

EDITAL N° 34/2008

Perfil: Doutorado em Física II

Pontos para dissertação:

1	Cinemática vetorial com cálculo diferencial e integral
2	As leis de Newton e a construção das leis de conservação da quantidade de movimento
3	Energia, trabalho, potência e leis de conservação
4	Estudo do equilíbrio dos corpos extensos
5	Superposição de ondas na geração de interferências e na produção de ondas estacionárias
6	Teoria cinética dos gases
7	Leis da Termodinâmica e suas aplicações
8	Estudo dos circuitos de mais de uma malha construídos com resistores, geradores e receptores
9	Lei de Faraday
10	Teoria da Relatividade Restrita