



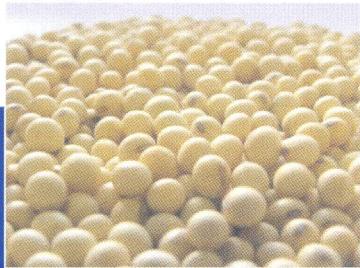
Embrapa Soja

Gerando tecnologias e cultivando parcerias

Embrapa

Principais Tecnologias, Recomenda

Tecnologia para produção e armazenamento de sementes: alto vigor e germinação em regiões tropicais e subtropicais.

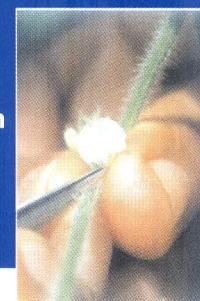


Biotecnologia: busca de inovação, qualidade e resistência a insetos- pragas e doenças.



Cultivares especiais para alimentação humana, receitas com soja e derivados, capacitação em culinária da soja: nutrição e saúde na mesa do brasileiro.

Melhoramento genético: mais de 200 cultivares adaptadas às regiões temperadas e tropicais com resistência às principais doenças.



Girassol: alternativa para diversificação de sistemas de produção de norte a sul do Brasil.



Fixação biológica do nitrogênio: maiores rendimentos, menores custos e sustentabilidade nas lavouras.



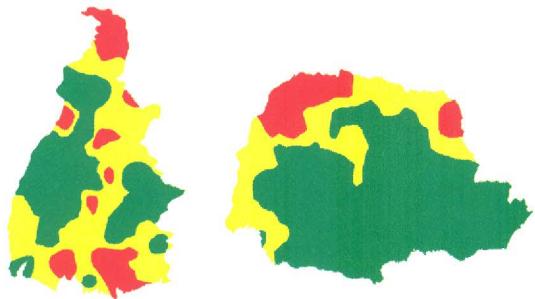
Trigo adaptado ao Paraná: produtividade e qualidade.



Copo medidor: método volumétrico para determinação de perdas de soja durante a colheita

e técnicas para regulagens das máquinas, visando melhor eficiência do processo.

ções e Conhecimentos Gerados



Zoneamento agroclimático:
redução de riscos climáticos
às culturas da soja e do girassol.



Transferência de tecnologias: uso de diversas estratégias de transferência de resultados de pesquisa, treinamentos, dias de campo, unidades demonstrativas e Treino & Visita (T&V).



Racionalização no uso de herbicidas e aprimoramento de técnicas de controle para o manejo integrado de plantas daninhas.



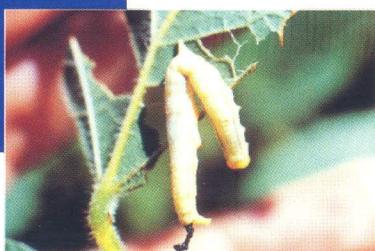
Controle de doenças:
resistência genética e
métodos culturais e
químicos.

Indicadores de qualidade do solo,
rotação de culturas, adubação verde
e plantio direto:
recuperação e
preservação das
condições físicas
e químicas
do solo.



MIP - Manejo Integrado de Pragas: combinação de estratégias para controle de pragas por meio do uso racional de agro-químicos e do controle biológico.

Controle biológico de pragas: menos químicos, mais saúde com preservação ambiental.



Embrapa Soja e comunidade



**Embrapa & Escola:
desenhando o futuro.**



**Participação em eventos da
comunidade: interação com o
público, popularizando as
tecnologias.**

**Programa Menor Aprendiz:
preparação de jovens para o exercício
profissional, capacitação
e inclusão social.**



**preparação de jovens para o exercício
profissional, capacitação
e inclusão social.**



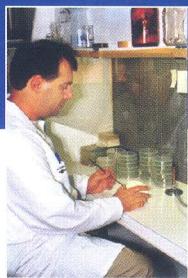
**Culinária com soja:
benefícios para a saúde e
capacitação de multiplicadores
em todo o Brasil.**



**Programa de Estágios:
integração, aperfeiçoamento
técnico, cultural, científico e
de relacionamento humano.**

Público interno: preparo técnico e comprometimento

**Capacitação: fonte de
conhecimento, caminho para
a realização profissional
e a eficiência.**



**Benefícios: atitudes da
empresa para a preservação
de saúde, segurança e lazer.**



**Ambiente de trabalho: abertura para
diálogo, participação e
responsabilidade.**



**Compromisso com o
meio-ambiente.**



**Coleta seletiva,
uso de papel reciclado
e bosque de árvores
nativas e exóticas.**



*Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Embrapa Soja*

*Rod. Carlos João Strass - Distrito de Warta
Fone: (43) 3371-6000 Fax: (43) 3371-6100
Caixa Postal 231 - CEP 86001-970 Londrina PR
www.cnpso.embrapa.br
sac@cnpso.embrapa.br*

**Folder nº 03/2007
Março 2007
Tiragem: 3.000 exemplares**



**Ministério da
Agricultura, Pecuária
e Abastecimento**

