

**INVESTIGADOR RESPONSÁVEL (IPC)**

*principal investigator*

José M. Gonçalves(ESAC)

**INVESTIGADORES DO IPC | IPC researchers**

Fátima Oliveira (ESAC)

Lourdes Costa (ESAC)

Leonor Pato (ESAC)

Paula Amador (ESAC)

Isabel Duarte (ESAC)

Marta Lopes (ESAC)

Manuel Nunes (ESAC)

Teresa Vasconcelos (ESAC)

**PARCEIROS | partners**

Instituto Politécnico de Coimbra (Líder)

Associação Zea+

ADERSOUSA

**DATA DE APROVAÇÃO | approval date**

6 de Dezembro de 2017

**INÍCIO | starting date**

09 de janeiro de 2018

**FIM | end date**

31 de dezembro de 2021

**FINANCIAMENTO | budget**

Investimento Global Elegível: 389 965.44€

Apoio Financeiro da União Europeia – FEADER: 292 474.38€

Investimento Elegível (IPC): 205 114.72€

Apoio Financeiro da União Europeia – FEADER (IPC): 153 836.28€

**LOCALIZAÇÃO | location**

Centro – 100%

**OBJETIVOS**

Melhoria da gestão da água no aproveitamento hidroagrícola do Vale do Lis para aumento de competitividade agrícola e qualidade ambiental através de ações de monitorização e experimentação.

**ATIVIDADES A DESENVOLVER E RESULTADOS ESPERADOS/ATINGIDOS**

Desenvolvimento de um novo processo para a gestão da água com base em técnicas e ações de investigação, experimentação de campo e de demonstração aos beneficiários. Os resultados a obter permitirão conhecimento aprofundado do sistema, incluindo indicadores de desempenho hidráulico, hidrológico, agrícola, ambiental e socioeconómico. Este conhecimento será integrado num sistema de informação a aplicar no apoio à decisão no planeamento e operação da distribuição da água.