



life17 CCA-ES-00005



CURSO 1. Avaliação e assessoria de explorações pecuárias para a sua adaptação às alterações climáticas

# 1

## INTRODUÇÃO: AVALIAÇÃO E ASSESSORIA PARA ADAPTAÇÃO ÀS ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS

### RECURSOS ADICIONAIS PARA A APRENDIZAGEM

Para aprofundar mais acerca desta unidade, recomenda-se a leitura de:

- ☑ Herrera, Pedro M. (ed.) (2020) [Ganadería y cambio climático: un acercamiento en profundidad](#). Fundación Entretantos y Plataforma por la Ganadería Extensiva y el Pastoralismo.
- ☑ European Environment Agency, European Commission (2019) [Climate change adaptation in the agriculture sector in Europe](#). Ed.: Publications Office of the European Union, Luxemburgo (Luxemburgo).

Especificamente, para entender melhor a interação entre políticas, programas e medidas em diferentes níveis de governança (a nível global e da UE ao nível agrícola), consulte a Figura 5.1. da página 71 da publicação.

- ☑ Artigos científicos sobre Indicadores de Sustentabilidade:
  - Lebacqz, T., Baret, P. V., & Stilmant, D. (2013). [Sustainability indicators for livestock farming. A review](#). *Agronomy for sustainable development*, 33(2), 311-327.
  - Bernues, A., Rodríguez-Ortega, T., Ripoll-Bosch, R., Alfnes, F. (2014). [Socio-cultural and economic valuation of ecosystem services provided by Mediterranean mountain agroecosystems](#). *PloS one*, 9(7): e102479.
  - Gonçalves, A.L., Lana, R.P., Vieira, R.A.M., Henrique, D.S., Mancio, A.B., Pereira, J.C. (2008). [Avaliação de sistemas de produção de caprinos leiteiros na Região Sudeste do Brasil](#). *Revista Brasileira de Zootecnia*, 37(2): 366–376.
- ☑ Ferramenta de adaptação. Climate-Adapt: [Adaptation Support Tool](#)
- ☑ Mais informações sobre programas de financiamento e partilha de conhecimentos sobre clima e alterações climáticas na Europa:
  - [ERA-NET](#): Ferramenta de financiamento Horizonte 2020



- [COPERNICUS](#): Ferramenta da UE para o conhecimento de acessibilidade sobre o estado do tempo.
- Para mais informações sobre financiamento: [EU funding adaptation policy](#)
- Para saber mais sobre Projetos financiados pela União Europeia relacionados com esta unidade:
  - Projeto Life [LiveAdapt](#): este é o projeto em que esta ação está incluída e contém muitas informações úteis para adaptação às alterações climáticas, bem como recursos, investigação e resultados, notícias, fóruns de discussão e muito mais. Além disso, destaque para as [fichas de boas práticas](#) específicas sobre as diferentes medidas de adaptação.
  - Projeto Life [Polyfarming](#): É um projeto liderado pelo CREAM cujo objetivo é a demonstração de um sistema integrado de gestão agrosilvopastoril para melhorar a sustentabilidade ambiental, social e económica nas áreas montanhosas do Mediterrâneo. Muito interessante e útil [o Manual para o desenho e implementação de um modelo agroalimentar regenerativo : o sistema Poliagricultura](#)
  - O [Life Maronesa](#) é um projeto apoiado pela UE, que está a decorrer na Serra do Alvão, nos municípios de Vila Real, Mondim de Basto, Ribeira de Pena e Vila Pouca de Aguiar. Ajudará a implementar a estratégia da UE de adaptação às alterações climáticas, reduzindo o risco de incêndios florestais e aumentando a resiliência climática da agricultura. O projeto estabelecerá uma estrutura integrada para incentivar a ação climática na área do projeto, favorecendo a regressão do abandono das pastagens de montanha. Garantirá uma melhor compreensão e avaliação dos benefícios económicos e sociais da realização do trabalho de ação climática, visando repercussões no mercado de carne e setores complementares. Fomentará transferência de conhecimento entre criadores de gado e entre os criadores de gado e a população local, procurando envolver novos criadores e transferência/replicação para outras áreas.