

PTERIDOPHYTA do UATUMÃ**Gabriela Zuquim e Jefferson Prado** - - Inst. Nac. de Pesquisas da Amazônia, Manaus e Instituto de Botânica de São Paulo

Fotos: Gabriela Zuquim, Ricardo Braga-Neto e R. Foster, exceto onde indicado. Produzido por: R. Foster e T. Wachter. Apoio de CNPq/PPG7 e E. Hyndman Fund. Agradecimentos à Dra Flávia Costa, e à equipe do IBAMA. Afilton Neres, André Junqueira, Catarina Jakovac, Fernando Oliveira, Joelson de Souza e R. Braga-Neto ajudaram imensamente no trabalho de campo.

© G. Zuquim [gabizuquim@gmail.com] INPA, Manaus, AM, Brasil e J. Prado [jprado.01@uol.com.br] Instituto de Botânica de São Paulo, SP, Brasil. Agradecimentos à Hanna Tuomisto.

© Environmental & Conservation Programs, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [RRC@fmmh.org] [www.fmmh.org/plantguides/] **Rapid Color Guide # 240** versão 1. 01/2008**1** *Adiantum adiantoides***2** *Adiantum argutum***3** *Adiantum cajennense***4** *Adiantum cajennense***5** *Adiantum cinnamomeum***6** *Adiantum dolosum***7** *Adiantum glaucescens***8** *Adiantum humile***9** *Adiantum lucidum***10** *Adiantum lucidum***11** *Adiantum obliquum***12** *Adiantum petiolatum*

foto: André Braga Junqueira

**13** *Adiantum pulverulentum***14** *Adiantum pulverulentum***15** *Adiantum terminatum***16** *Adiantum terminatum***17** *Adiantum tomentosum***18** *Adiantum tomentosum***19** *Ananthacorus angustifolius***20** *Asplenium auritum*

foto: André Braga Junqueira

2 Uatumã Biological Reserve, Central Amazonia, BRAZIL

PTERIDOPHYTA of UATUMÃ

Gabriela Zuquim & Jefferson Prado - - Inst. Nac. de Pesquisas da Amazônia, Manaus & Instituto de Botânica de São Paulo

Photos: Gabriela Zuquim, Ricardo Braga-Neto, and R. Foster, except as noted. Produced by: R. Foster & T. Wachter. Support from CNPq/PPG7 & E. Hyndman Fund. Thanks to Dra Flávia Costa and the IBAMA staff. Alton Neres, André Junqueira, Catarina Jakovac, Fernando Oliveira, Joelson de Souza and R. Braga-Neto provided invaluable help during field work. © G. Zuquim [gabizuquim@gmail.com] INPA, Manaus, AM, Brasil and J. Prado [jprado.01@uol.com.br] Instituto de Botânica de São Paulo, SP, Brasil. Thanks also to Hanna Tuomisto. © Environmental & Conservation Programs, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [RRC@fmnh.org] [www.fmn.org/plantguides/] **Rapid Color Guide # 240** version 1. 01/2008



21 *Asplenium cristatum*



22 *Asplenium laetum*



23 *Asplenium laetum*



24 *Asplenium pearcei*



25 *Asplenium pearcei*



26 *Asplenium salicifolium*



27 *Asplenium serratum*



28 *Asplenium serratum*



29 *Bolbitis nicotianifolia*



30 *Bolbitis nicotianifolia*



31 *Bolbitis semipinnatifida*



32 *Campyloneurum phyllitidis*



33 *Campyloneurum phyllitidis*



34 *Campyloneurum repens*



35 *Cyathea microdonta*

foto: André Braga Junqueira



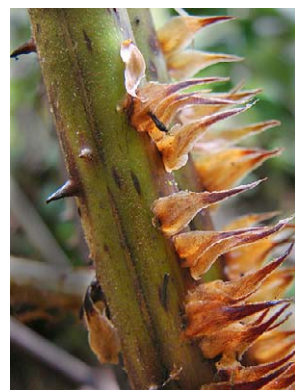
36 *Cyathea microdonta*



37 *Cyathea microdonta*



38 *Cyathea pungens*



39 *Cyathea pungens*



40 *Cyclodium guianense*

PTERIDOPHYTA do UATUMÃ**Gabriela Zuquim e Jefferson Prado** - Inst. Nac. de Pesquisas da Amazônia, Manaus e Instituto de Botânica de São Paulo

Fotos: Gabriela Zuquim, Ricardo Braga-Neto e R. Foster, exceto onde indicado. Produzido por: R. Foster & T. Wachter. Apoio de CNPq/PPG7 e E. Hyndman Fund. Agradecimentos à Dra Flávia Costa, e à equipe do IBAMA. Afilton Neres, André Junqueira, Catarina Jakovac, Fernando Oliveira, Joelson de Souza e R. Braga-Neto ajudaram imensamente no trabalho de campo.

© G. Zuquim [gabizuquim@gmail.com] INPA, Manaus, AM, Brasil e J. Prado [jprado.01@uol.com.br] Instituto de Botânica de São Paulo, SP, Brasil. Agradecimentos à Hanna Tuomisto.

© Environmental & Conservation Programs, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [RRC@fmnh.org] [www.fmnh.org/plantguides/] **Rapid Color Guide # 240** versão 1. 01/200841 *Cyclodium meniscioides*42 *Cyclodium meniscioides*43 *Cyclopeltis semicordata*44 *Cyclopeltis semicordata*45 *Cyclopeltis semicordata*

foto: C. Philips

46 *Danaea lepreurii*47 *Danaea nodosa*48 *Danaea nodosa*49 *Danaea simplicifolia*50 *Dicranoglossum desvauxii*51 *Dicranopteris flexuosa*52 *Dicranopteris flexuosa*53 *Didymochlaena truncatula*54 *Didymochlaena truncatula*55 *Diplazium grandifolium*

foto: André Braga Junqueira

56 *Diplazium grandifolium*57 *Diplazium grandifolium*58 *Elaphoglossum flaccidum*59 *Elaphoglossum luridum*60 *Elaphoglossum plumosum*

4 Uatumã Biological Reserve, Central Amazonia, BRAZIL

PTERIDOPHYTA of UATUMÃ

Gabriela Zuquim & Jefferson Prado - Inst. Nac. de Pesquisas da Amazônia, Manaus & Instituto de Botânica de São Paulo

Photos: Gabriela Zuquim, Ricardo Braga-Neto, and R. Foster, except as noted. Produced by: R. Foster & T. Wachter. Support from CNPq/PPG7 & E. Hyndman Fund. Thanks to Dra Flávia Costa and the IBAMA staff. Alton Neres, André Junqueira, Catarina Jakovac, Fernando Oliveira, Joelson de Souza and R. Braga-Neto provided invaluable help during field work.

© G. Zuquim [gazuquim@gmail.com] INPA, Manaus, AM, Brasil and J. Prado [jprado.01@uol.com.br] Instituto de Botânica de São Paulo, SP, Brasil. Thanks also to Hanna Tuomisto.

© Environmental & Conservation Programs, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [RRC@fmnh.org] [www.fmn.org/plantguides/] **Rapid Color Guide # 240** version 1. 01/2008



61 *Elaphoglossum raywaense*



62 *Elaphoglossum raywaense*



63 *Hecistopteris pumila*



64 *Hemionitis tomentosa*
foto: André Braga Junqueira



65 *Hymenophyllum polyanthos*
foto: André Braga Junqueira



66 *Lindsaea divaricata*



67 *Lindsaea guianensis*



68 *Lindsaea guianensis*



69 *Lindsaea lancea*



70 *Lindsaea lancea* var. *falcata*



71 *Lindsaea lancea* var. *falcata*



72 *Lindsaea quadrangularis*



73 *Lomariopsis japurensis*



74 *Lomariopsis japurensis*



75 *Lomariopsis japurensis*



76 *Lomariopsis prieuriana*
foto: André Braga Junqueira



77 *Lycopodiella camporum*



78 *Lygodium volubile*



79 *Lygodium volubile*



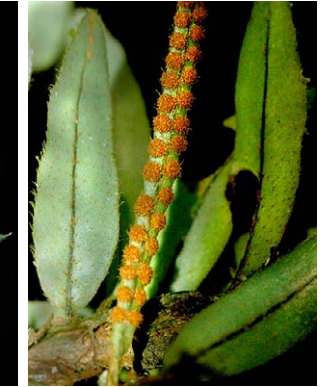
80 *Metaxya rostrata*
foto: André Braga Junqueira

PTERIDOPHYTA do UATUMÃ

Gabriela Zuquim e Jefferson Prado - - Inst. Nac. de Pesquisas da Amazônia, Manaus e Instituto de Botânica de São Paulo

Fotos: Gabriela Zuquim, Ricardo Braga-Neto e R. Foster, exceto onde indicado. Produzido por: R. Foster & T. Wachter. Apoio de CNPq/PPG7 e E. Hyndman Fund. Agradecimentos à Dra Flávia Costa, e à equipe do IBAMA. Afilton Neres, André Junqueira, Catarina Jakovac, Fernando Oliveira, Joelson de Souza e R. Braga-Neto ajudaram imensamente no trabalho de campo.

© G. Zuquim [gabizuquim@gmail.com] INPA, Manaus, AM, Brasil e J. Prado [jprado.01@uol.com.br] Instituto de Botânica de São Paulo, SP, Brasil. Agradecimentos à Hanna Tuomisto.

© Environmental & Conservation Programs, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [RRC@fmnh.org] [www.fmnh.org/plantguides/] **Rapid Color Guide # 240** versão 1. 01/200881 *Metaxya rostrata*
foto: H. Betz82 *Metaxya rostrata*83 *Microgramma fuscopunctata*84 *Microgramma fuscopunctata*85 *Microgramma lycopodioides*86 *Microgramma lycopodioides*87 *Microgramma percuta*88 *Microgramma percuta*89 *Microgramma reptans*90 *Microgramma reptans*91 *Microgramma tecta*92 *Microgramma thurnii*93 *Nephrolepis rivularis*94 *Nephrolepis rivularis*95 *Pecluma camptophyllaria*96 *Pecluma pectinata*97 *Pityrogramma calomelanos*
foto: H. Betz98 *Pityrogramma calomelanos*99 *Pityrogramma calomelanos*100 *Polybotrya caudata*

6 Uatumã Biological Reserve, Central Amazonia, BRAZIL

PTERIDOPHYTA of UATUMÃ

Gabriela Zuquim & Jefferson Prado - - Inst. Nac. de Pesquisas da Amazônia, Manaus & Instituto de Botânica de São Paulo

Photos: Gabriela Zuquim, Ricardo Braga-Neto, and R. Foster, except as noted. Produced by: R. Foster & T. Wachter. Support from CNPq/PPG7 & E. Hyndman Fund. Thanks to Dra Flávia Costa and the IBAMA staff. Alton Neres, André Junqueira, Catarina Jakovac, Fernando Oliveira, Joelson de Souza and R. Braga-Neto provided invaluable help during field work. © G. Zuquim [gazuquim@gmail.com] INPA, Manaus, AM, Brasil and J. Prado [jprado.01@uol.com.br] Instituto de Botânica de São Paulo, SP, Brasil. Thanks also to Hanna Tuomisto. © Environmental & Conservation Programs, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [RRC@fmnh.org] [www.fmn.org/plantguides/] **Rapid Color Guide # 240** version 1. 01/2008



101 *Polybotrya caudata*



102 *Polybotrya caudata*



103 *Polypodium bombycinum*



104 *Polypodium bombycinum*



105 *Polytaenium guayenense*



106 *Polytaenium guayenense*



107 *Pteris tripartita*



108 *Pteris tripartita*



109 *Saccoloma inaequale*



110 *Saccoloma inaequale*

foto: André Braga Junqueira



111 *Saccoloma inaequale*



112 *Salpichlaena volubilis*



113 *Salpichlaena volubilis*



114 *Salvinia auriculata*



115 *Selaginella amazonica*



116 *Selaginella breynii*



117 *Selaginella pedata*



118 *Serpocaulon adnatum*



119 *Serpocaulon caceresii*



120 *Tectaria incisa*

PTERIDOPHYTA do UATUMÃ**Gabriela Zuquim e Jefferson Prado** - Inst. Nac. de Pesquisas da Amazônia, Manaus e Instituto de Botânica de São Paulo

Fotos: Gabriela Zuquim, Ricardo Braga-Neto e R. Foster, exceto onde indicado. Produzido por: R. Foster & T. Wachter. Apoio de CNPq/PPG7 e E. Hyndman Fund. Agradecimentos à Dra Flávia Costa, e à equipe do IBAMA. Afilton Neres, André Junqueira, Catarina Jakovac, Fernando Oliveira, Joelson de Souza e R. Braga-Neto ajudaram imensamente no trabalho de campo.

© G. Zuquim [gabizuquim@gmail.com] INPA, Manaus, AM, Brasil e J. Prado [jprado.01@uol.com.br] Instituto de Botânica de São Paulo, SP, Brasil. Agradecimentos à Hanna Tuomisto.

© Environmental & Conservation Programs, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [RRC@fmnh.org] [www.fmnh.org/plantguides/] **Rapid Color Guide # 240** versão 1. 01/2008**121** *Tectaria incisa***122** *Tectaria incisa***123** *Thelypteris abrupta***124** *Thelypteris abrupta***125** *Thelypteris arborescens***126** *Thelypteris arborescens***127** *Thelypteris macrophylla***128** *Thelypteris macrophylla***129** *Thelypteris macrophylla***130** *Thelypteris opulenta***131** *Thelypteris opulenta***132** *Thelypteris poiteana***133** *Thelypteris poiteana***134** *Trichomanes ankersii***135** *Trichomanes bicornis***136** *Trichomanes cellulosum***137** *Trichomanes cellulosum***138** *Trichomanes cristatum***139** *Trichomanes cristatum***140** *Trichomanes ekmanii*

foto: C. Philip

8

Uatumã Biological Reserve, Central Amazonia, BRAZIL

PTERIDOPHYTA of UATUMÃ

Gabriela Zuquim & Jefferson Prado - - Inst. Nac. de Pesquisas da Amazônia, Manaus & Instituto de Botânica de São Paulo

Photos: Gabriela Zuquim, Ricardo Braga-Neto, and R. Foster, except as noted. Produced by: R. Foster & T. Wachter. Support from CNPq/PPG7 & E. Hyndman Fund. Thanks to Dra Flávia Costa and the IBAMA staff. Ailton Neres, André Junqueira, Catarina Jakovac, Fernando Oliveira, Joelson de Souza and R. Braga-Neto provided invaluable help during field work. © G. Zuquim [gabizuquim@gmail.com] INPA, Manaus, AM, Brasil and J. Prado [jprado.01@uol.com.br] Instituto de Botânica de São Paulo, SP, Brasil. Thanks also to Hanna Tuomisto. © Environmental & Conservation Programs, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [RRC@fmnh.org] [www.fmn.org/plantguides/] **Rapid Color Guide # 240** version 1. 01/2008

141 *Trichomanes elegans*142 *Trichomanes elegans*143 *Trichomanes elegans*144 *Trichomanes martiusii*145 *Trichomanes martiusii*146 *Trichomanes pinnatum*147 *Trichomanes pinnatum*148 *Trichomanes radicans*149 *Trichomanes radicans*150 *Trichomanes trollii*151 *Trichomanes trollii*152 *Trichomanes tuerckheimii*153 *Trichomanes tuerckheimii*154 *Trichomanes vittaria*155 *Trichomanes vittaria*156 *Triplophyllum crassifolium*157 *Triplophyllum funestum*158 *Vittaria lineata*159 *Vittaria lineata*160 *Vittaria lineata*