# LOB1224 - Planejamento Ambiental e Urbanismo

#### **Environmental Planning and Urban Design**

Créditos-aula: 2 Créditos-trabalho: 0 Carga horária: 30 h Ativação: 01/01/2018

Departamento: Ciências Básicas e Ambientais

Curso (semestre ideal): EA (8)

## **Objetivos**

Elementos de teoria e história do planejamento urbano. Teoria e prática do planejamento ambiental; Planejamento ambiental como indutor de desenvolvimento sustentável; Aplicações da teoria do planejamento a problemas ambientais e urbanos; Legislação e política ambiental urbana.

Theory elements and history of urban planning. Theory and practice of environmental planning; environmental planning as an inducer of sustainable development; environmental theory applied to urban problems; legislation and urban environmental policy.

## Docente(s) Responsável(eis)

Propiciar ao discente uma visão integrada do processo de planejamento com um enfoque ambiental aplicado no urbanismo; apresentar e discutir conceitos, projetos práticos e metodologias relacionadas às etapas e fases do planejamento ambiental e à gestão ambiental urbana; apresentar os instrumentos do planejamento, gestão e política ambiental urbana

#### Programa resumido

Introdução ao planejamento e gestão ambiental. Origens da teoria e prática do planejamento. Natureza do planejamento e suas relações com a geografia, política, economia, sociedade, cultura e meio ambiente. Análises, estudos e proposições relativas às diversas formas de crescimento e expansão urbanas; Elementos para estruturação ambiental da cidade; Etapas, estruturas e instrumentos do planejamento ambiental; Indicadores ambientais e planejamento; Participação pública no planejamento ambiental; Política Nacional do Meio Ambiente (Lei n°6938/1981); Sistema Nacional de Unidades de Conservação (Lei n°9985/2000); Estatuto da Cidade (Lei n°10.257/2001); Zoneamento Ambiental; EIA e EIV como instrumentos inovadores; Novos conceitos e princípios de planos diretores urbano-ambientais;

Provide an integrated comprehension about planning process from an environmental approach applied for urban planning; introduce and discuss concepts, practical projects and methodologies related to stages and phases of environmental planning and urban environmental management; introducing instruments of planning, management and urban environmental policy.

#### **Programa**

Aulas teóricas e práticas, visitas técnicas e exercícios dirigidos. Avaliação baseada em provas, exercícios e trabalhos práticos e relatórios. Environmental planning and management introduction. Planning theory and practice origins. Nature of planning and its relations with geography, politics, economy, society, culture and environment. Analyzes, studies and propositions related to different types of urban growth and expansion; Elements for city environmental structuring; Stages, structures and instruments of environmental planning; Environmental indicators and planning; Public participation in environmental planning; National Policy of the Environment; National System of Conservation Units; City Statute; Environmental Zoning; EIA and EIV as innovative instruments; New concepts and principles of urban-environmental master plans;.

## Avaliação

**Método:** Média ponderada das notas atribuídas às provas, exercícios e trabalhos práticos e relatórios.

Critério: Provas e/ou exercícios dirigidos.

Norma de recuperação: Bibliografia básica:

AGRA FILHO, S,S. Planejamento e Gestão Ambiental no Brasil. Os Instrumentos da Política Nacional do Meio Ambiente, Rio de Janeiro, Elsevier, 2014

FRANCO, M.A.R., Planejamento ambiental para a cidade sustentável, Ed. Annablume, 2000

DEAK, C., SHIFFER, S.T.R., O processo de urbanização no Brasil, EDUSP, 1999

IBGE, Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Indicadores de Desenvolvimento Sustentável. Rio de Janeiro, IBGE, 2012.

MOTA, S., Urbanização e meio ambiente, ABES Associação Brasileira de Engenharia Sanitária, 1999

MENEZES, C.L., Desenvolvimento urbano e meio ambiente, Papirus, 1996

PHILLIPI, Jr.A; MALHEIROS, T.F. Indicadores de Sustentabilidade e Gestão Ambiental. Editora Manole, 2012.

SANTOS, M. A Urbanização Brasileira. 3 ed. São Paulo: HUCITEC, 1993. 155p

SANTOS, R.F., Planejamento ambiental: teoria e prática, Editora Oficina de textos, 2004

SECCHI, L. Análise de Políticas Públicas. Diagnóstico de Problemas, Recomendações de Soluções., São Paulo, Cengage Learning, 2016

SOUZA, M.L. Mudar a Cidade: Uma introdução crítica ao planejamento e à gestão urbanos. Rio de Janeiro, Bertrand Brasil, 2003.

VILLAÇA, F. Uma contribuição para a história do planejamento urbano no Brasil. In: DEAK, C; SCHIFFER, S.R (org) O processo de urbanização no Brasil. São Paulo, EDUSP, 1999.

#### Bibliografia complementar:

ALLEN, A., YOU, N., Sustainable urbanization – bridging the green and brown agendas, DPU, University College London, 2002

ACSELRAD, H., Conflitos ambientais no Brasil, Fundação Henrich Boll, 2004

BARDET, G., O urbanismo, Papirus, 1990

BUARQUE, S.C., LIMA, R.R.A.; Manual de estratégia de desenvolvimento para aglomerações urbanas, Brasília, IPEA, 2005

MENEGAT, R; ALMEIDA, G. Desenvolvimento Sustentável e Gestão Ambiental nas Cidades. Porto Alegre, Editora UFRGS, 2004.

#### **Bibliografia**

9146830 - Danúbia Caporusso Bargos

# Requisitos

LOB1235 - Avaliação de Impactos Ambientais (Requisito fraco)