



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA / CENTRO TECNOLÓGICO
COORDENADORIA DO CURSO DE ARQUITETURA E URBANISMO

Campus Universitário – Trindade, CEP: 88010-970 – Florianópolis/SC
(48) 3721-4864 | www.arq.ufsc.br | arquitetura@contato.ufsc.br

Programa de Ensino da Disciplina

1 – Identificação da Disciplina

Código:	ARQ5635
Nome da Disciplina:	Projeto Arquitetônico III
Créditos semanais:	08
Horas/aula no semestre:	144h/a
Código de Pré-Requisitos:	ARQ5634 / EGR5605 / EGR5612

2 – Ementa

Projetos de edificação em áreas centrais da cidade. Programas de uso público que reflitam a vivência homem em sociedade. Desenvolver a capacidade de elaborar respostas rápidas em nível de estudo preliminar, a partir de problemáticas previamente escolhidas.

3 - Objetivos da disciplina

- Reforçar os aspectos conceituais do Projeto arquitetônico – etapas do processo, metodologias, trabalho, elementos constitutivos, modos de apresentação, defesa oral;
- Estimular a criatividade e a capacidade propositiva através de exercícios breves de Projeto Arquitetônico, enfatizando a agilidade na análise de problemas e a rapidez na apresentação de soluções para diferentes espaços de uso coletivo em centros urbanos;
- Ampliar o repertório profissional a partir da delimitação e avaliação dos problemas a resolver, percepção e compreensão das necessidades dos grupos sociais a atender, da identificação e caracterização da área de intervenção, buscando a manipulação e aplicação dos recursos da Arquitetura para a formulação de respostas adequadas ao contexto abordado;
- Fortalecer as metodologias individuais de trabalho através de sua aplicação em trabalhos de temas variados, envolvendo levantamento de dados, elaboração de programa, definição de partido geral, seleção de tecnologias e materiais de construção, formulação plástica (cores, formas, etc) e representação gráfica;
- Exercitar a capacidade de geração rápida de respostas arquitetônicas, para as questões espacialização e abrigo das atividades do homem urbano, através da elaboração de propostas em nível de Estudo Preliminar para temas de complexidade e amplitude variadas.
- Integrar os trabalhos de Projeto com as outras disciplinas da 4ª fase.

4 - Conteúdo Programático

- O Espaço Urbano: definições, caracterizações e morfologias conhecidas.
- Os Sistemas Urbanos: conceituação, funções, características, atributos.
- O Centro Urbano: conceituação, delimitação, funções, características.
- Tipologias Espaciais: conceitos, características, inter-relações, usos x configurações.
- A Estética e a Plástica na Arquitetura: técnica e sensibilidade.
- A Tecnologia na Arquitetura.
- O projeto Arquitetônico: etapas (a usar na disciplina) e elementos.

5 – Bibliografia

ARNHEIM, Rudolf. "A Dinâmica da Forma Arquitectónica". Lisboa: Ed. Presença, 1988.

BENEVOLO, Leonardo. "O Último Capítulo da Arquitetura Moderna". São Paulo: Martins Fontes, 1985.

BENEVOLO, Leonardo. "História da Cidade". São Paulo: Ed. Perspectiva, 1983.

BRUAND, Yves. "Arquitetura Contemporânea no Brasil". São Paulo: Ed. Perspectiva, 1981.

CHING, Francis D. K. "Arquitectura: Forma, Espacio y Orden". Barcelona: Ed. Gustavo Gili, 1989.

CHOAY, Françoise. "O Urbanismo - 19". São Paulo: Ed. Perspectiva.

CLARK, R.; PAUSE, M. "Arquitectura: Temas de Composición". Barcelona: Ed. Gustavo Gili, 1983.

DEL RIO, Vicente. "Introdução ao Desenho Urbano no Processo de Planejamento". São Paulo: Ed. Pini, 1990.

ENGEL, Heinrich. "Sistemas de Estructuras". Madrid: Ed. H. Blume, 1977.

FERRARA, Lucrecia d'Alésio. "Ver a Cidade". São Paulo: Ed. Nobel, 1988.

JOEDICKE, Jürgen. "Arquitectura Contemporânea". Barcelona: Ed. Gustavo Gili, 1970.

MAHFUZ, Edson C. "Ensaio sobre a Razão Compositiva". Belo Horizonte: Ed. UFV, 1995.

MASCARÓ, Juan Luis. "O Custo das Decisões Arquitetônicas". São Paulo: Ed. Nobel, 1985.

MASCARÓ, Lucia. "Luz, Clima e Arquitetura". São Paulo: Ed. Nobel, 1983.

MONTEIRO, J. C. R. "Tesouras de Telhado". Rio de Janeiro: Ed. Interciencia, 1976.

NEUFERT, Ernst. "A Arte de Projetar em Arquitetura". São Paulo: Ed. Gustavo Gili do Brasil, 1935.

PUERTAS, Maria E. P. "El Croquis". Tucuman: Ed. UNT/FAU, s/d.

REIS Fº, Nestor Goulart. "Quadro da Arquitetura no Brasil". São Paulo: Ed. Perspectiva, 1976.

RIVERO, R. "Condicionamento Térmico Natural: Arquitetura e Clima". Porto Alegre: D. C. Luzzatto Editores, 1986. 240p.

SILVA, Elvan. "Uma Introdução ao Projeto Arquitetônico". Porto Alegre: Ed. UFRGS, 1983.

VALLE, Brenda e Robert. "La Casa Autónoma". Barcelona: Ed. Gustavo Gili, 1977.

VENTURI, Robert. "Complejidad y Contradicción en la Arquitectura". Barcelona: Ed. Gustavo Gili, 1980.

ZEVI, Bruno. "Saber Ver a Arquitetura". São Paulo: Ed. Martins Fontes, 1989.

ZIPPER, J. P.; BEKAS, F. "Architutures Vitalistes". Marseille: Ed. Parenthéses, 1986.