

## TEMAS E REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS PARA A PROVA DE DESEMPENHO DIDÁTICO-PEDAGÓGICO

O Diretor Geral do Câmpus Catanduva faz saber aos candidatos do Processo Seletivo Simplificado de que trata o Edital nº 270, de 19 de maio de 2022, publicado no Diário Oficial da União em 20 de maio de 2022, os Temas e as Referências Bibliográficas para as Provas de Desempenho Didático-Pedagógicas na Área de: Informática

Temas	Referências
Banco de Dados	<p>ELMASRI, R.; NAVATHE, S. B. <b>Sistemas de banco de dados</b>. 6. ed. São Paulo: Pearson, 2011. 808p.</p> <p>DATE, C. J. <b>Introdução a sistemas de banco de dados</b>. 8. ed. Rio de Janeiro: Campus, 2004. 896p.</p> <p>HEUSER, C. A. <b>Projeto de banco de dados</b>. 6. ed. Porto Alegre: Bookman, 2009. 282p. (Série livros didáticos informática UFRGS, v. 4).</p> <p>MACHADO, F. N. R. <b>Banco de dados: projeto e implementação</b>. 2. ed. São Paulo: Erica, 2010. 400p</p> <p>SILBERSCHATZ, A.; KORTH, H. F.; SUDARSHAN, S. <b>Sistema de banco de dados</b>. 6. ed. Rio de Janeiro: Campus, 2012. 904p.</p>
Programação Orientada a Objetos	<p>DEITEL, H. M.; DEITEL, P. J. <b>C++: como programar</b>. 5. ed. São Paulo: Pearson, 2006. 1208p.</p> <p>MANZANO, J. A. N. G. <b>Programação de computadores com C++ ANSI: guia prático de orientação e desenvolvimento</b>. 1. ed. São Paulo: Erica, 2010. 304p.</p> <p>SILVA FILHO, A. M. <b>Introdução à programação orientada a objetos com C++</b>. 1. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010. 312p.</p> <p>STELLAMN, A. <b>Use a cabeça! C#</b>. 2. ed. Rio de Janeiro: Alta Books, 2010. 738p.</p> <p>PIZZOLATO, E. B. <b>Introdução à programação orientada a objetos com C++ e Java</b>. 1. ed. São Carlos: UFSCAR, 2010. 115p. (Coleção 11AB).</p>

Estrutura de Dados	<p>CORMEN, T. H.; LEISERSON, C. E.; RIVEST, R. L.; STEIN, C. <b>Algoritmos: teoria e prática</b>. 3. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012. 944p.</p> <p>SZWARCFITER, J. L.; MARKENZON, L. <b>Estruturas de dados e seus algoritmos</b>. 3. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2010. 318p.</p> <p>CELES, W.; CERQUEIRA, R. F. G.; RANGEL NETTO, J. L. M. <b>Introdução a estruturas de dados: com técnicas de programação em C</b>. 1. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2004. 320p. (Coleção Campus/SBC).</p> <p>KNUTH, D. E. <b>The art of computer programming: sorting and searching</b> 2. ed. Addison-Wesley Professional, 1998. 800p. (v. 3).</p> <p>NUNES, D. J. <b>Introdução à abstração de dados</b>. 1. ed. Porto Alegre: Bookman, 2012. 394p. (Série livros didáticos informática UFRGS, v. 21).</p> <p>SKIENA, S. S.; REVILLA, M. <b>Programming Challenges</b>. 1. ed. New York: Springer-Verlag, 2003. 368p.</p> <p>TENENBAUM, A. M.; LANGSAM, Y.; AUGENSTEIN, M. J. <b>Estruturas de dados usando C</b>. 1. ed. São Paulo: Pearson, 1995. 904p.</p>
--------------------	---

Catanduva, 26 de maio de 2022.

*Documento assinado eletronicamente.*

Câmpus Catanduva

Marcelo Velloso Heeren

Diretor Geral do Câmpus Catanduva

Documento assinado eletronicamente por:

- **Marcelo Velloso Heeren**, DIRETOR GERAL - CD2 - DRG/CTD, em 26/05/2022 17:34:26.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 26/05/2022. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifsp.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 353006

Código de Autenticação: 9bfcfc2bc4

