

Instituto Superior de Agronomia

Economia do Ambiente e dos recursos naturais

Programa

2021/2022

1. Princípios, conceitos e modelos de análise em economia do ambiente e dos recursos naturais

- Economia, ambiente e recursos naturais
- causas económicas dos problemas ambientais: a falha de mercado
- o tempo - eficiência dinâmica e sustentabilidade

2. Economia e controlo da poluição

- análise económica da poluição
- avaliação de políticas de controlo da poluição

3. Economia e gestão de recursos naturais renováveis

- análise económica e gestão de pesqueiros – taxa ótima de capturas
- análise económica e gestão de florestas – período ótimo de revolução

4. Economia da Biodiversidade e dos Serviços dos Ecossistemas

- análise económica da perda de biodiversidade
- avaliação de políticas de conservação
- serviços dos ecossistemas: valoração e valorização económica

5. Instrumentos de apoio à decisão

- análise custo-benefício
- valoração económica do ambiente
- métodos de valoração e aplicações da valoração: danos ambientais, PIB verde, análise de custo-benefício e previsões da procura
- economia experimental