

Agroecologia e sistemas de produção sustentáveis

Código	
Área temática	Transição climática
Objetivos	Conhecer os princípios agroecológicos centrais em diversos modos de produção agrícola sustentável - agricultura regenerativa, sintrópica, biodinâmica
Requisitos	Nenhum
Público-alvo	Adultos
N.º potencial de interessados	20
N.º de horas	45
N.º de edições	3
Follow up	Sim: Técnicos em Agroecologia e Sistemas Alimentares Sustentáveis, Engenharia(s) e CTESPs em ciências agrárias, alimentares, ambientais e animal
Conteúdos programáticos	Paisagens agroecológicas, biodiversidade funcional e serviços dos agroecossistemas. Conceitos e casos de estudo. Principais sistemas, componentes e práticas agroecológicas de produção agrícola, animal e florestal. Recursos naturais e património local. Principais sistemas de produção agroecológicos.
Corpo docente	2 professores PV (agroecologia, agricultura biológica, produção animal biológica) 1 professor externo (serviços dos ecossistemas, metodologias participativas)
Parceiros	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
Metodologias de aprendizagem	M Metodologias integradoras e participativas para atuação em processos de desenvolvimento tecnológico e inovação na agricultura Trabalho autónomo em contexto real. Diálogo de saberes e relatos de 'cross visiting'. Matriz de movimentos coletivos: Caravana e marcha agroecológica
Modalidade	i) híbrido (30 h distância, 15 h presencial)
Equipamentos necessários	Auditório, laboratório de agroecologia, quinta modelo, visitas a SAS
Potencial de empregabilidade	100%