

## Cerejeira Americana

**Nome Científico:** Prunus serotina

**Família:** Rosáceas

**Nome Comuns:** American Cherry; American Black Cherry

### Propriedades Físicas :

Densidade / Massa Volúmica 12kg/m<sup>3</sup>: 561 kg/m<sup>3</sup>

Retracção Tangencial: 4,0%

Retracção Radial: 7,0%

### Propriedades Mecânicas :

Flexão estática: 91 N/mm<sup>2</sup>

Compressão Axial:

Tracção Transversal:

### Propriedades Tecnológicas :

Acabamento: permite bons acabamentos

Colagem: cola satisfatoriamente

Secagem: rápida e fácil, com ligeiro risco de empeno

Trabalhabilidade: fácil de trabalhar

Conservação: impregnabilidade média, durabilidade do cerne boa enquanto que o borne é atacável pelo caruncho do mobiliário

Durabilidade: natural média

Utilizações Comuns: Carpintaria de Interior; Portas; Mobiliário; Instrumentos Musicais; Esculturas; Embalagens de Luxo