

Atelier de Projetos de Urbanismo e Paisagismo IV / Período: 1

Professor: Davidson Francis Souza Felipe (Mestre)

CH: 80h

Ementa:

Procedimentos metodológicos para elaboração de projetos arquitetônicos, considerando aspectos formais, técnicos e funcionais, de forma integrada e interdisciplinar com organização em extensa área de construção e programa de necessidades com múltiplas funções e cujas atividades se inter-relacionam dentro de uma lógica interna. Aplicação das normas legislativas técnicas e urbanísticas. Dimensionamento, descrição de atividades, caracterização dos espaços, técnicas construtivas, instalações e equipamentos.

Habilidades:

Capacidade criativa para propor soluções viáveis e inovadoras ao projeto;
Capacidade de elaboração técnica de projetos complexos de médio e grande porte;
Capacidade para a interpretação e aplicação de normas e legislações ligadas à projetos institucionais de ensino e a técnicas e sistemas construtivos;

Metodologia:

As aulas a distância serão realizadas em vídeo aulas, material disponível no Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA), atividades de apoio para exploração e enriquecimento do conteúdo trabalhado, fóruns de discussão, atividades de sistematização, avaliações e laboratórios práticos virtuais.

Recursos Didáticos:

Livro didático;
Vídeo aula;
Fóruns;
Estudos Dirigidos (Estudo de caso);
Experimentos em laboratório virtual;
Biblioteca virtual;
Atividades em campo.

Conteúdo Programático:

Introdução ao Projeto Arquitetônico escolar.
Análise de projetos referenciais de escolas.
Legislação e normas técnicas relacionadas a projetos arquitetônicos de escolas.
Procedimentos metodológicos para elaboração de projeto arquitetônico escolar.
Programa de necessidades e Dimensionamento.

Sistema de Avaliação:

A distribuição dos 100 pontos acontecerá da seguinte forma durante o período de oferta da disciplina:

Fórum de Discussão Avaliativo: 10%

Estudo Dirigido: 10%

Avaliação Parcial I : 15%

Avaliação Parcial II : 15%

Avaliação Final: 50%

Caso o aluno não alcance no mínimo 60% da pontuação distribuída, haverá a **Avaliação Suplementar** com as seguintes características:

Todo o conteúdo da disciplina. Valor: 100 pontos

Pré-requisito: Resultado Final ≥ 20 e < 60

Regra: $(\text{Resultado Final} + \text{Nota Prova Suplementar}) / 2$

Média final para Aprovação: ≥ 60 pontos

Bibliografia Principal:

CHING, Francis D. Introdução à arquitetura. Porto Alegre: Bookman. Link: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788582601020/pageid/0>. KARLEN, Mark. Planejamento de espaços internos. Porto Alegre: Bookman. Link: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788577807369/pageid/0>. WEIJH, Leticia; et al. Projeto de arquitetura e urbanismo IV. Bookman. Link: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788533500501/pageid/0>.

Bibliografia Complementar:

FARRELLY, Lorraine. Fundamentos de arquitetura. Bookman. Link: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788582600900/pageid/0>. NEUFERT, Peter. Neufert: arte de projetar em arquitetura. Barcelona: Gustavo Gili. (Não encontrei na Biblioteca). PRADO, Fernando L. Metodologia de Projetos. Porto Alegre: Editora Saraiva. Link: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788502133297/pageid/0>.

Por ser verdade, firmo o presente documento.

Ipatinga/MG - 27 de Maio de 2025

Thyciane Alvieira Gonsalves Freitas
Secretária Acadêmica