

FICHA DE PROJETO



Acrónimo:	H2OEfficient
Designação do projeto (PT/EN):	H2OEfficient
Código do projeto:	-
Objetivo principal:	Gestão eficiente da água nas culturas do olival, pomóideas e tomate de indústria
Entidade financiadora/Programa de financiamento:	FUNDAÇÃO CALOUSTE GULBENKIAN
Região de intervenção:	-
Investimento Total Elegível:	100.000,00 €
Custo total elegível (IPSantarém):	100.000,00 €
Apoio financeiro da União Europeia:	-
Apoio financeiro público nacional/regional:	100.000,00 €
Taxas de financiamento:	100.00 %
Entidade beneficiária:	Instituto Politécnico de Santarém
Investigador Responsável:	Maria Margarida C. Ferreira Correia de Oliveira
Parceiros:	COTHN
Equipa:	Ana Mafalda Dúlio Ribeiro Pacheco Ferreira; Ana Maria Ambrósio Paulo; Artur Figueiredo Saraiva; Nuno Paulo de Noronha Wagner Geraldes Barba; Anabela Dias Ramalho Vale Leitão Grifo; António Palminha; Raquel Alexandra Cardoso Costa Saraiva; Samuel Pedrosa Guerreiro; Albertina Maria Gomes Ferreira.
Data da aprovação:	-
Data de início:	2023/07/01
Data da conclusão:	2024/12/31
Domínio científico e subárea científica:	-
Resumo (objetivos, atividades e resultados esperados) - em PT e/ou EN:	Este projeto de demonstração irá centrar-se na gestão eficiente da água nas culturas do olival, pomóideas e tomate de indústria, dada a sua importância nas regiões do Alentejo, Oeste e Ribatejo, respetivamente, e os elevados consumos de água a que estão associadas. Para fazer face às necessidades hídricas das culturas, associada ao contexto de alterações climáticas, pretende-se demonstrar que a reutilização do recurso água, com origens alternativas, contribuir para o uso sustentável dos recursos hídricos, na medida em que permite a

	<p>manutenção de água no ambiente e a respetiva preservação para usos futuros, salvaguardando a utilização presente, em linha com os princípios da economia circular. A utilização de fontes de água não potável como, por exemplo, a água residual de um lagar de azeite pode constituir uma medida de adaptação às alterações climáticas e uma boa prática de gestão da água, designadamente para fazer face ao aumento da frequência e intensidade de períodos de seca e de escassez de água, permitindo assim aumentar a resiliência dos sistemas (https://apambiente.pt/agua/agua-para-reutilizacao-apr).</p>
Link para página do projeto (outros Links):	https://h2oliva.ipsantarem.pt/
Outras informações:	