



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
DECANATO DE ENSINO DE GRADUAÇÃO
DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ACADÊMICOS E REGISTRO GERAL
DIVISÃO DE REGISTROS ACADÊMICOS
PROGRAMA ANALÍTICO

DISCIPLINA

CÓDIGO: IT805
CRÉDITOS: 4
(T2-P2)

Desenho de Arquitetura II

Cada Crédito corresponde a 15h/ aula

INSTITUTO DE TECNOLOGIA

DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA E URBANISMO

OBJETIVO DA DISCIPLINA:

Fazer com que os alunos compreendam os principais elementos do projeto arquitetônico quer requeiram detalhamento específico e as formas de representação gráfica desses elementos nas escolas adequadas.

EMENTA:

Representação gráfica de edificações com até dois pavimentos e seus elementos construtivos.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

1. LINGUAGEM DE REPRESENTAÇÃO GRÁFICA PARA EDIFICAÇÕES DE ATÉ DOIS PAVIMENTOS
 - 1.1. Plantas baixas dois pavimentos
 - 1.2. Cortes
 - 1.3. Fachadas
2. REPRESENTAÇÃO DE ELEMENTOS CONSTRUTIVOS
 - 2.1. Desenho dos diversos elementos construtivos
 - 2.2. Coberturas
 - 2.2.1. Sistemas de coberturas
 - 2.2.2. Planificação de telhados e coberturas curvas
 - 2.2.3. Telhado – madeiramento e detalhes
 - 2.3. Circulações Verticais
 - 2.3.1. Rampas

2.3.2. Escadas

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

- ALBERNAZ, M. P. *Dicionário ilustrado de arquitetura de A a Z*. Pró-Editores, 2000. 670p. ISBN 8571650071
- COSTA, C.E.S. *Caderno de apoio expressão e representação gráfica II: fundamentos de desenho arquitetônico*. Imprensa Universitária da UFRRJ, 2003. v.1
- _____. *Caderno de apoio expressão e representação gráfica II: representação do projeto arquitetônico*. Imprensa Universitária da UFRRJ, 2003. v.2
- FERREIRA, P. *Desenho de arquitetura*. Ao Livro Técnico, 2001. 134p. ISBN 8521509294
- FORSETH, K. *Projetos em arquitetura*. Hemus, 2004. 224p. ISBN 8528901904

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS - ABNT. *Representação de projetos de arquitetura – NBR 6492*. Rio de Janeiro: ABNT, 1994.
- _____. *Folha de desenho: leiaute e dimensões – NBR 10068*. Rio de Janeiro: ABNT, 1987. 6p.
- DAGOSTINHO, F. *Desenho arquitetônico contemporâneo*. Editora Hemus, 2004. 446p. ISBN 8528904849
- LEGGITT, J. *Desenho de arquitetura*. Bookman Companhia Ed., 2004. 208p. ISBN 8536303999
- MONTENEGRO, G. *Desenho arquitetônico*. Edgard Blücher, 2001. 168p. ISBN 8521202911
- OBERG, L. *Desenho arquitetônico*. Ao Livro Técnico, 1995. 156p. ISBN 8521503857