



UNIVERSIDADE LUSÍADA DE LISBOA

Programa da Unidade Curricular
PROJECTO II

Ano Lectivo 2022/2023

1. Unidade Orgânica

Faculdade de Arquitectura e Artes (1º Ciclo)

2. Curso

Arquitectura

3. Ciclo de Estudos

2º

4. Unidade Curricular

PROJECTO II (01334)

5. Área Científica

6. Ano curricular

4º

7. Tipo de Unidade Curricular / Semestre

Anual



UNIVERSIDADE LUSÍADA DE LISBOA

8. Tipo de aula e carga horária (tempo de trabalho)

Aulas Teóricas:	60.00
Aulas Práticas:	
Aulas Teórico-práticas:	300.00
Orientação Tutorial:	

9. Créditos

30.00

10. Coordenador da Área Científica

Prof. Doutor Arq. VÍCTOR MANUEL CANEDO NEVES

11. Regente

12. Assistentes

Prof. Doutor Arq. ORLANDO PEDRO HERCULANO SEIXAS DE AZEVEDO, Prof. Doutor Arq. BERNARDO D OREY MANOEL

13. Língua de ensino

Português

14. Objectivos Gerais

A disciplina de Projecto II pretende levar o aluno a consolidar os seus conhecimentos em temas fulcrais do universo arquitectónico e em particular os relacionados com o desenho urbano, com o espaço publico e com a circulação em meio urbano, estudando-os e sistematizando-os com a sua própria cultura arquitectónica. A cidade é, pois, o tema principal de Projecto II para o ano 2022-23.

15. Objectivos Específicos

1 - Componente prática:

- Composição urbana e arquitectura eco-sustentável .Compor áreas de descontinuidade morfológicas.

- A restauração. Desenhar a cidade e espaço público em associação com a agricultura e com equipamentos públicos.

2 - Componente teórica:

- A cidade. Estudar a evolução da cidade ao longo da história

- A sociedade da informação. Reflectir sobre a cidade global

- O desafio climático

- A escassez de água



UNIVERSIDADE LUSÍADA DE LISBOA

16. Competências a adquirir

Os alunos são levados a desenvolver os seus trabalhos através de ciclos críticos sucessivos, introduzindo e resolvendo dialecticamente os problemas de complexidade crescente ao longo do ano, no sentido de desenvolver as seguintes capacidades:

- 1 - Capacidade de recorrer à investigação como instrumento estratégico de inovação
- 2 - Capacidade de concepção (geração de conceitos e formas)
- 3 - Capacidade de compreender a natureza, propriedade e comportamento dos materiais e tecnologias construtivas

17. Metodologia de ensino

Os diferentes exercícios a desenvolver ao longo do ano corresponderão a programas diferenciados com o acompanhamento directo dos docentes, utilizando registos gráficos e modelos. Os alunos apresentarão os resultados nas aulas em avaliações intercalares e em exames finais.

18. Conteúdos Programáticos

Tendo como referencial as questões relacionadas com o espaço público, o fornecimento de alimentos à cidade, a energia, a água e o impacto das novas tecnologias da informação na habitação e na restauração e as alterações climáticas, os alunos serão levados a reflectir sobre a dinâmica das formas urbanas, e em particular sobre as estratégias de desenho e de consolidação do tecido urbano.

Exercícios:

1º Exercício/ TEMA 1 (1º Semestre):

Exercício introdutório

2º Exercício /TEMA 2 (1º Semestre):

Projecto para um concurso

3º Exercício /TEMA 3 (1º Semestre):

Estudo prévio urbano

4º Exercício /TEMA 4 (2º Semestre):

Exercício introdutório

5º Exercício /TEMA 5 (2º Semestre):

Módulo 2. Equipamento público

6º Exercício /TEMA 6 (2º Semestre):

Proposta de desenho urbano final - Projecto-Plano

19. Métodos de Avaliação



UNIVERSIDADE LUSÍADA DE LISBOA

A avaliação será maioritariamente feita presencialmente através de trabalhos práticos que serão apresentados em desenhos e em modelos, que serão discutidos e analisados pelos docentes. Cada semestre terá pelo menos dois momentos de avaliação.

A componente teórica será avaliada através de testes escritos, realizados numa única aula ou através de exames orais. A classificação desta componente influenciará a classificação da unidade curricular.

20. Recursos Didáticos

O desenho, os meios informáticos e audio-visuais e as maquetas serão os principais recursos didáticos utilizados nas aulas.

21. Palavras Chave

Cidade
Clima
Comida
Digital
Habitação
Restauração
Circulação



UNIVERSIDADE LUSÍADA DE LISBOA

23. Bibliografia Principal

Autor(es): GRAMAZIO, Fabio and Kohler, Matthais
Título: Digital Materiality in Architecture
Edição: 1 Ano: 2008
Local: N.york
Editora: Storefront Books

Autor(es): NEVES,Victor
Título: A Cidade Núcleo - Manifesto para uma cidade concentrada
Edição: 1 Ano: 2010
Local: Lisboa
Editora: Edições Universidade Lusíada

Autor(es): Kallipoliti,Lydia
Título: THE ARCHITECTURE OF CLOSED WORLDS, OR, WHAT IS THE POWER OF SHIT?
Edição: 1 Ano: 2018
Local: N.York
Editora: MIT Press and New York,Storefront Books

24. Bibliografia Complementar

Autor(es): Mitchell, J. william
Título: E,topia
Edição: Ano: 2001
Local: Barcelona,
Editora: Gustavo Gilli

Autor(es): MVRDV
Título: META CITY-DATA TOWN
Edição: Ano: 1999
Local: , Roterdão
Editora: /010 publishers



UNIVERSIDADE LUSÍADA DE LISBOA

Ficha técnica MIP	
Título	Programa da unidade curricular 'PROJECTO II': Ano Lectivo 2022/2023
Autor	Prof. Doutor Arq. VÍCTOR MANUEL CANEDO NEVES
Classificação	-
Descritores	-
Colaborador(es)	-
Data/Hora	8/5/2022 4:00:00PM
Formato de dados	Texto, PDF
Estatuto de utilização	Acesso público
Relação	Versão 1.0
(c) Universidade Lusíada de Lisboa, 2022	