

Apresentação

O presente catálogo é uma amostragem da flora existente no Centro de Pesquisas e Conservação da Natureza Pró-Mata, da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul (PUCRS). O Pró-Mata localiza-se na região nordeste do Rio Grande do Sul, no Planalto das Araucárias e borda da Serra Geral e abrange parte dos municípios de São Francisco de Paula, Maquiné e Itati. A área de cerca de 3.100ha inclui campos nativos, florestas montanas com Araucária (Floresta Ombrófila Mista), florestas de encostas (Floresta Ombrófila Densa) e ainda um complexo mosaico de vegetação em diferentes estágios de sucessão ecológica.

São apresentadas imagens de 236 espécies de plantas vasculares do Pró-Mata, das cerca de 750 já catalogadas. As espécies estão distribuídas por grandes grupos (plantas vasculares sem sementes, Gimnospermas e Angiospermas), e por ordem alfabética de família. As fotos, na sua grande maioria, são de autoria da fotógrafa alemã Heike Betz, primeira autora do catálogo, vinculada à Universidade de Tübingen, Alemanha. As identificações foram realizadas pelos co-autores Cláudio Augusto Mondin, da PUCRS, e Nelson Ivo Matzenbacher, Luís Fernando Paiva Lima e Rodrigo Scarton Bergamin, da Universidade Federal do Rio Grande do Sul.



Plantas do Pró-Mata / Pflanzen auf Pró-Mata 1

Heike Betz, Cláudio Mondin, Nelson Ivo Matzenbacher, Luís Fernando Paiva Lima, Rodrigo Scarton Bergamin



1 *Asplenium scandicinum*
ASPLENIACEAE



2 *Blechnum tabulare*
BLECHNACEAE
samambaia



3 *Dicksonia sellowiana*
DICKSONIACEAE
xaxim



4 *Dicranopteris nervosa*
GLEICHENIACEAE



5 *Lycopodium clavatum*
LYCOPODIACEAE
pinheirinho



6 *Lycopodium thyoides*
LYCOPODIACEAE



7 *Campyloneurum austrobrasiliense*
POLYPODIACEAE



8 *Campyloneurum nitidum*
POLYPODIACEAE



9 *Pecluma* sp.
POLYPODIACEAE



10 *Pleopeltis hirsutissima*
POLYPODIACEAE
samambaia



11 *Pleopeltis macrocarpa*
POLYPODIACEAE
samambaia



12 *Polypodium* sp. 1
POLYPODIACEAE



13 *Adiantum raddianum*
PTERIDACEAE
avenca



14 *Vittaria lineata*
PTERIDACEAE



15 *Araucaria angustifolia*
ARAUCARIACEAE
pinheiro-brasileiro



16 *Podocarpus lambertii*
PODOCARPACEAE
pinheiro-bravo



17 *Justicia carnea*
ACANTHACEAE
jacobinia



18 *Pfaffia tuberosa*
AMARANTHACEAE
ginseng-brasileiro



19 *Cyclosporum leptophyllum*
APIACEAE
aipo-bravo



20 *Eryngium horridum*
APIACEAE
gravatá-do-campo

Plantas do Pró-Mata / Pflanzen auf Pró-Mata 2

Heike Betz, Cláudio Mondin, Nelson Ivo Matzenbacher, Luís Fernando Paiva Lima, Rodrigo Scarton Bergamin



21 *Mandevilla pentlandiana*
APOCYNACEAE



22 *Orthosia scoparia*
APOCYNACEAE
cipó-de-leite



23 *Oxypetalum kleinii*
APOCYNACEAE
cipó-de-leite



24 *Oxypetalum mosenii*
APOCYNACEAE



25 *Oxypetalum* sp. 1
APOCYNACEAE



26 *Ilex microdonta*
AQUIFOLIACEAE



27 *Ilex paraguariensis*
AQUIFOLIACEAE
erva-mate



28 *Hydrocotyle langsdorfii*
ARALIACEAE



29 *Syagrus romanzoffiana*
ARECACEAE
coqueiro-girivá



30 *Achyrocline satureioides*
ASTERACEAE
macela



31 *Adenostemma brasilianum*
ASTERACEAE
cravinho-do-mato



32 *Baccharidastrum argutum*
ASTERACEAE
mata-formigueiro



33 *Baccharis anomala*
ASTERACEAE
camará-de-cipó



34 *Baccharis helichryzoides*
ASTERACEAE
vassoura-dourada



35 *Baccharis leucopappa*
ASTERACEAE
vassourinha-de-topo-de-morro



36 *Baccharis megapotamica*
ASTERACEAE
vassoura-da-folha-miúda



37 *Baccharis nummularia*
ASTERACEAE
vassoura-anã



38 *Baccharis trimera*
ASTERACEAE
carqueja



39 *Baccharis uncinella*
ASTERACEAE
vassoura



40 *Calea phyllolepis*
ASTERACEAE

Plantas do Pró-Mata / Pflanzen auf Pró-Mata 3

Heike Betz, Cláudio Mondin, Nelson Ivo Matzenbacher, Luís Fernando Paiva Lima, Rodrigo Scarton Bergamin



41 *Chaptalia nutans*
ASTERACEAE
lingua-de-vaca



42 *Dasyphyllum spinescens*
ASTERACEAE
sucará-de-espinho



43 *Elephantopus mollis*
ASTERACEAE
suçaiá



44 *Erechthites valerianifolius*
ASTERACEAE
carurú-amargoso



45 *Erigeron maximus*
ASTERACEAE



46 *Eupatorium betonicifforme*
ASTERACEAE
eupatório



47 *Eupatorium hecatanthum*
ASTERACEAE
cambará



48 *Jaegeria hirta*
ASTERACEAE
botão-de-ouro



49 *Mikania decumbens*
ASTERACEAE



50 *Mikania hirsutissima*
ASTERACEAE
cipó-cabeludo



51 *Mutisia speciosa*
ASTERACEAE
cravo-divino-formoso



52 *Pentacalia desiderabilis*
ASTERACEAE
catião-trepador



53 *Piptocarpha notata*
ASTERACEAE
braço-de-mico



54 *Pterocaulon balansae*
ASTERACEAE



55 *Senecio brasiliensis*
ASTERACEAE
flor-das-almas



56 *Senecio comyzifolius*
ASTERACEAE
margarida-melada



57 *Senecio juergensii*
ASTERACEAE
margarida-do-banhado



58 *Senecio pulcher*
ASTERACEAE
margarida-do-banhado



59 *Solidago chilensis*
ASTERACEAE
erva-lanceta



60 *Trichocline catharinensis*
ASTERACEAE
cravo-do-campo

Plantas do Pró-Mata / Pflanzen auf Pró-Mata 4

Heike Betz, Cláudio Mondin, Nelson Ivo Matzenbacher, Luís Fernando Paiva Lima, Rodrigo Scarton Bergamin



61 *Verbesina glabrata*
ASTERACEAE



62 *Vernonia catharinensis*
ASTERACEAE
assa-peixe



63 *Anredera tucumanensis*
BASELLACEAE



64 *Begonia cucullata*
BEGONIACEAE
begônia-do-brejo



65 *Begonia fruticosa*
BEGONIACEAE
begônia-arbustiva



66 *Begonia fuscocaulis*
BEGONIACEAE
begônia



67 *Berberis laurina*
BERBERIDACEAE
espinho-de-são-joão



68 *Anemopaegma prostratum*
BIGNONIACEAE
pente-de-macaco-liso



69 *Amphiphilium crucigerum*
BIGNONIACEAE
pente-de-macaco



70 *Aechmea gamosepala*
BROMELIACEAE
gravatã



71 *Tillandsia tenuifolia* var.
surinamensis BROMELIACEAE
cravo-do-mato



72 *Vriesea platynema*
BROMELIACEAE
gravatã



73 *Lepismium houlettianum*
CACTACEAE
comambaia



74 *Rhipsalis* sp.
CACTACEAE



75 *Acicarpa procumbens*
CALYCERACEAE



76 *Lobelia camporum*
CAMPANULACEAE



77 *Lobelia hassleri*
CAMPANULACEAE



78 *Siphocampylus betulaeifolius*
CAMPANULACEAE



79 *Siphocampylus verticillatus*
CAMPANULACEAE



80 *Clethra uleana*
CLETHRACEAE

Plantas do Pró-Mata / Pflanzen auf Pró-Mata 5

Heike Betz, Cláudio Mondin, Nelson Ivo Matzenbacher, Luís Fernando Paiva Lima, Rodrigo Scarton Bergamin



81 *Ipomoea sulina*
CONVOLVULACEAE



82 cf. *Cayaponia*
CUCURBITACEAE
taiuiá



83 *Wilbrandia ebracteata*
CUCURBITACEAE



84 *Lamanonia speciosa*
CUNONIACEAE
guaraperê



85 *Weinmannia paulliniifolia*
CUNONIACEAE
gramimunha



86 *Cyperus* sp.
CYPERACEAE



87 *Scleria panicoides*
CYPERACEAE



88 *Dioscorea subhastata*
DIOSCOREACEAE
cará



89 *Gaylussacia brasiliensis*
ERICACEAE
camarinha



90 *Escallonia bifida*
ESCALLONIACEAE
canudo-de-pito



91 *Alchornea triplinervia*
EUPHORBIACEAE
tanheiro



92 cf. *Croton*
EUPHORBIACEAE



93 *Croton erythroxyloides*
EUPHORBIACEAE
velame



94 *Euphorbia peperomioides*
EUPHORBIACEAE
rodelinhas-de-jardim



95 *Sapium glandulosum*
EUPHORBIACEAE
pau-leiteiro



96 *Sebastiania brasiliensis*
EUPHORBIACEAE
branquilha



97 *Tragia volubilis*
EUPHORBIACEAE
tamiarana



98 *Desmodium affine*
FABACEAE
pega-pega



99 *Desmodium* sp.
FABACEAE



100 *Desmodium uncinatum*
FABACEAE
amor-do-campo

Plantas do Pró-Mata / Pflanzen auf Pró-Mata 6

Heike Betz, Cláudio Mondin, Nelson Ivo Matzenbacher, Luís Fernando Paiva Lima, Rodrigo Scarton Bergamin



101 *Erythrina falcata*
FABACEAE
Corticeira-da-serra



102 *Inga lentiscifolia*
FABACEAE
ingá-mirim



103 *Inga sessilis*
FABACEAE
ingá-banana



104 *Lupinus magnistipulatus*
FABACEAE



105 *Mimosa lanata*
FABACEAE



106 *Mimosa myriophylla*
FABACEAE



107 *Nemanthus australis*
GESNERIACEAE
peixinho



108 *Sinningia warmingii*
GESNERIACEAE



109 *Gunnera manicata*
GUNNERACEAE
urtigão



110 *Hypericum brasiliense*
HYPERICACEAE
orelha-de-gato



111 *Hypoxis decumbens*
HYPOXIDACEAE
tiririca-falsa



112 *Calydoorea campestris*
IRIDACEAE



113 *Sisyrinchium vaginatum*
IRIDACEAE



114 *Sisyrinchium sellowianum*
IRIDACEAE
canchaláguia



115 *Sisyrinchium* sp.
IRIDACEAE



116 *Ocimum carnosum*
LAMIACEAE
alfavaca



117 *Nectandra grandiflora*
LAURACEAE



118 *Utricularia* sp.
LENTIBULARIACEAE



119 *Lilium longiflorum*
LILIACEAE
Lírio



120 *Tripodanthus acutifolius*
LORANTHACEAE
erva-de-passarinho

Plantas do Pró-Mata / Pflanzen auf Pró-Mata 7

Heike Betz, Cláudio Mondin, Nelson Ivo Matzenbacher, Luís Fernando Paiva Lima, Rodrigo Scarton Bergamin



121 *Cuphea carthagenensis*
LYTHRACEAE
sete-sangrias



122 *Cuphea cf. ingrata*
LYTHRACEAE
sete-sangrias



123 *Cuphea thymoides* var.
satureioides LYTHRACEAE
sete-sangrias



124 *Heimia myrtifolia*
LYTHRACEAE
erva-da-vida



125 *Heteropterys aenea*
MALPIGHIACEAE



126 *Heteropterys intermedia*
MALPIGHIACEAE



127 ?
MALVACEAE



128 *Luehea divaricata*
MALVACEAE
açoita-cavalo



129 ?
MALVACEAE



130 *Pavonia sepium*
MALVACEAE
carrapicho



131 *Leandra carassana*
MELASTOMATACEAE
pixirica



132 *Miconia cinerascens*
MELASTOMATACEAE
pixirição



133 *Miconia hyemalis*
MELASTOMATACEAE
pixirica-braba



134 *Rhynchanthera brachyrhyncha*
MELASTOMATACEAE



135 *Tibouchina cerastifolia*
MELASTOMATACEAE



136 *Tibouchina clinopodifolia*
MELASTOMATACEAE



137 *Tibouchina gracilis*
MELASTOMATACEAE
flor-de-quaresma



138 *Tibouchina sellowiana*
MELASTOMATACEAE
manacá-da-serra



139 *Cabralea canjerana*
MELIACEAE
canjerana



140 *Disciphania contraversa*
MENISPERMACEAE
uva-do-mato

Plantas do Pró-Mata / Pflanzen auf Pró-Mata 8

Heike Betz, Cláudio Mondin, Nelson Ivo Matzenbacher, Luís Fernando Paiva Lima, Rodrigo Scarton Bergamin



141 *Mollinedia elegans*
MONIMIACEAE
pimenta-do-mato



142 *Myrsine parvula*
MYRSINACEAE
caporoquinha



143 *Acca sellowiana*
MYRTACEAE
goiabeira-da-serra



144 *Calypttranthes grandifolia*
MYRTACEAE
guamirim-chorão



145 *Eugenia handroi*
MYRTACEAE



146 *Myrceugenia oxyssepala*
MYRTACEAE
guamirim



147 *Myrcia oligantha*
MYRTACEAE
guamirim



148 *Myrcia retorta*
MYRTACEAE
guamirim



149 *Myrciaria* sp.
MYRTACEAE
cambuim



150 *Psidium cattleyanum*
MYRTACEAE
araçá-amarelo



151 *Siphoneugena reitzii*
MYRTACEAE
cambuim



152 *Fuchsia regia*
ONAGRACEAE
brinco-de-princesa



153 *Ludwigia decurrens*
ONAGRACEAE
cruz-de-malta



154 *Habenaria secunda*
ORCHIDACEAE



155 *Hadrolaelia coccinea*
ORCHIDACEAE



156 *Phymatidium delicatulum*
tulum. ORCHIDACEAE



157 *Agalinis communis*
OROBANCHACEAE



158 *Castilleja arvensis*
OROBANCHACEAE
canguçu-do-campo



159 *Oxalis conorrhiza*
OXALIDACEAE
azedinha



160 *Oxalis* sp.
OXALIDACEAE
azedinha

Heike Betz, Cláudio Mondin, Nelson Ivo Matzenbacher, Luís Fernando Paiva Lima, Rodrigo Scarton Bergamin



161 *Passiflora actinia*
PASSIFLORACEAE
maracujá



162 *Passiflora caerulea*
PASSIFLORACEAE
maracujá-de-cobra



163 *Passiflora capsularis*
PASSIFLORACEAE
maracujá-branco-miúdo



164 *Passiflora organensis*
PASSIFLORACEAE
maracujá



165 *Phytolacca thyrsiflora*
PHYTOLACCACEAE
caruru-bravo



166 *Peperomia tetraphylla*
PIPERACEAE
erva-de-vidro



167 *Piper aduncum*
PIPERACEAE



168 *Piper sp. 3*
PIPERACEAE



169 *Piper xylosteoides*
PIPERACEAE



170 *Mecardonia procumbens* var. *tenella*
PLANTAGINACEAE
bacopá



171 ?
POACEAE



172 *Andropogon lateralis*
POACEAE
capim-caninha



173 cf. *Calamagrostis*
longearistata POACEAE



174 *Cortaderia selloana*
POACEAE
capim-dos-pampas



175 *Imperata brasiliensis*
POACEAE
capim-sapé



176 *Merostachys multiramea*
POACEAE
taquara-lixá



177 *Pseudechinolaena*
polystachya POACEAE
pastinho-do-mato



178 *Saccharum asperum*
POACEAE



179 *Schizachyrium microstachyum*
POACEAE
rabo-de-burro



180 *Polygala linoides*
POLYGALACEAE

Plantas do Pró-Mata / Pflanzen auf Pró-Mata 10

Heike Betz, Cláudio Mondin, Nelson Ivo Matzenbacher, Luís Fernando Paiva Lima, Rodrigo Scarton Bergamin



181 *Polygonum punctatum*
POLYGONACEAE
erva-de-bicho



182 *Roupala brasiliensis*
PROTEACEAE
carvalho-brasileiro



183 *Clematis dioica*
RANUNCULACEAE
cipó-barba-branca



184 *Ranunculus bonariensis*
RANUNCULACEAE
ranúnculo



185 *Rhamnus sphaerosperma*
RHAMNACEAE
piririca



186 *Agrimonia hirsuta*
ROSACEAE



187 *Prunus myrtifolia*
ROSACEAE
pessegueiro-brabo



188 *Rubus sellowii*
ROSACEAE
amoreira-amarela



189 *Borreria dasycephala*
RUBIACEAE
ipecacuanha



190 *Coccocypselum lanceolatum*
RUBIACEAE
piririca



191 *Coccocypselum pulchellum*
RUBIACEAE
piririca



192 *Galianthe verbenoides*
RUBIACEAE
poaia



193 *Galium hypocarpium*
RUBIACEAE



194 *Manettia cordifolia*
RUBIACEAE
nancibia



195 *Mitracarpus brasiliensis*
RUBIACEAE
sabugueirinho



196 *Psychotria suterella*
RUBIACEAE
grandiúva-d'anta



197 *Rudgea parquioides*
RUBIACEAE
pimenteira



198 *Citrus reticulata*
RUTACEAE
bergamota



199 *Pilocarpus pennatifolius*
RUTACEAE
cutia-branca



200 *Zanthoxylum rhoifolium*
RUTACEAE
mamica-de-cadela

Plantas do Pró-Mata / Pflanzen auf Pró-Mata 11

Heike Betz, Cláudio Mondin, Nelson Ivo Matzenbacher, Luís Fernando Paiva Lima, Rodrigo Scarton Bergamin



201 *Casearia decandra*
SALICACEAE
guaçatunga



202 *Allophylus edulis*
SAPINDACEAE
chal-chal



203 *Cupania vernalis*
SAPINDACEAE
camboatá-vermelho



204 *Matayba elaeagnoides*
SAPINDACEAE
camboatá-branco



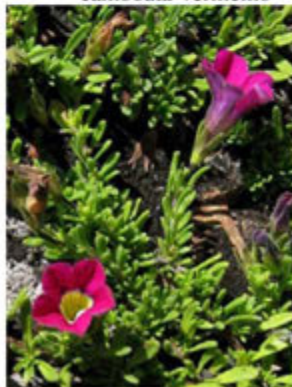
205 *Serjania laruotteana*
SAPINDACEAE
cipó-timbó-açú



206 *Buddleja stachyoides*
SCROPHULARIACEAE



207 *Aureliana wettsteiniana*
SOLANACEAE
pimento-braba



208 *Calibrachoa sellowiana*
SOLANACEAE



209 *Petunia integrifolia*
SOLANACEAE
petúnia



210 *Solanum aculiatissimum*
SOLANACEAE



211 *Solanum cf. ramulosum*
SOLANACEAE
papa-goela



212 *Solanum corymbiflorum*
SOLANACEAE
baga-de-veado



213 *Solanum flaccidum*
SOLANACEAE
joá-cipó



214 *Solanum inodorum*
SOLANACEAE
cipó-branco



215 *Solanum mauritianum*
SOLANACEAE
fumo-bravo



216 *Solanum nigrescens*
SOLANACEAE
erva-moura-açú



217 *Solanum pseudocapsicum*
SOLANACEAE
peloteira



218 *Solanum reflexum*
SOLANACEAE
mata-cavalo



219 *Solanum sanctaecatharinae*
SOLANACEAE
joá-manso



220 *Solanum vaillantii*
SOLANACEAE
joá-bravo

Plantas do Pró-Mata / Pflanzen auf Pró-Mata 12

Heike Betz, Cláudio Mondin, Nelson Ivo Matzenbacher, Luís Fernando Paiva Lima, Rodrigo Scarton Bergamin



221 *Solanum variabile*
SOLANACEAE
jurubeba-velame



222 *Laplacea fruticosa*
THEACEAE
santa-rita



223 *Daphnopsis fasciculata*
THYMELAEACEAE
imbira-branca



224 *Boehmeria caudata*
URTICACEAE



225 *Boehmeria cylindrica*
URTICACEAE
urtiga



226 *Pilea aparadensis*
URTICACEAE



227 *Pilea hilariana*
URTICACEAE



228 *Valeriana scandens*
VALERIANACEAE



229 *Glandularia catharinae*
VERBENACEAE



230 *Verbena alata*
VERBENACEAE



231 *Verbena* sp.
VERBENACEAE



232 *Viola* sp.
VIOLACEAE



233 *Cissus striata*
VITACEAE



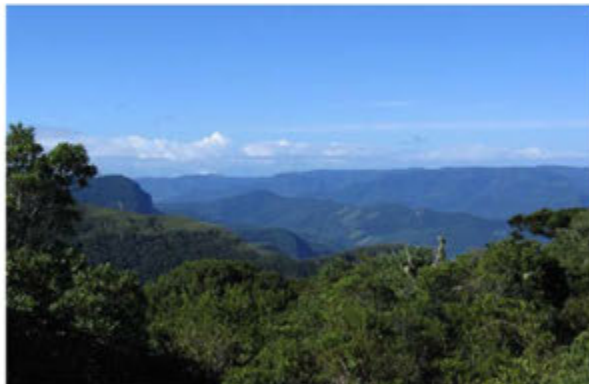
234 *Cissus verticillata*
VITACEAE



235 *Drimys brasiliensis*
WINTERACEAE
casca-d'anta



236 *Xyris jupicai*
XYRIDACEAE
botão-de-ouro



237 Panorama de Pró-Mata / Blick auf Pró-Mata



Estação / Station



Lago da estação /
Teich bei der Station