

ANÁLISE DA ADEQUAÇÃO E VALIDAÇÃO DAS BIBLIOGRAFIAS

DISCIPLINA: Física Experimental – Eletromagnetismo, Óptica e Física Moderna (EOFM)	CÓDIGO: G07EOFM0.01
EIXO: Exatas Aplicadas à Engenharia	
Ementa: Práticas em laboratório de temas e tópicos abordados nas disciplinas de Física, mais especificamente, experimentos nas áreas de Eletricidade, Magnetismo, Circuitos Elétricos e Eletromagnetismo.	

	Bibliografia Básica	Quantidade Disponível	Físico (F) Virtual (V)
1	KNIGHT, Randall D. Física: uma abordagem estratégica - volume 2: termodinâmica, óptica. 2. ed. Porto Alegre: Bookman, 2009. xxiii, 443-783 [32] p., il. ISBN 9788577804788 (broch.) (v. 1) ISBN 9788577805013 (broch.) (v. 3)	8	F
2	TIPLER, Paul Allen; MOSCA, Gene. Física para cientistas e engenheiros. 6. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2009. 3 v., il. ISBN 9788521617112 (v. 2).	27	F
3	YOUNG, Hugh D.; FREEDMAN, Roger A. (reform.). Física. Tradução de Sonia Midori Yamamoto. 12. ed. São Paulo: Pearson, 2008. 4 v., il. - ISBN 9788588639355 (v. 4)	16	F
	Bibliografia Complementar	Quantidade Disponível	Físico (F) Virtual (V)
1	ASSIS, André Koch Torres. Os fundamentos experimentais e históricos da eletricidade. São Paulo: Livraria da Física, 2011. 266 p., il. ISBN 9788578610975	4	F
2	OGURI, Vítor. Métodos estatísticos em física experimental. São Paulo: Livraria da Física, 2017. 200 p., il. ISBN 9788578614744 (broch.)	4	F
3	PERUZZO, Jucimar. Experimentos de física básica: eletromagnetismo, física moderna e ciências espaciais. São Paulo: Livraria da Física, 2013. 342p. ISBN 9788578612078	4	F
4	S. NETO, M. J. Ensino de física experimental com uso da modelagem matemática. São Paulo: Livraria da Física, 2018. 109 p., il. ISBN 9788578615598 (broch.)	4	F
5	FREIRE JR., Olival; PESSOA JR., Osvaldo; BROMBERG, Joan Lisa (org.). Teoria quântica: estudos históricos e implicações culturais. Campina Grande; São Paulo: EdUEPB: Livraria da Física, 2011, 456p. ISBN 9788578790608	4	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)	Fabício Almeida de Castro
2)	
3)	
4)	
5)	



PLANO DE ENSINO Nº 2265/2024 - CECOMTM (11.51.22)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 07/11/2024 22:34)

*FABRICIO ALMEIDA DE CASTRO
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO
DFGTM (11.63.03)
Matrícula: ###462#8*

(Assinado digitalmente em 05/11/2024 12:08)

*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: **2265**, ano: **2024**,
tipo: **PLANO DE ENSINO**, data de emissão: **05/11/2024** e o código de verificação: **637d68771e**