

Unidade Curricular	Economia do Ambiente e Recursos Naturais		Área Científica	Matemática e Estatística	
Mestrado em	Agroecologia		Escola	Escola Superior Agrária de Bragança	
Ano Letivo	2023/2024	Ano Curricular	1	Nível	2-1
Tipo	Semestral	Semestre	2	Créditos ECTS	6.0
Horas totais de trabalho	162	Horas de Contacto	T 30	TP -	PL 30
			TC -	S -	E -
			OT 4	O -	
			Código 6348-747-1101-00-23		

T - Ensino Teórico; TP - Teórico Prático; PL - Prático e Laboratorial; TC - Trabalho de Campo; S - Seminário; E - Estágio; OT - Orientação Tutoria; O - Outra

Nome(s) do(s) docente(s) Sílvia Freitas Moreira Nobre

Resultados da aprendizagem e competências

No fim da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:

1. Compreender o âmbito de intervenção da Economia do ambiente e dos recursos naturais.
2. Compreender os conceitos de Economia Circular e Economia Sustentada e saber aplicá-los a casos concretos de produção e consumo.
3. Conhecer os diferentes tipos de falhas de mercado, ser capaz de identificar externalidades positivas e negativas no contexto de uma economia de mercado, e avaliar possíveis políticas de intervenção.
4. Conhecer as principais políticas de regulação e de proteção dos valores ambientais e ser capaz de avaliar a sua eficácia.

Pré-requisitos

Antes da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:
Não tem.

Conteúdo da unidade curricular

Economia Circular. Funções do meio ambiente; Provisão de Recursos; Assimilação de resíduos; Fruição directa. Economia Sustentada; Nível ótimo de contaminação. A contaminação ótima através do mercado; Teorema de Coase. Externalidades, Falhas de Mercado e Políticas de Intervenção. Políticas Ambientais

Conteúdo da unidade curricular (versão detalhada)

1. 1 Economia Circular
 - Interação Meio ambiente e da Economia;
 - Funções do meio ambiente; Provisão de Recursos; Assimilação de resíduos; Fruição directa.
2. Economia Sustentada
 - Critérios de sustentabilidade : utilização de Recursos e taxa de deposição de resíduos
3. Nível ótimo de contaminação.
 - A contaminação ótima através do mercado;
 - Teorema de Coase.
4. Externalidades, Falhas de Mercado e Políticas de Intervenção.
 - Políticas Ambientais
 - Políticas Ambiental na União Europeia: 6º, 7º e 8ºProgramas Quadro em matéria ambiental.

Bibliografia recomendada

1. PEARCE, D. W. and TURNER, R K. Economics of Natural Resources and the Environment. Harvester Wheatsheaf, New York, 1990.
2. COMUNIDADES EUROPEIAS. Ambiente 2010: O Nosso Futuro, a Nossa Escolha. 6º Programa Comunitário em Matéria De Ambiente 2001 – 2010. Luxemburgo, 2001.
3. SAMUELSON, P. , "Economia", 14ª Edição, McGraw Hill, S. Paulo, 1993
4. COMUNIDADES EUROPEIAS, 7ºPrograma Comunitário em Matéria de Ambiente
5. COMUNIDADES EUROPEIAS, 8ºPrograma Comunitário em Matéria de Ambiente

Métodos de ensino e de aprendizagem

As aulas teóricas baseiam-se fundamentalmente na exposição dos temas constantes no programa. Os alunos desenvolverão nas aulas práticas trabalhos práticos de pesquisa e reflexão sobre conteúdos lecionados nas aulas teóricas, que posteriormente objeto de apresentação e debate em sala.

Alternativas de avaliação

1. Alternativa 1 - (Ordinário, Trabalhador) (Final, Recurso, Especial)
 - Prova Intercalar Escrita - 50%
 - Trabalhos Práticos - 50%
2. Alternativa 2 - (Ordinário, Trabalhador) (Final, Recurso, Especial)
 - Exame Final Escrito - 50%
 - Trabalhos Práticos - 50%

Língua em que é ministrada

Português

Validação Eletrónica

Sílvia Freitas Moreira Nobre	Maria Isabel Barreiro Ribeiro	Manuel Ângelo Rosa Rodrigues	Paula Sofia Alves do Cabo
18-01-2024	18-01-2024	18-01-2024	23-01-2024