|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO****INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE****CAMPUS TOBIAS BARRETO****CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA****PLANO DE ENSINO** |  |
| **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**
	1. Introdução à HTML 5
		1. Tags HTML básicas
		2. Tags para formatação do texto
		3. Tags para tabelas, listas e iframes
		4. Tags para formulários
		5. Tags para marcação semântica e outras
2. **Segundo Bimestre**
	1. Introdução a CSS 3
		1. Seletores, classes e estilos
		2. Especificando cores e imagens como background
		3. Formatando textos
		4. 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