



# **Agricultura Orgânica para a Conservação da Biodiversidade PROBIO II**

Seminário de Integração e Missão de Supervisão  
DEZEMBRO-2010

**COAGRE/DEPROS/SDC**

**Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento**





# PROBIO II

## PROJETO: INCENTIVO AO USO DE PRODUTOS E PROCESSOS APROPRIADOS – BANCOS DE SEMENTES

- **HISTÓRICO E JUSTIFICATIVA**
- **PRINCÍPIO FUNDAMENTAL:** diminuir a dependência do agricultor em relação à aquisição de insumos externos.
- **PÚBLICO BENEFICIÁRIO:** grupos de agricultores familiares que produzem em sistemas orgânicos ou que estejam em processo de transição agroecológica.
- **PARCEIROS ATUAIS:** MCT – Ministério da Ciência e Tecnologia/ EMBRAPA – Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária e entidades que participam das Comissões da Produção Orgânica – CPOrgs.



# PROBIO II

## PROJETO: INCENTIVO AO USO DE PRODUTOS E PROCESSOS APROPRIADOS – BANCOS DE SEMENTES

### • OBJETIVOS

- ✓ Produzir, multiplicar e disponibilizar sementes de espécies utilizadas para adubação verde;
- ✓ Estimular o armazenamento e intercâmbio de sementes de espécies de adubos verdes e outras de interesse dos agricultores beneficiários;
- ✓ Produzir materiais instrucionais e informativos sobre adubação verde, organização e gestão de bancos comunitários de sementes;
- ✓ Capacitar técnicos e agricultores no uso e manejo de adubos verdes, na multiplicação e armazenamento de sementes e na organização de bancos comunitários.



# PROBIO II

## PROJETO: INCENTIVO AO USO DE PRODUTOS E PROCESSOS APROPRIADOS – BANCOS DE SEMENTES

### • INFORMAÇÕES GERAIS

#### ✓ UNIDADES DA FEDERAÇÃO PARTICIPANTES (17)

2007/2008: BA/ PE/ PA/ AC/ TO/ DF/ MT/ MS/ MG/ RJ/ SP

2008/2009: RS/ SC/ PR/ PB

2010: PI/ ES

✓ MUNICÍPIOS: 572

✓ PARCEIROS ESTADUAIS: 135

✓ TÉCNICOS ENVOLVIDOS: 202



# PROBIO II

## PROJETO: INCENTIVO AO USO DE PRODUTOS E PROCESSOS APROPRIADOS – BANCOS DE SEMENTES

### • RESULTADOS ATUAIS

- ✓ TOTAL DE AGRICULTORES BENEFICIÁRIOS: 3.442
- ✓ BANCOS CONSTITUÍDOS: 42 EM CONSTITUIÇÃO: 324
- ✓ TOTAL DE SEMENTES DISTRIBUÍDAS: 53.550 KG

**ESPÉCIES INCLUÍDAS:** *aveia preta, crotalaria juncea, crotalaria spectabilis, ervilhaca, feijão de porco, feijão guandu, girassol, mucuna cinza, mucuna preta, mucuna preta anã, nabo forrageiro e tremoço branco.*

- ❖ **OBSERVAÇÃO:** inclusão nos bancos comunitários de outras espécies de uso tradicional dos grupos de agricultores beneficiários.



# PROBIO II

## PROJETO: INCENTIVO AO USO DE PRODUTOS E PROCESSOS APROPRIADOS – BANCOS DE SEMENTES

- **EXPECTATIVAS**
- ✓ **CONTRATATAÇÃO DE CONSULTORES**
- ✓ **APOIO NA REALIZAÇÃO DE EVENTOS GERENCIAIS E TÉCNICOS**
- ✓ **PRODUÇÃO DE MATERIAL TÉCNICO**
- ✓ **AMPLIAÇÃO DE PARCERIA E INTEGRAÇÃO COM OUTROS PROJETOS**





# PROBIO II

## PROJETO: INCENTIVO AO USO DE PRODUTOS E PROCESSOS APROPRIADOS – FICHAS AGROECOLÓGICAS

- **HISTÓRICO E JUSTIFICATIVA**
- **PÚBLICO PRINCIPAL:** produtores, instituições de ensino e de assistência técnica e extensão rural.
- **PARCEIROS ATUAIS:** Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA.
- **OBJETIVO:** disponibilizar de forma contínua e atualizada informações validadas pela pesquisa sobre tecnologias apropriadas aos sistemas orgânicos de produção.



# PROBIO II

## PROJETO: INCENTIVO AO USO DE PRODUTOS E PROCESSOS APROPRIADOS – FICHAS AGROECOLÓGICAS

### • RESULTADOS E EXPECTATIVAS

- ✓ ARTICULAÇÃO COM REDE DE PESQUISADORES DA EMBRAPA: DEFINIÇÃO DE TEMAS, LEVANTAMENTO DE PESQUISAS E ELABORAÇÃO DE MODELOS DE FICHAS;
- ✓ CONTRATAÇÃO DE BOLSISTAS;
- ✓ LANÇAMENTO DA PRIMEIRA PUBLICAÇÃO E DISPONIBILIZAÇÃO DO MATERIAL TÉCNICO.





# PROBIO II

## PROJETO: FORTALECIMENTO DA EDUCAÇÃO EM AGROECOLOGIA – NÚCLEOS DE ESTUDO

- ❑ HISTÓRICO E JUSTIFICATIVA
- ❑ **PÚBLICO PRINCIPAL:** instituições da rede pública de ensino médio ou superior com cursos profissionalizantes na área de ciências agrárias.
- ❑ **PARCEIROS ATUAIS:** Ministério da Educação - MEC / Ministério da Ciência e Tecnologia – MCT.



# PROBIO II

## PROJETO: FORTALECIMENTO DA EDUCAÇÃO EM AGROECOLOGIA – NÚCLEOS DE ESTUDO

### ❑ OBJETIVOS

- ✓ Contribuir para ampliar a produção científica de pesquisas relacionadas à agroecologia e aos sistemas orgânicos de produção;
- ✓ Contribuir para a formação de professores e alunos de cursos de nível médio ou superior em ciências agrárias direcionada aos princípios e conceitos da agroecologia e as tecnologias e processos apropriados aos sistemas orgânicos de produção;
- ✓ Ampliar o debate e o acesso da comunidade escolar a conhecimentos, tecnologias e materiais didáticos envolvendo temas e questões de importância para a agroecologia e sistemas orgânicos de produção;
- ✓ Promover articulações e parcerias na área de influência da unidade de ensino, objetivando fomentar iniciativas para o desenvolvimento da agroecologia e da agricultura orgânica.



# PROBIO II

## PROJETO: FORTALECIMENTO DA EDUCAÇÃO EM AGROECOLOGIA – NÚCLEOS DE ESTUDO

### RESULTADOS ATUAIS

✓ LANÇAMENTO DE CONVITE EM MAIO/2010 (R\$ 1.002.000,00)

PROJETOS ANALISADOS: 49

NÚCLEOS DE IMPLANTADOS: 26

UNIDADES DA FEDERAÇÃO:

NORTE: PA/ RO/ RR/ TO

NORDESTE: BA/ MA/ PE/ PI/ PB/ RN/SE

CENTRO-OESTE: DF/ GO/ MT

SUDESTE: ES/ MG/ RJ/ SP

SUL: PR/ SC



# PROBIO II

## PROJETO: FORTALECIMENTO DA EDUCAÇÃO EM AGROECOLOGIA – NÚCLEOS DE ESTUDO

### ▪ EXPECTATIVAS

- ✓ APOIO AOS NÚCLEOS DE ESTUDOS ATUAIS
- ✓ LANÇAMENTO DE EDITAL E FORMAÇÃO DE NÚCLEOS NAS UNIVERSIDADES
- ✓ AMPLIAÇÃO DE PARCERIAS E INTEGRAÇÃO COM OUTROS PROJETOS



# PROBIO II

## OUTROS PROJETOS E ATIVIDADES EM ANDAMENTO

- **EXTRATIVISMO SUSTENTÁVEL ORGÂNICO**
- **PLANO DE MANEJO PARA UNIDADES DE PRODUÇÃO ORGÂNICA**





Obrigado!

**Coordenação de Agroecologia**

(61) 3218-2413 // 3277 // 2453

[organicos@agricultura.gov.br](mailto:organicos@agricultura.gov.br)

[www.prefiraorganicos.com.br](http://www.prefiraorganicos.com.br)