

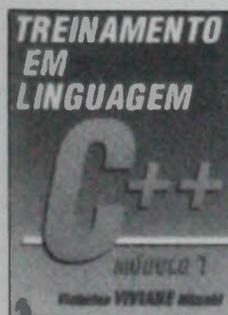
COMPUTADORES COMPUTERS

Milind S. Pandit, *Como realmente funciona o computador*, Makron São Paulo, 1995, brochado, 17 x 24 cm, 442 pág., 220 fig, 21 quadros, ISBN 85-346-035-7, preço 7350\$00. Como funcionam os transistores e as portas, o que é lógica VLSI, como os computadores representam números e fazem cálculos, como funcionam os flip-flops e a memória, o que são matrizes lógicas programáveis, como se faz a multiplicação, como funcionam as máquinas de estado finitas, o que faz um microprocessador, o que é linguagem de máquina, como funcionam os dispositivos de E/S e de armazenamento, como trabalham em conjunto as partes dos computadores e como estes são programados usando as linguagens, o que fazem os sistemas operativos. Eis como se compreende o funcionamento do computador realmente.



Alan R. Neibauer, *O ABC do WordPerfect 6 for Windows*, Makron, São Paulo, 1995, brochado, 17 x 24 cm, 307 pág., 108 fig. ISBN 85-346-0287-5, preço 6615\$00. Fundamentos do WordPerfect, iniciação, gravação e impressão de documentos, edição do trabalho e documentos chamados, técnicas de edição mover e copiar

texto, refinar documentos, usar múltiplos documentos e janelas, mudar caracteres, formatar linhas, parágrafos e páginas, realçar páginas, trabalhar com tabelas e colunas, realçar texto com linhas e caixas, criar formulários, ferramentas do WordPerfect, edição electrónica com imagens e exercícios. Trata-se de um livro para aprender a praticar o programa de tratamento do texto WordPerfect na sua versão 6. Por isso interessa a quem possua o respectivo software e se queira iniciar de maneira simples.



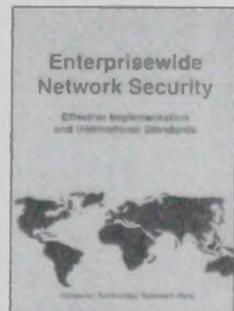
Victorine Viviane Mizrahi, *Treinamento em linguagem C++. Módulo 1*, Makron, São Paulo, 1995, brochado, 17 x 24 cm, 324 pág., 9 fig., 3 quadros, ISBN 85-346-0290-5, preço 5670\$00. Conceitos básicos, operadores, laços, comandos de decisão, funções, matrizes e estruturas. A

importante linguagem C++ aprende-se assim de maneira simples e clara, com exemplos genéricos, numa sistematização didáctica que permite ao leitor criar novos programas e desenvolver novas ideias a partir dos casos exemplificativos. Os exemplos do livro foram processados com compilador TURBO C++ da Borland ou o compilador C++ 7.0 da Microsoft para computadores PC e o sistema operativo MS-DOS versão 6.0. Quem quiser aprender esta linguagem, cada vez mais usada nas universidades, aqui tem um livro acessível.

Peter D. Varhol, *Chicago, Microsoft's 32-Bit Merger of DOS and Windows*, Computer Technology Research Corp., 6 North Atlantic Wharf, Charleston, South Carolina 29401-2150, U.S.A., 1994, brochado, 21 x 27,5 cm, 158 pág., 13 fig., 2 quadros, ISBN 1-56607-028-7, preço US\$225. Limitações de DOS e Windows, tendências dos sistemas operativos, a arquitectura de Chicago, perspectiva do utilizador, para além do Chicago, OS/2 da IBM e posto de trabalho OS e conclusão sobre a escolha de uma solução para a empresa. Estes enunciados analisam o novo produto da Microsoft que se espera venha a desempenhar um importante papel na estratégia do sistema operativo OS da Microsoft. O relatório explora a posição desta empresa no mercado OS e a crescente competição entre sistemas operativos para computadores de mesa.



Sue J. Lowe, *Enterprisewide Network Security. Effective Implementation and International Standards*, Computer Technology Research Corp., Charleston, 1994, brochado, 21 x 27,5 cm, 158 pág., 19 fig., 1 quadro, ISBN 1-56607-029-9, preço US\$ 295. Aspectos gerais de segurança de redes, ameaças à segurança, garantia da segurança, normas internacionais, procedimentos de segurança da gestão de redes, segurança da rede X. 25, segurança de LAN's, redes locais sem fios e segurança em Unix. Este conteúdo procura ajudar os gestores pela compreensão do que são as ameaças à segurança das redes. Questões como pirataria, víruses, acessos à rede e ameaças internas são essenciais no desenvolvimento de um sistema de segurança eficaz para as redes de computadores. Daí o interesse na leitura de livros como este.



Deb Cameron, *The Internet. A Global Business Opportunity*, Computer Technology Research Corp., Charleston, 1994, brochado, 21 x 27,5 cm, 236 pág., 19 fig., 34 quadros, ISBN 1-56607-035-x, preço US\$ 290. O projecto da Internet, a influência do governo americano, a Internet global, oportunidades de negócios, riscos de segurança e estratégias, conexão à Internet e o futuro da Internet. Aqui se discute o papel da auto-estrada da informação no actual mundo dos negócios. O livro foca o texto no desenvolvimento da Internet, os utilizadores e aplicações futuras na comunicação online, discutindo ainda o envolvimento governamental, questões de segurança e como se pode conectar bem o negócio à Internet, composta por 21000 redes que interligam dois milhões de equipamentos com mais de 30 milhões de utilizadores.



Leia livros técnicos para a sua formação