



Código: 201340000	Laboratório De Projecto VI	Tipo de Unidade Curricular Obrigatória						
Ano Lectivo 2013-2014	Curso: Mestrado Integrado em Arquitetura, URBANISMO	Ciclo Estudos: 1º <input type="checkbox"/> 2º <input checked="" type="checkbox"/> 3º <input type="checkbox"/>						
Créditos: 1,3 ECTS	Idioma leccionado <input checked="" type="checkbox"/> Português <input type="checkbox"/> Inglês <input type="checkbox"/> Outro idioma	Ano Curricular: 1º <input type="checkbox"/> 2º <input type="checkbox"/> 3º <input type="checkbox"/> 4º <input type="checkbox"/> 5º <input checked="" type="checkbox"/>						
Área Científica: <input checked="" type="checkbox"/> Arq. ^a <input checked="" type="checkbox"/> Urb. ^o <input type="checkbox"/> Design <input type="checkbox"/> DCV <input type="checkbox"/> CST <input type="checkbox"/> TAUD <input type="checkbox"/> HTAUD		<table border="1"> <tr> <td>Annual:</td> <td colspan="2">Semestral:</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>1º <input checked="" type="checkbox"/></td> <td>2º <input type="checkbox"/></td> </tr> </table>	Annual:	Semestral:		<input type="checkbox"/>	1º <input checked="" type="checkbox"/>	2º <input type="checkbox"/>
Annual:	Semestral:							
<input type="checkbox"/>	1º <input checked="" type="checkbox"/>	2º <input type="checkbox"/>						
Pré-requisitos: Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/>	Não existem pré-requisitos para esta unidade curricular	<table border="1"> <tr> <td colspan="3">Trimestral:</td> </tr> <tr> <td>1º <input type="checkbox"/></td> <td>2º <input type="checkbox"/></td> <td>3º <input type="checkbox"/></td> </tr> </table>	Trimestral:			1º <input type="checkbox"/>	2º <input type="checkbox"/>	3º <input type="checkbox"/>
Trimestral:								
1º <input type="checkbox"/>	2º <input type="checkbox"/>	3º <input type="checkbox"/>						

Docente(s) Responsável(eis) pela U.C.

Pedro George Professor Associado	Email: almourolpg@gmail.com	URL: www.fa.ut.pt
Categoria:	Email:	URL: www.fa.ut.pt

Docente(s) da U.C.

Pedro George Professor Associado	Email:	URL: www.fa.ut.pt
Categoria:	Email:	URL: www.fa.ut.pt
Categoria:	Email:	URL:
Categoria:	Email:	URL:

Horas de Contacto:

Teóricas:	Práticas:	Teórico-Práticas:	Laboratoriais:	Seminários:	Tutoriais:	Outras:	Total Horas de Contacto:
0,0 H	0,0 H	H	126 H	0,0 H	27 H	0,0 H	153,0 Horas

Estimativa de Horas Totais de Trabalho:

Inclui o total de horas de contacto mais as horas extra dedicadas à unidade curricular.	Horas Totais de Trabalho: 364 Horas
---	-------------------------------------

Objectivos (tópicos) limite 900 caracteres

Desenvolvimento de capacidades de abordagem temática a uma questão urbana e territorial complexa e multifacetada, que pressuponha a sua identificação e caracterização, o estabelecimento de objectivos estratégicos, programas, processos de acção e propostas de intervenção da escala do território à escala do objecto arquitectónico.

Conteúdos Programáticos / Programa limite 1500 caracteres

A disciplina de Laboratório de Projecto VI 2013/14 incide sobre temáticas contemporâneas de projecto e planeamento urbano que se colocam em Lisboa e na maioria das cidades europeias, nomeadamente a necessidade de se estabelecerem tecidos e ligações entre estruturas de impacto urbano (nomeadamente viárias) e espaços contextuais de características díspares. Esta interação coloca-se a vários níveis (estrutura ambiental, espaço público, redes de circulação e mobilidade, tecidos) e a diversas escalas, exigindo uma leitura e intervenção multi-escalar e polimórfica.

O programa prevê o desenvolvimento de uma proposta urbanística sobre áreas identificadas no novo PDM de Agosto 2012 – com o objectivo de as reconverter como elemento de reequilíbrio e distribuição de funções urbanas, centrais ou não, entre as áreas de crescimento recente e as estruturas mais antigas da cidade.

O programa considera as características do território de suporte e as problemáticas da cidade actual, seguindo tópicos como:

- ↓ Conformação, re-urbanização e remate de tecidos urbanos diferenciados e descontínuos;
- ↓ Estrutura fundiária e possibilidades de intervenção na óptica dos diversos promotores envolvidos;
- ↓ Oportunidades geradas pela reconversão de infraestruturas, compatível com mobilidades suaves e transpor

Competências a adquirir pelo discente (tópicos) limite 3000 caracteres

O exercício a desenvolver ao longo do semestre visa, para além de uma análise contextualizada da área de intervenção, a elaboração de uma estratégia de intervenção urbanística, de natureza espacial e projectual, com o objectivo de estruturar os espaços adjacentes à Av. Mouzinho de Albuquerque/Av. Infante D. Henrique, em Lisboa, segundo uma lógica de qualificação urbana e de suporte a novas polaridades.

Pretende-se que o trabalho investigue, critique e proponha soluções inovadoras para uma articulação consistente entre espaços infraestruturais, tecidos urbanos com elementos patrimoniais e fragmentos de espaço aberto, num quadro de compatibilização e inscrição daquele eixo viário na estrutura urbana envolvente, explorando as oportunidades abertas pela consolidação de uma rede viária recém configurada.



O desenvolvimento do exercício será de acordo com as seguintes fases:

1. Investigação sobre a área de estudo, em três domínios:
 - a) Enquadramento territorial, institucional (PDM) e conceptual
 - b) Referências de intervenção nos temas levantados
 - c) Análise da área de intervenção

2. Exercício de projecto, em duas fases:
 - a) Proposta de intervenção estratégica
 - b) Projecto Urbano (área específica a definir)

O exercício é acompanhado de um relatório sintético com a justificação das opções projectuais propostas, com recurso às problemáticas e temas discutidos, pesquisa de boas práticas de projecto e bibliografia.

Cronograma global:

- Fase 1: 4 semanas
- Fase 2 a): 5 semanas
- Fase 2 b): 5 semanas

Elementos a apresentar:

- Fase 1: Painéis A1, organizados por temas sistematizados, com síntese interpretativa.
- Fase 2 a): Painéis A1, relativos a sistematização da proposta de intervenção estratégica por escalas de referência (1:10.000 a 1:2.500) e âmbitos de intervenção (espaços de sutura e compatibilização entre tecidos diferenciados, elementos de polarização/programas inovadores)
- Fase 3 b): Painéis A1, relativos a desenvolvimento de projecto urbano de área específica (plantas, com indicação de topografia, modelação de terreno, elementos existentes/demolições, solução morfológica, espaços exteriores e colectivos, distribuição de funções e actividades, quantificações da intervenção, ensaio de implementação, e análise dos impactes no mercado imobiliário - escalas de referência 1:2000 a 1:500); perfis (1:500 a 1:200); representações esquemáticas e estratificadas; sugestões tridimensionais de ambientes propostos; maquetas de estudo.

Bibliografia Principal limite 3000 caracteres

- ASCHER, François, MIREILLE, Apel-Muller (eds.) (2007), La rue est a nous... tous! = the street belongs to all of us!, Vauvert Gard: Au diable vauvert
- BARBIERI, Pepe (2006), Infraspazi, col. Babele, Roma: Meltemi Editore

- HERCE VALLEJO, M., MAGRINYÀ, F., MIRÓ, J. (2004), Construcció de ciutat i xarxes d'infrastructures, Barcelona: Universidad Politécnica de Catalunya
- HOUBEN, Francine, CALABRESE, Luisa Maria (2003), Mobility: a room with a view, Rotterdam: NAI Publishers
- MANGIN, David (2004), La ville franchisé: Formes et structures de la ville contemporaine, Paris : La Villette
- MARINONI, Giuseppe (2006), Infrastrutture nel progetto urbano, Milano: Franco Angeli
- Architecture d'aujourd'hui, n° 355, 'Voirie', 2004
- Quaderns, n° 218, 2007
- Plano Director de Lisboa, Agosto 2012. Disponível em <http://pdm.cm-lisboa.pt>
-

Bibliografia Complementar limite 3000 caracteres

-

Avaliação (elementos e critérios) limite 900 caracteres

A avaliação decorrerá de acordo com o Regulamento de Avaliações da FAUTL, tendo em conta o carácter contínuo, acompanhado e assíduo do trabalho desenvolvido, quer no contexto da aula, quer em ambiente de trabalho autónomo do aluno. A avaliação incidirá sobre o grau de desenvolvimento e amadurecimento do trabalho realizado, na sua inovação e sensibilidade perante as questões colocadas na disciplina e, ainda na capacidade e adequação da sua representação desenhada e comunicação.

Data de actualização

Última actualização em: quinta-feira, 24 de Outubro de 2013



Code: 201340000		Project Laboratory Vi		Curricular Unit Type Elective	
Academic Year 2013-2014	Degree: Select a Degree	Cycle of Studies: 1º <input type="checkbox"/> 2º <input type="checkbox"/> 3º <input checked="" type="checkbox"/>			
Unit Credits: 1,3 ECTS	Lecture Language <input checked="" type="checkbox"/> Portuguese <input checked="" type="checkbox"/> English <input type="checkbox"/> Specify Other language	Curricular Year: 1º <input checked="" type="checkbox"/> 2º <input type="checkbox"/> 3º <input type="checkbox"/> 4º <input type="checkbox"/> 5º <input type="checkbox"/>			
Scientific Area: <input checked="" type="checkbox"/> Archit. <input checked="" type="checkbox"/> Urban. Pl <input checked="" type="checkbox"/> Design <input checked="" type="checkbox"/> DCV <input type="checkbox"/> CST <input type="checkbox"/> TAUD <input type="checkbox"/> HTAUD		Annual: <input type="checkbox"/>	Semester: 1º <input checked="" type="checkbox"/> 2º <input type="checkbox"/>		
Prerequisites: Yes <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/> There are no prerequisites for this curricular unit		Trimester: 1º <input type="checkbox"/> 2º <input type="checkbox"/> 3º <input type="checkbox"/>			

Responsible Professor(s)

Pedro George		
Full Professor	Email: amourolpg@gmail.com	URL: www.fa.utl.pt
Full Professor	Email:	URL: www.fa.utl.pt

Lecture(s)

Pedro George		
Assistant Professor	Email:	URL: www.fa.utl.pt
Full Professor	Email:	URL: www.fa.utl.pt
Rank:	Email:	URL:
Rank:	Email:	URL:

Contact Hours:

Lectures:	Practical:	Lectures-Practical:	Laboratory:	Seminary:	Tutorials:	Others:	Total Contact Hours:
0,0 H	0,0 H	H	126 H	0,0H	27 H	0,0 H	153,0 Hours

Estimated Workload

Includes the total contact hours plus overtime devoted to the course unit

Total Workload: 364 Hours

Goals (topics) limit 900 characters

Programmatic contents / Programme limit 1500 characters

 (

Competencies to be acquired by students (topics) limit 3000 characters

Main Bibliography limit 3000 characters

- ASCHER, François, MIREILLE, ApeI-Muller (eds.) (2007), La rue est a nous... tous! = the street belongs ao all of us!, Vauvert Gard: Au diable vauvert
- BARBIERI, Pepe (2006), Infraspazi, col. Babele, Roma: Meltemi Editore
- HERCE VALLEJO, M., MAGRINYÀ, F., MIRÓ, J. (2004), Construcció de ciutat i xarxas d'infraestructures, Barcelona: Universidad Politécnica de Catalunya
- HOUBEN, Francine, CALABRESE, Luisa Maria (2003), Mobility: a room with a view, Rotterdam: NAI Publishers
- MANGIN, David (2004), La ville franchisé: Formes et structures de la ville contemporaine, Paris : La Villette
- MARINONI, Giuseppe (2006), Infrastrutture nel progetto urbano, Milano: Franco Angeli
- Architecture d'aujourd'hui, n° 355, 'Voirie', 2004
- Quaderns, n° 218, 2007
- Plano Director de Lisboa, Agosto 2012. Disponível em http://pdm.em-lisboa.pt
-

Additional Bibliography limit 3000 characters

Assessment limit 900 characters



FACULDADE DE ARQUITECTURA
UNIVERSIDADE TÉCNICA DE LISBOA

CURRICULAR UNIT FORM