

ANALISIS SITUACION ACTUAL CULTIVO DE CAÑA PANELERA, ALTERNATIVA DE ASOCIACION EN LA HOYA DEL RIO SUAREZ, DEPARTAMENTO DE SANTANDER



Ing. Ind. Héctor Guillermo Moreno Jerez
Ing. Agr. José Agustín Gómez Corzo

INTRODUCCIÓN

Jeffrey Sachs, economista consultor de la ONU, afirma que el reto para el 2050 será alimentar 9.000 millones de almas; la demanda de alimentos se duplicará

Para la FAO, Colombia está en el podio de los países llamados a garantizar la seguridad alimentaria, es importante mirar fortalezas y determinar las opciones más representativas

La caña panelera con su agregado panela, producto alimenticio agroindustrial fuente inmediata de energía, entre el 6% y 15% de su peso seco son azúcares reductores que el organismo metaboliza fácilmente

¿Cómo se da respuesta desde Colombia a la insinuación mundial de contribuir a la seguridad alimentaria teniendo en cuenta su fortaleza con la caña panelera.?

Analizar la situación actual del cultivo de la caña panelera, como alternativa de asociación para propiciar posteriormente escenarios de productividad y competitividad del sector agroindustrial. en la hoya del rio Suarez del departamento de Santander

METODOLOGÍA

REVISIÓN
BIBLIOGRÁFICA

- Hilo conductor

RAZONAMIENTO
DEDUCTIVO,
DESCENDENTE

- Observando la participación

PRODUCCIÓN
DE LA CAÑA
PANELERA A
NIVEL MUNDIAL

- Reflejada en Colombia, Santander, municipio de Güepsa, Hoya del Rio Suárez

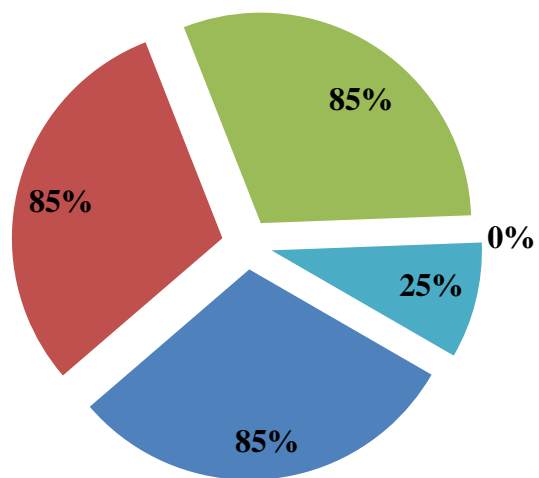
RESULTADOS

Puesto	País	1992	2002	Acumulado producción 1998-2002	Part (%) 1998-2002	Crecim (%) 1992-2002
1	India	8.404.000	7.214.000	42.448.000	86,1	-1,1
2	Colombia	1.175.650	1.470.000	6.858.840	13,9	1,9
3	Pakistan	823	600	2.872	0,0058	-8,2
4	Myanmar	183	610	2.486	0,0050	11,5
5	Bangladeth	472	298	2.145	0,0043	-1,3
6	China	480	400	2.112	0,0043	-2,1
7	Brasil	240	210	1.320	0,0027	1,2

Departamento	Superficie (Ha)	Producción (Tm)	Rendimiento (Tm/Ha)	Superficie Part (%)	Producción Part (%)
Santander	24.598	381.612	15,5	10	22
Boyacá	20.461	265.293	13,0	8	16
Cundinamarca	44.864	189.037	4,2	18	11
Antioquia	39.567	161.484	4,1	16	10
Huila	14.749	152.867	10,4	6	9

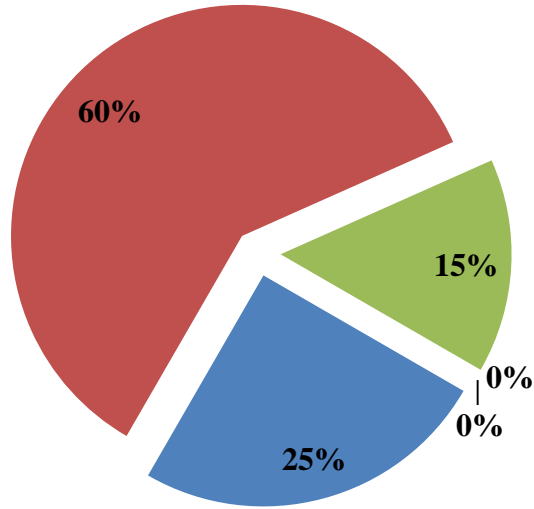
Comparativo participación en % de producción Departamental de panela Años 2005 Vs 2011 (Ton/Ha.)

Departamento	Año 2005	Año 2011	Puntos
Santander	22	18	Reducción de 4 puntos
Boyacá	16	17	Aumento de 1 punto
Cundinamarca	11	14	Aumento de 3 puntos
Antioquia	10	12	Aumento de 2 puntos



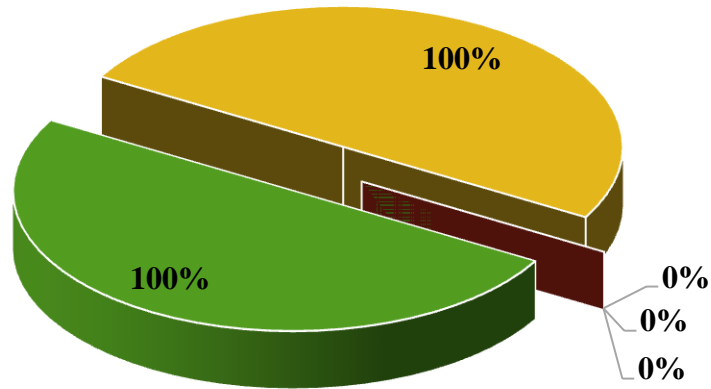
- Factor de producción Mano de obra
- Factor de producción Insumos
- Factor de producción Transporte
- Factor de producción Empaque
- Factor de producción Otra

Factores y costo de producción



- Entre \$500 y \$1000
- Entre \$1001 y \$1500
- Entre \$1500 y \$2000
- Entre \$2000 y \$2500
- Más de \$2500

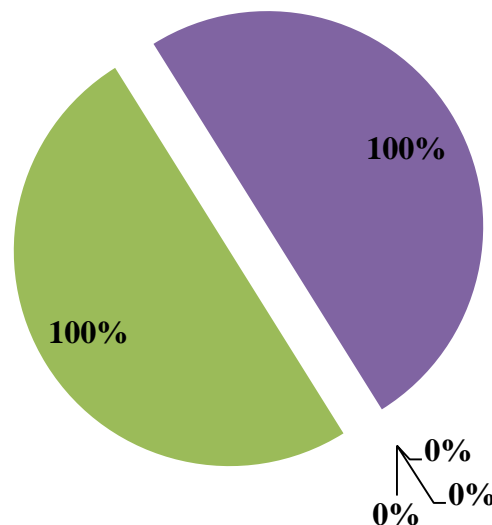
Precio de panela



- Falta de normas de higiene
- Intermediarios
- Otra
- Baja demanda del producto
- Certificaciones

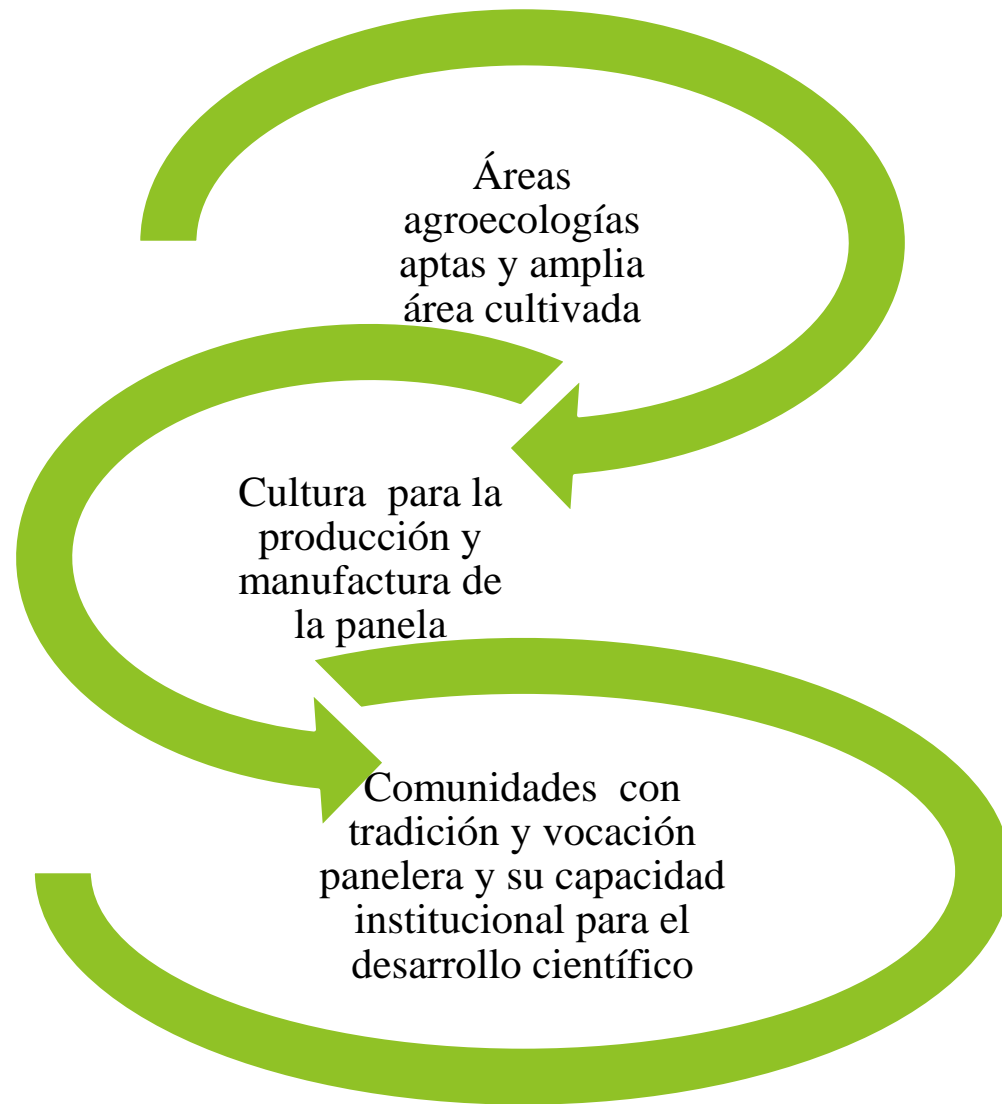
Variables que determinan el precio

Alternativas de mercado



Güepsa posee 5.254Ha, sembradas en caña panelera, en promedio 8,75Ha/productor y 84 trapiches registrados ante INVIMA es decir el 42% a nivel de la provincia de Vélez y el 8.22% a nivel de Santander Según SISBEN, 2014, población de 4504 habitantes, 62% rural; el 75 % del territorio sembrado en caña, variedades Puerto Rico, Coimbatore y Azul Casa Grande, rendimiento entre 10 y 14Ton/Ha (Plan de desarrollo agropecuario Municipio de Güepsa, Santander, 2008-2011).

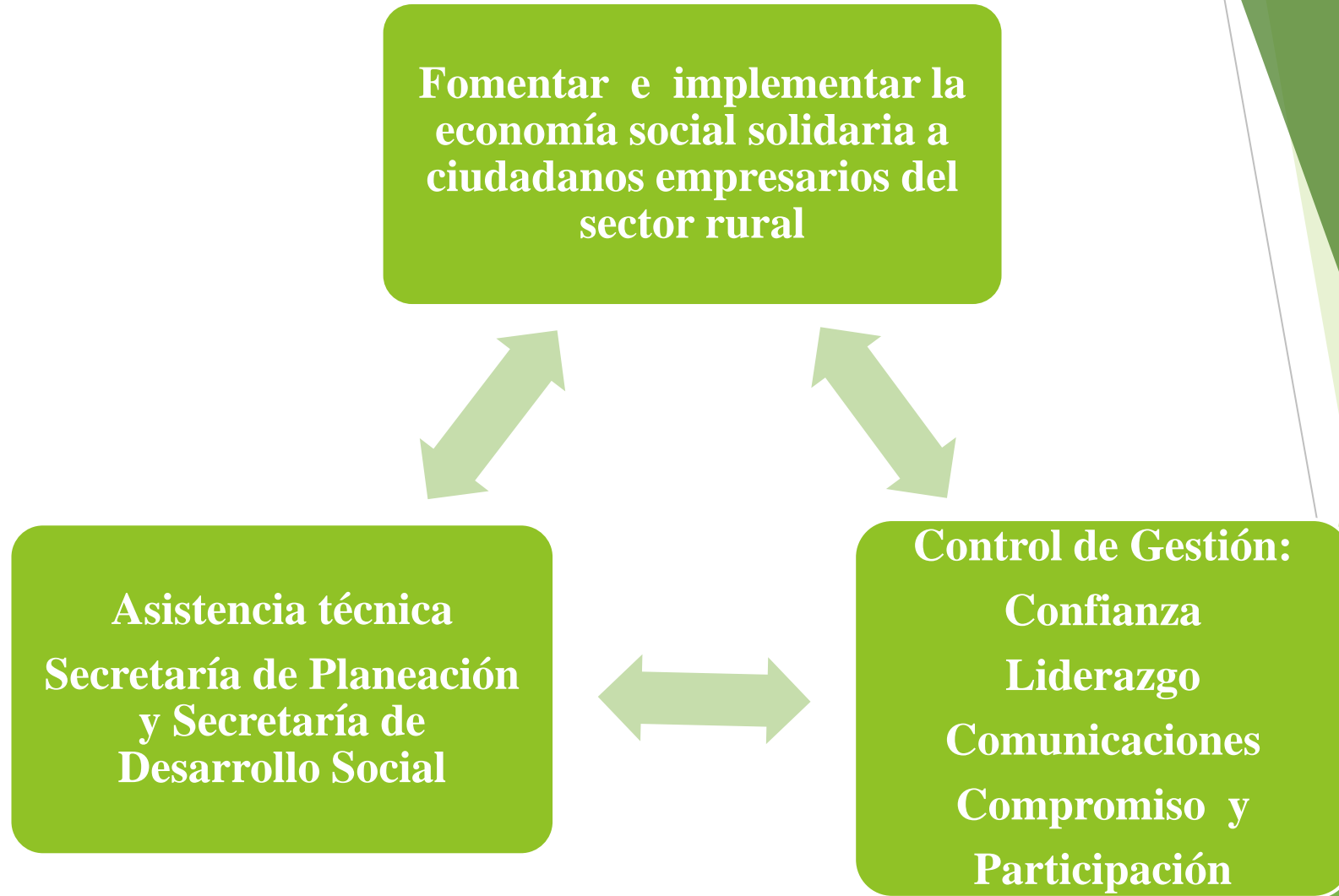
FORTALEZAS



PROPUESTA



ALTERNATIVA DE ASOCIACION



MUCHAS GRACIAS