

## PARCERIA

Programa de Incentivo ao Desenvolvimento do Cultivo de Grão no Estado do Pará GRÃOS PARÁ, onde são parceiros o Estado, as Prefeituras de Marabá e Jacundá, AMAT, Embrapa, C.V.R.D, CAMPO e Produtores, que pretendem criar pólos de desenvolvimento regional, oferecendo alternativas aos produtores e investidores de todos os níveis, que vislumbrem grandes oportunidades de investimento na agropecuária paraense.

## EQUIPE TÉCNICA

Raimundo Nonato Brabo Alves Embrapa - Coordenador  
Luiz Antonio Soave CAMPO

CULTIVO de milho ...

2001

FD-MF-00854



CPATU- 33451-1

**Embrapa**

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária  
Ministério da Agricultura e do Abastecimento  
Centro de Pesquisa Agroflorestal da Amazônia Oriental  
Trav. Dr. Enéas Pinheiro s/n, Caixa Postal 48,  
Fax (91) 276-9845 CEP 66 017-970  
e-mail: [cpatu@cpatu.embrapa.br](mailto:cpatu@cpatu.embrapa.br)



Ministério  
da Agricultura  
e do Abastecimento

## CULTIVO DE MILHO MECANIZADO NO MUNICÍPIO DE JACUNDÁ - PARÁ

FD 854



Junho/2001



## APRESENTAÇÃO

Na região sudeste paraense desenvolve-se uma promissora pecuária de corte e leite. Na recuperação/renovação de pastagens degradadas a experiência pioneira de alguns produtores tem demonstrado a grande oportunidade da integração agricultura/pecuária.

## OBJETIVO

Demonstrar a viabilidade do cultivo mecanizado do milho em escala comercial na região do Sudeste Paraense, através do programa GRÃOS PARÁ. Nossa região apresenta condições climáticas altamente favoráveis ao cultivo de grãos, como índice pluviométrico, temperatura, luminosidade e umidade. O cultivo deve aproveitar as áreas já abertas ou degradadas, sem a derrubada de qualquer tipo de vegetação original. Este é um sistema de integração agricultura/pecuária, onde se procura elevar o rendimento quilos de carne/ hectare e desenvolver a região com a produção de grãos, como atividades precursoras da agroindústria.

## PRÁTICA AGROPECUÁRIA

Área no primeiro ano de cultivo, onde foi realizado o preparo de solo com uma gradagem aradora e gradagem niveladora. O plantio foi realizado

em 130 ha no mês de janeiro de 2001, com a utilização de três híbridos Ag 5011, AG 6016 e CO 32, com adubação de base de 450kg/ha da fórmula 04-30-16+5% FTE e adubação de cobertura com 150kg/ha da fórmula 36-00-12. O controle de invasoras foi feito com Alaclor + Atrazina, que manteve a cultura limpa no período necessário. Após o período de ação dos herbicidas, quando a cultura iniciou a maturação, as invasoras cresceram rapidamente, em função da alta umidade, temperatura e luminosidade favorável. As operações no local geram benefícios sociais, criando empregos e movimentando a economia local.

## ANÁLISE FINANCEIRA

Indicadores		Milho	Pastagem+Milho
Preparo de área	36,00	52,00	52,00
Correção do solo	211,00	-	211,00
Plantio	41,50	397,10	423,50
Adubação de cobertura	-	72,30	72,30
Pragas/Doenças	-		
Colheita/Trans p/ADM	-	75,40	75,40
CUSTO TOTAL	288,50	596,80	834,20
RECEITA BRUTA	-	960,00	960,00
RECEITA LÍQUIDA	-	363,20	125,80
CUSTO/BENEFÍCIO	-	1,60	1,15

## APRESENTAÇÃO

Na região sudeste paraense desenvolve-se uma promissora pecuária de corte e leite. Na recuperação/renovação de pastagens degradadas a experiência pioneira de alguns produtores tem demonstrado a grande oportunidade da integração agricultura/pecuária.

## OBJETIVO

Demonstrar a viabilidade do cultivo mecanizado do milho em escala comercial na região do Sudeste Paraense, através do programa GRÃOS PARÁ. Nossa região apresenta condições climáticas altamente favoráveis ao cultivo de grãos, como índice pluviométrico, temperatura, luminosidade e umidade. O cultivo deve aproveitar as áreas já abertas ou degradadas, sem a derrubada de qualquer tipo de vegetação original. Este é um sistema de integração agricultura/pecuária, onde se procura elevar o rendimento quilos de carne/ hectare e desenvolver a região com a produção de grãos, como atividades precursoras da agroindústria.

## PRÁTICA AGROPECUÁRIA

Área no primeiro ano de cultivo, onde foi realizado o preparo de solo com uma gradagem aradora e gradagem niveladora. O plantio foi realizado

em 130 ha no mês de janeiro de 2001, com a utilização de três híbridos Ag 5011, AG 6016 e CO 32, com adubação de base de 450kg/ha da fórmula 04-30-16+5% FTE e adubação de cobertura com 150kg/ha da fórmula 36-00-12. O controle de invasoras foi feito com Alaclor + Atrazina, que manteve a cultura limpa no período necessário. Após o período de ação dos herbicidas, quando a cultura iniciou a maturação, as invasoras cresceram rapidamente, em função da alta umidade, temperatura e luminosidade favorável. As operações no local geram benefícios sociais, criando empregos e movimentando a economia local.

## ANÁLISE FINANCEIRA

Indicadores		Milho	Pastagem+Milho
Preparo de área	36,00	52,00	52,00
Correção do solo	211,00	-	211,00
Plantio	41,50	397,10	423,50
Adubação de cobertura	-	72,30	72,30
Pragas/Doenças	-		
Colheita/Trans p/ADM	-	75,40	75,40
CUSTO TOTAL	288,50	596,80	834,20
RECEITA BRUTA	-	960,00	960,00
RECEITA LÍQUIDA	-	363,20	125,80
CUSTO/BENEFÍCIO	-	1,60	1,15