

# INGÁ-QUATRO-QUINAS

**Nome científico:** *Inga vera* Willd.

**Nome popular:** ingá-quatro-quinas

**Família:** Leguminosae-Mimosoideae

**Classificação:** espécie pioneira

**Porte arbóreo:** (5-10 m)

**Zona de ocorrência natural:** São Paulo até Rio Grande do Sul, principalmente na Floresta Pluvial Atlântica.

**Informações ecológicas:** planta semidecídua, heliófita, seletiva higrófila. Adaptada a solos muito úmidos e brejosos, e em formações secundárias (capoeiras, capoeirões).

**Outros usos:** fruto consumido pelo homem e fauna silvestre; possui propriedades medicinais; arborização de parques e jardins; flores melíferas.

**Época de floração:** agosto-novembro

**Cor da flor:** branca esverdeada

**Época de frutificação:** outubro-novembro

**Tipo de fruto:** legume

**Tipo de dispersão:** zoocórica

**Polinização:** melitofilia

**Características da folha:** pinada, paripinada, com folíolos opostos, estípulas caducas.

**Filotaxia:** alterna, espiralada.

**Outras características:** apresenta pecíolo e raqui alados.

*Inga vera* Willd.

P



51

# IPÊ-ROXO

**Nome científico:** *Tabebuia heptaphylla* (Vell.) Toledo

**Nome popular:** ipê-roxo

**Família:** Bignoniaceae

**Classificação:** espécie não pioneira

**Porte arbóreo:** (10-20 m)

**Zona de ocorrência natural:** sul da Bahia, Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro e São Paulo, principalmente na Floresta Pluvial Atlântica.

**Informações ecológicas:** planta decídua, heliófita.

**Outros usos:** arborização de ruas, parques e jardins; possui propriedades medicinais.

**Época de floração:** junho-setembro

**Cor da flor:** roxa

**Época de frutificação:** setembro-outubro

**Tipo de fruto:** síliqua

**Tipo de dispersão:** anemocórica

**Polinização:** melitofilia

**Características da folha:** palmada, com folíolos serrados e acuminados, sem estípulas.

**Filotaxia:** oposta, cruzada.

*Tabebuia heptaphylla*  
(Vell.) Toledo

NP



53

# IPÊ-VERDE

**Nome científico:** *Cybistax antisyphilitica* (Mart.) Mart.

**Nome popular:** ipê-verde

**Família:** Bignoniaceae

**Classificação:** espécie não pioneira

**Porte arbóreo:** (10-15 m)

**Zona de ocorrência natural:** região amazônica até o Rio Grande do Sul.

**Informações ecológicas:** decídua, heliófita, seletiva xerófita, característica de cerrado. Tolerante a queimadas.

**Outros usos:** arborização de ruas, parques e jardins.

**Época de floração:** janeiro-março

**Cor da flor:** verde

**Época de frutificação:** setembro-outubro

**Tipo de fruto:** síliqua

**Tipo de dispersão:** anemocórica

**Polinização:** melitofilia

**Características da folha:** trifoliolada ou com 4 folíolos, sem estípulas.

**Filotaxia:** oposta, cruzada.

*Cybistax antisiphilitica*  
(Mart.) Mart.

NP



55

# JACARANDÁ-DA-BAHIA

**Nome científico:** *Dalbergia nigra* (Vell.) Allemao ex Benth.

**Nome popular:** jacarandá-da-bahia

**Família:** Leguminosae-Papilionoideae

**Classificação:** espécie não pioneira

**Porte arbóreo:** (10-20 m)

**Zona de ocorrência natural:** Bahia, Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro e São Paulo, na Floresta Pluvial Atlântica.

**Informações ecológicas:** planta decídua, heliófita, seletiva xerófila. Adaptada a terrenos secos. Tolerante a queimadas.

**Outros usos:** arborização de parques e jardins.

**Época de floração:** setembro-novembro

**Cor da flor:** marrom

**Época de frutificação:** julho-agosto

**Tipo de fruto:** sâmara

**Tipo de dispersão:** anemocórica

**Polinização:** melitofilia

**Características da folha:** composta, imparipinada, com folíolos alternos, estípulas caducas.

**Filotaxia:** alterna, dística.

*Dalbergia nigra*  
(Vell.) Allemao ex Benth.

NP



57

# JATOBÁ

**Nome científico:** *Hymenaea courbaril* L.

**Nome popular:** jatobá

**Família:** Leguminosae-Caesalpinoideae

**Classificação:** espécie não pioneira

**Porte arbóreo:** (10-15 m)

**Zona de ocorrência natural:** Piauí até o norte do Paraná.

**Informações ecológicas:** planta semidecídua, heliófita ou esciófita, seletiva xerófila, característica da Floresta Latifoliada. Ocorre em mata ciliar.

**Outros usos:** frutos consumidos pelo homem e animais silvestres; possui propriedades medicinais; arborização de parques e jardins.

**Época de floração:** abril-março

**Cor da flor:** branca

**Época de frutificação:** dezembro-janeiro

**Tipo de fruto:** legume

**Tipo de dispersão:** Barocórica, zoocórica

**Polinização:** quiropterofilia

**Características da folha:** bifoliolada, com estípulas caducas que deixam cicatrizes.

**Filotaxia:** alterna, dística.

*Hymenaea courbaril* L.

NP



59

# JEQUITIBÁ-AÇU

**Nome científico:** *Cariniana ianeirenses* R. Knuth

**Nome popular:** jequitibá-açu

**Família:** Lecythidaceae

**Classificação:** espécie pioneira

**Porte arbóreo:** (8 - 15m)

**Zona de ocorrência natural:** Rio de Janeiro

**Informações ecológicas:** planta semidecídua, heliófita.

Adaptada a solos bem drenados em encosta de morros.

Ocorre em mata ciliar.

**Outros usos:** sementes consumidas por mamíferos

silvestres; arborização de parques e jardins; possui

propriedades medicinais.

**Época de floração:** novembro-janeiro

**Cor da flor:** branca

**Época de frutificação:** agosto-setembro

**Tipo de fruto:** cápsula

**Tipo de dispersão:** anemocórica

**Polinização:** melitofilia

**Características da folha:** simples, serrada, sem estípulas.

**Filotaxia:** alterna, espiralada.

**Outras características:** Possui o maior fruto entre os

jequitibás encontrados no município do Rio de Janeiro.

*Cariniana ianeirenses* R. Knuth

P



61

# MAMÃO-DO-MATO

**Nome científico:** *Jacaratia spinosa* (Aubl.) A. DC.

**Nome popular:** mamão-do-mato

**Família:** Caricaceae

**Classificação:** espécie pioneira

**Porte arbóreo:** (5-15 m)

**Zona de ocorrência natural:** sul da Bahia até o Rio Grande do Sul, Minas Gerais e Mato Grosso do Sul em várias formações florestais.

**Informações ecológicas:** planta decídua, heliófita. Adaptada a solos férteis de fundo de vales e de planícies aluviais da Floresta Pluvial.

**Outros usos:** frutos consumidos pela avifauna e mamíferos; possui propriedades medicinais.

**Época de floração:** setembro-outubro

**Cor da flor:** verde

**Época de frutificação:** janeiro-fevereiro

**Tipo de fruto:** baga

**Tipo de dispersão:** zoocórica (avifauna)

**Polinização:** melitofilia

**Características da folha:** simples, digitada com 5 divisões, sem estípulas.

**Filotaxia:** alterna, espiralada.

**Outras informações:** Espinhos no caule e ramos jovens. Espécie semelhante a *Chorisia speciosa* (paineira), diferenciando-se pelo aspecto coriáceo dos folíolos.

*Jacaratia spinosa*  
(Aubl.) A. DC.

P



63

# MARICÁ

**Nome científico:** *Mimosa bimucronata* (DC.) Kuntze

**Nome popular:** maricá

**Família:** Leguminosae-Mimosoideae

**Classificação:** espécie pioneira

**Porte arbóreo:** (4-8 m)

**Zona de ocorrência natural:** Pernambuco ao Rio Grande do Sul, na Mata Pluvial Atlântica e na floresta latifoliada semidecídua das bacias do Paraná e Uruguai. Ocorre em restingas no município do Rio de Janeiro.

**Informações ecológicas:** planta decídua, heliófita, seletiva higrófila. Indiferente as características do solo.

**Época de floração:** setembro-março

**Cor da flor:** branca

**Época de frutificação:** abril-julho

**Tipo de fruto:** craspédio

**Tipo de dispersão:** anemocórica

**Polinização:** melitofilia

**Características da folha:** bipinada, com 3 a 6 pares de pinas, com estípulas caducas.

**Outras características:** Planta com finos espinhos ao longo do caule

*Mimosa bimucronata* (DC.) Kuntze

P



65

# MIRINDIBA

**Nome científico:** *Lafoensia glyptocarpa* Koehne

**Nome popular:** mirindiba

**Família:** Lythraceae

**Classificação:** espécie não pioneira

**Porte arbóreo:** (15-25 m)

**Zona de ocorrência natural:** Bahia até São Paulo. É particularmente freqüente no sul da Bahia e norte do Espírito Santo.

**Informações ecológicas:** planta semidecídua, heliófita. Característica de Mata Pluvial Atlântica. Ocorre em mata ciliar.

**Outros usos:** arborização de ruas, parques e jardins.

**Época de floração:** junho-agosto

**Cor da flor:** branca amarelada

**Época de frutificação:** setembro-novembro

**Tipo de fruto:** cápsula

**Tipo de dispersão:** anemocórica

**Polinização:** quiropterofilia

**Características da folha:** simples, brilhante, inteira, sem estípulas.

**Filotaxia:** alterna, espiralada.

*Lafoensia glyptocarpa* Koehne

P



67

# MUTAMBO

**Nome científico:** *Guazuma ulmifolia* Lam.

**Nome popular:** mutambo

**Família:** Malvaceae

**Classificação:** espécie não pioneira

**Porte arbóreo:** ( 8-16 m)

**Zona de ocorrência natural:** Amazonas até o Paraná.

**Informações ecológicas:** planta semidecídua, heliófita.

Preferencialmente solos profundos e bem drenados.

Ocorre em mata ciliar.

**Outros usos:** frutos consumidos por mamíferos silvestres; arborização de ruas, parques e jardins; possui propriedades medicinais.

**Época de floração:** setembro-novembro

**Cor da flor:** amarela

**Época de frutificação:** agosto-setembro

**Tipo de fruto:** baga

**Tipo de dispersão:** barocórica, anemocórica

**Polinização:** melitofilia

**Características da folha:** simples, áspera, serrada, as vezes lobada, com estípulas.

**Filotaxia:** alterna, dística.

*Guazuma ulmifolia* Lam.

NP



69

# ORELHA-DE-NEGRO

**Nome científico:** *Enterolobium contortisiliquum* (Vell.)

Morong

**Nome popular:** orelha-de-negro

**Família:** Leguminosae-Mimosoideae

**Classificação:** espécie pioneira

**Porte arbóreo:** (10-20 m)

**Zona de ocorrência natural:** Pará, Maranhão e Piauí até o Mato Grosso do Sul e Rio Grande do Sul, nas Florestas Pluviais.

**Informações ecológicas:** planta decídua no inverno, heliófita, seletiva higrófita. Preferência por solos úmidos. Ocorre em mata ciliar.

**Outros usos:** arborização de parques e jardins.

**Época de floração:** setembro-novembro

**Cor da flor:** branca

**Época de frutificação:** setembro-outubro

**Tipo de fruto:** legume

**Tipo de dispersão:** barocórica

**Polinização:** melitofilia

**Características da folha:** bipinada, com pinas opostas, estípulas caducas.

**Filotaxia:** alterna, espiralada.

**Outras características:** Os folíolos apresentam coloração verde acinzentada.

*Enterolobium contortisiliquum*  
(Vell.) Morong

P



71

# PACHINEIRA

**Nome científico:** *Chorisia speciosa* A. St. Hil.

**Nome popular:** paineira

**Família:** Malvaceae

**Classificação:** espécie não pioneira

**Porte arbóreo:** (10-15 m)

**Zona de ocorrência natural:** Bahia, Espírito Santo, Paraná, Rio Grande do Sul.

**Informações ecológicas:** planta decídua, heliófita, seletiva higrófila. Ocorre em mata ciliar.

**Outros usos:** arborização de parques e jardins.

**Época de floração:** fevereiro-maio

**Cor da flor:** rósea

**Época de frutificação:** junho-julho

**Tipo de fruto:** cápsula

**Tipo de dispersão:** anemocórica, autocórica

**Polinização:** ornitofilia

**Características da folha:** palmada, 4 a 6 folíolos, margem serrada, com estípulas caducas.

**Filotaxia:** alterna, espiralada.

**Outras características:** Muda semelhante à de *Jacaratia spinosa* (mamão-do-mato), diferenciando-se principalmente por não possuir o aspecto coriáceo dos folíolos inerente àquela espécie.

*Chorisia speciosa*  
A. St. Hil.

NP



73