INSTITUTO POLITÉCNICO DE BRAGANÇA

Unidade Curricular	Agricultura Sustentável e Economia Verde	Área Científica	-
Classificação	Pós-Graduação em AgroBusiness	Escola	Escola Superior de Tecnologia e de Gestão de Bragança
Ano Letivo	2022/2023	Ano Curricular	1
Nível	2-1	Créditos ECTS	2.0
Tipo	Semestral	Semestre	1
Código	5063-749-1101-00-22		

Horas totais de trabalho	54	Horas de Contacto	T -	TP -	PL -	TC -	S -	E -	OT -	O -

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

Nome(s) do(s) docente(s)	Jacinta Helena Alves Lourenço Casimiro da Costa, Paula Sofia Alves do Cabo, Sílvia Freitas Moreira Nobre

Resultados da aprendizagem e competências

No fim da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:
1. Identificar os princípios da Agricultura Sustentável . 2. Reconhecer a economia circular ao nível económico, ambiental e social. 3. Avaliar, estratégias empresariais baseadas na economia circular.

Pré-requisitos

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

Conteúdo da unidade curricular

Desenvolvimento sustentável, sustentabilidade e economia verde. O Pacto Ecológico Europeu - EU Green Deal. Economia circular: definição e características. A economia circular na empresa e novos modelos de negócio. Eco-inovação, eco-design e política integrada de produto.

Conteúdo da unidade curricular (versão detalhada)

1. Desenvolvimento sustentável
2. Economia Circular (utilização de Recursos/Descarte de Resíduos)
3. Economia Sustentável (critérios de sustentabilidade)
4. Economia circular na empresa e novos modelos de negócio
5. Eco-design e política integrada de negócio
6. Política Ambiental na EU: 7º e 8º Programas-Quadro em matéria de Ambiente; Pacto Ecológico Europeu

Bibliografia recomendada

1. Pearce, D. W. & Turner, R K. 1990. Economics of Natural Resources and the Environment. Harvester Wheatsheaf, New York.
2. Comunidades Europeias, 7º Programa Comunitário em Matéria de Ambiente
3. Achterberg, E., Hinfelaar, J., & Bocken, N. 2016.Master circular business models with the Value Hill. Circle Economy, Utrech
4. Santos, M. J., Sousa, M. J., & Sebastião, P. 2022. Modelos de Negócios Sustentáveis. Lisboa, Portugal: IAPMEI, Agência para a Competitividade e Inovação, I.P
5. Gløersen, E., Furtado, M., Gorny, H., Münch, A.& Alessandrini, M., BettiniI. 2022. Implementing the European Green Deal: Handbook for Local and Regional Governments, European Committee Regions

Métodos de ensino e de aprendizagem

Método expositivo. Análise e discussão de casos práticos propostos pelos alunos e apoio à elaboração os trabalhos individuais dos alunos.

Alternativas de avaliação

- Trabalho individual escrito - (Ordinário, Trabalhador) (Final, Recurso, Especial)

Língua em que é ministrada

Português

Validação Eletrónica

Jacinta Helena Alves Lourenço Casimiro da Costa, Paula Sofia Alves do Cabo, Sílvia Freitas Moreira Nobre	Elsa Cristina Dantas Ramalhosa	José Carlos Rufino Amaro
20-07-2023	25-07-2023	26-07-2023

Este documento só tem validade académica depois de autenticado, em todas as suas folhas, com o selo a óleo da Instituição.