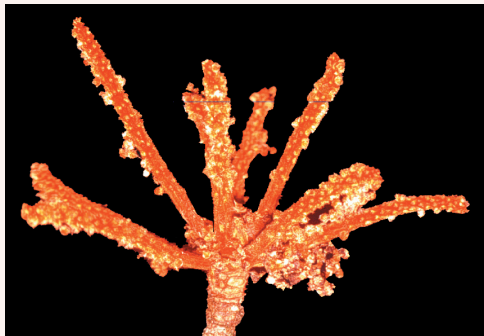


Combretaceae

A família é principalmente tropical, com algumas poucas espécies subtropicais, com cerca de 475 espécies em 20 gêneros. Na Reserva, podem ser encontrados 9 espécies e 2 gêneros.

(*Terminalia catappa*), e muitas *Buchenavia* e *Terminalia* são utilizadas na indústria madeireira.



Buchenavia tomentosa

Caracteriza-se pelo hábito arbóreo, arbustivo ou trepador. As folhas são alternas ou opostas. As flores são diminutas com 4 a 5 sépalas, 4 a 5 pétalas livres, 8 a 10 estames e com ovário ínfero. Os frutos são geralmente indeiscentes, coriáceos ou às vezes drupáceos, freqüentemente alados.

No campo a família é facilmente reconhecida por um conjunto de caracteres como: árvores geralmente com grandes sapopemas; folhas alternas agrupadas no ápice dos ramos, estes com ramificação rítmica; presença de glândulas na lâmina foliar ou ápice do pecíolo; e domáceas nas axilas das nervuras secundárias (exceção na Reserva é *Buchenavia guianensis*, com domácea no ápice do ramo). A única espécie com hábito trepador ocorrente na área é *Combretum laxum*, diferenciada de outras lianas com folhas opostas pela presença de veias terciárias proximamente paralelas e oblíquas.

Nada é sabido a respeito da polinização de espécies de *Buchenavia*. Polinização por macacos é conhecida em *Combretum*, e também por aves que pousam sobre a inflorescência, não estando envolvidos beija-flores. Em *Quisqualis*, um gênero de lianas do Velho Mundo, mariposas "sfingofilos" são os agentes polinizadores. A dispersão pode se dar através de animais, vento ou água.

Espécies da família são utilizadas com fins ornamentais, na arborização urbana



Combretum laxum



Buchenavia cf. macrophylla



Buchenavia grandis

SAPOPEMAS

Sapopemas baixas e tabulares são comumente encontradas em Combretaceae.



Buchenavia guianensis

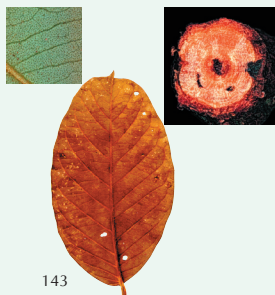


Buchenavia parvifolia

OUTRAS ESPÉCIES

***Buchenavia ochropruma*.** Árvore. Venação eucampódroma. Secundárias 6-8 pares. Face superior com pêlos esparsos, finos e esbranquiçados, densos e marrons sobre a nervura central e secundárias.

***Buchenavia sericocarpa*.** Árvore. Venação eucampódroma, broquidódroma no ápice da folha. Secundárias 7-9 pares. Face superior glabra a subglabra, pilosa sobre a nervura central e secundárias.



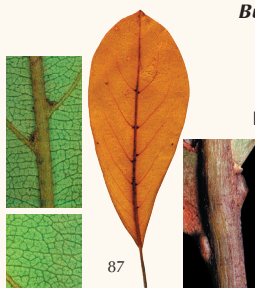
***Combretum laxum*.**

Liana lenhosa. Venação eucampódroma, às vezes broquidódroma no ápice. Secundárias 10-12 pares. Domácias ausentes. Frequente. Platô.

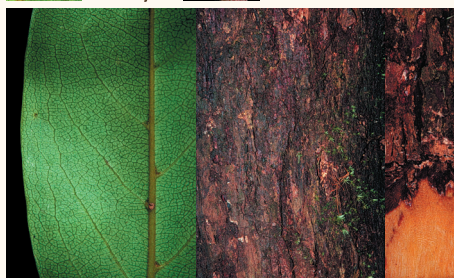
143

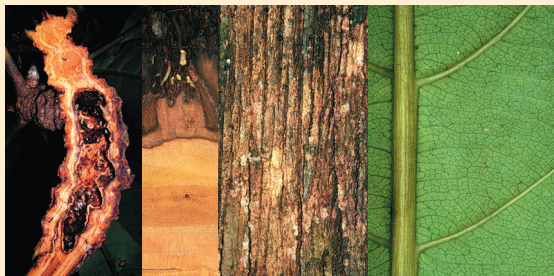
1

Liana.



***Buchenavia grandis*.** Árvore. Venação eucampódroma, broquidódroma no ápice da folha. Secundárias 5-7. Indumento na face superior formada por pêlos esparsos, brancos a ferrugíneos, mais densos sobre a nervura central e secundárias. Rara. Vertente.





***Buchenavia guianensis*.** Árvore.
Venação eucampódroma a
broquidódroma. Secundárias
12-16. Face superior glabra.
Ocasional. Baixo e capoeira.



334

Domácea no ápice do ramo.

2

Árvores.

Domáceas na axilas das nervuras
secundárias.

***Buchenavia parvifolia*.**

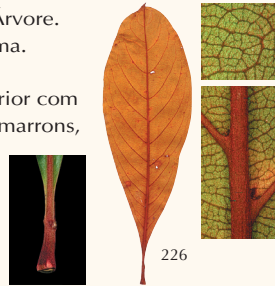
Árvore. Venação
broquidódroma.
Secundárias 8-11 pares.
Face superior glabra, com
pêlos esbranquiçados
restritos a nervura central.
Ocasional. Platô e vertente.



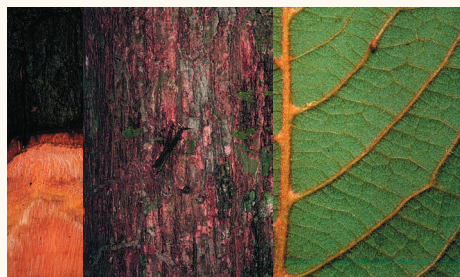
38



***Buchenavia congesta*.** Árvore.
Venação eucampódroma.
Secundárias 8-12 pares.
Indumento da face superior com
esparcos pêlos longos e marrons,
mais densos sobre
a nervura central e
secundárias. Rara.
Vertente.

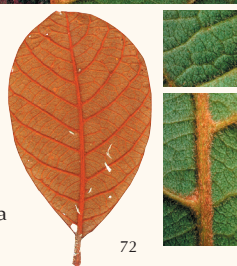


226



***Buchenavia tomentosa*.**

Árvore. Venação
eucampódroma.
Secundárias ca. 9 pares.
Face superior (em folhas
jovens) denso-tomentoso,
pêlos marrons, mais densos
e ferrugíneos sobre a nervura
central e secundárias. Rara.
Vertente.



72

***Buchenavia macrophylla*.**

Árvore. Venação
eucampódroma. Secundárias
ca. 6. Face superior glabra.
Rara. Campinarana.



140

