



<b>Visão Geral da Obra</b>	<b>v</b>
<b>Conteúdo Resumido</b>	<b>vii</b>
<b>Conteúdo Completo</b>	<b>ix</b>
<b>Lista de Figuras</b>	<b>xxv</b>
<b>Lista de Tabelas</b>	<b>xxxí</b>
<b>Lista de Algoritmos</b>	<b>xxxiii</b>
<b>Lista de Lemas, Teoremas e Corolários</b>	<b>xxxv</b>
<b>Prefácio</b>	<b>xxxvii</b>
<b>PARTE 1: REVISÃO DA LINGUAGEM C</b>	
<b>1 Elementos Básicos da Linguagem C</b>	<b>45</b>
<b>2 Funções e Programas Multiarquivo</b>	<b>81</b>
<b>3 Tipos de Dados Estruturados</b>	<b>119</b>
<b>4 Recursão e Retrocesso</b>	<b>163</b>
<b>PARTE 2: FUNDAMENTOS</b>	
<b>5 Conceitos Básicos de Estruturas de Dados</b>	<b>217</b>
<b>6 Análise de Algoritmos</b>	<b>235</b>
<b>PARTE 3: ESTRUTURAS DE DADOS BÁSICAS</b>	
<b>7 Listas Indexadas</b>	<b>279</b>
<b>8 Pilhas e Filas</b>	<b>321</b>

<b>9</b>	<b>Alocação Dinâmica de Memória</b>	<b>361</b>
<b>10</b>	<b>Listas Encadeadas</b>	<b>399</b>
<b>11</b>	<b>Estruturas de Dados e Algoritmos Genéricos</b>	<b>465</b>
<b>12</b>	<b>Árvores</b>	<b>501</b>

<b>APÊNDICES</b>		
------------------	--	--

<b>A</b>	<b>Precedência e Associatividade de Operadores da Linguagem C</b>	<b>555</b>
<b>B</b>	<b>Elementos de Matemática</b>	<b>557</b>
<b>C</b>	<b>Guia de Nomenclatura Usada em Identificadores</b>	<b>575</b>
<b>D</b>	<b>Respostas e Sugestões para os Exercícios de Revisão</b>	<b>579</b>

<b>REFERÊNCIAS</b>		
--------------------	--	--

<b>Bibliografia</b>	<b>623</b>
<b>Índice Remissivo</b>	<b>625</b>