

# Mato Grosso, BRASIL

## EPÍFITAS da Usina Hidrelétrica Colíder

# 1

Adarilda Petini-Benelli<sup>1,2</sup>, Célia Regina Araújo Soares<sup>2</sup>, Dennis Rodrigues<sup>2</sup>, Júnior Antônio Martins de Melo, José Hypólito Piva

1. Universidade Federal de Mato Grosso (UFMT), 2. HERBAM, Herbário da Amazônia Meridional, UNEMAT

Fotos: Adarilda Petini-Benelli, exceto onde indicado. Produzido por: Adarilda Petini-Benelli [ada.benelli@gmail.com]. Apoio: COPEL e HERBAM – Herbário da Amazônia Meridional.

637 versão 1 07/2014



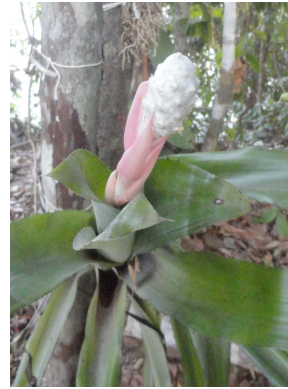
1 *Acianthera fockei*  
Orchidaceae



2 *Acianthera fockei*  
Orchidaceae



3 *Aechmea bromeliifolia*  
Bromeliaceae



4 *Aechmea bromeliifolia*  
Bromeliaceae



5 *Aechmea mertensii*  
Bromeliaceae



6 *Aechmea* sp.  
Bromeliaceae



7 *Anthurium* cf. *sinuatum*  
Araceae



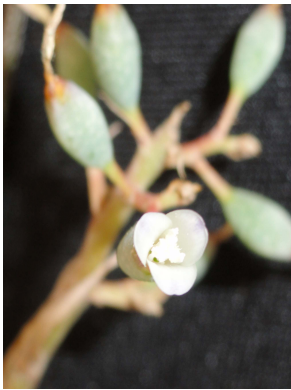
8 *Anthurium* cf. *sinuatum*  
Araceae



9 *Anthurium gracile*  
Araceae



10 *Araecoccus* cf. *micranthum*  
Bromeliaceae



11 *Araecoccus flagelifolius*  
Bromeliaceae



12 *Araecoccus* sp.  
Bromeliaceae



13 *Aspasia variegata*  
Orchidaceae



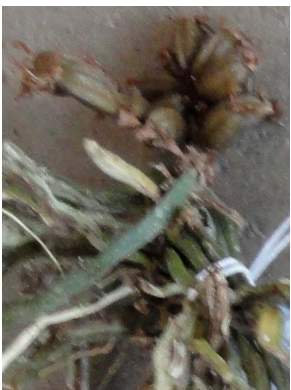
14 *Billbergia* sp. 1  
Bromeliaceae



15 *Billbergia* sp. 2  
Bromeliaceae



16 *Campylocentrum micranthum*  
Orchidaceae



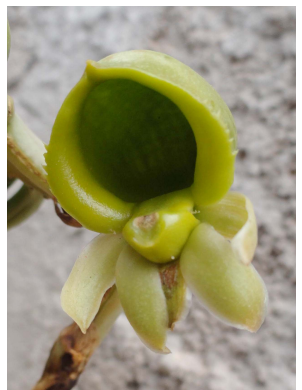
17 *Campylocentrum pachyrrhizum*  
Orchidaceae



18 *Catasetum discolor*  
Orchidaceae (in shrub)



19 *Catasetum discolor*  
Orchidaceae (on rock)



20 *Catasetum discolor*  
Orchidaceae (female flower)

# Mato Grosso, BRASIL

## EPÍFITAS da Usina Hidrelétrica Colíder

2

Adarilda Petini-Benelli<sup>1,2</sup>, Célia Regina Araújo Soares<sup>2</sup>, Dennis Rodrigues<sup>2</sup>, Júnior Antônio Martins de Melo, José Hypólito Piva

1. Universidade Federal de Mato Grosso (UFMT), 2. HERBAM, Herbário da Amazônia Meridional, UNEMAT

Fotos: Adarilda Petini-Benelli, exceto onde indicado. Produzido por: Adarilda Petini-Benelli [ada.benelli@gmail.com]. Apoio: COPEL e HERBAM – Herbário da Amazônia Meridional.

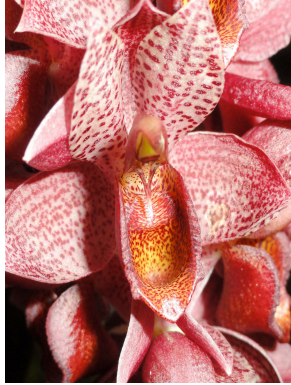
637 versão 1 07/2014



21 *Catasetum discolor*  
Orchidaceae  
(hermaphrodite flower)



22 *Catasetum hopkinsonianum*  
Orchidaceae (male flower)



23 *Catasetum pulchrum*  
Orchidaceae (male flower)



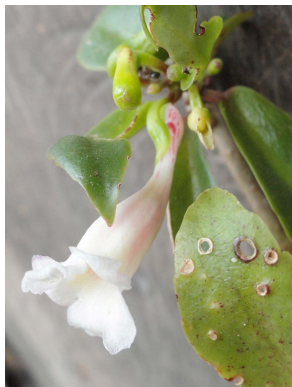
24 *Cattleya violacea*  
Orchidaceae



25 *Cattleya violacea*  
Orchidaceae



26 *Christensonella uncata*  
Orchidaceae



27 *Codonathe calcarata*  
Gesneriaceae



28 *Cohniella cebolleta*  
Orchidaceae



29 *Dichaea mattogrossensis*  
Orchidaceae



30 *Dichaea mattogrossensis*  
Orchidaceae



31 *Encyclia chloroleuca*  
Orchidaceae



32 *Encyclia chloroleuca*  
Orchidaceae



33 *Epidendrum flexuosum*  
Orchidaceae



34 *Epidendrum nocturnum*  
Orchidaceae (on rock)



35 *Epidendrum nocturnum*  
Orchidaceae



36 *Epidendrum orchidiflorum*  
Orchidaceae



37 *Epidendrum rigidum*  
Orchidaceae



38 *Epiphyllum phyllanthus*  
Cactaceae



39 *Erycina pusilla*  
Orchidaceae



40 *Galeandra santaremensis*  
Orchidaceae

# Mato Grosso, BRASIL

## EPÍFITAS da Usina Hidrelétrica Colíder

Adarilda Petini-Benelli<sup>1,2</sup>, Célia Regina Araújo Soares<sup>2</sup>, Dennis Rodrigues<sup>2</sup>, Júnior Antônio Martins de Melo, José Hypólito Piva

1. Universidade Federal de Mato Grosso (UFMT), 2. HERBAM, Herbário da Amazônia Meridional, UNEMAT

Fotos: Adarilda Petini-Benelli, exceto onde indicado. Produzido por: Adarilda Petini-Benelli [ada.benelli@gmail.com]. Apoio: COPEL e HERBAM – Herbário da Amazônia Meridional.

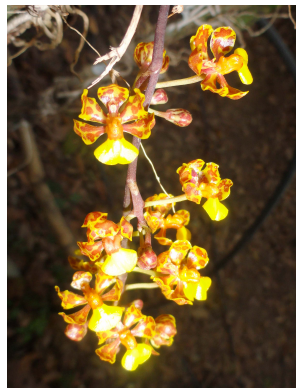
637 versão 1 07/2014



41 *Laelia gloriosa*  
Orchidaceae



42 *Lockhartia goyazensis*  
Orchidaceae



43 *Lophiaris nana*  
Orchidaceae



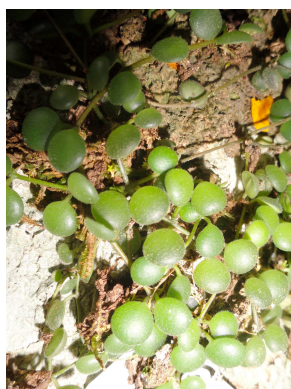
44 *Monstera adansonii*  
Araceae



45 *Monstera pinnatipartita*  
Araceae



46 *Notylia peruviana*  
Orchidaceae



47 *Peperomia circinnata*  
Piperaceae



48 *Peperomia macrostachya*  
Piperaceae



49 *Philodendron acutatum*  
Araceae



50 *Philodendron acutatum*  
Araceae



51 *Philodendron* aff. *uleanum*  
Araceae



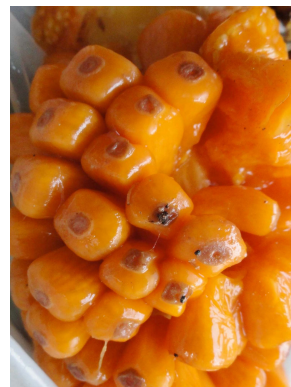
52 *Philodendron cordatum*  
Araceae



53 *Philodendron* cf. *hylaee*  
Araceae



54 *Philodendron* cf. *imbe*  
Araceae



55 *Philodendron* cf. *imbe*  
Araceae



56 *Philodendron muricatum*  
Araceae



57 *Philodendron muricatum*  
Araceae



58 *Philodendron quinquelobum*  
Araceae



59 *Platystele edmundoi*  
Orchidaceae



60 *Plectrophora cultrifolia*  
Orchidaceae

# Mato Grosso, BRASIL

## EPÍFITAS da Usina Hidrelétrica Colíder

Adarilda Petini-Benelli<sup>1,2</sup>, Célia Regina Araújo Soares<sup>2</sup>, Dennis Rodrigues<sup>2</sup>, Júnior Antônio Martins de Melo, José Hypólito Piva

1. Universidade Federal de Mato Grosso (UFMT), 2. HERBAM, Herbario da Amazônia Meridional, UNEMAT

Fotos: Adarilda Petini-Benelli, exceto onde indicado. Produzido por: Adarilda Petini-Benelli [ada.benelli@gmail.com]. Apoio: COPEL e HERBAM – Herbario da Amazônia Meridional.

© Adarilda Petini-Benelli e demais autores.

637 versão 1 07/2014



61 *Polystachya concreta*  
Orchidaceae



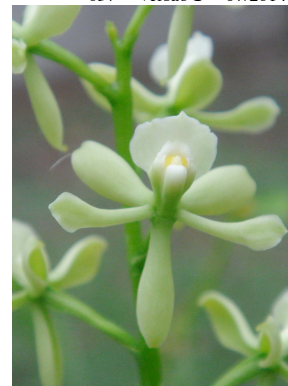
62 *Polystachya estrellensis*  
Orchidaceae



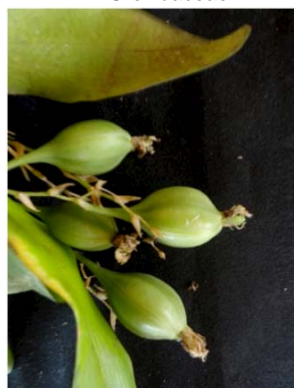
63 *Polystachya estrellensis*  
Orchidaceae



64 *Polystachya stenophylla*  
Orchidaceae



65 *Prosthechea vespa*  
Orchidaceae



66 *Rodriguesia cf. lanceolata*  
Orchidaceae



67 *Scaphyglottis cf. sickii*  
Orchidaceae



68 *Trichopilia brasiliensis*  
Orchidaceae



69 *Trichosalpinx egleirii*  
Orchidaceae



70 *Trichosalpinx egleirii*  
Orchidaceae



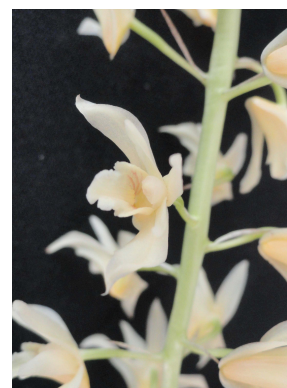
71 *Trizeuxis falcata*  
Orchidaceae



72 *Vanilla* sp.  
Orchidaceae



73 *Xylobium foveatum*  
Orchidaceae



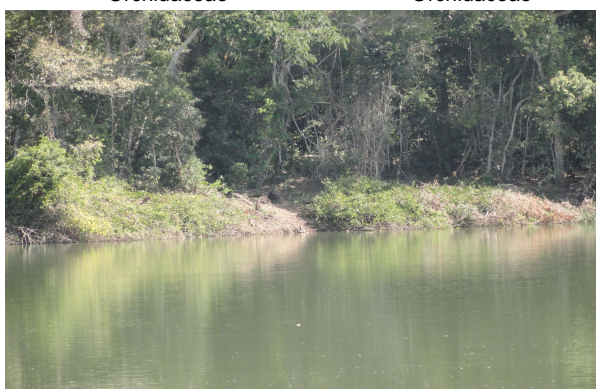
74 *Xylobium foveatum*  
Orchidaceae



75 *Zygosepalum labiosum*  
Orchidaceae



76 *Zygosepalum labiosum*  
Orchidaceae



77 Rio Teles Pires, vista da margem direita, onde se realizou a realocação dos espécimes de epífitas resgatados



78 Vista interior do Epifitário Natural da UHE Colíder



79 Parte da equipe em atividade de resgate de epífitas