**Curso de Formação de Professores – Ensino Médio**

**RELATIVIDADE**

**BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

MOREIRA, Marco Antonio. *Teoria de Aprendizagem*– São Paulo: EPU,1999.

PIETROCOLA, Mauricio ...[ET AL.].*Física em Contextos: pessoal, social e histórico*: *eletricidade e magnetismo, ondas eletromagnéticas, radiação e matéria* – 1 ed. – São Paulo: FTD, 2010 – (Coleção Física em Contextos: pessoal, social e histórico; v.3)

GONDAR, J. Lopez e CIPOLATTI, R. - *Iniciação Física Matemática. Modelagem de Processos e Métodos de Solução* - Rio de Janeiro: IMPA, 2009

PAIS, Abraham. *Sutil é o Senhor*– Rio de Janeiro: Editora Nova Fronteira S.A., 1982; tradução: Fernando Parente e Viriato Esteves; revisão de tradução: Cesar Benjamin.

ROBILOTTA, M. R.; SALÉM, S. *Apostila de Física 4*. São Paulo; IF-USP, 198.1

EINSTEIN, Albert;Leopold. *A Evolução da Física.* Rio de Janeiro: Zahar, 1962 .

FEYMAN, Richard P. *, The Feyman Lectures on Physics.* London: Addison-Wesley, 1963 v3.

TIPLER, Paul Allen. *Física Moderna./ Paul A. Tipler, Ralph A. Llewellyn;* tradução Ronaldo Sergio de Biasi – Rio de Janeiro: LTC, 2006.

FRIAÇA, Amâncio C.S....[ET AL.]. *Astronomia, Uma Visão Geral do Universo –* São Paulo: Editora da Universidade de São Paulo, 2000.-(Academia; 28)

OLIVEIRA, Ivan S. *Física Moderna: para iniciados, interessados e aficionados, volume I/ Ivan S. Oliveira –* São Paulo: Editora da Livraria da Física, 2005.

NUSSENZVEIG, Herch Moysés. *Curso de Física básica – vol. 4/ H. Moysés Nussenzveig –* São Paulo: Blucher – 1998.

MENEZES, Luis Carlos de, *A Matéria uma aventura do espírito: Fundamentos e fronteiras do conhecimento físico* / Luis Carlos de Menezes – 1ª Ed. – São Paulo: Editora Livraria da Física, 2005.

CARUSO, Francisco, *Física Moderna: Origens Clássicas e Fundamentos Quânticos /* Francisco Caruso, Vitor Oguri – Rio de Janeiro: Elsevier, 2006.

CARVALHO, A. P. de; SASSERON, Lucia Helena; RICARDO, Elio C.; ABIB, Maria Lucia Vital dos Santos; PIETROCOLA, Maurício, *Ensino de Física – Coleção Idéias em Ação –* São Paulo : Cengage Learning, dd/mm/aaaa.

LA TAILLE, Yves de, 1951- *Piaget, Vygotsky, Wallon: teorias psicogenéticas em disucssão /* Yves de La Taille, Marta Kohl de Oliveira, Heloisa Dantas – São Paulo: Sumus, 1992.

Filosofia, Ciência e história: uma homenagem aos 40 anos de colaboração de Michel Paty com o Brasil / [Organizadores Maurício Pietrocola e Olival Freire Jr.]. – São Paulo: Discurso Editorial, 2005.