

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu  
de Desenvolvimento Regional

**Designação do projeto** | Implementação de estratégias de manutenção e extensão do ciclo de vida do produto

**Código do projeto** | POCI-02-0853-FEDER-041701

**Objetivo principal** | Conceção e implementação de uma estratégia que vise potenciar a manutenção das propriedades das castanhas ao longo do seu armazenamento, contribuindo assim para a extensão do ciclo de vida deste produto

**Região de intervenção** | Norte

**Entidade beneficiária** | SORTEGEL – PRODUTOS CONGELADOS, S.A.

**Data de aprovação** | 2018-12-19

**Data de início** | 2019-01-31

**Data de conclusão** | 2020-01-30

**Custo total elegível** | € 10.000

**Apoio financeiro da União Europeia** | FEDER – € 7.500

### Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos

Este projeto visou a implementação de soluções que potenciem a manutenção e conservação das castanhas frescas, por um período de até 4 meses, permitindo a redução do crescimento microbiológico durante o armazenamento das castanhas, recorrendo a materiais sustentáveis, respeitando princípios orientadores da Economia Circular, sobretudo porque se pretende que contribuam para a extensão do ciclo de vida dos produtos comercializados pela Empresa.

A implementação deste projeto assegurou vantagens/resultados na atividade da empresa:

- Encontrar soluções de minimização do crescimento microbiológico e diminuição da perda de massa da castanha;
- Identificação de diversos compostos passíveis de utilização durante o processo de conservação da castanha fresca;
- Reconhecimento de técnicas e formas de aplicação e sua eficiência.

