

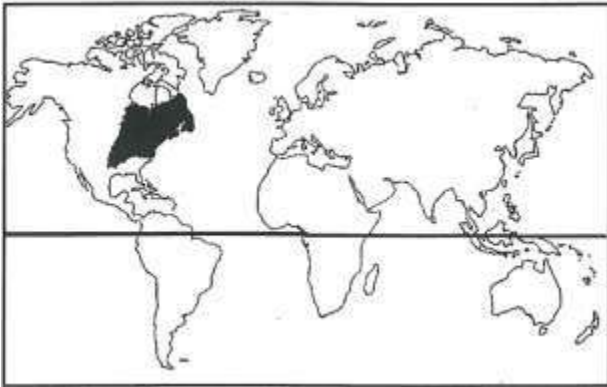
# CEREZO AMERICANO

## Denominación.

Científica: Prunus serotina Ehrth.

Española: Cerezo americano Cerezo negro americano

## Procedencia.



## Descripción de la madera.

Albura: Rosado blanquecino

Duramen: Marrón rojizo a rojo

Fibra: Recta

Grano: Fino

## Impermeabilidad.

Albura: impregnable

Duramen: Medianamente impregnable

## Mecanización.

Aserrado: Fácil, sin problemas

Secado: Fácil y rápido. Riesgo de atejado

Cepillado y demás operaciones: Sin problemas

Encolado: Algunos problemas con colas ácidas en caliente.

Clavado y atornillado: Fácil a regular.

Acabado: Fácil.

## Aplicaciones.

Muebles y ebanistería fina de interior. Talla, torneados y muebles curvados

Carpintería de huecos y revestimientos, interior : Puertas, ventanas, tarima, parquet,

## PROPIEDADES FISICAS.

### Densidad aparente al 12% de humedad.

560 kg/m<sup>3</sup>. Madera semi ligera

### Coefficiente de contraccio volumétrica.

0,38 % madera estable

### Relacion entre contracciones.

1,92 % tendencia a atear

## PROPIEDADES MECANICAS.

### Resistencia a la flexión.

850 kg/cm<sup>2</sup>.

### Modulo de Elasticidad.

103,000 Kg/cm<sup>2</sup>.

### Resistencia a la compresión.

490 Kg/cm<sup>2</sup>.

### Resistencia a la Tracción.

490 Kg/cm<sup>2</sup>.

