**Metodologia do Ensino de Física II – 2020**

Faculdade de Educação – USP

Prof. Elio Carlos Ricardo

**Lista de referências sugeridas em aula:**

BORGES, Flávio. (2014). *Física do Cotidiano*. Curitiba-PR: Blanche.

DUARTE, Marcos; OKUNO, Emico. (2012). *Física do futebol: mecânica*. São Paulo: oficina de Textos.

GONICK, Larry; HUFFMAN, Art. (1994). *Introdução ilustrada à física*. Trad. Luis Carlos de Menezes. São Paulo: Editora Harbra Ltda.

HOLZNER, Steven (2011). *Física para Leigos*. Rio de Janeiro: Alta Books.

MATSUDA, Kazuhiro F. (2009). *Guia mangá eletricidade*. São Paulo: Novatec Editora.

WÖRNER, Carlos; ROMERO, Ángel. (2008). *Física & Humor*. Valparaíso-Chile: Ediciones Universitarias de Valparaíso.

**Links de Institutos de Pesquisa:**

Jornal da USP (<https://jornal.usp.br/editorias/tecnologia>)

Instituto Nacional de Tecnologia – INT (http://www.int.gov.br)

Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia (INCT) (http://inct.cnpq.br/institutos)

Fundação Oswaldo Cruz ([www.portal.fiocruz.br](http://www.portal.fiocruz.br/))

Instituto Nacional de Pesquisa na Amazônia ([www.portal.impa.gov.br](http://www.portal.impa.gov.br/))

Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares ([www.ipen.br](http://www.ipen.br/))

Instituto Butantan ([www.butantan.gov.br](http://www.butantan.gov.br/))

Fundação Projeto Tamar (www.tamar.org.br)

Programa Antártico Brasileiro – PROANTAR (www. proantar.com.br)

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária – EMBRAPA (www.embrapa.br)

Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas ([www.cbpf.br](http://www.cbpf.br))

Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais ([www.inpe.br](http://www.inpe.br))

Museu de Astronomia e Ciências Afins ([www.mast.br](http://www.mast.br))

Laboratório Nacional de Luz Síncrotron - Sirius ([www.lnls.cnpem.br/sirius/](http://www.lnls.cnpem.br/sirius/))

Instituto de Pesquisas Tecnológicas de São Paulo ([www.ipt.br](http://www.ipt.br))