



Grafos

*Conceitos, algoritmos
e aplicações*

Marco Goldberg e Elizabeth Goldberg



wikilivros

Grafos

Este livro busca auxiliar o ensino e o estudo de grafos e algoritmos, especialmente visando equilibrar três focos de ensino: Conceitos básicos, o estudo de algoritmos em grafos e o desenvolvimento de aplicações reais; O texto pretende suportar principalmente o ensino de ciência da computação, das engenharias e de outras áreas em que a modelagem via grafos pode ser bastante útil como administração, economia, ciências contábeis etc; Visando os alunos de graduação, são propostos exemplos, ilustrações e mais de quatrocentos exercícios, dos quais cerca de cem são solucionados; Atendendo aos alunos com interesses pesquisa, são relatadas, em temas específicos, diversas revisões sumárias da literatura de forma a disponibilizar citações bibliográficas para um eventual aprofundamento nos temas abordados;

[Clique aqui para obter este livro](#)