PROGRAMA DE DISCIPLINA

Disciplina DESENHO DE ARQUITETURA II					Código ARQ112
Departamento					Unidade
DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA E URBANISMO					EM
Carga Horária	Teórica	Prática	Nº de Créditos	Duração/Semana	Carga Horária Semestral
Semanal	02	02	04	18	72

EMENTA:

Escadas. Rampas. Coberturas. Telhados. Levantamento arquitetônico. Desenho de modificação e acréscimo. Detalhamento arquitetônico. Noções de ergonomia. Conhecimento básico dos meios de representação de projetos de urbanismo e paisagismo. Visita Técnica.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Unidade I: Escadas e rampas

Estudo das escadas e rampas e das concepções ergonômicas dos espaços.

Unidade II: Coberturas

Estudo dos diversos tipos de cobertura existentes, abóbodas, parabolóides hiperbólicos, lonas, etc; e suas formas de representação.

Unidade III: arquitetura e corpo

Estudo ergométrico de um espaço da residência e de sua possível transformação para melhor adaptação ergonômica.

Unidade IV: Levantamento arquitetônico

Levantamento de arquitetônico dentro dos padrões do IEPHA e desenho computacional usando programa computacional gráfico.

Bibliografia Básica

ABNT. NBRs 6492, 8402, 10068, 10126 e outras.

MONTENEGRO, Gildo A. Desenho Arquitetônico.

NEUFERT, E. A arte de projetar em arquitetura.

FRENCH, Thomas E. Desenho Técnico.

BACHMANN & FORBERG. Desenho Técnico.

ESTEPHANIO, Carlos. Desenho Técnico – uma linguagem básica.

SILVA, Sylvio F. A linguagem do desenho técnico.