



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO
SECRETARIA DOS ÓRGÃOS COLEGIADOS**

DELIBERAÇÃO N.º 056, DE 06 DE JUNHO DE 2005.

O CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO, tendo em vista a decisão tomada em sua 230ª Reunião Ordinária, realizada em 06 de junho de 2005, e considerando o que consta do processo n.º 23083.007010/2004-60,

RESOLVE:

Criar as disciplinas abaixo relacionadas, pertencentes ao Departamento de Química, do Instituto de Ciências Exatas, com as respectivas codificação, carga horária, denominação e ementa, e incluí-las no elenco de disciplinas optativas do Programa de Pós-graduação em Química Orgânica:

IC 1343 (4-0) - Química Medicinal

EMENTA: Apresentação dos aspectos históricos do desenvolvimento de fármacos, com ênfase nos produtos de origem natural. Discussão dos principais aspectos que correlacionam a estrutura química com a atividade biológica, fornecendo os subsídios básicos de farmacologia. Mostrar as principais estratégias aplicadas no desenvolvimento de fármacos, dando exemplos das principais classes terapêuticas.

IC 1344 (4-0) - Espectroscopia

EMENTA: Simetria e Teoria de Grupos. Conceitos Básicos de Mecânica Quântica. Espectroscopia Vibracional. Espectroscopia Eletrônica.

RICARDO MOTTA MIRANDA
Presidente

