



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino

DISCIPLINA: Construção de Páginas Web I	
Vigência: a partir de 2017/1	Período letivo: 1º semestre
Carga horária total: 45h	Código: SL.DE.166
Ementa: Introdução à Internet e <i>web</i> . Estudo de documento de marcação de páginas, <i>tags</i> de formatação, <i>tags</i> de inclusão de objetos, <i>tags</i> de ligação (<i>hyperlinks</i>). Construção de formulários estáticos e dinâmicos. Criação de imagens e folhas de estilo.	

Conteúdos

UNIDADE I - Internet e Web

- 1.1 Introdução à internet
- 1.2 *World wide web*

UNIDADE II - Linguagens de Marcação

- 2.1 Definições e conceitos
- 2.2 Ferramentas básicas de desenvolvimento da marcação
- 2.3 Definições e sintaxe geral da marcação
- 2.4 Elementos e atributos
- 2.5 Estrutura e estilização

UNIDADE III - Folhas de Estilo

- 3.1 Definições e conceitos
- 3.2 Modelo css
- 3.3 Seletores
- 3.4 Estilização de textos
- 3.5 Cores e *background*
- 3.6 Cabeçalhos e *links*
- 3.7 Listas
- 3.8 Formulários
- 3.9 Tabelas *web standards*
- 3.10 Posicionamento
- 3.11 *Layout*

Bibliografia básica

FREEMAN, Eric. **Use a cabeça HTML com CSS e XHTML**. 2. ed. Rio de Janeiro: Alta Books, 2008.

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

_____. **Criando sites com HTML: sites de alta qualidade com HTML e CSS**. São Paulo: Novatec, 2008.



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino

Bibliografia complementar

COLLISON, Simon **Desenvolvendo CSS na Web: Do iniciante ao profissional** – Rio de Janeiro: Alta Books, 2008.

SILVA, Maurício Samy. **HTML5 - A linguagem de marcação que revolucionou a web.** São Paulo: Novatec, 2010.



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino