



UNIÃO EUROPEIA

Fundo Europeu  
de Desenvolvimento Regional

**Designação do projeto | PigWasteBioRefinery - Biorrefinaria suinícola com base em processos biológicos, térmicos e eletroquímicos - Projeto-piloto móvel demonstrador**

**Código do projeto | ALT20-03-0246-FEDER-000054**

**Objetivo principal | Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação**

**Região de intervenção | NUTS II Alentejo**

**Entidade beneficiária | Instituto Politécnico de Portalegre**

**Data da aprovação | 30-06-2020**

**Data de início | 15-10-2020**

**Data de conclusão | 14-04-2023**

**Custo total elegível | 379.973,88€**

**Apoio financeiro da União Europeia | 322.977,80€**

**Apoio financeiro público nacional/regional | 56.996,08€**

### **Objetivos, atividades e resultados esperados**

O presente projeto tem como objetivo a integração do conceito de biorrefinaria na indústria suinícola com base na valorização dos efluentes e resíduos gerados. Procura-se uma valorização total dos mesmos, assim como desenvolver e integrar diferentes tecnologias de tratamento e valorização de forma a obter produtos finais com valor e um processo de tratamento sustentável em termos ambientais e económicos.