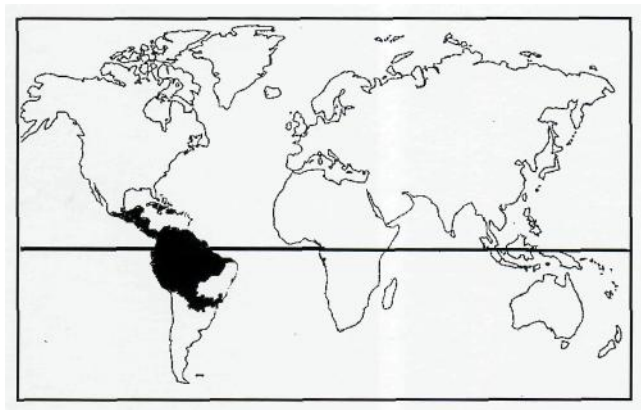


TAUARÍ

Denominación

- Científica: *Coutarí fagifolia* Eyma; *Couratarí gulanensis* Andl, *Couratarí oblongifolia* Ducke et Knuth, *Couratarí tauarí* Berg; *Couratarí* spp.
- Española: Tauarí

Procedencia



Descripción de la madera

- Fibra: recta.
- El grano es medio.
- Puede presentar elevados contenidos de sílice.

Impregnabilidad

- Albura: impregnable
- Duramen: impregnable.

Mecanización

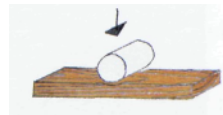
- Aserrado: sin problemas.
- Encolado: sin problemas.
- Clavado y atornillado: fácil, pero baja resistencia.
- Acabado: sin problemas.

Aplicaciones

- Carpintería interior y exterior.
- Tableros contrachapados.
- Carpintería de armar.
- Mobiliario.
- Juguetes.

Propiedades físicas

- Densidad aparente (12% humedad): 620 Kg/m^3 madera semipesada.
- Estabilidad dimensional
 - Coeficiente de contracción volumétrico 14% madera medianamente nerviosa



- Dureza (Chaláis-Meudon) 2,7 madera blanda

Propiedades mecánicas



- Resistencia a flexión estática 960 kg/cm^3

- Módulo de elasticidad 117.000 kg/cm^3



- Resistencia a la compresión 480 kg/cm^3



- Resistencia a la tracción paralela 62 kg/cm^3