

## FICHA DE PROJETO

**DESIGNAÇÃO: Materiais Fibrosos e Tecnologias Ambientais (FibEnTech-UBI)**  
Fiber Materials and Environmental Technologies

**REFERÊNCIA: UID/PRR2/00195/2025**

**DOI DO PROJETO: <https://doi.org/10.54499/UID/PRR2/00195/2025>**

**DATA DE INÍCIO / FIM: 2025-01-01 / 2026-06-30**

**INVESTIGADOR PRINCIPAL: Paulo Torrão Fiadeiro**

**PROGRAMA DE FINANCIAMENTO: EQUIPAR +2 - UID.PRR2 (AVISO N.º 02/C05-i13/2025)**  
Investimento Nacional para o Reforço de Equipamento Científico em Unidades de Investigação |  
**RE-C05-i13 - Unidades de Investigação Científica**

**DESCRIÇÃO: Aquisição de equipamento para a modernização da unidade de investigação científica de Materiais Fibrosos e Tecnologias Ambientais (FibEnTech-UBI) a fim de potenciar a investigação científica na unidade.**

**ENTIDADE BENEFICIÁRIA: Universidade da Beira Interior – Unidade de I&D FibEnTech-UBI**

**APOIO FINANCEIRO DA UNIÃO EUROPEIA: 286 254,57€ | CUSTO TOTAL ELEGÍVEL: 286 254,57€**

**OBJETIVOS: As atividades de Investigação da FibEnTech-UBI visam o desenvolvimento sustentável e a inovação empresarial, incidindo sobre os seguintes eixos de atuação:**

- **Desenvolvimento de processos eficientes, inovadores e sustentáveis de valorização de resíduos de recursos naturais endógenos;**
- **Desenvolvimento de formas descarbonizadas e sustentáveis de produção de energia;**
- **Valorização dos recursos naturais endógenos através do desenvolvimento de processos sustentáveis que assentem na criação de novas cadeias de valor com sustentabilidade certificada e reduzido impacte ambiental.**