

ANÁLISE DA ADEQUAÇÃO E VALIDAÇÃO DAS BIBLIOGRAFIAS

DISCIPLINA: Cálculo com Funções de Várias Variáveis I	CÓDIGO: G07CFVV1.01
EIXO: Exatas Aplicadas à Engenharia	
Ementa: Coordenadas polares. Superfícies quádras. Funções reais de várias variáveis: limites, continuidade, gráficos, curvas e superfícies de níveis. Derivadas parciais: conceito, cálculo e aplicações. Introdução aos números complexos e fórmula de Euler.	

Bibliografia Básica		Quantidade Disponível	Físico (F) Virtual (V)
1	THOMAS, George Brinton. Cálculo: volume 2. Revisão de Ross L. Finney, Maurice D. Weir, Frank R. Giordano. 10. ed. São Paulo: Pearson Education do Brasil, 2003. xvi, 570 p., il. (Cálculo). ISBN 8588639114	19	F
2	STEWART, James. Cálculo: volume 2. 6. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2009. ISBN 978-85-221-0661-5	34	F
3	SALAS, Saturnino L.; HILLE, Einar; ETGEN, Garret. Cálculo. 9. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2005. 2 v., il. ISBN 978-85-216-1459-3 (v. 1); 85-216-1460-8 (v. 2)	15	F
Bibliografia Complementar		Quantidade Disponível	Físico (F) Virtual (V)
1	GÓES, Anderson Roges Teixeira; GÓES, Heliza Colaço. Números complexos e equações algébricas. [S.l.]: Editora Intersaberes, 2015. 190 p. (Matemática em sala de aula). ISBN 9788544303078	5	F
2	GONÇALVES, Mírian Buss; FLEMMING, Diva Marília. Cálculo B: funções de variáveis, integrais múltiplas, integrais curvilíneas e de superfície. 2. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, c2007. viii, 435 p., il. ISBN 978-85-7605-116-9	17	F
3	SIMMONS, George Finlay. Cálculo com geometria analítica: volume 2. São Paulo: Pearson Makron Books, c1987. v. 2, il. ISBN 9780074504118	5	F
4	EDWARDS, C. H.; PENNEY, David E. Cálculo com geometria analítica: volume 2. 4. ed. Rio de Janeiro: LTC, 1999. v. 2, il. ISBN 8521611646 (v.2)	5	F
5	LEITHOLD, Louis. O cálculo com geometria analítica: [volume] dois. 3. ed. São Paulo: Harbra, c1994. v. 2, il. ISBN 852902065	10	F
Parecer: confirmo que a lista de referências apresentada obedece à orientação de possuir três títulos diferentes para as referências básicas e possuir cinco títulos diferentes para as referências complementares, alinhadas com a ementa da disciplina. Adicionalmente, informo que a quantidade disponível no acervo é compatível com as necessidades do curso (mínimo de oito exemplares para cada referência básica e quatro exemplares para cada referência complementar).			
Docentes Responsáveis			
1)	Fabrício Almeida de Castro		
2)			
3)			
4)			
5)			



PARECER N° 49/2025 - CECOMTM (11.51.22)

(N° do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 23/10/2025 19:11)

RODRIGO GAIBA DE OLIVEIRA

COORDENADOR - TITULAR

CECOMTM (11.51.22)

Matrícula: ###924#3

Visualize o documento original em <https://sig.cefetmg.br/documentos/> informando seu número: **49**, ano: **2025**, tipo:
PARECER, data de emissão: **22/10/2025** e o código de verificação: **bfaa8fbc5c**