

# GO/WIDE

INOVAR COM IMPACTO

## ORGANIZAÇÃO



## APOIO



## PATROCINADORES





# SPIN- SUSTAINABLE PROTEIN



## OBJETIVO GERAL

Promover o consumo de géneros alimentícios sustentáveis e saudáveis, estimular o desenvolvimento económico, ambiental e social dos territórios rurais, aliando a introdução de proteína sustentável à Dieta Mediterrânica

## PROBLEMA OU OPORTUNIDADE

Minimizar o desperdício alimentar, incrementar a produção de géneros alimentícios saudáveis e sustentáveis, com enfoque na preservação dos ecossistemas aquático e terrestre, bem como no desenvolvimento de Novos Alimentos. As dietas sustentáveis caracterizam-se por terem menor impacto ambiental e por promoverem a saúde, reduzindo a morbilidade e a mortalidade associadas ao consumo alimentar

## SOLUÇÃO E INOVAÇÃO

- Valorizar os grilos da espécie *Acheta domesticus* como fonte alternativa de proteína
  - Valorizar a espécie não nativa *Silurus glanis* (peixe-gato-europeu), dada a sua rápida disseminação e abundância pelo rio Tejo, como proteína animal de qualidade
- Valorizar variedades de chicharo e de grão-de-bico, reforçando a resiliência e a adaptação das variedades nacionais às alterações climáticas, como fontes de proteínas saudáveis e sustentáveis
  - Promover a sustentabilidade da área agrícola através da agricultura regenerativa, melhorando o desempenho ambiental e climático das explorações, incluindo a gestão e armazenamento de carbono no solo, bem como a gestão dos nutrientes, concomitantemente, utilizar estas explorações para a obtenção de proteína de origem bovina (carne bovina) que cumpra as normas mais rigorosas em matéria de bem-estar animal



## IMPACTO ESPERADO

### GRUPOS-ALVO

Indústria alimentar  
Agricultores  
Pescadores  
Indústria das farinhas de pescado  
Chefes de cozinha  
Consumidores

### PRINCIPAIS RESULTADOS

Desenvolvimento de 20 novos produtos baseados em proteínas sustentável e saudável  
Desenvolvimento de embalagens biodegradáveis a partir de subprodutos  
Valorização de subprodutos e de resíduos  
Avaliação de ciclo de vida dos produtos desenvolvidos  
Aumentar a quota de mercado nacional associada ao consumo dos produtos agroalimentares portugueses  
Aumentar o valor das exportações agroalimentares portuguesas

### INDICADORES DE SUCESSO

Aumentar o nível de adesão à Dieta Mediterrânica  
Instalar novos jovens agricultores nos territórios de baixa densidade  
Aumentar o valor da produção agroalimentar  
Aumentar a área agrícola em regimes de produção sustentável reconhecidos  
Aumentar o investimento em I&D

## COMO INTERAGIR COM O PROJETO

Participação em workshops, conferências e dias de campo  
Interação com website e redes sociais



<https://spin.ipsantarem.pt/>



[spin@esa.ipsantarem.pt](mailto:spin@esa.ipsantarem.pt)  
[igor.dias@esa.ipsantarem.pt](mailto:igor.dias@esa.ipsantarem.pt)



LinkedIn - <https://www.linkedin.com/company/spin-sustainable-protein/>

Facebook - <https://www.facebook.com/SPIN.Sustainable.Protein/>

Instagram - [https://www.instagram.com/spin\\_sustainable\\_protein/](https://www.instagram.com/spin_sustainable_protein/)