

---

## HTML5 + CSS3

Nº de Aulas: 20

Neste curso o aluno aprenderá a criar páginas com links, imagens, tabelas, planos de fundo, formulários, entre outros recursos através do HTML e do CSS.

### Aula 1

INTRODUÇÃO  
COMO FUNCIONA A INTERNET?  
PROTOCOLO  
WORLD WIDE WEB  
NAVEGADOR  
HIPERTEXTO  
INTRODUÇÃO AO HTML  
INSTALANDO O EDITOR (NOTEPAD++)  
CRIAÇÃO DA PASTA DE TRABALHO  
ABRINDO O EDITOR NOTEPAD++  
EXERCÍCIOS

### Aula 2

INTRODUÇÃO  
MARCADORES PADRÕES DO HTML  
SALVANDO O CÓDIGO HTML  
TÉCNICAS DE INDENTAÇÃO  
TAGS <BR> E <P>  
TAGS <B>, <I> E <U>  
EXERCÍCIOS

### Aula 3

INTRODUÇÃO  
TAGS H1, H2, H3, H4, H5, H6  
INICIANDO UM NOVO DOCUMENTO  
TAG <FONT SIZE>  
TAGS <FONT COLOR> E <FONT FACE>  
TAGS <SUP>, <SUB> E <S>  
TAG <BODY BGCOLOR> E <BODY BACKGROUND>  
TAG <DIV>  
EXERCÍCIOS

### Aula 4

INTRODUÇÃO  
LINKS  
INSERINDO IMAGENS NA PÁGINA  
CRIANDO LISTAS  
FORMATANDO AS LISTAS  
EXERCÍCIOS

### Aula 5

INTRODUÇÃO  
TABELAS

FORMATANDO AS TABELAS  
FRAMESET  
EXERCÍCIOS

#### **Aula 6**

INTRODUÇÃO  
FORMULÁRIOS  
TAGS <SELECT>, <OPTION> E <TEXTAREA>  
ENVIAR E LIMPAR DADOS  
VALIDANDO FORMULÁRIO COM JAVASCRIPT  
EXERCÍCIOS

#### **Aula 7**

INTRODUÇÃO  
TAGS MULTIMÍDIAS  
ÁUDIO  
VÍDEO  
ANIMAÇÃO  
TAG <MARQUEE>  
DECLARAÇÃO DO DOCTYPE  
META TAGS  
DESCRIPTION  
KEYWORDS  
AUTHOR, REPLY-TO E GENERATOR  
CONTENT-LANGUAGE  
CHARSET  
REFRESH  
ROBOTS  
EXERCÍCIOS

#### **Aula 8**

REVISÃO  
EXERCÍCIOS

#### **Aula 9**

INTRODUÇÃO  
INTRODUÇÃO AO HTML5  
ELEMENTOS RETIRADOS  
ELEMENTOS ALTERADOS  
AS NOVAS TAGS SEMÂNTICAS DO HTML5  
TAGS <HEADER> E <HGROUP>  
TAG <NAV>  
TAGS <SECTION> E <ARTICLE>  
TAG <ASIDE>  
TAG <FOOTER>  
EXERCÍCIOS

#### **Aula 10**

INTRODUÇÃO  
NOVOS VALORES DO ATRIBUTO TYPE

---

## EXERCÍCIOS

### Aula 11

INTRODUÇÃO  
VALIDAÇÃO COM O ATRIBUTO REQUIRED  
VALIDAÇÃO COM O ATRIBUTO PATTERN  
NOVALIDATE E FORMNOVALIDATE  
TAGS <AUDIO> E <VIDEO>  
TAG <CANVAS>  
EXERCÍCIOS

### Aula 12

INTRODUÇÃO  
INTRODUÇÃO AO CSS  
COMO FUNCIONA O CSS  
SINTAXE BÁSICA DO CSS  
APLICANDO CSS NO CÓDIGO HTML  
EXERCÍCIOS

### Aula 13

INTRODUÇÃO  
COR DE UM TEXTO  
COR DE FUNDO DE UM ELEMENTO  
IMAGEM DE FUNDO  
IMAGEM DE FUNDO REPETIDA  
IMAGEM DE FUNDO FIXA  
POSIÇÃO DA IMAGEM DE FUNDO  
ABREVIANDO LINHAS COM O BACKGROUND  
PLANO DE FUNDO COM EFEITO DEGRADÊ  
LETRAS COM IMAGEM DE FUNDO  
DEFININDO O TAMANHO DA IMAGEM  
EXERCÍCIOS

### Aula 14

INTRODUÇÃO  
PROPRIEDADE FONT-FAMILY  
PROPRIEDADE FONT-STYLE  
PROPRIEDADE FONT-VARIANT  
PROPRIEDADE FONT-WEIGHT  
PROPRIEDADE FONT-SIZE  
PROPRIEDADE FONT  
FORMATANDO TEXTOS  
PROPRIEDADE TEXT-INDENT  
PROPRIEDADE TEXT-ALIGN  
PROPRIEDADE TEXT-DECORATION  
PROPRIEDADE LETTER-SPACING  
PROPRIEDADE TEXT-TRANSFORM  
APLICAÇÃO DE SOMBRAS EM TEXTOS  
COLUMN

---

EXERCÍCIOS

**Aula 15**

INTRODUÇÃO  
PSEUDO-CLASSES  
PSEUDO-CLASSE: LINK  
PSEUDO-CLASSE: VISITED  
PSEUDO-CLASSE: ACTIVE  
PSEUDO-CLASSE: HOVER  
TIRANDO O SUBLINHADO DE LINKS  
IDENTIFICANDO E AGRUPANDO ELEMENTOS  
AGRUPANDO ELEMENTOS COM CLASS  
IDENTIFICANDO UM ELEMENTO COM ID  
COR RGB  
COR RGBA  
EXERCÍCIOS

**Aula 16**

INTRODUÇÃO  
PROPRIEDADE MARGIN  
PROPRIEDADE PADDING  
INSERINDO BORDAS EM UM ELEMENTO  
PROPRIEDADE BORDER  
BORDAS ARREDONDADAS  
BORDAS SOMBREADAS  
BACKGROUND-ORIGIN  
EXERCÍCIOS

**Aula 17**

INTRODUÇÃO  
DEFININDO A LARGURA DE UM ELEMENTO  
DEFININDO A ALTURA DE UM ELEMENTO  
FLUTUANDO ELEMENTOS NA PÁGINA  
COLOCANDO ELEMENTOS EM CAMADAS  
EXERCÍCIOS

**Aula 18**

INTRODUÇÃO  
GRÁFICO  
GALERIA DE FOTOS  
EXERCÍCIOS

**Aula 19**

PROJETO  
EXERCÍCIOS

**Aula 20**