

PORTAFOLIO DE SERVICIOS



CO₂bamboo

La arquitectura por sí sola no puede resolver los problemas ambientales del mundo, pero puede contribuir significativamente a la creación de un hábitat humano más sostenible.

C.I. CO2BAMBOO S.A.S COLOMBIA
co2bamboo@gmail.com

QUIENES SOMOS?

Somos una compañía certificada como empresa transformadora y comercializadora de productos forestales con más de 10 años de experiencia en la selección, preservación, construcción e investigación en el sector de la Guadua Angustifolia Kunth, sucesores de Ecobamboo Ltda.

Empresa pionera en el sector colombiano de la guadua, conformada por profesionales experimentados y comprometidos con el desarrollo forestal y agroindustrial, facilitamos al sector productivo un material homogéneo de alta calidad que comercializamos en forma de tallos y estructuras prefabricadas en Colombia, América y Europa. Hemos capacitado más de 600 ingenieros y arquitectos de todo el mundo en nuestros cursos internacionales.



MISIÓN

Contribuir al desarrollo sostenible y combatir el cambio climático mediante la construcción ecológica, aplicando nuevas soluciones técnicas en la construcción de estructuras consolidando la guadua como un elemento estructural y captador de CO₂, altamente renovable, duradero, resistente y totalmente ecológico.

VISIÓN

Consolidarnos como compañía reconocida en la producción de estructuras para su comercialización internacional y la construcción de obras . Seleccionando, preservando y fabricando con nuestro propio material.

CO₂bamboo



NUESTRAS INSTALACIONES

Estamos situados en Candelaria Valle ya que por su clima y temperaturas es una de las zonas más adecuadas para el secado natural de la guadua tras su preservación. 6000 m² de planta, con toda la maquinaria y herramientas necesarias para llevar al éxito cualquier proyecto.



UBICACIÓN

La fábrica ubicada en Hacienda Provenza, famosa por su restaurante de comida tradicional colombiana dispone de servicio de alojamiento para los cursos de capacitación y visitas, situados a pie de la Vía Panamericana de Palmira a Cali, a 15 minutos del Aeropuerto Internacional Alfonso Bonilla.



NUESTROS PRODUCTOS

GUADUA ROLLIZA

Expertos desde hace más de una década en la selección y preservación de guadua, la experiencia e investigación nos lleva a únicamente a inmunizar por inmersión en sales de boro seguido por un secado en sombra, para poder asegurar y garantizar los estándares internacionales y una alta calidad que nos permite exportar a cualquier parte del mundo.

Seleccionamos personalmente la guadua en el bosque en el momento de su aprovechamiento, asegurando la madurez y con esto la calidad y el éxito del material. Nuestros tallos de 6 metros son preservados por sumersión en bórax y se entregan con una humedad relativa entre el 20 y el 25%. La categoría de los tallos es “casi recto” o “una sola curva”, con un diámetro de entre 2 y 6 pulgadas o 5 y 15cms medidos desde la base. La guadua se entrega con toda la documentación Comercial, Fiscal, Antinarcótica y Fitosanitaria.

Fabricamos bajo pedido:

- *Esterilla
- *Lata decorativa.
- *Bolillo para uniones.
- *Paneles pimbo para pisos o estanterías.
- *Cortes especiales para aplicaciones en diseño interior.

Pedidos especiales en medidas de hasta 12 metros de longitud y/u otra humedad son posibles.

SERVICIOS

*PRODUCCIÓN DE OBRAS PREFABRICADAS
ESTRUCTURAS PREFABRICADAS
ARQUITECTURA EFIMERA
DECORACIÓN DE AMBIENTES
PAISAJISMO
ASESORÍAS
PRESERVACION A TERCEROS*

**Ofrecemos soluciones completas en construcción, decoración y diseño...
creamos ambientes con bamboo.**

- Casas, jardines , kioskos, garajes, porches, cenadores, sombreados, cercos, vallas para jardines, piscinas, celosías, paneles.
- mobiliario para decoración de exterior e interior identificados con la filosofía Zen, Feng-Shui y Chill Out.
- Parques temáticos, atracciones, acuarios y zoológicos
- Hoteles
- Arquitectos y empresas de construcción
- Decoradores
- Viveros
- Grandes superficies.

**desarrollo de proyectos conjuntamente con el cliente, según sus
requerimientos, desde la realización del anteproyecto a la ejecución de la
obra**

Siempre a la disposición del cliente y con vocación de centro de servicio en la fabricación de estructuras con guadua, en CO2BAMBOO recibimos y estudiamos su proyecto e inquietudes, trabajamos en equipo bajo su dirección brindándole un servicio integral.

TALLERES Y CAPACITACIONES TEORICOPRACTICAS

Los cursos teóricos – prácticos se dirigen a futuros constructores con guadua, sean estudiantes, técnicos, o profesionales; con el fin de familiarizarse con la anatomía del vegetal y el apropiado uso de la herramienta.

El aprendizaje de los métodos tradicionales de la carpintería en Europa y la aplicación de estos sistemas constructivos de la guadua, permiten realizar la construcción de una obra mayor con eficiencia y confiabilidad.

El conocimiento básico sobre la concepción de obras en guadua y el manejo de la herramienta moderna permiten al participante una ejecución de sus futuras obras civiles en guadua a costos muy competitivos, respetando unos conceptos milenarios como la “protección por diseño y las leyes básicas de la ingeniería con fibras naturales, se puede dar mayor garantía a las obras y mejora de la imagen de la construcción ecológica.





The background of the entire image is a light green gradient with faint, stylized illustrations of bamboo stalks and leaves. The stalks are vertical and segmented, while the leaves are small and pointed, scattered throughout the composition.

C.I. CO2 BAMBOO S.A.S
Hacienda Provenza
500 mts vía Candelaria – Palmira

Tel: 313 625 43 19

co2bamboo@gmail.com