



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

DISCIPLINA: Design de web	
Vigência: a partir de 2014/1	Período letivo: 6º semestre
Carga horária total: 45 h	Código: DES.104
Ementa: A disciplina promove o desenvolvimento de projetos digitais para web a partir da aplicação prática de metodologia adequada explorando processos criativos, composição, linguagem e técnicas.	

Conteúdos

UNIDADE I – Conceituação e Processos

- 1.1 Especificidades do projeto web (tipografia, cor, layout, aplicações e limitações)
- 1.2 Tipos de projetos

UNIDADE II – Desenvolvimento de Projeto

- 2.1 Investigação e definição das premissas do projeto
- 2.2 Criação e desenvolvimento do projeto
- 2.3 Codificação
- 2.4 Publicação
- 2.5 Avaliações e testes

Bibliografia básica

- ROBBINS, Jennifer Niederst. **Aprendendo web design:** guia para iniciantes. 3. ed. Porto Alegre: Bookman, 2010.
- MEMÓRIA, Felipe. **Design para a internet:** projetando a experiência perfeita. 0 ed. Rio de Janeiro: ELSEVIER, 2005.
- KALBACH, James. **Design de navegação web.** Otimizando a experiência do usuário. Porto Alegre: Bookman, 2009.

Bibliografia complementar

- ROBBINS, Jennifer; **Aprendendo Web Design.** Porto Alegre: Bookman, 2010.
- NIELSEN, J. **Projetando Websites.** Rio de Janeiro: Campus, 2000.
- SILVA, Maurício Samy. **Construindo sites com CSS e (X)HTML:** sites controlados por folhas de estilo em cascata. São Paulo: Novatec, 2008.
- WILLIAMS, Robin; TOLLETT, John. **Web design para não-designers.** Rio de Janeiro: Ciência Moderna, 2001.
- WAKERLY, John F. **Digital design:** principles and practices. 4th ed. Upper Saddle River: Pearson: Prentice Hall, 2006.