



UNIVERSIDADE LUSÍADA
LISBOA

Programa da Unidade Curricular
PROJECTO II

Ano Lectivo 2023/2024

1. Unidade Orgânica

Faculdade de Arquitectura e Artes

2. Curso

ARQUITECTURA

3. Ciclo

2º

4. Unidade Curricular

PROJECTO II (01334)

5. Área Científica

6. Ano Curricular

4º

7. Tipo de Unidade Curricular / Semestre

Anual



UNIVERSIDADE LUSÍADA
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 ECTS

30,00

10. Coordenador da Área Científica

Prof^a Doutora Arqt^a HELENA CRISTINA CAEIRO BOTELHO

11. Regente

12. Assistentes

Prof^a Doutora Arqt^a ANA ISABEL AREZ DE MAGALHÃES, Prof. Doutor Arq. BERNARDO D OREY MANOEL

13. Língua de Ensino

Português

14. Objetivos Gerais

A unidade curricular 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 o ordenamento do território, estudando-os e sistematizando-os com a sua própria cultura arquitectónica. A cidade é, pois, o tema principal de Projecto II para o ano 2023/24.

15. Objetivos Específicos

- 1 - Componente prática:
- Pensar e discutir criticamente os temas da área urbana do Rio Seco, em Lisboa e a sua relação com a Cidade.
 - Produzir uma análise interpretativa da Cidade a partir dos factores físicos, históricos e culturais estudados.
 - Pensar um programa de Habitação, suporte de estruturação urbana.
 - A Habitação. Desenhar a cidade e espaço público resolvendo um problema específico e actual da nossa sociedade.
 - Desenvolver um projecto que incorpore princípios de resolução da

16. Competências a adquirir



UNIVERSIDADE LUSÍADA LISBOA

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



UNIVERSIDADE LUSÍADA LISBOA

Pensar e discutir criticamente os temas da área urbana do rio Seco, em Lisboa e a sua relação com a Cidade.

Produzir uma análise interpretativa da Cidade a partir dos factores físicos, históricos e culturais estudados. A análise interpretativa da Cidade irá determinar o Lugar ou Lugares com vocação para a implantação do programa proposto ? um programa de Habitação, suporte de estruturação urbana.

Elaborar uma síntese da informação recolhida e tratada, onde seja possível compreender a evolução da ocupação do Território.

Definir um conceito estratégico para o Projecto, que tenha em consideração os factores anteriormente estudados e o programa.

O Projecto deverá alargar a sua influência para além da área de intervenção, definindo estratégias de conexão e relação com a Cidade.

O conceito deverá reflectir a relação entre arquitectura e as necessidades actuais de um programa de habitação.

Serão definidos os sistemas construtivos que materializem o conceito e tenha em consideração a condicionante económica definida.

Exercícios:

1º Exercício/ TEMA 0 (1ºSemestre):

Exercício introdutório

2º Exercício /FASE 1 (1ºSemestre):

RECOLHA DE INFORMAÇÃO E DIAGNÓSTICO - Trabalho em grupos

2º Exercício /FASE 2 (1ºSemestre):

ESCALAS 1/500 e 1/200

Desenvolvimento do projecto a duas escalas, realizando maquetes e desenhos que revelem as ideias e conceitos estratégicos do projecto, assim como as propostas de espaço público e as tipologias de habitação propostas.

2º Exercício /FASE 3 (2º Semestre):

ESCALAS 1/100 E 1/20

Desenvolvimento do projecto, estudando detalhadamente a sua estrutura espacial à escala 1/100, e desenvolver uma espaço significativo do projecto à escala 1/20.

2º Exercício / FASE 4 (2º Semestre):

CRUZAMENTOS DAS DIVERSAS ESCALAS E CONCLUSÃO DO PROJECTO

19. Métodos de Avaliação



UNIVERSIDADE LUSÍADA 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. Objetivos de Sustentabilidade

A unidade curricular pretende contribuir para a sustentabilidade nos seguintes domínios gerais:

- Promover a desmaterialização do processo de ensino/aprendizagem de forma gradual.
- Promover, utilizar e facilitar o acesso à investigação e tecnologias limpas.
- Reciclar, reduzir e recuperar, sempre que possível, materiais e demais consumíveis usados nos trabalhos práticos
- Promover a reciclagem de materiais de maquetas

22. Palavras Chave

Cidade
Espaço público
Habitação



UNIVERSIDADE LUSÍADA
LISBOA

23. Bibliografia Principal

Autor(es): Almeida, Miguel, CHUNG, Chuihua Judy, INABA, Jeffrey, KOOLHAAS, Rem, LEONG, Sze Tsung
Título: Project on the City 2, Harvard Design School, Guide to Shopping
Edição: 1 Ano: 2001
Local:
Editora: Taschen

Autor(es): ROSSI, Aldo
Título: Arquitectura de la Ciudad
Edição: Ano: 1982
Local: Barcelona
Editora: Editorial GG

Autor(es): DIAS, Manuel Graça
Título: Lisboa, Presente, Futuro
Edição: 1 Ano: 2001
Local: Lisboa
Editora: Ed. Parceria A. M. Pereira

24. Bibliografia Complementar

Autor(es): LOBO, Inês, RAMALHETE, Filipa, TAVARES DA CONCEIÇÃO, Margarida
Título: Atlas Almirante Reis
Edição: 1 Ano: 2020
Local: Lisboa
Editora: Tinta da China

Autor(es): LEACH, Neil
Título: A Anestésica da Arquitectura
Edição: Ano: 2005
Local: Lisboa
Editora: Antígona



UNIVERSIDADE LUSÍADA
LISBOA

Ficha técnica MIP / MIP Datasheet	
Título / Title	Programa da unidade curricular 'PROJECTO II': Ano Lectivo 2023/2024
Autor / Author	Profª Doutora Arqtª HELENA CRISTINA CAEIRO BOTELHO
Classificação / Classification	-
Descritores / Descriptors	-
Colaborador(es) / Colaborator(s)	-
Data Hora / Date Time	20-03-2024 13:57:00
Formato de dados / Data Format	Texto / Text, PDF
Estatuto de utilização / Usage	Acesso público / Public Access
Relação / Relation	Versão 1,0
(c) Universidade Lusíada, 2024	