

## Principales Usos y Aplicaciones de algunas maderas

### Grupo I

#### ***Nothofagus obliqua* ("Roble"):**

- Estructuras de toda clase (edificios, puentes, muelles, etc.)
- Durmientes, estacas, postes y embarcaciones.
- Posee alta resistencia mecánica y a la pudrición.

#### ***Fitzroya cupressoides* ("Alerce"):**

- Carpintería (enchapados), revestimientos interiores y exteriores.
- Tejuelas, lápices, cajas de cigarrillo.
- Forros de embarcaciones, persianas.

#### ***Pseudotsuga menziesii* ("Pino oregón"):**

- Muebles, puertas, instrumentos musicales
- Vigas

#### ***Nothofagus alpina* ("Raulí"):**

- Muebles, pisos, puertas y ventanas, persianas.
- Revestimientos interiores y exteriores.
- Juguetes, tejuelas y barriles.
- Chapas y terciados
- La madera tiene gran estabilidad dimensional

#### ***Nothofagus dombeyi* ("Coihue"):**

- Construcciones navales y de casas.
- Revestimientos (Interiores y exteriores), Parquet, durmientes.
- Muebles, juguetes, barriles.
- Chapas, terciados y puentes.
- Cajones.

#### ***Nothofagus pumilio* ("Lenga"):**

- Revestimientos interiores y exteriores, pisos, puertas y ventanas.
- Muebles, cajones y envases.
- Chapas, construcción de casa y terciados.

### GRUPO II

#### ***Eucryphia cordifolia* ("Ulmo"):**

- Puentes, estructuras y construcción pesada.
- Durmientes, cajones y pisos.
- Leña y fabricación de carbón.
- Construcciones.

#### ***Aextoxicon punctatum* ("Olivillo"):**

- Revestimientos interiores y exteriores.
- Pisos, muebles, cajones y jabas.
- Contrachapado, puertas, escalas, juguetes.

#### ***Weinmannia trichosperma* ("Tineo"):**

- Durmientes, estructuras pesadas.
- Chapas, cajones y pisos.
- Leña de chimenea, fabricación de carbón.
- Su corteza es rica en taninos.

***Amomyrtus Luma* y *Amomyrtus mely* ("Luma" y "Mely", respectivamente):**

- Palos de golf.
- Armazón de barcos, carretas.
- Bastones y varillas para paraguas.
- Instrumentos musicales.
- Puntales para minas.

**GRUPO III**

***Populus sp.* ("Álamo"):**

- Envases, fósforos, tableros de dibujo.
- Moldajes para concreto, palos de helados.

***Pinus radiata* ("Pino insigne"):**

- Estructuras laminadas en la elaboración de vigas.
- Revestimientos interiores y exteriores de casas.
- Embalajes, muebles, postes para cercos.
- Celulosa y papel.
- Contrachapados y tableros.

***Laurelia philippiana* ("Tepa"):**

- Revestimientos interiores.
- Revestimientos exteriores, con protección de impregnantes.
- Muebles, puertas interiores.
- Cajones, moldajes de concreto, envases.
- Contrachapados.

***Laurelia sempervirens* ("Laurel"):**

- Revestimientos interiores, cielos.
- Muebles y puertas interiores.
- Cajones, juguetes y mangos de escobas.
- Posee facilidad de trabajo (labranza), sin torcerse ni agrietarse.

***Podocarpus sp.* y *Saxegothaea conspicua* ("Maños"):**

- Revestimientos interiores (Forros y cielos).
- Muebles, envases, puertas y ventanas.
- Embarcaciones, chapas y terciados.

***Araucaria araucana* ("Araucaria"):**

- Construcción y obras gruesas de edificios (en zonas donde no existe contacto con tierra y/o humedad)
- Revestimientos interiores y exteriores.
- Contrachapados y tableros de partículas.
- Embalajes, carrocerías y pisos

**GRUPO IV**

***Persea lingue* ("Lingue"):**

- Muebles, parquet finos y gradas de escaleras.
- Revestimientos interiores, chapas.
- Puertas y ventanas, juguetes, embarcaciones.
- Trabajos de tornería, mangos de herramientas.
- Artículos de deporte.

***Eucalyptus sp.* ("Eucalipto"):**

- Postes, andamios y puentes.
- Durmientes y construcciones pesadas.
- Puntales para minas.
- Mangos de herramientas
- Parquet, muebles y chapas.
- Pulpa y papel
- La madera posee gran elasticidad.

***Gevuina avellana*, *Lomatia hirsuta* y *Embothrium coccineum* ("Avellano", "Radal" y "Ciruelillo"):**

- Revestimientos interiores.
- Muebles, artesanía.
- Chapas

***Drimys winteri* ("Canelo"):**

- Revestimientos interiores.
- Cajones y envases.
- Papel y celulosa.
- La corteza posee propiedades medicinales contra la fiebre y dolores estomacales.

## **GRUPO V**

***Austrocedrus chilensis* ("Ciprés de la Cordillera"):**

- Postes de teléfonos y cercos.
- Marcos de puertas y ventanas.
- Pisos y tejuelas.
- Revestimientos interiores.

***Pilgerodendron uvifera* ("Ciprés de las Guaitecas"):**

- Construcciones, puertas y ventanas, muebles y embarcaciones
- Postes de cerco, rodrgones