímeros de origem fóssil, com aplicabilidade na indústria do calçado. Seguindo uma estratégia de economia circular, serão aplicados processos de bio-refinaria aos resíduos lenho-celulósicos de indústrias locais, que permitirão ajustar as propriedades dos mesmos e obter extratos que serão incorporados nas formulações de revestimentos.

Código da operação

COMPETE2030-FEDER-02127300

**A Transformar
o Futuro**
compete2030.gov.pt