



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 MATEMÁTICA**

O(A) Diretor(a) Geral do Câmpus São José dos Campos faz saber aos candidatos do Processo Seletivo Simplificado de que trata o Edital nº 369, de 30 de setembro de 2020, publicado no Diário Oficial da União em 2 de outubro de 2020, os Temas e as Referências Bibliográficas para as Provas de Desempenho Didático-Pedagógicas.

Área	Temas	Referências
<b>Matemática</b>	Funções	<ul style="list-style-type: none"><li>• ANTON, H.; BIVENS, I.; DAVIS, S. Cálculo. 10. ed. Porto Alegre: Bookman, 2014, v.1.</li><li>• STEWART, J. Cálculo. São Paulo: Cengage Learning, 2014. v. 1.</li><li>• IEZZI, G. et al. Matemática ciência e aplicações. São Paulo: Atual, 2014. v. 1.</li></ul>
	Matrizes e Determinantes	<ul style="list-style-type: none"><li>• CALLIOLI, C. A.; DOMINGUES, H. H.; COSTA, R. C. F. Álgebra linear e aplicações. 6. ed. São Paulo: Atual, 1990.</li><li>• BOLDRINI, J. L. et al. Álgebra linear. 3. ed. São Paulo: Harbra, 1986.</li><li>• IEZZI, G.; HAZZAN, S. Fundamentos de matemática elementar: sequências, matrizes, determinantes e sistemas. 8. ed. São Paulo: Atual, 2013. v. 4.</li></ul>
	Integral Definida	<ul style="list-style-type: none"><li>• GUIDORIZZI, H. L. Um curso de cálculo. 5. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2001. v. 1</li><li>• STEWART, J. Cálculo. São Paulo: Cengage Learning, 2014. v. 1.</li><li>• ANTON, H.; BIVENS, I.; DAVIS, S. Cálculo. 10. ed. Porto Alegre: Bookman, 2014, v.1.</li></ul>

Data: 08/10/2020

---

Assinatura e Carimbo do Diretor Geral do Campus