
Ano Letivo 2021-22

Unidade Curricular GEOGRAFIA HUMANA DO LITORAL

Cursos GESTÃO MARINHA E COSTEIRA (1.º ciclo)

Unidade Orgânica Faculdade de Ciências e Tecnologia

Código da Unidade Curricular 18271002

Área Científica SOCIOLOGIA E OUTROS ESTUDOS

Sigla

Código CNAEF (3 dígitos) 443

Contributo para os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável - ODS (Indicar até 3 objetivos) 8, 9, 11

Línguas de Aprendizagem Português.

Modalidade de ensino

Presencial

Docente Responsável

Manuel Margarido Tão

DOCENTE	TIPO DE AULA	TURMAS	TOTAL HORAS DE CONTACTO (*)
Manuel Margarido Tão	T; TP	T1; TP1	14T; 14TP

* 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	14T; 14TP	78	3

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

Precedências

Sem precedências

Conhecimentos Prévios recomendados

Geografia Humana, Geografia Física.

Objetivos de aprendizagem (conhecimentos, aptidões e competências)

A presente Disciplina de Geografia Humana do Litoral, visa abordar o desenvolvimento do Espaço, sob a perspetiva da interação das atividades humanas com o mar, ao longo do tempo, assim como as respetivas transformações da paisagem, no decurso dos ciclos económicos e políticos, ao longo do tempo. De igual modo, a Disciplina pretende conferir uma visão prospetiva de desenvolvimento do espaço litoral, das suas comunidades e atividade diversa, em moldes sustentáveis.

Conteúdos programáticos

1. Objetivos, Metodologias e Evolução da Geografia
 - 2) Dinâmicas Territoriais Marítimas versus Continentais. Fatores Históricos e Políticos.
 - 3) Os espaços costeiros urbanos, rurais e os estuários. As Áreas Protegidas.
 - 4) A Economia das Regiões Litorais:
 - 4.1. Pescas e Agroalimentar
 - 4.2. Turismo
 - 4.3. Portos e Marinas de Recreio
 - 4.4. Complexos Industriais costeiros
 - 4.5. Construção e Reparação Naval e Náutica de Recreio
 - 4.6. Atividades Extrativas
 - 4.7. Produção de Energias Renováveis
 - 5) A Sustentabilidade das Regiões Litorais. Reconciliação entre crescimento de atividades económicas e preservação de ativos naturais. Ocupação versus erosão das zonas costeiras. Exposição das zonas costeiras a outros riscos naturais. Riscos implícitos de atividades industriais e de Transporte Marítimo.
 - 6) O Litoral como espaço de integração e de globalização.
-

Metodologias de ensino (avaliação incluída)

- Metodologia expositiva.
- Análise e discussão de textos, documentos e outras fontes selecionadas.
- Recolha e tratamento de dados estatísticos.
- Elaboração gráfica e cartográfica.

Avaliação: dois ensaios (2x50%) centrados sobre análise dos fenómenos geográficos das zonas costeiras e sua evolução.

Bibliografia principal

- ABLER, R.; ADAMS, J. & GOULD, P. (1977) ? Spatial Organization, the Geographer's View of the World. Prentice-Hall, London.
- BAILY, Antoine & BÉGUIN, Hubert (2001) ? Introduction à la Géographie Humaine, Paris, Armand Colin.
- RIBEIRO, Orlando (1998), Portugal, o Mediterrâneo e o Atlântico, Lisboa, Sá da Costa
- SCOTT, Alain (2000) ? Regions and the World Economy, Oxford, Oxford University Press.
- Estratégia Nacional Para o Mar 2013-2020. <http://www.dgpm.mam.gov.pt/Documents/ENM.pdf>

Academic Year 2021-22

Course unit HUMAN GEOGRAPHY OF COASTAL AREA

Courses MARINE AND COASTAL MANAGEMENT (1st Cycle)

Faculty / School FACULTY OF SCIENCES AND TECHNOLOGY

Main Scientific Area

Acronym

CNAEF code (3 digits) 443

Contribution to Sustainable Development Goals - SGD (Designate up to 3 objectives) 8, 9, 11

Language of instruction Portuguese.

Teaching/Learning modality Face to face learning

Coordinating teacher Manuel Margarido Tão

Teaching staff	Type	Classes	Hours (*)
Manuel Margarido Tão	T; TP	T1; TP1	14T; 14TP

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

Contact hours

T	TP	PL	TC	S	E	OT	O	Total
14	14	0	0	0	0	0	0	78

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

Reccomend Human and Physical Geography.

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

The present Discipline of Geography of Coastal Areas focus on the study of Space development, under the perspective of interaction between Human Communities and the Sea, throughout different eras, as well as the respective landscape mutations, during different historical and economic cycles. Moreover, the Discipline aims at providing elemnts of foresight as far as the Coastal Areas and their Human Communities may evolve in a sustainable way.

Syllabus

1. Objectives, Methodology and Evolution of Geography
 - 2) Maritime Territorial Dynamics versus Continentalism, historical and political factors.
 - 3) Urban coastal spaces, rural coastal spaces, estuaries and protected areas.
 - 4) The Economics of Coastal Regions:
 - 4.1. Fishing and food production
 - 4.2. Tourism
 - 4.3. Ports and Marinas
 - 4.4. Coastal industrial complexes
 - 4.5. Shipyards
 - 4.6. Mineral and oil extraction
 - 4.7. Production of Renewable Energy
 - 5) The Sustainability of Coastal Regions. Reconciling economic growth and preserving natural and other irreplaceable assets. Occupation of Coastal areas versus the issue of Coastal Erosion. Exposure of Coastal areas to natural risks. Implicit risks of Industry and Sea Transport.
 - 6) Coastal Areas as spaces of Integration and Globalization.
-

Teaching methodologies (including evaluation)

- Expositive methodology.
- Analysis of documents, textes and other selected sources.
- Data and statistical collection.
- Graphic and cartographic expression.

Assessment: two essays (2x50%) focused on geographic phenomena of Coastal Areas and their respective evolution.

Main Bibliography

- ABLER, R.; ADAMS, J. & GOULD, P. (1977) ? Spatial Organization, the Geographer's View of the World. Prentice-Hall, London.
- BAILY, Antoine & BEGUIN, Hubert (2001) ? Introduction à la Géographie Humaine, Paris, Armand Colin.
- RIBEIRO, Orlando (1998), Portugal, o Mediterrâneo e o Atlântico, Lisboa, Sá da Costa
- SCOTT, Alain (2000) ? Regions and the World Economy, Oxford, Oxford University Press.
- Estratégia Nacional Para o Mar 2013-2020. <http://www.dgpm.mam.gov.pt/Documents/ENM.pdf>