



# **REUNIÃO COM PRODUTORES E EMPRESARIOS SOBRE VIABILIDADE DA CULTURA DO ALGODÃO NO PARANÁ**

**Umuarana, 07 de março de 2018**

**Eleusio Curvelo Freire  
Cotton Consultoria**

# ANTECEDENTES

- **PROJETO DA ACOPAR JUNTO AO IBA**
- **4º. ANO DE EXECUÇÃO**
- **OBJETIVOS ALCANÇADOS NOS ÚLTIMOS 3 ANOS:**
  - ✓ **Estruturação Acopar;**
  - ✓ **Montagem de equipe;**
  - ✓ **Aquisição de maquinas;**
  - ✓ **Condução de UD Algodão;**
  - ✓ **Adequação da legislação Estadual e Federal;**
  - ✓ **Realização de diagnóstico do algodão no Paraná**

# RESULTADOS DOS PROJETOS EXECUTADOS NO PERIODO DE 2015 A 2017

<b>Atividades</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>
Condução de UD de algodão safrinha	7	12	18
Treinamentos realizados	1	1	1
Visitas Tecnicas realizadas com produtores	2	3	3
Dias de Campo realizados	1	1	3
Portaria de Vazio Sanitário	-	1	-
Zoneamento de riscos climaticos	1	-	-
Portaria de zoneamento agrícola	-	-	1
Palestras realizadas	5	5	12
Publicações Editadas	1	1	-
Notas tecnicas	-	1	1
<b>Administrativas/logistica:</b>			
Site da Acopar	1	1	1
Equipe tecnica e de gerenciamento	4	4	4
Maquinas adquiridas	-	7	-
Manutenção de maquinas	0	4	4

# **DOCUMENTOS PRODUZIDOS**

- **Diagnostico do algodão no Paraná- 2015 e 2017;**
- **Rezoneamento de riscos climáticos - 2016;**
- **Sistemas de produção recomendados e Resultados obtidos nas safras 2015, 2016 e 2017;**
- **Nota técnica sobre o vazio sanitário do algodão;**
- **Portaria do vazio sanitário;**
- **Nota técnica sobre o zoneamento do algodão para a safra 2017/18;**
- **Portaria do zoneamento agrícola – safra 2017/18**

# Novo Zoneamento do algodão do Paraná

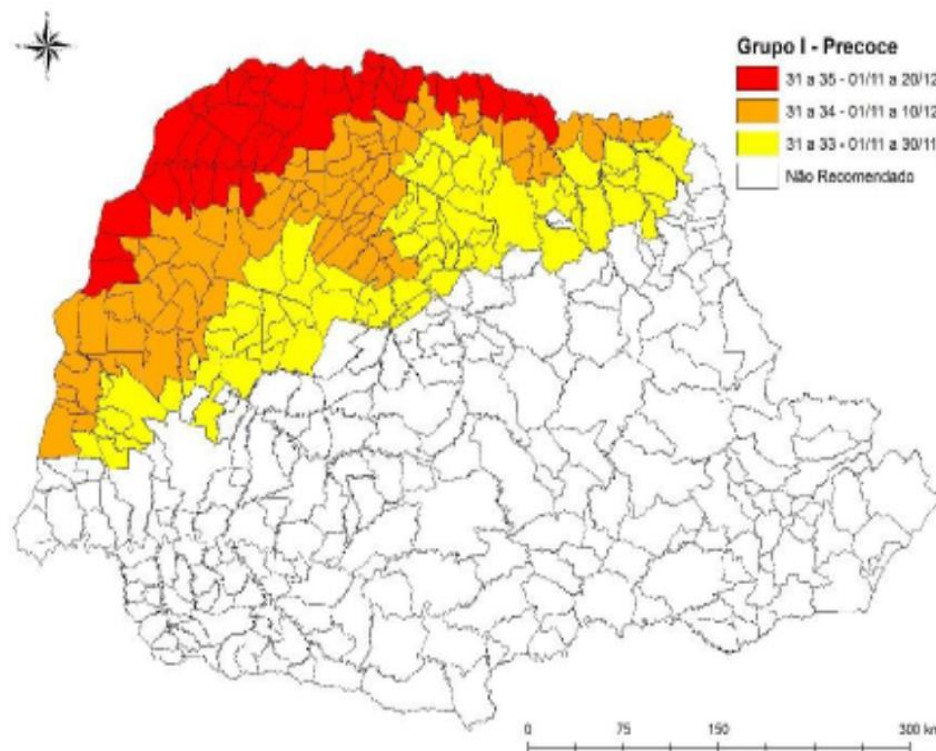


Figura 1. Zoneamento de riscos climáticos para a cultura do algodão no estado do Paraná.

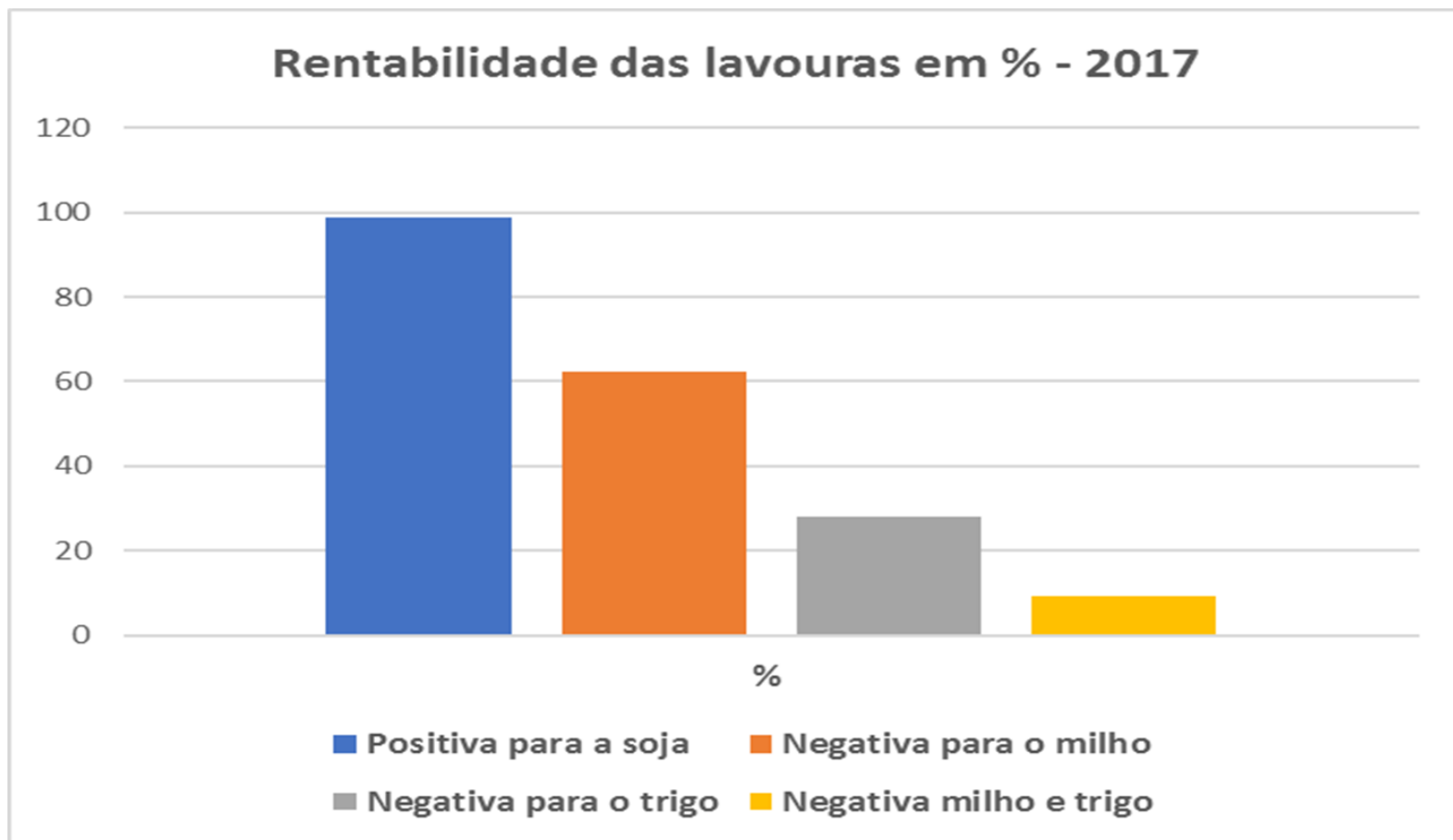
# **Produtividade, receita líquida e equivalência com milho e soja nos três anos do projeto – 2015 a 2017.**

<b>Ano de condução das UD's</b>	<b>Produtividade média obtida nas UD's - @/ha</b>	<b>Receita líquida das UD's - R\$/ha</b>	<b>Lucro equiv. em sacos de milho/ha</b>	<b>Lucro equiv. em sacos de soja/ha</b>
<b>2015</b>	<b>112,4</b>	<b>448,0</b>	<b>19</b>	<b>7,5</b>
<b>2016</b>	<b>128,3</b>	<b>1.373,7</b>	<b>34</b>	<b>20</b>
<b>2017</b>	<b>203,0</b>	<b>2.672,0</b>	<b>116</b>	<b>44</b>

## **Balanço econômico da safra 2017, considerando os sistemas de produção avaliados**

<b>Sistema de produção avaliado</b>	<b>Produtividade média @/ha</b>	<b>Receita bruta R\$/ha</b>	<b>Custo total R\$/ha</b>	<b>Receita líquida - R\$/ha</b>
<b>Algodão Safra</b>	<b>229</b>	<b>7.360,00</b>	<b>3.951,00</b>	<b>3.409,00</b>
<b>Algodão na ILP</b>	<b>212</b>	<b>6.788,00</b>	<b>3.932,00</b>	<b>2.856,00</b>
<b>Algodão safrinha</b>	<b>153</b>	<b>4.882,96</b>	<b>4.054,24</b>	<b>828,72</b>

# DIAGNOSTICO 2017





# Percentuais de respostas de produtores justificando a retomada da cotonicultura no Paraná em 2017.

## MOTIVOS FAVORÁVEIS E RETOMADA DO ALGODÃO - 2017



# Objetivos específicos e metas do projeto para 2018 - 2020

- 1- Gerir e avaliar os resultados do projeto.
- 2 – Implantar, conduzir, avaliar e utilizar as Unidades Demonstrativas- **UD de algodão – 10/ ano**
- 3 – Realizar difusão das novas tecnologias de condução de lavouras de algodão no Paraná: **3 cursos; 9 Visitas técnicas; 9 Dias de campo**
- 4– Monitorar, controlar e suprimir pragas – **bicudo e percevejos;**
- 5 –Realizar testes de validação de cultivares – **2 testes/ano**

# Onde se pretende chegar

	2018	2019	2020
<b>UD's conduzidas – ha</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>
<b>Assist. técnica – ha</b>	<b>189</b>	<b>450</b>	<b>950</b>
<b>Produtores assit. No.</b>	<b>200</b>	<b>500</b>	<b>1.000</b>
<b>Algodoeira ativada</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>

<b>ATIVIDADES EM ANDAMENTO</b>	<b>Safra 17/18</b>
<b>Seleção dos produtores</b>	<b>sim</b>
<b>Monitoramento do bicudo</b>	<b>sim</b>
<b>Aquisição e entrega das sementes</b>	<b>sim</b>
<b>Treinamento dos produtores</b>	<b>sim</b>
<b>Estudo dos solos por agricultura precisão</b>	<b>sim</b>
<b>Plantios das UD's e lavouras</b>	<b>sim</b>
<b>Realização eventos de transferência de tecnologia</b>	<b>sim</b>

# RESULTADOS OBTIDOS EM ALTO PIQUIRI E PEROBAL

## • Resultados obtidos em 2016

Munic.	Cultivar	Prod/@ha	Custo R\$/ha	Receita Bruta R\$/ha <sup>1</sup>	Receita líquida R\$/ha
Alto Piquiri	DP 555 BGRR	120,00	2.609,49	4.024,80	1.415,31
Alto Piquiri	FM 940 GLT	126,25	3.253,14	4.234,42	981,28
Alto Piquiri	FM 954 GLT	134,58	3.253,14	4.513,81	1.260,67

## • Resultados obtidos em 2017

Munic.	Cultivar	Prod/@ha	Custo R\$/ha	Receita Bruta R\$/ha <sup>1</sup>	Receita líquida R\$/ha
AltoPiquiri	FM 954GLT	228,9	3.974,00	7.324,44	3.350,44
AltoPiquiri	FM 940GLT	214,1	3.974,00	6.850,37	2.876,37
Perobal	FM 940GLT	227,3	3.743,40	7.272,73	3.529,34

# Locais das ud's próximas de Umuarama

Local	Produtor	Área (há)	Cultivares
Perobal	Gerson Borttoli	14,50	FM-940 GLT
Barbosa Ferraz	Antônio de Matos	10,00	FM-940 GLT FM-983 GLT
Alto Piquiri	Carlos Belli	14,00	FM-940 GLT DP 1536B2RF
<b>TOTAL</b>		<b>38,50</b>	

# UD de Assai - 2017



# Dia de Campo em Perobal - 2017

