



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA

FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO: _____	COMPONENTE CURRICULAR: Desenho V	
UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE: Faculdade de Arquitetura e Urbanismo e Design		SIGLA: FAUeD
CH TOTAL TEÓRICA: 15	CH TOTAL PRÁTICA: 30	CH TOTAL: 45

OBJETIVOS

Capacitar o discente para realizar detalhamento de projeto (Detalhes construtivos - soleira, peitoril, bancadas, paginação de piso, detalhamento de pedras e áreas molhadas, planilha de especificação de materiais, cálculo de materiais de revestimento, caderno de encargos).

EMENTA

Detalhamento de projetos de arquitetura de interiores. Desenho de peças gráficas em escalas ampliadas com especificação de materiais. Especificação e quantificação de materiais em projetos. Normas e padrões de representação gráfica para o detalhamento de espaços.

PROGRAMA

1. Projeto e detalhamento: concepção, desenho e execução.
2. Padrões e normas para a representação gráfica do projeto:
 - NBR / ISO / ASBEA;
 - Sistemas de representação e detalhamento: vistas, axonometrias, desenho técnico e arquitetônico;
3. Etapas do projeto:
 - Estudos preliminares;
 - Anteprojeto;
 - Projeto executivo;
 - Detalhamento;
4. Desenho Arquitetônico:
 - Fases e representações do projeto arquitetônico;

- Símbolos gráficos de desenho de arquitetura;
- Coberturas e telhados;
- Circulação vertical;
- Detalhamento de projeto: pesquisa de materiais; desenvolvimento gráfico; quantificação e especificação; caderno de projetos.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

CHING, Frank. **Dicionário visual de arquitetura**. Trad. Julio Fischer. São Paulo: Martins Fontes, 1999. 319 p.

MONTENEGRO, Gildo A. **Desenho arquitetônico**: para cursos técnicos de 2º grau e faculdades de arquitetura. Várias edições. São Paulo: E. Blucher, vários anos (1985, 2001, 2010, 2012). 167 p.

SARAPKA, Elaine Maria; SANTANA, Marco Aurélio; MONFRÉ, Maria Alzira Marzagão; Vizioli, Simone Helena Tanoue; MARCELO, Virgínia Célia Costa. **Desenho arquitetônico básico**. São Paulo: Pini, 2009. 101 p.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

BEINHAUER, Peter. **Atlas de detalhes constructivos**: con más de 400 ejemplos. Barcelona: G. Gili, 2006. 349 p.

CHING, Frank. **Desenho para arquitetos**. Trad.: Alexandre Salvaterra. 2.ed. Porto Alegre : Bookman, 2012. 411 p.

FARRELLY, Lorraine. **Técnicas de representação**. Trad. Alexandre Salvaterra. Porto Alegre: Bookman, 2011. 176 p.

MCLEOD, Virginia. **Detalhes construtivos da arquitetura residencial contemporânea**. Trad. Alexandre Salvaterra. Porto Alegre: Bookman, 2009. 240 p.

YEE, Rendow. **Desenho arquitetônico**: um compêndio visual de tipos e métodos. Trad. Luiz Felipe Coutinho Ferreira da Silva. 3. ed. Cidade: Livros Técnicos e Científicos, 2013. 779 p.

APROVAÇÃO

____/____/____

Carimbo e assinatura do Coordenador do
Curso

____/____/____

Carimbo e assinatura do Diretor da
Unidade Acadêmica
(que oferece o componente curricular)