

## EUCOMMIA

**Nome científico:** *Eucommia ulmoides* Oliver.

**Sinonímia Científica:** N/A

**Nome popular:** (Nome chinês: Du Zhong) e (Nome Japonês: Tuchong).

**Família:** Eucommiaceae.

**Parte Utilizada:** Casca.

**Composição Química:** Ácido clorogênico, triterpenos, ligninas, ácido carílico entre outros. (Extrato concentrado 10:1).

**Formula molecular:** N/A

**Peso molecular:** N/A

**CAS:** N/A

**DCB:** N/A

**DCI:** N/A

### Indicações e Ação Farmacológica

É amplamente utilizada na medicina tradicional chinesa, como aprimoramento da vitalidade e longevidade.

Tem papel preventivo na perda óssea, induzindo a perda de gordura, e redução da pressão arterial elevada e triglicérides.

Estudos indicam que o extrato das folhas de Du Zhong seja útil na inibição da peroxidação lipídica da membrana e atua na prevenção de doenças degenerativas devido ao combate aos radicais livres.

Tem sido usado como um remédio popular para o tratamento de diabetes na Coreia.

#### Vendas

(19) 3429 1199

Estrada Vicente Bellini, 175

[vendas@florien.com.br](mailto:vendas@florien.com.br)

[www.florien.com.br](http://www.florien.com.br)

### Toxicidade/Contraindicações

Não foram encontrados relatos.

### Dosagem e Modo de Usar

- **Extrato seco 10:1:** 900 a 1.500 mg, divididos em até três tomadas ao dia.

### Referências Bibliográficas

YEN Gow Chin, HSIEH Chiu Luan. **Antioxidant Activity of Extracts from Du-zhong (*Eucommia ulmoides*) toward Various Lipid Peroxidation Models in Vitro.** J. Agric. Food Chem., 1998, 46 (10), p. 3952–3957

KIM, Hye Young. **Flavonol glycosides from the leaves of *Eucommia ulmoides* O. with glycation inhibitory activity.** Journal of Ethnopharmacology, Volume 93, Issues 2–3, August 2004, p. 227–230

#### Vendas

(19) 3429 1199  
Estrada Vicente Bellini, 175

vendas@florien.com.br  
www.florien.com.br