

 <p>INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SERGIPE</p>	<p>MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE CAMPUS TOBIAS BARRETO CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA PLANO DE ENSINO</p>	
---	--	--

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:				
CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE HORAS-AULA TEÓRICAS PRÁTICAS		TOTAL DE HORAS-AULA SEMESTRAIS
	Construção de Sites I	28	48	76

II. PROFESSOR MINISTRANTE
 Christiano Lima Santos

III. EMENTA
 Planejamento de websites. Layout e páginas estáticas com HTML: estrutura e tags principais. CSS.

- IV. OBJETIVOS**
- Apresentar ao aluno a evolução das tecnologias Web e da HTML;
 - Apresentar conceitos relacionados a linguagens de marcação, hipermídia e folhas de estilos;
 - Apresentar boas práticas em Desenvolvimento Web;
 - Capacitar o aluno quanto à construção de websites em HTML e CSS.

V. METODOLOGIA DE ENSINO
 Serão adotadas aulas expositivas utilizando o quadro e apresentações com projetor multimídia, bem como a construção de um site em HTML 5 e CSS 3.

 Softwares a serem adotados: Notepad++, Sublime Text ou outro editor de texto.

VI. METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO
 Cada avaliação bimestral será composta da seguinte forma:

- 1º Bimestre – prova prática, avaliando conhecimentos acerca de HTML5;
- 2º Bimestre – trabalho em grupo, sendo este a construção de um website em HTML5 e CSS3 a partir dos conhecimentos aprendidos em sala de aula.

Será adotada também a resolução de exercícios em sala de aula com o intuito de avaliar continuamente o desenvolvimento do aluno.

- VII. CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS**
- 1. Primeiro Bimestre**
 - a. Introdução à HTML 5
 - i. Tags HTML básicas
 - ii. Tags para formatação do texto
 - iii. Tags para tabelas, listas e iframes
 - iv. Tags para formulários
 - v. Tags para marcação semântica e outras
 - 2. Segundo Bimestre**
 - a. Introdução a CSS 3
 - i. Seletores, classes e estilos
 - ii. Especificando cores e imagens como background
 - iii. Formatando textos
 - iv. Construindo layouts

VIII. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

ALVES, William Pereira. **Desenvolvimento e design de sites**. 1. ed. São Paulo: Érica, 2014.

MANZANO, José Augusto N. G; TOLEDO, Suely Alves de. **Guia de orientação e desenvolvimento de sites HTML, XHTML, CSS e JavaScript/JScript**. 2ª ed. São Paulo: Érica, 2014.

OLIVIERO, Carlos A. J. **Faça um site Dreamweaver CS4: orientado por projeto para Windows**. 1ª ed. São Paulo: Érica, 2011.

IX. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

CLARK, Richard. **Introdução ao HTML5 e CSS3: a Evolução da Web**. 1ª ed. Editora Alta Books. 2014.

FREEMAN, Eric; FREEMAN, Elisabeth. **Use a Cabeça HTML com CSS e XHTML**. 2ª ed. Editora Alta Books. 2008.

KURG, Steve. **Não Me Faça Pensar – Usabilidade na Web**. 2ª ed. Editora Alta Books. 2008.

LYNCH, Patrick J., HORTON, Sarah. **Web Style Guide: Basic Design Principles for Creating Web Sites**. 3rd Edition. 2008. Texto online.

SILVA, Mauricio Samy. **Construindo Sites com CSS e (X)HTML**. 1ª ed. Editora Novatec. 2007

Tobias Barreto - SE, ___ / ___ / _____

Professor

Coordenador do Curso