

CRIANDO SITES COM
HTML

SITES DE ALTA QUALIDADE COM HTML E CSS

Maurício Samy Silva

Novatec

Sumário

Agradecimentos	13
Sobre o autor	13
Introdução	15
Para quem foi escrito este livro.....	15
Convenções tipográficas	16
Site do livro.....	18
Capítulo 1 • O que é (X)HTML?	20
1.1 Definições e conceitos.....	20
1.1.1 (X)HTML.....	20
1.1.2 HTML.....	20
1.1.3 XHTML.....	21
1.1.4 XML.....	22
1.1.5 SGML.....	23
1.1.6 Marcação versus programação	23
1.2 Histórico e versões da HTML.....	24
1.2.1 Primeira versão – HTML.....	24
1.2.2 Segunda versão – HTML+	26
1.2.3 Terceira versão – HTML 2.0.....	28
1.2.4 Quarta versão – HTML 3.0.....	30
1.2.5 Quinta versão – HTML 3.2.....	31
1.2.6 Sexta versão – HTML 4.....	31
1.2.7 Sétima versão – HTML 4.01	31
1.2.8 A versão do futuro – HTML 5	32
1.3 Histórico da XHTML.....	32
1.4 Teste de verificação do capítulo	33
Capítulo 2 • Ferramentas básicas de desenvolvimento da marcação	35
2.1 Introdução	35
2.2 Ambiente Windows.....	36
2.2.2 Internet Explorer	37
2.3 Ambiente Macintosh.....	38
2.3.1 TextEdit	38
2.3.2 Safari	38
2.4 Ambiente Linux.....	39
2.4.1 gedit	39

2.4.2 Firefox	39
2.5 Navegador-padrão.....	40
2.6 Editores gratuitos.....	40
2.7 Cliente FTP	41
2.8 Teste de verificação do capítulo.....	41
Capítulo 3 ■ Definições e sintaxe geral da marcação	43
3.1 Definições	43
3.1.1 Documento e página.....	44
3.1.2 Navegador	44
3.1.3 Usuário	44
3.1.4 Dispositivo de usuário	44
3.1.5 Desenvolvedor web e autor web	45
3.1.6 Editor	45
3.1.7 Renderização	45
3.1.8 Código-fonte.....	45
3.1.9 Elementos (X)HTML	46
3.2 Sintaxe geral de marcação.....	46
3.2.1 Introdução	47
3.2.2 Tag (X)HTML.....	47
3.2.3 Elemento vazio.....	48
3.2.4 Comentários	48
3.2.5 Atributos.....	49
3.2.6 Tamanho das letras	49
3.2.7 Marcação de espaçamentos	49
3.2.8 Marcação para quebras de linha.....	51
3.2.9 Marcação para caracteres especiais	53
3.2.10 Sintaxe para cores.....	54
3.3 Estrutura mínima de um documento	56
3.3.1 DOCTYPE.....	56
3.3.2 Seção head	58
3.3.3 Seção body	59
3.3.4 A estrutura final.....	59
3.4 Elementos nível de bloco e inline	60
3.5 Teste de verificação do capítulo.....	61
Capítulo 4 ■ Elementos e atributos (X)HTML.....	63
4.1 Introdução	63
4.2 Atributos comuns	63
4.2.1 Eventos intrínsecos	66
4.3 Elementos HTML e seus atributos.....	67
4.3.1 Legenda.....	67
a	68
abbr	71
acronym	72

address	73
applet – Em desuso	73
area – Elemento vazio	75
b	77
base – Elemento vazio.....	78
basefont – Elemento vazio e em desuso.....	79
bdo	80
big	81
blockquote	81
body	82
br – Elemento vazio	83
button	84
caption	85
center – Elemento em desuso	86
cite	86
code	87
col – Elemento vazio	87
colgroup.....	89
dd	91
del.....	92
dfn	93
dir – Elemento em desuso	94
div	94
dl	95
dt.....	96
em	97
fieldset	97
font – Elemento em desuso	98
form	99
frame – Elemento vazio.....	101
frameset	102
h1 - h6.....	103
head	104
hr – Elemento vazio	105
html	106
i	107
iframe	107
img – Elemento vazio.....	109
input – Elemento vazio	111
ins.....	114
isindex – Elemento em desuso.....	115
kbd	115
label	116
legend	117
li	117

link – Elemento vazio	119
map	121
menu – Elemento em desuso	122
meta – Elemento vazio	123
noframes	124
noscript.....	124
object	125
ol	127
optgroup	128
option	129
p	130
param – Elemento vazio	131
pre	132
q	133
s – Elemento em desuso	133
samp	134
script.....	134
select.....	135
small	136
span	137
strike – Elemento em desuso	137
strong.....	138
strong.....	138
style	139
sub.....	140
sup.....	140
table.....	141
tbody	142
td	144
textarea	146
tfoot	148
th	149
thead	152
title	153
tr.....	154
tt.....	155
u – Elemento em desuso	156
ul	156
var.....	157
4.4 Teste de verificação do capítulo	157
Capítulo 5 ▪ Estrutura e estilização	159
5.1 Elemento HTML	159

5.2 A seção head do documento	160
5.3 Caracteres e entidades	163
5.4 Validação	169
5.5 Marcação versus renderização.....	170
5.6 Teste de verificação do capítulo	172
Capítulo 6 ▪ Elementos e atributos em desuso e proprietários	174
6.1 Elementos e atributos em desuso	174
6.2 Elementos proprietários	180
6.3 Atributos de apresentação	188
6.4 Teste de verificação do capítulo	191
Capítulo 7 ▪ Folhas de estilo em cascata.....	194
7.1 Definições e conceitos	194
7.2 Modelo CSS de formatação visual	201
7.3 Unidades CSS para medida	202
7.4 Propriedades CSS	204
7.5 Seletores CSS.....	223
7.6 Esquemas de posicionamento CSS	232
7.7 Teste de verificação do capítulo	239
Capítulo 8 ▪ Construção da home page passo a passo	241
8.1 Marcação	241
8.2 Melhorando o layout	259
Capítulo 9 ▪ Construção da página Quem Somos	263
9.1 Marcação	263
9.2 Estilização	265
Capítulo 10 ▪ Construção da página Produtos.....	268
10.1 Layout da página	268
10.2 Coluna principal	268
10.3 Coluna auxiliar	277
Capítulo 11 ▪ Construção das subpáginas Produtos	282
11.1 Layout da página.....	282
11.2 Coluna principal.....	282
11.3 Link corrente	287
Capítulo 12 ▪ Construção da página Contato	295
12.1 Layout da página	295
12.2 Coluna principal	295
12.3 Sucesso	302
Capítulo 13 ▪ Ajustes finais.....	304
13.1 O elemento title	304
13.2 Metatag descrição	306

13.3 Linkando as folhas de estilo	307
13.4 Validação.....	312
Capítulo 14 - Registro, hospedagem e publicação do site	317
14.1 Registro do domínio.....	317
14.2 Hospedagem do site	319
14.3 Publicação do site.....	324
Capítulo 15 - Divulgando e adicionando serviços de terceiros no site	329
15.1 Indexação do site	330
15.2 Busca no Google	332
15.3 Estatística.....	333
15.4 Page Rank	335
15.5 Blogroll.....	335
15.6 Central de Ajuda do Webmaster	340
15.7 Advertência final.....	341
Apêndice A - Respostas aos testes de verificação dos capítulos	342
Capítulo 1.....	342
Capítulo 2	344
Capítulo 3	345
Capítulo 4	347
Capítulo 5	348
Capítulo 6	349
Capítulo 7	350
Apêndice B - Tabelas de codificação de caracteres para HTML.....	353
Caracteres para HTML – ISO-8859-1.....	353
Caracteres especiais para HTML	354
Caracteres matemáticos, gregos e símbolos para HTML	354
Apêndice C - Tabelas de referência rápida para elementos HTML	356
Apêndice D - Tabelas de referência rápida para atributos HTML.....	360
Apêndice E - Tabela de referência rápida para as propriedades CSS 2.1	370
Referências bibliográficas.....	376
Índice remissivo	377