

APLICAÇÕES PARA INTERNET

Professor: Paulo Fratta

Contato: paulojunior@unicid.edu.br

Apresentação - Disciplina

- ▶ **Disciplina:**

Aplicações para Internet

- ▶ **Carga Horária Semestral**

60 hs (3 horas por aula)

- ▶ **Ementa**

Estudo das tecnologias na área de desenvolvimento web para a criação de sites com ênfase no lado cliente.

Objetivos - Cognitivos

- Entender as técnicas e conceitos envolvidos no desenvolvimento de sítios para Internet;
- Conhecer ferramentas de desenvolvimento para internet;
- Compreender a maneira pela qual a internet pode servir como instrumento para atendimento aos objetivos do negócio.

Objetivos - Atitudes

- Trabalhar em equipe com ética, responsabilidade e colaboração;
- Desenvolver autocrítica;
- Contribuir para com o sucesso das atividades de seus colegas de equipe;
- Empenhar-se na assimilação de conteúdos relacionados à sua área profissional, proporcionando a construção do saber transdisciplinar;

Conteúdo a ser ministrado

➤ GERAL

- Apresentação da Disciplina
- Conceitos de desenvolvimento web
- Softwares para uso
- Listas de exercícios

➤ HTML

- Introdução da linguagem
- Inserção de conteúdos e elementos na página web
- URLs, Links e Imagens
- Listas e Tabelas
- Formulários

➤ CSS

- Conceitos Básicos
- Usos e Aplicações
- Layout
- Estilização de páginas web

Avaliação (e Frequência)

O processo avaliativo compreenderá:

- ▶ Avaliação regimental individual (A1):
0 - 5 pontos
- ▶ Avaliações parciais e processuais(A2):
0 - 5 pontos

- A Nota Final (NF) resulta da soma destas duas notas:
- $A1 + A2$.
- É considerado aprovado na disciplina o(a) aluno(a) que obtiver **Nota Final (NF)** igual ou superior a **6,0** (seis).

Avaliação - Datas Importantes

A1 - Avaliação Regimental

0,0 à 5,0 pontos na nota total

Período de realização: 29/05 a 04/06

A2 - Avaliação do Professor

0,0 à 5,0 pontos na nota total

AF - Avaliação Final - 0,0 à 5,0

Período de realização : 12 a 18/Jun

Apenas para quem não foi aprovado (a) com as notas A1 + A2.

Referências Bibliográficas

FLATSCHART, F.

HTML 5: embarque imediato.
Rio de Janeiro: Brasport, 2019 (e-book).

MARINHO, A. L.; CRUZ, J. L. [orgs.].

Desenvolvimento de aplicações para internet.
2ª. Ed. São Paulo: Pearson Education do Brasil, 2019 (e-book).

MILETTO, E. M.; BERTAGNOLLI, S. de C.

Desenvolvimento de software II: introdução
ao desenvolvimento Web com HTML, CSS,
JavaScript e PHP.
Porto Alegre: Bookman, 2014. (e-Book)

SEGURADO, V. S. [org.].

Projeto de interface com o usuário.
São Paulo: Pearson Education do Brasil, 2015 (e-book).

SILVA, M. S.

Construindo sites com CSS e (X)HTML: Sites
controlados por folhas de estilo em cascata.
São Paulo: Novatec, 2008.

SILVA, M. S.

Javascript: guia do programador.
São Paulo: Novatec, 2010.

TERUEL, E. C.

HTML 5: guia prático.
2 ed. São Paulo: Érica, 2014 (e-book).

WATRALL, E.; SIARTO, J.

Use a cabeça! Web design.
Rio de Janeiro: Alta Books, 2009.