

## CEDRO BOSSE FRISÉ

*Guarea cedrata, Pellegr.*



### Descripción de la madera

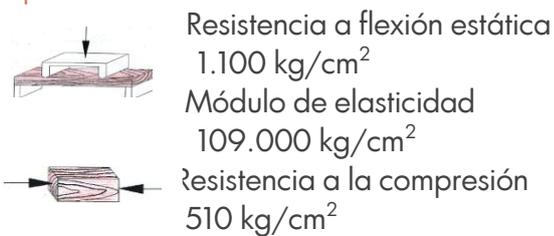
- **Albura:** Marrón pálido.
- **Duramen:** Marrón rosado.
- **Fibra:** Recta, en ocasiones ligeramente entrelazada.
- **Grano:** Fino a medio.
- **Defectos:**

### Propiedades físicas

- Densidad aparente al 12% de humedad  
600 kg/m<sup>3</sup> semiligera a semipesada
- Estabilidad dimensional
  - Coeficiente de contracción volumétrico  
0,43 % estable o poco estable.
  - Relación entre contracciones  
1,61 % sin tendencia a atear.
- Dureza (Chaláis-Meudon)  
3,6 semidura



### Propiedades mecánicas



**Durabilidad:** Durable.

### Impregnabilidad:

Albura: Impregnable  
Duramen: No impregnable

### Procedencia



### Mecanización

- **Aserrado:** Fácil, salvo que presenta sílice que provoca rápido desgaste de las sierras y alergias.
- **Secado:** Velocidad media. Riesgos medianos de deformaciones y de aparición de fendas.
- **Cepillado:** Sin problemas salvo por la sílice ya indicada y por el riesgo de repelo en piezas con fibra entrelazada.
- **Encolado:** Sin dificultades.
- **Clavado y atornillado:** Sin dificultades.
- **Acabado:** Sin dificultades, salvo cuando se encuentra exudaciones de resina, que suelen ser frecuentes

### Aplicaciones

- Muebles y ebanistería. Piezas torneadas.
- Carpintería de interior y exterior.
- Chapas decorativas y tablero contrachapado