

FOUNDATION

for SITES

Maurício Samy Silva

Novatec

Copyright © 2014 da Novatec Editora Ltda.

Todos os direitos reservados e protegidos pela Lei 9.610 de 19/02/1998.

É proibida a reprodução desta obra, mesmo parcial, por qualquer processo, sem prévia autorização, por escrito, do autor e da Editora.

Editor: Rubens Prates

Revisão gramatical: Marta Almeida de Sá

Editoração eletrônica: Carolina Kuwabata

Capa: Carolina Kuwabata

ISBN: 978-85-7522-406-9

Histórico das impressões:

Outubro/2014 Primeira edição

Novatec Editora Ltda.

Rua Luís Antônio dos Santos 110
02460-000 – São Paulo, SP – Brasil

Tel.: +55 11 2959-6529

E-mail: novatec@novatec.com.br

Site: www.novatec.com.br

Twitter: twitter.com/novateceditora

Facebook: facebook.com/novatec

LinkedIn: linkedin.com/in/novatec

Sumário

Apresentação do autor	11
Agradecimentos.....	14
Isenção de responsabilidade.....	15
Sobre o autor	16
Introdução.....	17
Capítulo 1 ■ Framework Foundation.....	23
1.1 Introdução.....	23
1.2 O que é Foundation?	24
1.3 Instalando Foundation	25
1.4 Marcação HTML.....	28
1.5 JavaScript do framework.....	30
Capítulo 2 ■ Tipografia	33
2.1 Cabeçalhos – h1 a h6	33
2.2 Parágrafo, blockquote, cite, links, strong, em, vcard	35
2.3 Listas.....	35
2.4 Rótulos	37
2.5 Keystrokes.....	39
Capítulo 3 ■ Botões.....	40
3.1 Botões básico e avançado.....	40
3.2 Grupo de botões básico e avançado.....	42
3.3 Botões split e dropdown básico e avançado.....	44
3.4 Acessibilidade.....	46
Capítulo 4 ■ Callouts & Prompts	47
4.1 Caixas de alerta	47
4.1.1 Acessibilidade	49
4.2 Tooltip	49

4.3 Joyride	52
4.4 Panel	54
4.5 Reveal	55
Capítulo 5 ■ Conteúdos	59
5.1 Equalizer	59
5.2 Progress Bars	60
5.3 Tables	62
5.4 Pricing tables	64
5.5 Accordions	65
5.6 Tabs	67
5.7 Dropdowns	69
Capítulo 6 ■ Navegação	72
6.1 Side Nav	72
6.2 Sub Nav	73
6.3 Breadcrumbs	74
6.4 Pagination	75
6.5 Magellan	76
6.6 Top Bar	78
6.6.1 Dropdown e link ativo	80
6.6.2 Barra de topo fixa	82
6.6.3 Barra de topo sticky	83
6.6.4 Barra de topo com caixa de busca	83
6.6.5 Barra de topo com botão e divisores	84
6.7 Offcanvas	85
6.7.1 Offcanvas estilizado	86
6.8 Barra de ícones	86
6.8.1 Acessibilidade	88
Capítulo 7 ■ Estrutura	90
7.1 Media queries	90
7.2 Visibilidade	91
7.2.1 Largura	92
7.2.2 Orientação	92
7.2.3 Touch	93
7.2.4 Acessibilidade	93
7.3 Classes utilitárias	94
7.3.1 Floats	94
7.3.2 Radius e round	94
7.3.3 Text align	95
7.3.4 Classe hide	96

7.4 Interchange.....	96
7.4.1 Interchange HTML	97
7.4.2 Interchange imagens	97
7.4.3 Interchange media queries	98
7.5 Grid.....	98
7.5.1 Fundamentos dos grids CSS	99
7.5.2 Grid large-*	104
7.5.3 Grid medium-*	106
7.5.4 Grid small-*.....	108
7.5.5 Grid multiclasses.....	110
7.5.6 Grid aninhado	111
7.5.7 Grid offset.....	112
7.5.8 Grid com linha incompleta.....	114
7.5.9 Grid com coluna centrada.....	115
7.5.10 Grid classes push e pull.....	116
7.6 Block grid	119
Capítulo 8 ■ Formulários	121
8.1 Conceitos básicos	121
8.1.1 Formulário básico	121
8.1.2 Alinhamento de rótulos.....	124
8.1.3 Rótulos prefix e postfix.....	126
8.1.4 Fieldset e legend	127
8.1.5 Mensagem de erro	128
8.2 Slider	130
8.2.1 Acessibilidade	133
8.3 Chave on/off	133
8.4 Abide – validação de formulários	135
8.4.1 Patterns nativas de abide e tipos de campos	137
Capítulo 9 ■ Mídia	140
9.1 Carrossel	140
9.2 Thumbnail.....	141
9.3 Clearing lightbox.....	142
9.4 Flex video.....	144
Capítulo 10 ■ Criando um layout com Foundation	145
10.1 Introdução	145
10.2 Layout iMasters	147
10.2.1 Primeira etapa: Navegação superior.....	150
10.2.2 Segunda etapa: Personalização da barra de topo	151
10.2.3 Terceira etapa: Barra do logotipo e caixa de busca	154

10.2.4 Quarta etapa	158
10.2.5 Quinta etapa: Destaques da semana	161
10.2.6 Sexta etapa: Barra de notícias	163
Índice remissivo	166