MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA

TTUTO FEDERAL DE EDUCAÇAO, CIENCIA E TECNOLOG TRIÂNGULO MINEIRO – Campus Uberlândia Centro

PLANO DE ENSINO

1- IDENTIFICAÇÃO

1.1. Curso: Tecnologia em Sistemas para Internet	1.5. Ano letivo: 2018
1.2. Período: 1°	1.6. Carga horária: 75h
1.3. Unidade Curricular: Fundamentos de Web Design I	1.7. Regime: Semestral
1.4. Professor: Wilton de Paula Filho	

2- EMENTA

Construção de páginas Web utilizando versões mais recentes da Linguagem de Marcação HTML. Folhas de Estilo Encadeadas (CSS). Validação de padrões (W3C): HTML e CSS. Introdução ao conceito de animações. Ferramentas para construção de páginas Web.

3- OBJETIVOS

Construir páginas para a Internet utilizando as versões mais recentes da HTML e CSS. Criar banners para publicidade em páginas Web.

4- CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Item	Atividade/Assunto	C.H (horas)
1.	HTML: - TAG´S: fontes, cores, imagens, links, âncoras, etc - Tabelas e seções (caixas) - Validações de padrões (W3C) - Formulários - Novas tags e atributos: HTML 5 - Construção de layouts de páginas web	35
2.	CSS: - Histórico, versões, características, exemplos - W3C (validação) - Integração de estilos às páginas	35

	 Construção de layouts de páginas web utilizando CSS Construção de páginas web esponsivas 	
3.	Ferramentas para construção de páginas para a Internet	2
4.	Introdução ao conceito de animações utilizando CSS	3

5- METODOLOGIA

- Participação em aulas e em atividades teóricas/práticas propostas durante as aulas
- Resolução de atividades práticas/teóricas propostas pelo professor da disciplina,
 tais como listas de exercícios, trabalhos, etc
- Provas práticas/teóricas

6- RECUSOS DIDÁTICOS

- Projetor Multimídia
- Quadro branco e pincéis
- Computador pessoal
- Demonstrações práticas
- Livros, vídeos, artigos, livros, etc

7- AVALIAÇÃO (CRITÉRIOS, VALORES, PROCEDIMENTOS, RECUPERAÇÃO)

1º Bimestre:

- Provas práticas/teóricas: 35,0 pontos
- Participação em atividades práticas/teóricas (trabalhos, resolução de listas de exercícios, participação, etc): 15,0 pontos

2º Bimestre:

- Provas práticas/teóricas: 35,0 pontos
- Participação em atividades práticas/teóricas (trabalhos, resolução de listas de exercícios, participação, etc): 15,0 pontos

Recuperação paralela: o estudante que obtiver rendimento inferior a 60% nas atividades avaliativas (provas práticas e/ou teóricas) terá uma segunda oportunidade para recuperação do conteúdo. A recuperação paralela do primeiro bimestre irá ocorrer em até 2 (duas) semanas após a finalização do primeiro bimestre e será realizada pelo discente através de uma prova (prática e/ou teórica) e/ou trabalho envolvendo os conceitos do primeiro bimestre. A recuperação paralela do segundo bimestre irá ocorrer em até 1 (uma) semana antes da finalização do segundo bimestre e será realizada pelo discente através de uma prova (prática e/ou teórica) e/ou trabalho envolvendo os conceitos do segundo bimestre.

7- BIBLIOGRAFIA

7.1. BÁSICA

- FREEMAN, E.; FREEMAN, E. Use a Cabeça HTML com CSS e XHTML. 2a.ed. Alta Books, 2008.
- MANZANO, J. A. N. G.; TOLEDO, S. A. Guia de Orientação e Desenvolvimento de Sites - HTML, XHTML, CSS e JavaScript/JScript. Érica, 2008.
- SILVA, M. S. Construindo Sites Com CSS E (X)HTML. Novatec, 2007.

7.2. COMPLEMENTAR

- HOGAN, B. P; HTML5 e CSS3 Desenvolva hoje com o padrão de amanhã.
 Rio de Janeiro: Ciência Moderna, 2012.
- SILVA, M.S; CSS3: Desenvolva aplicações Web profissionais com uso dos poderosos recursos de estilização das CSS3. São Paulo: Novatec, 2011.
- PILGRIM, M. HTML5: Entendendo e executando. Rio de Janeiro: Alta Books, 2011..

	Uberlândia, 05 de Fevereiro de 2018.	
Assinatura do professor (a)	Assinatura do coordenador (a) do curso	