



SEGURANÇA  
ALIMENTAR

Notícias

Software

Cursos

Lojas

Rastreabilidade

Agrosoft's



Segunda-Feira, 26 de Setembro de 2005

GUIA AGROSOFT :: NOTÍCIAS

**JORNAL  
AGROSOFT**

ASSINE GRATUITAMENTE

**agrosoft 2005**

TECNOLOGIA NA INFORMAÇÃO NO AGRICULTURA



20 de setembro  
SÃO PAULO/Brasil

16 a 18 de outubro  
LIMA/Peru

**AdAGRO**

Anuncie no Portal Agrosoft

**VISITANTES ÚNICOS**

Hoje (26/09/2005) 137

Ontem (25/09/2005) 402

[Estatísticas Detalhadas](#)



24-09-2005

## SUSTENTABILIDADE DA AGRICULTURA FAMILIAR NO MEIO-NORTE DO BRASIL

Translation to English by Google

A população rural do interior do Nordeste tem-se ressentido de alternativas para o manejo da agricultura e da pecuária, sendo durante toda a sua história, marginalizada e renegada em virtude de outros interesses. A falta de tecnologias adequadas às condições do agricultor familiar, dentro de um contexto sócio-econômico e cultural, em que sejam respeitados os limites humanos e ambientais no ecossistema em que estejam inseridos, é fator limitante para o desenvolvimento e inclusão deste segmento da população.

A Embrapa Meio-Norte, vem desde 1997 buscando, gerar, adaptar e validar tecnologias que se adequem a esta situação. As atividades de pesquisa visam integrar pesquisadores e agricultores familiares organizados das comunidades, por meio de pesquisa participativa, em processo de validação de alternativas tecnológicas que possam resultar na melhoria dos níveis de produtividade e de renda.

O primeiro passo dessa integração baseia-se em um diagnóstico realizado na comunidade envolvida, para conhecimento dos sistemas de produção em uso, bem como tentar identificar os principais fatores limitantes ao seu desenvolvimento.

Neste contexto, a Embrapa Meio-Norte vem atuando tanto no Estado do Piauí a partir dos municípios de Regeneração, Amarante, Santa Rosa do Piauí, São João do Piauí, Guaribas, quanto no Estado Maranhão, nos municípios de Itapecuru-Mirim, Chapadinha, Brejo e Alcântara, cujos trabalhos envolvendo sistemas de produção consorciado com mandioca e feijão, arroz e milho, e em cultivo solteiro, bem como com sistema de produção pecuário envolvendo a criação de pequenos animais como a galinha caipira, caprino e ovino. O projeto depois de instalado em discussão em comum acordo com os agricultores familiares, se propõe a implantar melhorias nos sistemas de produção em uso pelos agricultores, fundamentado no resultado do diagnóstico, com a introdução de tecnologia simples, de fácil execução, aproveitando os recursos da propriedade e agregando valor aos produtos obtidos.

Os resultados encontrados poderão melhorar a situação sócio-econômica dos pequenos agricultores rurais evitando suas migrações para os centros urbanos. Espera-se reduzir os custos de produção e aumentar os rendimentos de raízes de mandioca e de grãos de feijão; melhorar a qualidade da farinha; aumentar a produtividade de carne e leite na caprinocultura praticada pelos pequenos produtores, utilizando o leite na alimentação das famílias, especialmente de crianças e, na fabricação de queijo para comercialização; aumento na produção de frangos caipiras, bem como de ovos de galinha caipira, permitindo assim, melhorar o poder aquisitivo das famílias, além de garantir uma melhor qualidade de vida com o consumo de alimentos nutritivos.

A validação das tecnologias compatíveis com a realidade dos pequenos produtores resultará em importante fator de transferência de tecnologias disponíveis para esses usuários, permitindo uma alternativa para os produtores de base familiar, ajudando a fixar o homem no campo e reduzir o êxodo rural.

Artigo de José Oscar Lustosa de Oliveira Júnior  
Pesquisador Embrapa Meio-Norte  
E-mail: [oscar\\_cpamn.embrapa.br](mailto:oscar_cpamn.embrapa.br)

**Fonte**

<http://www.cpamn.embrapa.br>

### Últimas Notícias

Metade de uma vaca é vendida por R\$ 924 mil

País tem quase 100% do rebanho suíno livre da aftosa, mas barreiras continuam, diz ministério

Rodrigues diz que OMC perde consistência com negativa dos EUA

O IBGE vai mudar a base de cálculo do PIB

Campeã da Expozebu 2005 é arrematada por R\$ 427 mil

[Mais Notícias](#)