



FUNDAMENTOS DA FÍSICA

Disciplina: Fundamentos da Física	Carga Horária:	Pré-requisito:
	60 horas	-
<p>Ementa: Tem como objetivo suscitar a análise dos conceitos que fundamentam a Física quanto aos seus aspectos históricos e epistemológicos deixando bem claro que a ciência é uma construção dos sujeitos pensante, e uma atividade que requer discussão e crítica racional.</p>		
<p>Bibliografia Básica:</p> <ul style="list-style-type: none">• BASTOS FILHO, J. B., O que é uma Teoria Científica? Uma breve provocação sobre um tema complexo, Maceió: EDUFAL, 1998;• _____, Reduccionismo: Uma Abordagem Epistemológica, Maceió: Edefal, 2005;• FEYERABEND, P., Contra o Método, Rio de Janeiro: Livraria Francisco Alves, 1977;• KUNH, T. S., A Estrutura das Revoluções Científicas, São Paulo: Editora Perspectiva, 1975;• LAKATOS, I. & MUSGRAVE, A. (ORG.), A Crítica e o Desenvolvimento do Conhecimento, São Paulo: Cultrix, Editora da Universidade de São Paulo, 1979;		
<p>Bibliografia Complementar:</p> <ul style="list-style-type: none">• POPPER, K. R., Conjecturas e Refutações, Brasília: Editora da UnB, 1982;		