

REQUERIMENTO 6/2021 - CGP-CBT/DAD-CBT/DRG/CBT/IFSP

28 de janeiro de 2021

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

O(A) Diretor(a) Geral interino do Campus Cubatão faz saber aos candidatos do Processo Seletivo Simplificado de que trata o Edital nº 28, de 19 de janeiro de 2021, publicado no Diário Oficial da União em 20 de janeiro de 2021, os Temas e as Referências Bibliográficas para as Provas de Desempenho Didático-Pedagógicas na Área de: **Matemática**

Provas de Desempenho Didático-Pedagógicas.

Área	Temas	Referências
MATEMÁTICA	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. 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 2: Estudo analítico da circunferência no plano cartesiano	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.
	Tema 3: Estudo contextualizado da relação entre média, variância e desvio padrão	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, 28 de Janeiro 2021.

Artarxerxes Tiago Tácito Modesto

Diretor Geral interno do Campus Cubatão
(Assinado eletronicamente)

Documento assinado eletronicamente por:

- **Artaxerxes Tiago Tacito Modesto, DIRETOR - CD4 - DAC-CBT**, em 28/01/2021 15:10:40.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 28/01/2021. 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: 140099

Código de Autenticação: ed754aeb7c

