

**INVESTIGADOR RESPONSÁVEL (IPC)**
**PRINCIPAL INVESTIGATOR (IPC)**

José Manuel Gonçalves (ESAC)

**INVESTIGADORES DO IPC | IPC RESEARCHERS**

Olga Filipe – Co-IR (ESAC)

Paula Amador (ESAC)

Isabel Duarte (ESAC)

Kiril Bahcevandziev (ESAC)

Cláudia Santos (ESAC)

Manuel Nunes (ESAC)

Filipe Melo (ESAC)

Teresa Vasconcelos (ESAC)

Jorge Varejão (ESAC)

Rosinda Pato (ESAC)

Helena Marques (ESAC)

**PARCEIROS | PARTNERS**

Universitat de Girona (líder); CSIC; Tepro Consultores Agrícolas SL; Gabinete de Iniciativas Europeas SL; Black Sea Agricultural Research Institute; University of Damanhour; University Ibn- Tofail; Mohammed VI Polytechnic University; National Institute of Agronomic Research.

**DATA DE APROVAÇÃO | APPROVAL DATE**

17 de abril de 2023

**INÍCIO | STARTING DATE**

01 de outubro de 2023

**FIM | END DATE**

30 de setembro de 2026

**FINANCIAMENTO | BUDGET**

Investimento elegível IPC: 88.254,10 €

Apoio Orçamento de Estado IPC: 88.254,10 €

**LOCALIZAÇÃO | LOCATION**

Centro – 100%

**OBJETIVO | AIM**

- Prevenir e reduzir a salinização e poluição de solos e águas devido a atividades agroalimentares;
- Desenvolver e promover a adoção de práticas agrícolas inovadoras que respeitem o ambiente;
- Coordenar o WP 6 “Stakeholders involvement, dissemination, exploitation and communication”;
- Produzir documentação científica para apoiar as decisões dos decisores políticos sobre a gestão sustentável dos recursos hídricos.

- *Prevent and reduce soil and water salinization and pollution due to agri-food activities;*
- *Develop and foster the adoption of innovative on-farm practices that are respectful to the environment;*
- *Coordination of WP 6 “Stakeholder involvement, dissemination, exploitation and communication”;*
- *Produce scientific evidence to support policymakers’ decisions on the sustainable management of water resources.*

**ATIVIDADES A DESENVOLVER E RESULTADOS ESPERADOS/ATINGIDOS | ACTIVITIES TO DEVELOP AND EXPECTED/ACHIEVED RESULTS**

- Avaliação da contaminação da água e do solo nas zonas de produção de arroz;
- Introdução de práticas eficazes de cultivo de arroz para proteger os recursos hídricos;
- Avaliação da sustentabilidade das soluções propostas;
- Envolvimento, divulgação e exploração dos trabalhos realizados.

- *Evaluation of water and soil contamination in rice production areas;*
- *Introducing effective rice farming practices to protect water resources;*
- *Sustainability assessment of proposed solutions;*
- *SHs involvement, dissemination and exploitation.*

<https://doi.org/10.54499/PRIMA/0007/2022>
