

I – IDENTIFICAÇÃO

DISCIPLINA									
Código	Denominação	Créditos				Carga Horária			
		Tot.	Aula	Lab.	Est.	Tot.	Aula	Lab.	Est.
AU1303	Projeto Arquitetônico III	08	06	-	02	150	90	-	60

II – INDICAÇÃO DE PRÉ-REQUISITOS(S)

Não há

III – INDICAÇÃO DE CO-REQUISITO(S)

Não há

IV – OBJETIVO(S)

À partir das noções adquiridas nos períodos anteriores, forma/função/estrutura/ambiente, elaborar proposta arquitetônica em nível de anteprojeto, com ênfase na racionalização da proposta em termos de coordenação modular e metodologia de projeção.

V – EMENTA

Técnicas projetivas e metodológicas na concepção e desenvolvimento de projetos arquitetônicos. estudo de sistemas racionalizados aplicados a arquitetura e construções, buscando soluções que reflitam um processo projetual voltado para a economia, a modulação e a aplicação da tecnologia com observação às especificidades regionais. Avaliação pós-ocupação (APO) como parte do processo de projeção.

VI – CONTEÚDO

UND. I – Análise, levantamentos e conceituações relevantes do tema pré-determinado:

- 1.1-princípios evolutivos e influências do processo de racionalização dos elementos construtivos no projeto arquitetônico.
- 1.2-Condicionantes do projeto arquitetônico.
- 1.3-Coordenação modular.
- 1.4-Noções de racionalização em projetos complementares.
- 1.5-Análises e conceituações gráficas do tema.

UND. II – Avaliação pós-ocupação em edificações semelhantes às da proposta a ser desenvolvida

UND. III – desenvolvimento de proposta para equipamento urbano de médio porte no setor educacional/cultural (escola, creche, galeria de arte, museu, etc.) ou industrial, nos níveis de estudo preliminar e ante-projeto.

VII – BIBLIOGRAFIA BÁSICA

MONTENEGRO, Gildo A. **Ventilação e Cobertas**. São Paulo: Edgard Blucher, 1984. (697.92 M777v)
NEUFERT, Ernest. **Arte de Projetar em Arquitetura**. São Paulo: Gustavo Gili, s.d. (721 N482a).
PANERO, Julios e ZELNIK, Martin. **Las Dimensiones Humanas en los Espacios Interiores: Estándares Antropométricos**. Amores; Gustavo Gili, S.A, 1984. (620.82 P191 d)

VIII – BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

PLAZOLA CISNEIROS, Alfredo e ANGUIANO, Alfredo. **Arquitetura Habitacional**. México: Limusa, 1978. (728 P723a).
ENGEL, Heino. **Sistemas de Estruturas**. São Paulo: Hemus Editora Ltda, 1981 (624.1 E57s).
GIST, Nel e HALBERT, L. **A Cidade e o Homem**. Rio de Janeiro: Fundo de Cultura, 1978. (301.36 G535c).
GRAEFF, Edgar. **edifício**. São Paulo: Projeto, 1978. (720/G729e).
LINDENBERG, Nestor. **os esportes: traçado e técnica construtiva dos campos esportivos**. 4ª Ed. São Paulo; Editora Cultrix Ltda. (725.827 L744e).
MACHADO, Isis Faria et al. **Cartilha: procedimentos básicos para uma arquitetura no trópico úmido**. Brasília: CNPq, Pini, 1986. (728.6 M149c).
PANERO, Julios. **Anatomia para Projetistas interiores**. 13ª Ed. Rio de Janeiro: Tecnoprint, 1983. (747/P191a)
FEEL, Lucy et al. **Introducción a la Arquitectura Del Siglo XX**. Barcelona: Ediciones Ceac, 1990. (720

P374i)

SPREIREGEN, Paul. **Compêndio de Arquitetura Urbana**. Barcelona: Gustavo Gili, 1973. (711.4/S768c). **Arquitetura e Urbanismo**. São Paulo: Pini, 1992 (685.460981 A 849m)

FAILLACE, Raul rego. **Escadas e Saídas de Emergência**. 4ª Ed. porto Alegre: Sagra, 1991. (721.8 F161 e)

JENKS, Charles. **El Lenguaje de la Arquitectura Posmoderna**. Barcelona. Gustavo Gili s.a., 1948. (724 J51 1).

PREFEITURA Municipal de Belém. **Planos Diretores Estruturais da Região Metropolitana de Belém**. Belém, 1979 (720 B 442p)

ORNSTEIN, S. W. & ROMERO, M. (col.). **Avaliação pós ocupação do ambiente construído**. São Paulo :STUDIO NOBEL, 1992.

ROSSO, T. **racionalização da construção**. São Paulo: FAU_USP, 1999.

AZEREDO, H. **o edifício até sua cobertura**. São Paulo: Edgar Blucher, 1997.

Normas técnicas relacionadas ao tema em estudo.

NEVES, L. P. **Adoção do partido na Arquitetura**. Salvador: EDUFBA, 1998.

REIS, A T. **repertório, análise e síntese: uma introdução ao projeto arquitetônico**. Porto Alegre: Editora da UFRGS, 2003.

ASSOCIAÇÃO brasileira dos escritórios de Arquitetura. **Manual de Contratação de Serviços de**