



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE
CONSELHO DO ENSINO E DA PESQUISA

RESOLUÇÃO Nº 04/2004/CONEP

**Aprova Criação de disciplina Optativa para o
Curso de Mestrado em Física.**

O CONSELHO DO ENSINO E DA PESQUISA da Universidade Federal de Sergipe, no uso de suas atribuições legais,

CONSIDERANDO a solicitação do Núcleo de Pós Graduação em Física;

CONSIDERANDO parecer favorável da Coordenação de Pós-Graduação da Universidade Federal de Sergipe aprovado em 22.10.2003;

CONSIDERANDO que a criação da disciplina, atende aos interesses acadêmicos e pedagógicos do Curso de Mestrado em Física;

CONSIDERANDO que a criação da presente disciplina não fere princípios legais estabelecidos na Resolução nº 49/2002/CONEP;

CONSIDERANDO parecer do Relator Consº JONATAS SILVA MENESES ao analisar o processo nº 9090/03-85;

CONSIDERANDO ainda, decisão unânime deste Conselho em sua Reunião Ordinária hoje realizada.

R E S O L V E:

Art. 1º Aprovar a criação da disciplina optativa “**Transições de Fase e Fenômenos Críticos**” da área de concentração da Matéria Condensada, para o Curso de Mestrado em Física.

Parágrafo Único: A disciplina referida no caput, terá 06(seis) créditos e 90(noventa) horas, apresentando a seguinte ementa: Fenomenologia. Expoentes Críticos e Parâmetro de ordem. Resultados Exatos. Teorias de Campo Médio e de Landau. Relações entre expoentes críticos. Relações de Escala. Grupo de Renormalização. Expansões em Série.

Art. 2º Esta Resolução entra em vigor nesta data.

Sala das Sessões, 30 de janeiro de 2004.

REITOR Prof. Dr. José Fernandes de Lima
PRESIDENTE