

## Tauari

**Nome Científico:** Couratari spp

**Família:** *Lecythidaceae*

**Nome Comuns:** Tauari; Couatari; Maho cigare

### **Propriedades Físicas :**

Densidade / Massa Volúmica 12kg/m<sup>3</sup>: 620 kg/m<sup>3</sup>

Retracção Tangencial: 7,0%

Retracção Radial: 4,5%

### **Propriedades Mecânicas :**

Flexão estática: 96 N/mm<sup>2</sup>

Compressão Axial: 48 N/mm<sup>2</sup>

Tracção Transversal:

### **Propriedades Tecnológicas :**

Acabamento: permite bom acabamento

Colagem: cola satisfatoriamente

Secagem: fácil, riscos de deformações e abertura de fendas são mínimos

Trabalhabilidade: fácil de trabalhar

Conservação: boa impregnação, má resistência a fungos, térmitas e insetos da madeira seca

Durabilidade: natural fraca

Utilizações Comuns: Carpintaria de Interior; Pisos; Molduras; Revestimentos; Embalagem