



Ministério da Educação
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo

TEMAS E REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS PARA A PROVA DE DESEMPENHO DIDÁTICO-PEDAGÓGICO EM INFORMÁTICA - PROGRAMAÇÃO E BANCO DE DADOS

O Diretor Geral do Câmpus Guarulhos faz saber aos candidatos do Processo Seletivo Simplificado de que trata o Edital nº 487, de 17 de junho de 2019, publicado no Diário Oficial da União em 18 de junho de 2019, os Temas e as Referências Bibliográficas para as Provas de Desempenho Didático-Pedagógicas.

Área	Temas	Referências
Informática: Programação e Banco de Dados	-Desenvolvimento Front-end (HTML, CSS e Javascript)	RAMALHO, J. A. A. Curso completo para desenvolvedores web. 1. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005. LEPSEN, E. F. Lógica de Programação e Algoritmos com JavaScript: Uma introdução à programação de computadores com exemplos e exercícios para iniciantes. São Paulo: Novatec, 2018
	Conceitos fundamentais da programação orientada à objeto	WAZLAWICK, R. S. Análise e projeto de sistemas de informação orientados a objetos. 2. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011 Dall'Oglio Pablo PHP Programando com Orientação a Objetos 4ª Edição São Paulo: Novatec 2018 SANTOS, R., Introdução à Programação Orientada a Objetos Usando Java. Campus / Elsevier, 2003
	Desenvolvimento Back-end com Banco de Dados	ELMASRI, R.; NAVATHE S. B. Sistemas de banco de dados. 6. ed. São Paulo: Pearson, 2011. RAMAKRISHNAN, R.; GEHRKE, J. Sistemas de gerenciamento de banco de dados. 3. ed. São Paulo: Mc Graw-Hill, 2008. NIEDERAUER, J. Desenvolvendo websites com PHP: aprenda a criar websites dinâmicos e interativos com PHP e bancos de dados. 2. edição. São Paulo: Novatec, 2011. MILANI, André Construindo Aplicações WEB com PHP e MySQL 2ª edição. São Paulo: Novatec 2016 NETO, A.G.S. Java na Web. Rio de Janeiro: Ciência Moderna, 2011

Data: 18 / 06 / 2019

Prof. Ricardo Agostinho
Diretor Geral
IFSP - Câmpus Guarulhos
Ricardo S. de Agostinho
Assinatura e Carimbo do Diretor Geral do Câmpus