

Poços de Caldas, Estado de Minas Gerais, Brasil

Mudas de Árvores Seleccionadas em Áreas de Compensação Ambiental da Alcoa Poços de Caldas

Filipe Pagin¹, Allana Rosa Scassiotti¹, Felipe Kaik Scatola Vianello da Silva¹, Raphael Moraes de Oliveira¹,
Brígida Paulino da Costa² & Amilcar Walter Saporetti Júnior¹

¹Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Campus Poços de Caldas & ²Alcoa Alumínio S/A

Fotos: Filipe Pagin. Produção: Filipe Pagin (filipepagin@gmail.com) com a assistência de Valéria Sampaio, Field Museum. Agradecimentos: Alcoa Foundation e Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino, da Pesquisa e da Extensão de Machado - FADEMA. Observação: nomenclatura taxonômica em concordância com a Flora e Funga do Brasil (2026).



© Field Museum (2026) CC BY-NC 4.0. Os materiais sob esta licença são livres para uso/compartilhamento/remixagem com atribuição, mas não permitem o uso comercial da obra original

[science.fieldmuseum.org/fieldguides]

[1785]

versão 1 7/2026



1

Schinus terebinthifolia
ANACARDIACEAE
Aroeira-mansa



2

Schinus terebinthifolia
ANACARDIACEAE
Aroeira-mansa



3

Tapirira guianensis
ANACARDIACEAE
Peito-de-pomba



4

Tapirira guianensis
ANACARDIACEAE
Peito-de-pomba



5

Aspidosperma olivaceum
APOCYNACEAE
Guatambu-mirim



6

Aspidosperma olivaceum
APOCYNACEAE
Guatambu-mirim



7

Aspidosperma olivaceum
APOCYNACEAE
Guatambu-mirim



8

Rauvolfia sellowii
APOCYNACEAE
Casca-d'anta



9

Rauvolfia sellowii
APOCYNACEAE
Casca-d'anta

Poços de Caldas, Estado de Minas Gerais, Brasil

Mudas de Árvores Seleccionadas em Áreas de Compensação Ambiental da Alcoa Poços de Caldas

Filipe Pagin¹, Allana Rosa Scassiotti¹, Felipe Kaik Scatola Vianello da Silva¹, Raphael Moraes de Oliveira¹,
Brígida Paulino da Costa² & Amilcar Walter Saporetti Júnior¹

¹Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Campus Poços de Caldas & ²Alcoa Alumínio S/A

Fotos: Filipe Pagin. Produção: Filipe Pagin (filipepagin@gmail.com) com a assistência de Valéria Sampaio, Field Museum. Agradecimentos: Alcoa Foundation e Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino, da Pesquisa e da Extensão de Machado - FADEMA. Observação: nomenclatura taxonômica em concordância com a Flora e Funga do Brasil (2026).



© Field Museum (2026) CC BY-NC 4.0. Os materiais sob esta licença são livres para uso/compartilhamento/remixagem com atribuição, mas não permitem o uso comercial da obra original

[science.fieldmuseum.org/fieldguides] [1785] versão 1 7/2026



10 *Rauvolfia sellowii*
APOCYNACEAE
Casca-d'anta



11 *Araucaria angustifolia*
ARAUCARIACEAE
Araucária



12 *Euterpe edulis*
ARECACEAE
Palmito-juçara



13 *Euterpe edulis*
ARECACEAE
Palmito-juçara



14 *Handroanthus vellosii*
BIGNONIACEAE
Ipê-amarelo-liso



15 *Handroanthus vellosii*
BIGNONIACEAE
Ipê-amarelo-liso



16 *Bixa orellana*
BIXACEAE
Colorau



17 *Erythroxylum deciduum*
ERYTHROXYLACEAE
Galinha-choca



18 *Erythroxylum deciduum*
ERYTHROXYLACEAE
Galinha-choca

Poços de Caldas, Estado de Minas Gerais, Brasil

Mudas de Árvores Seleccionadas em Áreas de Compensação Ambiental da Alcoa Poços de Caldas

Filipe Pagin¹, Allana Rosa Scassiotti¹, Felipe Kaik Scatola Vianello da Silva¹, Raphael Moraes de Oliveira¹,
Brígida Paulino da Costa² & Amilcar Walter Saporetti Júnior¹

¹Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Campus Poços de Caldas & ²Alcoa Alumínio S/A

Fotos: Filipe Pagin. Produção: Filipe Pagin (filipepagin@gmail.com) com a assistência de Valéria Sampaio, Field Museum. Agradecimentos: Alcoa Foundation e Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino, da Pesquisa e da Extensão de Machado - FADEMA. Observação: nomenclatura taxonômica em concordância com a Flora e Funga do Brasil (2026).



© Field Museum (2026) CC BY-NC 4.0. Os materiais sob esta licença são livres para uso/compartilhamento/remixagem com atribuição, mas não permitem o uso comercial da obra original

[science.fieldmuseum.org/fieldguides]

[1785]

versão 1 7/2026



19 *Erythroxylum deciduum*
ERYTHROXYLACEAE
Galinha-choca



20 *Croton floribundus*
EUPHORBIACEAE
Capixingui



21 *Croton floribundus*
EUPHORBIACEAE
Capixingui



22 *Croton urucurana*
EUPHORBIACEAE
Sangra-d'água



23 *Croton urucurana*
EUPHORBIACEAE
Sangra-d'água



24 *Bauhinia forficata*
FABACEAE
Unha-de-vaca



25 *Bauhinia forficata*
FABACEAE
Unha-de-vaca



26 *Bauhinia forficata*
FABACEAE
Unha-de-vaca



27 *Bauhinia longifolia*
FABACEAE
Pata-de-vaca

Poços de Caldas, Estado de Minas Gerais, Brasil

Mudas de Árvores Seleccionadas em Áreas de Compensação Ambiental da Alcoa Poços de Caldas

Filipe Pagin¹, Allana Rosa Scassiotti¹, Felipe Kaik Scatola Vianello da Silva¹, Raphael Moraes de Oliveira¹,
Brígida Paulino da Costa² & Amilcar Walter Saporetti Júnior¹

¹Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Campus Poços de Caldas & ²Alcoa Alumínio S/A

Fotos: Filipe Pagin. Produção: Filipe Pagin (filipepagin@gmail.com) com a assistência de Valéria Sampaio, Field Museum. Agradecimentos: Alcoa Foundation e Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino, da Pesquisa e da Extensão de Machado - FADEMA. Observação: nomenclatura taxonômica em concordância com a Flora e Funga do Brasil (2026).



© Field Museum (2026) CC BY-NC 4.0. Os materiais sob esta licença são livres para uso/compartilhamento/remixagem com atribuição, mas não permitem o uso comercial da obra original

[science.fieldmuseum.org/fieldguides] [1785] versão 1 7/2026



28

Cassia ferruginea
FABACEAE
Chuva-de-ouro



29

Cassia ferruginea
FABACEAE
Chuva-de-ouro



30

Hymenaea courbaril
FABACEAE
Jatobá



31

Inga vera
FABACEAE
Ingá-do-brejo



32

Inga vera
FABACEAE
Ingá-do-brejo



33

Inga laurina
FABACEAE
Ingá-mirim



34

Inga laurina
FABACEAE
Ingá-mirim



35

Machaerium nyctitans
FABACEAE
Bico-de-pato



36

Machaerium nyctitans
FABACEAE
Bico-de-pato

Poços de Caldas, Estado de Minas Gerais, Brasil

Mudas de Árvores Seleccionadas em Áreas de Compensação Ambiental da Alcoa Poços de Caldas

Filipe Pagin¹, Allana Rosa Scassiotti¹, Felipe Kaik Scatola Vianello da Silva¹, Raphael Moraes de Oliveira¹,
Brígida Paulino da Costa² & Amilcar Walter Saporetti Júnior¹

¹Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Campus Poços de Caldas & ²Alcoa Alumínio S/A

Fotos: Filipe Pagin. Produção: Filipe Pagin (filipepagin@gmail.com) com a assistência de Valéria Sampaio, Field Museum. Agradecimentos: Alcoa Foundation e Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino, da Pesquisa e da Extensão de Machado - FADEMA. Observação: nomenclatura taxonômica em concordância com a Flora e Funga do Brasil (2026).



© Field Museum (2026) CC BY-NC 4.0. Os materiais sob esta licença são livres para uso/compartilhamento/remixagem com atribuição, mas não permitem o uso comercial da obra original

[science.fieldmuseum.org/fieldguides]

[1785] versão 1 7/2026



37 *Piptadenia gonoacantha*
FABACEAE
Pau-jacaré



38 *Piptadenia gonoacantha*
FABACEAE
Pau-jacaré



39 *Poecilanthe parviflora*
FABACEAE
Lapacho



40 *Poecilanthe parviflora*
FABACEAE
Lapacho



41 *Pterogyne nitens*
FABACEAE
Amendoim-bravo



42 *Schizolobium parahyba*
FABACEAE
Guapuruvu



43 *Senegalia polyphylla*
FABACEAE
Monjoleiro



44 *Senegalia polyphylla*
FABACEAE
Monjoleiro



45 *Senegalia polyphylla*
FABACEAE
Monjoleiro

Poços de Caldas, Estado de Minas Gerais, Brasil

Mudas de Árvores Seleccionadas em Áreas de Compensação Ambiental da Alcoa Poços de Caldas

Filipe Pagin¹, Allana Rosa Scassiotti¹, Felipe Kaik Scatola Vianello da Silva¹, Raphael Moraes de Oliveira¹,
Brígida Paulino da Costa² & Amilcar Walter Saporetti Júnior¹

¹Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Campus Poços de Caldas & ²Alcoa Alumínio S/A

Fotos: Filipe Pagin. Produção: Filipe Pagin (filipepagin@gmail.com) com a assistência de Valéria Sampaio, Field Museum. Agradecimentos: Alcoa Foundation e Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino, da Pesquisa e da Extensão de Machado - FADEMA. Observação: nomenclatura taxonômica em concordância com a Flora e Funga do Brasil (2026).



© Field Museum (2026) CC BY-NC 4.0. Os materiais sob esta licença são livres para uso/compartilhamento/remixagem com atribuição, mas não permitem o uso comercial da obra original

[science.fieldmuseum.org/fieldguides]

[1785] versão 1 7/2026



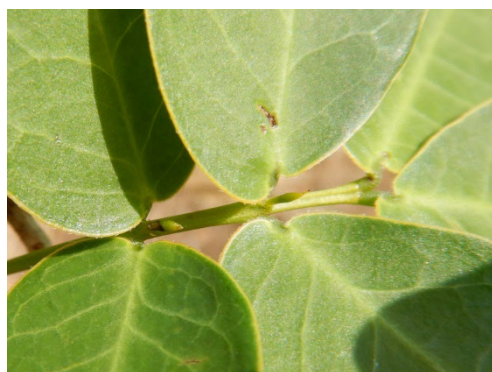
46 *Senegalia polyphylla*
FABACEAE
Monjoleiro



47 *Senna pendula*
FABACEAE
Piteira



48 *Senna pendula*
FABACEAE
Piteira



49 *Senna pendula*
FABACEAE
Piteira



50 *Vitex polygama*
LAMIACEAE
Tarumã



51 *Vitex polygama*
LAMIACEAE
Tarumã



52 *Cariniana estrellensis*
LECYTHIDACEAE
Jequitibá-branco



53 *Cariniana estrellensis*
LECYTHIDACEAE
Jequitibá-branco



54 *Lafoensia pacari*
LYTHRACEAE
Dedaleiro

Poços de Caldas, Estado de Minas Gerais, Brasil

Mudas de Árvores Seleccionadas em Áreas de Compensação Ambiental da Alcoa Poços de Caldas

Filipe Pagin¹, Allana Rosa Scassiotti¹, Felipe Kaik Scatola Vianello da Silva¹, Raphael Moraes de Oliveira¹,
Brígida Paulino da Costa² & Amílcar Walter Saporetti Júnior¹

¹Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Campus Poços de Caldas & ²Alcoa Alumínio S/A

Fotos: Filipe Pagin. Produção: Filipe Pagin (filipepagin@gmail.com) com a assistência de Valéria Sampaio, Field Museum. Agradecimentos: Alcoa Foundation e Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino, da Pesquisa e da Extensão de Machado - FADEMA. Observação: nomenclatura taxonômica em concordância com a Flora e Funga do Brasil (2026).



© Field Museum (2026) CC BY-NC 4.0. Os materiais sob esta licença são livres para uso/compartilhamento/remixagem com atribuição, mas não permitem o uso comercial da obra original

[science.fieldmuseum.org/fieldguides]

[1785] versão 1 7/2026



55 *Lafoensia pacari*
LYTHRACEAE
Dedaleiro



56 *Ceiba speciosa*
MALVACEAE
Paineira



57 *Ceiba speciosa*
MALVACEAE
Paineira



58 *Ceiba speciosa*
MALVACEAE
Paineira



59 *Luehea divaricata*
MALVACEAE
Açoita-cavalo



60 *Luehea divaricata*
MALVACEAE
Açoita-cavalo



61 *Cedrela fissilis*
MELIACEAE
Cedro-rosa



62 *Cedrela fissilis*
MELIACEAE
Cedro-rosa



63 *Ficus* sp.
MORACEAE
Figueira

Poços de Caldas, Estado de Minas Gerais, Brasil

Mudas de Árvores Seleccionadas em Áreas de Compensação Ambiental da Alcoa Poços de Caldas

Filipe Pagin¹, Allana Rosa Scassiotti¹, Felipe Kaik Scatola Vianello da Silva¹, Raphael Moraes de Oliveira¹,
Brígida Paulino da Costa² & Amilcar Walter Saporetti Júnior¹

¹Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Campus Poços de Caldas & ²Alcoa Alumínio S/A

Fotos: Filipe Pagin. Produção: Filipe Pagin (filipepagin@gmail.com) com a assistência de Valéria Sampaio, Field Museum. Agradecimentos: Alcoa Foundation e Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino, da Pesquisa e da Extensão de Machado - FADEMA. Observação: nomenclatura taxonômica em concordância com a Flora e Funga do Brasil (2026).



© Field Museum (2026) CC BY-NC 4.0. Os materiais sob esta licença são livres para uso/compartilhamento/remixagem com atribuição, mas não permitem o uso comercial da obra original

[science.fieldmuseum.org/fieldguides] [1785] versão 1 7/2026



64 *Myrsine cf. guianensis*
PRIMULACEAE
Capororoca



65 *Myrsine cf. guianensis*
PRIMULACEAE
Capororoca



66 *Frangula polymorpha*
RHAMNACEAE
Frângula



67 *Frangula polymorpha*
RHAMNACEAE
Frângula



68 *Frangula polymorpha*
RHAMNACEAE
Frângula



69 *Prunus myrtifolia*
ROSACEAE
Pessequeiro-bravo



70 *Prunus myrtifolia*
ROSACEAE
Pessequeiro-bravo



71 *Zanthoxylum rhoifolium*
RUTACEAE
Mamica-de-cadela



72 *Zanthoxylum rhoifolium*
RUTACEAE
Mamica-de-cadela

Poços de Caldas, Estado de Minas Gerais, Brasil

Mudas de Árvores Seleccionadas em Áreas de Compensação Ambiental da Alcoa Poços de Caldas

Filipe Pagin¹, Allana Rosa Scassiotti¹, Felipe Kaik Scatola Vianello da Silva¹, Raphael Moraes de Oliveira¹,
Brígida Paulino da Costa² & Amilcar Walter Saporetti Júnior¹

¹Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Campus Poços de Caldas & ²Alcoa Alumínio S/A

Fotos: Filipe Pagin. Produção: Filipe Pagin (filipepagin@gmail.com) com a assistência de Valéria Sampaio, Field Museum. Agradecimentos: Alcoa Foundation e Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino, da Pesquisa e da Extensão de Machado - FADEMA. Observação: nomenclatura taxonômica em concordância com a Flora e Funga do Brasil (2026).

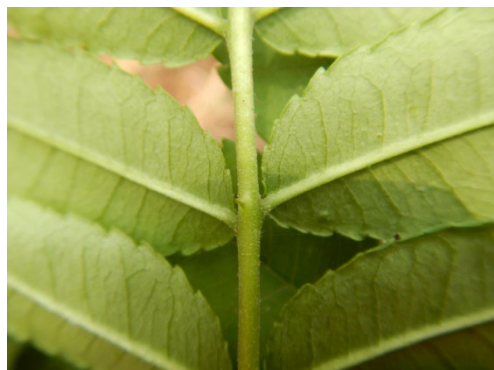


© Field Museum (2026) CC BY-NC 4.0. Os materiais sob esta licença são livres para uso/compartilhamento/remixagem com atribuição, mas não permitem o uso comercial da obra original

[science.fieldmuseum.org/fieldguides]

[1785]

versão 1 7/2026



73 *Zanthoxylum rhoifolium*
RUTACEAE
Mamica-de-cadela



74 *Allophylus edulis*
SAPINDACEAE
Baga-de-morcego



75 *Allophylus edulis*
SAPINDACEAE
Baga-de-morcego



76 *Diatenoptyx sorbifolia*
SAPINDACEAE
Farinha-seca



77 *Solanum granulosoleprosum*
SOLANACEAE
Joá



78 *Solanum granulosoleprosum*
SOLANACEAE
Joá



79 *Solanum granulosoleprosum*
SOLANACEAE
Joá



80 *Solanum granulosoleprosum*
SOLANACEAE
Joá



81 *Solanum pseudoquina*
SOLANACEAE
Quina-de-São-Paulo

Poços de Caldas, Estado de Minas Gerais, Brasil

Mudas de Árvores Seleccionadas em Áreas de Compensação Ambiental da Alcoa Poços de Caldas

Filipe Pagin¹, Allana Rosa Scassiotti¹, Felipe Kaik Scatola Vianello da Silva¹, Raphael Moraes de Oliveira¹,
Brígida Paulino da Costa² & Amilcar Walter Saporetti Júnior¹

¹Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Campus Poços de Caldas & ²Alcoa Alumínio S/A

Fotos: Filipe Pagin. Produção: Filipe Pagin (filipepagin@gmail.com) com a assistência de Valéria Sampaio, Field Museum. Agradecimentos: Alcoa Foundation e Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino, da Pesquisa e da Extensão de Machado - FADEMA. Observação: nomenclatura taxonômica em concordância com a Flora e Funga do Brasil (2026).



© Field Museum (2026) CC BY-NC 4.0. Os materiais sob esta licença são livres para uso/compartilhamento/remixagem com atribuição, mas não permitem o uso comercial da obra original

[science.fieldmuseum.org/fieldguides]

[1785]

versão 1 7/2026



82

Solanum pseudoquina
SOLANACEAE
Quina-de-São-Paulo



83

Solanum pseudoquina
SOLANACEAE
Quina-de-São-Paulo



84

Solanum variabile
SOLANACEAE
Jurubeba



85

Solanum variabile
SOLANACEAE
Jurubeba



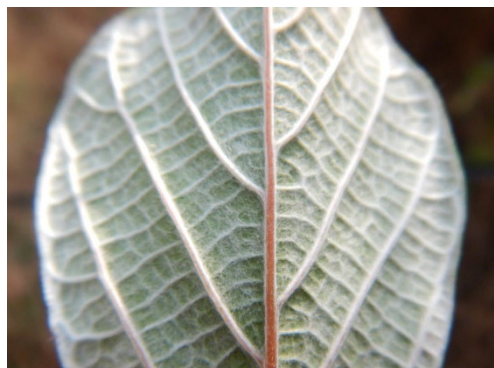
86

Cecropia pachystachya
URTICACEAE
Embaúba-branca



87

Cecropia pachystachya
URTICACEAE
Embaúba-branca



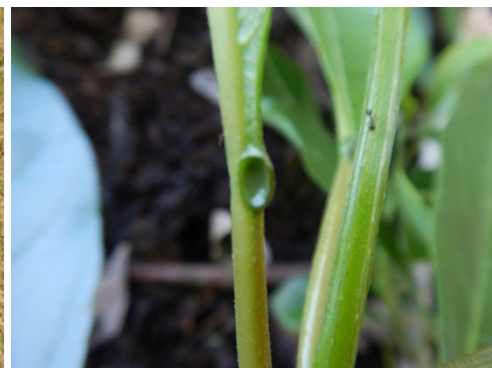
88

Cecropia pachystachya
URTICACEAE
Embaúba-branca



89

Citharexylum myrianthum
VERBENACEAE
Pau-viola



90

Citharexylum myrianthum
VERBENACEAE
Pau-viola