



FICHA DE UNIDADE CURRICULAR

Unidade Curricular

201999207 - LABORATÓRIO LISBOA

Tipo

Optativa

Ano lectivo	Curso	Ciclo de estudos	Créditos
2019/20	MI Interiores MI Arquitetura - Esp.Arq MI Arquitetura - Esp.Urb	2º	3.00 ECTS

Idiomas	Periodicidade	Pré requisitos	Ano Curricular / Semestre
	semestral		

Área Disciplinar

Urbanismo

Horas de contacto (semanais)

Teóricas	Práticas	Teórico práticas	Laboratoriais	Seminários	Tutoriais	Outras	Total
0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00

Total Horas da UC (Semestrais)

Total Horas de Contacto	Horas totais de Trabalho
42.00	84.00

Docente responsável (nome / carga lectiva semanal)

Sérgio dos Santos Barreiros Proença

Outros Docentes (nome / carga lectiva semanal)

Filipa Serpa Santos	0.00 horas
Sérgio dos Santos Barreiros Proença	0.00 horas
Luís Alberto Torres Sanchez Marques de Carvalho	0.00 horas
João Rafael Marques dos Santos	0.00 horas
Alessia Allegri	0.00 horas

Objetivos de aprendizagem (conhecimentos, aptidões e competências a desenvolver pelos

estudantes)

A Unidade Curricular *Laboratório Lisboa* tem por objectivos:

- . a apreensão da cidade de Lisboa a partir do reconhecimento de partes (unidades morfológicas) representativas da sua diversidade;
- . dotar os alunos de ferramentas instrumentais para a leitura de uma unidade morfológica;
- . dotar os alunos da capacidade de interpretar a complexidade espaço-temporal do objecto urbano a partir da decomposição elementar de cada unidade morfológica que o compõe e da articulação entre os elementos de composição urbana e os processos de produção que os originam.

Conteúdos Programáticos / Programa

A Unidade Curricular *Laboratório Lisboa* incide na apresentação e estudo da diversidade urbanística da cidade de Lisboa, nomeadamente a partir do estudo de unidades morfológicas, passíveis de serem identificadas como representativas de um contexto de produção da cidade. Na caracterização de cada uma das unidades morfológicas abordam-se as questões dos limites, dos elementos urbanos e sua hierarquia, das funções e apropriação, bem como as relações que podem ser estabelecidas com o sítio como suporte e com o restante organismo urbano.

A Unidade Curricular explora a complexidade morfológica da cidade de Lisboa a partir de uma leitura temática e introdutória sobre a sua formação e evolução no tempo e no espaço, organizando-se através de um conjunto de aulas/visitas e de um conjunto de aulas de trabalho acompanhado na sala de aula.

As aulas/visitas temáticas incidem na apresentação *in loco* de unidades morfológicas da cidade de Lisboa, as quais são antecedidas pela distribuição de um dossier síntese com a informação de base para agilizar o acompanhamento e elaboração do trabalho prático na aula/visita e podem contar com a participação de convidados.

As aulas de trabalho acompanhado na sala de aula visam a elaboração das peças de análise interpretativa e caracterização de cada unidade morfológica, nomeadamente o desenho de estratos (*layers*) significativos e dos elementos urbanos representativos.

Para além destas, as aulas finais de apresentação e avaliação são o momento em que se propõe a leitura comparada dos elementos urbanos das distintas unidades morfológicas, resultando numa reflexão conjunta da turma.

Demonstração da coerência dos conteúdos programáticos com os objectivos de aprendizagem da unidade curricular

A Unidade Curricular *Laboratório Lisboa* visa que os alunos desenvolvam:

- . aptidões de análise sistematizada e registo através do desenho dos elementos urbanos representativos de uma unidade morfológica da cidade;
- . capacidade de interpretação e síntese de uma realidade complexa a partir da sua (de)composição elementar;
- . capacidade de operar sobre um léxico diversificado e complexo de elementos urbanos, que permitam reconhecer estruturas urbanas coerentes.

Metodologias de ensino (avaliação incluída)

A avaliação tem por base uma componente individual a ser elaborada em cada aula/visita que consiste numa primeira leitura interpretativa das unidades morfológicas e dos seus elementos urbanos a partir de um percurso. Esta, é complementada por uma componente de grupo a ser desenvolvida ao longo das aulas de trabalho acompanhado e que consiste na elaboração de um conjunto de peças desenhadas de caracterização de cada unidade morfológica.

A avaliação final pondera o trabalho individual e de grupo, assim como a participação em aula.

Demonstração da coerência das metodologias de ensino com os objectivos de aprendizagem da unidade curricular

Bibliografia Principal

- DIAS COELHO, Carlos (coord. e texto) et alli (2013), *Os Elementos Urbanos, Cadernos de Morfologia Urbana - Estudos da Cidade Portuguesa*, vol. 1, Lisboa: Ed. Argumentum.
 - KOSTOF, Spiro (1991), *The City Shaped, urban patterns and meanings through history*, London: Thames and Hudson.
 - MOITA, Irisalva (coord.) (1994), *O Livro de Lisboa*, Lisboa: Livros Horizonte
 - PANERAI, Philippe, DEPAULE, Jean-Charles, DEMORGON, Marcelle (1999), *Analyse urbaine*, Marselha: Éd. Parenthèses.
- SOLÀ-MORALES, Manuel de (1993), *Les formes de creixement urbà*, Barcelona: Edicions UPC.

Bibliografia Complementar

- AA. VV. (1987), *Guia Urbanístico e Arquitectónico de Lisboa - GUAL*, Lisboa: Associação dos Arquitectos Portugueses.
- CALADO, Maria; SOUZA-LOBO, Margarida; FERREIRA, Victor Matias (1994), "*LISBOA*" in Guàrdia, Manuel; Monclús, Francisco Javier; Oyón, José Luís - *Atlas histórico de ciudades europeas*, Vol. 1, Península Ibérica, Barcelona: Salvat.
- SANTANA, Francisco e SUCENA, Eduardo (eds.) (1994), *Dicionário da História de Lisboa*, Lisboa: Carlos Quintas & Associados.
- SILVA, Raquel Henriques da (ed.) (1989), *Lisboa de Frederico Ressano Garcia 1874-1909*, Lisboa: CML/Fundação Calouste Gulbenkian.
 - TELLES, Gonçalo Ribeiro (coord.) (1997), *Plano Verde de Lisboa*. Ed. Colibri, Lisboa

Em cada aula/visita será fornecido um conjunto específico de fontes bibliográficas relativas às unidades morfológicas em foco.



CURRICULAR UNIT FORM

Curricular Unit Name

201999207 - Lisbon Workshop

Type

Optativa

Academic year

2019/20

Degree

MI Interiores
MI Arquitetura - Esp.Arq
MI Arquitetura - Esp.Urb

Cycle of studies

2º

Year of study/ Semester

3.00 ECTS

Lecture language

Periodicity

semestral

Prerequisites

Unit credits

Scientific area

Urbanismo

Contact hours (weekly)

Tehoretical	Practical	Theoretical-practicals	Laboratory	Seminars	Tutorial	Other	Total
0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00

Total CU hours (semestrial)

Total Contact Hours

42.00

Total workload

84.00

Responsible teacher (name /weekly teaching load)

Sérgio dos Santos Barreiros Proença

Other teaching staff (name /weekly teaching load)

Filipa Serpa Santos	0.00 horas
Sérgio dos Santos Barreiros Proença	0.00 horas
Luís Alberto Torres Sanchez Marques de Carvalho	0.00 horas
João Rafael Marques dos Santos	0.00 horas
Alessia Allegri	0.00 horas

Learning objectives (knowledge, skills and competences to be developed by students)

Laboratório Lisboa elective course has the following goals:

- . apprehending the city of Lisbon by recognizing parts (morphological units – i.e. neighborhoods and specific urban areas) that are representative of its diversity;
- . providing operative tools to read a morphological unit;
- . enabling the capacity to interpret the spatial and temporal complexity of the urban object, through an elementary decomposition of each morphological unit, acknowledging the relationship between the elements of composition and the production processes.

Syllabus

Laboratório Lisboa is focused on the presentation and study of Lisbon's urban diversity, through an approach to morphological units that are representative of specific urban production frameworks. The characterization of each morphological unit includes issues such as its limits, the urban elements and their hierarchy, urban functions and human perception, as well as the relationships with the site and with the larger urban organism.

The elective course explores Lisbon's morphological complexity through a sequence of introductory classes, site visits and work classes. This sequence provides an overview of the city's genesis and evolution through space and time. Site visits are organized in order to provide in loco presentation of some of Lisbon's morphological units, with the support of previously prepared background information on each area, and may have the support of invited lecturers. Group work classes are aimed at developing descriptive and interpretative drawings of each morphological unit, its urban layers and urban elements.

An overall and comparative review of the various urban units and their elements is scheduled for the final classes, in which all group assignments are presented and discussed.

Demonstration of the syllabus coherence with the curricular unit's learning objectives

Students are expected to develop competencies regarding:

- systematized analysis and drawn representation of meaningful urban elements of a given morphological unit of the city;
- interpretation and synthesis of a complex reality through elementary (de)composition;
- acknowledgment of coherent urban structures and comprehension of a diversified and complex range of urban elements

Teaching methodologies (including evaluation)

Assessment results from:

- an individual assignment of a preliminary urban survey and interpretation of a given morphological unit, to be developed during each site visit;
- a group assignment of representation and elementary analysis of one morphological unit, to be developed in class and with support of teaching staff.

Final assessment weights the individual and the group assignments as well as the individual motivation and participation in class.

Demonstration of the coherence between the Teaching methodologies and the learning outcomes

Main Bibliography

- DIAS COELHO, Carlos (coord. e texto) et alli (2013), *Os Elementos Urbanos, Cadernos de Morfologia Urbana – Estudos da Cidade Portuguesa*, vol. 1, Lisboa: Ed. Argumentum.
 - KOSTOF, Spiro (1991), *The City Shaped, urban patterns and meanings through history*, London: Thames and Hudson.
 - MOITA, Irisalva (coord.) (1994), *O Livro de Lisboa*, Lisboa: Livros Horizonte
 - PANERAI, Philippe, DEPAULE, Jean-Charles, DEMORGON, Marcelle (1999), *Analyse urbaine*, Marselha: Éd. Parenthèses.
- SOLÀ-MORALES, Manuel de (1993), *Les formes de creixement urbà*, Barcelona: Edicions UPC.

Additional Bibliography

- AA. VV. (1987), *Guia Urbanístico e Arquitectónico de Lisboa - GUAL*, Lisboa: Associação dos Arquitectos Portugueses.
- CALADO, Maria; SOUZA-LOBO, Margarida; FERREIRA, Victor Matias (1994), "*LISBOA*" in Guàrdia, Manuel; Monclús, Francisco Javier; Oyón, José Luís - *Atlas histórico de ciudades europeas*, Vol. 1, Península Ibérica, Barcelona: Salvat.
- SANTANA, Francisco e SUCENA, Eduardo (eds.) (1994), *Dicionário da História de Lisboa*, Lisboa: Carlos Quintas & Associados.
- SILVA, Raquel Henriques da (ed.) (1989), *Lisboa de Frederico Ressano Garcia 1874-1909*, Lisboa: CML/Fundação Calouste Gulbenkian.
 - TELLES, Gonçalo Ribeiro (coord.) (1997), *Plano Verde de Lisboa*. Ed. Colibri, Lisboa

Additional and specific bibliography will be provided for each site.