

Programa:

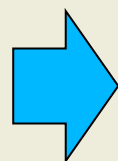
Agricultura Irrigada

Agricultura Irrigada

Objetivo: Apresentação e discussão
de um exemplo de programa
para o PPA 2012-2015

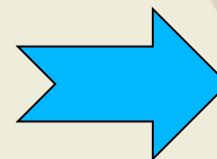
Oficina Modelo Lógico 2009

Construção de
uma visão
comum sobre
Agricultura
Irrigada para
orientar a
tomada de
decisão.



Oficina Plano Estratégico para Agricultura Irrigada 2011

Formação da
agenda de
trabalho para a
Secretaria
Nacional de
Irrigação.



Programa Temático PPA 2012-2015

Agricultura
Irrigada

- OBJETIVOS
- METAS
- INICIATIVAS

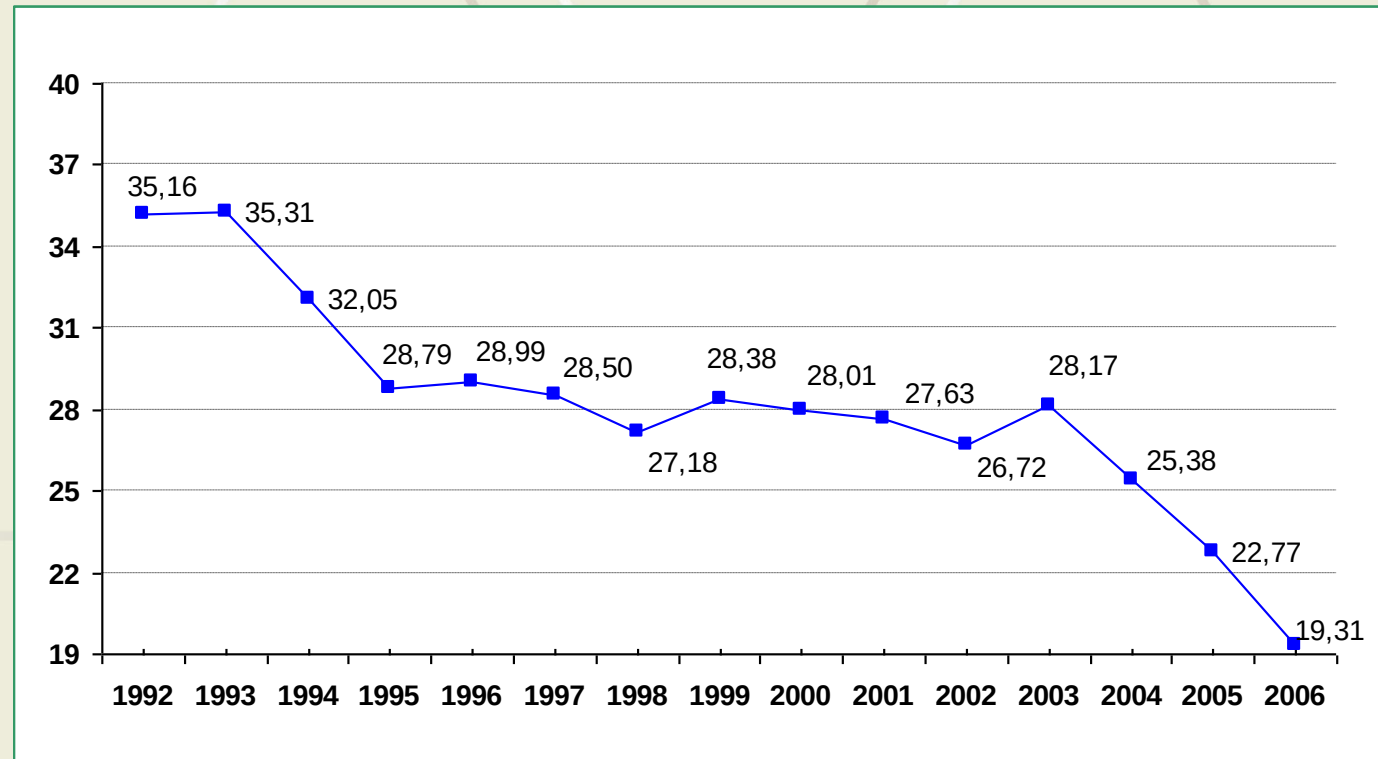
Contextualização do Programa Temático

Contextualização

Demanda Crescente de Alimentos

- A população brasileira deve atingir 216 milhões de pessoas em 2030.
- Melhoria do poder aquisitivo de largas parcelas da população brasileira, o que resulta em aumento dos gastos com alimentação.

Percentual da população brasileira em estado de miséria



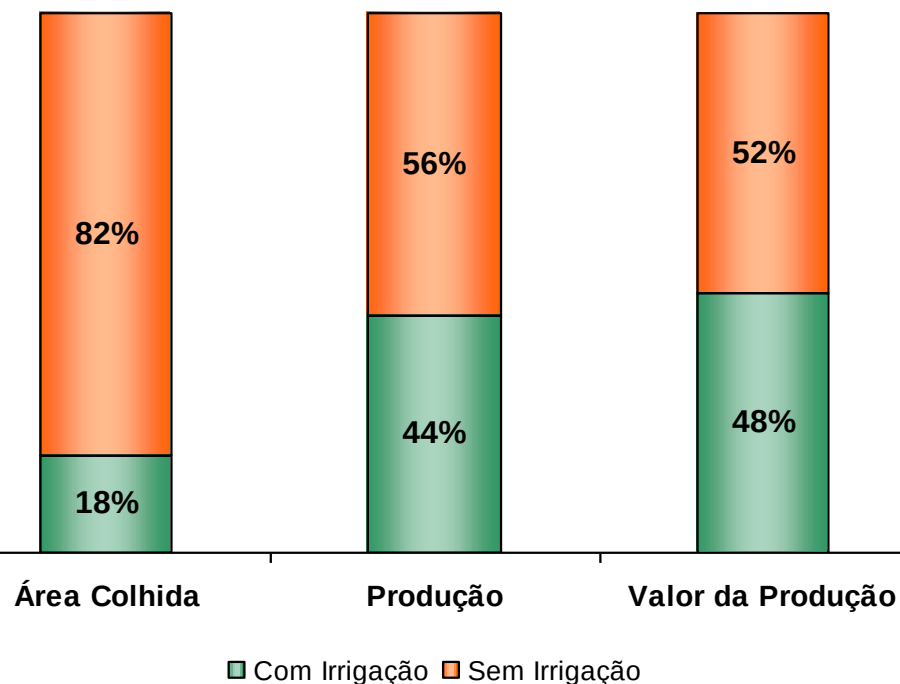
Fonte: CPS/IBRE/FGV, 2007.

Alternativas para aumentar a oferta de alimentos

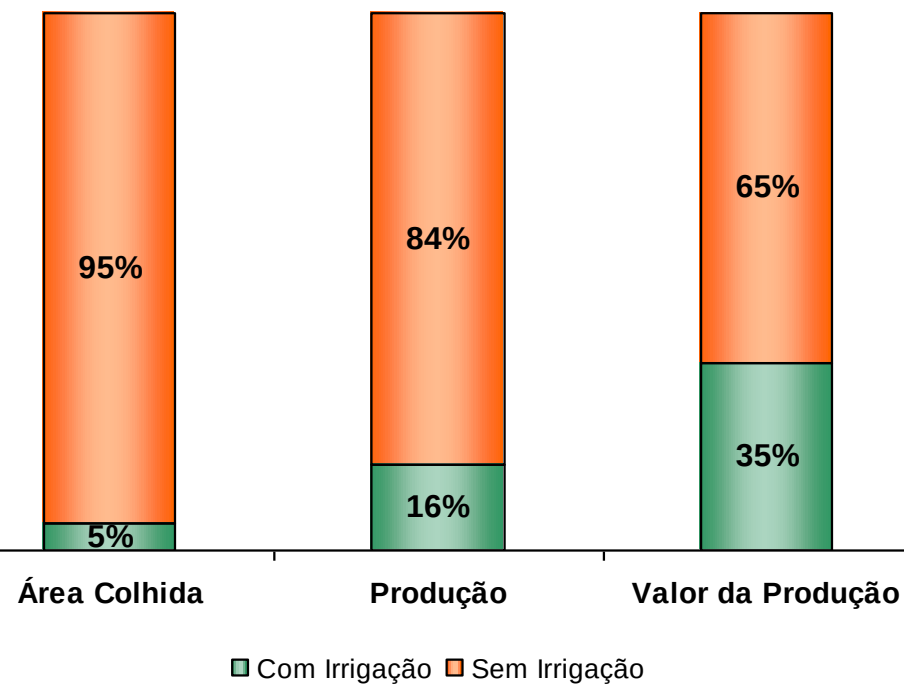
- Redução de perdas na produção, no processamento e a distribuição; **Potencial limitado.**
- Abertura de novas áreas destinadas ao plantio e à pecuária; **Potencial limitado pelas questões ambientais, pelas características dos solos e pela competição com outras atividades.**
- Aumento da produtividade das áreas ativas;
Grande potencial com a aplicação das técnicas de Irrigação e Drenagem.

Relação entre a agricultura irrigada e a produção de alimentos

Mundo - 2004

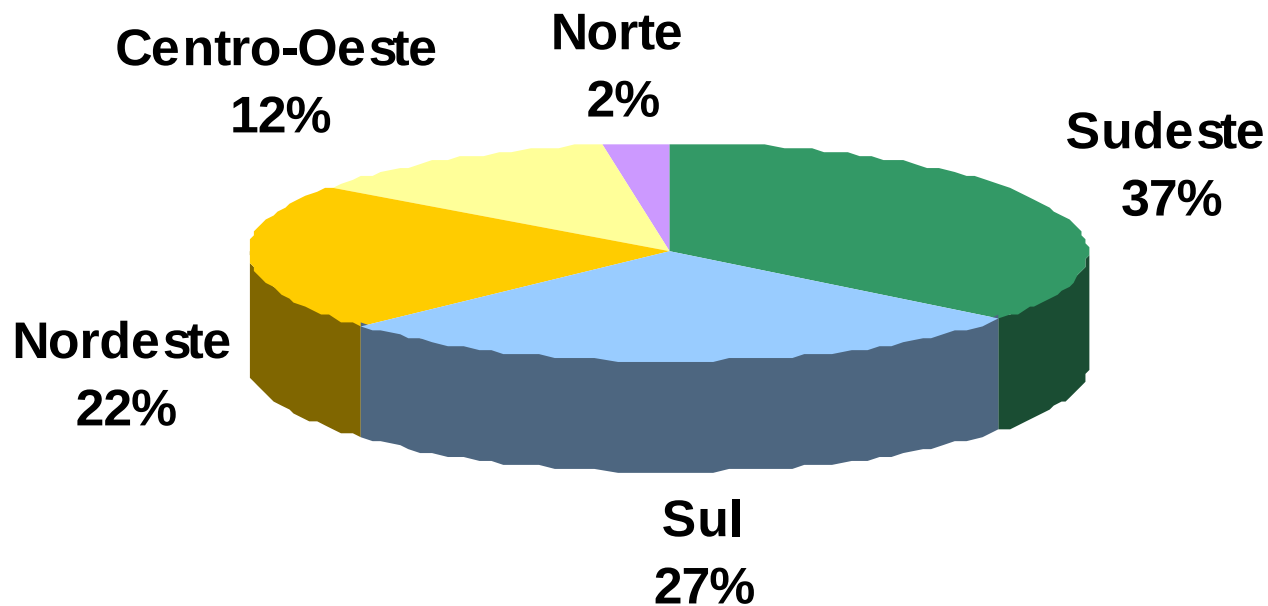


Brasil - 2004



Fonte: FAO, 2009. ANA, 2006. ITEM, 2008. Elaboração SPI/MPOG.

Distribuição das Áreas Irrigadas no Brasil



Fonte: Censo Agropecuário, 2006. IBGE.

Contextualização

Esses dados evidenciam a necessidade de uma série de **iniciativas estruturais e não-estruturais** para incentivar a ampliação da área irrigada em bases **ambientalmente sustentáveis**, **contribuindo** para o aumento da oferta de alimentos, para a competitividade da agricultura brasileira e para geração de emprego e renda.

Indicadores

Indicadores (unidade de medida)	Referência	
	Data	Índice
Percentual da área colhida que aplica as técnicas de irrigação e drenagem - % Fonte: ANA, IBGE.	2004	5,0
Área total equipada para uso da irrigação e drenagem – ha Fonte: ANA, IBGE.	2006	4.453.925

Caracterização dos Objetivos

Caracterização

O “objetivo”, na concepção adotada pelo Plano Plurianual 2012-2015

- Expressa claramente as escolhas do governo;
- Orienta taticamente a ação do Estado para o desenvolvimento da política pública;
- É exequível;
- É transformador, pois leva à efetividade da política pública, no sentido do resultado;
- Define as iniciativas para a política pública. As iniciativas relacionam-se aos bens, serviços e novos valores ofertados pelo poder público.

Objetivos do Programa

Objetivo do Programa no PPA 2008-2011:

Desenvolver a agricultura irrigada, com aumento da produtividade, como contribuição para o desenvolvimento regional

Seis objetivos previstos para o PPA 2012-2015:

Objetivo 1 – Reformular o marco legal da Política Nacional de Irrigação, elaborar Plano Nacional de Irrigação e reestruturar institucionalmente a gestão da agricultura irrigada, inclusive por sua articulação com as Políticas Agrícola, de Agricultura Familiar, de Recursos Hídricos e de Meio Ambiente

Metas

Objetivo 1 – Reformular o marco legal da Política Nacional de Irrigação, elaborar Plano Nacional de Irrigação e reestruturar institucionalmente a gestão da agricultura irrigada, inclusive por sua articulação com as Políticas Agrícola, de Agricultura Familiar, de Recursos Hídricos e de Meio Ambiente

- Aprovação do novo marco legal da Política Nacional de Irrigação.
- Criação e funcionamento do Comitê Interministerial de Agricultura Irrigada, e seu Grupo Executivo.
- Cadastramento de 95 % dos irrigantes do país.
- Inserir dados de todos os perímetros públicos de irrigação sob responsabilidade do Ministério da Integração no banco de dados.
- Elaboração do Plano Nacional de Irrigação.

Iniciativas

Objetivo 1 – Reformular o marco legal da Política Nacional de Irrigação, elaborar Plano Nacional de Irrigação e reestruturar institucionalmente a gestão da agricultura irrigada, inclusive por sua articulação com as Políticas Agrícola, de Agricultura Familiar, de Recursos Hídricos e de Meio Ambiente

- Aprovação do novo marco legal da Política Nacional de Irrigação.
- Criação do Comitê Interministerial de Agricultura Irrigada, e seu Grupo Executivo.
- Reestruturação das instituições responsáveis pela execução da Política Nacional de Irrigação.
- Aperfeiçoamento do sistema de informação governamental por meio da reativação, aprimoramento e difusão do cadastro nacional de irrigantes e criação de banco de dados sobre perímetros públicos de irrigação.
- Elaboração do Plano Nacional de Irrigação.

Objetivo 2

Atualizar as políticas creditícia e securitária voltadas à irrigação com vistas a ampliar a área irrigada, a aumentar a produtividade e a qualidade dos produtos e a contribuir para a contenção do avanço da fronteira agrícola.

Metas

- Disponibilização de linhas de crédito específicas para a Agricultura Irrigada.
- Ampliação em X% do número de produtores segurados que utilizam técnicas de irrigação e drenagem de forma permanente.
- Capacitação de X analistas de crédito.

Iniciativas

- Revisão do manual de crédito aplicado à agricultura irrigada adequando as linhas de financiamento aos prazos de maturação dos projetos, à ampliação de culturas, aos equipamentos específicos e modernização dos sistemas de irrigação.
- Adequação do seguro agrícola, contratável por associações de irrigantes, aos riscos da agricultura irrigada, que diferem daqueles da tradicional (sequeiro).
- Facilitação do acesso ao crédito das micro, pequenas e médias empresas por meio da aplicação do Cartão BNDES para Agricultura Irrigada, nos moldes do já existente para o setores da indústria e comércio.
- Capacitação de analistas de crédito, nas áreas de potencial expansão da agricultura irrigada, para avaliação de projetos de irrigação e para identificação das linhas de financiamento mais adequadas.

Objetivo 3

Promover Política de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação para Agricultura Irrigada e difundir a tecnologia, por intermédio de uma rede formada pelas instituições de pesquisa, assistência técnica e extensão rural, para otimização do uso do solo e da água e aumento da produtividade.

Meta

- Capacitação de 1.000 agricultores para aplicação das técnicas de irrigação e drenagem.

Iniciativas

- Instituição de uma rede de pesquisa, desenvolvimento, inovação, difusão e capacitação para a agricultura irrigada pela associação da Embrapa às organizações estaduais de pesquisa agropecuária, às instituições públicas e privadas de ensino e pesquisa e às instituições estaduais de assistência técnica e extensão rural.
- Promoção de programas de difusão tecnológica e ampla divulgação dos benefícios da irrigação, com destaque para ganhos de produtividade e qualidade, em veículos e linguagem acessíveis ao produtor.
- Promoção de programas de formação de mão-de-obra para agricultura irrigada com capacitação técnica, administrativa, ambiental e mercadológica.
- Promoção do fortalecimento institucional das instituições estaduais de assistência técnica e extensão rural.

Objetivo 4

Revitalizar as infraestruturas de uso comum e concluir a implantação das etapas necessárias à viabilização da operação dos perímetros públicos de irrigação existentes.

Meta

- Revitalização e conclusão das infraestruturas que viabilizem a ampliação da área irrigada em 154.000 ha.

Iniciativas

- Revitalização do Perímetro de Irrigação Formoso/BA (x ha).
- Revitalização do Perímetro de Irrigação Mirorós/BA (x ha).
- Revitalização do Perímetro de Irrigação Nilo Coelho/PE (x ha).
- Revitalização do Perímetro de Irrigação Gorutuba/MG (x ha).
- Revitalização do Perímetro de Irrigação Tabuleiros de São Bernardo/MA (x ha).
- Conclusão da Implantação do Perímetro de Irrigação Salitre/BA (x ha).
- Conclusão da Implantação do Perímetro de Irrigação Baixio de Irecê/BA (x ha).
- Conclusão da Implantação do Perímetro de Irrigação Baixo Acaraú/CE (x ha).
- Conclusão da Implantação do Perímetro de Irrigação Tabuleiros Russas/CE (x ha).
- Conclusão da Implantação do Perímetro de Irrigação Flores de Goiás/GO (x ha).
- Revitalização de perímetros de irrigação.
- Conclusão da implantação de perímetros de irrigação.
- Demais.

Objetivo 5

Realizar a transferência de gestão dos perímetros economicamente viáveis às organizações de produtores e promover a incorporação dos demais às políticas de inserção produtiva e social voltadas à agricultura familiar.

Meta

- Transferência da gestão de 6 perímetros públicos às organizações de produtores.

Iniciativas

- Elaboração de diagnóstico dos sistemas de gestão das infraestruturas de uso comum, da situação fundiária e ambiental, e da capacidade produtiva dos perímetros públicos de irrigação, assim como análise da viabilidade da implantação das etapas subseqüentes e proposição de modelos de gestão adequados a cada perímetro.
- Facilitação do acesso ao crédito dos pequenos produtores dos perímetros públicos por meio da criação de fundos de aval, de natureza privada, para agricultura irrigada.
- Transferência da gestão de perímetros públicos de irrigação economicamente viáveis às organizações de produtores.
- Transferência da gestão de perímetros públicos de irrigação de caráter social aos órgãos gestores da Política de Agricultura Familiar.
- Incorporação dos agricultores familiares dos perímetros públicos como beneficiários da Política Nacional de Assistência Técnica e Extensão Rural para a Agricultura Familiar e Reforma Agrária (Lei nº 12.188, de 11/01/2010).
- Pactuação com os respectivos entes federados do fornecimento de serviços públicos de educação, saúde, saneamento, segurança e transporte sejam implantados nos perímetros públicos de irrigação.

Objetivo 6

Promover a implantação de novos projetos em áreas com potencial de ampliação da agricultura irrigada para aumentar a produção agrícola de maior valor agregado.

Meta

- Implantação de infraestrutura de uso comum que viabilize a ampliação da área irrigada em 200.000 ha.

Iniciativas

- Implantação do Perímetro de Irrigação Barragem do Arroio Jaguari/RS (x ha).
- Implantação do Perímetro e Irrigação Barragem do Arroio Taquarembó/RS (x ha).
- Implantação do Perímetro de Irrigação Jonas Pinheiro/MT (x ha).
- Implantação do Perímetro de Irrigação Manoel Dionísio/SE (x ha).
- Implantação do Perímetro de Irrigação Marrecas/Jenipapo/PI (x ha).
- Implantação do Perímetro de Irrigação Passarão/RR (x ha).
- Implantação do Perímetro de Irrigação Itamaraty II/MS (x ha).
- Implantação do Perímetro de Irrigação Rio Formoso/BA (x ha).
- Implantação de Perímetros de Irrigação na Região Centro-Oeste.
- Implantação de Perímetros de Irrigação na Região Norte.
- Implantação de Perímetros de Irrigação na Região Sudeste.
- Implantação de Perímetros de Irrigação na Região Nordeste.
- Implantação de Perímetros de Irrigação na Região Sul.

Conclusão

“Incentivar a ampliação da área irrigada em bases ambientalmente sustentáveis, contribuindo para o aumento da oferta de alimentos, para a competitividade da agricultura brasileira e para geração de emprego e renda.”



Ministério do **Planejamento**

