

# FLORA ILUSTRADA CATARINENSE

Planejada e editada por  
**RAULINO REITZ**

Publicação patrocinada por:

Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico — CNPq

Instituto Brasileiro de Desenvolvimento Florestal — IBDF

Herbário "Barbosa Rodrigues" — HBR

I PARTE

FASCÍCULO

AS PLANTAS

F A G A



## FAGÁCEAS

por

**PAUL JOVET**

16 páginas, 2 estampas

ITAJAÍ — SANTA CATARINA — BRASIL

1984

## F A G Á C E A S

### FAMÍLIA DO CARVALHO

Fagaceae \* Dumortier, *Analyse des Familles des Plantes* 11, 12. 1829. Engler, *Führer Botan. Gart. Universit. Breslau* 31. 1874, 1886. Plant in Engler, *Pflanzenfamilien* 3 (1): 47. 1894. Pardé, *Les Feuillus* 110. 1941. Warburg in Clapham et col., *F. Brit. Isles* ed. 2. 573 — 577. 1962. Des Abbayes et col. *Botanique* 759. 1963. Tutin in Heywood (edit.) *Fl. Europaea* 1: 60. 1964. Ruiz de la Torre, *Arboles y arbustos* ... 3, 4. 1971. Fournier, *Quatre Fl. France* ed. 2. 215. 1977. Deysson, *Organ. Classif. Pl. Vasculaires* 2: 205. 1978. Leroy in Gausson et col., *Précis Botan.* ed. 2. 2: 60. 1982.

*Castanea* e Adanson, *Fam. Plantes* (Fam. 47) 2: 366 1763.

*Amentacea* e Jussieu, *Gen. Plant.* 407-411. 1789.

*Cupulifera* e Richard, *Demonstrat. Botan. ou Analyse du fruit* 33, 92. 1808. Candolle, *Prodr.* 16 (2): 1. 1864. Le Maout et Decaisne, *Traité Gén. Botan.* 524. 1868. Mathieu et Fliche, *Fl. Forestière* ed. 3. 311. 1877. Rouy, *Fl. France* 12: 300. 1910.

*Quercinea* e Jussieu, *Diction. Sci. Nat.* 5, Suppl. 3: 12. 1816. Bentham et Hooker, *Gen. Plant.* 3: 403. 1880 (sub Tribu).

*Faginea* e Dumortier, l. c. 11, 12. 1829. Döll, *Fl. Baden* 2: 540 1859. (sub Fam.) Rouy, l. c. 305.

*Castanacea* e Coutinho in Palinha (edit.), *Fl. Portugal* 195. 1939.

**FLORES** unissexuais ou bissexuais; tépalos 4-7. As flores masculinas reunidas em amentilhos, em capítulos ou solitárias; estames 4-7 (até 40). Pólen 3-colporado ou de tipo derivado deste. Flores femininas solitárias ou em cúpulas 2-3-floras; pistilo com ovário ínfero, 3-(6)-carpelar, 3-2-locular; carpelos 2-ovulados; 3 estiletos; óvulos pêndulos; placentação axilar.

**FRUTO** uma noz monosperma conata ou não ao invólucro no interior do qual pode estar completamente encerrada. Às vezes encontram-se várias nozes numa cápsula involucreal. **SEMENTES** 2-teguminada, exalbuminada, embrião grosso.

**ARBUSTOS** ou **ÁRVORES**; **FOLHAS** alternas, simples, lobadas ou inteiras, persistentes ou caducas, estípulas caducas.

No lenho os vasos são exclusivamente solitários, perfurações simples até escalariformes.

**Área de dispersão** — A família compreende 8 gêneros com 800 espécies que vivem principalmente nas regiões temperado-frias do Hemisfério Norte. Dois gêneros são cultivados no Estado de Santa Catarina.

---

\* Derivado de *Fagus*, gênero lineano, tipo da família.

## CONSPECTO GERAL DAS FAGÁCEAS

GÊNEROS	Plantas descritas na FIC					Plantas nativas ou espont. em Santa Catarina					Plantas cultivadas em Santa Catarina				
	Esp.	Ssp.	Var.	For.	Híbr.	Esp.	Ssp.	Var.	For.	Híbr.	Esp.	Ssp.	Var.	For.	Híbr.
1. Castanea	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
2. Quercus	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
TOTAL: 2 GÊNEROS	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-

Página com visualização parcial.