

## Cryosoft

SMARTFREEZ, LDA

Porto Salvo - Oeiras - Lisboa

### Prioridade

O projeto CryoSoft, pretende demonstrar uma solução inovadora de congelação (soft freezing) suave para produção de substâncias e produtos biológicos à escala industrial, respondendo aos desafios das novas terapias avançadas. A operação integra três equipamentos de criopreservação e uma plataforma de simulação, permitindo reduzir custos, otimizar processos e garantir qualidade.

Tem como objetivo evidenciar a pertinência do projeto, ao nível a rentabilidade e viabilidade, a evolução dos procedimentos de criopreservação, a capacidade de integração deste sistema em larga escala

Serão desenvolvidos protótipos, validados em ambiente próximo do real e divulgados junto de empresas e instituições, preparando a comercialização prevista entre o final 2026 e março de 2027.

Investimento total

**273.187,82 €**

Apoio financeiro da  
União Europeia

**109.254,13 €**

[lisboa.portugal2030.pt](https://lisboa.portugal2030.pt)

