

Cofinanciado por:



FUNDAÇÃO  
CALOUSTE  
GULBENKIAN

#### Dados do projeto

Identificação do projeto	<b>ViD_AS-Viticultura Sustentável no Dão: Práticas de Gestão da Água e do Coberto do Solo</b>
Promotor Líder	Instituto Politécnico de Viseu
Data de início	Janeiro de 2026
Data de conclusão	Março de 2027
Investimento elegível global	85.331,60€
Incentivo global	85.331,60€
Incentivo global	85.331,60€
Investimento elegível global IPV	35.642,90€
Copromotores	<b>CCDRC-Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Centro, I. P., COTHN-Centro Operativo e Tecnológico Hortofrutícola Nacional</b>

#### Síntese do projeto

Objetivos	O projeto visa demonstrar práticas de gestão da rega e do coberto vegetal do solo, com o objetivo de sensibilizar e capacitar técnicos e viticultores da região do Dão na adoção de estratégias sustentáveis de gestão integrada do solo e da água. Esta abordagem integrada de otimização da utilização da água de rega e de conservação do solo permitirá reforçar a sustentabilidade da viticultura regional, garantindo que o conhecimento adquirido seja partilhado e utilizado de forma contínua através da unidade piloto a instalar no Polo de Inovação de Nelas.
Atividades	<p>Este objetivo central será concretizado através dos seguintes objetivos específicos:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Instalação e caracterização da unidade piloto -</b> Instalação de uma unidade piloto de demonstração no Polo de Inovação de Nelas, para capacitação de técnicos e viticultores em estratégias de rega da vinha, metodologias de condução e programação da rega e de gestão do coberto vegetal do solo, assegurando a continuidade da sua utilização para fins de demonstração e formação para além da vigência do projeto;</li> <li><b>Monitorização e gestão integrada da rega e do coberto do solo -</b> Implementação de práticas sustentáveis de gestão do coberto vegetal do solo e da rega, avaliando os efeitos combinados na conservação do solo e na eficiência do uso da água, de forma a demonstrar os benefícios desta gestão integrada;</li> <li><b>Capacitação diferenciada de viticultores e técnicos.</b> Desenvolvimento de ações de capacitação diferenciadas para dois públicos-alvo: (1) No caso dos viticultores, promover ações de sensibilização, como dias de campo, visitas e workshops, que incentivem a adoção de práticas inovadoras. (2) No caso dos técnicos de explorações e de empresas de consultoria, promover um programa estruturado de formação, com sessões teórico-práticas, complementadas por sessões periódicas durante o ciclo produtivo, destinadas à análise dos dados de monitorização e à tomada de decisão fundamentada. Este processo de capacitação será conduzido segundo uma lógica de aprendizagem baseada no método científico, estimulando a análise crítica, a interpretação de dados e a aplicação prática de metodologias de programação da rega e gestão do coberto vegetal do solo adaptadas às condições reais do campo;</li> </ol>

	<p><b>4. Disseminação e replicação das boas práticas - Comunicação e disseminação dos resultados através de relatórios técnicos, materiais de apoio (audiovisuais e Boletins) promovendo a adoção generalizada das boas práticas demonstradas e garantindo a sua replicabilidade em diferentes contextos vitícolas da região do Dão e de outras regiões do país.</b></p>
Resultados esperados	<p>Os resultados esperados do projeto incluem a demonstração prática das vantagens da gestão integrada da rega e do coberto vegetal do solo na viticultura do Dão, evidenciando melhorias significativas na eficiência do uso da água, na conservação e fertilidade do solo, e na qualidade e produtividade vitícola. Através da unidade piloto, serão obtidos dados concretos que permitirão quantificar os impactos destas práticas, reforçando a sua relevância para a sustentabilidade regional.</p> <p>Ao nível da capacitação, espera-se sensibilizar os viticultores para a adoção de estratégias mais sustentáveis, fornecendo-lhes conhecimento acessível e ferramentas práticas que permitam a replicação das soluções demonstradas. Em paralelo, prevê-se dotar técnicos de exploração e consultores com competências avançadas em programação da rega, monitorização de indicadores e gestão integrada do coberto vegetal do solo, assegurando a continuidade da aplicação destas práticas para além da duração do projeto.</p> <p>Por fim, prevê-se que a disseminação dos resultados e a replicação das boas práticas contribuam para a difusão de soluções inovadoras, ampliando o impacto do projeto e promovendo a adoção generalizada de estratégias que reforcem a resiliência da viticultura regional face aos desafios das alterações climáticas.</p>
Galeria de fotos	