

# *Euphroniaceae* Marc.-Berti

Rafael Gomes Barbosa-Silva

Instituto Tecnológico Vale; rafa.g29@gmail.com

---

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: Euphroniaceae, *Euphronia*.

## COMO CITAR

Barbosa-Silva, R.G. 2020. Euphroniaceae in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB102290>.

## DESCRIÇÃO

Arbustos ou árvores. Folhas alternas, simples, pecioladas, margem revoluta, face abaxial coberta por indumento acinzentado, estípulas caducas. Inflorescência terminal ou axilar, racemosa. Pedicelo subtendido por brácteas. Flores zigomorfas, bissexuadas. Sépalas 5, conatas, imbricadas, persistentes, assimétricas. Pétalas 3, livres, purpúreas, revolutas. Estames 4, conatos na base, em 2 pares, opostos, os pares separados por um por 1 estaminoide e do lado oposto por 1-5 pequenos, dentados. Anteras díteca, deiscentes longitudinalmente. Ovário supero, 3-locular, estilete 1, estigma 1, persistente, placentação axial, 2 óvulos por lóculo. Fruto tipo capsula septicida, liso, trilocular. Sementes uma por lóculo, ligeiramente alada na base.

## Forma de Vida

Arbusto, Árvore

## Substrato

Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

## Domínios Fitogeográficos

Amazônia

## Tipos de Vegetação

Campinarana, Campo de Várzea, Savana Amazônica

## Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Roraima)

# *Euphronia* Mart.

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Euphronia*, *Euphronia hirtelloides*.

## COMO CITAR

Barbosa-Silva, R.G. Euphroniaceae in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB102356>.

## Tem como sinônimo

heterotípico *Lightia* R.H.Schomb.

heterotípico *Lightia* Spruce

## DESCRIÇÃO

Arbustos ou árvores. Folhas alternas, simples, pecioladas, face abaxial coberta por indumento acinzentado, estípulas caducas. Inflorescência terminal ou axilar, racemosa. Pedicelo subtendido por brácteas. Flores zigomorfas, bissexuadas. Sépalas 5, conatas, imbricadas, persistentes, assimétricas. Pétalas 3, livres, purpúreas, revolutas. Estames 4, conatos na base, em 2 pares, opostos, os pares separados por um por 1 estaminoide e do lado oposto por 1-5 pequenos, dentados. Anteras diteca, deiscentes longitudinalmente. Ovário supero, 3-locular, estilete 1, estigma 1, persistente, placentação axial, 2 óvulos por lóculo. Fruto tipo capsula septicida, trilocular. Sementes uma por lóculo, ligeiramente alada na base.

## Forma de Vida

Arbusto, Árvore

## Substrato

Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

## Domínios Fitogeográficos

Amazônia

## Tipos de Vegetação

Campinarana, Campo de Várzea, Savana Amazônica

## Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Roraima)

# *Euphronia hirtelloides* Mart.

## Tem como sinônimo

heterotípico *Euphronia licanioides* (Spruce ex Warm.) Hallier f.

heterotípico *Lightia guianensis* R.H. Schomb.

heterotípico *Lightia licanioides* Spruce ex Warm.

heterotípico *Lightia licanioides* Spruce

## DESCRIÇÃO

Arbustos ou árvores, 2- 20 m alt. Folhas coriáceas, 3.5–7.5 cm de comprimento, face abaxial coberta por indumento acinzentado, estípulas caducas; lamina oblonga- alongada, geralmente aguda a subaguda no ápice, 2-2,5 vezes mais comprida do que larga. Inflorescência terminal ou axilar, (7–)15–23-flores, 4–10 cm comprimento. Pedicelo 1.5-5 mm comprimento, subtendido por brácteas lanceoladas, ca. 4 mm comprimento. Sépalas 6-9 mm comprimento, cinza-esverdeada quando secas, indumento seríceo. Pétalas roxa, lilás ou rosadas, revolutas. Estames 4, conatos na base, em 2 pares, opostos, os pares separados por um por 1 estaminoide e do lado oposto por 1-5 pequenos, dentados. Anteras 1.8—2.2 mm comprimento, filamentos 10-11 mm comprimento. Ovário supero, 3-locular, estilete 11-12 mm comprimento, piloso, persistente, placentação axial. Fruto capsula septicida, cilíndrico, 15-23 x 5-6 mm.

## Forma de Vida

Arbusto, Árvore

## Substrato

Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

## Domínios Fitogeográficos

Amazônia

## Tipos de Vegetação

Campinarana, Campo de Várzea, Savana Amazônica

## Distribuição Geográfica

### Ocorrências confirmadas


Norte (Amazonas, Roraima)


## MATERIAL TESTEMUNHO

O. Huber, 10809, NY,  (NY02026710), Amazonas



W. C. Steward, 86, NY,  (NY02026708), Roraima

N. T. da Silva, 4514, NY,  (NY02026711), Roraima


O. C. Nascimento, 608, NY,  (NY02026709), Amazonas

O. C. Nascimento, 608, NY,  (NY02026709), Amazonas

G.T. Prance, 15502, NY,  (NY02026697), Amazonas

A. Ducke, 337, K,  (K000502545), K,  (K000502546), P (P02428318), RB, MO, MG

R. Spruce, 3413, P (P02428318)

P. Acevedo-Rodriguez, J. L. dos Santos, 8269, US,  (US00980502), Amazonas

C. Farney, 1880, NY,  (NY02026701), Amazonas

O. C. Nascimento, 608, NY,  (NY02026709), Amazonas

## IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Euphronia hirtelloides* Mart.



Figura 2: *Euphronia hirtelloides* Mart.

## BIBLIOGRAFIA

Lleras, E. 1976. Revision and taxonomic position of the genus *Euphronia* Martius ex Martius & Zuccarini. *Acta Amazonica* 6: 43-47