



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA



FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO:	COMPONENTE CURRICULAR: ATELIÊ DE PROJETO INTEGRADO III – API III	
UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE: Faculdade de Arquitetura e Urbanismo e Design		SIGLA: FAUeD
CH TOTAL TEÓRICA: 15 horas	CH TOTAL PRÁTICA: 75 horas	CH TOTAL: 90 horas

1. **OBJETIVOS**

1. Abordar metodologias e processos projetuais e as relações entre forma arquitetônica e aspectos funcionais e técnico-construtivos.
2. Discutir e analisar metodologias de diversos arquitetos e a suas respectivas abordagens conceituais e projetuais.
3. Discutir as possibilidades materiais e construtivas da forma arquitetônica, chamando à atenção de modo mais contundente sobre a indissociabilidade entre forma e estrutura e materiais construtivos.
4. Discutir processos projetuais e as diferentes possibilidades investigativas a partir de recursos físicos (maquetes e protótipos) e gráficos (desenho à mão livre, colagem, representação em meio digital, etc).
5. Elaborar projetos de pequena escala e relacionados a edifícios de uso coletivo, público, institucional e/ou comunitário, como bibliotecas, cozinhas comunitárias, espaços ecumênicos, pequenos equipamentos culturais, educacionais, administrativos, unidades básicas de saúde, etc.

2. **EMENTA**

Projeto integrado de arquitetura, urbanismo e paisagem. Abordagem de metodologias e processos projetuais sobre as relações entre forma arquitetônica e os aspectos funcionais e técnico-construtivos. Análise das metodologias de diversos arquitetos e suas respectivas abordagens conceituais e projetuais. Enfoque sobre a indissociabilidade entre forma e função e construção. Discussões sobre o processo projetual e suas possibilidades investigativas a partir de recursos físicos (maquetes e protótipos) e gráficos (desenho à mão livre, colagem, representação em meio digital, etc). Elaboração de projetos de pequena escala e relacionados a edifícios de uso coletivo, público, institucional e/ou comunitário, como bibliotecas, cozinhas comunitárias, espaços ecumênicos, pequenos equipamentos culturais, educacionais, administrativos, unidades básicas de saúde, etc.

3. **PROGRAMA**

Os programas (das disciplinas de API) serão definidos conforme o objeto de estudo (tema) de ateliê e sua escala e da metodologia projetual abordada pelo docente responsável.

4. **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

CHING, F. D. K. Arquitetura: forma, espaço e ordem. 3. ed. São Paulo: Martins Fontes, 2013.
 ENGEL, H. Sistemas de estruturas. Madrid: H. Blume, 2001.
 HERTZBERGER, H. Lições de arquitetura. São Paulo: Martins Fontes, 1996.

5. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

FRAMPTON, Kenneth. História crítica da arquitetura moderna. São Paulo: Martins Fontes, 1997.
KAHN, L. I. Louis Kahn: conversa com estudantes. Barcelona: Ed. Gustavo Gili, 2002.
LATORRACA, G. (org.). João Filgueiras Lima, Lelé. Lisboa: Blau; São Paulo: Instituto
LIMA, J. F. O que é ser arquiteto: memórias profissionais de Lelé. Rio de Janeiro: Record, 2004.
MAHFUZ, Edson da Cunha. Ensaio sobre a razão compositiva: uma investigação sobre a natureza das relações entre as partes e o todo na composição arquitetônica. Viçosa: UFV; Belo Horizonte: AP Cultural, 1995.
MARTÍNEZ, A. C. Ensaio sobre o projeto. Brasília: Ed. da UnB, 2000.
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 9050: acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos. Rio de Janeiro: ABNT, 2020. Disponível em: <https://www.gedweb.com.br/ufu/>. Acesso em: 30 maio 2022.

6. APROVAÇÃO

CLAUDIA DOS REIS E CUNHA
Coordenadora do Curso de Arquitetura e
Urbanismo

JULIANO CARLOS CECÍLIO BATISTA OLIVEIRA
Diretor da Faculdade de Arquitetura e Urbanismo e
Design



Documento assinado eletronicamente por **Claudia dos Reis e Cunha, Coordenador(a)**, em 24/02/2023, às 10:11, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Juliano Carlos Cecilio Batista Oliveira, Diretor(a)**, em 24/02/2023, às 15:33, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **4093075** e o código CRC **EEC26509**.