



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

RESOLUÇÃO Nº 552/2010.

EMENTA: Aprova Projeto de Pesquisa intitulado: “DIAGNÓSTICO E RECUPERAÇÃO DE SOLOS AFETADOS POR SAIS NO SERTÃO DE PERNAMBUCO POR FITOEXTRAÇÃO COM *Atriplex nummularia*,” do Departamento de Agronomia desta Universidade.

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 artigo 15 do Estatuto da Universidade e considerando os termos da Decisão Nº 138/2010 da Câmara de Pesquisa e Pós-Graduação deste Conselho, em sua III Reunião Ordinária, realizada no dia 10 de novembro de 2010, exarada no Processo UFRPE Nº 23082.008922/2009,

R E S O L V E:

Art. 1º - Aprovar, em sua área de competência, o Projeto de Pesquisa intitulado: “DIAGNÓSTICO E RECUPERAÇÃO DE SOLOS AFETADOS POR SAIS NO SERTÃO DE PERNAMBUCO POR FITOEXTRAÇÃO COM *Atriplex nummularia*”, do Departamento de Agronomia desta Universidade, no período de janeiro de 2009 a dezembro de 2011, tendo como Coordenadora a Professora: MARIA BETÂNIA GALVÃO DOS SANTOS FREIRE e como equipe colaboradora: BRIVALDO GOMES DE ALMEIDA, MATEUS ROSAS RIBEIRO FILHO, FERNANDO JOSÉ FREIRE, IZABEL CRISTINA DE LUNA GALINDO, EURIDES ALVES DE SOUZA, VALDOMIRO SEVERINO DE SOUZA JÚNIOR, HUGO ALBERTO RUIZ, ANDRÉA CRISTINA BALTAR BARROS, VÂNIA SOARES VIANA DE CARVALHO, THALES SOARES VIANA DE CARVALHO, MÁRCIO FLÉQUISSON ALVES MIRANDA, LUIZ GUILHERME MEDEIROS PESSOA, JAILSON CAVALCANTE CUNHA, EMMANUEL CABRAL MEDEIROS, EDINALDO JOSÉ FERREIRA DE BARROS JÚNIOR, MARCELO ALVES MIRANDA, DIEGO VANDEVAL MARANHÃO DE MELO, LUIS EDUARDO DA SILVA e EMANOEL ERNANDES MEDEIROS DE OLIVEIRA, cujo objetivo diagnosticar áreas afetadas por sais nos Perímetros Irrigados de Custódia e Serra Talhada, no Sertão de Pernambuco; mapear solos degradados pela salinidade e sodicidade, em diversos estágios de degradação nestes perímetros irrigados; avaliar a possibilidade de uso da alternativa de manejo dos solos afetados por sais por fitoextração; promover a multiplicação *in vitro* e aclimatização de mudas de *Atriplex nummularia* Lindl; fornecer exemplares de *Atriplex nummularia* Lindl em grande escala para revegetação de áreas com solos afetados por sais no Semi-Árido do Brasil; promover a recuperação e preservação ambiental de solos afetados por sais; melhorar a capacidade produtiva de



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

(CONTINUAÇÃO DA RESOLUÇÃO Nº 552/2010 DO CEPE).

solos degradados no semi-árido do Brasil; aumentar a captação de água de melhor qualidade pela revegetação de áreas atualmente sem cobertura vegetal; possibilitar a obtenção de produtos agrícolas de melhor qualidade e maior valor econômico por meio da melhoria da qualidade do solo e da água; tornar áreas anteriormente degradadas propícias à utilização de culturas de elevado valor econômico para a região; aumentar o poder aquisitivo da população rural do sertão de Pernambuco conscientizar os agricultores da importância do uso da fitorremediação na recuperação de áreas degradadas, bem como da manutenção da qualidade ambiental para o bem-estar geral, conforme consta do processo acima mencionado.

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

SALA DOS CONSELHOS DA UFRPE, em 16 de novembro de 2010.

PROF. VALMAR CORRÊA DE ANDRADE
= PRESIDENTE =