

DELIBERAÇÃO Nº 035, DE 11 DE MAIO DE 2011

O CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO, tendo em vista a decisão tomada em sua 297ª Reunião Ordinária, realizada em 11 de maio de 2011, e considerando o que consta do processo nº 23083.004161/2010-85,

RESOLVE:

Criar a disciplina abaixo referida, pertencente ao Departamento de Física, do Instituto de Ciências Exatas, com a respectiva codificação, carga horária, denominação e ementa.

IC 182 (4T – 0P) – Física dos Materiais Cerâmicos e Compósitos I: Propriedades Estruturais e Térmicas

EMENTA: Conhecimentos fundamentais sobre materiais cerâmicos (cerâmica vermelha e branca, vidros, refratários, cerâmicas avançadas estruturais, cerâmicas supercondutoras, cerâmica eletro-eletrônica, biocerâmica). Métodos de análises texturais; métodos espectroscópicos; métodos de Análise Térmica e métodos envolvendo raios-X.

RICARDO MOTTA MIRANDA Presidente