

Lecosia Pedersen

Luisa Ramos Senna Souza

Instituto Federal da Bahia; luisasenna@gmail.com

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Lecosia*, *Lecosia formicarum*, *Lecosia oppositifolia*.

COMO CITAR

L.R. Senna 2020. *Lecosia* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB4326>.

DESCRIÇÃO

Subarbustos anuais, caule não suculento. **Planta** monoica com folhas opostas, margem inteira. **Florescências** pedunculadas, laxas, unidade de florescência em dicásios unifloros, sem flores modificadas, flores bissexuadas, brácteas e bractéolas presentes, crista dorsal das bractéolas ausentes. **Flores** escariosas, perigônio com 5 tépalas, livre entre si; androceu com 5 estames, pseudoestaminódios presentes, filetes unilobados, fundidos em tubo estaminal, anteras bitecas, tubo estaminal livre do perigônio; estigma bifido, estilete longo, ovário uniovulado. **Semente** vertical.

COMENTÁRIO

Subarbustos anuais, caule não suculento. **Planta** monoica com folhas opostas, margem inteira. **Florescências** pedunculadas, laxas, dicásios sem flores modificadas, flores bissexuadas, brácteas e bractéolas presentes, crista dorsal das bractéolas ausentes. **Flores** escariosas, perigônio com 5 tépalas, livre entre si; androceu com 5 estames, pseudoestaminódios presentes, filetes unilobados, fundidos em tubo estaminal, anteras bitecas, tubo estaminal livre do perigônio; estigma bifido, estilete longo, ovário uniovulado. **Semente** vertical.

Forma de Vida

Erva, Subarbusto

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

Sudeste (Espírito Santo)

CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO

1. Planta com folhas crassas, alternas ou subalternas.....*L. formicarum*

1'. Planta com folhas membráceas, opostas..... *L. oppositifolia*

Lecosia formicarum Pedersen

DESCRIÇÃO

Caule: largura 0.1 - 0.5 cm. **Folha:** formato da lâmina(s) elíptica(s)/oblongo-elíptica(s); **textura** cartácea(s). **Inflorescência:** indumento da raque glabra(s). **Flor:** comprimento das tépala(s) 4.5 - 6.5 mm comprimento.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Planta com folhas alternas ou subalternas. **Folhas** crassas, pecioladas, lâminas elípticas, oval-elípticas, lâminas 8-21,5 cm × 2,5-6 cm. **Florescência** com raque glabra. **Flores** escariosas, bráctea oval-triangular, 1,2-1,4 mm compr., bractéolas ovais, 1,5-2,0 mm compr., tépala 4,5-6,5 mm compr..

COMENTÁRIO

Espécie encontrada no município de Itacaré na região Sul da Bahia. Conhecida apenas pelo *typus*.

Forma de Vida

Subarbusto

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

MATERIAL TESTEMUNHO

Santos, E.B., 4040, CEPEC

Kallunki, J.A., 539, CEPEC,  (SP000287), Bahia

Lecosia oppositifolia Pedersen

DESCRIÇÃO

Caulé: largura 0.1 - 0.3 cm. **Folha:** formato da lâmina(s) oval-lanceolada(s); **textura** membranácea(s). **Inflorescência:** **indumento da raque** indumento presença. **Flor:** comprimento das tépala(s) 2.7 - 3.6 mm comprimento.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Planta com folhas opostas. Folhas membranáceas, pecioladas, lâminas oval-lanceolada, lâminas 4,5-11,5 cm × 1,4-3,8 cm. Florescência com raque indumentada. Flores escarosas, bráctea 1,0 mm compr., bractéolas ovais, *ca.* 2,0 mm compr., tépalas 2,7-3,5 mm compr

COMENTÁRIO

Espécie referida para zona de mata do Espírito Santo. Conhecida apenas pelo *typus*.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Sudeste (Espírito Santo)

MATERIAL TESTEMUNHO

G. Hatschbach, 51339, MBM:MBM 124129, Espírito Santo