

Celastraceae

Compreende cerca de 60 gêneros e aproximadamente 850 espécies. Predominantemente tropical e subtropical dos dois hemisférios e pouco representada nas zonas temperadas.

Na Reserva, está representada por 3 espécies em 2 gêneros (*Goupia* e *Maytenus*). Nas árvores, o tronco possui aspecto cilíndrico, com base reta (*Goupia*) a acanalada (*Maytenus*). As folhas são simples, alternas, estípulas caducas. *Goupia* é caracterizada por um par de veias nascidas na base e perpendiculares à veia central; quando secas, assumem cor escura. Em *Maytenus*, as veias laterais são inconspícuas.

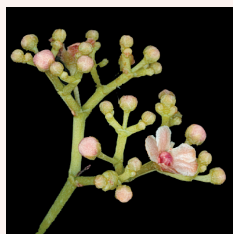
A inflorescência é terminal ou axilar, geralmente cimosa, também racemosa, raro flores solitárias. As flores são hermafroditas, esverdeadas ou brancas, com 4-5 sépalas

imbricadas ou raramente valvadas, livres ou conadas na base ou acima do meio; com 4-5 pétalas livres, imbricadas, raramente convolutas ou valvadas (*Goupia*). Tem 4-5 estames, usualmente em séries, alternos com as pétalas, comumente presos no disco nectarífero ou abaixo da margem dele. O ovário é súpero ou quase ínfero, com 2-5 carpelos unidos; com estilete curto, espesso ou não, e estigma inteiro ou 2-5 lobulado. Tem um ou mais óvulos. O fruto é capsular, drupáceo, samaróide ou bacáceo. A semente é, em geral, com arilo de colorido vivo, com ou sem endosperma carnosos.

Goupia é um gênero atípico para Celastraceae, mas é fácil de ser reconhecido. É importante como madeira de lei, de odor desagradável (chamado, às vezes, "Louro-bobó"); sua casca produz um excelente analgésico dentário.



Goupia glabra



Maytenus guyanensis



122

Maytenus cf. ebenifolia.

Árvore. Folha cartácea a subcoriácea. Veia central proeminente em ambas as faces, secundárias inconspicuamente broquidódromas. Baixo, campinarana. Rara.

Maytenus guyanensis. (Chichuá). Árvore. Tronco cilíndrico, base acanalada. Ritidoma sulcado marrom-amarelado; desprendimento em placas papiráceas. Folha cartácea. Veia central proeminente em ambas as faces, secundárias inconspícuas; ápice acuminado a cuspidado. Platô. Norte da Amazônia.



165

Goupia glabra. (Cupiúba).

Árvore. Tronco cilíndrico, base reta a acanalada. Ritidoma rosa-esbranquiçado denso-lenticelado. Folha elíptica decurrente; caracterizada por um par de veias nascido na base e perpendicular à veia central. Estípulas presentes nas folhas jovens. Frequente. Baixo, vertente e platô. Neotropical.



126

