

I – IDENTIFICAÇÃO

DISCIPLINA									
Código	Denominação	Créditos				Carga Horária			
		Tot.	Aula	Lab.	Est.	Tot.	Aula	Lab.	Est.
AU1315	Projeto Urbano II	08	06	-	02	150	90	-	60

II – INDICAÇÃO DE PRÉ-REQUISITOS(S)

Projeto de Paisagismo II

III – INDICAÇÃO DE CO-REQUISITO(S)

Arquitetura Contemporânea; Projeto Arquitetônico VIII

IV – OBJETIVO(S)

Capacitar o aluno a elaborar projeto urbano de área predominantemente Habitacional, considerando a inserção e o papel da área de projeto no contexto urbano e regional, bem como desempenho morfológico da área de projetos.

V – EMENTA

Exercício de projeto de uma área urbana predominantemente habitacional. Dimensionamento de um programa de necessidades e aplicação de técnicas e procedimentos urbanísticos, considerando os aspectos funcionais, ambientais, imagéticos, econômicos, sociais, jurídico-legais e comportamentais.

Capacitar o aluno a elaborar projeto urbano de área predominantemente habitacional, segundo metodologia projetual, onde as etapas de análise, avaliação, programação e geração de propostas alternativas são recorrentes durante todo o processo.

Capacitar o aluno em discutir as características morfológicas de fração urbana predominantemente habitacional conforme pertençam aos aspectos ou dimensões bioclimáticas copresencial, econômico-financeira, expressivo-simbólica e topoceptiva.

VI – CONTEÚDO

UNID. I – Introdução ao projeto do espaço urbano:

- 1.1-Conceitos Básicos sobre o espaço urbano e a cidade como o processo.
- 1.2-Noções fundamentais sobre metodologia de projeto urbano de áreas habitacionais.
- 1.3-Relação entre o olhar arquitetônico e os de outras disciplinas que estudam a questão urbana.

UNID. II – A área de estudo:

- 2.1-O papel de área de estudo no contexto da cidade em que se localiza e no entorno regional.
- 2.2-Elementos básicos de programação (características gerais das frações urbanas da cidade).
- 2.3-densidade,dados populacionais,vocção da área.

UNID. III – Projetação segundo as dimensões funcional e bioclimática:

- 3.1-lamentos teórico-metodológicos para análise de situações similares existentes.
- 3.2-Aspectos funcionais:elementos teóricos para observação de tipos de atividades, quantidade e qualidade dos espaços funcionais e relações entre atividades no espaço.
- 3.3-Aspectos bioclimáticos:elementos teóricos para caracterização do clima,do sítio físico da situação escolhida a dos atributos contisurativos incedentes, nas sub-dimensões higtotérmica, acústica, luminosa e de qualidade do ar.

UNID. IV –Projetação segundo as dimensões topoceptiva e expressivo- simbólica:

- 4.1-Elementos trópicos para análise de situações similares existentes e para a realização de projetos para a situação escolhida.
- 4.2-Aspectos topoceptivos:Níveis de percepção e representação projetual do espaço.
- 4.3- Aspectos xpressivo-simbólicos:leis da gestalt,Fenômenos de configuração e efeitos semânticos.

UNID. V – Projetação segundo as dimensões copresenciais e econômico-financeiras:

- 5.1-Elementos Tropicos para análise de situações similares existentes.
- 5.2-Aspectos copresenciais:permaabilidade e barreiras à mobilidade humana.
- 5.3-Aspectos econômicos-financeiros:custos de implantação e custos de manutenção do espaço urbano.

UNID. VI – Projetação segundo síntese das dimensões morfológicas do espaço urbano:

- 6.1-integração das várias dimensões apresentadas, compatibilizando expectativas sociais.
- 6.2-Apresentação das categorias-síntese morfológica:elementos fundiários de circulação, áreas livres, de sítio físico de vegetação,edifícios,complementares, de infra-estrutura e de estrutura de atividades.

VII – BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- CHOAY, F. O urbanismo: utopias e realidades, uma antologia. 5. ed. 2. reimp. São Paulo: Ed. Perspectiva, 2003.
- CULLEN, G. A paisagem urbana. Lisboa: Edições 70, 1982
- MUMFORD, L. A cidade na história: suas origens, transformações e perspectivas. São Paulo: Ed. Martins Fontes, 1998.**
- ROLNIK, R. O que é cidade. 3. ed. reimp. São Paulo: Ed. Brasiliense, 1998.
- ROMERO, M. Princípios bioclimáticos para o desenho urbano. São Paulo: Ed. Projeto, 1988.

VIII – BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- ALIAS, N.: *Design Guide*. Oxford: Joint Centre for urban Design, Oxford Books university, 1994.
- ANDERSON, S. : *Calles, Problemas de Estructura y Diseño*. Barcelona: Ed. Gilli, 1986.
- Andrade, M. R. : *Cooperativas Habitacionais em Recife* – estoque de projetos. Cópia s/d.
- BAKER, G. : *Análisis de la Forma*. México: ed. Gilli, 1991.
- BASTIDAS, J. : *A Imagem de Brasília nas Crinças*. Brasília: Dissertação de Mestrado, FAU-UnB, 2003.
- BATISTA, G. & GASTAL, A.: *“O Habitat Urbano Brasileiro – paradigmas e perspectivas”*, revista do Serviço Público, vol. 1, nº 1, jan/mar. 1983.
- BENTLEY, I. : *R esponsive Environments* – a manual for designers. Londres: The Architectural Press, s/d.
- CAHILL, S. Et al. (Org.): *The Urban Reader*. New Jersey: Prentice-Hall Inc., 1971.
- CARO, C. M. Et al.: *Arquitectura Urbana*- elementos de teoria y diseño. Madrid: lib. Ed. Belisco, 1990.
- CHOAY, f. : *O Reinado do Urbano e a Morte da Cidade*. Paris, 1994 (trad. A. C. Braga, cópia xerox).
- FARRET, R. (org.): *O Espaço da Cidade* – contribuição á análise urbana. São Paulo: Ed. Projeto, 1985.
- GARCIA LAMAS, J. M. : *Morfologia urbana e Desenho da Cidade*. Lisboa: Fundação Gulbenkian, 1993.
- HEDMAN, R. Et al.: *Fundamentals of Urban design*. Washington / Chicago: Palnners Press / American Planners Association, 1984.
- HOLDEN, R. : *Diseño Del Espacio Público Internacional*. Barcelona: Ed. Gilli, 1990.
- IPT: *Manual de Recomendações para elaboração de Loteamentos*. São Paulo: ed. IPT, 1986.
- JACOBS, J.: *Morte e Vida das Grandes Cidades Americanas*.
- KATZ, P.: *The New urbanism* – toward an architecture of community. New York: McGraw-Hill inc., 1994.
- KUNSTLER, J. H.: *The geography of Nowhere* – the rise and decline of American’s man made landscape. New York: Tochstone, 1993.
- _____: *Home from Nowhere* - remaning our everyday world for the 21 century. new york: Simon & schuster, 1996.
- LEITÃO, F. C.: *Do Risco à Cidade : as plantas urbanísticas de Brasília, 1957-1964*. Brasília: Dissertação de Mestrado, FAU-UnB, 2003.
- LYNCH, K. Et al. : *Site planing*. cambridge: MIT Press, 1994.
- PRINZ, d. : *Urbanismo, I e II*. Lisboa: ed. Presença, 1984.
- RIO, V. : *Desenho Urbano no Processo de Planejamento*. São Paulo: Ed. Pini, 1990.
- _____: *Anais do Seminário Internacional Psicologia e Projeto do Ambiente Construído*. Rio: EICOS-UFRJ/PROARQ-UFRJ, 2000 (arquivo de dados legíveis por máquinas)
- ____ et al.: *Projeto do Lugar* – colaboração entre Psicologia, arquitetura e urbanismo. RIO: Ed. Contra – Capa / PROARQ-UFRJ, 2002.
- RODRIGUES, F. M. : *Desenho Urbano*. São Paulo: Ed. Projeto, 1998.
- RUANO, M. : *Ecourbanismo* – entornos urbanos sostenibles / 60 proyectos. Barcelona: Ed. Gilli, m.: ecourbanismo – entornos urbanos sostenibles / 60 proyectos. Barcelona: ed. Gilli, 200.
- TURKIENICZ, B. (org.): *Desenho urbano* – anais do I SEDUR. São Paulo: Ed. Projeto, 1985.
- ____ & MALTA (org.): *Desenho Urbano* – anais do II SEDUR. São Paulo: Ed. Pini, 1987.
- UNTERMANN, R. > et al.: *Conjuntos de Viviendas – ordenación urbana y planificación*. Barcelona: ed. Gilli, 1985.
- UNWIN, R.: *La Practica del urbanismo*. Barcelona: Ed. Gilli, 1984.
- AZEREDO, C.: *Instrumentos de controle do solo urbano*. Brasília: FAU-UNB, 1985.
- HOLANDA, F. & KOHLSDORF, G.: *Arquitetura com Situação Relacional*. Brasília : FAU-UnB, 1994.
- KOHLSDORF, G.: *A avaliação de desempenho morfológico no desenho Urbano*. ANPUR: anais do VII ENAPUR. Brasília: Anpur, 1995.
- ____ et al.: *dimensões morfológicas de Arquitetura*. Brasília: ARQ-IESPlan, 2000.
- KOHLSDORF, M. E. : *Resumo de HOLANDA, f.; KOHLSDORF, G.; KOHLSDORF, M. E. ; OLIVEIRA, P. M.: Dimensões Morfológicas do processo de Urbanização*. Brasília: FAU-UB, 1996.
- ____ et al.: *“Brasília ,Permanências e Metamorfoses”*, DEL RIO: Urban Design in Brazil.
- SANTOS, C. N. F.: *A Cidade como um jogo de cartas*. São Paulo: Ed. Projeto, 1998.
- CARPINTERO, A. C.: *Brasília: pratica e teoria urbanística no Brasil, 1995-1998*. São Paulo: tese de

doutorado, FAU-USP, 1998.

COSTA< L.:**Relatório do Plano Piloto de Brasília**.Brasília:ArPDF / CODEPLAN / DEPHA,1991.

KOHLSDORF, G. et al.:**Dimensões morfológicas da Arquitetura** .Brasília:ARQ-IESPlan, 1991.

PAVIANI, A. (Org.):**Brasília ,ideologia e Realidade – o espaço urbano em questão**.São Paulo:Ed. Projeto, 1985.

GREATER LONDON COUNCIL (ed.): **Introducción al Diseño Urbano**.madrid:ed. Bluma,1985.

HOLANDA, F. & KOHLSDORF, M. E.:**Aspectos Funcinais**. Brasília:FAU-UnB,1998

_____:**Modelo e tabela de Indices Urbanísticos**.Brasília:FAU-UnB, 1998.

KOHLSDORF, G.:**As Dimensões Morfológicas do Processo de Urbanização**:aspectos funcionais.Brasília:FAU-Unb, 1993.

_____:**Dimensões Morfológicas do Processo de Urbanização**:usos do solo – uma taxonomia.Brasília:FAU-UnB, 1993.

____ et al.:”**A Dimensão Funcional**” e “**A Dimensão Bioclimática**”, in **Dimensões Morfológicas da Arquitetura**.Brasília:ARQ-IESPlan, 2000.

Mc CLUSKEY, J. .:**El Diseño de Vias Urbanas**.Barcelona:Ed. Gilli, 1984.

Romero, m.: **Arquitetura Bioclimática do Espaço Público**.Brasília:Ed. UnB, 2002.

SALVIATTI, E. Et al.:**Texto de Apoio a Sistema Vário**.FAU-UnB, s/d .

VIEIRA, j.:**Exercício de Desenho Urbano na Area Central de Goiânia**.Brasília:Dissertação de Mestrado,FAU-UnB, 2002.

VIEIRA,J.:**Roteiro para Análise Dimensional**.Brasília:FAU-UnB, 2002.

KOHLSDORF, G. et al.:”**A Dimensão topoceptiva**” e ‘ **Dimensão Expressivo Simbólica**”, in **dimensões Morfológicas de Arquitetura**. Brasília:ARQ-IESPlan, 2000.

KOHLSDORF, M. E. .:**A Apresentação da Forma da Cidade**.Brasília:Ed. Unb, 1996.

PICADO,G. M.:**Um olhar sobre o Espaço Urbano como Símbolo**.Brasília :Dissertação de Mestrado, FEU-Unb, 2000.

SILVA, E. A. .:**Ensaio sobre a Agradabilidade Visual na Cidade**. Brasília:Dissertação de Mestrado,FAU-UnB,2000.

VIEIRA, J. :**Roteiro para Análise Dimensional** .Brasília:FAU-UnB, 2002.

HOLANDA, F.:**O Espaço de Exceção**,Brasília:Ed.Unb, 2002.

KOHLSDORF, G.et al.:” **A Dimensão Copresencial**” e “**A Dimensão Econômico-financeira**”,in **Dimensões Morfológicas da Arquitetura**.brasília:ARQ-IESPlan, 2000.

MASCARÒ, J. .:**Desenho urbano e Custos de Urbanização**.São Paulo:Ed. Luzzato,1989.

_____:**Infraestrutura Habitacional alternativa**.São Paulo:Ed. Pini, 2002.

MASCARÒ, L. & MASCARÒ, J.:**Vegetação Urbana**.Brasília:FAU-UnB, 2002.

VIEIRA, J. :**Roteiro para Análise Dimensional** .Brasília:FAU-UnB, 2002.