

**Gestão sustentável da água em contexto de alterações climáticas**

<b>Código</b>	
<b>Área temática</b>	Transição climática
<b>Objetivos</b>	Compreender a importância da água na agricultura. Saber avaliar o impacto da agricultura na água em contextos de alterações climáticas.
<b>Requisitos</b>	Nenhum
<b>Público-alvo</b>	Jovens e Adultos
<b>N.º potencial de interessados</b>	20
<b>N.º de horas</b>	25
<b>N.º de edições</b>	5
<b>Follow up</b>	Engenharia(s) e CTESPs em ciências agrárias, alimentares, ambientais e animal
<b>Conteúdos programáticos</b>	Uso da água na agricultura e seus impactos. Conceitos e princípios de irrigação eficiente, métodos e técnicas de irrigação tradicionais e modernos, Métodos de utilização de águas residuais na agricultura, Políticas de gestão da água, gestão e uso coletivo da água
<b>Corpo docente</b>	1 Professor do PV (rega e uso da água) 1 Professor externo (regadio coletivo)
<b>Parceiros</b>	CMs - CM SPSul, Vouzela, Oliveira de Frades, Castro Daire, Associações Bioregião – ABRE, CMIdanha, Beirabio, Ecoseiva, Quinta da Comenda, Quinta do Arminho, Moinhos do Dão, ACTUAR, Realimentar, FIAN, DGADR, DRAPC, ADL, Cooperativas Agrícolas e/ou outras Associações e Municípios
<b>Metodologias de aprendizagem</b>	Simulação/gamification de projetos de agricultura sustentável; dinâmicas de grupo, interdisciplinares
<b>Modalidade</b>	i) híbrido (15 h distância, 10 h presencial)
<b>Equipamentos necessários</b>	Auditório, laboratório de agroecologia, quinta modelo, visitas a explorações agrícolas
<b>Potencial de empregabilidade</b>	100%