

Sumário

Prefácio	9
Parte 1	
Aprendendo ASP.NET	11
1 Iniciando	13
Introdução	13
Montando o ambiente de desenvolvimento	15
Conhecendo a ferramenta Web Matrix	17
2 ASP.NET com a Microsoft Web Matrix	23
Criando uma página ASP.NET	23
Criando uma página ASP.NET com a Web Matrix	24
Executando uma aplicação ASP.NET	27
Web Controls	30
3 Trabalhando com a Microsoft Web Matrix e o Microsoft SQL Server Desktop Engine (MSDE)	35
Criando uma nova base de dados	35
Trabalhando com tabelas	37
Trabalhando com views e stored procedures	40
4 Manipulando Dados	45
ADO.NET	45
Utilizando .NET Data Provider	46
Trabalhando com grades de dados	50
Trabalhando com listas de dados	63
A ferramenta Code Builder	68
Formulários de dados	73
5 Web Services com Web Matrix	79
O protocolo SOAP	79
Criando Web Services XML	82
Criando um Cliente Web Service (Proxy)	88
Manipulação de bancos de dados com Web Services	93
Operando cache de dados	109

6	Desenvolvendo ASP.NET para Dispositivos Móveis	115
	Criando uma página para dispositivos móveis	115
	Adicionando controles de dados	118
	Testando páginas em emuladores WAP	122
7	Configuração e Segurança de Sites ASP.NET	127
	O arquivo Global.asax	127
	O arquivo Web.config	129
	Autenticação em sites ASP.NET	135
	Integrando o Microsoft Passport	143
8	Integrando ASP.NET com o legado de DLLs COM	153
	Convertendo uma DLL COM para .NET	153
	Integrando DLLs convertidas no ambiente Web Matrix	154
	Consumindo DLLs convertidas em aplicações ASP.NET	156
9	Expandindo a Web Matrix	159
	Arquivos de configuração	159
	Criando e modificando arquivos-modelo	162
	Instalando e usando Add-ins e Code Builders	164
	Personalizando a IDE da Web Matrix	166

Parte 2

	Construindo uma aplicação ASP.NET	167
10	Modelando a aplicação com UML	169
	Introdução	169
	Planejamento	169
	Modelagem	171
11	Desenvolvendo a aplicação	189
	Implementação	189
	Testes	309
	Distribuindo sua aplicação	313
	Índice remissivo	315