MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E DO DESPORTO
**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO**
**SECRETARIA GERAL DOS CONSELHOS DA ADMINISTRAÇÃO SUPERIOR**
**CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO**

RESOLUÇÃO Nº 183/2000.

EMENTA: Aprova, quanto ao mérito, o Projeto de Pesquisa intitulado: "LEVANTAMENTO FITOPATOLÓGICO E UTILIZAÇÃO DE BACTÉRIAS PARA PROMOÇÃO DO CRESCIMENTO DE PLANTAS E BIOCONTROLE DE DOENÇAS NA CULTURA DO PEPINO".

O Presidente do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão da Universidade Federal Rural de Pernambuco, no uso de suas atribuições e tendo em vista o disposto no Parágrafo 6º do Art. 15 do Estatuto da Universidade e considerando os termos da Decisão Nº 95/2000 da Câmara de Pesquisa e Pós-Graduação deste Conselho, em sua IV Reunião Ordinária, realizada no dia 09 de maio de 2000, exarada no Processo UFRPE Nº 23082.002422/2000,

R E S O L V E:

Art. 1º - Aprovar, quanto ao mérito, em sua área de competência, o Projeto de Pesquisa intitulado: "LEVANTAMENTO FITOPATOLÓGICO E UTILIZAÇÃO DE BACTÉRIAS PARA PROMOÇÃO DO CRESCIMENTO DE PLANTAS E BIOCONTROLE DE DOENÇAS NA CULTURA DO PEPINO", de autoria da Professora Assistente ELINEIDE BARBOSA DA SILVEIRA, do Departamento de Biologia desta Universidade, a ser executado com a colaboração da seguinte equipe técnica: Professora Visitante ROSA DE LIMA RAMOS MARIANO, Professores Adjuntos SAMI JORGE MICHEREFF e SÔNIA MARIA ALVES DE OLIVEIRA, além da Técnica de Laboratório MARIA DO SOCORRO SILVA APOLINÁRIO, o qual tem como objetivo geral obter conhecimento sobre as doenças que afetam a cultura do pepino nas Regiões da Mata e do Agreste de Pernambuco e avaliar a atuação de bactérias endofíticas e epifíticas na promoção de crescimento de plantas de pepino e biocontrole de doenças dessa cultura, e como objetivos específicos: a) Determinar os fitopatógenos que ocorrem na cultura de pepino, em sistema de cultivo natural, em áreas de plantio comercial nas Regiões da Mata e do Agreste de Pernambuco; b) Efetuar levantamentos de incidência e prevalência de doenças em áreas de plantio comercial de pepino; c) Isolar e testar bactérias endofíticas e epifíticas para promoção de crescimento de plantas e biocontrole de doenças da cultura do pepino; d) Testar mistura dos isolados bacterianos para promoção de crescimento de plantas e biocontrole de doenças da cultura do pepino; e) Avaliar o efeito do tratamento de mudas com bactérias promotoras de crescimento na produção de plantas de pepino em condições de campo; f) Estudar os mecanismos de ação utilizados pelas bactérias endofíticas

Confere com o original assinado pelo Reitor e arquivado nesta Secretaria Geral.

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E DO DESPORTO
**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO**
**SECRETARIA GERAL DOS CONSELHOS DA ADMINISTRAÇÃO SUPERIOR**
**CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO**

(CONTINUAÇÃO DA RESOLUÇÃO Nº 183/2000 DO CEPE).

e epifíticas na promoção de crescimento e biocontrole; g) Identificar as bactérias que promoveram o crescimento e biocontrole em plantas de pepino, conforme consta do Processo Nº UFRPE 23082.002422/2000 acima mencionado.

Art. 2º - Revogam-se as disposições em contrário.

SALA DOS CONSELHOS DA UFRPE, em 12 de maio de 2000

**PROFº EMÍDIO CANTÍDIO DE OLIVEIRA FILHO**
= PRESIDENTE =

Confere com o original assinado pelo Reitor e arquivado nesta Secretaria Geral.