

[English version at the end of this document](#)

---

**Ano Letivo** 2020-21

---

**Unidade Curricular** TURISMO E SUSTENTABILIDADE

---

**Cursos** ECONOMIA DO TURISMO E DESENVOLVIMENTO REGIONAL (2.º Ciclo)

---

**Unidade Orgânica** Faculdade de Economia

---

**Código da Unidade Curricular** 17031025

---

**Área Científica** ECONOMIA

---

**Sigla**

---

**Línguas de Aprendizagem**  
Inglês

---

**Modalidade de ensino**  
Presencial (e/ou à distância)

---

**Docente Responsável** Pedro Miguel Guerreiro Patolea Pintassilgo

DOCENTE	TIPO DE AULA	TURMAS	TOTAL HORAS DE CONTACTO (*)
Pedro Miguel Guerreiro Patolea Pintassilgo	O; OT; TP	TP1; OT1; LO1	12TP; 9OT; 2O
João Albino Matos da Silva	TP	TP1	3TP
Óscar Manuel Fernandes Cerveira Ferreira	O; OT; TP	TP1; OT1; LO1	3TP; 3OT; 1O
André Botequilha de Carvalho Leitão	O; OT; TP	TP1; OT1; LO1	3TP; 3OT; 3O
Ana Rita Pereira Marques da Cruz	O; OT; TP	TP1; OT1; LO1	3TP; 3OT; 2O

\* Para turmas lecionadas conjuntamente, apenas é contabilizada a carga horária de uma delas.

ANO	PERÍODO DE FUNCIONAMENTO*	HORAS DE CONTACTO	HORAS TOTAIS DE TRABALHO	ECTS
1º	S1	24TP; 18OT; 6O	168	6

\* A-Anual;S-Semestral;Q-Quadrimestral;T-Trimestral

#### Precedências

Sem precedências

#### Conhecimentos Prévios recomendados

-

#### Objetivos de aprendizagem (conhecimentos, aptidões e competências)

Após aprovação na unidade curricular, espera-se que o aluno seja capaz de:

- 1) discutir o conceito de sustentabilidade aplicado ao turismo;
- 2) refletir sobre as formas de interação entre o turismo e o ambiente;
- 3) analisar métodos de valorização económica dos recursos naturais turísticos;
- 4) refletir sobre modelos de desenvolvimento sustentável de destinos turísticos;
- 5) avaliar a dimensão social do turismo;
- 6) dominar elementos básicos do ordenamento territorial do turismo;
- 7) entender o impacto da dinâmica do litoral na gestão do turismo em zonas costeiras.

### **Conteúdos programáticos**

1. Conceito de Turismo Sustentável
  2. Interação entre Turismo e Ambiente
  3. Valorização Económica de Recursos Naturais Turísticos
  4. Destinos Turísticos numa Perspetiva Sustentável
  5. A Dimensão Social do Turismo
  6. Turismo e Ordenamento do Território
  7. Dinâmica Litoral, Turismo e Gestão de Zonas Costeiras
- 

### **Metodologias de ensino (avaliação incluída)**

A unidade curricular é lecionada em 24h de aulas teórico-práticas. Os principais tópicos são ilustrados através de aplicações empíricas.

A avaliação consiste em dois elementos:

- i) apresentação em sala de aula e elaboração de um relatório de um artigo sobre turismo e sustentabilidade, publicado numa revista com processo de arbitragem científica (peso de 40% na nota final);
- ii) um exame escrito (peso de 60% na nota final).

A aprovação na unidade curricular requer uma assiduidade mínima de 75% (18h) das aulas teórico-práticas.

---

### **Bibliografia principal**

Referência Principal:

Dwyer, L., P. Forsyth and W. Dwyer (2020). *Tourism Economics and Policy*. Channel View Publications, 2<sup>nd</sup> edition.

Outras Referências:

Holden, A. (2016). *Environment and Tourism*, Routledge, 3<sup>rd</sup> Edition.

Oliveira, F., P. Pintassilgo, P. Pinto, I. Mendes and J. A. Silva (2017). Segmenting Visitors Based on Willingness to Pay for Recreational Benefits: The Case of Leiria National Forest. *Tourism Economics*, Vol. 23, No 3, pp. 680-691.

Saarinen J. (2006). Traditions of Sustainability in Tourism Studies . *Annals of Tourism Research* , Vol. 33, No 4, pp. 1121-1140.

Tisdell, C. (2006). Valuation of Tourism's Natural Resources, In Dwyer, L. and P. Forsyth (ed.), International Handbook on the Economics of Tourism, Edward Elgar, Cheltenham, UK.

Vanhove, Norbert (2011). *The Economics of Tourism Destinations* . Elsevier, 2<sup>nd</sup> Edition.



UNIVERSIDADE DO ALGARVE

---

**Academic Year** 2020-21

---

**Course unit** TOURISM AND SUSTAINABILITY

---

**Courses** TOURISM ECONOMICS AND REGIONAL DEVELOPMENT

---

**Faculty / School** THE FACULTY OF ECONOMICS

---

**Main Scientific Area**

---

**Acronym**

---

**Language of instruction** English

---

**Teaching/Learning modality** Face-to-face in-class teaching (and/or distance learning)

---

**Coordinating teacher** Pedro Miguel Guerreiro Patolea Pintassilgo

Teaching staff	Type	Classes	Hours (*)
Pedro Miguel Guerreiro Patolea Pintassilgo	O; OT; TP	TP1; OT1; LO1	12TP; 9OT; 2O
João Albino Matos da Silva	TP	TP1	3TP
Óscar Manuel Fernandes Cerveira Ferreira	O; OT; TP	TP1; OT1; LO1	3TP; 3OT; 1O
André Botequilha de Carvalho Leitão	O; OT; TP	TP1; OT1; LO1	3TP; 3OT; 3O
Ana Rita Pereira Marques da Cruz	O; OT; TP	TP1; OT1; LO1	3TP; 3OT; 2O

\* For classes taught jointly, it is only accounted the workload of one.

#### Contact hours

T	TP	PL	TC	S	E	OT	O	Total
0	24	0	0	0	0	18	6	168

T - Theoretical; TP - Theoretical and practical ; PL - Practical and laboratorial; TC - Field Work; S - Seminar; E - Training; OT - Tutorial; O - Other

#### Pre-requisites

no pre-requisites

#### Prior knowledge and skills

-

#### The students intended learning outcomes (knowledge, skills and competences)

After attending the course students are expected to be able to:

- 1) Discuss the concept of sustainability applied to tourism;
- 2) Reflect upon the forms of interaction between tourism and the environment;
- 3) Analyse methods to assess the economic value of natural resources on which tourism is based;
- 4) Reflect upon sustainable development models for tourist destinations;
- 5) Evaluate the social dimension of tourism;
- 6) Master the basic elements of tourism spatial planning;
- 7) Understand the impact of coastal dynamics in the management of tourism in coastal areas.

## Syllabus

1. Concept of Sustainable Tourism
  2. Interaction between Tourism and the Environment
  3. Economic Valuation of Touristic Natural Resources
  4. A Sustainable Perspective on Tourist Destinations
  5. The Social Dimension of Tourism
  6. Tourism and Land Use Planning
  7. Coastal Dynamics, Tourism and Management of Coastal Areas
- 

## Teaching methodologies (including evaluation)

The course is lectured in 24 hours of theoretical and practical classes. The main topics will be illustrated through empirical applications.

The evaluation consists of two elements:

- i) presentation in class and preparation of a review report of a paper on tourism and sustainability, published on a peer reviewed journal (40% weight on the final grade);
- ii) a written exam (60% weight on the final grade).

The approval in the course requires a minimum attendance of 75% (18h) of the theoretical-practical classes.

---

## Main Bibliography

Main Reference:

Dwyer, L., P. Forsyth and W. Dwyer (2020). *Tourism Economics and Policy*. Channel View Publications, 2<sup>nd</sup> edition.

Other References:

Holden, A. (2016). *Environment and Tourism*, Routledge, 3<sup>rd</sup> Edition.

Oliveira, F., P. Pintassilgo, P. Pinto, I. Mendes and J. A. Silva (2017). Segmenting Visitors Based on Willingness to Pay for Recreational Benefits: The Case of Leiria National Forest. *Tourism Economics*, Vol. 23, No 3, pp. 680-691.

Saarinen J. (2006). Traditions of Sustainability in Tourism Studies . *Annals of Tourism Research* , Vol. 33, No 4, pp. 1121-1140.

Tisdell, C. (2006). Valuation of Tourism's Natural Resources, In Dwyer, L. and P. Forsyth (ed.), International Handbook on the Economics of Tourism, Edward Elgar, Cheltenham, UK.

Vanhove, Norbert (2011). *The Economics of Tourism Destinations* . Elsevier, 2<sup>nd</sup> Edition.