

# **ECOMADERA**

### SEMBRAMOS EL PRESENTE, CONSTRUIMOS EL FUTURO







# ¿Qué es Ecomadera?

Con más de 35 años de experiencia, Ecomadera inició como un emprendimiento familiar que ha evolucionado en una sólida entidad dedicada a la producción sostenible de madera. Con raíces profundas en Guatemala, combina técnicas de manejo forestal responsable y procesos innovadores para ofrecer productos de origen natural y alta calidad. Su misión es satisfacer la demanda del mercado con un inventario diverso de madera de pino impregnada con CCA, mientras contribuye al crecimiento sostenible de la industria y a la regeneración de los bosques para futuras generaciones.

# ¿Por qué Ecomadera?

Ofrecemos productos forestales sustentables, elaborados mediante un ciclo de vida "Cuna a Puerta," que garantiza una producción responsable sin comprometer los recursos para futuras generaciones. Este ciclo incluye la extracción, transporte regional, transformación en productos de madera de pino tratada con CCA de alta calidad, y la regeneración de los bosques utilizados. Promovemos la economía local y reducimos la dependencia de materiales importados, brindando así una alternativa climáticamente adaptable y renovable a los materiales tradicionales, e impulsando sostenibilidad económica, ambiental y social.

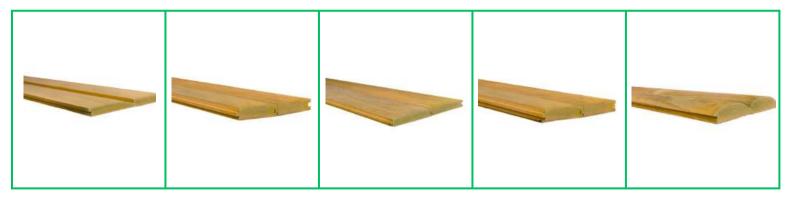
### Construcción Sustentable con Ecomadera

Nuestro compromiso con la sostenibilidad abarca cada fase del ciclo de vida, desde el manejo responsable de los bosques hasta la producción y distribución. Utilizamos madera renovable y energía de biomasa en nuestras operaciones, minimizando la huella de carbono. Nuestros bosques actúan como sumideros de carbono, capturando CO<sub>2</sub> y generando créditos de carbono aprobados. Además, Ecomadera respalda el desarrollo económico local, proporcionando empleo a más de 350 personas, contribuyendo a la adaptación climática y fortaleciendo las comunidades.

# ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO MACHIMBRE

### Descripción del Producto

Piezas de madera machihembrada, es decir, uno de sus lados tiene una ranura (hembra) y en el otro un saliente (macho), lo que permite uniones firmes y uniformes. Al estar impregnadas con CCA, se garantiza una larga vida útil. Disponibles en varios diseños, cada uno adaptado para aplicaciones específicas: algunos estilos permiten un mejor escurrimiento de agua, otros ofrecen acabados lisos o rústicos, ideales para complementar tanto espacios interiores como exteriores. Estos productos pueden utilizarse en paredes, techos, entrepisos, y como detalles decorativos en portones, puertas, y ventanas, entre otros.



### Estilos y Medidas Disponibles

ESTILOS Y MEDIDAS				
Machihembre Botagua	Machihembre Piso Liso	Machihembre Americano	Machihembre Europeo	Machihembre Cabaña
1"X4" en largos de 7', 8', 10', 12',	1"X4" en largos de 7', 8', 10', 12',	1"X4" en largos de 7', 8', 10', 12',	1"X4" en largos de 7', 8', 10', 12',	1 1/2 "X4" en largos de 7', 8', 10',
14'	14'	14'	14'	12', 14'
1"X6" en largos de 7', 8', 10', 12',	1"X6" en largos de 7', 8', 10', 12',	1"X6" en largos de 7', 8', 10', 12',	1"X6" en largos de 7', 8', 10', 12',	2 "X6" en largos de 7', 8', 10', 12',
14', 16'	14', 16'	14', 16'	14', 16'	14'

#### Membresías

- Miembro del American Wood Protection Association (AWPA)
- Miembro de la Gremial Forestal de Guatemala
- Miembro del Guatemala Green Building Council (GGBC)

### **Certificaciones Nacionales**

- Incentivos Forestales por Plantaciones Forestales
- Manejo de Bosques Naturales
- Restauración de Tierras Forestales Degradadas: Recuperación de Bosques Degradados
- Proyectos REDD+: Programa de Reducción de Emisiones (PRE) con Bonos de Carbono Aprobados
- Mecanismos de Compensación por Servicios Ecosistémicos y Ambientales Asociados a los Bosques (MCSEABs)







