



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

**DELIBERAÇÃO Nº 29, DE 18 DE ABRIL DE 2012**

**O CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO**, tendo em vista a decisão tomada em sua 306ª Reunião Ordinária, realizada em 18 de abril de 2012, e considerando o que consta do processo nº 23083.003140/2010-42,

**RESOLVE:**

Criar a disciplina abaixo relacionada, pertencente ao Departamento de Fitotecnia, do Instituto de Agronomia, com a respectiva codificação, carga horária, denominação e ementa, a ser oferecida aos Cursos/Programas de Pós-Graduação da UFRRJ:

**IA 1509 02 (1T-1P) – BENEFICIAMENTO E AVALIAÇÃO DE QUALIDADE DE SEMENTES EM SISTEMA DE PRODUÇÃO ORGÂNICA**

**EMENTA:** A semente e sua qualidade nos sistemas de produção agroecológicos. Secagem, beneficiamento e armazenamento de sementes orgânicas. Análise da qualidade física, fisiologia e sanitária das sementes. Estudos de metodologias para a avaliação do potencial fisiológicos das sementes. Testes para avaliação rápida da viabilidade e do vigor das sementes. Técnicas alternativas de proteção, pré-semeadura e peletização em sementes orgânicas. Avaliação do banco de sementes. Relações entre qualidade fisiológica e desempenho no campo. Pesquisa em tecnologia e análise de sementes.

**ANA MARIA DANTAS SOARES**  
**Vice-Presidente**  
**no exercício da Presidência**