



## EMENTA DO CURSO DE INTRODUÇÃO A WEB DESIGN EAD AUTOINSTRUCIONAL

**1. Nome do curso:** Introdução a Web Design

**2. Objetivo Geral:**

Conhecer os fundamentos de Web Design e HTML5; Descobrir a diferença de internet e WEB. Conhecer um pouco da história de como tudo se desenrolou. Como funciona a arquitetura básica da internet e o que é o HTML Formatar um site usando técnicas avançadas em HTML5; Formatar um site com recursos multimídia. Conhecer os fundamentos do CSS 3; Planejar layouts com CSS 3, finaliza comandos.

**3. Carga Horária:** 100 horas/aula.

**4. Conteúdo Programático:**

**Competência 1:** Conhecer os Fundamentos de Web Design e HTML5.

**Competência 2:** Formatar um Site Usando Técnicas Avançadas em HTML5.

**Competência 3:** Formatar um Site com Recursos Multimídia.

**Competência 4:** Conhecer os Fundamentos do CSS 3.

**Competência 5:** Planejar Layouts com CSS 3.

**5. Metodologia:** De Ensino a Distância: uso da apostila *online*, leitura complementar, vídeos, materiais complementares e avaliações de aprendizagem.

**Metodologia de Avaliação de Aprendizagem:** exercício de aprendizagem por Competência.



## **6. Bibliografia:**

ROBBINS, Jeninifer Niederst. Aprendendo Web Design: Guia para iniciantes. 3.ed. Porto Alegre: Bookman, 2010.

KALBACH, James. Design de Navegação Web: Otimizando a experiência do usuário. Porto Alegre: Bookman, 2009.

ZEMEL, Tácio. Web design responsivo: páginas adaptáveis para todos os dispositivos. São Paulo: Casa do Código, 2012.

SILVA, Mauricio Samy. HTML 5: A linguagem de marcação que revolucionou a WEB. São Paulo: Novatec Editora, 2011.

SILVA, Mauricio Samy. CSS3: Desenvolva aplicações web profissionais com o uso dos poderosos recursos de estilização das CSS3. São Paulo: Novatec Editora, 2012.

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

SILVA, Mauricio Samy. Criando sites com HTML: Sites de alta qualidade com HTML e CSS. São Paulo: Novatec Editora, 2008.

SILVA, Mauricio Samy. JQuery: A Biblioteca do Programador Javascript. 2.ed. São Paulo: Novatec Editora, 2010.

GLADWELL, Malcolm. Fora de série: outliers. Rio de Janeiro: Sextante, 2008.