

# *“Ser cooperativo es ser socialmente responsable”*

COOMEVA

Alfredo Arana Velasco

Presidente Ejecutivo

Grupo Empresarial Cooperativo Coomeva



# ICA

**General Assembly**

CANCÚN 2011 14-18 November 

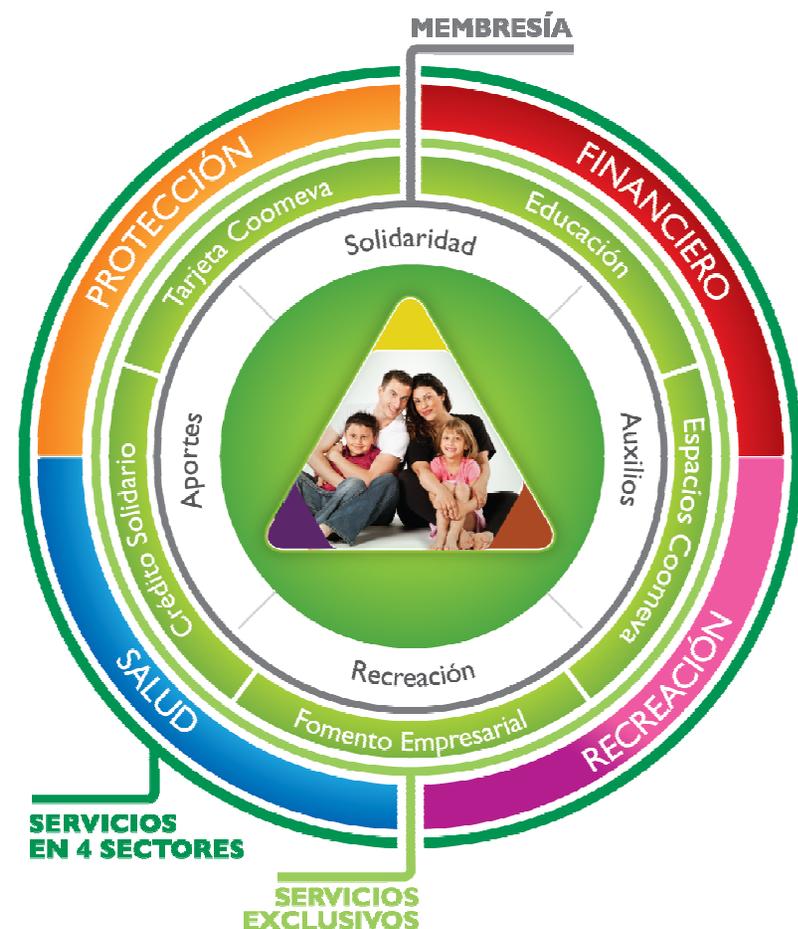
MÉXICO



COOPERATIVE ENTERPRISES BUILD A BETTER WORLD 

# Modelo de Servicio

- El asociado debe “gravitar” alrededor de Coomeva
- Coomeva fuente única y evidente de servicios
- Coomeva como “un estilo de vida”



# Organización empresarial



- Coomeva nació en Cali en 1964 cuando 27 médicos orientados por su vocación de servicio, vieron en el cooperativismo una alternativa de desarrollo y seguridad social para ellos y sus familias.

- Actualmente cuenta con 241.263 asociados.



cooperative enterprises build a better world



## ANTECEDENTES

- Terremoto en el Eje Cafetero Colombiano, el 25 enero de 1999.
  - Impactos:
    - ✓ El terremoto inicial produjo una cifra estimada de muertes de cerca de 2.000 personas.
    - ✓ Cerca de 4.000 personas heridas
    - ✓ Cerca de 8.000 fincas cafeteras fueron completamente o parcialmente destruidas, también 13.000 estructuras de muchos tipos de empresas e industrias fueron afectadas y estuvieron fuera de servicio de manera temporal o permanente
- Más de 1.000 asociados a Coomeva fueron afectados en su vivienda (pérdida parcial o total).
- Ayudas Económicas Coomeva: \$1.052 Millones.
- Campaña “Hoy Por Ti, Mañana Por Mí”: \$948 Millones.

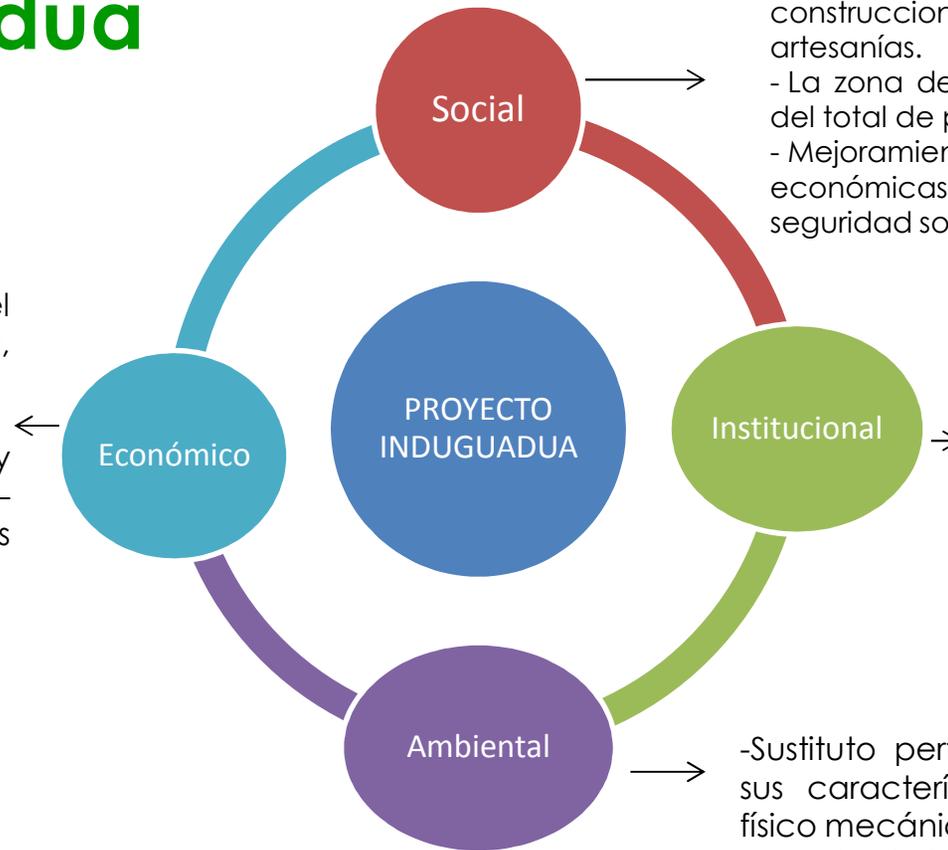


cooperative enterprises build a better world



# Proyecto Induguadua

- Oportunidad para el desarrollo de ciencia, tecnología e innovación.
- Generación de empleo y desarrollo rural: silvicultura – seguridad social. Empleos Projectados: 350



- La guadua, denominada "Acero vegetal" con usos diversos: construcciones, mobiliario, accesorios y artesanías.
- La zona del Eje Cafetero posee el 30% del total de plantaciones del país.
- Mejoramiento de condiciones socio económicas de los diferentes actores seguridad social, educación y vivienda.

- Proyección Nacional e Internacional: INBAR
- Clúster de la Guadua

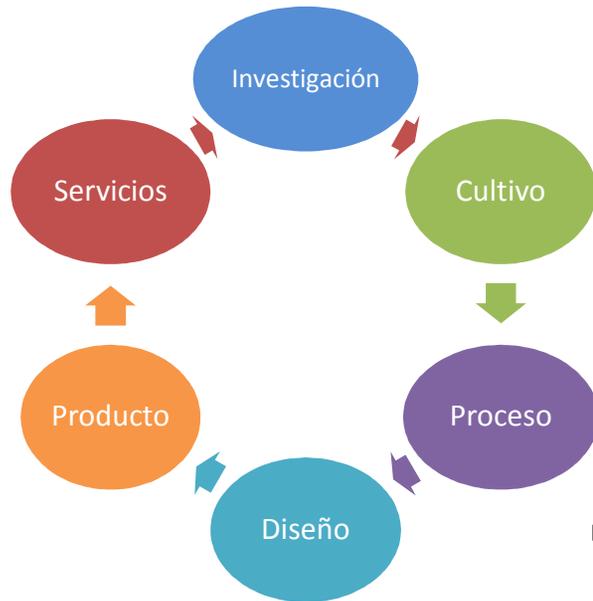
- Sustituto perfecto de maderables por sus características y sus propiedades físico mecánicas.
- Aporte de la planta a la conservación del medio ambiente: agua, fertilidad, biodiversidad, captura CO2, erosión.
- Cultivo tecnificado y sostenible
- Conservación del ecosistema.



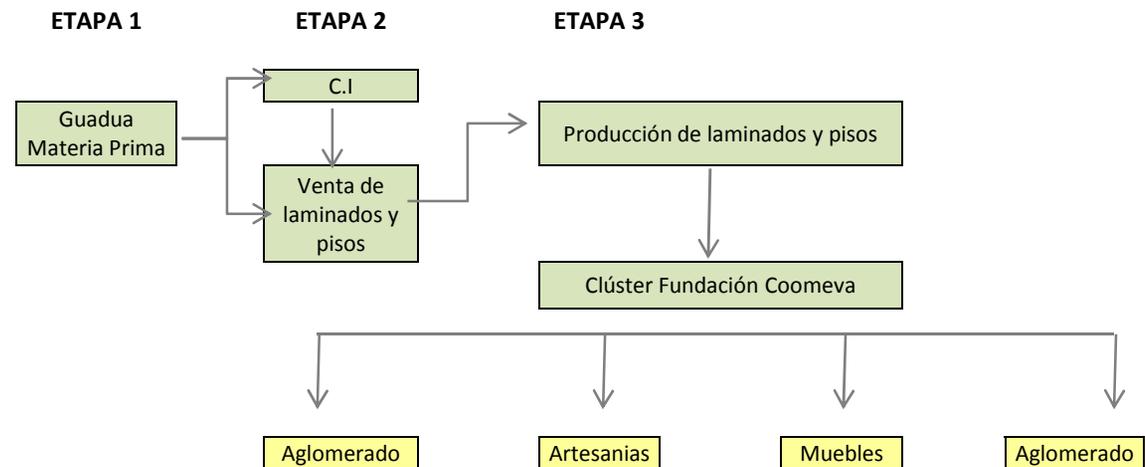
cooperative enterprises build a better world



# CLÚSTER



**Clúster:** Grupo de compañías y asociaciones interconectadas, las cuales están geográficamente cerca, se desempeñan en un sector de la industria similar y están unidas por una serie de características comunes y complementarias



## La Guadua en la zona de influencia de Induguadua

Departamento	Área Actual	Área Potencial
Caldas	5.875	241.657
Quindio	7.708	95.055
Risaralda	3.515	200.304
Tolima	2.896	697.217
Valle del Cauca	6.992	604.500
<b>Total</b>	<b>26.986</b>	<b>1.838.733</b>

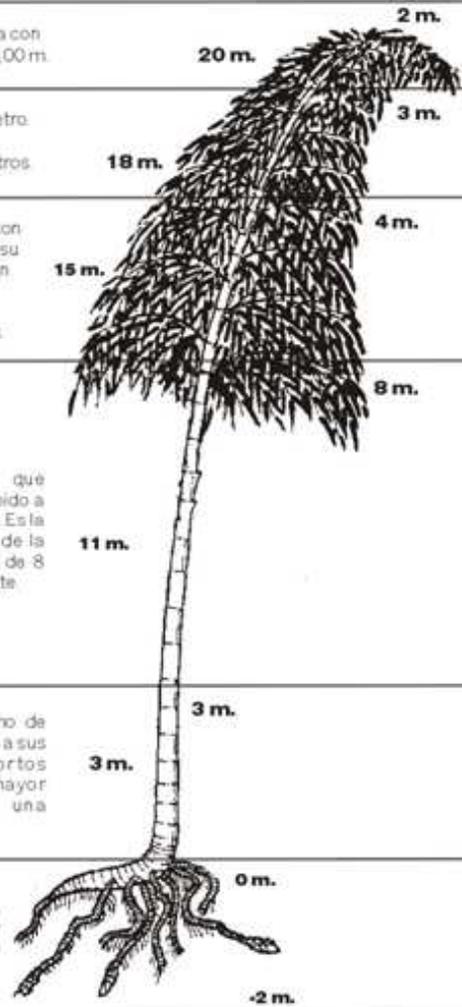


cooperative enterprises build a better world



# Partes de una Guadua

	DESCRIPCIÓN	UTILIZACIÓN
<b>COPA</b>	Parte apical de la guadua con una longitud de 1,20 a 2,00 m.	Se replica en el suelo del guadua como aporte de materia orgánica.
<b>VARILLON</b>	Sección de menor diámetro. Su longitud tiene aproximadamente 3 metros.	Se utiliza en la construcción como correa de techos con tejas de barro o de paja. Se emplea como tutor en cultivos transitorios.
<b>SOBREBASA</b>	Es un tramo de guadua con buen comercio debido a su diámetro, que permite un uso variado. Posee una longitud aproximada de 4 metros.	Utilizada como elemento de soporte en estructuras de concreto de edificios en construcción. También se emplea como viguetas para formatear planchas y como postes de espalderas en cultivos.
<b>BASA</b>	Parte de la guadua que mayores usos tiene, debido a su diámetro intermedio. Es la sección más comercial de la guadua. La longitud es de 8 metros aproximadamente.	De esta sección se elabora generalmente la esterilla, la cual tiene múltiples usos: en construcción de paredes, casetones y formaletas de planchas. Esta parte se utiliza como vigas y columnas en construcciones nuevas de guadua.
<b>CEPA</b>	Sección basal del culmo de mayor diámetro, debido a sus entrenudos más cortos proporciona una mayor resistencia y tiene una longitud de 3 metros.	Se utiliza como columnas en construcción y para cercos.
<b>RIZOMA</b>	Es un tallo modificado, subterráneo, que se conoce popularmente como "caimán".	En decoración, muebles y juegos infantiles.



cooperative enterprises build a better world



# Inicio

**Induguadua S.A.** fue creada para desarrollar el proyecto “**Planta Modular Industrial para el Procesamiento de la Guadua**”.

Constitución : 24/12/2004

Registro : 26/01/2005



cooperative enterprises build a better world



# Direccionamiento

Ser la industria líder en la transformación industrial de la guadua y afines, reconocida por la calidad de los productos, la tecnología, la capacidad innovadora y el impacto en el desarrollo social de la región y del país.

## OBJETIVOS

- Desarrollar productos con alto valor agregado para el mercado nacional e internacional.
- Contribuir al desarrollo económico, social y ambiental de la región y el país.
- Contribuir al fortalecimiento institucional del Sector articulando a todos los actores involucrados en la Cadena.



cooperative enterprises build a better world



# Localización

## Municipio de la Tebaida

- Apoyo Gobierno Local
- Zona Industrial con legislación especial
- Zona Franca
- Puerto Seco - Ferrocarril del Pacífico directo al Puerto de Buenaventura a 4 horas en carretera
- Transporte Terrestre (Carretera Panamericana)
- Transporte Aéreo
- Aeropuerto Internacional (El Edén)
- Aeropuerto Internacional de Pasajeros y Carga a 45 Km. (Pereira-Cartago)
- Servicios Públicos con capacidad Industrial



cooperative enterprises build a better world



# Infraestructura

- Secado Industrial: Caldera – Cámara - PLC
- Preservado: Inmersión Sistema de Calor
- Maquinaria: Tablilla
- Predio: 3 has.
- Bodega: 6.000 m<sup>2</sup>



# Capital

Capital Autorizado : \$ 3500 mm  
Capital Pagado : \$ 3000 mm



35,32%



16,38%



15,53%



16,38%



16,38%



cooperative enterprises build a better world



# Portafolio

## 1. Guadua Rolliza Preservada:

Longitud : 6 metros

Diámetro : entre 6 y 14 cm.

Inmunizada y seca (13% CHI).

Ideal para construcción de viviendas y estructuras.



# Portafolio

## 2. Kioscos



cooperative enterprises build a better world



# Portafolio

## 3. Diseño, Construcción y Comercialización de Estructuras

- Alianzas con Arquitectos e Ingenieros
- Sistema Tradicional
- Acorde con las necesidades de los Clientes
- Mano de Obra Calificada
- Experiencia Certificada
- Servicio a Nivel Nacional
- Importados de China
- Pisos de aplicación: indoor - outdoor.
- Chapilla – Tableros – Pisos



cooperative enterprises build a better world



# Portafolio

## 4. Producto sustituto de la madera

- Vigas estructurales
- Tableros sólidos y laminados
- Aplicaciones: vigas, paneles estructurales, pisos, cocinas integrales, closets, puertas, carpintería en general.



cooperative enterprises build a better world



# Portafolio

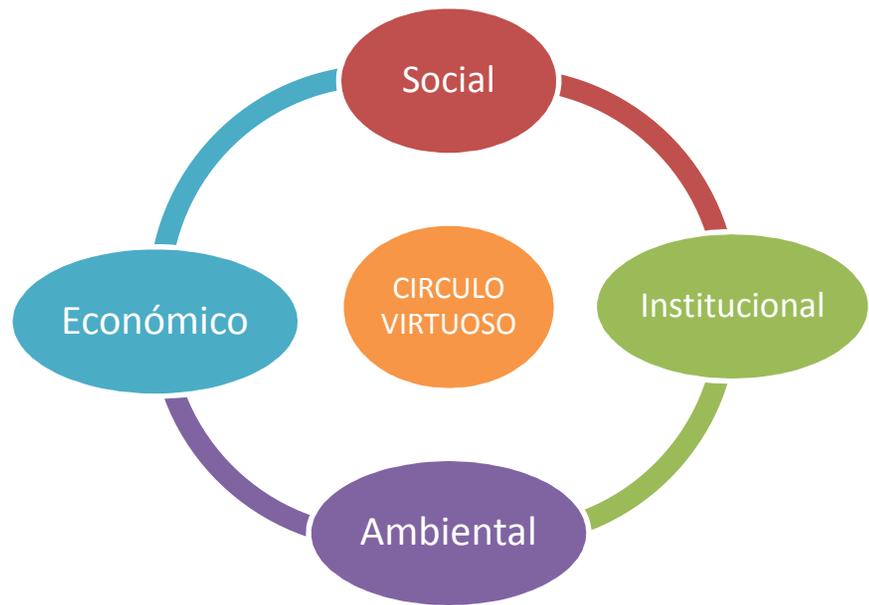
## 4. Producto sustituto de la madera

- Sistemas constructivos para industrializar la construcción de viviendas y estructuras con guadua como material predominante.
- Generación de valor agregado aplicando diseño, arquitectura e ingeniería a cada proyecto



cooperative enterprises build a better world





**FIN**

La guadua es considerada un Acero Vegetal.  
Declarada en el foro mundial de desarrollo  
sostenible ***“La planta del milenio”***



cooperative enterprises build a better world

