

PLANO DE DISCIPLINA			
IDENTIFICAÇÃO			
CURSO: Superior de Tecnologia em Sistemas para Internet			
DISCIPLINA: <b>Introdução à Programação Web</b>		CÓDIGO DA DISCIPLINA: <b>104</b>	
PRÉ-REQUISITO:			
UNIDADE CURRICULAR: Obrigatória [x] Optativa [ ] Eletiva [ ]			SEMESTRE: 1º
CARGA HORÁRIA			
TEÓRICA: 30 h/r	PRÁTICA: 37 h/r	EaD:	EXTENSÃO:
CARGA HORÁRIA SEMANAL: 4 aulas			
CARGA HORÁRIA TOTAL: 67 horas (80 aulas)			
DOCENTE RESPONSÁVEL: Antonio Dias dos Santos Júnior			

### EMENTA

História da Web; infraestrutura do ambiente Web; funcionamento de servidores Web; páginas estáticas e páginas dinâmicas; linguagem de marcação HTML; folhas de estilos (CSS); princípios para Web design responsivo.

### OBJETIVOS

Geral:

- Propiciar uma base sólida sobre o funcionamento e estrutura de páginas Web.

Específicos:

- Apresentar a estrutura de funcionamento da Web.
- Mostrar a configuração e uso de servidores HTTP.
- Expor as linguagens HTML e CSS para construção de páginas da Web.
- Analisar os fundamentos da construção de páginas responsivas.

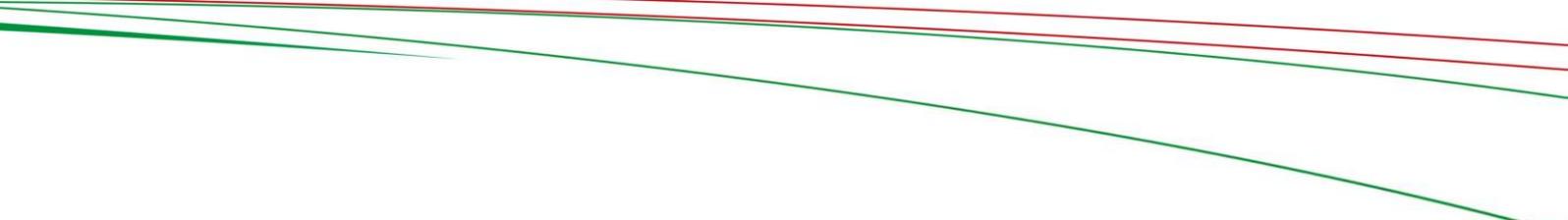
### BIBLIOGRAFIA

#### **Bibliografia Básica:**

1. ALBERS, B.; LUBBERS, P.; SALIM, F. **Programação profissional em HTML 5**. Alta Books, 2013.
2. CROWTHER, R.; LENNON, J.; BLUE, A.; WANISH, G. **HTML 5 em Ação**. Novatec, 2014.
3. DUCKETT, J. **HTML e CSS projete e construa Websites**. Alta Books, 2016.

#### **Bibliografia Complementar:**

1. GOMES, A. L.; MARTELLI, R. **HTML 5 e CSS3**. Senac São Paulo, 2016.
2. PILGRIM, M. **HTML 5. Entendendo e Executando**. Alta Books, 2012.
3. DEITEL, H. M.; DEITEL, P. J.; NIETO, T. R. **Internet & World Wide Web: como programar**. 2. ed Porto Alegre: Bookman, 2003.

- 
4. MILETTO, E. M.; BERTAGNOLLI, S. de C. **Desenvolvimento de Software II: Introdução ao Desenvolvimento Web com HTML, CSS, JavaScript e PHP.** Bookman, 2014.
  5. FREEMAN, E., FREEMAN, E. **Use a cabeça! HTML e CSS.** Alta Books, 2015.