

# Corneto

*Iriartea deltoidea*  
ARECACEAE

## Distribución y ecología

Es una de las especies de palmas más altas de la Amazonia. Presenta un tronco levemente hinchado, gris o blanco.



Se reporta en Centro América en Nicaragua, Costa Rica y Panamá. En Suramérica se encuentra en Bolivia y en las tierras bajas del Pacífico de Colombia, Ecuador y Perú.

En la región del Amazonas se reporta en Colombia, Brasil, y Venezuela desde los 0 a los 1300 m formado parte del estrato arbóreo a lo largo de las márgenes de los ríos así como en llanuras aluviales, en bosques de inundación periódica de áreas bajas, en bordes de humedales y en algunas regiones interiores en zonas con un alto nivel freático.

## Fenología

Presenta una floración extendida y fases fenológicas superpuestas, es decir, un mismo individuo puede producir botones, flores y frutos al mismo tiempo. Durante la primera mitad de la época lluviosa tiene picos de floración (mayo – julio) y fructifica a mediados de la época húmeda (septiembre – octubre). Sin embargo, los estudios de fenología del Instituto SINCHI en la región del Guaviare reportan flores y frutos en las palmas durante todos los meses del año.



3



## Nombres comunes

**COLOMBIA:** Bombona, cachuda y corneto (Guaviare), chonta, macana (Putumayo)  
**COSTA RICA:** Barrigona, pona, poona, pambil, huacrapona, maquenque, palmito dulce  
**PANAMÁ:** Jira  
**ECUADOR:** Tarapoto



**TEXTOS**  
Martín Iván Montero

**FOTOGRAFÍA**  
Martín Iván Montero  
Jorge Luis Contreras Herrera  
Marcela Carrillo  
Paola Aponte

**DISEÑO**  
Diana González

**DIAGRAMACIÓN**  
Gilberto Aponte Celis

## Descripción general

La corneto es una palma de tallo solitario de 25 m de altura y 30 cm de diámetro. Su principal característica de reconocimiento es una barriga que se forma hacia la mitad del tallo y que en algunos casos logra alcanzar los 100 cm de diámetro. El tallo es de coloración gris oscuro y en la bases se presenta un grupo de raíces aéreas compactas arriba de los 50 cm sobre el suelo, de coloración oscura a negra. La corona está formada por 5 a 7 hojas, horizontales o un poco erectas.



Plántula



Hábitat

## Uso principal

Su madera se usa en la elaboración de muebles gracias a su resistencia, durabilidad y belleza, así como en la fabricación de lanzas, puñales, barriles y cerbatanas, artefactos que tienen buen precio en los mercados de artesanías. Los tallos partidos son muy duros y se utilizan como postes, columnas y cercos en la construcción de vivienda y casas rústicas.

De las hojas se extrae un colorante de color verde claro. La semilla tierna se consume y de sus cogollos se obtiene un excelente tipo de palmito. De la corteza se sacan pisos, especialmente piso de parquet, que presenta un alto precio en el mercado.

Detalle →



Corte de madera de corneto

## Otros usos

En Colombia y Brasil la parte panzona es usada como canoa de navegación. En los últimos años, se ha incrementado su uso en el Putumayo, en la elaboración de muebles y artesanías de diversa índole. También se usa para techar viviendas.

# Inflorescencia e infrutescencia

La inflorescencia alcanza hasta 1.5 m de largo. Una gran variedad de especies arbóreas como ardillas, monos, murciélagos y tucanes se alimentan de los frutos de esta palma. Los frutos que caen al suelo igualmente son consumidos por pecaríes, agutis y otros pequeños roedores.



Arriba, inflorescencia

Infrutescencia

## Flor

Las inflorescencias presentan una bráctea gigante con forma de cuerno, característica que ayuda a la identificación de esta especie. Son polinizadas por pequeños curculiónidos y escarabajos nutidúlidos.



## Fruto

El corneto produce frutos globosos que miden de 2 a 3 cm de diámetro y adquieren color café amarillento al madurar. Su cáscara es lisa, brillante y quebradiza.



## Semilla

Las semillas son globosas, miden hasta 2 cm de diámetro y son de color café. La dispersión de las semillas se da posiblemente por los animales que se alimentan del fruto de la corneto.



# Muestra vegetal

Copa de 4 a 7 hojas. Las hojas tienen pinnas dispuestas muy cuidadosamente en cuatro planos. Cada pinna presenta pliegues profundos y margen externo dentado saliendo en diferentes planos, que le dan forma de grandes plumas.



ENVÉS DE LA PINNA

HAZ DE LA PINNA

## Base y fuste

El tallo es de coloración gris-oscuro con un abultamiento en la mitad hasta de 1 m de diámetro (barriga) y en la base se presenta un grupo de raíces aéreas compactas arriba de los 50 cm sobre el suelo, hasta 3 m de alto, de coloración oscura a negra.

