

## LIVROS DISPONÍVEIS NA BIBLIOTECA PARA O CURSO DE SISTEMAS E REDES



Autor: Korth, Henry  
Editora: Makron Books

Categoria: Informática / Banco de Dados

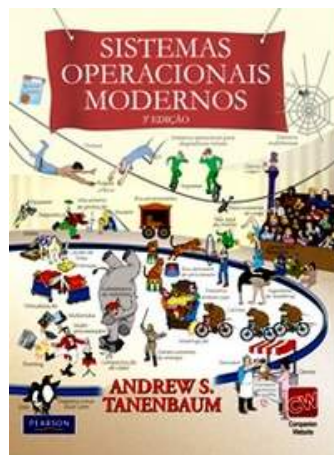
O livro traça um painel do projeto de banco de dados, linguagens e implementação de sistemas. Por meio de exemplos reais fornece conceitos básicos aos usuários. As informações técnicas são apresentadas de forma simples e didática.



Autor: Bauer, Christian; King, Gavin  
Editora: Ciencia Moderna

Categoria: Informática / Linguagens

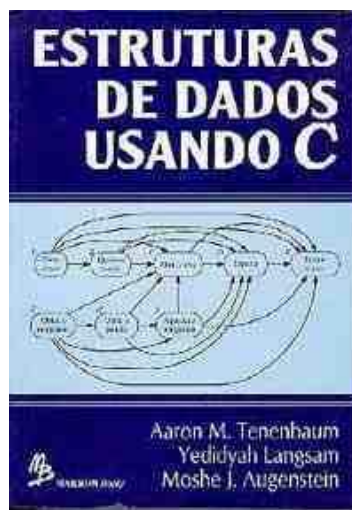
"Hibernate em Ação" explica cuidadosamente todos os conceitos necessários e, então, faz com que o leitor siga adiante em seu trabalho. Foi elaborado sobre um único exemplo que mostra como usar Hibernate na prática, como lidar com concorrências e transações, como obter objetos e usar cache de forma eficiente.



Autor: Tanenbaum, Andrew S.  
Editora: Prentice Hall (pearson)

Categoria: Informática / Sistemas Operacionais

Escrito por um dos maiores nomes em computação no mundo, este livro é a chave para entender desde a história e os fundamentos dos sistemas operacionais até os mais recentes avanços tecnológicos na área. Segurança de computadores, sistemas operacionais multimídia e projeto de sistemas operacionais são alguns dos temas apresentados.

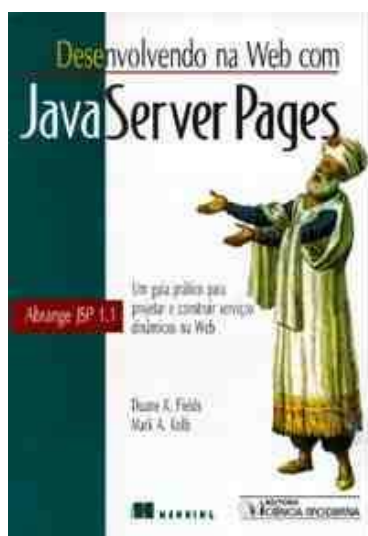


Autor: Tenenbaum, Aaron M.  
Editora: Makron Books

Categoria: Informática / Linguagens



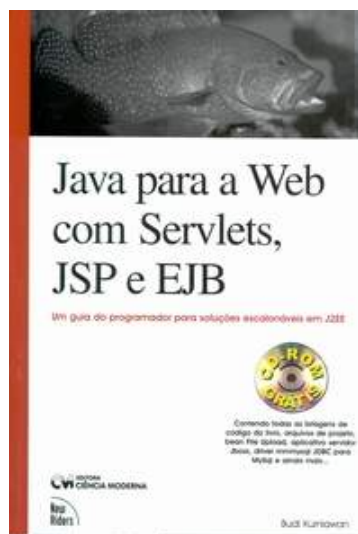
Este livro foi planejado para um curso completo de programação em linguagem C, juntamente com o Volume 2. O estudante deve ter conhecimentos básicos de sistema operacional nos equipamentos da família IBM-PC, XT, AT e PS/2. O objetivo principal é o de apresentar a linguagem C de maneira simples e clara e mostrar como C pode ser usada para a criação de programas sérios. Os Exemplos apresentados não estão relacionados a nenhum assunto específico e podem ser facilmente adaptados a qualquer área de aplicação. O livro apresenta uma organização didática dos temas abordados e pode ser adotado em cursos de computação de escolas técnicas ou universidades. Ao aluno interessado é dada a possibilidade de criar novos programas e a de desenvolver novas idéias a partir das apresentadas.



Autor: K. fields,  
Duane  
Editora: Ciencia  
Moderna

Categoria: Informática / Linguagens

Guia prático para projetar e construir serviços dinâmicos na Web, começando com os fundamentos da sintaxe de JSP, possibilitará fazer JSP funcionar em situações reais, aprenderá a mesclar bandos de dados e páginas da Web, projetar uma arquitetura elegante e redimensionável e até mesmo melhor dividir o trabalho entre o programador e o designer de páginas. Está repleto de exemplos didáticos que podem ser modificados para seu próprio uso. Eles constituem um bom ponto de partida e ajudam a desenvolver um profundo entendimento de todos os aspectos da tecnologia JSP.



Autor: Kurniawan,  
Budi  
Editora: Ciencia  
Moderna

Categoria: Informática / Programas

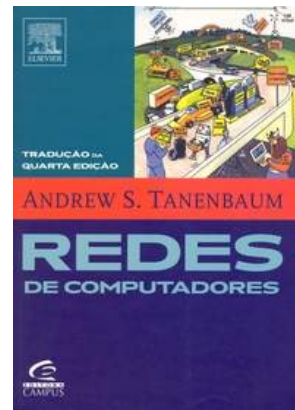
Este livro irá ajudar a dominar a programação Java para Web. Abrange todas as tecnologias necessárias para programar aplicativos Web em Java usando Servlets 2.3, JSP 1.2, EJB 2.0 e programação do lado cliente com JavaScript. Essas tecnologias são explicadas no contexto de projetos do mundo real, tais como um aplicativo de ecommerce, um programa de gerenciamento de documento, upload de arquivo e download programável de arquivo, além de um projeto de livro-line baseado em XML.



Autor: Faircloth, Jeremy; Garret, Chris; Ahmed, Mesbah  
Editora: Alta Books

Categoria: Informática / Redes

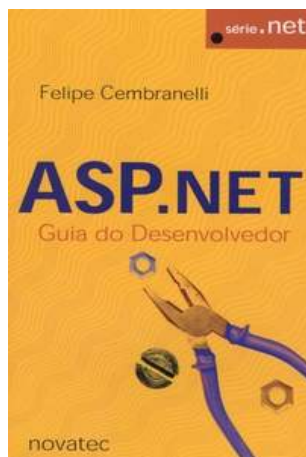
ASP.NET. Sua dependência de uma versão alternativa do Visual Basic foi diminuída agora que as páginas ASP.NET podem ser programadas tanto na nova versão do Microsoft Visual Basic quanto na última versão do C++, o C#. O ASP.NET permite que programadores de desenvolvedores trabalhem com o VB.NET e o C# dentro da mesma página ASP.NET. Este livro lhe mostrará como fazer isso.



Autor: Tanenbaum, Andrew S.  
Editora: Campus

Categoria: Informática / Redes

Este clássico best-seller foi totalmente atualizado e passa a abordar as redes desenvolvidas a partir de 1990. Entretanto, há partir do ano 2000 também há uma grande quantidade de novos desenvolvimentos. O mais importante é o enorme crescimento das redes sem fio, incluindo 802.11, loops locais sem fio, redes celulares 2G e 3G, Bluetooth, WAP, i-mode e outras. Acompanhando essa tendência, incluímos neste volume uma grande quantidade de material sobre redes sem fio e segurança.



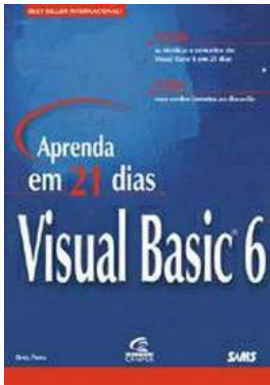
Autor: Cembranelli, Felipe  
Editora: Novatec

Categoria: Informática / Linguagens

Fornece uma referência completa dos controles de servidor do ASP.NET: controles HTML e controles web. Descreve cada método, propriedade e evento das classes que implementam esses controles. Inclui detalhes de diretivas de página e uma referência para as classes utilizadas com frequência no ASP.NET. Contém inúmeros exemplos em VB.NET que ilustram a utilização dos controles em uma página ASP.NET.



Forme sua base de segurança, aprendendo sobre segurança de redes, incluindo: o ambiente cooperativo, os riscos que rondam as organizações, a segurança em redes sem fio, a política de segurança, o firewall, os sistemas de detecção de intrusão, a criptografia e a PKI, as redes privadas virtuais, a autenticação e um modelo de segurança. - Conheça os principais ataques que devem ser defendidos. - Entenda os principais conceitos e forme sua base de segurança. - Entenda como funcionam as tecnologias, mecanismos e protocolos de segurança.

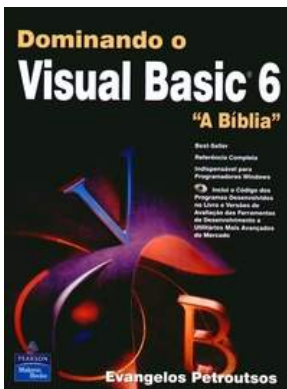


Autor: Perry, Greg  
Editora: Campus

Categoria: Informática / Linguagens

O livro foi elaborado em uma metodologia passo a passo que permite seguir as lições em seqüência por 21 dias ou escolher as mais interessantes. A obra destaca os seguintes assuntos: - técnicas para a criação de programas de qualidade profissional

- princípios de programação envolvidos no desenvolvimento de aplicativos
- controles ActiveX e de imagens gráficas e sons nos aplicativos
- como ativar a utilização remota via Internet
- objetos de bancos de dados
- API do Windows
- arrays multidimensionais e sua ativação no controle Grid



Autor: Petroutsos, Evangelos  
Editora: Makron Books

Categoria: Informática / Linguagens

A Bíblia é um guia indispensável para programadores em visual basic. Você descobrirá como dominar o ambiente, os recursos e as técnicas que são fundamentais para programadores profissionais no ambiente Windows. Introdução clara e detalhadas preparadas para um especialista em visual basic, lhe darão os conhecimentos necessários através de exemplos práticos.



Autor: Deitel, H.m.  
Editora: Prentice Hall (pearson)

Categoria: Informática / Linguagens

A melhor e mais respeitada introdução a C++, programação orientada a objetos (POO) e projeto orientado a objetos (OOD) com UML 2 utilizando o Deitel Live-Code. O C++ é uma das mais populares linguagens de programação orientada a objetos. Esta nova edição do livro-texto de C++ mais utilizado no mundo baseia-se na introdução a classes e objetos. C++ Como Programar oferece uma cobertura abrangente sobre a programação orientada a objetos em C++, incluindo vários estudos de caso integrados de grande relevância: a classe GradeBook (capítulos 3 - 7), a classe Time (três seções do Capítulo 9), a classe Employee (capítulos 12 - 13) e o opcional OOD/UML 2 ATM System (capítulos 1 - 7, 9 e 13).



Autor: Schildt, Herbert  
Editora: Makron Books

Categoria: Informática / Linguagens

Herb Schildt, cujos livros sobre C e C++ venderam mais de um milhão de cópias em todo mundo, revisou e atualizou a melhor referência que você pode ter sobre C. Não importa se você é programador iniciante ou um profissional veterano, as respostas a todas as suas perguntas sobre C podem ser encontradas nesta obra. Para ajudá-lo a encontrar os termos rapidamente, C

Completo e Total, 3ª edição está dividido em cinco partes, cada uma abordando um aspecto importante de C.



Autor: Montenegro, Fernando  
Editora: Ciencia Moderna

Categoria: Informática / Linguagens

Este livro originou-se do programa de pós-graduação em Engenharia de Produção da Universidade Federal de Santa Catarina (PPGEP/UFSC). Com a Programação Orientada a Objetos, os pesquisadores viram-se diante da possibilidade real de tornar os sistemas mais eficazes, além de portáteis entre as diferentes plataformas de desenvolvimento. Em um primeiro momento, há o estudo da Análise Orientada a Objetos, cujo principal objetivo é o de formalizar problemas sob o paradigma da orientação a objetos. Uma vez cumprida esta etapa, o leitor passa a estudar a linguagem C++; primeiramente sua sintaxe adicional ao C e, posteriormente, como o C++ implementa os conceitos da Análise Orientada a Objetos e, por consequência, um programa orientado a objetos.



Autor: Cardoso, Caíque  
Editora: Ciencia Moderna

Categoria: Informática / Linguagens

Utilize o PRISM - Modelo Prático para Desenvolvimento de Software - para desenvolver aplicações adequadas às necessidades do cliente. Acompanhe cada fase de desenvolvimento do projeto e crie de forma prática a documentação do projeto utilizando do DMS - Documento de Modelagem de Sistema.



Autor: Indefinido  
Editora: Alta Books

Categoria: Informática / Sistemas Operacionais

"Certificação Linux LPI" é um valioso recurso para determinar o que você precisa praticar para passar nos exames do Instituto Profissional Linux (Linux Professional Institute - LPI). À medida que mais corporações adotam o Linux como o backbone de rede para os seus sistemas de TI, a demanda por técnicos certificados aumentará cada vez mais. Passar nos exames LPI ampliará as suas opções profissionais, porque o LPIC é o programa de certificação Linux mais conhecido e respeitado no mundo inteiro. Os exames foram desenvolvidos pelo Instituto Profissional Linux, uma organização internacional, formada por voluntários, a qual possui afiliadas em dezenas de países. Os exames LPI centrais possuem dois níveis. O Nível 1 testa um conhecimento básico da instalação e da configuração do Linux, bem como habilidades referentes à sua linha de comando. O Nível 2 se aprofunda muito mais no que se refere à resolução de problemas e aos serviços de rede, tais como e-mail e navegação Web. A segunda edição de Certificação Linux LPI Completa é uma referência que é fruto de exaustiva pesquisa.



Autor: Odom,  
Wendell  
Editora: Alta  
Books

Categoria: Informática / Redes

"CCNA ICND 2 Guia Oficial de Certificação do Exame" é o melhor entre os guias de estudo para exames da Cisco, concentrando-se especificamente nos objetivos do exame CCNA ICND2. Esta edição, totalmente atualizada, apresenta revisões completas e uma experiência mais desafiadora e realista para a preparação para o exame. ...



Editora: LTC  
Autor: NIKLAUS  
WIRTH  
Ano: 1989  
Número de  
páginas: 255

Nos últimos tempos, as atividades de pesquisa na área de programação de computadores têm sido reconhecidas como uma verdadeira disciplina, cujo conhecimento é fundamental e crucial para o sucesso de muitos projetos de Engenharia.