



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

RESOLUÇÃO Nº 583/2008.

EMENTA: Aprova Projeto de Pesquisa intitulado: **QUALIDADE DO SOLO EM ÁREAS SUBMETIDAS À DEGRADAÇÃO RELACIONADA A PROCESSOS DE DESERTIFICAÇÃO NO SEMI-ÁRIDO PERNAMBUCO**”, sob a responsabilidade 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 103/2008 da Câmara de Pesquisa e Pós-Graduação deste Conselho, em sua II Reunião Extraordinária, realizada no dia 10 de novembro de 2008, exarada no Processo UFRPE Nº 23082.007850/2008,

R E S O L V E:

Art. 1º - Aprovar, em sua área de competência, o Projeto de Pesquisa intitulado: “QUALIDADE DO SOLO EM ÁREAS SUBMETIDAS À DEGRADAÇÃO RELACIONADA A PROCESSOS DE DESERTIFICAÇÃO NO SEMI-ÁRIDO PERNAMBUCO”, sob a responsabilidade do Departamento de Agronomia desta Universidade, no período de agosto de 2008 a julho de 2011, tendo como Coordenadora a Professora IZABEL CRSITINA DE LUNA GALINDO e tendo como equipe executora: MATEUS ROSAS RIBEIRO, CAROLINA ETIENNE DE ROSÁLIA E SILVA SANTOS, MARIA BETÂNIA GALVÃO DOS SANTOS FREIRE, EURIDES ALVES DE SOUZA, BRIVALDO GOMES DE ALMEIDA, SANDRO AUGUSTO BEZERRA, JOSÉ FERNANDO WANDERLEY FERNANDES LIMA, CARLINA MALALA MARTINS, HENRIQUE ARRUDA POROCA, LUIZ ANTÔNIO ALMEIDA NETO, BRUNA MARCELA TEIXEIRA DE ANDRADE e SELINEIED BEZERRA DA SILVA, cujo objetivo é 1) estudar a variabilidade de atributos físicos, químicos e microbiológicos do solo, bem como a sua utilização como indicadores de processos de desertificação, em áreas sob níveis crescentes de degradação na região semi-árida do Estado de Pernambuco; 2) avaliar os teores de carbono do solo nas áreas estudadas em diferentes profundidades, quantificando os estoques de carbono; 3) obter uma coleção de isolados de rizóbios nativos do local em estudo, caracterizando-os fenotipicamente e genotipicamente; 4) estudar a diversidade de microrganismos através do uso de índices de diversidade; 5) quantificar o recobrimento do solo por serrapilheira (fração lenhosa e não-lenhosa) e sua relação com a atividade microbiana e os teores de carbono obtidos; 6) avaliar a variação sazonal do aporte de serrapilheira e das propriedades do solo; 7) monitorar e estimar per

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



**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 583/2008 DO CEPE)

das de solo por erosão em áreas com diferentes intensidades de degradação e 8) gerar informações necessárias a uma base científica de dados para seleção de indicadores e monitoramento do processo de desertificação no semi-árido nordestino, fornecendo subsídios para a recuperação das áreas afetadas, conforme consta do Processo acima mencionado.

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

SALA DOS CONSELHOS DA UFRPE, em 13 de novembro de 2008.

PROF. VALMAR CORRÊA DE ANDRADE
= PRESIDENTE =

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