

PROJETO BÁSICO AMBIENTAL

UHE TELES PIRES

ANÁLISE TÉCNICA CIENTÍFICA DA LISTA DE ESPÉCIES ALVO DO PBA DA
USINA HIDRELÉTRICA (UHE) TELES PIRES

Municípios de Paranaíta (MT) e Jacareacanga (PA)

Análise técnica apresentada pela equipe de Resgate de Flora da SAMAF- Sociedade de Amigos do Museu de Alta Floresta, executada pelo HERBAM (Herbário da Amazônia Meridional), em cumprimento ao solicitado pela gerência do meio biótico da Companhia Hidrelétrica TELES PIRES.

Responsáveis pela análise:

Dra. Célia Regina Araújo Soares

Dra. Silvana Vieira

Biólogo Dennis Rodrigues da Silva

Alta Floresta, MT

14 de Abril de 2012

Sumário

APRESENTAÇÃO.....	3
CRITÉRIOS PARA INCLUSÃO DE ESPÉCIES COMO ALVO DE CONSERVAÇÃO	4
a) Necessidade para atendimento ao critério de ESPÉCIE:	4
b) Atendimento a nome correto e nome válido:	9
Referência bibliográficas	60
Banco de dados consultados.....	60

APRESENTAÇÃO

Este documento técnico apresenta a análise técnica a cerca da lista de espécies alvo do PBA da UHE Teles Pires, referente as espécies vegetais que deveriam ser resgatadas durante as atividades de resgate no canteiro de obras pelo P.14 - Programa de Salvamento de Germoplasma Vegetal no canteiro de obras e estradas de acesso da UHE Teles Pires.

O documento contem a lista de espécies-alvos conforme apresentado no PBA e as análises técnicas pertinentes em cada caso, sendo apresentado no final a lista de espécies consideradas válidas de acordo com as normas nomenclaturais taxonômicas, e que devem ser consideradas como espécies alvos a partir do conceito básico para este fim.

Nessa análise não serão discutidas a ocorrência ou não das espécies na área do reservatório, tão pouco se as mesmas apresentam possibilidades de ocorrência para o estado, primeiro porque a análise estar baseada em uma lista apresentada no PBA e aprovada pelos órgãos competentes, que avaliaram com muito critério o referido documento. Além disso, a veracidade de ocorrência se dar a partir da confirmação e, ou identificação dos *vouchers* amostrados em campo, o que não é o escopo dessa análise.

CRITÉRIOS PARA INCLUSÃO DE ESPÉCIES COMO ALVO DE CONSERVAÇÃO

Para que uma espécie seja considerada alvo de conservação é necessário de um levantamento com base em dados secundários do grau de conservação da espécie, além do uso proposto para a mesma, ou seja, aquelas de interesse socioeconômico e de pesquisa, com importância funcional, endêmicas, raras, com algum grau de ameaça de extinção, medicinais, frutíferas, ornamentais ou com potencial para serem utilizadas em projetos de recuperação de áreas degradadas. Sendo o grau de conservação e o usos já apresentados na lista do PBA (Teixeira *et al.*, 2011), não sendo objeto de discussão nessa análise técnica.

Antes da observância dos diversos usos das espécies em uma lista para que as mesmas configurem como espécies alvo de conservação é necessário o atendimento de alguns pressupostos, os quais são discutidos a seguir:

a) Necessidade para atendimento ao critério de ESPÉCIE: segundo o Código Internacional de nomenclatura botânica de acordo com as normas disponível no site <http://ibot.sav.sk/icbn/main.htm>

1. **O nome do taxa deve apresentar-se de acordo com a nomenclatura taxonômica básica, a qual considera ESPÉCIE, um binômio, ou seja, deve conter um primeiro nome relacionado ao gênero e segundo o epíteto específico, que juntos tem-se uma espécie, conforme o código de nomenclatura botânica. Nesse caso, todos os nomes listados que não se enquadram nesses termos serão suprimidos da lista do PBA.**

2. **Os nomes devem ser grafados em itálico, com a primeira letra do gênero em maiúscula e as demais letras em minúsculo, acompanhados do nome do autor da espécie. Nesse caso, os nomes com grafias incorretas serão apresentadas na lista revisada de forma correta.**

3. **As espécies devem obedecer uma hierarquia taxonômica de acordo com o sistema de classificação usado. Nesse caso, as espécies que estiverem enquadradas em grupo taxonômico incorreto serão apresentadas na lista revisada no lugar correto, de acordo com os critérios de classificação do sistema APG III.**

4. **A espécie deve ter seu nome válido e aceito de acordo com as normas do ICBN (código internacional de nomenclatura botânica). Nesse caso, serão averiguados a**

validade do nome em todos os bancos de dados oficiais, considerando todos os nomes de espécies de acordo com o critério do item 1. Serão usados, o MOBOT (banco de dados do Missouri Botanical Gardens, www.mobot.org), IPNI (International Plant Names Index, www.ipni.org), The Plant List (www.theplantlist.org) e lista oficial da Flora do Brasil 2012 (www.floradobrasil.jbrj.gov.br)

Vale lembrar que o ICBN (2005) e Código de Melbourne (2011) não modifica essas normas acima, ver mudanças nomenclaturais em Prado *et al* (2011).

Além de considerar o item 1 acima, é necessário ainda, discutirmos o conceito para **Espécies**, as quais representam a unidade básica da sistemática, evolução, genética e outras áreas da biologia. Existe uma concordância entre os biólogos de que espécies são as unidades individuais da diversidade e que podem ser identificadas. Além disso, existe o **CONCEITO BIOLÓGICO DE ESPÉCIE (CBE)**: onde diz que "Espécies são grupos de populações real ou potencialmente inter cruzantes que estão isoladas reprodutivamente de outros grupos". (Dobzhansky, 1937; Mayr, 1942). De acordo com Rapini (2004), o **Conceito Taxonômico de Espécie**, também conhecido como **Conceito Nominalista de Espécie** significa que: "*espécies são classes definidas por um conjunto de características e representadas por um binômio em latim válido conforme o código de nomenclatura*", conceito este adotado para essa discussão. Isto significa dizer que para se identificar uma espécie, ela precisa estar nomeada seguindo os critérios taxonômicos, ou seja, não é possível, atribuir a identidade visual ou taxonômica, a um taxa que apresenta apenas o gênero, ou ainda aparece como indeterminada em uma lista de espécies, **como primeiro critério ser binomial**. Nesse caso, ao se analisar a lista de espécies alvos apresentadas no PBA, pelo menos **120** ocorrem como mencionado acima, devendo portanto ser desconsiderada em uma lista que propõe apresentar taxa com espécies alvo de conservação.

De acordo a lista do PBA há 678 espécies alvo apresentadas, agrupadas em 82 famílias e 313 gêneros, que nesta análise, **excluindo aquelas 120 (não consideradas espécies) passa a apresentar apenas 558 possíveis espécies alvos**. Os nomes desconsiderados são apresentados na **Tabela 1**. Na tabelas os nomes são listados sem nenhuma alteração da lista do PBA.

Tabela 1. Lista dos nomes excluídas da lista de espécies alvo apresentadas no PBA por não atender ao critério básico de espécie: nome binomial.

	Família	Espécie	Comentários
1	Achariaceae	Indeterminada sp. 3	Não atende o critério inicial de espécie
2	Annonaceae	<i>Guatteria</i> sp.1	Não atende o critério inicial de espécie
3		<i>Rollinia</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
4		<i>Xylopia</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
5	Apocynaceae	<i>Aspidosperma</i> sp. 1	Não atende o critério inicial de espécie
6		<i>Aspidosperma</i> sp. 2	Não atende o critério inicial de espécie
7		<i>Aspidosperma</i> sp. A	Não atende o critério inicial de espécie
8		<i>Aspidosperma</i> sp. B	Não atende o critério inicial de espécie
9	Araceae	<i>Philodendron</i> sp. 1	Não atende o critério inicial de espécie
10		<i>Philodendron</i> sp. 2	Não atende o critério inicial de espécie
11	Arecaceae	<i>Bactris</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
12	Asteraceae	<i>Vernonia</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
13	Bignoniaceae	<i>Arrabidaea</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
14	Boraginaceae	<i>Cordia</i> sp	Não atende o critério inicial de espécie
15	Chrysobalanaceae	Indeterminada sp 2	Não atende o critério inicial de espécie
16		<i>Licania</i> sp. 1	Não atende o critério inicial de espécie
17		<i>Licania</i> sp.2	Não atende o critério inicial de espécie
18	Clusiaceae	<i>Clusia</i> sp. 1	Não atende o critério inicial de espécie
19		<i>Clusia</i> sp.2	Não atende o critério inicial de espécie
20	Elaeocarpaceae	<i>Sloanea</i> sp.1	Não atende o critério inicial de espécie
21		<i>Sloanea</i> sp.2	Não atende o critério inicial de espécie
22	Eriocaulaceae	<i>Paepalanthus</i> sp.1	Não atende o critério inicial de espécie
23		<i>Paepalanthus</i> sp.2	Não atende o critério inicial de espécie
24		<i>Syngonanthus</i> sp	Não atende o critério inicial de espécie
25	Euphorbiaceae	<i>Croton</i> sp	Não atende o critério inicial de espécie
26	Fabaceae	<i>Acacia</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
27		<i>Andira</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
28		<i>Clitoria</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
29		<i>Copaifera</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
30		<i>Erythrina</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
31		<i>Etabalia</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
32		Indeterminada sp.1	Não atende o critério inicial de espécie
33		<i>Inga</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
34		<i>Peltophorum</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
35		<i>Pterocarpus</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
36		<i>Swartzia</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie

Continuação da Tabela 1. Lista dos nomes excluídas da lista de espécies alvo apresentadas no PBA por não atender ao critério básico de espécie: nome binomial.

Família	Espécie	Comentários
37 Fabaceae	<i>Taralea sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
38	<i>Zollernia sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
39 Heliconiaceae	<i>Heliconia sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
40 Humiriaceae	<i>Sacoglottis sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
41 Lamiaceae	<i>Vitex sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
42 Lauraceae	<i>Nectandra sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
43	<i>Ocotea sp. 1</i>	Não atende o critério inicial de espécie
44	<i>Ocotea sp. 2</i>	Não atende o critério inicial de espécie
45 Lecythidaceae	<i>Cariniana sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
46	Indeterminada sp. 4	Não atende o critério inicial de espécie
47 Lentibulariaceae	<i>Utricularia sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
48 Malvaceae	<i>Abutilon sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
49	<i>Eriotheca sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
50	<i>Pachira sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
51	<i>Pseudobombax sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
52	<i>Sida sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
53	<i>Sterculia sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
54 Marantaceae	<i>Calathea sp. 1</i>	Não atende o critério inicial de espécie
55	<i>Calathea sp. 2</i>	Não atende o critério inicial de espécie
56 Melastomataceae	<i>Miconia sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
57 Meliaceae	<i>Trichilia sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
58 Menispermaceae	<i>Abuta sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
59 Moraceae	<i>Brosimum sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
60	<i>Ficus sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
61	<i>Maquira sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
62 Myristicaceae	<i>Iryanthera sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
63	<i>Virola sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
64 Myrsinaceae	<i>Cybianthus sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
65 Myrtaceae	<i>Calyptanthus sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
66	<i>Eugenia sp.1</i>	Não atende o critério inicial de espécie
67	<i>Eugenia sp.2</i>	Não atende o critério inicial de espécie
68	<i>Marliera sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
69	<i>Myrcia sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
70	<i>Psidium sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
71 Nyctaginaceae	<i>Neea sp. 1</i>	Não atende o critério inicial de espécie
72 Ochnaceae	<i>Ouratea sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
73 Olacaceae	<i>Heisteria sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
74 Onagraceae	<i>Ludwigia sp.</i>	Não atende o critério inicial de espécie
75 Orchidaceae	<i>Campylocentrum sp</i>	Não atende o critério inicial de espécie

Continuação da Tabela 1. Lista dos nomes excluídas da lista de espécies alvo apresentadas no PBA por não atender ao critério básico de espécie: nome binomial.

Família	Espécie	Comentários	
76	Orchidaceae	Catasetum sp	Não atende o critério inicial de espécie
77		Cyrtopodium sp	Não atende o critério inicial de espécie
78		Dicheae sp	Não atende o critério inicial de espécie
79		Epidendrum sp	Não atende o critério inicial de espécie
80		Lockhartia sp	Não atende o critério inicial de espécie
81		Octomeria sp	Não atende o critério inicial de espécie
82		Orchidaceae 1	Não atende o critério inicial de espécie
83		Pleurothalis sp 1	Não atende o critério inicial de espécie
84		Pleurothalis sp 2	Não atende o critério inicial de espécie
85		Prostechea sp	Não atende o critério inicial de espécie
86		Rodriguesia sp	Não atende o critério inicial de espécie
87		Scaphyglottis sp	Não atende o critério inicial de espécie
88		Sobralia sp 1	Não atende o critério inicial de espécie
89		Sophronittis sp	Não atende o critério inicial de espécie
90		Vanilla sp	Não atende o critério inicial de espécie
91	Phyllanthaceae	<i>Richeria</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
92	Polygonaceae	<i>Coccoloba</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
93	Quiinaceae	<i>Quiina</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
94	Rhamnaceae	<i>Celtis</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
95	Rhizophoraceae	<i>Sterigmatalum</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
96	Rubiaceae	<i>Coccocypselum</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
97		<i>Duroia</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
98		<i>Kutchubaea</i> sp	Não atende o critério inicial de espécie
99		<i>Palicourea</i> sp. 1	Não atende o critério inicial de espécie
100		<i>Psychotria</i> sp. 1	Não atende o critério inicial de espécie
101		<i>Psychotria</i> sp. 2	Não atende o critério inicial de espécie
102		<i>Psychotria</i> sp. 3	Não atende o critério inicial de espécie
103		<i>Psychotria</i> sp. 4	Não atende o critério inicial de espécie
104		<i>Remija</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
105		<i>Rubiaceae</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
106		<i>Rubiaceae</i> sp. 2	Não atende o critério inicial de espécie
107	Salicaceae	<i>Banara</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
108		<i>Casearia</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
109	Sapindaceae	<i>Cupania</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
110		<i>Toulicia</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
111	Sapotaceae	<i>Micropholis</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
112		<i>Pouteria</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
113		<i>Pouteria</i> sp. 1	Não atende o critério inicial de espécie
114		<i>Pouteria</i> sp. 2	Não atende o critério inicial de espécie

Continuação da Tabela 1. Lista dos nomes excluídas da lista de espécies alvo apresentadas no PBA por não atender ao critério básico de espécie: nome binomial.

Família	Espécie	Comentários
115 Simaroubaceae	<i>Picramnia</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
116 Urticaceae	<i>Cecropia</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
117 Urticaceae	<i>Pourouma</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
118 Violaceae	<i>Rinorea</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie
119 Vochysiaceae	<i>Erisma</i> sp. 3	Não atende o critério inicial de espécie
120 Vochysiaceae	<i>Vochysia</i> sp.	Não atende o critério inicial de espécie

b) Atendimento a nome correto e nome válido:

Contando o número de nomes da lista tida como espécies é necessário agora realizar a limpeza dos dados, ou seja, verificar primeiro se aquela espécie é considerada válida ou não pelos bancos de dados oficiais, e ainda se há na lista de espécies a presença de sinonímia, e se os casos de sinonímia apresenta-se ambos na lista, sendo contabilizada como espécies distintas. Essa análise visa ainda atender ao critério de espécie, segundo o conceito taxonômico, o qual diz que o nome tem que ser válido de acordo com as normas nomenclaturais. *Nesse caso, uma espécie está considerada como inválida de acordo com os banco de dados do MOBOT, The Plant List, IPNI, Flora do Brasil. Assim, daquelas 558, restam 557.* Na lista refere-se a uma Lauraceae, *Nectandra robusta*, ver figuras de 1 a 4, com a apresentação da busca no banco de dados.

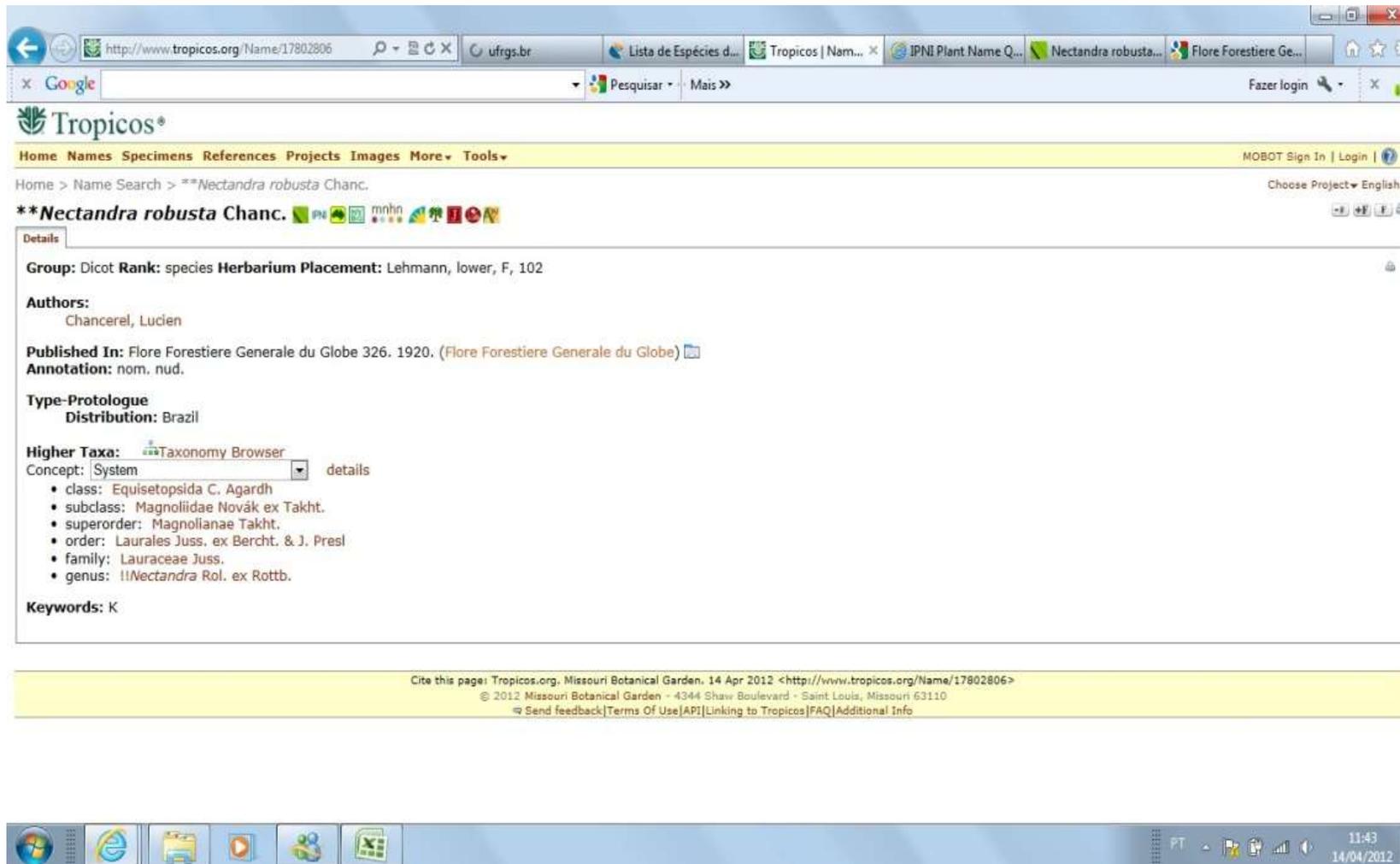


Figura 1. Detalhe da busca no banco de dados do MOBOT, disponível em www.mobot.org

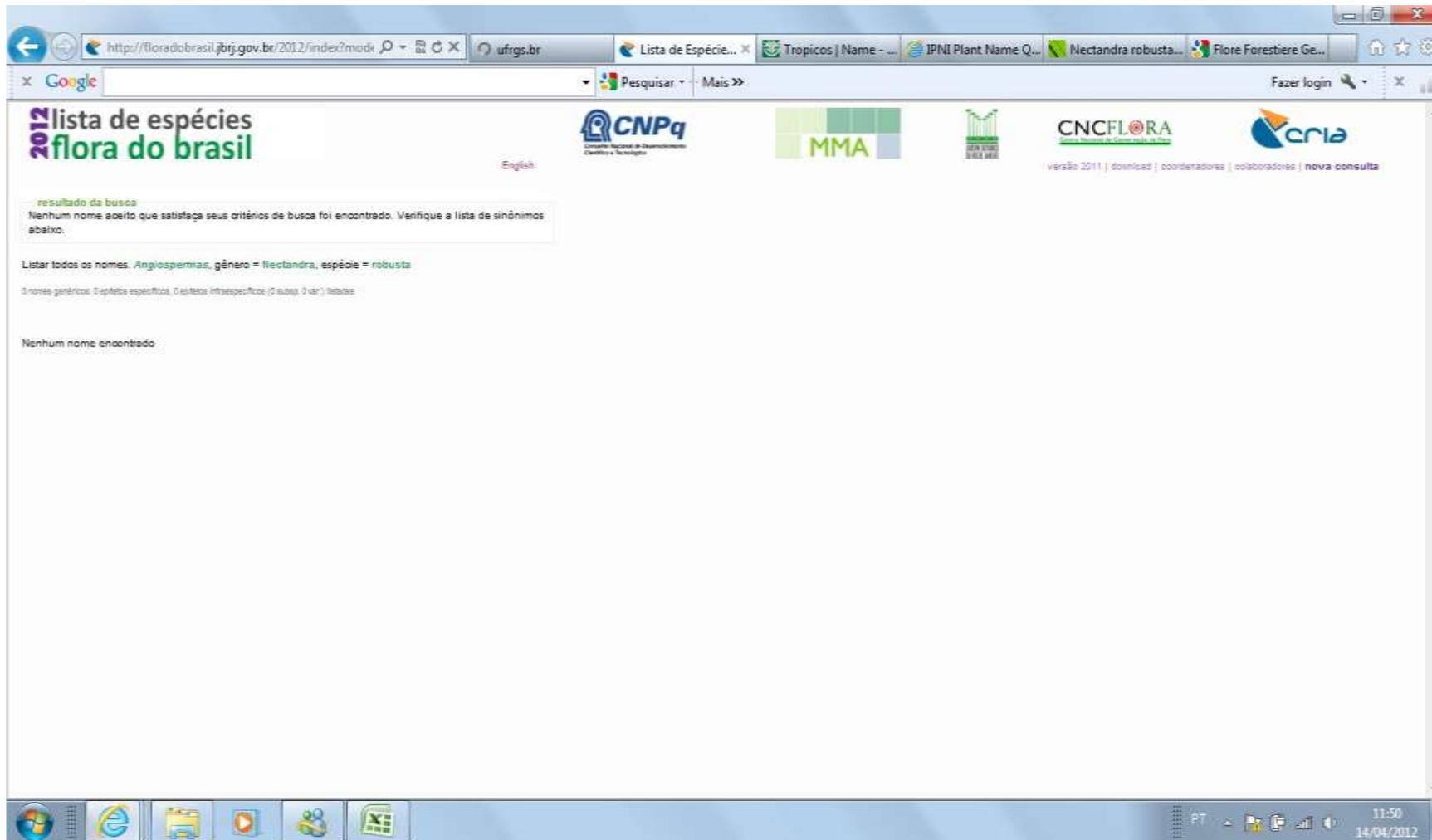


Figura 2. Detalhe da busca no banco de dados do Flora do Brasil 2012, disponível em www.floradobrasil.jbrj.gov.br

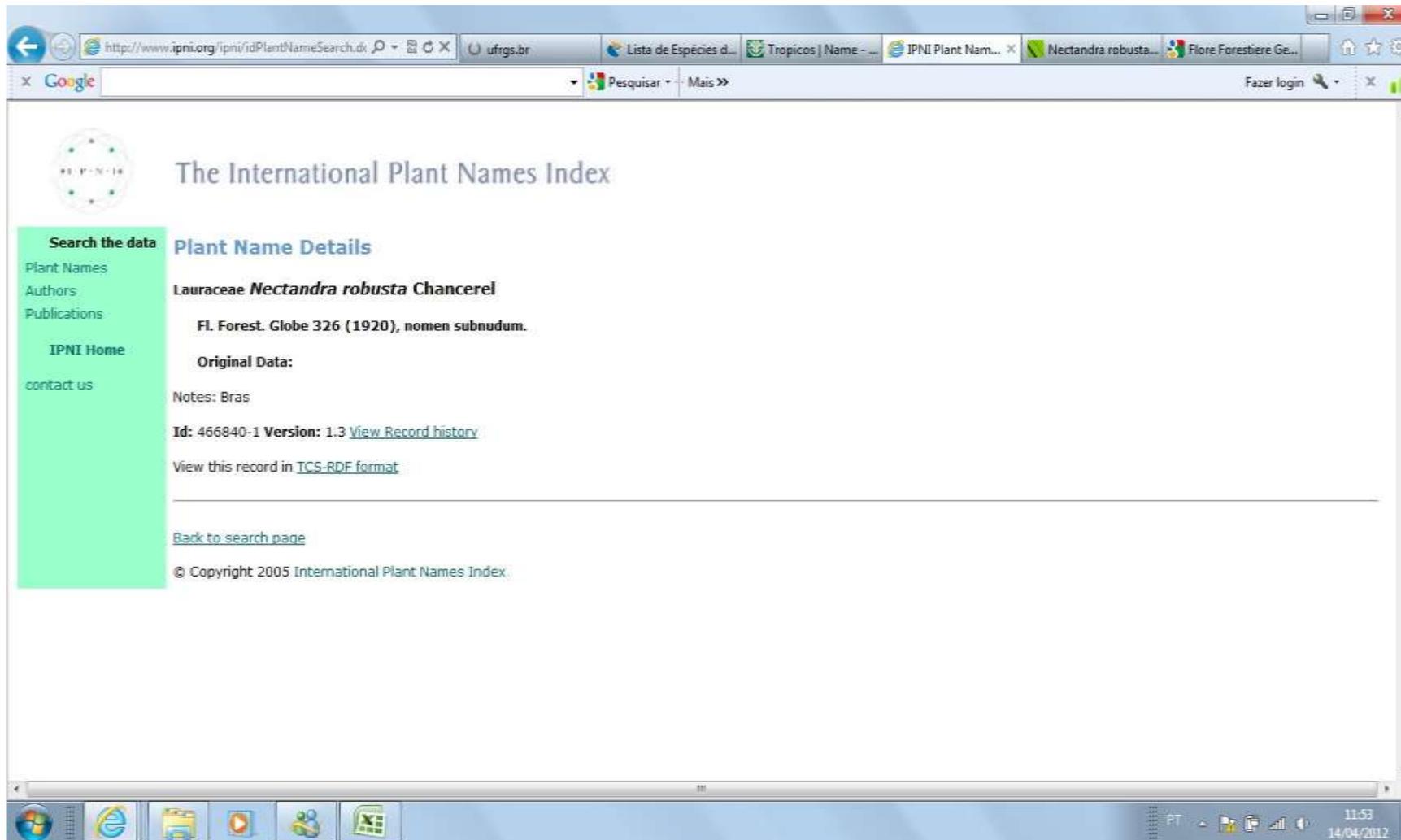


Figura 3. Detalhe da busca no banco de dados do INPI (International Plant Names Index), disponível em www.ipni.org

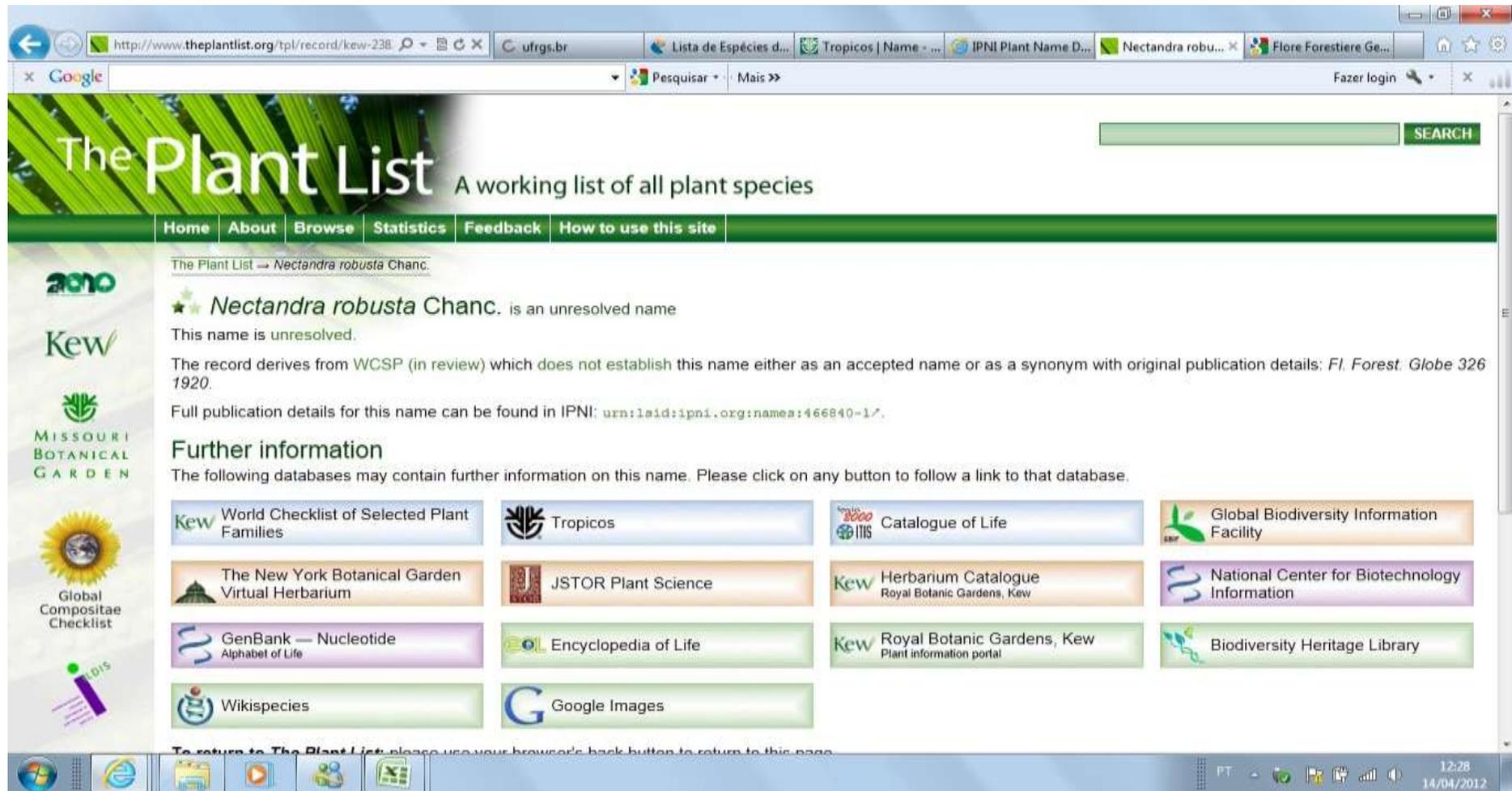


Figura 4. Detalhe da busca no banco de dados do The Plant List, disponível em www.theplantlist.org

Nessa lista, dos 557 nomes apresentados como espécie (excluindo a espécie inválida), avaliou-se quais dos nomes são sinonímias, e ainda se as sinonímias ocorrem ambas na lista, ou seja, quando foi apresentado dois nomes como espécies diferentes, que na realidade deveria ter sido incluída como uma única espécie. A *sinonímia botânica* muitas vezes resulta da atribuição de um novo nome a uma espécie já descrita anteriormente de forma válida. *Nesse caso, o novo nome é o nome aceito. Dentro desse critério, têm-se na lista pelo menos 36 espécies que estão em sinonímia, sendo que cinco casos, são nomes sinonimizados na própria lista, ou seja ocorrem como espécies distintas, e não as são. Portanto, daquelas 557 espécies devem ser desconsiderada 5 taxa, restando nesse caso, 552 até o momento. Cada caso de sinonímia é apresentado a seguir.*

1. *Aspidospermum nitidum*, *Aspidosperma marcgravianum* são sinonímia de *Aspidospermum excelsum* Benth, os dois primeiros nomes ocorrem na lista. Nesse caso, estava sendo contabilizados 2 espécies, devendo ser considerada apenas *uma*, sendo que o nome aceito e correto não está na lista.

2. *Parahancornia amapa* é sinomínia de *Parahancornia fasciculata* (Poir.) Benoist, ambas ocorrem na lista. Nesse caso, estava sendo contabilizados 2 espécies, devendo ser considerada apenas *uma*.

3. *Capirona huberiana* é sinonímia de *Capirona decorticans* Spruce, ambas ocorrem na lista. Nesse caso, estava sendo contabilizados 2 espécies, devendo ser considerada apenas *uma*.

4. *Cheiloclinium cf. lineolatum* é sinonímia de *Cheiloclinium cognatum* (Miers) A.C.Sm, ambas ocorrem na lista. Nesse caso, estava sendo contabilizados 2 espécies, devendo ser considerada apenas *uma*.

5. *Leonia racemosa* é sinonímia de *Leonia glycyarpa* Ruiz & Pav. Nesse caso, estava sendo contabilizados 2 espécies, devendo ser considerada apenas *uma*.

Na outra etapa de limpeza dos dados, verificou-se dos nomes de espécies, dos 552 que se enquadram no critério de espécie, se todos são válidos, para ser validado, o nome da espécie precisa em primeiro lugar ter sido descrita e publicada. *Nessa lista, existem 48 nomes apresentados que não possuem registro para a espécie, ou seja não existe referência a nenhuma publicação ligada aquele determinado nome referido na lista, nomes inexistentes para a ciência botânica. Sendo assim, daqueles 552 nomes, pelo menos devem ser desconsiderados mais 48, totalizando até o momento, 503 nomes. Sendo assim, 175 nomes são descartados da lista de espécies, tendo então 503*

possíveis alvos de conservação para a UHE Teles Pires, o que corresponde a 25,81 % dos nomes apresentados. A lista de nomes de espécies que não apresentam registro nos bancos de dados existentes, não existe publicação sobre a espécie é apresentada na **tabela 2**.

Tabela 2. Lista de nomes sem registro para a espécie nos bancos de dados oficiais.

Família	Espécie	Comentário
1 Annonaceae	<i>Bocageopsis pleiocarpa</i>	Não há registro dessa espécie
2	<i>Guatteria guaterioides</i>	Não há registro dessa espécie
3	<i>Rollinia jasminifolia</i>	Não há registro dessa espécie
4	<i>Xylopia ramiflora</i>	Não há registro dessa espécie
5 Burseraceae	<i>Protium drumosum</i>	Não há registro dessa espécie
6	<i>Protium elocipetophilum</i>	Não há registro dessa espécie
7	<i>Protium roseo</i>	Não há registro dessa espécie
8 Chrysobalanaceae	<i>Licania lingisteles</i>	Não há registro dessa espécie
9	<i>Licania munucrunata</i>	Não há registro dessa espécie
10 Clusiaceae	<i>Garcinia gicicarpa</i>	Não há registro dessa espécie
11	<i>Symphonia glicicarpa</i>	Não há registro dessa espécie
12 Elaeocarpaceae	<i>Sloanea paraensis</i>	Não há registro dessa espécie
13	<i>Slonea acuminata</i>	Não há registro dessa espécie
14 Fabaceae	<i>Enterolobium guianensis</i>	Não há registro dessa espécie
15	<i>Enterolobium melanocarpa</i>	Não há registro dessa espécie
16	<i>Enterolobium micropetalum</i>	Não há registro dessa espécie
17	<i>Esclerigamopetalum ovatum</i>	Não há registro dessa espécie
18	<i>Hymenolobium speciosa</i>	Não há registro dessa espécie
19	<i>Inga leiocarpa</i>	Não há registro dessa espécie
20	<i>Machaerium calophila</i>	Não há registro dessa espécie
21	<i>Macrolobium suabiden</i>	Não há registro dessa espécie
22	<i>Ormosia extensa</i>	Não há registro dessa espécie
23	<i>Platymiscium bruceraiifolia</i>	Não há registro dessa espécie
24	<i>Swartzia arocholiflora</i>	Não há registro dessa espécie
25	<i>Voucapoua viridifolia</i>	Não há registro dessa espécie
26 Lecythidaceae	<i>Cariniana decorticans</i>	Não há registro dessa espécie
27	<i>Eschweilera magneriana</i>	Não há registro dessa espécie
28	<i>Eschweilera paludosa</i>	Não há registro dessa espécie
29	<i>Eschweilera setiferum</i>	Não há registro dessa espécie
30 Malvaceae	<i>Apeiba trichinata</i>	Não há registro dessa espécie
31	<i>Sterculia subincanum</i>	Não há registro dessa espécie
32	<i>Cedrela amazonica</i>	Não há registro dessa espécie
33 Moraceae	<i>Brosimum sericeum</i>	Não há registro dessa espécie
34	<i>Ficus subtriplinervia</i>	Não há registro dessa espécie

Continuação da Tabela 2. Lista de nomes sem registro para a espécie nos bancos de dados oficiais.

Família	Espécie	Comentário
35	<i>Pseudolmedia guianensis</i>	Não há registro dessa espécie
36	<i>Sorocea areorecea</i>	Não há registro dessa espécie
37	<i>Sorocea salicifolia</i>	Não há registro dessa espécie
38 Myristicaceae	<i>Iryanthera uberi</i>	Não há registro dessa espécie
39 Nyctaginaceae	<i>Guapira glabra</i>	Não há registro dessa espécie
40 Opiliaceae	<i>Agonandra silvestris</i>	Não há registro dessa espécie
41 Rubiaceae	<i>Duroia guianensis</i>	Não há registro dessa espécie
42	<i>Pagamea glassilitria</i>	Não há registro dessa espécie
43 Rutaceae	<i>Galipea glabra</i>	Não há registro dessa espécie
44 Sapotaceae	<i>Chrysophyllum columerantum</i>	Não há registro dessa espécie
45 Violaceae	<i>Rinorea glicicarpa</i>	Não há registro dessa espécie
46	<i>Rinorea macrostachya</i>	Não há registro dessa espécie
47 Vochysiaceae	<i>Erisma racemosa</i>	Não há registro dessa espécie
48	<i>Qualea silvestris</i>	Não há registro dessa espécie

Além disso, 3 gêneros estavam distribuídas em famílias erradas. Entretanto, nesse caso, foi considerado inserindo-os na família correta. Nesse sentido, considerando a lista com os nomes aceitos e com grafia corretas, apresenta na lista, **508** nomes, onde **cinco** deles são sinônimas que ocorrem em duplicidade na lista, ou seja, apenas **503** nomes poderiam ser considerados.

Ainda há de se considerar que essa análise por si só não garante que aquelas 503 espécies ocorram na área da UHE Teles Pires, para isso, seria necessário a confirmação das identificações das espécies a partir dos *vouchers* coletados, o que não foi objeto dessa análise técnica, portanto não é objeto do escopo desse documento. *A lista completa dos nomes, os quais se enquadram no conceito de espécie de acordo com os critérios taxonômicos e que constam na lista do PBA, os comentários, os nomes aceitos e as grafias corretas, é apresentada a seguir (ver tabela 3).*

Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família Válida	Espécie PBA Válida
1	Achariaceae	<i>Lindackeria paludosa</i>	Nome aceito e correto	Achariaceae	<i>Lindackeria paludosa</i> (Benth.) Gilg
2	Amaranthaceae	<i>Pfaffia paniculata</i>	Está em sinonímia	Amaranthaceae	<i>Hebanthe eriantha</i> (Poir.) Pedersen
3	Anacardiaceae	<i>Anacardium giganteum</i>	Nome aceito e correto	Anacardiaceae	<i>Anacardium giganteum</i> W.Hancock ex Engl.
4		<i>Anacardium parvifolium</i>	Nome aceito e correto		<i>Anacardium parvifolium</i> Ducke
5		<i>Anacardium spruceanum</i>	Nome aceito e correto		<i>Anacardium spruceanum</i> Benth. ex Engl.
6		<i>Astronium graveolens</i>	Nome aceito e correto		<i>Astronium graveolens</i> Jacq.
7		<i>Astronium lecointei</i>	Nome aceito e correto		<i>Astronium lecointei</i> Ducke
8		<i>Schinopsis balansae</i>	Nome aceito e correto		<i>Schinopsis balansae</i> Engl.
9		<i>Spondias mombin</i>	Nome aceito e correto		<i>Spondias mombin</i> L.
10		<i>Tapirira guianensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Tapirira guianensis</i> Aubl.
11		<i>Thyrsodium spruceanum</i>	Nome aceito e correto		<i>Thyrsodium spruceanum</i> Benth.
12	Annonaceae	<i>Anaxagorea brevipes</i>	Nome aceito e correto	Annonaceae	<i>Anaxagorea brevipes</i> Benth.
13		<i>Rollinia exsucca</i>	Está em sinonímia		<i>Annona exsucca</i> DC.
14		<i>Rollinia insignis</i>	Está em sinonímia		<i>Annona neoinsignis</i> H.Rainer
15		<i>Rollinia sericea</i>	Está em sinonímia		<i>Annona neosericea</i> H.Rainer
16		<i>Bocageopsis multiflora</i>	Nome aceito e correto		<i>Bocageopsis multiflora</i> (Mart.) R.E.Fr.
17		<i>Duguetia cadaverica</i>	Nome aceito e correto		<i>Duguetia cadaverica</i> Huber
18		<i>Duguetia stelechantha</i>	Nome aceito e correto		<i>Duguetia stelechantha</i> (Diels) R.E.Fr.
19		<i>Duguetia surinamensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Duguetia surinamensis</i> R.E.Fr.
20		<i>Guatteria citriodora</i>	Nome aceito e correto		<i>Guatteria citriodora</i> Ducke

Continuação da Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família válida	Espécie PBA Válida
21	Annonaceae	<i>Guatteria foliosa</i>	Nome aceito e correto	Annonaceae	<i>Guatteria foliosa</i> Benth.
22		<i>Guatteria glauca</i>	Nome aceito e correto		<i>Guatteria glauca</i> Ruiz & Pav.
23		<i>Guatteria olivacea</i>	Nome aceito e correto		<i>Guatteria olivacea</i> R.E.Fr.
24		<i>Malmea manausensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Malmea manausensis</i> Maas & Miralha
25		<i>Onychopetalum periquino</i>	Nome aceito e correto		<i>Onychopetalum periquino</i> (Rusby) D.M.Johnson & N.A.Murray
26		<i>Unonopsis duckei</i>	Nome aceito e correto		<i>Unonopsis duckei</i> R.E.Fr.
27		<i>Xylopia amazonica</i>	Nome aceito e correto		<i>Xylopia amazonica</i> R.E.Fr.
28		<i>Xylopia aromatica</i>	Nome aceito e correto		<i>Xylopia aromatica</i> (Lam.) Mart.
29		<i>Xylopia benthamii</i>	Nome aceito e correto		<i>Xylopia benthamii</i> R.E.Fr.
30		<i>Xylopia calophylla</i>	Nome aceito e correto		<i>Xylopia calophylla</i> R.E.Fr.
31		<i>Xylopia polyantha</i>	Nome aceito e correto		<i>Xylopia polyantha</i> R.E.Fr.
32	Apocynaceae	<i>Aspidosperma carapanauba</i>	Nome aceito e correto	Apocynaceae	<i>Aspidosperma carapanauba</i> Pichon
33		<i>Aspidosperma cf. pichonianum</i>	Nome aceito e correto		<i>Aspidosperma cf. pichonianum</i> Woodson
34		<i>Aspidosperma cylindrocarpon</i>	Nome aceito e correto		<i>Aspidosperma cylindrocarpon</i> Müll.Arg.
35		<i>Aspidosperma nitidum</i>	Está em sinonímia		<i>Aspidosperma excelsum</i> Benth.
36		<i>Aspidosperma macrocarpon</i>	Nome aceito e correto		<i>Aspidosperma macrocarpon</i> Mart.
37		<i>Couma guianensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Couma guianensis</i> Aubl.
38		<i>Couma macrocarpa</i>	Nome aceito e correto		<i>Couma macrocarpa</i> Barb.Rodr.

Continuação da Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família válida	Espécie PBA Válida
39	Apocynaceae	<i>Couma utilis</i>	Nome aceito e correto	Apocynaceae	<i>Couma utilis</i> (Mart.) Müll.Arg.
40		<i>Geissospermum urceolatum</i>	Nome aceito e correto		<i>Geissospermum urceolatum</i> A.H.Gentry
41		<i>Himatanthus sukuuba</i>	Nome aceito e correto		<i>Himatanthus sukuuba</i> (Spruce ex Müll.Arg.) Woodson
42		<i>Macoubea sprucei</i>	Nome aceito e correto		<i>Macoubea sprucei</i> (Müll.Arg.) Markgr.
43		<i>Malouetia cf. nitida</i>	Nome aceito e correto		<i>Malouetia nitida</i> Spruce ex Müll.Arg.
44		<i>Parahancornia fasciculata</i>	Nome aceito e correto		<i>Parahancornia fasciculata</i> (Poir.) Benoist
45		<i>Tabernaemontana angulata</i>	Nome aceito e correto		<i>Tabernaemontana angulata</i> Mart. ex Müll.Arg.
46		<i>Tabernaemontana muricata</i>	Nome aceito e correto		<i>Tabernaemontana muricata</i> Link ex Roem. & Schult.
47	Araceae	<i>Anthurium affine</i>	Nome aceito e correto	Araceae	<i>Anthurium affine</i> Schott
48		<i>Anthurium gracile</i>	Nome aceito e correto		<i>Anthurium gracile</i> (Rudge) Lindl.
49		<i>Philodendron aff. acutatum</i>	Nome aceito e correto		<i>Philodendron aff. acutatum</i> Schott
50		<i>Philodendron cf. muricatum</i>	Nome aceito e correto		<i>Philodendron cf. muricatum</i> Willd. ex Schott
51	Araliaceae	<i>Schefflera morototoni</i>	Nome aceito e correto	Araliaceae	<i>Schefflera morototoni</i> (Aubl.) Maguire <i>et al.</i>
52	Arecaceae	<i>Astrocaryum aculeatum</i>	Nome aceito e correto	Arecaceae	<i>Astrocaryum aculeatum</i> G.Mey.
53		<i>Attalea maripa</i>	Nome aceito e correto		<i>Attalea maripa</i> (Aubl.) Mart.
54		<i>Orbignya phalerata</i>	Está em sinonímia		<i>Attalea speciosa</i> Mart. ex Spreng.
55		<i>Bactris constanciae</i>	Nome aceito e correto		<i>Bactris constanciae</i> Barb.Rodr.
56		<i>Desmoncus leptospadix</i>	Nome aceito e correto		<i>Desmoncus leptospadix</i> Mart.

Continuação da Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família válida	Espécie PBA Válida
57	Arecaceae	<i>Euterpe precatoria</i>	Nome aceito e correto	Arecaceae	<i>Euterpe precatoria</i> Mart.
58		<i>Iriartella deltoidea</i>	Nome aceito, grafia incorreta		<i>Iriarteia deltoidea</i> Ruiz & Pav.
59		<i>Mauritia flexuosa</i>	Nome aceito e correto		<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.
60		<i>Oenocarpus bacaba</i>	Nome aceito e correto		<i>Oenocarpus bacaba</i> Mart.
61		<i>Oenocarpus bataua</i>	Nome aceito e correto		<i>Oenocarpus bataua</i> Mart.
62		<i>Socratea exorrhiza</i>	Nome aceito e correto		<i>Socratea exorrhiza</i> (Mart.) H.Wendl.
63	Aristolochiaceae	<i>Aristolochia</i> aff. <i>Rumicifolia</i>	Está em sinonímia	Aristolochiaceae	<i>Aristolochia</i> aff. <i>rugosa</i> Lam.
64	Begoniaceae	<i>Begonia guadensis</i>	Nome aceito e correto	Begoniaceae	<i>Begonia guadensis</i> Kunth
65	Bignoniaceae	<i>Tabebuia incana</i>	Está em sinonímia	Bignoniaceae	<i>Handroanthus incanus</i> (A.H.Gentry) S.Grose
66		<i>Tabebuia serratifolia</i>	Está em sinonímia		<i>Handroanthus serratifolius</i> (A.H.Gentry) S.Grose
67		<i>Tabebuia vellosi</i>	Está em sinonímia		<i>Handroanthus vellosi</i> (Toledo) Mattos
68		<i>Jacaranda copaia</i>	Nome aceito e correto		<i>Jacaranda copaia</i> (Aubl.) D.Don
69	Bixaceae	<i>Bixa arborea</i>	Nome aceito e correto	Bixaceae	<i>Bixa arborea</i> Huber
70	Cochlospermaceae	<i>Cochlospermum orinocense</i>	Genero em familia errada	Bixaceae	<i>Cochlospermum orinocense</i> (Kunth) Steud.
71	Boraginaceae	<i>Cordia exaltata</i>	Nome aceito e correto	Boraginaceae	<i>Cordia exaltata</i> Lam.
72		<i>Cordia nodosa</i>	Nome aceito e correto		<i>Cordia nodosa</i> Lam.
73		<i>Cordia hirta</i>	Está em sinonímia		<i>Cordia sagotii</i> I.M.Johnst.
74	Burseraceae	<i>Crepidospermum rhoifolium</i>	Nome aceito e correto	Burseraceae	<i>Crepidospermum rhoifolium</i> (Benth.) Triana & Planch.
76		<i>Protium altsonii</i>	Nome aceito e correto		<i>Protium altsonii</i> Sandwith
77		<i>Protium apiculatum</i>	Nome aceito e correto		<i>Protium apiculatum</i> Swart

Continuação da Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família válida	Espécie PBA Válida
78	Burseraceae	Protium aracouchini	Nome aceito e correto	Burseraceae	<i>Protium aracouchini</i> (Aubl.) Marchand
79		Protium elegans	Nome aceito e correto		<i>Protium elegans</i> Engl.
75		Protium ferrugineum	Nome aceito e correto		<i>Protium ferrugineum</i> (Engl.) Engl.
80		Protium giganteum	Nome aceito e correto		<i>Protium giganteum</i> Engl.
81		Protium grandifolium	Nome aceito e correto		<i>Protium grandifolium</i> Engl.
82		Protium heptaphyllum	Nome aceito e correto		<i>Protium heptaphyllum</i> (Aubl.) Marchand
83		Protium opacum	Nome aceito e correto		<i>Protium opacum</i> Swart
84		Protium pilosum	Nome aceito e correto		<i>Protium pilosum</i> (Cuatrec.) Daly
85		Protium robustum	Nome aceito e correto		<i>Protium robustum</i> (Swart) D.M.Porter
86		Protium sagotianum	Nome aceito e correto		<i>Protium sagotianum</i> Marchand
87		Protium strumosum	Nome aceito e correto		<i>Protium strumosum</i> Daly
88		Protium unifoliolatum	Nome aceito e correto		<i>Protium unifoliolatum</i> Engl.
89		Tetragastris altissima	Nome aceito e correto		<i>Tetragastris altissima</i> (Aubl.) Swart
90		Trattinnickia burserifolia	Nome aceito e correto		<i>Trattinnickia burserifolia</i> Mart.
91		Trattinnickia rhoifolia	Nome aceito e correto		<i>Trattinnickia rhoifolia</i> Willd.
92	Calophyllaceae	Calophyllum brasiliense	Nome aceito e correto	Calophyllaceae	<i>Calophyllum brasiliense</i> Cambess.
94	Caricaceae	Jacaratia spinosa	Nome aceito e correto	Caricaceae	<i>Jacaratia spinosa</i> (Aubl.) A.DC.
95	Caryocaraceae	Caryocar glabrum	Nome aceito e correto	Caryocaraceae	<i>Caryocar glabrum</i> (Aubl.) Pers.
96		Caryocar villosum	Nome aceito e correto		<i>Caryocar villosum</i> (Aubl.) Pers.
97	Celastraceae	Cheiloclinium cf. hippocrateoides	Nome aceito e correto	Celastraceae	<i>Cheiloclinium cf. hippocrateoides</i> (Peyr.) A.C.Sm.
98		Cheiloclinium cognatum	Nome aceito e correto		<i>Cheiloclinium cognatum</i> (Miers) A.C.Sm.

Continuação da Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família válida	Espécie PBA Válida
99	Celastraceae	Maytenus pittieriana	Está em sinonímia	Celastraceae	<i>Maytenus floribunda</i> Reissek
100	Chrysobalanaceae	Couepia guianensis subsp. guianensis	Nome aceito e correto	Chrysobalanaceae	<i>Couepia guianensis</i> Aubl. subsp. <i>guianensis</i>
101		Couepia robusta	Nome aceito e correto		<i>Couepia robusta</i> Huber
102		Hirtella bicornis	Nome aceito e correto		<i>Hirtella bicornis</i> Mart. & Zucc.
103		Hirtella glandulosa	Nome aceito e correto		<i>Hirtella glandulosa</i> Spreng.
104		Hirtella gracilipes	Nome aceito e correto		<i>Hirtella gracilipes</i> (Hook.f.) Prance
105		Hirtella racemosa	Nome aceito e correto		<i>Hirtella racemosa</i> Lam.
106		Hirtella rodriguesii	Nome aceito e correto		<i>Hirtella rodriguesii</i> Prance
107		Licania bracteata	Nome aceito e correto		<i>Licania bracteata</i> Prance
108		Licania canescens	Nome aceito e correto		<i>Licania canescens</i> Benoist
109		Licania cf apetala	Nome aceito e correto		<i>Licania</i> cf. <i>apetala</i> (E. Mey) Fritsch
110		Licania gracilipes	Nome aceito e correto		<i>Licania gracilipes</i> Taub.
111		Licania impressa	Nome aceito e correto		<i>Licania impressa</i> Prance
112		Licania lata	Nome aceito e correto		<i>Licania lata</i> J.F.Macbr.
113		Licania micrantha	Nome aceito e correto		<i>Licania micrantha</i> Miq.
114		Licania oblongifolia	Nome aceito e correto		<i>Licania oblongifolia</i> Standl.
115		Licania octandra	Nome aceito e correto		<i>Licania octandra</i> (Hoffmanns. ex Roem. & Schult) Kuntze
116		Licania prismatocarpa	Nome aceito e correto		<i>Licania prismatocarpa</i> Spruce ex Hook.f.
117		Licania rodriguesii	Nome aceito e correto		<i>Licania rodriguesii</i> Prance
118		Licania soterzia	Nome aceito, grafia incorreta		<i>Licania sothersiae</i> Prance
119		Parinari excelsa	Nome aceito e correto		<i>Parinari excelsa</i> Sabine

Continuação da Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família válida	Espécie PBA Válida
120	Chrysobalanaceae	Parinari parvifolia	Nome aceito e correto	Chrysobalanaceae	<i>Parinari parvifolia</i> Sandwith
121	Clusiaceae	Caraipa densiflora	Nome aceito, grafia incorreta	Clusiaceae	<i>Caraipa densiflora</i> Mart.
93	Calophyllaceae	Caraipa grandifolia	Genero em familia errada	Clusiaceae	<i>Caraipa grandifolia</i> Mart.
123	Clusiaceae	Garcinia macrophylla	Nome aceito e correto	Clusiaceae	<i>Garcinia macrophylla</i> Mart.
122		Garcinia madruno	Nome aceito e correto		<i>Garcinia madruno</i> (Kunth) Hammel
124	Combretaceae	Buchenavia grandis	Nome aceito e correto	Combretaceae	<i>Buchenavia grandis</i> Ducke
125		Buchenavia parvifolia	Nome aceito e correto		<i>Buchenavia parvifolia</i> Ducke
126		Terminalia amazonica	Nome aceito, grafia incorreta		<i>Terminalia amazonia</i> (J.F.Gmel) Exell
127	Connaraceae	Connarus perrottetti	Nome aceito, grafia incorreta	Connaraceae	<i>Connarus perrottetti</i> (DC.) Planch.
128	Ebenaceae	Diospyros guianensis	Nome aceito e correto	Ebenaceae	<i>Diospyros guianensis</i> (Aubl.) Gürke
129	Elaeocarpaceae	Sloanea eichleri	Nome aceito e correto	Elaeocarpaceae	<i>Sloanea eichleri</i> K.Schum.
130		Sloanea guianensis	Nome aceito e correto		<i>Sloanea guianensis</i> (Aubl.) Benth.
131		Sloanea nitida	Nome aceito e correto		<i>Sloanea nitida</i> G.Don
132		Sloanea sinemariensis	Nome aceito e correto		<i>Sloanea sinemariensis</i> Aubl.
133		Sloanea synandra	Nome aceito e correto		<i>Sloanea synandra</i> Spruce ex Benth.
134	Erythroxylaceae	Erythroxylum macrophyllum	Nome aceito e correto	Erythroxylaceae	<i>Erythroxylum macrophyllum</i> Cav.
135	Euphorbiaceae	Alchornea discolor	Nome aceito e correto	Euphorbiaceae	<i>Alchornea discolor</i> Poepp.
136		Alchornea triplinervia	Nome aceito e correto		<i>Alchornea triplinervia</i> (Spreng.) Müll.Arg.
137		Dodecastigma uleanum	Está em sinonímia		<i>Anomalocalyx uleanus</i> (Pax & K.Hoffm.) Ducke

Continuação da Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família válida	Espécie PBA Válida
138	Euphorbiaceae	Aparisthium cordatum	Nome aceito e correto	Euphorbiaceae	<i>Aparisthium cordatum</i> (A.Juss.) Baill.
139		Conceiveiba martiana	Nome aceito e correto		<i>Conceiveiba martiana</i> Baill.
140		Croton lanjouwensis	Está em sinonímia		<i>Croton matourensis</i> Aubl.
141		Hevea benthamiana	Nome aceito e correto		<i>Hevea benthamiana</i> Müll. Arg.
142		Hura crepitans	Nome aceito e correto		<i>Hura crepitans</i> L.
143		Mabea fistulifera	Nome aceito e correto		<i>Mabea fistulifera</i> Mart.
144		Mabea speciosa	Nome aceito e correto		<i>Mabea speciosa</i> Müll.Arg.
145		Pausandra macropetala	Nome aceito e correto		<i>Pausandra macropetala</i> Ducke
146		Rhodothyrsus macrophyllus	Nome aceito e correto		<i>Rhodothyrsus macrophyllus</i> (Ducke) Esser
147		Sapium glandulosum	Nome aceito e correto		<i>Sapium glandulosum</i> (L.) Morong
148		Sapium haematospermum	Nome aceito e correto		<i>Sapium haematospermum</i> Müll.Arg.
149		Sapium marmieri	Nome aceito e correto		<i>Sapium marmieri</i> Huber
150	Fabaceae	<i>Abarema jupunba</i>	Nome aceito e correto	Fabaceae	<i>Abarema jupunba</i> (Willd.) Britton & Killip
151		<i>Albizia pedicellaris</i>	Nome aceito e correto		<i>Albizia pedicellaris</i> (DC.) L.Rico
152		<i>Alexa grandiflora</i>	Nome aceito e correto		<i>Alexa grandiflora</i> Ducke
153		<i>Anadenanthera colubrina</i>	Nome aceito e correto		<i>Anadenanthera colubrina</i> (Vell.) Brenan
154		<i>Andira micrantha</i>	Nome aceito e correto		<i>Andira micrantha</i> Ducke
155		<i>Andira multistipula</i>	Nome aceito e correto		<i>Andira multistipula</i> Ducke
156		<i>Apuleia leiocarpa</i>	Nome aceito e correto		<i>Apuleia leiocarpa</i> (Vogel) J.F.Macbr.

Continuação da Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família válida	Espécie PBA Válida
157	Fabaceae	<i>Bauhinia longipedicelata</i>	Nome aceito, grafia incorreta	Fabaceae	<i>Bauhinia longipedicelata</i> Ducke
158		<i>Bauhinia ruffa</i>	Nome aceito e correto		<i>Bauhinia rufa</i> (Bong.) Steud.
159		<i>Bauhinia macrostachya</i>	Está em sinonímia		<i>Bauhinia unguata</i> L.
160		<i>Bocoa viridiflora</i>	Nome aceito e correto		<i>Bocoa viridiflora</i> (Ducke) R.S.Cowan
161		<i>Bowdichia nitida</i>	Nome aceito e correto		<i>Bowdichia nitida</i> Spruce ex Benth.
162		<i>Cassia cf. moschata</i>	Nome aceito e correto		<i>Cassia cf. moschata</i> Kunth
163		<i>Chloroleucon acacioides</i>	Nome aceito e correto		<i>Chloroleucon acacioides</i> (Ducke) Barneby & J.W.Grimes
164		<i>Copaifera langsdorffii</i>	Nome aceito e correto		<i>Copaifera langsdorffii</i> Desf.
165		<i>Dialium guianense</i>	Nome aceito e correto		<i>Dialium guianense</i> (Aubl.) Sandwith
166		<i>Dimorphandra coccinea</i>	Nome aceito e correto		<i>Dimorphandra coccinea</i> Ducke
167		<i>Dinizia excelsa</i>	Nome aceito e correto		<i>Dinizia excelsa</i> Ducke
168		<i>Diploptropis purpurea</i>	Nome aceito e correto		<i>Diploptropis purpurea</i> (Rich.) Amshoff
169		<i>Dipteryx odorata</i>	Nome aceito e correto		<i>Dipteryx odorata</i> (Aubl.) Willd.
170		<i>Enterolobium maximum</i>	Nome aceito e correto		<i>Enterolobium maximum</i> Ducke
171		<i>Enterolobium schomburgkii</i>	Nome aceito e correto		<i>Enterolobium schomburgkii</i> (Benth.) Benth.
172		<i>Eperua glabriflora</i>	Nome aceito e correto		<i>Eperua glabriflora</i> (Ducke) R.S.Cowan
173		<i>Erythrina cf. fusca</i>	Nome aceito e correto		<i>Erythrina cf. fusca</i> Lour.
174		<i>Hymenaea courbaril</i>	Nome aceito e correto		<i>Hymenaea courbaril</i> L.
175		<i>Hymenaea intermedia</i>	Nome aceito e correto		<i>Hymenaea intermedia</i> Ducke
176		<i>Hymenaea parvifolia</i>	Nome aceito e correto		<i>Hymenaea parvifolia</i> Huber
177		<i>Hymenolobium excelsum</i>	Nome aceito e correto		<i>Hymenolobium excelsum</i> Ducke

Continuação da Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família válida	Espécie PBA Válida
178	Fabaceae	<i>Hymenolobium heterocarpum</i>	Nome aceito e correto	Fabaceae	<i>Hymenolobium heterocarpum</i> Ducke
179		<i>Hymenolobium modestum</i>	Nome aceito e correto		<i>Hymenolobium modestum</i> Ducke
180		<i>Hymenolobium sericeum</i>	Nome aceito e correto		<i>Hymenolobium sericeum</i> Ducke
181		<i>Inga alata</i>	Nome aceito e correto		<i>Inga alata</i> Benoist
182		<i>Inga alba</i>	Nome aceito e correto		<i>Inga alba</i> (Sw.) Willd.
183		<i>Inga bicoloriflora</i>	Nome aceito e correto		<i>Inga bicoloriflora</i> Ducke
184		<i>Inga cayennensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Inga cayennensis</i> Sagot ex Benth.
185		<i>Inga cf. edulis</i>	Nome aceito e correto		<i>Inga cf. edulis</i> Mart.
186		<i>Inga cf. pruriens</i>	Nome aceito e correto		<i>Inga cf. pruriens</i> Poepp.
187		<i>Inga cf. thibaudiana</i>	Nome aceito e correto		<i>Inga cf. thibaudiana</i> DC.
188		<i>Inga chrysantha</i>	Nome aceito e correto		<i>Inga chrysantha</i> Ducke
189		<i>Inga cordatoalata</i>	Nome aceito e correto		<i>Inga cordatoalata</i> Ducke
190		<i>Inga gracilifolia</i>	Nome aceito e correto		<i>Inga gracilifolia</i> Ducke
191		<i>Inga grandiflora</i>	Nome aceito e correto		<i>Inga grandiflora</i> Ducke
192		<i>Inga laurina</i>	Nome aceito e correto		<i>Inga laurina</i> (Sw.) Willd.
193		<i>Inga abdensis</i>	Nome aceito, grafia incorreta		<i>Inga obidensis</i> Ducke
194		<i>Inga umbratica</i>	Nome aceito e correto		<i>Inga umbratica</i> Poepp. & Endl.
195		<i>Machaerium cf. leiophyllum</i>	Nome aceito e correto		<i>Machaerium cf. leiophyllum</i> (DC.) Benth.
196		<i>Machaerium hirtum</i>	Nome aceito e correto		<i>Machaerium hirtum</i> (Vell.) Stellfeld

Continuação da Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família válida	Espécie PBA Válida
197	Fabaceae	<i>Machaerium scleroxylon</i>	Nome aceito e correto	Fabaceae	<i>Machaerium scleroxylon</i> Tul.
198		<i>Macrolobium acaciifolium</i>	Nome aceito e correto		<i>Macrolobium acaciifolium</i> (Benth.) Benth.
199		<i>Macrolobium angustifolium</i>	Nome aceito e correto		<i>Macrolobium angustifolium</i> (Benth.) R.S.Cowan
200		<i>Macrolobium limbatum</i>	Nome aceito e correto		<i>Macrolobium limbatum</i> Spruce ex Benth.
201		<i>Macrossamanea puberamea</i>	Nome aceito, grafia incorreta		<i>Macrossamanea puberamea</i> (Steud.) Barneby & J.W.Grimes
202		<i>Martiodendron elatum</i>	Nome aceito e correto		<i>Martiodendron elatum</i> (Ducke) Gleason
203		<i>Mimosa cf. duckei</i>	Está em sinonímia		<i>Mimosa guilandinae</i> (DC.) Barneby var. <i>duckei</i> (Huber) Barneby
204		<i>Parkia multijuga</i>	Nome aceito e correto		<i>Parkia multijuga</i> Benth.
205		<i>Parkia nitida</i>	Nome aceito e correto		<i>Parkia nitida</i> Miq.
206		<i>Parkia paraensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Parkia paraensis</i> Ducke
207		<i>Parkia pendula</i>	Nome aceito e correto		<i>Parkia pendula</i> (Willd.) Benth. ex Walp.
208		<i>Peltogyne confertiflora</i>	Nome aceito e correto		<i>Peltogyne confertiflora</i> (Mart. ex Hayne) Benth.
209		<i>Platymiscium duckei</i>	Está em sinonímia		<i>Platymiscium trinitatis</i> Benth.
210		<i>Pseudopiptadenia psilostachya</i>	Nome aceito e correto		<i>Pseudopiptadenia psilostachya</i> (DC.) G.P.Lewis & M.P.Lima
211		<i>Pterocarpus officinalis</i>	Nome aceito e correto		<i>Pterocarpus officinalis</i> Jacq.
212		<i>Pterocarpus rohrii</i>	Nome aceito e correto		<i>Pterocarpus rohrii</i> Vahl
213		<i>Pterodon emarginatus</i>	Nome aceito e correto		<i>Pterodon emarginatus</i> Vogel
214		<i>Rhynchosia phaseoloides</i>	Nome aceito e correto		<i>Rhynchosia phaseoloides</i> (Sw.) DC.

Continuação da Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família	Espécie PBA Válida
215	Fabaceae	<i>Samanea tubulosa</i>	Nome aceito e correto	Fabaceae	<i>Samanea tubulosa</i> (Benth.) Barneby & J.W.Grimes
216		<i>Schizolobium amazonicum</i>	Está em sinonímia		<i>Schizolobium parahyba</i> (Vell.) Blake var. <i>amazonicum</i> (Huber ex Ducke) Barneby
217		<i>Senegalia polyphylla</i>	Nome aceito e correto		<i>Senegalia polyphylla</i> (DC.) Britton & Rose
218		<i>Senna alata</i>	Nome aceito e correto		<i>Senna alata</i> (L.) Roxb.
219		<i>Senna multijuga</i>	Nome aceito e correto		<i>Senna multijuga</i> (Rich.) H.S.Irwin & Barneby
220		<i>Senna obtusifolia</i>	Nome aceito e correto		<i>Senna obtusifolia</i> (L.) H.S.Irwin & Barneby
221		<i>Stryphnodendron guianense</i>	Nome aceito e correto		<i>Stryphnodendron guianense</i> (Aubl.) Benth.
222		<i>Stryphnodendron racemiferum</i>	Nome aceito e correto		<i>Stryphnodendron racemiferum</i> (Ducke) W.A.Rodrigues
223		<i>Swartzia aff. grandifolia</i>	Nome aceito e correto		<i>Swartzia aff. grandifolia</i> Bong. ex Benth.
224		<i>Swartzia arborescens</i>	Nome aceito e correto		<i>Swartzia arborescens</i> (Aubl.) Pittier
225		<i>Swartzia polyphylla</i>	Nome aceito e correto		<i>Swartzia polyphylla</i> DC.
226		<i>Swartzia recurva</i>	Nome aceito e correto		<i>Swartzia recurva</i> Poepp.
227		<i>Swartzia reticulata</i>	Nome aceito e correto		<i>Swartzia reticulata</i> Ducke
228		<i>Swartzia schomburgkii</i>	Nome aceito e correto		<i>Swartzia schomburgkii</i> Benth.
229		<i>Sclerolobium chrysophyllum</i>	Está em sinonímia		<i>Tachigali chrysophylla</i> (Poepp.) Zarucchi & Herend.
230		<i>Tachigali mymercophila</i>	Está em sinonímia		<i>Tachigali glauca</i> Tul.
231		<i>Tachigali guianensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Tachigali guianensis</i> (Benth.) Zarucchi & Herend.
232		<i>Sclerolobium melanocarpum</i>	Está em sinonímia		<i>Tachigali melanocarpa</i> (Ducke) van der Werff

Continuação da Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família válida	Espécie PBA Válida
233	Fabaceae	<i>Sclerobium micropetalum</i>	Está em sinonímia	Fabaceae	<i>Tachigali micropetala</i> (Ducke) Zarucchi & Pipoly
234		<i>Tachigali paniculata</i>	Nome aceito e correto		<i>Tachigali paniculata</i> Aubl.
235		<i>Tachigali rugosa</i>	Nome aceito e correto		<i>Tachigali rugosa</i> (Mart. ex Benth.) Zarucchi & Pipoly
236		<i>Sclerobium setiferum</i>	Está em sinonímia		<i>Tachigali setifera</i> (Ducke) Zarucchi & Herend.
237		<i>Tachigali venusta</i>	Nome aceito e correto		<i>Tachigali venusta</i> Dwyer
238		<i>Sclerobium paniculatum</i>	Está em sinonímia		<i>Tachigali vulgaris</i> L.G.Silva & H.C.Lima
239		<i>Vataireopsis speciosa</i>	Nome aceito e correto		<i>Vataireopsis speciosa</i> Ducke
240		<i>Zygia juruana</i>	Nome aceito e correto		<i>Zygia juruana</i> (Harms) L.Rico
241		<i>Zygia latifolia</i>	Nome aceito e correto		<i>Zygia latifolia</i> (L.) Fawc. & Rendle
242		<i>Zygia racemosa</i>	Nome aceito e correto		<i>Zygia racemosa</i> (Ducke) Barneby & J.W.Grimes
243		<i>Zygia ramiflora</i>	Nome aceito e correto		<i>Zygia ramiflora</i> (Benth.) Barneby & J.W.Grimes
244	Goupiaceae	<i>Goupia glabra</i>	Nome aceito e correto	Goupiaceae	<i>Goupia glabra</i> Aubl.
245	Heliconiaceae	<i>Heliconia burle-marxii</i>	Está em sinonímia	Heliconiaceae	<i>Heliconia hirsuta</i> L.f.
246		<i>Heliconia psittacorum</i>	Nome aceito e correto		<i>Heliconia psittacorum</i> L.f.
247	Humiriaceae	<i>Endopleura uchi</i>	Nome aceito e correto	Humiriaceae	<i>Endopleura uchi</i> (Huber) Cuatrec.
248		<i>Sacoglottis mattogrossensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Sacoglottis mattogrossensis</i> Malme
249	Hipericaceae	<i>Vismia cauliflora</i>	Nome aceito e correto	Hypericaceae	<i>Vismia cauliflora</i> A.C.Sm.
250		<i>Vismia cayennensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Vismia cayennensis</i> (Jacq.) Pers.
251		<i>Vismia guianensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Vismia guianensis</i> (Aubl.) Choisy
252		<i>Vismia sandwithii</i>	Nome aceito e correto		<i>Vismia sandwithii</i> Ewan
253	Lamiaceae	<i>Vitex polygama</i>	Nome aceito e correto	Lamiaceae	<i>Vitex polygama</i> Cham.

Continuação da Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família válida	Espécie PBA Válida
254	Lauraceae	<i>Aiouea myristicoides</i>	Nome aceito e correto	Lauraceae	<i>Aiouea myristicoides</i> Mez
255		<i>Aniba megafila</i>	Nome aceito, grafia incorreta		<i>Aniba megaphylla</i> Mez
256		<i>Aniba terminalis</i>	Nome aceito e correto		<i>Aniba terminalis</i> Ducke
257		<i>Endlicheria cf. Ihotzkyi</i>	Nome aceito e correto		<i>Endlicheria cf. Ihotzkyi</i> (Nees) Mez
258		<i>Licaria cf. armeniaca</i>	Nome aceito e correto		<i>Licaria cf. armeniaca</i> (Nees) Kosterm.
259		<i>Licaria chrysophylla</i>	Nome aceito e correto		<i>Licaria chrysophylla</i> (Meisn.) Kosterm.
260		<i>Licaria guianensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Licaria guianensis</i> Aubl.
261		<i>Mezilaurus itauba</i>	Nome aceito e correto		<i>Mezilaurus itauba</i> (Meisn.) Taub. ex Mez
262		<i>Ocotea aciphylla</i>	Nome aceito e correto		<i>Ocotea aciphylla</i> (Nees & Mart.) Mez
263		<i>Ocotea amazonica</i>	Nome aceito e correto		<i>Ocotea amazonica</i> (Meisn.) Mez
264		<i>Ocotea cajumary</i>	Grafia incorreta		<i>Ocotea cujumary</i> Mart.
265		<i>Ocotea longifolia</i>	Nome aceito e correto		<i>Ocotea longifolia</i> Kunth
266		<i>Ocotea matogrossensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Ocotea matogrossensis</i> Vattimo-Gil
267		<i>Ocotea nigrescens</i>	Nome aceito e correto		<i>Ocotea nigrescens</i> Vicent.
268		<i>Ocotea puberula</i>	Nome aceito e correto		<i>Ocotea puberula</i> (Rich.) Nees
269	Lecythidaceae	<i>Allantoma lineata</i>	Nome aceito e correto	Lecythidaceae	<i>Allantoma lineata</i> (Mart. ex O.Berg) Miers
270		<i>Bertholletia excelsa</i>	Nome aceito e correto		<i>Bertholletia excelsa</i> Bonpl.
271		<i>Cariniana micrantha</i>	Nome aceito e correto		<i>Cariniana micrantha</i> Ducke
272		<i>Cariniana rubra</i>	Nome aceito e correto		<i>Cariniana rubra</i> Gardner ex Miers
273		<i>Corythophora alta</i>	Nome aceito e correto		<i>Corythophora alta</i> R.Knuth
274		<i>Couratari guianensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Couratari guianensis</i> Aubl.

Continuação da Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família válida	Espécie PBA Válida
275	Lecythidaceae	<i>Couratari oblangifolia</i>	Nome aceito, grafia incorreta	Lecythidaceae	<i>Couratari oblongifolia</i> Ducke & Kunth
276		<i>Couratari stellata</i>	Nome aceito e correto		<i>Couratari stellata</i> A.C.Sm.
277		<i>Eschweilera carinata</i>	Nome aceito e correto		<i>Eschweilera carinata</i> S.A.Mori
278		<i>Eschweilera coriacea</i>	Nome aceito, grafia incorreta		<i>Eschweilera coriacea</i> (DC.) S.A.Mori
279		<i>Eschweilera pseudodecolorans</i>	Nome aceito e correto		<i>Eschweilera pseudodecolorans</i> S.A.Mori
280		<i>Eschweilera romeu-cardosoi</i>	Nome aceito e correto		<i>Eschweilera romeu-cardosoi</i> S.A.Mori
281		<i>Eschweilera tessmannii</i>	Nome aceito e correto		<i>Eschweilera tessmannii</i> R.Knuth
282		<i>Eschweilera truncata</i>	Nome aceito e correto		<i>Eschweilera truncata</i> A.C.Sm.
283		<i>Gustavia augusta</i>	Nome aceito e correto		<i>Gustavia augusta</i> L.
284		<i>Lecythis retusa</i>	Nome aceito e correto		<i>Lecythis retusa</i> Spruce ex O.Berg
285	Lythraceae	<i>Cuphea</i> aff. <i>carthagenensis</i>	Nome aceito e correto	Lythraceae	<i>Cuphea</i> aff. <i>carthagenensis</i> (Jacq.) J.Macbr.
286		<i>Physocalymma scaberrimum</i>	Nome aceito e correto		<i>Physocalymma scaberrimum</i> Pohl
287	Malpighiaceae	<i>Byrsonima chrysophylla</i>	Nome aceito e correto	Malpighiaceae	<i>Byrsonima chrysophylla</i> Kunth
288		<i>Byrsonima coccolobifolia</i>	Nome aceito e correto		<i>Byrsonima coccolobifolia</i> Kunth
289		<i>Byrsonima crispa</i>	Nome aceito e correto		<i>Byrsonima crispa</i> A.Juss.
290		<i>Byrsonima icarnata</i>	Nome aceito e correto		<i>Byrsonima incarnata</i> Sandwith
291		<i>Byrsonima poeppigiana</i>	Nome aceito e correto		<i>Byrsonima poeppigiana</i> A.Juss.
292	Malvaceae	<i>Apeiba echinata</i>	Nome aceito e correto	Malvaceae	<i>Apeiba echinata</i> Gaertn.

Continuação da Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família válida	Espécie PBA Válida
293	Malvaceae	<i>Apeiba tibourbou</i>	Nome aceito e correto	Malvaceae	<i>Apeiba tibourbou</i> Aubl.
294		<i>Ceiba pentandra</i>	Nome aceito e correto		<i>Ceiba pentandra</i> (L.) Gaertn.
295		<i>Ceiba speciosa</i>	Nome aceito e correto		<i>Ceiba speciosa</i> (A.St.-Hil.) Ravenna
296		<i>Eriotheca globosa</i>	Nome aceito e correto		<i>Eriotheca globosa</i> (Aubl.) A.Robyns
297		<i>Guazuma ulmifolia</i>	Nome aceito e correto		<i>Guazuma ulmifolia</i> Lam.
298		<i>Huberodendron swietenoides</i>	Nome aceito e correto		<i>Huberodendron swietenoides</i> (Gleason) Ducke
299		<i>Luehea grandiflora</i>	Nome aceito e correto		<i>Luehea grandiflora</i> Mart. & Zucc.
300		<i>Luheopsis rosea</i>	Nome aceito e correto		<i>Luheopsis rosea</i> (Ducke) Burret
301		<i>Quararibea ochrocalyx</i>	Está em sinonímia		<i>Quararibea ochrocalyx</i> (K.Schum.) Vischer
302		<i>Theobroma cacao</i>	Nome aceito e correto		<i>Theobroma cacao</i> L.
303		<i>Theobroma speciosum</i>	Nome aceito e correto		<i>Theobroma speciosum</i> Willd. ex Spreng.
304		<i>Theobroma subincanum</i>	Nome aceito e correto		<i>Theobroma subincanum</i> Mart.
305		<i>Theobroma sylvestre</i>	Nome aceito e correto		<i>Theobroma sylvestre</i> Mart.
306	Marantaceae	<i>Calathea altissima</i>	Nome aceito e correto	Marantaceae	<i>Calathea altissima</i> (Poepp. & Endl.) Körn.
307	Melastomataceae	<i>Bellucia beckii</i>	Nome aceito e correto	Melastomataceae	<i>Bellucia beckii</i> S.S.Renner
308		<i>Bellucia grossularioides</i>	Nome aceito e correto		<i>Bellucia grossularioides</i> (L.) Triana
309		<i>Loreya cf. spruceana</i>	Nome aceito e correto		<i>Loreya spruceana</i> Benth. ex Triana
310		<i>Miconia eriodonta</i>	Nome aceito e correto		<i>Miconia eriodonta</i> DC.
311		<i>Miconia holocerice</i>	Nome aceito, grafia incorreta		<i>Miconia holosericea</i> (L.) DC.
312		<i>Miconia minutiflora</i>	Nome aceito e correto		<i>Miconia minutiflora</i> (Bonpl.) DC.
313		<i>Miconia poeppigii</i>	Nome aceito e correto		<i>Miconia poeppigii</i> Triana

Continuação da Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família válida	Espécie PBA Válida
314	Melastomataceae	<i>Mouriri cf. angulicosta</i>	Nome aceito e correto	Melastomataceae	<i>Mouriri cf. angulicosta</i> Morley
315		<i>Mouriri ficoides</i>	Nome aceito e correto		<i>Mouriri ficoides</i> Morley
316	Meliaceae	<i>Carapa guianensis</i>	Nome aceito e correto	Meliaceae	<i>Carapa guianensis</i> Aubl.
317		<i>Cedrela fissilis</i>	Nome aceito e correto		<i>Cedrela fissilis</i> Vell.
318		<i>Cedrela odorata</i>	Nome aceito e correto		<i>Cedrela odorata</i> L.
319		<i>Guarea convergens</i>	Nome aceito e correto		<i>Guarea convergens</i> T.D.Penn.
320		<i>Guarea guidonia</i>	Nome aceito e correto		<i>Guarea guidonia</i> (L.) Sleumer
321		<i>Guarea humaitensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Guarea humaitensis</i> T.D.Penn.
322		<i>Guarea silvatica</i>	Nome aceito e correto		<i>Guarea silvatica</i> C.DC.
323		<i>Guarea trunciflora</i>	Nome aceito e correto		<i>Guarea trunciflora</i> C.DC.
324		<i>Trichilia areolata</i>	Nome aceito e correto		<i>Trichilia areolata</i> T.D.Penn.
325		<i>Trichilia cf. martiana</i>	Nome aceito e correto		<i>Trichilia cf. martiana</i> C.DC.
326		<i>Trichilia cipo</i>	Nome aceito e correto		<i>Trichilia cipo</i> (A.Juss.) C.DC.
327		<i>Trichilia micropetala</i>	Nome aceito e correto		<i>Trichilia micropetala</i> T.D.Penn.
328		<i>Trichilia pleeana</i>	Nome aceito e correto		<i>Trichilia pleeana</i> (A.Juss.) C.DC.
329		<i>Trichilia quadrijuga</i>	Nome aceito e correto		<i>Trichilia quadrijuga</i> Kunth
330	Menispermaceae	<i>Abuta grandiflora</i>	Nome aceito e correto	Menispermaceae	<i>Abuta grandifolia</i> (Mart.) Sandwith
331	Moraceae	<i>Brosimum acutifolium</i>	Nome aceito e correto	Moraceae	<i>Brosimum acutifolium</i> Huber
332		<i>Brosimum cf. lactescens</i>	Nome aceito e correto		<i>Brosimum cf. lactescens</i> (S.Moore) C.C.Berg
333		<i>Brosimum guianense</i>	Nome aceito e correto		<i>Brosimum guianense</i> (Aubl.) Huber
334		<i>Brosimum potabile ssp. ovalifolium</i>	Não há subespécie para esse táxon, nome incorreto		<i>Brosimum potabile</i> Ducke

Continuação da Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família válida	Espécie PBA Válida
335	Moraceae	<i>Brosimum rubescens</i>	Nome aceito e correto	Moraceae	<i>Brosimum rubescens</i> Taub.
336		<i>Brosimum galactodendron</i>	Está em sinonímia		<i>Brosimum utile</i> (Kunth) Pittier
337		<i>Clarisia racemosa</i>	Nome aceito e correto		<i>Clarisia racemosa</i> Ruiz & Pav.
338		<i>Ficus dendrocita</i>	Nome aceito, grafia incorreta		<i>Ficus dendrocida</i> Kunth
339		<i>Ficus gomelleira</i>	Nome aceito e correto		<i>Ficus gomelleira</i> Kunth
340		<i>Ficus paraensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Ficus paraensis</i> (Miq.) Miq.
341		<i>Ficus trigona</i>	Nome aceito e correto		<i>Ficus trigona</i> L.f.
342		<i>Helianthostylis sprucei</i>	Nome aceito e correto		<i>Helianthostylis sprucei</i> Baill.
343		<i>Helicostylis scabra</i>	Nome aceito e correto		<i>Helicostylis scabra</i> (J.F.Macbr.) C.C.Berg
344		<i>Helicostylis tomentosa</i>	Nome aceito e correto		<i>Helicostylis tomentosa</i> (Poepp. & Endl.) Rusby
345		<i>Helicostylis turbinata</i>	Nome aceito e correto		<i>Helicostylis turbinata</i> C.C.Berg
346		<i>Maclura tinctoria</i>	Nome aceito e correto		<i>Maclura tinctoria</i> (L.) D.Don ex Steud.
347		<i>Maquira sclerophylla</i>	Nome aceito e correto		<i>Maquira sclerophylla</i> (Ducke) C.C.Berg
348		<i>Naucleopsis caloneura</i>	Nome aceito e correto		<i>Naucleopsis caloneura</i> (Huber) Ducke
349		<i>Naucleopsis stipularis</i>	Nome aceito e correto		<i>Naucleopsis stipularis</i> Ducke
350		<i>Naucleopsis ulei</i> ssp. <i>Amara</i>	Nome aceito e correto		<i>Naucleopsis ulei</i> (Warb.) Ducke subsp. <i>amara</i> (Ducke) C.C.Berg
351		<i>Perebea guianensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Perebea guianensis</i> Aubl.
352		<i>Perebea mollis</i>	Nome aceito e correto		<i>Perebea mollis</i> (Poepp. & Endl.) Huber
353		<i>Pseudolmedia laevigata</i>	Nome aceito e correto		<i>Pseudolmedia laevigata</i> Trécul
354		<i>Pseudolmedia laevis</i>	Nome aceito e correto		<i>Pseudolmedia laevis</i> (Ruiz & Pav.) J.F.Macbr.
355		<i>Sorocea guilleminiana</i>	Nome aceito e correto		<i>Sorocea guilleminiana</i> Gaudich.

Continuação da Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família válida	Espécie PBA Válida
356	Moraceae	<i>Sorocea muriculata</i>	Nome aceito e correto	Moraceae	<i>Sorocea muriculata</i> Miq.
357		<i>Sorocea pubivena</i> ssp. <i>hirtella</i>	Nome aceito e correto		<i>Sorocea pubivena</i> Hemsl. subsp. <i>hirtella</i> (Mildbr.) C.C.Berg
358	Sapotaceae	<i>Trymatococcus amazonicus</i>	Gênero em família errada	Moraceae	<i>Trymatococcus amazonicus</i> Poepp. & Endl.
359	Myristicaceae	<i>Iryanthera</i> cf. <i>elliptica</i>	Nome aceito e correto	Myristicaceae	<i>Iryanthera</i> cf. <i>elliptica</i> Ducke
360		<i>Iryanthera paraensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Iryanthera paraensis</i> Huber
361		<i>Iryanthera ulei</i>	Nome aceito e correto		<i>Iryanthera ulei</i> Warb.
362		<i>Virola michelii</i>	Nome aceito e correto		<i>Virola michelii</i> Heckel
363		<i>Virola mollissima</i>	Nome aceito e correto		<i>Virola mollissima</i> (A.DC.) Warb.
364		<i>Virola pavonis</i>	Nome aceito e correto		<i>Virola pavonis</i> (A.DC.) A.C.Sm.
365		<i>Virola venosa</i>	Nome aceito e correto		<i>Virola venosa</i> (Benth.) Warb.
366	Myrtaceae	<i>Eugenia cupulata</i>	Nome aceito e correto	Myrtaceae	<i>Eugenia cupulata</i> Amshoff
367		<i>Eugenia cuspidifolia</i>	Nome aceito e correto		<i>Eugenia cuspidifolia</i> DC.
368		<i>Eugenia florida</i>	Nome aceito e correto		<i>Eugenia florida</i> DC.
369		<i>Eugenia protenta</i>	Nome aceito e correto		<i>Eugenia protenta</i> McVaugh
370		<i>Eugenia puniceifolia</i>	Nome aceito e correto		<i>Eugenia puniceifolia</i> (Kunth) DC.
371		<i>Eugenia tapacumensis</i>	Está em sinonímia		<i>Eugenia stictopetala</i> DC.
372		<i>Myrcia</i> aff. <i>bergiana</i>	Nome aceito e correto		<i>Myrcia</i> aff. <i>bergiana</i> O.Berg
373		<i>Myrcia paivae</i>	Nome aceito e correto		<i>Myrcia paivae</i> O.Berg
374		<i>Myrcia rufipila</i>	Nome aceito e correto		<i>Myrcia rufipila</i> McVaugh
375		<i>Myrcia sylvatica</i>	Nome aceito e correto		<i>Myrcia sylvatica</i> (G.Mey.) DC.
376		<i>Myrciaria floribunda</i>	Nome aceito e correto		<i>Myrciaria floribunda</i> (H.West ex Willd.) O.Berg

Continuação da Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família válida	Espécie PBA Válida
377	Nyctaginaceae	<i>Neea madeirana</i>	Nome aceito e correto	Nyctaginaceae	<i>Neea madeirana</i> Standl.
378		<i>Neea oppositifolia</i>	Nome aceito e correto		<i>Neea oppositifolia</i> Ruiz & Pav.
379		<i>Neea ovalifolia</i>	Nome aceito e correto		<i>Neea ovalifolia</i> Spruce ex J.A.Schmidt
380	Olacaceae	<i>Chaunochiton kappleri</i>	Nome aceito e correto	Olacaceae	<i>Chaunochiton kappleri</i> (Sagot ex Engl.) Ducke
381		<i>Dulacia candida</i>	Nome aceito e correto		<i>Dulacia candida</i> (Poepp.) Kuntze
382		<i>Heisteria barbata</i>	Nome aceito e correto		<i>Heisteria barbata</i> Cuatrec.
383		<i>Minquartia guianensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Minquartia guianensis</i> Aubl.
384		<i>Ptychopetalum olacoides</i>	Nome aceito e correto		<i>Ptychopetalum olacoides</i> Benth.
385	Orchidaceae	<i>Catasetum osculatum</i>	Nome aceito e correto	Orchidaceae	<i>Catasetum osculatum</i> Lacerda & V.P.Castro
386		<i>Catasetum schimidtianum</i>	Nome aceito e correto		<i>Catasetum schimidtianum</i> F.E.L. Miranda & K.G.Lacerda
387		<i>Cyrtopodium andersonii</i>	Nome aceito e correto		<i>Cyrtopodium andersonii</i> (Lamb. ex Andrews) R.Br.
388		<i>Oncidium lanceanum</i>	Está em sinonímia		<i>Lophiaris lanceana</i> (Lindl.) Braem
389		<i>Oncidium nanum</i>	Está em sinonímia		<i>Lophiaris nana</i> (Lindl.) Braem
390		<i>Polystachya stenophylla</i>	Nome aceito e correto		<i>Polystachya stenophylla</i> Schltr.
391		<i>Sarcoglottis schwackei</i>	Nome aceito e correto		<i>Sarcoglottis schwackei</i> (Cogn.) Schltr.
392		<i>Stanhopea grandiflora</i>	Nome aceito e correto		<i>Stanhopea grandiflora</i> Lindl.
393		<i>Zygosepalum labiosum</i>	Nome aceito e correto		<i>Zygosepalum labiosum</i> (Rich.) Garay
394	Passifloraceae	<i>Passiflora coccinea</i>	Nome aceito e correto	Passifloraceae	<i>Passiflora coccinea</i> Aubl.
395		<i>Passiflora miniata</i>	Nome aceito e correto		<i>Passiflora miniata</i> Vanderpl.
396	Peraceae	<i>Pera ferruginea</i>	Está em sinonímia	Peraceae	<i>Pera glabrata</i> (Schott) Poepp. ex Baill.
397		<i>Pogonophora schomburgkiana</i>	Nome aceito e correto		<i>Pogonophora schomburgkiana</i> Miers ex Benth.

Continuação da Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família válida	Espécie PBA Válida
398	Piperaceae	<i>Piper hispidum</i>	Nome aceito e correto	Piperaceae	<i>Piper hispidum</i> Sw.
399		<i>Piper klotzschianum</i>	Nome aceito e correto		<i>Piper klotzschianum</i> (Kunth) C.DC.
400	Polygonaceae	<i>Triplaris americana</i>	Nome aceito e correto	Polygonaceae	<i>Triplaris americana</i> L.
401	Pontederiaceae	<i>Heteranthera limosa</i>	Nome aceito e correto	Pontederiaceae	<i>Heteranthera limosa</i> (Sw.) Willd.
402	Proteaceae	<i>Roupala montana</i>	Nome aceito e correto	Proteaceae	<i>Roupala montana</i> Aubl.
403	Quiinaceae	<i>Lacunaria crenata</i>	Nome aceito e correto	Quiinaceae	<i>Lacunaria crenata</i> (Tul.) A.C.Sm.
404		<i>Lacunaria jenmanii</i>	Nome aceito e correto		<i>Lacunaria jenmanii</i> (Oliv.) Ducke
405		<i>Quiina negrensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Quiina negrensis</i> A.C.Sm.
406	Rhamnaceae	<i>Colubrina glandulosa</i>	Nome aceito e correto	Rhamnaceae	<i>Colubrina glandulosa</i> Perkins
407		<i>Rhamnidium elaeocarpum</i>	Nome aceito e correto		<i>Rhamnidium elaeocarpum</i> Reissek
408	Rhizophoraceae	<i>Sterigma petalum obovatum</i>	Nome aceito e correto	Rhizophoraceae	<i>Sterigma petalum obovatum</i> Kuhlmann
409	Rubiaceae	<i>Amaioua guianensis</i>	Nome aceito e correto	Rubiaceae	<i>Amaioua guianensis</i> Aubl.
410		<i>Capirona decorticans</i>	Nome aceito e correto		<i>Capirona decorticans</i> Spruce
411		<i>Chimarrhis duckeana</i>	Nome aceito, grafia incorreta		<i>Chimarrhis duckeana</i> Delprete
412		<i>Alibertia sessilis</i>	Está em sinonímia		<i>Cordia sessilis</i> (Vell.) Kuntze
413		<i>Coussarea paniculata</i>	Nome aceito e correto		<i>Coussarea paniculata</i> (Vahl) Standl.
414		<i>Dialypetalanthus fuscescens</i>	Nome aceito e correto		<i>Dialypetalanthus fuscescens</i> Kuhlmann
415		<i>Duroia gransabanensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Duroia gransabanensis</i> Steyermark
416		<i>Duroia longiflora</i>	Nome aceito e correto		<i>Duroia longiflora</i> Ducke
417		<i>Faramea sessilifolia</i>	Nome aceito e correto		<i>Faramea sessilifolia</i> (Kunth) DC.

Continuação da Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família válida	Espécie PBA Válida
418	Rubiaceae	<i>Genipa americana</i>	Nome aceito e correto	Rubiaceae	<i>Genipa americana</i> L.
419		<i>Geophila</i> aff. <i>repens</i>	Nome aceito e correto		<i>Geophila</i> aff. <i>repens</i> (L.) I.M.Johnst.
420		<i>Isertia hypoleuca</i>	Nome aceito e correto		<i>Isertia hypoleuca</i> Benth.
421		<i>Psychotria poeppigiana</i>	Nome aceito e correto		<i>Psychotria poeppigiana</i> Müll. Arg
422		<i>Randia armata</i>	Nome aceito e correto		<i>Randia armata</i> (Sw.) DC.
423		<i>Uncaria guianensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Uncaria guianensis</i> (Aubl.) J.F.Gmel.
424	Rutaceae	<i>Esenbeckia leiocarpa</i>	Nome aceito e correto	Rutaceae	<i>Esenbeckia leiocarpa</i> Engl.
425		<i>Metrodorea flavida</i>	Nome aceito e correto		<i>Metrodorea flavida</i> K.Krause
426		<i>Zanthoxylum djalma-batistae</i>	Nome aceito e correto		<i>Zanthoxylum djalma-batistae</i> (Albuq.) P.G.Waterman
427		<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Nome aceito e correto		<i>Zanthoxylum rhoifolium</i> Lam.
428	Salicaceae	<i>Casearia javitensis</i>	Nome aceito e correto	Salicaceae	<i>Casearia javitensis</i> Kunth
429		<i>Casearia sylvestris</i>	Nome aceito e correto		<i>Casearia sylvestris</i> Sw.
430		<i>Laetia procera</i>	Nome aceito e correto		<i>Laetia procera</i> (Poepp.) Eichler
431		<i>Ryania speciosa</i>	Nome aceito e correto		<i>Ryania speciosa</i> Vahl
432	Sapindaceae	<i>Cupania oblongifolia</i>	Nome aceito e correto	Sapindaceae	<i>Cupania oblongifolia</i> Mart.
433		<i>Cupania scrobiculata</i>	Nome aceito e correto		<i>Cupania scrobiculata</i> Rich.
434		<i>Dilodendron bipinnatum</i>	Nome aceito e correto		<i>Dilodendron bipinnatum</i> Radlk.
435		<i>Magonia pubescens</i>	Nome aceito e correto		<i>Magonia pubescens</i> A.St.-Hil.
436		<i>Matayba arborescens</i>	Nome aceito e correto		<i>Matayba arborescens</i> (Aubl.) Radlk.
437		<i>Pseudima frutescens</i>	Nome aceito e correto		<i>Pseudima frutescens</i> (Aubl.) Radlk.
438	Sapotaceae	<i>Talisia mollis</i>	Gênero em família errada	Sapindaceae	<i>Talisia mollis</i> Kunth ex Cambess.

Continuação da Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família válida	Espécie PBA Válida
439	Sapindaceae	<i>Toulicia pulvinata</i>	Nome aceito e correto	Sapindaceae	<i>Toulicia pulvinata</i> Radlk.
440		<i>Vouarana guianensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Vouarana guianensis</i> Aubl.
441	Sapotaceae	<i>Chromolucuma rubriflora</i>	Nome aceito e correto	Sapotaceae	<i>Chromolucuma rubriflora</i> Ducke
442		<i>Chrysophyllum colombianum</i>	Nome aceito e correto		<i>Chrysophyllum colombianum</i> (Aubrév.) T.D.Penn.
443		<i>Chrysophyllum sanguinolentum</i>	Nome aceito e correto		<i>Chrysophyllum sanguinolentum</i> (Pierre) Baehni
444		<i>Chrysophyllum ucuquirana</i>	Nome aceito, grafia incorreta		<i>Chrysophyllum ucuquirana-branca</i> (Aubrév. & Pellegr.) T.D.Penn.
445		<i>Ecclinusa guianensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Ecclinusa guianensis</i> Eyma
446		<i>Ecclinusa lancifolia</i>	Nome aceito e correto		<i>Ecclinusa lancifolia</i> (Mart. & Eichler) Eyma
447		<i>Elaeoluma nuda</i>	Nome aceito e correto		<i>Elaeoluma nuda</i> (Baehni) Aubrév.
448		<i>Manilkara bidentata</i>	Nome aceito e correto		<i>Manilkara bidentata</i> (A.DC.) A.Chev.
449		<i>Manilkara huberi</i>	Nome aceito e correto		<i>Manilkara huberi</i> (Ducke) A.Chev.
450		<i>Micropholis casiquiarensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Micropholis casiquiarensis</i> Aubrév.
451		<i>Micropholis cylindrocarpa</i>	Nome aceito e correto		<i>Micropholis cylindrocarpa</i> (Poepp.) Pierre
452		<i>Micropholis melinoniana</i>	Nome aceito e correto		<i>Micropholis melinoniana</i> Pierre
453		<i>Micropholis trunciflora</i>	Nome aceito e correto		<i>Micropholis trunciflora</i> Ducke
454		<i>Micropholis venulosa</i>	Nome aceito e correto		<i>Micropholis venulosa</i> (Mart. & Eichler) Pierre
455		<i>Pouteria anomala</i>	Nome aceito e correto		<i>Pouteria anomala</i> (Pires) T.D.Penn.
456		<i>Pouteria bilocularis</i>	Nome aceito e correto		<i>Pouteria bilocularis</i> (H.K.A.Winki.) Baehni

Continuação da Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família válida	Espécie PBA Válida
457	Sapotaceae	<i>Pouteria caimito</i>	Nome aceito e correto	Sapotaceae	<i>Pouteria caimito</i> (Ruiz & Pav.) Radlk.
458		<i>Pouteria cf. rostrata</i>	Nome aceito e correto		<i>Pouteria cf. rostrata</i> (Huber) Baehni
459		<i>Pouteria durlandii</i>	Nome aceito e correto		<i>Pouteria durlandii</i> (Standl.) Baehni
460		<i>Pouteria freitasii</i>	Nome aceito e correto		<i>Pouteria freitasii</i> T.D.Penn.
461		<i>Pouteria gardneriana</i>	Nome aceito e correto		<i>Pouteria gardneriana</i> (A.DC.) Radlk.
462		<i>Pouteria guianensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Pouteria guianensis</i> Aubl.
463		<i>Pouteria macrophylla</i>	Nome aceito e correto		<i>Pouteria macrophylla</i> (Lam.) Eyma
464		<i>Pouteria manaosensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Pouteria manaosensis</i> (Aubrév. & Pellegr.) T.D.Penn.
465		<i>Pouteria minima</i>	Nome aceito e correto		<i>Pouteria minima</i> T.D.Penn.
466		<i>Pouteria palens</i>	Nome aceito, grafia incorreta		<i>Pouteria pallens</i> T.D.Penn.
467		<i>Pouteria pariry</i>	Nome aceito e correto		<i>Pouteria pariry</i> (Ducke) Baehni
468		<i>Pouteria petiolata</i>	Nome aceito e correto		<i>Pouteria petiolata</i> T.D.Penn.
469		<i>Pouteria platyphylla</i>	Nome aceito e correto		<i>Pouteria platyphylla</i> (A.C.Sm.) Baehni
470		<i>Pouteria ramiflora</i>	Nome aceito e correto		<i>Pouteria ramiflora</i> (Mart.) Radlk
471		<i>Pouteria reticulata</i>	Nome aceito e correto		<i>Pouteria reticulata</i> (Engl.) Eyma
472		<i>Pouteria venosa</i>	Nome aceito e correto		<i>Pouteria venosa</i> (Mart.) Baehni
473		<i>Pradosia cochlearia</i> <i>subsp. praealta</i>	Nome aceito e correto		<i>Pradosia cochlearia</i> subsp. <i>praealta</i> (Ducke) T.D.Penn.
474		<i>Pradosia verticillata</i>	Nome aceito e correto		<i>Pradosia verticillata</i> Ducke
475		<i>Sarcaulus brasiliensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Sarcaulus brasiliensis</i> (A.DC.) Eyma
476	Simaroubaceae	<i>Simaba polyphylla</i>	Nome aceito e correto	Simaroubaceae	<i>Simaba polyphylla</i> (Cavalcante) W.W.Thomas
477		<i>Simarouba amara</i>	Nome aceito e correto		<i>Simarouba amara</i> Aubl.

Continuação da Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família válida	Espécie PBA Válida
478	Siparunaceae	<i>Siparuna cristata</i>	Nome aceito e correto	Siparunaceae	<i>Siparuna cristata</i> (Poepp. & Endl.) A.DC.
479	Solanaceae	<i>Solanum cf. crinitum</i>	Nome aceito e correto	Solanaceae	<i>Solanum cf. crinitum</i> Lam.
480	Strelitziaceae	<i>Phenakospermum guyannense</i>	Nome aceito e correto	Strelitziaceae	<i>Phenakospermum guyannense</i> (A.Rich.) Endl. ex Miq.
481	Typhaceae	<i>Typha angustifolia</i>	Nome aceito e correto	Typhaceae	<i>Typha angustifolia</i> L.
482	Ulmaceae	<i>Ampelocera edentula</i>	Nome aceito e correto	Ulmaceae	<i>Ampelocera edentula</i> Kuhlmann
483	Urticaceae	<i>Cecropia ficifolia</i>	Nome aceito e correto	Urticaceae	<i>Cecropia ficifolia</i> Warb. ex Snethl.
484		<i>Cecropia purpurascens</i>	Nome aceito e correto		<i>Cecropia purpurascens</i> C.C.Berg
485		<i>Cecropia sciadophylla</i>	Nome aceito e correto		<i>Cecropia sciadophylla</i> Mart.
486		<i>Pourouma cordata</i>	Nome aceito e correto		<i>Pourouma cordata</i> C.C.Berg
487		<i>Pourouma cuspidata</i>	Nome aceito e correto		<i>Pourouma cuspidata</i> Mildbr.
488		<i>Pourouma ferruginea</i>	Nome aceito e correto		<i>Pourouma ferruginea</i> Standl.
489		<i>Pourouma guianensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Pourouma guianensis</i> Aubl.
490		<i>Pourouma minor</i>	Nome aceito e correto		<i>Pourouma minor</i> Benoist
491	Verbenaceae	<i>Citharexylum cf. macrophyllum</i>	Nome aceito e correto	Verbenaceae	<i>Citharexylum cf. macrophyllum</i> Poir.
492		<i>Citharexylum myrianthum</i>	Nome aceito e correto		<i>Citharexylum myrianthum</i> Cham.
493	Violaceae	<i>Leonia glycyarpa</i>	Nome aceito e correto	Violaceae	<i>Leonia glycyarpa</i> Ruiz & Pav.
494		<i>Paypayrola grandiflora</i>	Nome aceito e correto		<i>Paypayrola grandiflora</i> Tul.
495		<i>Rinorea amapensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Rinorea amapensis</i> Hekking
496		<i>Rinorea guianensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Rinorea guianensis</i> Aubl.
497		<i>Rinorea macrocarpa</i>	Nome aceito e correto		<i>Rinorea macrocarpa</i> (Mart. ex Eichler) Kuntze
498		<i>Rinoreocarpus ulei</i>	Nome aceito e correto		<i>Rinoreocarpus ulei</i> (Melch.) Ducke

Continuação da Tabela 3. Lista dos nomes considerados aceitos e válidos da lista do PBA, incluindo os comentários, e as grafias corretas e acrescida à lista os nomes das espécies de acordo com as normas nomenclaturais botânica.

	Família	Espécie	Comentários	Família válida	Espécie PBA Válida
499	Vochysiaceae	<i>Erismia bicolor</i>	Nome aceito e correto	Vochysiaceae	<i>Erismia bicolor</i> Ducke
500		<i>Erismia uncinatum</i>	Nome aceito e correto		<i>Erismia uncinatum</i> Warm.
501		<i>Qualea cf. grandiflora</i>	Nome aceito e correto		<i>Qualea cf. grandiflora</i> Mart.
502		<i>Qualea paraensis</i>	Nome aceito e correto		<i>Qualea paraensis</i> Ducke
503		<i>Vochysia divergens</i>	Nome aceito e correto		<i>Vochysia divergens</i> Pohl

Agora tendo o número de **503 espécies consideradas alvos pelo PBA**, a equipe de resgate de flora tem como meta **resgatar pelo menos 60 % dessas espécies** durante a execução das atividades, o que corresponde a 301,8 **aproximadamente 302 espécies**.

Após apresentada a lista da **tabela 3**, uma nova tabela será apresentada (**ver tabela 4**), onde é apresentada as espécies alvo resgatadas no canteiro de obra pela equipe do P.14. Além disso, as espécies coletadas que não constam na lista serão acrescentadas a coleção testemunha, incluindo as famílias e espécies que não estão na lista do PBA (**tabela 5**). A partir daí serão calculados os valores percentuais para o número de espécies-alvo resgatadas e com *voucher* associado, portanto comprovadas, listando-as todos com os nomes aceitos e válidos taxonomicamente. *Das espécies resgatadas e identificadas até o momento, 164 espécies são consideradas alvos comparando a lista do PBA (apenas da tabela 3), o que corresponde a 54,30 % de 302 válidas (60% de 503), ou seja, faltam 45,7 % de alvos para serem resgatados, de acordo com a meta exigida pelo PBA. As espécies resgatadas identificadas e validamente aceitas com vouchers associados, ou seja, comprovadas, somam 648, sendo acrescentada a coleção testemunha do canteiro de obras da UHE Teles Pires. As 484 espécies que não constam na lista do PBA, o que corresponde a 74,69 % (648), ou seja, mais de 70 % das espécies resgatadas ainda não tinham sido inventariadas nos estudos anteriores, inclusive no EIA da UHE Teles Pires.*

Entretanto, ainda estão como objeto de análise, ou seja, em fase de identificação, 210 amostras, sendo que delas 175 já estão identificado em nível genérico (20,30 %), 25 em nível de famílias (2,91 %), e 10 (1,16 %) continuam indeterminadas, que após a identificação somada irão perfazer 858 espécies já resgatadas. A identificação é uma atividade continuada no HERBAM (Herbário da Amazônia Meridional).

Tabela 4. Lista de espécies (identificadas e taxonomicamente válidas) resgatadas pela equipe do P.14, baseada na lista válida do PBA.

Família	Espécies
1 Achariaceae	<i>Lindackeria paludosa</i> (Benth.) Gilg
2 Anacardiaceae	<i>Anacardium gigatum</i> W.Hancock ex Engl.
3 Annonaceae	<i>Anaxagorea brevipes</i> Benth.
4	<i>Annona exsucca</i> DC.
5	<i>Annona cf. neoinsignis</i> H.Rainer
6	<i>Bocageopsis multiflora</i> (Mart.) R.E.Fr.
7	<i>Duguetia cf. stelechantha</i> (Diels) R.E.Fr.
8	<i>Guatteria cf. olivacea</i> R.E.Fr.
9	<i>Onychopetalum periquino</i> (Rusby) D.M.Johnson & N.A.Murray
10	<i>Xylopiya amazonica</i> R.E.Fr.
11 Apocynaceae	<i>Aspidosperma carapanauba</i> Pichon
12	<i>Couma guianensis</i> Aubl.
13	<i>Couma macrocarpa</i> Barb.Rodr.
14	<i>Geissospermum urceolatum</i> A.H.Gentry
15	<i>Himatanthus sucuuba</i> (Spruce ex Müll.Arg.) Woodson
16 Araceae	<i>Anthurium affine</i> Schott
17	<i>Anthurium gracile</i> (Rudge) Lindl.
18	<i>Philodendron acutatatum</i> Schott
19 Araliaceae	<i>Schefflera morototoni</i> (Aubl.) Maguire <i>et al.</i>
20 Arecaceae	<i>Euterpe precatória</i> Mart.
21 Begoniaceae	<i>Begonia cf. guaduensis</i> Kunth
22 Bixaceae	<i>Cochlospermum orinocense</i> (Kunth) Steud.
23 Boraginaceae	<i>Cordia nodosa</i> Lam.
24	<i>Cordia sagoti</i> I.M.Johnst.
25 Burseraceae	<i>Protium giganteum</i> Engl.
26	<i>Protium aff. grandifolium</i> Engl.
27	<i>Protium heptaphyllum</i> (Aubl.) Marchand
28	<i>Protium robustum</i> (Swart) D.M.Porter
29	<i>Protium sagotianum</i> Marchand
30	<i>Protium unifoliolatum</i> Engl.
31	<i>Tetragastris altissima</i> (Aubl.) Swart
32	<i>Trattinnickia rhoifolia</i> Willd.
33 Caryocaraceae	<i>Caryocar glabrum</i> (Aubl.) Pers.
34 Celastraceae	<i>Cheiloclinium hippocrateoides</i> (Peyr.) A.C.Sm.
35	<i>Cheiloclinium cognatum</i> (Miers) A.C.Sm.
36 Chrysobalanaceae	<i>Hirtella racemosa</i> Lam.
37 Clusiaceae	<i>Caraipa densifolia</i> Mart.
38	<i>Garcinia macrophylla</i> Mart.
39	<i>Garcinia madruno</i> (Kunth) Hammel
40 Combretaceae	<i>Buchenavia grandis</i> Ducke

Continuação da Tabela 4. Lista de espécies (identificadas e taxonomicamente válidas) resgatadas pela equipe do P.14, baseada na lista válida do PBA.

Família	Espécies
41 Elaeocarpaceae	<i>Sloanea eichleri</i> K.Schum.
42 Euphorbiaceae	<i>Conceveiba martiana</i> Baill.
43	<i>Croton matourensis</i> Aubl.
44	<i>Sapium glandulosum</i> (L.) Morong
45	<i>Sapium marmieri</i> Huber
46 Fabaceae	<i>Abarema jupunba</i> (Willd.) Britton & Killip
47	<i>Albizia pedicellaris</i> (DC.) L.Rico
48	<i>Dialium guianense</i> (Aubl.) Sandwith
49	<i>Dipteryx odorata</i> (Aubl.) Willd.
50	<i>Hymenaea courbaril</i> L.
51	<i>Hymenaea intermedia</i> Ducke
52	<i>Hymenaea parvifolia</i> Huber
53	<i>Inga alba</i> (Sw.) Willd.
54	<i>Inga cf. pruriens</i> Poepp.
55	<i>Inga thibaudiana</i> DC.
56	<i>Inga grandiflora</i> Ducke
57	<i>Inga obidensis</i> Ducke
58	<i>Macrolobium acaciifolium</i> (Benth.) Benth.
59	<i>Parkia multijuga</i> Benth.
60	<i>Pseudopiptadenia psilostachya</i> (DC.) G.P.Lewis & M.P.Lima
61	<i>Pterocarpus cf. rohrii</i> Vahl
62	<i>Rhynchosia cf. phaseoloides</i> (Sw.) DC.
63	<i>Senegalia polyphylla</i> (DC.) Britton & Rose
64	<i>Senna obtusifolia</i> (L.) H.S.Irwin & Barneby
65	<i>Stryphnodendron guianense</i> (Aubl.) Benth.
66	<i>Swartzia grandifolia</i> Bong. ex Benth.
67	<i>Swartzia arborescens</i> (Aubl.) Pittier
68	<i>Swartzia polyphylla</i> DC.
69	<i>Swartzia recurva</i> Poepp.
70	<i>Tachigali glauca</i> Tul.
71	<i>Tachigali venusta</i> Dwyer
72	<i>Zygia juruana</i> (Harms) L.Rico
73	<i>Zygia latifolia</i> (L.) Fawc. & Rendle
74 Goupiaceae	<i>Goupia glabra</i> Aubl.
75 Heliconiaceae	<i>Heliconia cf. psittacorum</i> L.f.
76 Humiriaceae	<i>Endopleura uchi</i> (Huber) Cuatrec.
77 Hypericaceae	<i>Vismia cayennensis</i> (Jacq.) Pers.
78	<i>Vismia sandwithii</i> Ewan
79 Lauraceae	<i>Ocotea aciphylla</i> (Nees & Mart.) Mez
80	<i>Ocotea amazonica</i> (Meisn.) Mez

Continuação da Tabela 4. Lista de espécies (identificadas e taxonomicamente válidas) resgatadas pela equipe do P.14, baseada na lista válida do PBA.

Família	Espécies
81 Lauraceae	<i>Ocotea cujumary</i> Mart.
82	<i>Ocotea nigrescens</i> Vicent.
83	<i>Ocotea cf. puberula</i> (Rich.) Nees
84 Lecythidaceae	<i>Bertholletia excelsa</i> Bonpl.
85	<i>Cariniana rubra</i> Gardner ex Miers
86	<i>Couratari stellata</i> A.C.Sm.
87 Lythraceae	<i>Cuphea carthagenensis</i> (Jacq.) J.Macbr.
88 Malpighiaceae	<i>Byrsonima crispera</i> A.Juss.
89 Malvaceae	<i>Apeiba echinata</i> Gaertn.
90	<i>Ceiba aff. pentandra</i> (L.) Gaertn.
91	<i>Quararibea ochocalyx</i> (K.Schum.) Vischer
92	<i>Theobroma speciosum</i> Willd. ex Spreng.
93	<i>Theobroma subincanum</i> Mart.
94 Marantaceae	<i>Calathea altissima</i> (Poepp. & Endl.) Körn.
95 Melastomataceae	<i>Bellucia grossularioides</i> (L.) Triana
96 Meliaceae	<i>Cedrela fissilis</i> Vell.
97	<i>Cedrela odorata</i> L.
98	<i>Guarea guidonia</i> (L.) Sleumer
99	<i>Guarea trunciflora</i> C.DC.
100	<i>Trichilia cf. cipo</i> (A.Juss.) C.DC.
101	<i>Trichilia micropetala</i> T.D.Penn.
102	<i>Trichilia quadrijuga</i> Kunth
103 Menispermaceae	<i>Abuta grandifolia</i> (Mart.) Sandwith
104 Moraceae	<i>Brosimum lactescens</i> (S.Moore) C.C.Berg
105	<i>Brosimum guianense</i> (Aubl.) Huber
106	<i>Brosimum utile</i> (Kunth) Pittier
107	<i>Clarisia racemosa</i> Ruiz & Pav.
108	<i>Ficus paraensis</i> (Miq.) Miq.
109	<i>Ficus trigona</i> L.f.
110	<i>Helianthostylis sprucei</i> Baill.
111	<i>Helicostylis tomentosa</i> (Poepp. & Endl.) Rusby
112	<i>Maquira sclerophylla</i> (Ducke) C.C.Berg
113	<i>Naucleopsis caloneura</i> (Huber) Ducke
114	<i>Naucleopsis stipularis</i> Ducke
115	<i>Perebea mollis</i> (Poepp. & Endl.) Huber
116	<i>Pseudolmedia laevigata</i> Trécul
117	<i>Pseudolmedia laevis</i> (Ruiz & Pav.) J.F.Macbr.
118	<i>Sorocea guilleminiana</i> Gaudich.
119	<i>Sorocea muriculata</i> Miq.
120	<i>Sorocea pubivena</i> Hemsl.

Continuação da Tabela 4. Lista de espécies (identificadas e taxonomicamente válidas) resgatadas pela equipe do P.14, baseada na lista válida do PBA.

Família	Espécies
121 Moraceae	<i>Trymatococcus amazonicus</i> Poepp. & Endl.
122 Myristicaceae	<i>Virola michelii</i> Heckel
123	<i>Virola venosa</i> (Benth.) Warb.
124 Myrtaceae	<i>Eugenia cf. puniceifolia</i> (Kunth) DC.
125	<i>Myrcia cf. sylvatica</i> (G.Mey.) DC.
126 Olacaceae	<i>Dulacia candida</i> (Poepp.) Kuntze
127	<i>Heisteria barbata</i> Cuatrec.
128 Orchidaceae	<i>Zygosepalum labiosum</i> (Rich.) Garay
129 Passifloraceae	<i>Passiflora coccinea</i> Aubl.
130 Quiinaceae	<i>Lacunaria crenata</i> (Tul.) A.C.Sm.
131	<i>Lacunaria jenmanii</i> (Oliv.) Ducke
132	<i>Quiina negrensis</i> A.C.Sm.
133 Rhizophoraceae	<i>Sterigmapetalum obovatum</i> Kuhlm.
134 Rubiaceae	<i>Amaioua guianensis</i> Aubl.
135	<i>Capirona decorticans</i> Spruce
136	<i>Dialypetalanthus fuscescens</i> Kuhlm.
137	<i>Genipa americana</i> L.
138	<i>Isertia hypoleuca</i> Benth.
139	<i>Psychotria poeppigiana</i> Müll. Arg
140	<i>Randia armata</i> (Sw.) DC.
141	<i>Uncaria guianensis</i> (Aubl.) J.F.Gmel.
142 Rutaceae	<i>Metrodorea flavida</i> K.Krause
143	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i> Lam.
144 Salicaceae	<i>Casearia javitensis</i> Kunth
145	<i>Laetia procera</i> (Poepp.) Eichler
146 Sapindaceae	<i>Talisia aff. mollis</i> Kunth ex Cambess.
147 Sapotaceae	<i>Ecclinusa cf. guianensis</i> Eyma
148	<i>Manilkara bidentata</i> (A.DC.) A.Chev.
149	<i>Manilkara huberi</i> (Ducke) A.Chev.
150	<i>Micropholis venulosa</i> (Mart. & Eichler) Pierre
151	<i>Pouteria caimito</i> (Ruiz & Pav.) Radlk.
152	<i>Pouteria cf. reticulata</i> (Engl.) Eyma
153 Simaroubaceae	<i>Simarouba amara</i> Aubl.
154 Ulmaceae	<i>Ampelocera edentula</i> Kuhlm.
155 Urticaceae	<i>Cecropia ficifolia</i> Warb. ex Snethl.
156	<i>Cecropia sciadophylla</i> Mart.
157	<i>Pourouma cf. ferruginea</i> Standl.
158	<i>Pourouma minor</i> Benoist
159 Verbenaceae	<i>Citharexylum myrianthum</i> Cham.
160 Violaceae	<i>Leonia glycyarpa</i> Ruiz & Pav.

Continuação da Tabela 4. Lista de espécies (identificadas e taxonomicamente válidas) resgatadas pela equipe do P.14, baseada na lista válida do PBA.

Família	Espécies
161 Violaceae	<i>Paypayrola aff. grandiflora</i> Tul.
162	<i>Rinorea amapensis</i> Hekking
163	<i>Rinorea macrocarpa</i> (Mart. ex Eichler) Kuntze
164	<i>Rinoreocarpus ulei</i> (Melch.) Ducke

Tabela 5. Lista de espécies (identificadas e taxonomicamente válidas) resgatadas e acrescentadas a lista testemunha do canteiro de obras.

Família	Espécie
1 Acanthaceae	<i>Justicia simonisia</i> V.A.W. Graham
2	<i>Mendoncia hoffmannseggiana</i> Nees
3 Alstroemeriaceae	<i>Bomarea edulis</i> (Tussac) Herb.
4 Amaryllidaceae	<i>Crinum americanum</i> L.
5 Annonaceae	<i>Annona amazonica</i> R.E.Fr.
6	<i>Annona aff. densicoma</i> Mart.
7	<i>Annona aff. papilionella</i> (Diels) H.Rainer
8	<i>Diclinanona aff. tessmannii</i> Diels.
9	<i>Duguetia flagellaris</i> Huber
10	<i>Duguetia hadrantha</i> (Diels) R.E.Fr.
11	<i>Duguetia inconspicua</i> Sagot
12	<i>Duguetia cf. megalocarpa</i> Maas
13	<i>Ephedranthus parviflorus</i> S.Moore
14	<i>Fusea longifolia</i> (Aubl.) Saff.
15	<i>Guatteria cf. blepharophylla</i> Mart.
16	<i>Guatteria aff. decurrens</i> R.E.Fr.
17	<i>Guatteria hyposericea</i> Diels
18	<i>Guatteria schomburgkiana</i> Mart.
19	<i>Oxandra cf. major</i> R.E.Fr.
20	<i>Xylopia cuspidata</i> Diels
21	<i>Xylopia nitida</i> Dunal
22 Apocynaceae	<i>Aspidosperma cf. subincanum</i> Mart.
23	<i>Aspidosperma cf. ulei</i> Markgr.
24	<i>Forsteronia acouci</i> (Aubl.) A.DC.
25	<i>Forsteronia affinis</i> Müll.Arg.
26	<i>Geissospermum sericeum</i> Miers
27	<i>Malouetia duckei</i> Markgr.
28	<i>Mandevilla cf. antennacea</i> (A.C.DC.) K.Schum.
29	<i>Mandevilla scabra</i> (Hoffmanns. ex Roem. & Schult.) K. Schum.
30	<i>Mandevilla cf. symphytocarpa</i> (G.Mey.) Woodson

Continuação da Tabela 5. Lista de espécies (identificadas e taxonomicamente válidas) resgatadas e acrescentadas a lista testemunha do canteiro de obras.

Família	Espécie
31 Apocynaceae	<i>Mandevilla tenuifolia</i> (J.C.Mikan) Woodson
32	<i>Marsdenia cf. altissima</i> (Jacq.) Dugand
33	<i>Marsdenia macrophylla</i> (Humb. & Bonpl.) E.Fourn.
34	<i>Matelea stenopetala</i> Sandwith
35	<i>Odontadenya laxiflora</i> (Rusby) Woodson
36	<i>Oxypetalum balansae</i> Malme
37	<i>Tabernaemontana cf. flavicans</i> Willd. Ex Roem. & Schult.
38	<i>Tabernaemontana cf. linkii</i> A.DC.
39 Araceae	<i>Anthurium bonplandii</i> Bunting
40	<i>Anthurium cf. pentaphyllum</i> (Aubl.) G.Don
41	<i>Anthurium sinuatum</i> Benth. ex Schott
42	<i>Heteropsis tenuispadix</i> G.S.Bunting
43	<i>Monstera adansonii</i> Schott
44	<i>Monstera dubia</i> (Kunth) Engl. & K.Krause
45	<i>Monstera pinnatipartita</i> Schott
46	<i>Monstera spruceana</i> (Schott) Engl.
47	<i>Philodendron hylaeae</i> G.S.Bunting
48	<i>Philodendron linnaei</i> Kunth
49 Araceae	<i>Philodendron pedatum</i> (Hook.) Kunth
50	<i>Philodendron platypodium</i> Gleason
51	<i>Philodendron rudgeanum</i> Schott
52	<i>Philodendron aff. wurdackii</i> G.S.Bunting
53	<i>Philodendron uleanum</i> Engl.
54	<i>Spathiphyllum wallisii</i> Regel
55	<i>Syngonium yurimaguense</i> Engl.
56 Arecaceae	<i>Astrocaryum gynacanthum</i> Mart.
57	<i>Bactris acanthocarpa</i> Mart.
58	<i>Geonoma macrostachys</i> Mart.
59	<i>Syagrus cf. cocooides</i> Mart.
60 Aspleniaceae	<i>Asplenium intermedia</i> L.
61 Asteraceae	<i>Acmella brachyglossa</i> Cass.
62	<i>Chromolaena aff. laevigata</i> (Lam.) R.M.King & H.Rob.
63	<i>Clibadium armani</i> (Balb.) Sch.Bip. ex O.E.Schulz
64	<i>Eclipta prostrata</i> (L.) L.
65	<i>Emilia fosbergii</i> Nicolson
66	<i>Ichthyothere terminalis</i> (Spreng.) S.F.Blake
67	<i>Lepidaploa remotiflora</i> (Rich.) H.Rob.
68	<i>Mikania banisteriae</i> DC.
69	<i>Pluchea sagittalis</i> (Lam.) Cabrera
70	<i>Riencourtia pedunculosa</i> (Rich.) Pruski
71	<i>Tilesia baccata</i> (L.f.) Pruski
72	<i>Unxia camphorata</i> L.f.

Continuação da Tabela 5. Lista de espécies (identificadas e taxonomicamente válidas) resgatadas e acrescentadas a lista testemunha do canteiro de obras.

Família	Espécie
73 Bignoniaceae	<i>Adenocalymma cf. impressum</i> (Rusby) Sandwith
74	<i>Bignonia cf. binata</i> Thunb.
75	<i>Bignonia cf. hyacinthina</i> (Standl.) L.G.Lohmann
76	<i>Bignonia uleana</i> (Klotzsch) L.G.Lohmann
77	<i>Cydista aequinoctialis</i> (L.) Miers
78	<i>Fridericia dichotoma</i> L.G.Lohmann
79	<i>Fridericia nigrescens</i> (Sandwith) L.G.Lohmann
80	<i>Fridericia trailii</i> (Sprague) L.G.Lohmann
81	<i>Fridericia triplinervia</i> (Mart. ex DC.) L.G.Lohmann
82	<i>Pyrostegia venusta</i> (Ker Gawl.) Miers
83	<i>Tynanthus panurensis</i> (Bureau ex Baill.) Sandwith
84	<i>Tynanthus polyanthus</i> (Bureau ex Baill.) Sandwith
85 Boraginaceae	<i>Cordia bicolor</i> A.DC.
86	<i>Tournefortia bicolor</i> Sw.
87 Bromeliaceae	<i>Aechmea bromeliifolia</i> (Rudge) Baker
88	<i>Aechmea castelnavii</i> Baker
89	<i>Aechmea mertensii</i> (G.Mey) Schult. & Schult.f.
90	<i>Aechmea tocantina</i> Baker
91	<i>Ananas ananassoides</i> (Baker) L.B.Sm.
92	<i>Araeococcus cf. parviflorus</i> (Mart. ex Schult. & Schult.f.) Lindm.
93	<i>Bromelia antiacantha</i> Bertoloni
94	<i>Bromelia balansae</i> Mez
95	<i>Guzmania lingulata</i> (L.) Mez
96 Burmanniaceae	<i>Burmannia bicolor</i> Mart.
97 Burseraceae	<i>Crepidospermum goudotianum</i> (Tul.) Triana & Planch.
98	<i>Protium krukovii</i> Swart.
99	<i>Protium polybotryum</i> (Turcz.) Engl.
100	<i>Protium cf. spruceanum</i> (Benth.) Engl.
101	<i>Protium tenuifolium</i> (Engl.) Engl.
102	<i>Protium cf. trifoliolatum</i> Engl.
103 Cactaceae	<i>Epiphyllum phyllanthus</i> (L.) Haw.
104 Cannabaceae	<i>Celtis iguanaea</i> (Jacq.) Sarg.
105	<i>Celtis schippii</i> Standl.
106	<i>Trema micrantha</i> (L.) Blume
107 Caricaceae	<i>Jacaratia digitata</i> (Poepp. & Endl.) Solms.
108 Celastraceae	<i>Anthodon decussatum</i> Ruiz & Pav.
109	<i>Peritassa laevigata</i> A.C.Sm.
110	<i>Pristimera cf. tenuiflora</i> (Mart. ex Peyr.) A.C.Sm.
111	<i>Salacia impressifolia</i> (Miers) A.C.Sm.
112	<i>Tontelea cf. attenuata</i> Miers
113 Chrysobalanaceae	<i>Couepia cf. paraensis</i> (Mart. & Zucc.) Benth.
114	<i>Hirtella hispidula</i> Miq.

Continuação da Tabela 5. Lista de espécies (identificadas e taxonomicamente válidas) resgatadas e acrescentadas a lista testemunha do canteiro de obras.

Família	Espécie
115 Chrysobalanaceae	<i>Licania aff. alba</i> (Bernoulli) Cuatrec.
116	<i>Licania coriacea</i> Benth.
117	<i>Licania hypoleuca</i> Benth.
118	<i>Licania cf. parvifolia</i> Huber
119	<i>Licania polita</i> Spruce ex Hook.f.
120	<i>Parinari cf. occidentalis</i> Prance
121 Clusiaceae	<i>Clusia insignis</i> Mart.
122	<i>Clusia weddelliana</i> Planch. & Triana
123	<i>Garcinia gardneriana</i> (Planch. & Triana) Zappi
124	<i>Kielmeyera coriacea</i> Mart. & Zucc.
125	<i>Symphonia globulifera</i> L.f.
126	<i>Tovomita amazonica</i> (Poepp.) Walp.
127	<i>Tovomita stigmatica</i> Planch. & Triana
128 Combretaceae	<i>Buchenavia tomentosa</i> Eichler
129	<i>Combretum laxum</i> Jacq.
130 Commelinaceae	<i>Commelina rufipes</i> Seub.
131	<i>Dichorisandra hexandra</i> (Aubl.) Kuntze ex Hand.-Mazz.
132 Convolvulaceae	<i>Ipomoea philomega</i> (Vell.) House
133	<i>Ipomoea triloba</i> L.
134	<i>Maripa axilliflora</i> Mart. ex Meisn.
135	<i>Maripa cf. reticulata</i> Ducke
136 Costaceae	<i>Chamaecostus fusiformis</i> (Maas) C.D. Specht & D.W. Stev.
137	<i>Chamaecostus lanceolatus</i> (Petersen) C.D. Specht. & D.W. Stev.
138	<i>Chamaecostus subsessilis</i> (Nees & Mart.) C.D. Specht & D.W. Stev.
139	<i>Costus arabicus</i> L.
140	<i>Costus guanaiensis</i> Rusby
141	<i>Costus spiralis</i> (Jacq.) Roscoe
142 Cucurbitaceae	<i>Cayaponia ophthalmica</i> R.E. Schult.
143	<i>Gurania bignoniacea</i> (Poepp. & Endl.) C. Jeffrey
144	<i>Gurania huebneri</i> Harms
145	<i>Gurania cf. lobata</i> (L.) Pruski
146	<i>Gurania sinuata</i> (Benth.) Cogn.
147	<i>Melothria cf. pendula</i> L.
148	<i>cf. Sicydium difusum</i> Cogn.
149 Cucurbitaceae	<i>Siolmatra pentaphylla</i> Harms.
150 Cyclanthaceae	<i>Asplundia xiphophylla</i> Harling
151	<i>Thoracocarpus bisectus</i> (Vell.) Harling
152 Cyperaceae	<i>Abildgaardia ovata</i> (Burm.f.) Kral
153	<i>Cyperus cf. luzulae</i> (L.) Retz.
154	<i>Diplasia karatifolia</i> Rich. ex Pers.
155	<i>Fimbristylis miliacea</i> (L.) Vahl
156	<i>Kyllinga odorata</i> Vahl

Continuação da Tabela 5. Lista de espécies (identificadas e taxonomicamente válidas) resgatadas e acrescentadas a lista testemunha do canteiro de obras.

Família	Espécie
157 Cyperaceae	<i>Rhynchospora nervosa</i> (Vahl.) Boeckelen
158 Dilleniaceae	<i>Davilla elliptica</i> A.St.-Hil.
159	<i>Davilla cf. rugosa</i> Poir.
160	<i>Pinzona coriacea</i> Mart. & Zucc.
161 Dioscoreaceae	<i>Dioscorea cf. amaranthoides</i> C.Presl.
162	<i>Dioscorea aff. mosqueirensis</i> R.Knuth
163 Ebenaceae	<i>Diospyros capreifolia</i> Mart. ex Hiern
164	<i>Diospyros cf. hispida</i> A.DC.
165	<i>Diospyros kondor</i> B.Walln.
166 Elaeocarpaceae	<i>Sloanea cf. rufa</i> Planch. ex Benth.
167 Eriocaulaceae	<i>Paepalanthus fasciculatus</i> (Rottb.) Kunth
168	<i>Syngonanthus cf. caulescens</i> (Poir.) Ruhland
169 Erythroxylaceae	<i>Erythroxylum amazonicum</i> Peyr.
170	<i>Erythroxylum anguifugum</i> Mart.
171	<i>Erythroxylum cf. ligustrinum</i> DC.
172 Euphorbiaceae	<i>Alchornea aff. fluviatilis</i> Secco
173	<i>Croton glandulosus</i> L.
174	<i>Glycydendron amazonicum</i> Ducke
175	<i>Hevea brasiliensis</i> (Willd. ex A.Juss.) Mull.Arg
176	<i>Mabea paniculata</i> Spruce ex Benth.
177	<i>Manihot anomala</i> Pohl
178	<i>Manihot leptophylla</i> Pax
179	<i>Manihot tristis</i> Müll.Arg.
180	<i>Maprounea guianensis</i> Aubl.
181	<i>Microstachys corniculata</i> (Vahl) Griseb.
182	<i>Sagotia cf. brachysepala</i> (Müll.Arg.) Secco
183	<i>Sagotia racemosa</i> Baill.
184 Fabaceae	<i>Anadenanthera peregrina</i> (L.) Speg.
185	<i>Bauhinia forficata</i> Link
186	<i>Calopogonium cf. caeruleum</i> (Benth.) C.Wright
187	<i>Centrosema brasilianum</i> (L.) Benth.
188	<i>Crotalaria micans</i> Link
189	<i>Cynometra marginata</i> Benth.
190	<i>Dimorphandra cf. parviflora</i> Spruce ex Benth.
191	<i>Dioclea virgata</i> (Rich.) Amshoff
192	<i>Enterolobium cyclocarpum</i> (Jacq.) Griseb.
193	<i>Inga brachystachys</i> Ducke
194	<i>Inga cf. capitata</i> Desv.
195	<i>Inga cf. macrophylla</i> Kunth. ex Willd.
196	<i>Inga paraensis</i> Ducke
197	<i>Machaerium cf. acutifolium</i> Vogel
198	<i>Machaerium cf. caudatum</i> Ducke

Continuação da Tabela 5. Lista de espécies (identificadas e taxonomicamente válidas) resgatadas e acrescentadas a lista testemunha do canteiro de obras.

Família	Espécie
199 Fabaceae	<i>Machaerium latifolium</i> Rusby
200	<i>Machaerium quinata</i> (Aubl.) Sandwith
201	<i>Macroptilium lathyroides</i> (L.) Urb.
202	<i>Mimosa pudica</i> Engl.
203	<i>Ormosia grandiflora</i> (Tul.) Rudd.
204	<i>Periandra coccinea</i> (Schrad.) Benth.
205	<i>Piptadenia cf. minutiflora</i> Ducke
206	<i>Pterocarpus cf. amazonum</i> (Benth.) Amshoff.
207	<i>Senegalia altiscandens</i> (Ducke) Seigler & Ebinger
208	<i>Senegalia multipinnata</i> (Ducke) Seigler & Ebinger
209	<i>Senna silvestris</i> (Vell.) H.S.Irwin & Barneby
210	<i>Stryphnodendron cf. pulcherrimum</i> (Willd.) Hochr.
211 Gentianaceae	<i>Potalia amara</i> Aubl.
212 Gesneriaceae	<i>Codonanthe calcarata</i> (Miq.) Hanst
213	<i>Codonanthe carnososa</i> (Gardner) Hanst.
214	<i>Drymonia coccinea</i> (Aubl.) Wiehler
215	<i>Nautilocalyx pallidus</i> (Sprague) Sprague
216 Gnetaceae	<i>Gnetum leyboldii</i> Tul.
217 Gnetaceae	<i>Gnetum nodiflorum</i> Brongn.
218 Haemodraceae	<i>Xiphidium caeruleum</i> Aubl.
219 Heliconiaceae	<i>Heliconia densiflora</i> Verl.
220	<i>Heliconia aff. episcopalis</i> Vell.
221	<i>Heliconia rostrata</i> Ruiz & Pav.
222	<i>Heliconia spathocircinata</i> Aristeg.
223 Hernandiaceae	<i>Sparattanthelium acreanum</i> Pilg.
224	<i>Sparattanthelium botocudorum</i> Mart.
225 Hymenophyllaceae	<i>Trichomanes pinnatum</i> Hedw.
226 Hypericaceae	<i>Vismia gracilis</i> Hieron.
227 Icacinaceae	<i>Pleurisanthes cf. emarginata</i> Tiegh.
228 Lamiaceae	<i>Aegiphila cf. membranacea</i> Turcz.
229	<i>Amasonia lasiocaulis</i> Mart. & Schauer ex Schaver
230	<i>Clerodendrum cf. ulei</i> Hayek
231	<i>Marsypianthes chamaedrys</i> (Vahl) Kuntze
232 Lauraceae	<i>Aniba cf. panurensis</i> (Meisn.) Mez
233	<i>Licaria debilis</i> (Mez) Kosterm.
234	<i>Ocotea aff. brachybotrys</i> (Meisn.) Mez
235 Loganiaceae	<i>Strychnos cogens</i> Benth.
236	<i>Strychnos jobertiana</i> Barlow
237	<i>Strychnos mattogrossensis</i> S.Moore
238 Loranthaceae	<i>Oryctanthus florulentus</i> (Rich.) Urb.
239	<i>Passovia stelis</i> (L.) Kuijt
240	<i>Tripodanthus acutifolius</i> (Ruiz & Pav.) Tiegh.

Continuação da Tabela 5. Lista de espécies (identificadas e taxonomicamente válidas) resgatadas e acrescentadas a lista testemunha do canteiro de obras.

Família	Espécie
241 Malpighiaceae	<i>Alicia anisopetala</i> (A.Juss.) W.R.Anderson
242	<i>Banisteriopsis megaphylla</i> (A.Juss.) B.Gates
243	<i>Hiraea fagifolia</i> (DC.) A.Juss.
244	<i>Stigmaphyllon cf. cardiophyllum</i> A.Juss.
245	<i>Stigmaphyllon sinuatum</i> (DC.) A.Juss.
246 Malvaceae	<i>Helicteres pentandra</i> L.
247	<i>Herrania mariae</i> (Mart.) Decne. ex Goudot
248	<i>Luehea candicans</i> Mart. & Zucc.
249	<i>Mollia lepidota</i> Spruce ex Benth.
250	<i>Pachira cf. paraensis</i> (Ducke) W.S.Alverson
251	<i>Sida acuta</i> Burm.f.
252	<i>Sida cf. santaremensis</i> Mont.
253	<i>Sterculia cf. pruriens</i> (Aubl.) K.Schum.
254 Marantaceae	<i>Calathea cf. attenuata</i> H.Kenn.
255	<i>Calathea cannoides</i> (Nicolson et al.) H.Kenn.
256	<i>Calathea grandiflora</i> (Roscoe) K.Schum.
257	<i>Calathea mansoi</i> Körn.
258	<i>Calathea ovata</i> (Nees & Mart.) Lindl.
259	<i>Calathea propinqua</i> (Poepp. & Endl.) Körn.
260	<i>Ischnosiphon gracilis</i> (Rudge) Körn.
261	<i>Ischnosiphon obliquus</i> (Rudge) Körn.
262	<i>Maranta bracteosa</i> Petersen
263	<i>Monotagma laxum</i> (Poepp. & Endl.) K.Schum.
264	<i>Monotagma plurispicatum</i> (Körn.) K.Schum.
265 Marcgraviaceae	<i>Norantea guianensis</i> Aubl.
266 Melastomaceae	<i>Aciotis annua</i> (Mart. ex DC.) Triana
267 Melastomataceae	<i>Aciotis rubricaulis</i> (Mart. ex DC.) Triana
268	<i>Clidemia capitellata</i> (Bonpl.) D.Don
269	<i>Loreya mespiloides</i> Miq.
270	<i>Miconia argyrophylla</i> DC.
271	<i>Miconia cf. calvescens</i> DC.
272	<i>Miconia diaphanea</i> Gleason
273	<i>Tococa guianensis</i> Aubl.
274 Meliaceae	<i>Guarea pubescens</i> (Rich.) A.Juss.
275	<i>Trichilia cf. septentrionalis</i> C.DC.
276 Menispermaceae	<i>Abuta rufescens</i> Aubl.
277	<i>Abuta sandwithiana</i> Krukoff & Barneby
278	<i>Anomospermum bolivianum</i> Krukoff & Moldenke ex Moldenke
279	<i>Anomospermum solimoesanum</i> (Moldenke) Krukoff & Barneby
280	<i>Odontocarya cf. amazonum</i> Barneby
281 Metaxyaceae	<i>Metaxya rostrata</i> (Kunth) C.Presl.
282 Molluginaceae	<i>Mollugo verticillata</i> L.

Continuação da Tabela 5. Lista de espécies (identificadas e taxonomicamente válidas) resgatadas e acrescentadas a lista testemunha do canteiro de obras.

Família	Espécie
283 Moraceae	<i>Clarisia ilicifolia</i> (Spreng.) Lanj. & Rossberg
284	<i>Dorstenia tubicina</i> Ruiz & Pav.
285	<i>Ficus cf. amazonica</i> (Miq.) Miq.
286	<i>Ficus caballina</i> Standl.
287	<i>Ficus cf. duckeana</i> Kunth & C.D.Bouché
288	<i>Ficus mathewsii</i> (Miq.) Miq.
289	<i>Ficus nymphaeifolia</i> Mill.
290	<i>Ficus cf. obtusifolia</i> Kunth.
291	<i>Ficus pakkensis</i> Standl.
292	<i>Ficus cf. pertusa</i> L.f.
293	<i>Ficus subapiculata</i> Aubl.
294	<i>Maquira guianensis</i> Aubl.
295	<i>Pseudolmedia macrophylla</i> Trécul
296 Myristicaceae	<i>Compsonura ulei</i> Warb.
297	<i>Osteophloeum platyspermum</i> (Spruce ex A.DC.) Warb.
298	<i>Virola calophylla</i> Warb.
299	<i>Virola elongata</i> (Benth.) Warb.
300	<i>Virola surinamensis</i> (Rol. ex Rottb.) Warb.
301 Myrtaceae	<i>Calyptranthes cf. cuspidata</i> Mart. ex DC.
302	<i>Calyptranthes lucida</i> Mart. ex DC.
303	<i>Eugenia omissa</i> McVaugh
304	<i>Eugenia cf. subterminalis</i> DC.
305	<i>Myrcia splendens</i> (Sw.) DC.
306	<i>Myrciaria dubia</i> (Kunth) McVaugh
307	<i>Psidium aff. acutangulum</i> DC.
308	<i>Psidium riparium</i> Mart. ex DC.
309 Nyctaginaceae	<i>Neea macrophylla</i> Poepp. & Endl.
310 Ochnaceae	<i>Ouratea hexasperma</i> (A.St.-Hil.) Baill.
311	<i>Ouratea odora</i> Engl.
312	<i>Sauvagesia erecta</i> L.
313	<i>Heisteria scandens</i> Ducke
314 Onagraceae	<i>Ludwigia octovalvis</i> (Jacq.) P.H.Raven
315 Orchidaceae	<i>Acianthera fockei</i> (Lindl.) Pridgeon & M.W.Chase
316	<i>Anathallis microblephara</i> (Schltr.) Pridgeon & M.W.Chase
317	<i>Aspasia variegata</i> Lindl.
318	<i>Brassavola martiana</i> Lindl.
319	<i>Brassia cf. cochleata</i> Knowles & Westc.
320	<i>Camaridium ochroleucum</i> Lindl.
321	<i>Campylocentrum fasciola</i> (Lindl.) Cogn.
322	<i>Campylocentrum hondurensis</i> Ames
323	<i>Campylocentrum micranthum</i> (Lindl.) Rolfe
324	<i>Catasetum cf. boyi</i> Mansf.

Continuação da Tabela 5. Lista de espécies (identificadas e taxonomicamente válidas) resgatadas e acrescentadas a lista testemunha do canteiro de obras.

Família	Espécie
325 Orchidaceae	<i>Catasetum kraenzlinianum</i> Mansf.
326	<i>Catasetum aff. multifissum</i> Senghas
327	<i>Catasetum tigrinum</i> Rchb.f.
328	<i>Cattleya violacea</i> (Kunth) Rolfe
329	<i>Christensonella uncata</i> (Lindl.) Szlach. et al.
330	<i>Cycnoches haagii</i> Barb.Rodr.
331	<i>Dichaea brachyphylla</i> Rchb.f.
332	<i>Epidendrum carpophorum</i> Barb.Rodr.
333	<i>Epidendrum micronoctrurnum</i> Carnevalli & G.A. Romero
334	<i>Epidendrum sculptum</i> Rchb.f.
335	<i>Epidendrum secundum</i> Jacq.
336	<i>Epidendrum strobiliferum</i> Rchb.f.
337	<i>Galeandra santaremensis</i> S.H.N.Monteiro & J.B.F.Silva
338	<i>Heterotaxis sessilis</i> (Sw.) F.Barros
339	<i>Ionopsis utricularioides</i> (Sw.) Lindl.
340	<i>Lepanthes helicocephala</i> Rchb.f.
341	<i>Macroclinium mirabile</i> (C.Schweinf.) Dodson
342	<i>Mapinguari desvauxianus</i> (Rchb.f.) Carnevalli & R.Singer
343	<i>Maxillaria multiflora</i> Barb.Rodr.
344	<i>Maxillaria aff. parkeri</i> Hook.
345	<i>Octomeria brevifolia</i> Cogn.
346	<i>Octomeria serpens</i> Schltr.
347	<i>Oeceoclades maculata</i> (Lindl.) Lindl.
348	<i>Ornitocephalus myrticola</i> Lindl.
349	<i>Platystele edmundoi</i> Pabst
350	<i>Platystele stenostachya</i> (Reichb.f.) Garay
351	<i>Plectrophora cultrifolia</i> (Barb.Rodr.) Cogn.
352	<i>Plectrophora schmidtii</i> Jenny & Pupulin
353	<i>Pleurothallis picta</i> Lindl.
354	<i>Polystachya cf. concreta</i> (Jacq.) Garay & Sweet
355	<i>Polystachya estrellensis</i> Rchb.f.
356	<i>Polystachya foliosa</i> (Lindl.) Rchb.f.
357	<i>Prosthechea fragrans</i> (Sw.) W.E.Higgins
358	<i>Rodriguezia lanceolata</i> Ruiz & Pav.
359	<i>Sobralia liliastrum</i> (Lindl.) Salzm. ex Lindl.
360	<i>Sobralia sessilis</i> Lindl.
361	<i>Solenidium lunatum</i> (Lindl.) Schltr.
362	<i>Specklinia picta</i> Pridgeon & M.W.Chase
363	<i>Trichocentrum fuscum</i> Lindl.
364	<i>Trichosalpinx egleri</i> (Pabst) Luer
365	<i>Trigonidium tenue</i> Lodd.
366	<i>Trizeuxis falcata</i> Lindl.

Continuação da Tabela 5. Lista de espécies (identificadas e taxonomicamente válidas) resgatadas e acrescentadas a lista testemunha do canteiro de obras.

Família	Espécie
367 Passifloraceae	<i>Passiflora acuminata</i> DC.
368	<i>Passiflora cf. ambigua</i> Hemsl.
369	<i>Passiflora auriculata</i> Kunth
370	<i>Passiflora micropetala</i> Mart. ex Mast.
371 Peraceae	<i>Pera bicolor</i> (Klotzsch) Müll.Arg.
372	<i>Pera cf. decipiens</i> Müll.Arg.
373 Phyllanthaceae	<i>Phyllanthus cf. amarus</i> Schumach.
374 Phytolaccaceae	<i>Phytolacca rivinoides</i> Kunth & Bouché
375 Piperaceae	<i>Peperomia circinnata</i> Link.
376	<i>Peperomia glabella</i> (Sw.) A.Dietr.
377	<i>Peperomia macrostachya</i> (Vahl) A.Dietr.
378	<i>Peperomia magnoliifolia</i> (Jacq.) A.Dietr.
379	<i>Piper aduncum</i> L.
380	<i>Piper alatabacum</i> Trel. & Yunck.
381	<i>Piper cf. cernuum</i> Vell.
382	<i>Piper reticulatum</i> L.
383 Poaceae	<i>Echinochloa cf. colona</i> (L.) Link
384	<i>Olyra cf. latifolium</i> L.
385	<i>Pariana cf. campestris</i> Aubl.
386	<i>Pariana cf. radicyflora</i> Sagot ex Döll
387	<i>Parodiolyra micrantha</i> (Kunth) Davidse & Zuloaga
388	<i>Paspalum cf. glaziovii</i> (A.G.Burm.) S.Denham
389 Polygalaceae	<i>Polygala cf. laureola</i> A.St.-Hil. & Moq.
390 Polygonaceae	<i>Coccoloba cf. parimensis</i> Benth.
391 Polypodiaceae	<i>Microgramma tecta</i> (Kaulf.) Alston
392	<i>Phlebodium decumanum</i> (Willd.) J.Sm.
393 Polypodiaceae	<i>Serpocaulon panorense</i> (C.Chr.) A.R.Sm.
394 Primulaceae	<i>Clavija nutans</i> (Vell.) B.Stahl
395 Pteridaceae	<i>Doryopteris ornithopus</i> (Hook. & Baker) J.Sm.
396	<i>Polyatenum guayanense</i> (Hieron.) Alston
397 Quiinaceae	<i>Quiina amazonica</i> A.C.Sm.
398 Rubiaceae	<i>Alibertia edulis</i> (Rich.) A.Rich.
399	<i>Amaioua intermedia</i> Mart. ex Schult. & Schult.f.
400	<i>Cordia myrciifolia</i> (K.Schum.) C.H.Perss. & Delprete
401	<i>Coutarea hexandra</i> (Jacq.) K.Schum.
402	<i>Duroia macrophylla</i> Huber
403	<i>Duroia micrantha</i> (Ladbr.) Zarucchi
404	<i>Faramea nitida</i> Benth.
405	<i>Geophila cordifolia</i> Miq.
406	<i>Guettarda aff. comata</i> Standl.
407	<i>Hamelia patens</i> Jacq.
408	<i>Hillia ulei</i> K.Krause

Continuação da Tabela 5. Lista de espécies (identificadas e taxonomicamente válidas) resgatadas e acrescentadas a lista testemunha do canteiro de obras.

Família	Espécie
409 Rubiaceae	<i>Isertia cf. parviflora</i> Vahl
410	<i>Margaritopsis boliviana</i> (Standl.) C.M.Taylor
411	<i>Mitracarpus hirtus</i> (L.) DC.
412	<i>Palicourea cf. guianensis</i> Aubl.
413	<i>Palicourea longistipulata</i> Standl.
414	<i>Palicourea aff. luteonivea</i> C.M.Taylor
415	<i>Palicourea marcgravii</i> A.St.-Hil.
416	<i>Palicourea nitidella</i> (Müll.Arg.) Standl.
417	<i>Psychotria appendiculata</i> Müll.Arg.
418	<i>Psychotria colorata</i> (Willd. ex Schult.) Müll.Arg.
419	<i>Psychotria deflexa</i> DC.
420	<i>Psychotria cf. manausensis</i> Steyerm.
421	<i>Psychotria prancei</i> Steyerm.
422	<i>Psychotria racemosa</i> Rich.
423	<i>Psychotria cf. trichocephala</i> Poepp. & Endl.
424	<i>Rudgea cf. grandifolia</i> Standl.
425	<i>Sabicea amazonensis</i> Wernham
426	<i>Sipanea pratensis</i> Aubl.
427	<i>Warszewiczia coccinea</i> (Vahl) Klotzsch
428 Rutaceae	<i>Esenbeckia pilocarpoides</i> Kunth
429	<i>Galipea jasminiflora</i> (A.St.- Hil.) Engl.
430	<i>Galipea trifoliata</i> Aubl.
431 Salicaceae	<i>Casearia arborea</i> (Rich.) Urb.
432	<i>Casearia duckeana</i> Sleumer
433	<i>Casearia pitumba</i> Sleumer
434	<i>Homalium guianense</i> (Aubl.) Oken
435	<i>Laetia cf. suaveolens</i> (Poepp.) Benth.
436 Santalaceae	<i>Phoradendron crassifolium</i> (Pohl ex DC.) Eichler
437 Sapindaceae	<i>Allophylus cf. amazonicus</i> (Mart.) Radlk.
438	<i>Cupania diphylla</i> Vahl
439	<i>Matayba purgans</i> Radlk.
440	<i>Paullinia capreolata</i> (Aubl.) Radlk.
441 Sapotaceae	<i>Chrysophyllum lucentifolium</i> Cronquist
442	<i>Chrysophyllum prieurii</i> A.DC.
443	<i>Manilkara zapota</i> (L.) P.Royen
444	<i>Micropholis guyanensis</i> (A.DC.) Pierre
445	<i>Pouteria cladantha</i> Sandwith
446	<i>Pouteria aff. cuspidata</i> (A.DC.) Baehni
447	<i>Pouteria hispida</i> Eyma
448 Schoepfiaceae	<i>Schoepfia brasiliensis</i> A.DC.
449 Simaroubaceae	<i>Simaba cedron</i> Planch.
450	<i>Simaba guianensis</i> Aubl.

Continuação da Tabela 5. Lista de espécies (identificadas e taxonomicamente válidas) resgatadas e acrescentadas a lista testemunha do canteiro de obras.

Família	Espécie
451 Simaroubaceae	<i>Simaba orinocensis</i> Kunth
452	<i>Simarouba aff. versicolor</i> A.St.-Hill.
453 Siparunaceae	<i>Siparuna cf. decipiens</i> (Tul.) A.DC.
454	<i>Siparuna guianensis</i> Aubl.
455	<i>Siparuna sarmentosa</i> Perkins
456 Smilacaceae	<i>Smilax fluminensis</i> Steud.
457	<i>Smilax syphilitica</i> Humb. & Bonpl. ex Willd.
458 Solanaceae	<i>Markea coccinea</i> Rich.
459	<i>Markea cf. formicarum</i> Dammer
460	<i>Markea ulei</i> (Dammer) Cuatrec.
461	<i>Physalis angulata</i> L.
462	<i>Solanum asperum</i> Rich.
463	<i>Solanum cf. betaceum</i> Cav.
464	<i>Solanum schlechtendalianum</i> Walp.
465	<i>Solanum aff. stramonifolium</i> Jacq.
466	<i>Solanum aff. uncinellum</i> Lindl.
467 Staphyleaceae	<i>Turpinia occidentalis</i> (Sw.) G.Don
468 Styracaceae	<i>Styrax guyanensis</i> A.DC.
469 Trigonaceae	<i>Trigonia cf. candelabra</i> Lleras
470	<i>Trigonia nivea</i> Cambess.
471 Urticaceae	<i>Coussapoa cf. latifolia</i> Aubl.
472	<i>Pourouma cecropifolia</i>
473	<i>Pourouma cf. ovata</i> Trécul
474	<i>Pourouma villosa</i> Trécul
475 Verbenaceae	<i>Petrea bracteata</i> Steud.
476 Violaceae	<i>Leonia cf. cymosa</i> Mart.
477	<i>Rinorea falcata</i>
478 Vitaceae	<i>Cissus descoingsii</i> Lombardi
479	<i>Cissus paraensis</i> Lombardi
480	<i>Cissus subrhomboidea</i> (Baker) Planch
481 Vochysiaceae	<i>Callisthene fasciculata</i> Mart.
482	<i>Qualea parviflora</i> Mart.
483 Zingiberaceae	<i>Renealmia alpinia</i> (Rottb.) Maas
484	<i>Renealmia floribunda</i> K.Schum.

O número de espécies acrescentadas a coleção testemunha (484) não contando aquelas ainda em fase de identificação (210), já apresenta-se maior que o número de espécies que faltam para atingir 100 % do resgate (339 de 503 espécies válidas). Todos os vouchers estão depositados no Herbário da Amazônia Meridional (HERBAM), da Universidade do Estado de Mato Grosso, Campus de Alta Floresta.

Referência bibliográficas

Dobzhansky, T. **Genetics and the origin of species**. New York: Columbia University Press. 1937.

ICBN. International Congress Botanic Nomenclatural. (Viene Code). disponível em <http://ibot.sav.sk/icbn/main.htm>. acessado em 14.04.2011.

Mayr, E. **Systematics and the origin of species**. New York: Columbia University Press. 1942.

Prado, J.; Hirai, R. Y.; Giuliatti, A. M. Mudanças no novo Código de Nomenclatura para Algas, Fungos e Plantas (Código de Melbourne). **Acta Botanica Brasilica** 25(3): 729-731. 2011.

Rapini, A. Classes or Individuals? The Paradox of Systematics Revisited. **Stud. Hist. Phil. Biol. & Biomed. Sci.** 35: 675–695.2004.

Teixeira, C. V.; Binelli, A. A.; Sandrini, M.P. **PBA - Programa Básico Ambiental UHE Teles Pires**. P.14 Programa de Salvamento de Germoplasma Vegetal e implantação do Viveiro de mudas. 2011.

Banco de dados consultados

Flora do Brasil. Disponível em www.floradobrasil.jbrj.gov.br

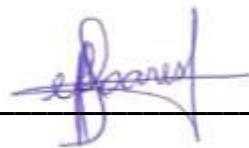
IPNI. International Plant Names Index. Disponível em www.ipni.org

MOBOT. Missouri Botanical Garden. Disponível em www.mobot.org

The Plant List. Disponível em www.theplantlist.org

Todas as informações apresentadas e análises realizadas nesse relatório são comprovadas em banco de dados, material depositado em herbário. Por ser essa a expressão da verdade, abaixo assino esse documento,

Alta Floresta, 14 de abril de 2012



Dra. Célia Regina Araújo Soares
CRBio -1 023244/01- D/ CTF 1894971
Coordenadora Executiva do P.14 UHE Teles Pires