I – IDENTIFICAÇÃO

DISCIPLINA									
Código	Denominação	Créditos				Carga Horária			
		Tot.	Aula	Lab.	Est.	Tot.	Aula	Lab.	Est.
AU1308	Projeto Arquitetônico VI	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)

Fornecer ao aluno os elementos básicos da concepção arquitetônica de edificios de alta tecnologia,com a coordenação das variáveis e interfaces que interagem num projeto desse porte, inclusive quanto a sua inserção no meio urbano e no que se refere aos projetos complementares e especiais.

V – EMENTA

Técnicas projetivas e metodológicas na concepção e desenvolvimento de projetos arquitetônicos de edificios de grande porte e de alta tecnologia, detalhamento, edificações, gerenciamento coordenação de projetos complementares como etapas do processo projetual em arquitetura de alta tecnologia.

VI - CONTEÚDO

UNID. I – Análise, levantamentos e conceituações relevantes do tema pré-denominado:

- 1.1-Abordagem metodológica como subsídio à proposta projetual;
- 1.2-Integração entre o objeto arquitetônico e o contexto urbano onde esta inserido;

UNID. II – O edificio de alta tecnologia:

- 2.1-influência das variáveis econômicas e tecnológicas de proposta projetual;
- 2.2-pesquisa orientada em edificações de alta tecnologia.

UNID. III – Desenvolvimentos de proposta para um edifício de alta tecnologia, no mínimo até o nível de ante-projeto, com alguns aspectos desenvolvidos até o nível de projeto executivo.

VII –BIBLIOGRAFIA BÁSICA

VENTURI, R. Complexidade e contradição em arquitetura. São Paulo: Martins Fontes, 1995.

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 Humanasen los Espacios Interiores: Estandares Antropométricos. Amores; Gustavo Gili, S.A, 1984. (620.82 P191 d)

VIII – BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

MASCARÒ, L. Luz, Clima e arquitetura. SP, Nobel, 1988.

MARTINEZ, A C. Ensaio sobre projeto. Brasília: Editora da UnB, 2000.

Normas técnicas para construção (vários tipos).

Revista AU e PROJETO.

Textos específicos a serem definidos em função do tema a ser trabalhado pela turma.