

APA Municipal do Rio Vermelho/Humboldt, São Bento do Sul, Santa Catarina, Brasil
ANGIOSPERMAS nos arredores do Centro de Estudos e Pesquisas Ambientais Rugendas

Fabrcio Schmitz Meyer - Pós Graduação em Biologia Vegetal, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, SP.

Fotos: Fabrício S. Meyer - Produzido por: Juliana Philipp, R. Foster & T. Wachter. Apoio: Connie Keller, Ellen Hyndman Foundation & Andrew Mellon Foundation.

© Fabrício Schmitz Meyer [schmitzmeyer@gmail.com]. * espécies exóticas

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 393 versão 1 07/2014



1 *Aphelandra liboniana*
ACANTHACEAE



2 *Dicliptera squarrosa*
ACANTHACEAE



3 *Justicia carnea*
ACANTHACEAE



4 *Justicia* sp 1.
ACANTHACEAE



5 *Justicia* sp 2.
ACANTHACEAE



6 *Bomarea edulis*
ALSTROEMERIACEAE



7 *Bomarea edulis*
ALSTROEMERIACEAE



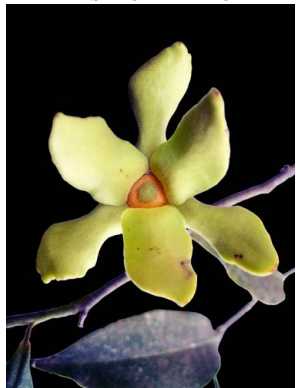
8 *Annona neosericea*
ANNONACEAE



9 *Annona neosericea*
ANNONACEAE



10 *Guatteria australis*
ANNONACEAE



11 *Guatteria australis*
ANNONACEAE



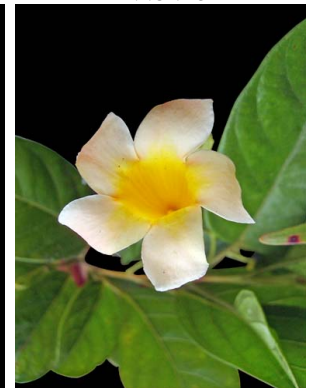
12 *Mandevilla immaculata*
APOCYNACEAE



13 *Mandevilla immaculata*
APOCYNACEAE



14 *Mandevilla urophylla*
APOCYNACEAE



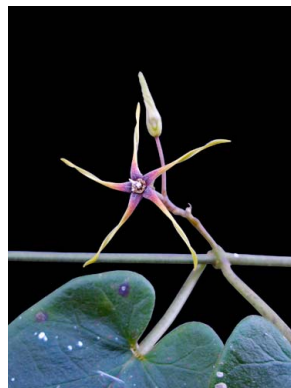
15 *Mandevilla urophylla*
APOCYNACEAE



16 *Orthosia urceolata*
APOCYNACEAE



17 *Oxypetalum cordifolium*
APOCYNACEAE



18 *Oxypetalum cordifolium*
APOCYNACEAE



19 *Peltastes peltatus*
APOCYNACEAE



20 *Tabernaemontana catharinensis*
APOCYNACEAE

APA Municipal do Rio Vermelho/Humboldt, São Bento do Sul, Santa Catarina, Brasil

ANGIOSPERMAS nos arredores do Centro de Estudos e Pesquisas Ambientais Rugendas

Fabrizio Schmitz Meyer - Pós Graduação em Biologia Vegetal, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, SP.

Fotos: Fabrizio S. Meyer . Produzido por: Juliana Philipp, R. Foster & T. Wachter. Apoio: Connie Keller, Ellen Hyndman Foundation & Andrew Mellon Foundation.

© Fabrizio Schmitz Meyer [schmitzmeyer@gmail.com]. * espécies exóticas

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 393 versão 1 07/2014



21 *Tabernaemontana catharinensis*
APOCYNACEAE



22 *Philodendron appendiculatum*
ARACEAE



23 *Philodendron appendiculatum*
ARACEAE



24 *Euterpe edulis*
ARECACEAE



25 *Geonoma gamiova*
ARECACEAE



26 *Geonoma gamiova*
ARECACEAE



27 *Syagrus romanzoffiana*
ARECACEAE



28 *Syagrus romanzoffiana*
ARECACEAE



29 *Austroeupatorium picturatum*
ASTERACEAE



30 *Baccharis anomala*
ASTERACEAE



31 *Baccharis anomala*
ASTERACEAE



32 *Baccharis anomala*
ASTERACEAE



33 *Baccharis anomala*
ASTERACEAE



34 *Baccharis caprariifolia*
ASTERACEAE



35 *Baccharis caprariifolia*
ASTERACEAE



36 *Baccharis caprariifolia*
ASTERACEAE



37 *Baccharis caprariifolia*
ASTERACEAE



38 *Baccharis crispa*
ASTERACEAE



39 *Baccharis crispa*
ASTERACEAE



40 *Baccharis montana*
ASTERACEAE

Fabrizio Schmitz Meyer - Pós Graduação em Biologia Vegetal, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, SP.

Fotos: Fabrício S. Meyer . Produzido por: Juliana Philipp, R. Foster & T. Wachter. Apoio: Connie Keller, Ellen Hyndman Foundation & Andrew Mellon Foundation.

© Fabrício Schmitz Meyer [schmitzmeyer@gmail.com]. * espécies exóticas

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 393 versão 1 07/2014



41 *Baccharis montana*
ASTERACEAE



42 *Baccharis montana*
ASTERACEAE



43 *Baccharis montana*
ASTERACEAE



44 *Baccharis oxyodonta*
ASTERACEAE



45 *Baccharis oxyodonta*
ASTERACEAE



46 *Calea pinnatifida*
ASTERACEAE



47 *Calea pinnatifida*
ASTERACEAE



48 *Critoniopsis quinqueflora*
ASTERACEAE



49 *Critoniopsis quinqueflora*
ASTERACEAE



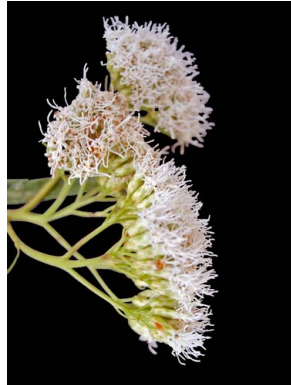
50 *Cyrtocymura scorpioides*
ASTERACEAE



51 *Cyrtocymura scorpioides*
ASTERACEAE



52 *Grazielia serrata*
ASTERACEAE



53 *Grazielia serrata*
ASTERACEAE



54 *Mikania campanulata*
ASTERACEAE



55 *Mikania campanulata*
ASTERACEAE



56 *Mikania smaragdina*
ASTERACEAE



57 *Mikania smaragdina*
ASTERACEAE



58 *Vernonthura discolor*
ASTERACEAE



59 *Vernonthura discolor*
ASTERACEAE



60 *Vernonthura montevidensis*
ASTERACEAE

APA Municipal do Rio Vermelho/Humboldt, São Bento do Sul, Santa Catarina, Brasil
ANGIOSPERMAS nos arredores do Centro de Estudos e Pesquisas Ambientais Rugendas

Fabrcio Schmitz Meyer - Pós Graduação em Biologia Vegetal, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, SP.

Fotos: Fabrcio S. Meyer - Produzido por: Juliana Philipp, R. Foster & T. Wachter. Apoio: Connie Keller, Ellen Hyndman Foundation & Andrew Mellon Foundation.

© Fabrcio Schmitz Meyer [schmitzmeyer@gmail.com]. * espécies exóticas

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 393 versão 1 07/2014



61 *Vernonthura montevidensis*
 ASTERACEAE



62 *Helosis cayennensis*
 BALANOPHORACEAE



63 *Impatiens walleriana* *
 BALSAMINACEAE



64 *Impatiens walleriana* *
 BALSAMINACEAE



65 *Anredera cordifolia*
 BASELLACEAE



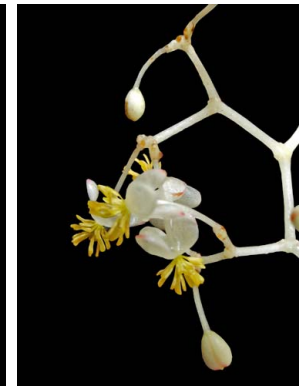
66 *Begonia fruticosa*
 BEGONIACEAE



67 *Begonia fruticosa*
 BEGONIACEAE



68 *Begonia convolvulacea*
 BEGONIACEAE



69 *Begonia convolvulacea*
 BEGONIACEAE



70 *Begonia cucullata*
 BEGONIACEAE



71 *Begonia cucullata*
 BEGONIACEAE



72 *Begonia hammoniae*
 BEGONIACEAE



73 *Begonia hammoniae*
 BEGONIACEAE



74 *Begonia pilgeriana*
 BEGONIACEAE



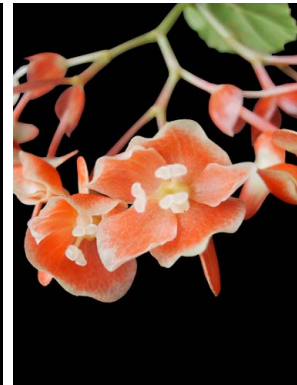
75 *Begonia pilgeriana*
 BEGONIACEAE



76 *Begonia pilgeriana*
 BEGONIACEAE



77 *Begonia radicans*
 BEGONIACEAE



78 *Begonia radicans*
 BEGONIACEAE



79 *Begonia radicans*
 BEGONIACEAE



80 *Begonia* sp.
 BEGONIACEAE

Fabrcio Schmitz Meyer - Pós Graduação em Biologia Vegetal, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, SP.

Fotos: Fabrcio S. Meyer - Produzido por: Juliana Philipp, R. Foster & T. Wachter. Apoio: Connie Keller, Ellen Hyndman Foundation & Andrew Mellon Foundation.

© Fabrcio Schmitz Meyer [schmitzmeyer@gmail.com]. * espécies exóticas

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 393 versão 1 07/2014



81 *Jacaranda micrantha*
BIGNONIACEAE



82 *Jacaranda micrantha*
BIGNONIACEAE



83 *Pyrostegia venusta*
BIGNONIACEAE



84 *Pyrostegia venusta*
BIGNONIACEAE



85 *Aechmea blumenavii* var. *alba*
BROMELIACEAE



86 *Aechmea blumenavii*
var. *alba*
BROMELIACEAE



87 *Aechmea blumenavii*
var. *blumenavii*
BROMELIACEAE



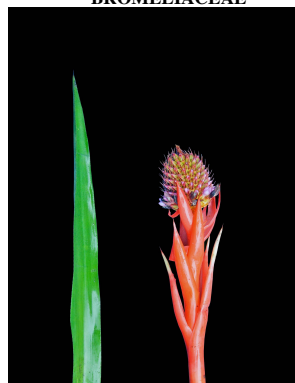
88 *Aechmea blumenavii*
var. *blumenavii*
BROMELIACEAE



89 *Aechmea nudicaulis*
BROMELIACEAE



90 *Aechmea nudicaulis*
BROMELIACEAE



91 *Aechmea ornata*
BROMELIACEAE



92 *Aechmea ornata*
BROMELIACEAE



93 *Billbergia amoena*
BROMELIACEAE



94 *Billbergia amoena*
BROMELIACEAE



95 *Billbergia nutans*
BROMELIACEAE



96 *Billbergia nutans*
BROMELIACEAE



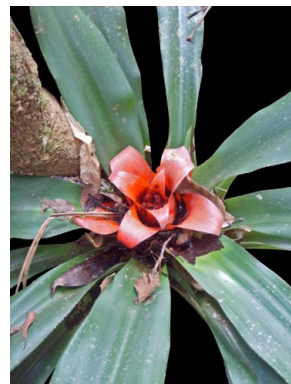
97 *Edmundoa lindenii* var. *lindenii*
BROMELIACEAE



98 *Edmundoa lindenii* var. *rosea*
BROMELIACEAE



99 *Edmundoa lindenii* var. *rosea*
BROMELIACEAE



100 *Nidularium amazonicum*
BROMELIACEAE

APA Municipal do Rio Vermelho/Humboldt, São Bento do Sul, Santa Catarina, Brasil
ANGIOSPERMAS nos arredores do Centro de Estudos e Pesquisas Ambientais Rugendas

Fabrcio Schmitz Meyer - Pós Graduação em Biologia Vegetal, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, SP.

Fotos: Fabrcio S. Meyer . Produzido por: Juliana Philipp, R. Foster & T. Wachter. Apoio: Connie Keller, Ellen Hyndman Foundation & Andrew Mellon Foundation.

© Fabrcio Schmitz Meyer [schmitzmeyer@gmail.com]. * espécies exóticas

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 393 versão 1 07/2014



101 *Nidularium innocentii*
BROMELIACEAE



102 *Nidularium innocentii*
BROMELIACEAE



103 *Tillandsia geminiflora*
BROMELIACEAE



104 *Tillandsia geminiflora*
BROMELIACEAE



105 *Tillandsia montana*
BROMELIACEAE



106 *Tillandsia montana*
BROMELIACEAE



107 *Tillandsia stricta*
BROMELIACEAE



108 *Tillandsia stricta*
BROMELIACEAE



109 *Vriesea altodaserrae*
BROMELIACEAE



110 *Vriesea altodaserrae*
BROMELIACEAE



111 *Vriesea carinata*
BROMELIACEAE



112 *Vriesea carinata*
BROMELIACEAE



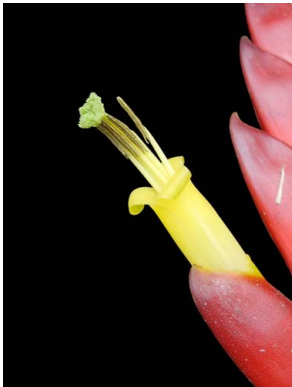
113 *Vriesea inflata*
BROMELIACEAE



114 *Vriesea inflata*
BROMELIACEAE



115 *Vriesea ensiformis*
BROMELIACEAE



116 *Vriesea ensiformis*
BROMELIACEAE



117 *Vriesea erythroductylon*
BROMELIACEAE



118 *Vriesea friburgensis*
BROMELIACEAE



119 *Vriesea friburgensis*
BROMELIACEAE



120 *Vriesea gigantea*
BROMELIACEAE

APA Municipal do Rio Vermelho/Humboldt, São Bento do Sul, Santa Catarina, Brasil

ANGIOSPERMAS nos arredores do Centro de Estudos e Pesquisas Ambientais Rugendas

Fabício Schmitz Meyer - Pós Graduação em Biologia Vegetal, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, SP.

Fotos: Fabrício S. Meyer . Produzido por: Juliana Philipp, R. Foster & T. Wachter. Apoio: Connie Keller, Ellen Hyndman Foundation & Andrew Mellon Foundation.

© Fabrício Schmitz Meyer [schmitzmeyer@gmail.com]. * espécies exóticas

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 393 versão 1 07/2014



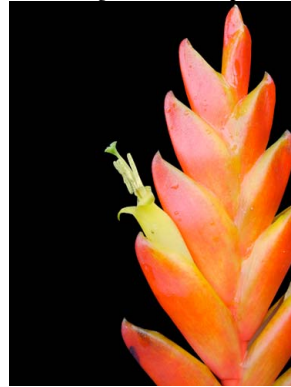
121 *Vriesea guttata*
BROMELIACEAE



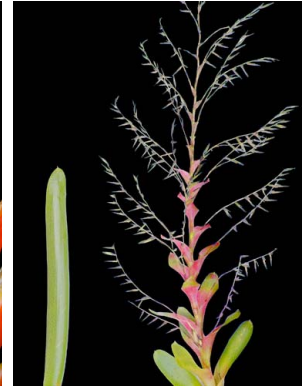
122 *Vriesea guttata*
BROMELIACEAE



123 *Vriesea incurvata*
BROMELIACEAE



124 *Vriesea incurvata*
BROMELIACEAE



125 *Vriesea philippocoburgii*
BROMELIACEAE



126 *Vriesea platynema*
BROMELIACEAE



127 *Vriesea platynema*
BROMELIACEAE



128 *Vriesea scalaris*
BROMELIACEAE



129 *Vriesea vagans*
BROMELIACEAE



130 *Vriesea* sp.
BROMELIACEAE



131 *Hatiora gaertneri*
CACTACEAE



132 *Rhipsalis teres*
CACTACEAE



133 *Lobelia hassleri*
CAMPANULACEAE



134 *Siphocampylus umbellatus*
CAMPANULACEAE



135 *Siphocampylus umbellatus*
CAMPANULACEAE



136 *Maytenus robusta*
CELASTRACEAE



137 *Hedyosmum brasiliense*
CHLORANTHACEAE



138 *Hedyosmum brasiliense*
CHLORANTHACEAE



139 *Hedyosmum brasiliense*
CHLORANTHACEAE



140 *Hedyosmum brasiliense*
CHLORANTHACEAE

Fabrizio Schmitz Meyer - Pós Graduação em Biologia Vegetal, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, SP.

Fotos: Fabrício S. Meyer - Produzido por: Juliana Philipp, R. Foster & T. Wachter. Apoio: Connie Keller, Ellen Hyndman Foundation & Andrew Mellon Foundation.

© Fabrício Schmitz Meyer [schmitzmeyer@gmail.com]. * espécies exóticas

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 393 versão 1 07/2014



141 *Hedyosmum brasiliense*
CHLORANTACEAE



142 *Hirtella hebeclada*
CHRYSOBALANACEAE



143 *Hirtella hebeclada*
CHRYSOBALANACEAE



144 *Clethra scabra*
CLETHRACEAE



145 *Clethra scabra*
CLETHRACEAE



146 *Clusia criuva*
CLUSIACEAE



147 *Clusia criuva*
CLUSIACEAE



148 *Clusia criuva*
CLUSIACEAE



149 *Dichorisandra thyrsiflora*
COMMELINACEAE



150 *Dichorisandra thyrsiflora*
COMMELINACEAE



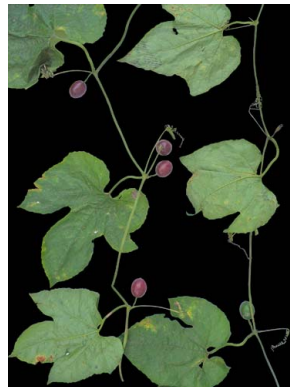
151 *Ipomoea cairica*
CONVOLVULACEAE



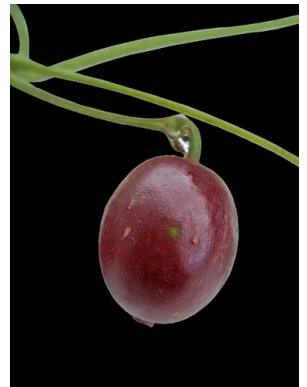
152 *Cayaponia martiana*
CUCURBITACEAE



153 *Cayaponia martiana*
CUCURBITACEAE



154 *Cayaponia pilosa*
CUCURBITACEAE



155 *Cayaponia pilosa*
CUCURBITACEAE



156 *Cyclanthera cf. tenuifolia*
CUCURBITACEAE



157 *Melothria cucumis*
CUCURBITACEAE



158 *Wilbrandia ebracteata*
CUCURBITACEAE



159 *Wilbrandia ebracteata*
CUCURBITACEAE



160 *Lamanonia ternata*
CUNONIACEAE

APA Municipal do Rio Vermelho/Humboldt, São Bento do Sul, Santa Catarina, Brasil

ANGIOSPERMAS nos arredores do Centro de Estudos e Pesquisas Ambientais Rugendas

Fabrizio Schmitz Meyer - Pós Graduação em Biologia Vegetal, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, SP.

Fotos: Fabrício S. Meyer . Produzido por: Juliana Philipp, R. Foster & T. Wachter. Apoio: Connie Keller, Ellen Hyndman Foundation & Andrew Mellon Foundation.

© Fabrício Schmitz Meyer [schmitzmeyer@gmail.com]. * espécies exóticas

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA.

[http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 393 versão 1 07/2014



161 **Lamanonia ternata**
CUNONIACEAE



162 **Scleria cf secans**
CYPERACEAE



163 **Scleria cf secans**
CYPERACEAE



164 **Alchornea sidifolia**
EUPHORBIACEAE



165 **Alchornea sidifolia**
EUPHORBIACEAE



166 **Alchornea triplinervia**
EUPHORBIACEAE



167 **Alchornea triplinervia**
EUPHORBIACEAE



168 **Croton celtidifolius**
EUPHORBIACEAE



169 **Dahlstedtia pentaphylla**
FABACEAE



170 **Dahlstedtia pentaphylla**
FABACEAE



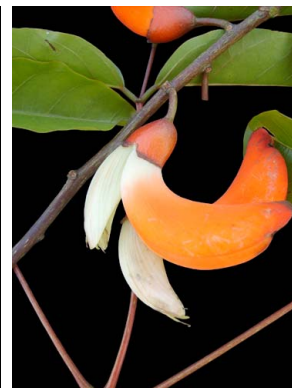
171 **Dalbergia brasiliensis**
FABACEAE



172 **Dalbergia frutescens**
FABACEAE



173 **Erythrina falcata**
FABACEAE



174 **Erythrina falcata**
FABACEAE



175 **Erythrina speciosa**
FABACEAE



176 **Inga marginata**
FABACEAE



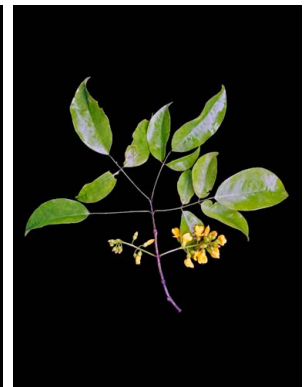
177 **Inga marginata**
FABACEAE



178 **Mimosa scabrella**
FABACEAE



179 **Mimosa scabrella**
FABACEAE



180 **Platymiscium floribundum**
FABACEAE

Fabrizio Schmitz Meyer - Pós Graduação em Biologia Vegetal, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, SP.

Fotos: Fabrício S. Meyer - Produzido por: Juliana Philipp, R. Foster & T. Wachter. Apoio: Connie Keller, Ellen Hyndman Foundation & Andrew Mellon Foundation.

© Fabrício Schmitz Meyer [schmitzmeyer@gmail.com]. * espécies exóticas

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 393 versão 1 07/2014



181 *Platymiscium floribundum*
FABACEAE



182 *Schizolobium parahyba*
FABACEAE



183 *Nematanthus australis*
GESNERIACEAE



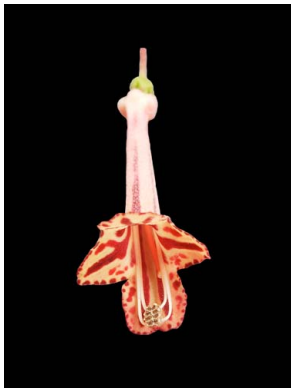
184 *Nematanthus tessmannii*
GESNERIACEAE



185 *Nematanthus tessmannii*
GESNERIACEAE



186 *Sinningia douglasii*
GESNERIACEAE



187 *Sinningia douglasii*
GESNERIACEAE



188 *Sinningia elatior*
GESNERIACEAE



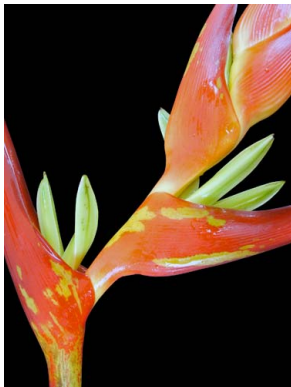
189 *Sinningia reitzii*
GESNERIACEAE



190 *Sinningia reitzii*
GESNERIACEAE



191 *Heliconia farinosa*
HELICONIACEAE



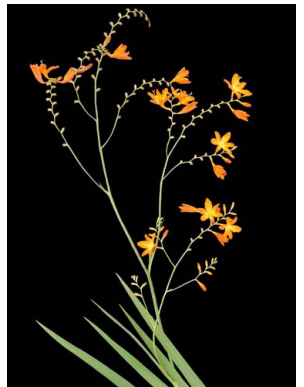
192 *Heliconia farinosa*
HELICONIACEAE



193 *Hypericum brasiliense*
HYPERICACEAE



194 *Hypericum brasiliense*
HYPERICACEAE



195 *Crocosmia x crocosmiiflora*
IRIDACEAE



196 *Crocosmia x crocosmiiflora*
IRIDACEAE



197 *Aegiphila integrifolia*
LAMIACEAE



198 *Aegiphila integrifolia*
LAMIACEAE



199 *Aegiphila obducta*
LAMIACEAE



200 *Aegiphila obducta*
LAMIACEAE

Fabrizio Schmitz Meyer - Pós Graduação em Biologia Vegetal, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, SP.

Fotos: Fabrício S. Meyer - Produzido por: Juliana Philipp, R. Foster & T. Wachter. Apoio: Connie Keller, Ellen Hyndman Foundation & Andrew Mellon Foundation.

© Fabrício Schmitz Meyer [schmitzmeyer@gmail.com]. * espécies exóticas

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 393 versão 1 07/2014



201 *Vitex megapotamica*
LAMIACEAE



202 *Vitex megapotamica*
LAMIACEAE



203 *Endlicheria paniculata*
LAURACEAE



204 *Nectandra leucantha*
LAURACEAE



205 *Nectandra oppositifolia*
LAURACEAE



206 *Nectandra oppositifolia*
LAURACEAE



207 *Cariniana estrellensis*
LECYTHIDACEAE



208 *Bunchosia fluminensis*
MALPIGHIACEAE



209 *Bunchosia fluminensis*
MALPIGHIACEAE



210 *Heteropterys intermedia*
MALPIGHIACEAE



211 *Heteropterys intermedia*
MALPIGHIACEAE



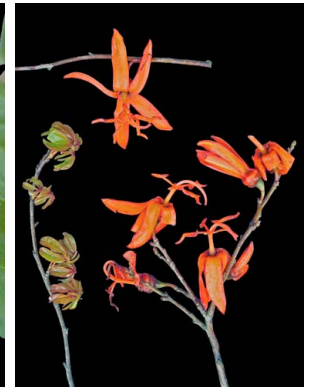
212 *Pseudobombax grandiflorum*
MALVACEAE



213 *Sida planicaulis*
MALVACEAE



214 *Sida planicaulis*
MALVACEAE



215 *Spirotheca rivieri*
MALVACEAE



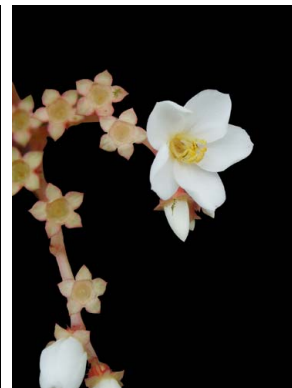
216 *Calathea monophylla*
MARANTHACEAE



217 *Calathea monophylla*
MARANTHACEAE



218 *Bertolonia acuminata*
MELASTOMATACEAE



219 *Bertolonia acuminata*
MELASTOMATACEAE



220 *Bertolonia mosenii*
MELASTOMATACEAE

Fabrizio Schmitz Meyer - Pós Graduação em Biologia Vegetal, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, SP.

Fotos: Fabrício S. Meyer. Produzido por: Juliana Philipp, R. Foster & T. Wachter. Apoio: Connie Keller, Ellen Hyndman Foundation & Andrew Mellon Foundation.

© Fabrício Schmitz Meyer [schmitzmeyer@gmail.com]. * espécies exóticas

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 393 versão 1 07/2014



221 *Leandra acutiflora*
MELASTOMATACEAE



222 *Leandra acutiflora*
MELASTOMATACEAE



223 *Leandra cf. aurea*
MELASTOMATACEAE



224 *Leandra dasytricha*
MELASTOMATACEAE



225 *Leandra dasytricha*
MELASTOMATACEAE



226 *Leandra fragilis*
MELASTOMATACEAE



227 *Leandra fragilis*
MELASTOMATACEAE



228 *Leandra laevigata*
MELASTOMATACEAE



229 *Leandra regnellii*
MELASTOMATACEAE



230 *Leandra regnellii*
MELASTOMATACEAE



231 *Leandra tetraquetra*
MELASTOMATACEAE



232 *Leandra tetraquetra*
MELASTOMATACEAE



233 *Miconia cabucu*
MELASTOMATACEAE



234 *Miconia cabucu*
MELASTOMATACEAE



235 *Miconia cabucu*
MELASTOMATACEAE



7 *Miconia cinerascens*
MELASTOMATACEAE



237 *Miconia cinerascens*
MELASTOMATACEAE



238 *Miconia latecrenata*
MELASTOMATACEAE



239 *Miconia racemifera*
MELASTOMATACEAE



240 *Miconia racemifera*
MELASTOMATACEAE

Fabrizio Schmitz Meyer - Pós Graduação em Biologia Vegetal, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, SP.

Fotos: Fabrício S. Meyer - Produzido por: Juliana Philipp, R. Foster & T. Wachter. Apoio: Connie Keller, Ellen Hyndman Foundation & Andrew Mellon Foundation.

© Fabrício Schmitz Meyer [schmitzmeyer@gmail.com]. * espécies exóticas

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA.

[http://fieldmuseum.org/IDtools]

[rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 393 versão 1 07/2014



241 *Miconia sellowiana*
MELASTOMATACEAE



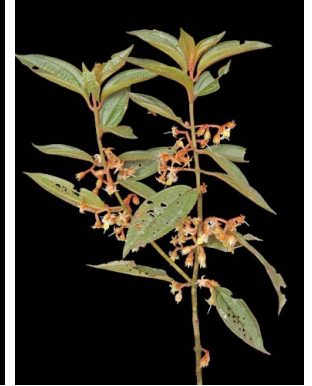
242 *Miconia sellowiana*
MELASTOMATACEAE



243 *Miconia theizans*
MELASTOMATACEAE



244 *Miconia theizans*
MELASTOMATACEAE



245 *Ossaea meridionalis*
MELASTOMATACEAE



246 *Ossaea meridionalis*
MELASTOMATACEAE



247 *Tibouchina cerastifolia*
MELASTOMATACEAE



248 *Tibouchina clinopodifolia*
MELASTOMATACEAE



249 *Tibouchina pilosa*
MELASTOMATACEAE



250 *Tibouchina pilosa*
MELASTOMATACEAE



251 *Tibouchina reitzii*
MELASTOMATACEAE



252 *Tibouchina* sp.
MELASTOMATACEAE



253 *Cabralea canjerana*
MELIACEAE



254 *Cabralea canjerana*
MELIACEAE



255 *Guarea macrophylla*
MELIACEAE



256 *Guarea macrophylla*
MELIACEAE



257 *Mollinedia* aff *acutissima*
MONIMIACEAE



258 *Mollinedia* aff *acutissima*
MONIMIACEAE



259 *Mollinedia schottiana*
MONIMIACEAE



260 *Mollinedia schottiana*
MONIMIACEAE

Fabrizio Schmitz Meyer - Pós Graduação em Biologia Vegetal, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, SP.

Fotos: Fabrício S. Meyer - Produzido por: Juliana Philipp, R. Foster & T. Wachter. Apoio: Connie Keller, Ellen Hyndman Foundation & Andrew Mellon Foundation.

© Fabrício Schmitz Meyer [schmitzmeyer@gmail.com]. * espécies exóticas

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools]

[rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 393 versão 1 07/2014



261 *Mollinedia triflora*
MONIMIACEAE



262 *Mollinedia triflora*
MONIMIACEAE



263 *Mollinedia triflora*
MONIMIACEAE



264 *Dorstenia carautae*
MORACEAE



265 *Dorstenia carautae*
MORACEAE



266 *Ficus luschnathiana*
MORACEAE



267 *Ficus luschnathiana*
MORACEAE



268 *Ficus organensis*
MORACEAE



269 *Sorocea bonplandii*
MORACEAE



270 *Sorocea bonplandii*
MORACEAE



271 *Campomanesia xanthocarpa*
MYRTACEAE



272 *Campomanesia xanthocarpa*
MYRTACEAE



273 *Eugenia prasina*
MYRTACEAE



274 *Eugenia prasina*
MYRTACEAE



275 *Marlierea eugeniopsoides*
MYRTACEAE



276 *Marlierea eugeniopsoides*
MYRTACEAE



277 *Marlierea silvatica*
MYRTACEAE



278 *Marlierea silvatica*
MYRTACEAE



279 *Myrceugenia myrcioides*
MYRTACEAE



280 *Myrceugenia myrcioides*
MYRTACEAE

Fabrizio Schmitz Meyer - Pós Graduação em Biologia Vegetal, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, SP.

Fotos: Fabrício S. Meyer . Produzido por: Juliana Philipp, R. Foster & T. Wachter. Apoio: Connie Keller, Ellen Hyndman Foundation & Andrew Mellon Foundation.

© Fabrício Schmitz Meyer [schmitzmeyer@gmail.com]. * espécies exóticas

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 393 versão 1 07/2014



281 *Myrceugenia* sp
MYRTACEAE



282 *Myrceugenia* sp
MYRTACEAE



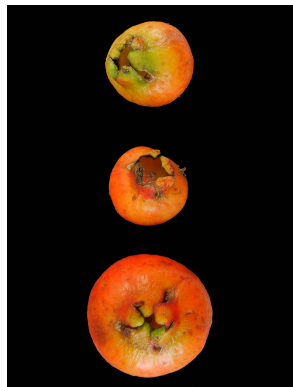
283 *Myrcia splendens*
MYRTACEAE



284 *Myrcia splendens*
MYRTACEAE



285 *Psidium cattleianum*
MYRTACEAE



286 *Psidium cattleianum*
MYRTACEAE



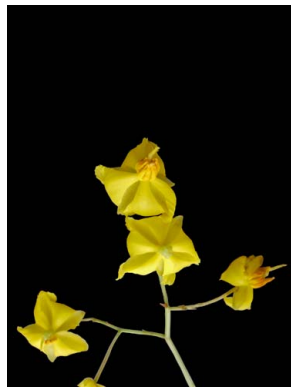
287 *Guapira opposita*
NYCTAGINACEAE



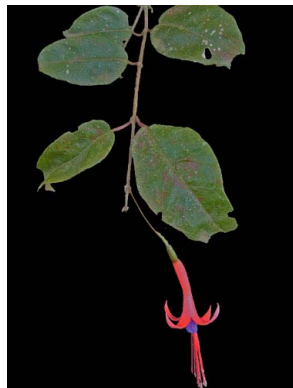
288 *Guapira opposita*
NYCTAGINACEAE



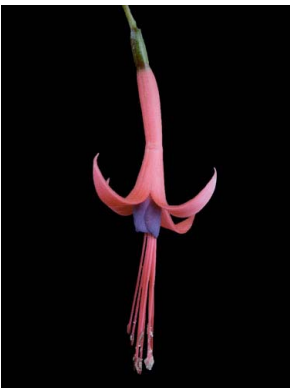
289 *Ouratea parviflora*
OCHNACEAE



290 *Ouratea parviflora*
OCHNACEAE



291 *Fuchsia regia*
ONAGRACEAE



292 *Fuchsia regia*
ONAGRACEAE



293 *Acianthera oligantha*
ORCHIDACEAE



294 *Acianthera pubescens*
ORCHIDACEAE



295 *Acianthera pubescens*
ORCHIDACEAE



296 *Alatiglossum longipes*
ORCHIDACEAE



297 *Alatiglossum longipes*
ORCHIDACEAE



298 *Baptistonina albinoi*
ORCHIDACEAE



299 *Bifrenaria harrisoniae*
ORCHIDACEAE



300 *Bifrenaria harrisoniae*
ORCHIDACEAE

Fabrizio Schmitz Meyer - Pós Graduação em Biologia Vegetal, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, SP.

Fotos: Fabrício S. Meyer . Produzido por: Juliana Philipp, R. Foster & T. Wachter. Apoio: Connie Keller, Ellen Hyndman Foundation & Andrew Mellon Foundation.

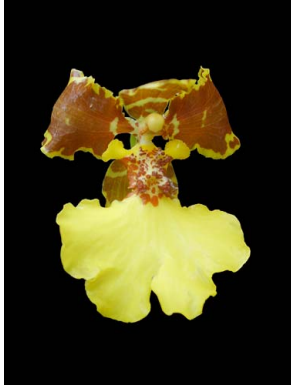
© Fabrício Schmitz Meyer [schmitzmeyer@gmail.com]. * espécies exóticas

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 393 versão 1 07/2014



301 *Brasilidium gardneri*
ORCHIDACEAE



302 *Brasilidium gardneri*
ORCHIDACEAE



303 *Epidendrum pseudodifforme*
ORCHIDACEAE



304 *Epidendrum pseudodifforme*
ORCHIDACEAE



305 *Epidendrum secundum*
ORCHIDACEAE



306 *Epidendrum secundum*
ORCHIDACEAE



307 *Eurystyles cotyledon*
ORCHIDACEAE



308 *Eurystyles cotyledon*
ORCHIDACEAE



309 *Gomesa recurva*
ORCHIDACEAE



310 *Gomesa recurva*
ORCHIDACEAE



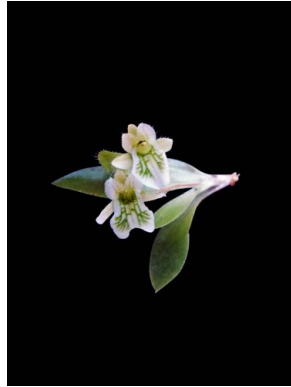
311 *Habenaria parviflora*
ORCHIDACEAE



312 *Habenaria parviflora*
ORCHIDACEAE



313 *Lankesterella ceracifolia*
ORCHIDACEAE



314 *Lankesterella ceracifolia*
ORCHIDACEAE



315 *Leptotes bicolor*
ORCHIDACEAE



316 *Leptotes bicolor*
ORCHIDACEAE



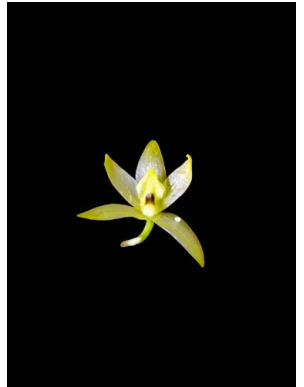
317 *Liparis nervosa*
ORCHIDACEAE



318 *Liparis nervosa*
ORCHIDACEAE



319 *Octomeria crassifolia*
ORCHIDACEAE



320 *Octomeria crassifolia*
ORCHIDACEAE

Fabrizio Schmitz Meyer - Pós Graduação em Biologia Vegetal, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, SP.

Fotos: Fabrício S. Meyer - Produzido por: Juliana Philipp, R. Foster & T. Wachter. Apoio: Connie Keller, Ellen Hyndman Foundation & Andrew Mellon Foundation.

© Fabrício Schmitz Meyer [schmitzmeyer@gmail.com]. * espécies exóticas

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 393 versão 1 07/2014



321 *Polystachya* cf *concreta*
ORCHIDACEAE



322 *Polystachya* cf *concreta*
ORCHIDACEAE



323 *Sauroglossum* *nitidum*
ORCHIDACEAE



324 *Sauroglossum* *nitidum*
ORCHIDACEAE



325 *Stelis* *papaquerensis*
ORCHIDACEAE



326 *Stelis* *papaquerensis*
ORCHIDACEAE



327 *Zygostates* *cornuta*
ORCHIDACEAE



328 *Passiflora* *cervii*
PASSIFLORACEAE



329 *Passiflora* *porophylla*
PASSIFLORACEAE



330 *Passiflora* *porophylla*
PASSIFLORACEAE



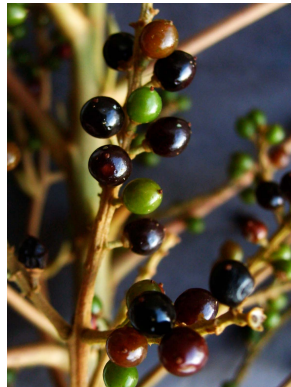
331 *Pera* *glabrata*
PERACEAE



332 *Pera* *glabrata*
PERACEAE



333 *Hyeronima* *alchorneoides*
PHYLLANTHACEAE



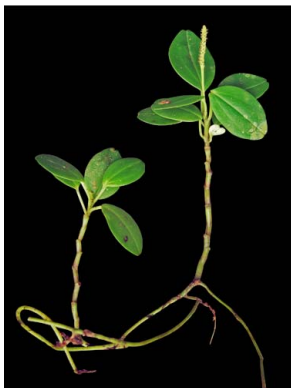
334 *Hyeronima* *alchorneoides*
PHYLLANTHACEAE



335 *Phytolacca* *dioica*
PHYTOLACCACEAE



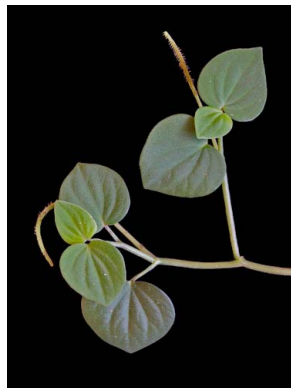
336 *Phytolacca* *dioica*
PHYTOLACCACEAE



337 *Peperomia* *martiana*
PIPERACEAE



338 *Peperomia* *tetraphylla*
PIPERACEAE



339 *Peperomia* *urocarpa*
PIPERACEAE



340 *Piper* *lhotzkyanum*
PIPERACEAE

Fabrizio Schmitz Meyer - Pós Graduação em Biologia Vegetal, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, SP.

Fotos: Fabrício S. Meyer - Produzido por: Juliana Philipp, R. Foster & T. Wachter. Apoio: Connie Keller, Ellen Hyndman Foundation & Andrew Mellon Foundation.

© Fabrício Schmitz Meyer [schmitzmeyer@gmail.com]. * espécies exóticas

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 393 versão 1 072014



341 *Piper umbellatum*
PIPERACEAE



342 *Chusquea oxylepis*
POACEAE



343 *Cortaderia selloana*
POACEAE



344 *Coccoloba arborescens*
POLYGONACEAE



345 *Myrsine coriacea*
PRIMULACEAE



346 *Myrsine coriacea*
PRIMULACEAE



347 *Myrsine umbellata*
PRIMULACEAE



348 *Myrsine umbellata*
PRIMULACEAE



349 *Psychotria suterella*
RUBIACEAE



350 *Coccocypselum lanceolatum*
RUBIACEAE



351 *Coccocypselum lanceolatum*
RUBIACEAE



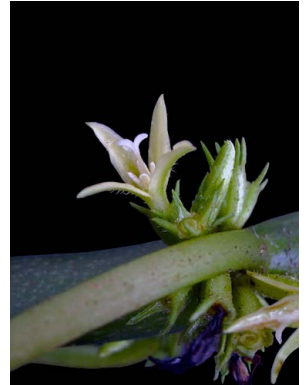
352 *Coccocypselum hasslerianum*
RUBIACEAE



353 *Coccocypselum hasslerianum*
RUBIACEAE



354 *Hoffmannia peckii*
RUBIACEAE



355 *Hoffmannia peckii*
RUBIACEAE



356 *Hoffmannia peckii*
RUBIACEAE



357 *Manettia paranensis*
RUBIACEAE



358 *Manettia paranensis*
RUBIACEAE



359 *Rudgea jasminoides*
RUBIACEAE



360 *Rudgea jasminoides*
RUBIACEAE

Fabrizio Schmitz Meyer - Pós Graduação em Biologia Vegetal, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, SP.

Fotos: Fabrício S. Meyer - Produzido por: Juliana Philipp, R. Foster & T. Wachter. Apoio: Connie Keller, Ellen Hyndman Foundation & Andrew Mellon Foundation.

© Fabrício Schmitz Meyer [schmitzmeyer@gmail.com]. * espécies exóticas

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 393 versão 1 07/2014



361 *Esenbeckia grandiflora*
RUTACEAE



362 *Esenbeckia grandiflora*
RUTACEAE



363 *Zanthoxylum rhoifolium*
RUTACEAE



364 *Zanthoxylum rhoifolium*
RUTACEAE



365 *Xylosma glaberrimum*
SALICACEAE



366 *Xylosma glaberrimum*
SALICACEAE



367 *Allophylus petiolulatus*
SAPINDACEAE



368 *Allophylus petiolulatus*
SAPINDACEAE



369 *Cupania vernalis*
SAPINDACEAE



370 *Cupania vernalis*
SAPINDACEAE



371 *Paullinia carpopoda*
SAPINDACEAE



372 *Paullinia carpopoda*
SAPINDACEAE



373 *Serjania laroutteana*
SAPINDACEAE



374 *Serjania laroutteana*
SAPINDACEAE



375 *Buddleja stachyoides*
SCROPHULARIACEAE



376 *Buddleja stachyoides*
SCROPHULARIACEAE



377 *Aureliana wettsteiniana*
SOLANACEAE



378 *Aureliana wettsteiniana*
SOLANACEAE



379 *Cestrum bracteatum*
SOLANACEAE



380 *Cestrum bracteatum*
SOLANACEAE

Fabrizio Schmitz Meyer - Pós Graduação em Biologia Vegetal, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, SP.

Fotos: Fabrício S. Meyer . Produzido por: Juliana Philipp, R. Foster & T. Wachter. Apoio: Connie Keller, Ellen Hyndman Foundation & Andrew Mellon Foundation.

© Fabrício Schmitz Meyer [schmitzmeyer@gmail.com]. * espécies exóticas

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 393 versão 1 07/2014



381 *Dyssochroma longipes*
SOLANACEAE



382 *Dyssochroma longipes*
SOLANACEAE



383 *Solanum americanum*
SOLANACEAE



384 *Solanum didymum*
SOLANACEAE



385 *Solanum didymum*
SOLANACEAE



386 *Solanum diploconos*
SOLANACEAE



387 *Solanum diploconos*
SOLANACEAE



388 *Solanum gertii*
SOLANACEAE



389 *Solanum mauritianum*
SOLANACEAE



390 *Solanum mauritianum*
SOLANACEAE



391 *Solanum piluliferum*
SOLANACEAE



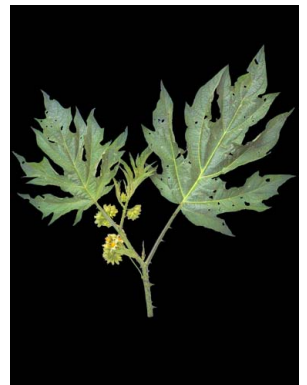
392 *Solanum piluliferum*
SOLANACEAE



393 *Solanum rufescens*
SOLANACEAE



394 *Solanum rufescens*
SOLANACEAE



395 *Solanum setosissimum*
SOLANACEAE



396 *Solanum setosissimum*
SOLANACEAE



397 *Solanum variabile*
SOLANACEAE



398 *Solanum variabile*
SOLANACEAE



399 *Solanum* sp.
SOLANACEAE



400 *Solanum* sp.
SOLANACEAE

ANGIOSPERMAS nos arredores do Centro de Estudos e Pesquisas Ambientais Rugendas

Fabrizio Schmitz Meyer - Pós Graduação em Biologia Vegetal, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, SP.

Fotos: Fabrício S. Meyer - Produzido por: Juliana Philipp, R. Foster & T. Wachter. Apoio: Connie Keller, Ellen Hyndman Foundation & Andrew Mellon Foundation.

© Fabrício Schmitz Meyer [schmitzmeyer@gmail.com]. * espécies exóticas

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 393 versão 1 07/2014



401 *Laplacea fruticosa*
THEACEAE



402 *Laplacea fruticosa*
THEACEAE



403 *Laplacea fruticosa*
THEACEAE



404 *Daphnopsis fasciculata*
THYMELAEACEAE



405 *Daphnopsis fasciculata*
THYMELAEACEAE



406 *Daphnopsis fasciculata*
THYMELAEACEAE



407 *Boehmeria caudata*
URTICACEAE



408 *Boehmeria caudata*
URTICACEAE



409 *Cecropia glaziovii*
URTICACEAE



410 *Cecropia glaziovii*
URTICACEAE



411 *Cecropia glazovii*
URTICACEAE



412 *Pilea astrogramma*
URTICACEAE



413 *Pilea astrogramma*
URTICACEAE



414 *Lantana camara*
VERBENACEAE



415 *Lantana camara*
VERBENACEAE



416 *Drimys brasiliensis*
WINTERACEAE



417 *Drimys brasiliensis*
WINTERACEAE



418 *Hedychium coccineum* *
ZINGIBERACEAE



419 *Hedychium chrysoleucum* *
ZINGIBERACEAE



420 *Hedychium coronarium* *
ZINGIBERACEAE

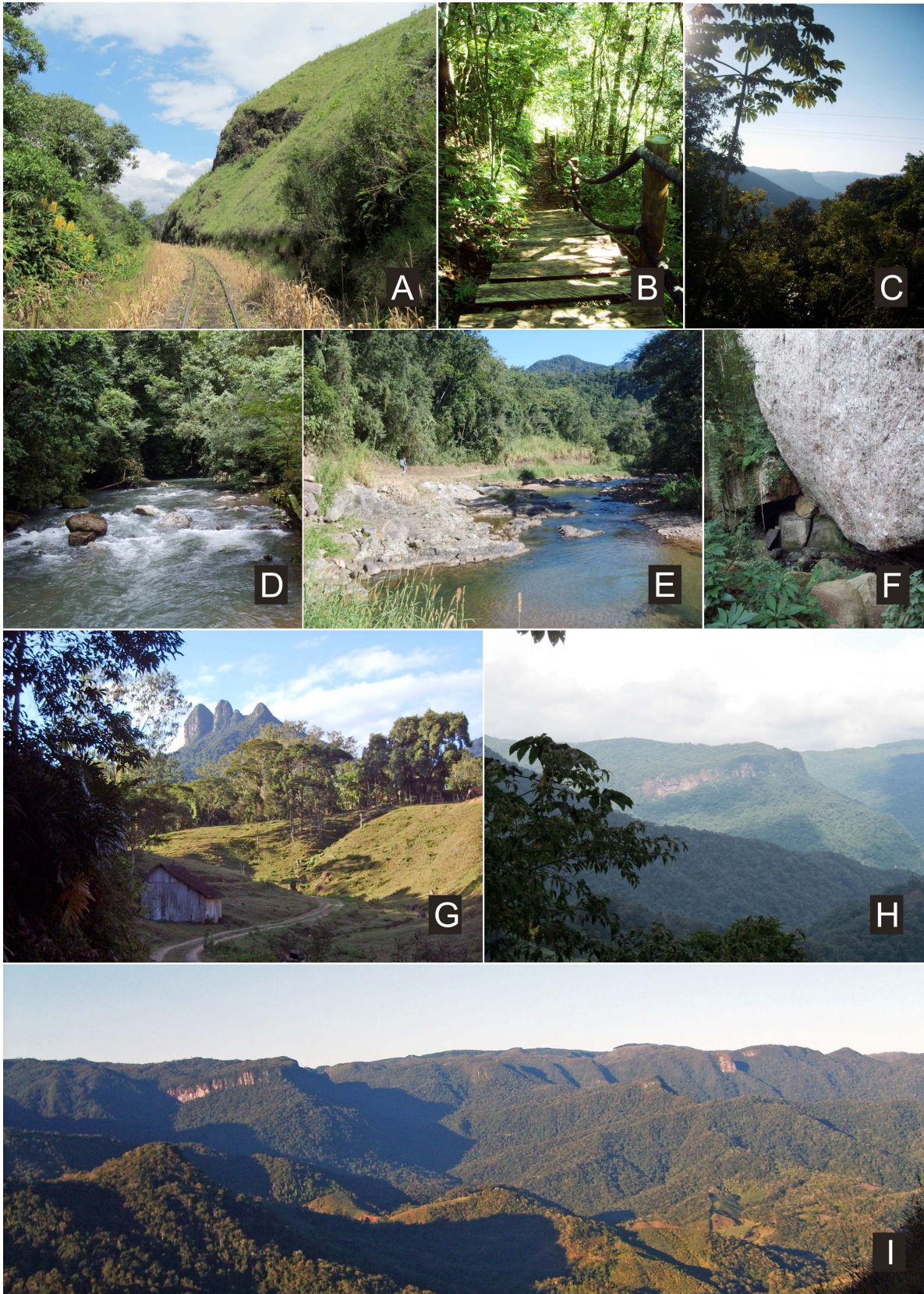
Fabrcio Schmitz Meyer - Pps Graduaao em Biologia Vegetal, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, SP.

Fotos: Fabrcio S. Meyer . Produzido por: Juliana Philipp, R. Foster & T. Wachter. Apoio: Connie Keller, Ellen Hyndman Foundation & Andrew Mellon Foundation.

© Fabrcio Schmitz Meyer [schmitzmeyer@gmail.com]. * espccies exoticas

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 393 versao 1 07/2014



A. Vegetaao as margens da linha ferra. B. Trilha na Floresta Ombrfila Densa Montana, imediaoes do Centro de Estudos e Pesquisas Ambientais Rugendas. C. Encostas ingremes na Floresta Ombrfila Densa Montana. D. Floresta Ombrfila Densa Aluvial as margens do Rio Natal. E. Floresta Ombrfila Densa Aluvial as margens do Rio Humboldt. F. Blocos de conglomerado e vegetaao as margens do Rio Braao Esquerdo. G. Morro da Igreja. H. Salto Seco. I. Relevo e cobertura vegetal na APA do Rio Vermelho/Humboldt.

Fabrício Schmitz Meyer - Pós Graduação em Biologia Vegetal, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, SP.

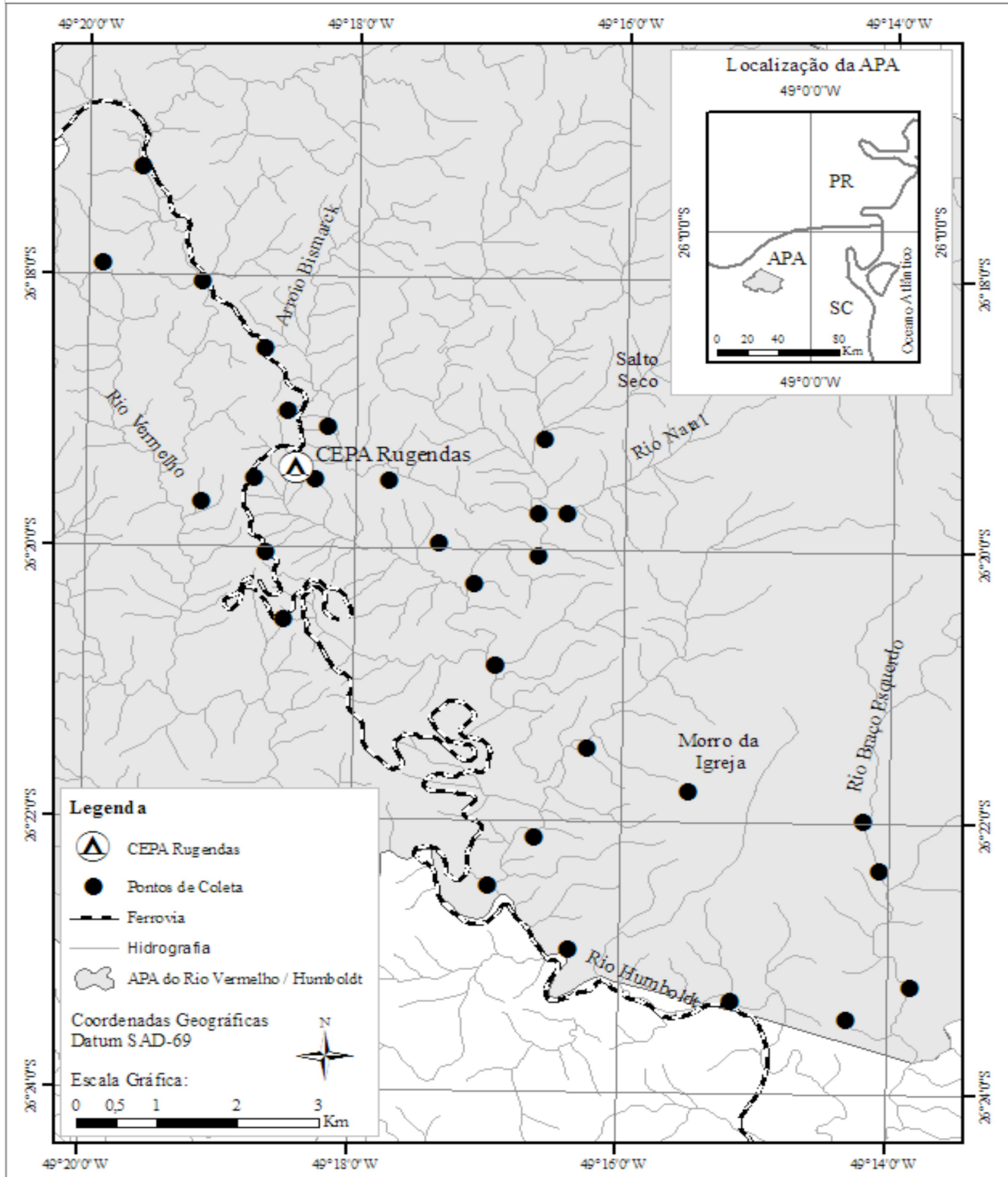
Fotos: Fabrício S. Meyer - Produzido por: Juliana Philipp, R. Foster & T. Wachter. Apoio: Connie Keller, Ellen Hyndman Foundation & Andrew Mellon Foundation.

© Fabrício Schmitz Meyer [schmitzmeyer@gmail.com]. * espécies exóticas

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 393 versão 1 07/2014

Pontos Amostrais na APA Municipal do Rio Vermelho / Humboldt,
São Bento do Sul, Santa Catarina, Brazil



Fabrcio Schmitz Meyer - Pds Graduao em Biologia Vegetal, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, SP.
Fotos: Fabrcio S. Meyer . Produzido por: Juliana Philipp, R. Foster & T. Wachter. Apoio: Connie Keller, Ellen Hyndman Foundation & Andrew Mellon Foundation.
© Fabrcio Schmitz Meyer [schmitzmeyer@gmail.com]. * espccies exoticas
© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 393 versao 1 07/2014

Agradecimento especial aos Botnicos que auxiliaram na identificao das espccies do guia: Alain Chautems (Gesneriaceae), Andr M. Amorim (Malpighiaceae), Andr Gaglioti (Urticaceae), Andr Soller (Cactaceae), Ariane Luna Peixoto (Monimiaceae), Armando Carlos Cervi (Passifloraceae), Cssia Mnica Sakuragui (Araceae), Cntia Kameyama (Acanthaceae), Cristiane Snack (Fabaceae), Eduardo Antonio de Camargo (Melastomataceae), Eliane Lima Jacques (Begoniaceae), Elizabeth de Araujo Schwarz (Apocynaceae), Elsie Franklin Guimarães (Piperaceae), Elton Leme (Bromeliaceae), Eraldo Barboza (diversas famlias), Fbio Christiano Speck Vieira (Myrtaceae), Felipe Marinero (Rubiaceae), Gert Hatschbach (diversas famlias), Gustavo Heiden (Asteraceae), Jesiane dos Santos Rigon (Santalaceae), Joao Marcelo Alvarenga Braga (Marantaceae), Joao Renato Stehmann (Solanaceae), Joao Semir (Asteraceae), Jomar Jardim (Rubiaceae), Juarez Cordeiro (diversas famlias), Luciano Ceolin (Orchidaceae), Ludovic Jean Charles Kollmann (Begoniaceae), Luis Carlos Bernacci (Myrsinaceae), Mara Ritter (Asteraceae), Marcelo Brotto (Lauraceae), Marcelo Dias Machado Vianna Filho (Moraceae), Marcela Firens Mazine (Rubiaceae), Marcelo Monge Egea (Asteraceae), Marcelo Reginato (Melastomataceae), Marcos Sobral (Myrtaceae), Marcus Nadruz (Araceae), Maria Silvia Ferruci (Sapindaceae), Massimo Giuseppe Bovini (Malvaceae), Mathias Enrich Engels (Orchidaceae), Mayara Krasinski Caddah (Melastomataceae), Olavo Guimarães (diversas famlias), Osmar dos Santos Ribas (diversas famlias), Rafael da Silva Possete (Fabaceae), Rafaela Campostrini Forzza (Bromeliaceae), Renato Goldenberg (Melastomataceae), Ronaldo Marquete (Salicaceae), Rosngela Capuano Tardivo (Bromeliaceae), Vera Lcia Gomes Klein (Curcubitaceae) e Werner Siebje Mancinelli (Orchidaceae).