

## **DOC.01/AUP652/2007**

Faculdade de Arquitetura e Urbanismo da Universidade de São Paulo  
Departamento de Projeto – Grupo de Disciplinas Paisagem e Ambiente  
**1º semestre 2007**

### **AUP 652 – PLANEJAMENTO DA PAISAGEM**

Disciplina Obrigatória – 08 créditos (06créditos-aula + 02créditos-trabalho)

Professores: Dra. Catharina Cordeiro dos Santos Lima  
Dr. Eugenio Queiroga  
Dr. Euler Sandeville Jr.  
Dr. Paulo Renato Mesquita Pellegrino  
Dr. Silvio Soares Macedo

Programa PAE: Arqta. Maki Hirai

Monitor: Sidney Carvalho

#### **PROGRAMA DE ENSINO**

---

A disciplina tem como objetivo desenvolver através de atividades de estúdio e campo, a avaliação, a proposição e estratégias para a implantação de um plano de paisagem urbana. Parte da compreensão de que as redes de espaços abertos que permeiam o tecido urbano podem acomodar os sistemas ecológicos e fornecer os espaços públicos com a criação de um ambiente construído que ofereça múltiplos benefícios, conservando os recursos ambientais e econômicos das cidades. A identificação e caracterização de redes que conectem os espaços significativos da paisagem da cidade e sua região, por meio de parques, corredores verdes, áreas naturais, áreas rurais e de recurso cênico, através da conformação de um mosaico protegido, oferece a possibilidade de explorar re-arranjos espaciais de elementos paisagísticos, e atender as diretrizes definidas para o desenvolvimento de projetos de paisagens sustentáveis. Este processo de conhecimento e intervenção nos espaços abertos urbanos permite a intermediação entre as escalas e estratégias do planejamento urbano e aquelas do projeto arquitetônico em sua inserção urbana. A aplicação deste método de planejamento possibilita uma avaliação crítica sobre a problemática ambiental em nossas cidades e a discussão dos parâmetros vigentes da produção da paisagem urbana em seus aspectos morfológicos, funcionais e sócio-ambientais.

#### **Conteúdo:**

- 1) Planejamento da paisagem – conceitos, métodos e técnicas;
- 2) Ecologia da paisagem – as relações entre os padrões espaciais, mudanças temporais e processos ecológicos nas paisagens;
- 3) Os aspectos ambientais no planejamento e o projeto urbano - a relação do processo de urbanização com as condicionantes ambientais
- 4) Sistemas de espaços livres – parques, praças, redes de circulação, áreas de conservação, corredores ecológicos e corredores verdes;
- 5) Relações entre plano e projeto da paisagem – diretrizes de intervenção, distribuição de usos, plano de massas para o projeto dos espaços livres;
- 6) Morfologia da paisagem – padrões de configuração urbana;
- 7) Legislação ambiental e gestão e paisagem.

## **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

DRAMSTAD, W., OLSON, J. e FORMAN, R. **Landscape Ecology Principles in Landscape Architecture and Land-Use Planning**. Washington, DC: Island Press, 1996.

GALVÃO, ROSELY, Ferreira, - **Planejamento Ambiental: Teoria e prática**. São Paulo:, Oficina de textos, 2004

SANTOS, Milton. **Espaço e método**. São Paulo: Nobel, 1985.

VILLAÇA, Flávio. **Espaço intra-urbano no Brasil**. São Paulo: Nobel, 1998.

## **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

AFONSO, CINTIA – **A paisagem na Baixada Santista, São Paulo**, FAUUSP/2002, Doutorado.

CALDEIRA, Teresa P. do Rio. **Cidade de muros: crime, segregação e cidadania em São Paulo**. Tradução: Frank de Oliveira e Henrique Monteiro. São Paulo: Ed.34: Edusp, 2000.

FORMAN, R. **Land Mosaics: the ecology of landscapes and regions**. Cambridge: Cambridge University Press, 1997.

FORMAN, R. e GODRON, M. **Landscape Ecology**. New York: Wiley and Sons, 1986.

IPT. **Carta de aptidão física ao assentamento urbano**. São Paulo: SHDU/IPT,1990.

LEITE, Maria Angela Faggin Pereira. **Destruição ou desconstrução? Questões da paisagem e tendências de regionalização**. São Paulo: Hucitec, 1994.

Mc HARG, Ian. **Design with nature**. N. York: The Natural History Press, 1969.

Mc HARG, Ian L. **Proyectar com la naturaleza**. Barcelona: Gustavo Gili, 1992.

MAGALHÃES, M. **A Arquitectura Paisagista: morfologia e complexidade**. Lisboa: Estampa, 2001

Ministério do Meio Ambiente, Secretaria de Qualidade Ambiental nos Assentamentos Humanos. **Projeto Orla: Fundamentos para gestão integrada**. Brasília: MMA/SQA, 2002.

Ministério do Meio Ambiente, Secretaria de Qualidade Ambiental nos Assentamentos Humanos. **Projeto Orla: Manual de gestão**. Brasília: MMA/SQA, 2002.

Ministério do Meio Ambiente, Secretaria de Qualidade Ambiental nos Assentamentos Humanos. **Projeto Orla: Subsídios para um processo de gestão**. Brasília: MMA/SQA, 2004.

OSEKI, J. e PELLEGRINO P. **Paisagem, Sociedade e Ambiente**, in Curso de Gestão Ambiental. Pgs. 485-524. Barueri, SP: Manole, 2004.

REIS, Nestor Goulart. **Notas sobre a urbanização dispersa e novas formas de tecido urbano**. São Paulo: Via das Artes, 2006.

SANDEVILLE JR, Euler. **As sombras da floresta: vegetação, paisagem e cultura no Brasil**. Tese de Doutorado. São Paulo: FAUUSP, 1993. pgs. 51-105.

\_\_\_\_\_. **A divisão natural das paisagens brasileiras**. São Paulo: Paisagem e Ambiente n. 18, pg. 71-98

SIMONDS, John. **Garden Cities 21: creating a livable urban environment**. New York: McGraw Hill, 1994.

SMITH, D. e HELLMUND, P. **Ecology of Greenways**. Minneapolis: University of Minnesota Press, 1993.

SPIRN, Anne. **O jardim de granito**. São Paulo: EDUSP, 1996.

STEINITZ, Carl. **Alternative future for the region of camp Pendleton**. Cambridge: Harvard University GSD, 1997.

THOMPSON, G. e STEINER, F. **Ecological design and planning**. New York: John Wiley e Sons, 1997.

YÁGIZI, Eduardo. **Organização, turismo e paisagem**. São Paulo: Contexto, 2002.

Artigos disponíveis *on line*

SANDEVILLE JUNIOR, Euler. **Paisagens e métodos. Algumas contribuições para elaboração de roteiros de estudo da paisagem intra-urbana**. Paisagens, São Paulo, <<http://www.usp.br/fau/deprojeto/gdpa/paisagens>, <http://www.usp.br/fau/deprojeto/gdpa/paisagens> 2004.

SANDEVILLE JUNIOR, Euler. **Um roteiro para estudo da paisagem, intra-urbana**. Paisagens, São Paulo, <<http://www.usp.br/fau/deprojeto/gdpa/paisagens><http://www.usp.br/fau/deprojeto/gdpa/paisagens> 2004.

SANDEVILLE JUNIOR, Euler. **A nova Pangea e as ilhas: utopia e realidade**. In: **Seminário I Jornada de Turismo**, 2001, São Paulo, SO. São Paulo: Editora Aleph, MJ Livros, 2001. p.41-47 (disponível para leitura em <[http://www.ambiente.arq.br/ambiente/artigos/planejamento\\_turistico.swf](http://www.ambiente.arq.br/ambiente/artigos/planejamento_turistico.swf)>[http://www.ambiente.arq.br/ambiente/artigos/planejamento\\_turistico.swf](http://www.ambiente.arq.br/ambiente/artigos/planejamento_turistico.swf) no site da disciplina)