



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS
DEPARTAMENTO DE FÍSICA

BIBLIOGRAFIAS - DEPARTAMENTO DE FÍSICA - CCE

- EDITAL Nº 74/2019-R - Área/Subárea: Física(Cód. CNPq. 1.05.00.00-6)/Física da Matéria Condensada(Cód. 1.05.07.00-0)/Materiais Magnéticos e Propriedades Magnéticas(Cód. CNPq. 1.05.07.13-2).

BIBLIOGRAFIA:

1. B. D. Cullity, Introduction to Magnetic Materials, Addison-Wesley, New York, 1972.
2. C. M. Hurd, Varieties of Magnetic Order in Solids, Contemp. Physics 23(5), 1982.
3. A. P. Guimarães, Introduction to Magnetism and Magnetic Resonance in Solids, John Wiley & Sons, New York, 1998.
4. W. D. Callister, Materials Science and Engineering: An Introduction. 7ª. Ed, Wiley, New York, 2006.
5. G. J. Long, F. Gradjean – Mössbauer Spectroscopy Applied to Magnetism and Materials Science, Vols. 1 e 2, Modern Inorganic Chemistry, Series Editor, Plenum Press, New York, 1993.
6. A. Goswami, Thin film fundamentals, New age International Publishers, New Delhi, 1996.
7. C. Cohen-Tannoudji, B. Diu, F. Laloë, Quantum Mechanics, John Wiley & Sons, New York, 1997.
8. K. Huang, Statistical Mechanics, John Wiley & Sons, New York, 1987.
9. S. Salinas – Introdução à Física Estatística, 2ª. Ed., São Paulo, 2011.
10. D. J. Griffiths, Eletrodinâmica, 3ª. Ed., Pearson, São Paulo, 2011.
11. R. Eisberg, R. Resnick, Física Quântica de átomos, moléculas, sólidos, núcleos e partículas, 4ª. Ed., Editora Campus, RJ, 1986.
12. N. W. Ashcroft, E. N. D. Mermin, Solid State Physics, Saunders Co., 1976.
13. C. Kittel, Introdução à Física do Estado Sólido, 8ª. Ed., LTC, Rio de Janeiro, 2006.