ECO.FINANCIA
Lisboa, 20 de Janeiro 2017

Financiar projetos de economia circular

Experiência na primeira pessoa

Ricardo Rato

Conteúdos

- O ISQ
- Projetos Nacionais – Alentejo Circular
- Projetos Internacionais – MAESTRI

O ISQ

WORLD OF SOLUTIONS

Fundado em **1965**

Missão:
Fornecer suporte Cientifico e Tecnológico

SUSTAINABLE INNOVATION CENTRE

CREATING VALUE

APPLIED RESEARCH

TECHNICAL EXCELLENCE

INDUSTRY PARTNER

PROJETOS NACIONAIS

Programas de financiamento

PORTUGAL 2020

PROJETOS NACIONAIS

ALENTEJO CIRCULAR

DRIVERS:

Desperdício na produção alimentar **35%** na Europa

Utilização da Água:

- **25%** da água perde-se no transporte e drenagem
- Colheitas absorvem menos de **35%** da água fornecida

Utilização de Fertilizantes

- Colheitas absorvem apenas **30%** a **50%** do fertilizante aplicado

Fontes:
UN FAO, Global Food Losses and Food Waste, 2011
IFDC, 2015

Kimo van Dijk et al, Present and Future Phosphorous use in Europe, 2014
EEA, *Towards eficiente use of water resources in Europe*, 2012

PROJETOS NACIONAIS

Objectivos Gerais:

Mobilizar os agentes económicos do Alentejo nas fileiras do **azeite**, **vinho** e **suinicultura** para a adoção do modelo económico circular:

- Promover o interesse e sensibilização das empresas para esta temática,
- Empreender uma primeira abordagem às oportunidades e barreiras identificadas,
- Estabelecer condições de base para a realização de futuros projetos de economia circular, promovidos pelas empresas do setor.

Cofinanciado por:

PROJETOS NACIONAIS

Parceiros:

UNIVERSIDADE DE ÉVORA

Duração:

2 anos (iniciou-se em Novembro 2016)

Financiamento:

Aprovado pela Comissão Diretiva do Alentejo 2020,

Aviso n.º ALT20-53-2016-08 – SIAC Qualificação

PROJETOS INTERNACIONAIS

Programas de financiamento

European Commission

Horizonte 2020

PROJETOS INTERNACIONAIS

DESAFIO:

"A indústria deve fornecer produtos e serviços com preços competitivos, que satisfaçam as necessidades e qualidade de vida do consumidor, através de compromissos inteligentes entre os desafios económicos e da sustentabilidade"

OBJETIVO:

FAZER MAIS COM MENOS

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 680570

PROJETOS INTERNACIONAIS

CONCEITO:

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 680570

PROJETOS INTERNACIONAIS

Consórcio: 15 parceiros | 5 países

Duração: 4 anos (iniciou-se em Setembro 2015)

Programa de financiamento: Horizonte 2020|SPIRE 6 2015

Orçamento : EUR 5,673,356.13

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 680570

PROJETOS INTERNACIONAIS

Programas de financiamento - outros

Life

Interreg Sudoe

EUROPEAN UNION

UIA URBAN INNOVATIVE ACTIONS

Interreg Europe

European Union | European Regional Development Fund

Agradecimentos

Este projeto recebeu financiamento do Programa Operacional Regional Alentejo 2020 - Operação ALT20-01-0853-FEDER-000023

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 680570

MUITO OBRIGADO

Ricardo Rato
rarato@isq.pt
T. +351 214 229 005
M. +351 927 998 383

WWW.ISQ-GROUP.COM