

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

O Diretor Geral do Câmpus Cubatão faz saber aos candidatos do Processo Seletivo Simplificado de que trata o Edital nº 123, de 14 de fevereiro de 2023, publicado no Diário Oficial da União em 15 de fevereiro de 2023, os Temas e as Referências Bibliográficas para as Provas de Desempenho Didático-Pedagógicas na Área de: **MATEMÁTICA**

Temas	Referências
Tema 1: Introdução ao estudo das funções de uma variável real	ÁVILA, G. Cálculo das funções de uma variável. vol. 1. 7.ed. Rio de Janeiro; LTC, 2003.
Tema 2: Estudo analítico da circunferência no plano cartesiano	CAMPOS, C. R.; WODEWOTZKI, M. L. L.; JACOBINI, O. R. Educação Estatística - teoria e prática em ambientes de modelagem matemática. Belo Horizonte: Autêntica, 2011.
Tema 3: Estudo contextualizado da relação entre média, variância e desvio padrão	IEZZI, G. ; DOMINGUES, H. H. Fundamentos de matemática elementar. vol. 7. 6 ed. São Paulo: Atual, 2013.
	FLEMMING, D. M. ; GONÇALVES, M. B. Cálculo A: funções, limite, derivação e integração. 6.ed. São Paulo: Prentice Hall Brasil, 2006.
	LIMA, E. L. Coordenadas no plano. 5.ed. Coleção do Professor de Matemática. Rio de Janeiro: SBM, 2002. BM, 2001.
	MAGALHÃES, M. N. ; LIMA, A. C. P. Noções de probabilidade e estatística. 7.ed. São Paulo: Edusp, 2007.
	MORETTIN, P. A. ; BUSSAB, W. O. Estatística básica. 8.ed. São Paulo: Saraiva, 2013.
	RIBEIRO, A. J.; CURY, H. N. Álgebra para a formação do professor: explorando os conceitos de equação e de função. Belo Horizonte: Autêntica, 2015.
	STEWART, J. Cálculo, vol. 1. 7.ed. São Paulo: Thomson, 2013.

Cubatão, dezesseis de fevereiro de dois mil e vinte e três.

Documento assinado eletronicamente.

Artarxerxes Tiago Tácito Modesto

Diretor Geral do Câmpus Cubatão

Documento assinado eletronicamente por:

- **Artarxerxes Tiago Tacito Modesto, DIRETOR GERAL - CD2 - DRG/CBT**, em 16/02/2023 16:43:43.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 16/02/2023. 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: 496292

Código de Autenticação: 1bcde3ee7e



REQUERIMENTO 31/2023 - CGP-CBT/DRG/CBT/IFSP