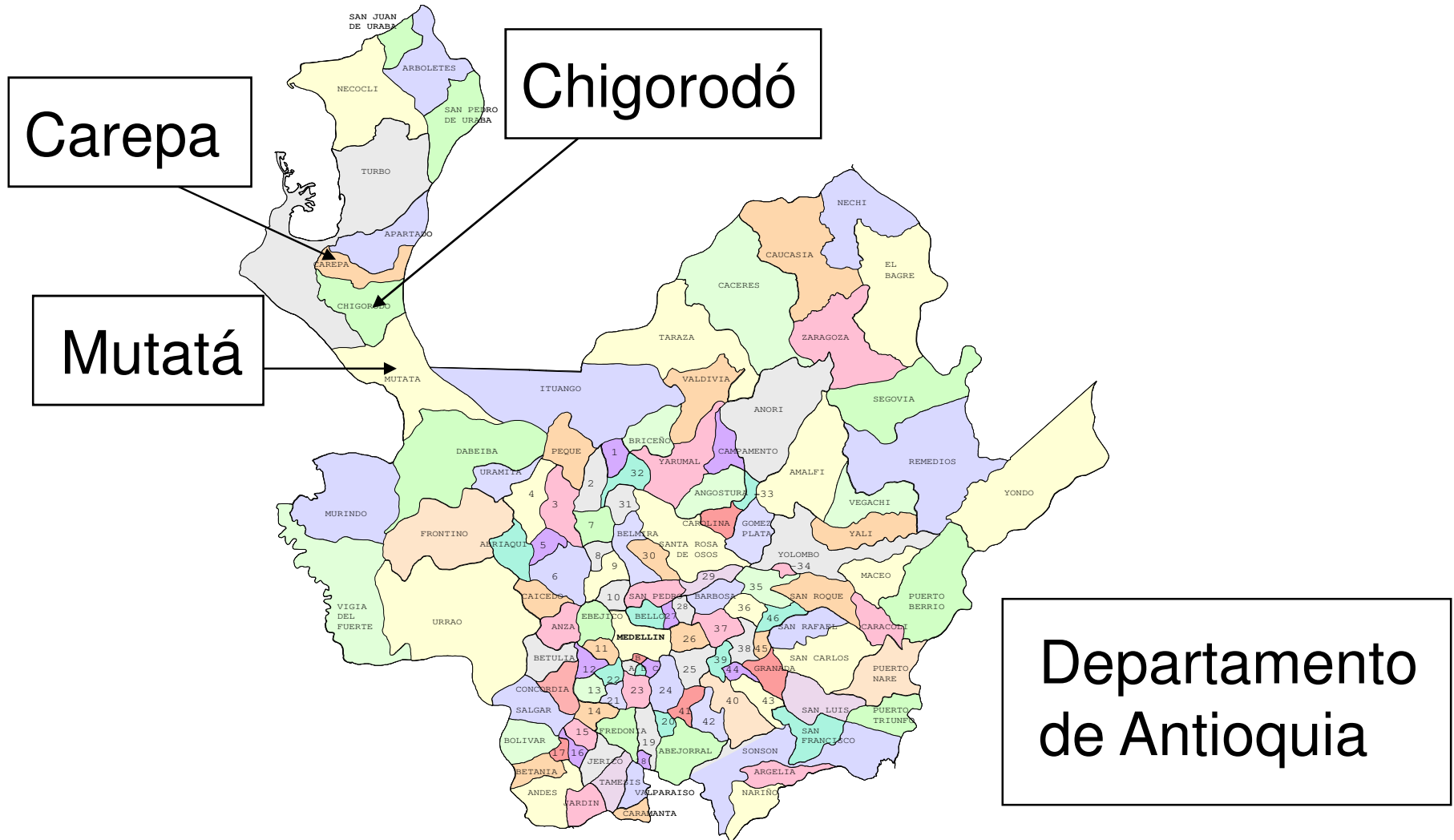


“FOMENTO DE LA YUCA EN LA REGIÓN DE URABÁ, MUNICIPIOS DE MUTATÁ, CAREPA Y CHIGORODÓ”



METAS Y OBJETIVOS



OBJETIVO:

Mejorar los ingresos y la calidad de vida de 147 familias campesinas de los Municipios de Mutatá, Carepa y Chigorodó en el Urabá Antioqueño

METAS:

- Sembrar 380 has de yuca
- Producir 8.664 toneladas anuales de yuca
- Constituir una empresa para producir almidón de yuca para pegante para cajas de exportación de banano y plátano en el Urabá Antioqueño
- Producir 1.080 toneladas anuales de almidón
- Producir 288 toneladas anuales de harina de yuca
- Comercializar 5.632 toneladas anuales de yuca fresca
- Generar ingresos anuales de 2.351 millones de pesos

ALIADOS



Productores:	Precooperativa en proceso de constitución
Aliados Comerciales:	UNIBÁN- FABRICA DE CAJAS
	Miguel Restrepo- Central de Abastos
	Agromolinos de Colombia
OGA:	FUNDAUNIBÁN
Otros Acompañantes:	CIAL Departamento de Antioquia Municipio de Mutatá Municipio de Carepa Municipio de Chigorodó Convenio Interinstitucional FUNDAUNIBÁN-CIAL-S.A. Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural

EVALUACIÓN SOCIAL

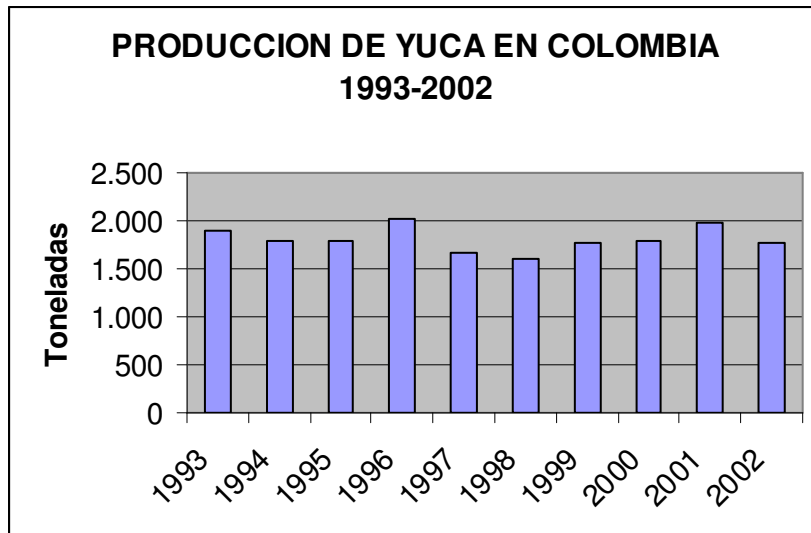
- **SITUACIÓN ACTUAL**

- 147 beneficiarios.
Mutatá 75, Carepa 24
y Chigorodó 48
 - Ingreso promedio
mensual del hogar
\$500.000, 60%
explotación
agropecuaria
 - Tamaño promedio
hogar: 6
 - Agricultores de
subsistencia con
experiencia en yuca
- Organización de
Productores.
Precooperativa de trabajo
asociado.

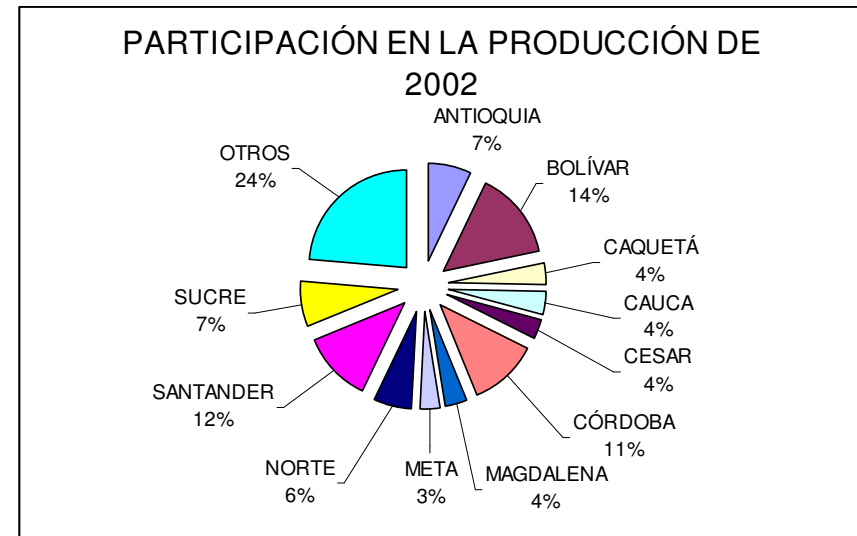
- **PLAN DE MANEJO
SOCIAL**

- Beneficiarios: agricultura
empresarial.
- Organización:
 - Capacidad organizativa
 - Visión empresarial
 - Participación,
transparencia y legitimidad.
- Integración de aliados
comerciales y
productores.
- Costo: \$25´546.560

MERCADOS



Fuente: Agrocadenas. Cálculos: Proyecto AAP



Fuente: Agrocadenas. Cálculos: Proyecto AAP

- En 2002, Colombia produjo 1´768.000 toneladas de yuca en 171.500 has
- Los rendimientos promedio del país son 10,5 ton/ha y los de Antioquia son 14,5 ton/ha

PLAN DE NEGOCIOS



Ingresos Proyectados (Millones de pesos)

(Millones de pesos)	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4
Producción				
(Toneladas)	8.664	8.664	8.664	8.664
Primera calidad	5.632	5.632	5.632	5.632
Precio por kilo	200	200	200	200
Segunda calidad	3.032	3.032	3.032	3.032
Precio por kilo	85	85	85	85
Ingresos Totales de la actividad agrícola	1.384	1.384	1.384	1.384
Ingresos de la planta por almidón	201	804	804	804
Ingresos de la planta por harina	33	130	130	130
Ingresos Totales de la actividad industrial	233	933	933	933

PLAN DE NEGOCIOS



Costos anuales de Producción (Millones de pesos)

(Millones de pesos)	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4
Mano de Obra	56	334	334	334
Insumos	41	249	249	249
Servicios	55	332	332	332
Asistencia técnica	14	32	32	32
Costos Totales de la actividad agrícola	166	946	946	946
Mano de Obra	12	73	73	73
Insumos	56	337	337	337
Servicios	23	139	139	139
Administración	18	77	77	77
Costos Totales de la actividad industrial	109	626	626	626

PLAN DE MANEJO AMBIENTAL



TEMAS A IMPLEMENTAR EN EL PLAN DE MANEJO	COSTO TOTAL DEL PLAN
<ul style="list-style-type: none">•Capacitación en uso adecuado de agroquímicos: aplicación de fertilizantes, manejo integrado de plagas que incluya fauna benéfica y practicas agronómicas culturales	\$ 10.382.000
<ul style="list-style-type: none">• Capacitación y sensibilización ambiental en el manejo de recursos suelo y aguas	
<ul style="list-style-type: none">• Capacitación tecnológica en el uso y manejo de maquinaria agrícola utilizada en la agroindustria del producto	

ACTIVIDADES Y FUENTES DE FINANCIACIÓN

(Millones de pesos)



INVERSIONES	TOTAL	Productores	BANCOLDEX	Departamento		Convenio	Fondo		Incentivo Modular
				de Antioquia	Municipios	Interinsti-tucional	Rotatorio de UNIBAN	UNIBAN	
Instalación cultivo de yuca	899	322		30		186,9		30,8	328,8
Plan Ambiental	10								10
Plan Social	26	1			7	3			14
Capital de trabajo planta de proceso	60	2			2		26		30
Infraestructura y construcciones de la planta de proceso	903		242	40		465			156
Acompañamiento (OGA)	89					49			40
TOTAL	1.986	326	242	70	9	704	26	31	579

RENTABILIDAD DE LA ALIANZA



	Productor sin considerar fuentes de financiación	Alianza sin considerar fuentes de financiación
TIR	70,0%	36,0%
VPN	12.060.469	2.094.409.178
Costo Capital	12%	12%
