

AAJB

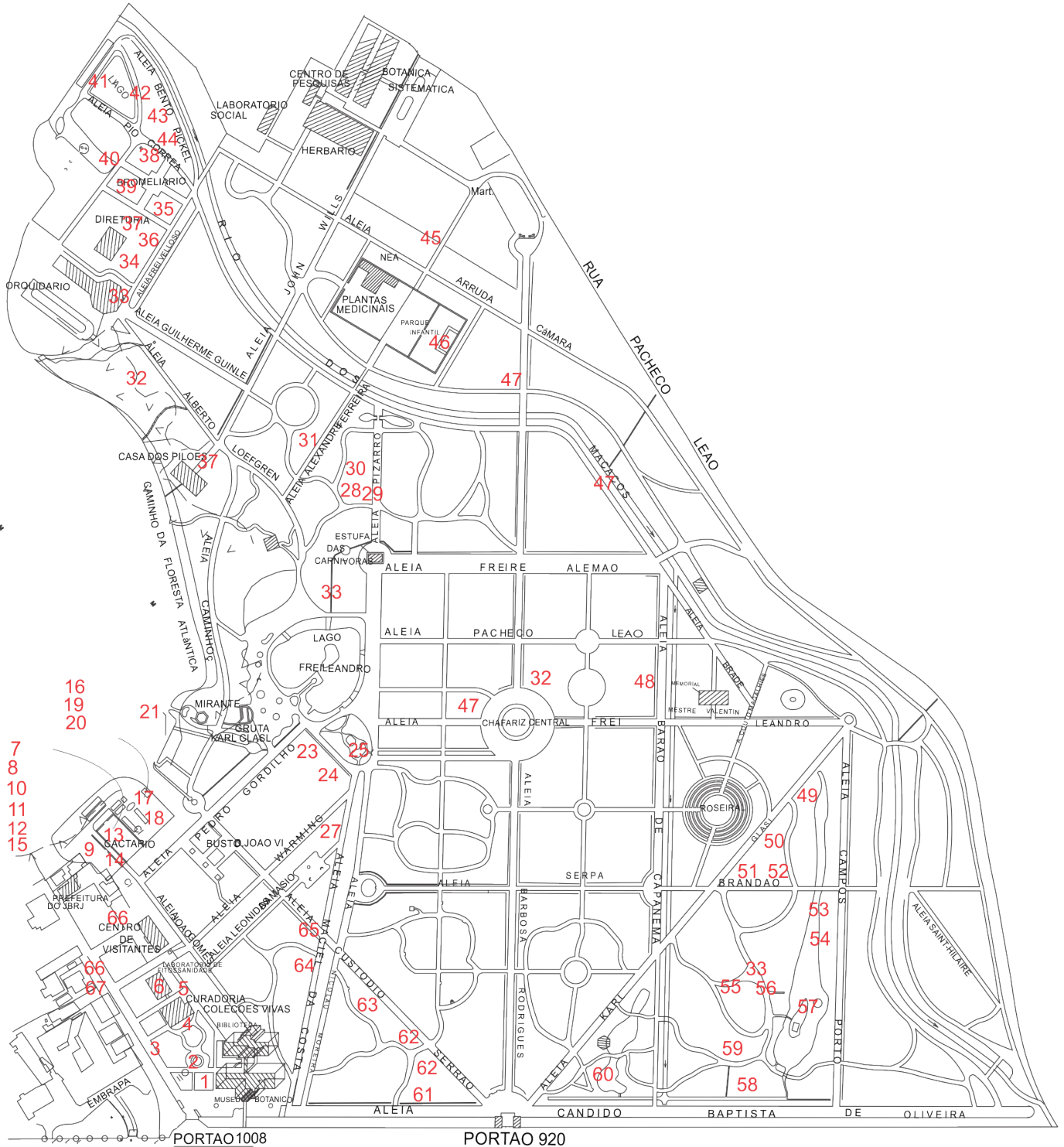
# CAMINHADA DA FLORAÇÃO

Dezembro 2015/Janeiro 2016

Associação de Amigos do Jardim Botânico

Floração por Cecília Beatriz da Veiga Soares

Fotos de João Quental



RUA

JARDIM

BOTANICO





# CAMINHADA DA FLORAÇÃO

## Janeiro 2015

### Associação de Amigos do Jardim Botânico

Floração por Cecília Beatriz da Veiga Soares  
Fotos de João Quental

#### Floração

1. *Amherstia nobilis* - Ao lado do Museu Botânico encontra-se florido o extraordinário **orgulho da Índia** – Família: *Fabaceae* - Distribuição geográfica: Índia, Mianmar. Árvore copada que alcança até 15 m de altura. Foi descoberta em 1826 pelo Botânico Nathamus Wallich no jardim de um Monastério em Burma e logo se tornou conhecida no mundo todo, considerada uma das mais belas árvores tropicais chamada de “rainha das árvores”. Seus cachos pendentes atingem de 80 a 100 cm de comprimento, de efeito espetacular com flores vermelhas mescladas de amarelo. Apreciamos também a beleza da brotação das suas folhas novas que surgem na extremidade dos ramos, de rara beleza róseo –arroxeadas, semelhantes à seda pura, chamadas de “lenços manchados”. O fruto é muito decorativo, de coloração verde-claro, possui manchas vermelhas nas laterais. Há outro exemplar ao lado do Museu Botânico.



Orgulho-da-Índia (*Amherstia nobilis*)

2. Encontramos uma *Nymphaea lotus*, **lírrio d'água**, exibindo bela flor branca na pequena fonte com a escultura de um anjo segurando um peixe, de cuja fonte verte água. Esta obra é cópia da fonte existente no Palácio Vecchio, em Florença.

3. *Cassia javanica* - **cássia javanesa**. Família: *Fabaceae*. Distribuição geográfica: Malásia e Indonésia. Árvore de rápido crescimento que atinge de 10 a 15m de altura. Sua copa é densa e arredondada. É extremamente ornamental quando, por ocasião de sua inflorescência, uma quantidade de belíssimas flores cor-rosa ficam dispostas ao longo dos seus ramos.



Cássia javanesa (*Cassia javanica*)

4. *Heliconia rostrata* - **helicônia caeté** ou **bananeira-do-brejo** encontra-se em frente à casa de Pacheco Leão. Família: *Heliconiaceae*. Distribuição geográfica: Amazonas, Peru e Equador. Considerada a helicônia mais bela e ornamental, a inflorescência é pendente e o comprimento varia com o número de flores. As brácteas vistosas de cores vermelha, verde e amarela envolvem e protegem as flores que surgem no interior das brácteas e produzem um néctar procurado pelos pássaros e principalmente pelos beija-flores.



Helicônia caeté (*Heliconia rostrata*)

5. Próxima da Bilheteria encontra-se a *Lagerstroemia indica* - **extremosa** ou **Julieta** com flores creme. Família: *Lythraceae*. Distribuição geográfica: China e Índia. Pequena árvore de 3 a 6m de altura, caducifólia. Seu tronco é liso de tons claros marmorizados. É muito decorativa com sua bela inflorescência que ocorre nos meses de primavera e verão com flores de cores que podem ser brancas, rosa, vermelhas e lilás. Atualmente é muito empregada na arborização das vias públicas.

6. Ao lado há uma *Plumeria rubra* com flores brancas.

7. No Jardim Sensorial há várias plantas florescendo: *Cuphea gracilis* - A **érica**, conhecida como **falsa-érica** ou **cuféia** é uma herbácea, da família *Lythraceae*, nativa do Brasil, de pequeno porte, de 20 a 30 cm, com folhagem delicada, permanente, sempre verde. As pequeninas flores são cor-de-rosa, havendo uma variedade de flores brancas, floresce quase o ano todo.



Érica (*Cuphea gracilis*)

8. *Tulbaghia violaceae* - **alho social**. Família: *Liliaceae*. Distribuição geográfica: África do Sul. Conhecida como alho social é uma herbácea perene de 40 a 60 cm de altura com folhas longas dotadas do aroma de alho. As flores são delicadas lilases e estreladas.



Alho social (*Tulbaghia violaceae*)

9. *Syzygium aqueum* - no Cactário encontramos uma árvore de grande porte do **jambeiro branco** com belíssimas flores vermelhas, como as do outro jambeiro. Família: *Myrtaceae*. Distribuição geográfica: Sudeste Asiático, Indonésia, Malásia e Filipinas. É muito ornamental pelo belo contraste verde escuro das suas folhas grandes com a penca dos frutos brancos e brilhantes. Os frutos são em forma de pera de 5 a 6 cm de comprimento, de cor branco translúcida, textura firme e crocante, de sabor aromático e adocicado. São consumidos ao natural e utilizados no preparo de bebidas, compotas e geleias. Na medicina tradicional é indicado como antibiótico.



Jambeiro branco (*Syzygium aqueum*)

10. *Scaphiglotis plicata* - nome antigo *Scaphyglotis unguiculata* — No Jardim Sensorial está florida a **orquídea-grapete**. Distribuição geográfica: Sudeste asiático, e sudoeste do Oceano Pacífico, encontrada em grandes touceiras em encostas rochosas e clareiras de florestas, lugares onde há alta umidade e incidência direta dos raios de sol, durante quase o ano todo. Orquídea terrestre, a haste floral forma um cacho cujos botões se abrem em seqüência, uns 5 ou 6 ao mesmo tempo, ao longo do ano. Do latim “*unguiculata*”, com unhas, significa relativo ao seu labelo. Chamada também de **orquídea-roxinha** por suas pequenas flores de cor roxa, que exalam um perfume que lembra o conhecido refrigerante grapete, daí o seu nome popular.



Orquídea grapete (*Scaphiglotis plicata*)

**11.** *Spathiphyllum wallisi* - Os **lírios-da-paz** estão intensamente floridos, seu porte é pequeno, de 30 a 40 cm, com folhas estreitas e ausência de perfume, o que os diferencia de outro lírio-da-paz (*Spathiphyllum cannifolium*), de maior porte, com folhas mais largas e intenso e agradável perfume. Esta variedade tem sua origem na Venezuela e Colômbia.

**12.** *Lonicera japonica*. A trepadeira **madressilva, madressilva-dos-jardins, cipó-rainha**, da família *Caprifoliaceae*, com delicadas flores branco-amareladas, muito perfumadas, de fragrância agradável. Distribuição geográfica: nas montanhas da Coreia, da China e do Japão, por isso é conhecida também como madressilva-do-japão. É muito valorizada e de grande importância na tradicional medicina chinesa, e, na sua homeopatia utilizam as folhas secadas. Na apicultura é fonte de néctar e pólen.

**13.** *Crescentia alata* – o **coité** está florescendo. Coité vem do tupi e significa “vasilha ou panela”, também chamada **cuia-de-árvore**. Família: *Bignoniaceae* - Distribuição geográfica: América Central e sua dispersão atinge a região Norte do Brasil, chegando ao Estado do Pará e Maranhão. Suas flores delicadas surgem ao longo do tronco e dos ramos. Os frutos, conhecidos também como cuias, são usados como vasilhames utilitários pelas populações indígenas e pelos nossos caboclos. Também são aproveitados como instrumentos musicais.



**Coité (*Crescentia alata*)**

**14.** *Lysimachia peocumbens* - **lisimáquia** - Família: *Primulaceae* - Distribuição geográfica: Ásia e China. Planta herbácea de pequeno porte, flores amarelas e folhas verde escura de folhagem pendente.



**Lisimáquia (*Lysimachia peocumbens*)**

**15.** *Jasminum sambac*. No Jardim Sensorial encontra-se a trepadeira **jasmim-bogari** ou **jasmim-da-arábia**, da família *Oleaceae*. Distribuição geográfica: Índia e Sri Lanka. Suas flores brancas são muito perfumadas, podendo ser simples ou dobradas, sendo essas muito mais belas. Fazem parte das oferendas nos rituais dos países hinduístas, é flor símbolo das Filipinas onde as flores compõem as “leis” (colares de flores), e também é uma das três flores nacionais da Indonésia. O tradicional chá chinês é aromatizado com o jasmim-bogari. É este mesmo jasmim que é usado na extração do perfume. Uma lenda diz que estas flores servem para induzir os corações ao afeto. Por isso Kama, deus do amor, usa-as na ponta de suas flechas.



**Jasmim-bogari (*Jasminum sambac*)**

**16.** Conjunto de cactos de flores amarelas *Thelocactus setispinus*.

**17/18.** No pequeno lago do Cactário estão as *Nymphaea rubra* – lindas flores das ninfeias em duas tonalidades cor de rosa - Família: *Nymphaeaceae*. Distribuição geográfica: Índia. As ninfeias são plantas aquáticas de rara beleza, apresentam uma gama de tonalidades que abrange o azul, do branco puro ao vermelho, passando por vários tons de rosa. Seu nome botânico *Nymphaea* origina-se do latim *nympha*, que significa ninfa das águas. Supõe-se que seja também uma variante da palavra grega *nympha* (virgem), uma vez que na Antiguidade os gregos atribuíam a esta planta propriedades afrodisíacas. Estas belas plantas despertaram o interesse e a admiração do famoso pintor impressionista francês Claude Monet, que as eternizou em inúmeros dos seus quadros. Em seu jardim de Giverny, próximo à Paris, possuía uma bela coleção dessa espécie, que pode ser apreciada até hoje, como parte de um roteiro turístico.

19. *P. Schumaniana* - Cactus grande com flores amarelas.



Cactos (*P. Schumaniana*)

20. Panta exótica aveludada com bela flor cor de laranja. Sem identificação.



Sem identificação

21. Ainda no Cactário encontra-se um decorativo exemplar de *Agave sp.* com flores alaranjadas.



*Agave sp.*

22. Planta não identificada.

23. Próximo ao Cômoro está o *Dialium guineense* – **jitaí**,

**veludo** - Família: *Fabaceae* - Distribuição geográfica: África, encontrado nas florestas de savana densa e matas ciliares. Conhecida também como veludo de tamarindo. Árvore que atinge 30 m de altura, com casca lisa e cinza. As flores, em cachos, são pequeninas de cor branco-creme. Os frutos são preto-aveludados, comestíveis, com sabor de tamarindo. Na Tailândia são usados como alimento doce, revestidos de açúcar e temperado com chili. Em Gana as folhas, com gosto amargo, fazem parte de um prato especial. As cascas e folhas têm propriedades medicinais, antimicrobianas. A madeira é densa, dura e compacta com cerne castanho-avermelhado, empregada na construção de casas e pavimentação. O nome específico significa “da Guiné”. A fruta, uma vez que flutua, é transportada pelas correntes marítimas, podendo ocorrer a dispersão a longas distâncias.

24. Ao lado encontra-se a *Elizabetha duríssima* - **amesclinha** com bonitos frutos. A sua inflorescência é branca de suave perfume. Família: *Fabaceae* - Distribuição geográfica: Brasil-Amazonas. O nome genérico *Elizabetha* foi dado em homenagem à Rainha Elizabeth em 1840 pelos irmãos botânicos Schomburgk, que descobriram a espécie em suas expedições pelo Brasil.

25. No cômoro encontra-se a *Mussaenda erythrophylla* - **mussaenda**. Família: *Rubiaceae*. Distribuição geográfica: Índia, África e Filipinas. Arbusto de textura semi-lenhosa, de ramagem densa e frondosa com folhas aveludadas. A floração, que ocorre na primavera e verão, é muito ornamental com flores pequeninas amarelas e sépalos cor-de-rosa, grandes e vistosas.

26. Um belo tucano.



27. Na pérgula a belíssima trepadeira *Camoensia máxima* - **camoensia** - Família: *Fabaceae* - Distribuição Geográfica: Golfo de Guiné, África. Merece ser admirada pelos seus cachos de grandes e delicadas flores brancas e perfumadas, contornadas por uma pincelada de tonalidade castanha. O nome genérico foi dado em homenagem ao poeta português Luiz de Camões. Ela é encontrada também na extensa pérgula logo após a entrada do Arboreto.

28. *Pleroma marinana* - a quaresma da pedra está florida- Família *Melastomataceae*. Distribuição geográfica: Brasil, Espírito Santo. Planta de pequeno porte.



Quaresma de pedra (*Pleroma marinana*)

29. Ao lado há uma outra espécie *Tibouchina* da mesma família da quaresma, arbusto com 2m de altura e flores lilás sem identificação.

30. *Tibouchina heteromala* - **quaresma arbusto** ou **orelha-de-onça**. Família: *Melastomataceae*. Distribuição geográfica: Brasil. Planta arbustiva de textura semi-lenhosa de 1 a 3m de altura. Folhas grandes, cordiformes, de cor verde-escura que formam um bonito contraste com as inúmeras flores roxas. Floresce durante todo o verão.

31. *Cordia trichotoma* - nome comum: **louro-pardo** - Família: *Boraginaceae* - Distribuição geográfica: quase todo o Brasil, Rio Grande do Norte, Ceará, Pernambuco, Sergipe, Alagoas, Distrito Federal, Mato Grosso do Sul, Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro, S. Paulo, Paraná, Santa Catarina e Rio Grande do Sul. Os nomes são os mais diversos variando em cada estado. Árvore com 15 m de altura, copa alongada, arredondada, com abundantes flores brancas perfumadas reunidas em grandes e densas inflorescências. Dispersão de frutos e sementes que voam longe. Não suportam forte geada.



Louro pardo (*Cordia trichotoma*)

32. *Clausena excavata* - A **clausena curry** ou **vampi-do-vietnã**, está iniciando a frutificação, da família *Rutaceae*. Distribuição Geográfica: Índia, Sudeste Asiático, Filipinas, Vietnã e Nova Guiné. Árvore de 6 a 9 m de altura, copa irregular e aberta, as folhas possuem um aroma característico do tempero curry quando amassadas. As flores são pequenas branco-creme. Os frutos têm a polpa suculenta e adocicada, são brilhantes, róseo-translúcidos, semelhantes a pequenas pérolas rosadas, o que torna a árvore muito ornamental. É usada como condimento em muitos países e também indicada na medicina popular como agente de desintoxicação, contra venenos de cobra e outras aplicações. O exemplar mais bonito encontra-se ao lado do Memorial Tom Jobim, no largo do Chafariz Central.



Clausena curry (*Clausena excavata*)

33. *Spathiphyllum cannifolium* - **lírio-da-paz** - Família: *Aráceae* - Distribuição geográfica: Floresta Amazônica. Por todo o Arboreto sente-se a suave fragrância dos lírios-da-paz, que parecem transmitir paz com sua inflorescência branca, encontram-se em diversos locais, principalmente próximos e nas margens do Lago do Pescador. Devido ao seu perfume são utilizados pelos índios para aromatizar tabaco.

34. *Epidendron fulgens* - **orquídea da praia** - Família *Orchidaceae* - Distribuição geográfica: Restinga da Mata Atlântica do Rio de Janeiro até o norte do Rio Grande do Sul.

35. No jardim do Bromeliário estão as *Allamandas laevis* - **alamanda-arbustiva** - Família: *Apocynaceae* - Distribuição geográfica: Nordeste do Brasil, principalmente do sertão da Bahia. Arbusto de 2 a 3m de altura, leitoso, de aspecto suculento, muito ramificado. Folhas verde-brilhantes, simples e cerosas. Flores grandes, amarelas.

36. *Bulbine frutescens* - **cebolinha**. Família: *Liliaceae* - Distribuição geográfica: das pastagens do deserto no Sul da África. São pequenas plantas herbáceas, muito rústicas, acaule, de 20 a 30 cm de altura. As folhas são cilíndricas, suculentas e longas, formam uma touceira a partir da base, as flores são pequenas amarelas e alaranjadas.

37. *Heliconia psittacorum* - No jardim da Presidência e também na Casa dos Pilões encontram-se grandes conjuntos da **helicônia papagaio** - Família: *Heliconiaceae*. Distribuição geográfica: Brasil. Pequeno arbusto entouceirado, ereto, de 1,5 a 2m de altura. Folhas coriáceas, lisas, inflorescências com brácteas vermelhas e amarelas, durante quase o ano todo.

38. Atrás do Bromeliário está a *Clusia lanceolata* - **cebola-da-mata, cebola-da-restinga** ou **ceboleiro-da-praia**. Família *Clusiaceae*. Distribuição geográfica: áreas de restinga do Rio de Janeiro, região costeira e no norte de S.Paulo. Arbusto de 2 a 3 m de altura, as folhas são espessas, lisas e brilhantes, suas flores de textura a de uma flor de cera e suas flores brancas com centro avermelhado, atraem pássaros, abelhas e borboletas. Permanece florida grande parte do ano. O látex de algumas espécies de clusia é utilizado na medicina popular como cicatrizante de feridas, no tratamento de pele, entre outros e é analgésico.

39. No canteiro do Bromeliário encontramos um pequeno arbusto florido, muito delicado, da família das quaresmeiras, não identificado.

40. Bem próxima encontra-se a *Alcantarea imperialis* - **bromélia imperial, bromélia gigante, imperatriz das montanhas** - Família: *Bromeliaceae* - Distribuição geográfica: Brasil, América do Sul. Com altura de 0,9 a 1,5m, folhas largas, com superfície serosa, em forma de roseta. Sua inflorescência bela, exuberante e decorativa pode medir até 3,5 m de altura. As raízes fortes e fibrosas se prestam para que esta bromélia se

fixe em paredões rochosos.



**Bromélia imperial (*Alcantarea imperialis*)**

41. *Michelia champaca* - Na beira do Lago da Restinga está frutificando a magnólia amarela. Família: *Magnoliaceae*. Distribuição geográfica: Índia e Himalaia. Árvore de 7 a 10m de altura, de tronco cilíndrico com casca parda. Copa característica, decorativa, muito ornamental. É considerada uma das árvores mais disputadas pelos pássaros, atraindo também a fauna. Entre os hindus esta magnólia é objeto de grande veneração, dedicada a Vichnou, segunda pessoa da trindade hindu. No Sudeste Asiático as flores são levadas para adoração nos templos e usadas para perfumar ambientes, colocadas flutuando em recipientes de água e como fragrância no leito matrimonial. Apreciadas pelas meninas e mulheres como ornamento dos cabelos pela beleza e perfume natural. É empregada na fabricação de perfumes.



**Magnólia amarela (*Michelia champaca*)**



42. Arbusto com flores brancas com mais ou menos 2m de altura, *Croton* sp.

43. *Tocoyema bulata* - **araçarana** ou **marmelo da praia** - Família *Rubiaceae* - Distribuição geográfica: Brasil, Piauí, Ceará, Rio grande do Norte, Pernambuco, Bahia, Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro e S.Paulo, encontrada nas restingas e lugares brejosos.



Araçarana (*Tocoyema bulata*)

44. *Senna australis* - **fedegoso rasteiro** - Família: *Fabaceae* - Distribuição geográfica: encontrada na restinga do litoral brasileiro, Pernambuco, Sergipe, Alagoas, Bahia, Espírito Santo e Rio de Janeiro.

45. *Dahlstedtia pinnata* - Atrás do grupo de bambus, próximo ao bosque de pau-brasil, encontramos o **timbó** ou **guaraná-timpó** com belas flores grandes e vistosas de um rosa muito intenso. O nome timpó dado pelos índios é devido à propriedade de uma substância encontrada na casca e nas raízes da planta que provocam o tonteamento dos peixes o que facilita a pesca. Como propriedades medicinais produz efeitos hipnóticos, calmantes e analgésicos. É também recomendado pela medicina homeopática. Outro exemplar foi citado no último relatório, encontra-se próximo à jaqueira do Frei Leandro.



Timbó (*Dahlstedtia pinnata*)

46. *Nouchali* var. *capensi* - No Lago do Play encontramos o **lótus azul**, **lírio de água azul do Cabo** - bela e delicada flor de cor azul celeste - Família: *Nymphaeaceae* - Distribuição geográfica: África do Sul, Egito, Tanzânia, Moçambique, Angola e outras. No tempo dos faraós a ninfeia azul era venerada como flor sagrada. Grandes buquês foram encerrados no túmulo de Ramsés II.

47. *Etilingera elatior* - nome comum: **bastão-do-imperador**, **tocha** ou **flor-da-redenção**. Família *Zingiberaceae*. Distribuição geográfica: Malásia. Planta herbácea, alta, ereta, em inflorescências de até 1,50 m de altura, que nascem lateralmente perto da base dos pseudotruncos. Consta que uma flor foi ofertada à Princesa Imperial, D. Isabel de Bragança, logo após haver assinado a Lei Áurea, em 13 de maio de 1888, que aboliu a escravidão em nosso país. É provável que esta seja a origem de seu nome popular, "bastão do imperador". Consta que a variedade vermelha era usada nas festas religiosas do Peru. Na Malásia, a flor é colhida antes de desabrochar, para servir de alimento.

48. *Plinia edulis* - **cambucá**. À direita, depois do grande eucalipto, encontramos o solo coberto por cambucás, formando um decorativo tapete amarelo. Família: *Myrtaceae* - Distribuição geográfica: do Rio de Janeiro até o Rio Grande do Sul. Árvore de 5 a 10m de altura. As flores são pequenas distribuídas pelo tronco e galhos como na jabuticabeira, a folhagem é densa, verde-escura, o fruto é arredondado amarelo-alaranjado, a polpa é comestível e deliciosa. Apesar de nativa do nosso país é raramente encontrada, considerada uma raridade da Mata Atlântica. É uma das frutas mais deliciosas que conheço.



Cambucá (*Plinia edulis*)

49. *Heliconia bihai* - **caeté vermelho**, **pássaro de fogo** - Família: *Heliconiaceae* - Distribuição geográfica: Havaí, Costa Rica, América do Sul, Venezuela, Brasil, algumas Ilhas do Pacífico

fico Sul e Ilhas do Caribe. Altura 1,80 m podendo atingir 4 metros-Inflorescência formada por brácteas grandes, coloridas de vermelho-alaranjado. As flores são pequeninas e atraem beija-flores e morcegos, principais polinizadores.

50. *Etilingera* var: *alba* - raro e belíssimo **bastão do imperador** de cor branca. Família: *Zingiberaceae*



Bastão do imperador branco (*Etilingera* var. *alba*)

51. *Heliconia pendula* – **helicônia pêndula** - Distribuição geográfica: Guatemala, Costa Rica e Havaí – Planta de 2 a 3 m de altura, inflorescências longas em espiral até 60 cm de comprimento, contendo de 4 a 10 brácteas espaçadas, de cor vermelho-intenso, brilhante, protegendo pequenas flores brancas.



Helicônia pêndula (*Heliconia pendula*)

52. *Etilingera rubra* - outra bonita espécie de **bastão do imperador**. Família: *Zingiberaceae*.



Bastão do imperador (*Etilingera rubra*)

53. *Heliconia hirsuta* - **helicônia amarela** – Família: *Heliconiaceae*. De pequeno porte, até 2 metros - Distribuição geográfica: Havaí.

54. *Heliconia metalica* Hook - **helicônia metálica** - Família: *Heliconiaceae* - Distribuição geográfica: Honduras, Venezuela, Colômbia e Bolívia.



Helicônia metálica (*Heliconia metalica* Hook)

55. *Gustavia gracilima* - **jeniparana** – Família: *Lecythidaceae* - Distribuição geográfica: Colômbia. Árvore de tamanho médio, de 4 a 6 m de altura, com crescimento lento. De belo efeito ornamental, pelo conjunto da extraordinária brotação de suas folhas estreitas e as vistosas e lindíssimas flores rosa - escuro. Pertence ao mesmo gênero das outras *Gustavias*: *G.augusta* e *G.speciosa*.



Jeniparana (*Gustavia gracilima*)

56. Encontramos uma árvore alta *Parkia sp.*, o solo está coberto por pequenos pompons vermelhos muito interessantes e decorativos.



*Parkia sp.*

57. Na vara do Pescador estava imóvel um belo pássaro, parecia posando para foto, **Socozinho** (*Butorides striata*).



58. *Brownea longipedicellata* – **rosa da montanha** está à direita, antes de entrar no Jardim Japonês. Família: *Fabaceae*. Distribuição geográfica: Venezuela e Colômbia. Árvore pequena de 5 a 7 m de altura. Ramagem formando copa aberta e baixa. As folhas novas surgem como tufos pendentes de cor rósea muito vistosos. Inflorescência com poucas flores, de pedicelo longo de cor vermelha.

59. *Elizabetha speciosa* - **elizabetha** - Família: *Fabaceae* - Distribuição geográfica: Região Amazônica em matas de terra firme. Árvore que atinge 30 m de altura com o tronco de lenho bastante duro. As folhas compostas são muito delicadas. As flores encontram-se reunidas em racemos auxiliares ou na extremidade dos ramos, são pequenas, de cor vermelha e muito perfumadas. Os frutos, do tipo legume, de forma achatada, contém de 3 a 4 sementes. O trabalho de carpintaria torna-se bastante difícil devido ao seu lenho duro. Em 1840, os irmãos botânicos ingleses, em expedições pelo Brasil, descobriram a espécie e deram o nome genérico *Elizabetha* em homenagem à Rainha Elizabeth. Consta que na década de 1920 o botânico Adolpho Ducke reencontrando o gênero e algumas espécies

na Região Amazônica, trouxe-as para o Arboreto do Jardim Botânico do Rio de Janeiro.

60. *Malpighia coccínea* - No Jardim Japonês está florida a **carrasquinha**, **cruz-de-malta** ou **falso-azevinho**, da família *Malpighiaceae*. Distribuição Geográfica: nativa das Antilhas. É um arbusto de 1,5m de altura, com folhas pequenas e brilhantes com bordas denteadas, as flores são delicadas cor-de-rosa ou branco-creme. Os frutos são pequeninos esféricos e vermelho-brilhante, semelhantes ao “holy” do Natal do Hemisfério Norte, Europa e América –do-Norte e são muito procuradas pelos pássaros.



**Carrasquinha** (*Malpighia coccínea*)

61. *Rothamannia longiflora* (antiga *Randia maculata*)- nome comum: **rândia africana**. Família: *Rubiaceae*. Distribuição geográfica: África Ocidental, Serra Leoa. Na aleia dos abricós-de-macaco encontramos uma arvoreta de 2 a 3 m de altura completamente envolvida por belas flores, grandes, perfumadas, brancas com detalhes róseos e cor-de-vinho. Atrai quantidade de borboletas, tornando-se um verdadeiro borboletário.



**Rândia africana** (*Rothamannia longiflora*)

62. Inúmeras *Ixora coccínea* - **jasmims-vermelhos** estão floridos dispersos pelo Parque. Família *Rubiaceae*. Distribuição geográfica: Índias Orientais, Malásia. Arbusto de 1,5 a 2,5 m de altura Atualmente muito comum nos jardins encontra-se em várias colorações como amarelas, laranjas e cor-de-rosa e também outras espécies (*ixora chinensis*) e mini-ixoras.

63. *Ixora hookeri* - **ixora odorata** - Família *Rubiaceae* - Distribuição geográfica: Madagascar, encontrada em terrenos úmidos. Arbusto ou pequena árvore que cresce até 5m de altura.



*Ixora odorata (Ixora hookeri)*

64. *Plumiera rubra* – **jasmim manga vermelho**. Após a aaleia dos abricós de macaco apreciamos as flores vermelhas do jasmim manga.



*Jasmim manga vermelha (Plumiera rubra)*

Suas flores exalam um perfume agradável, que varia conforme a cor. Nas amarelas é mais intenso, enquanto nas brancas, rosas e vermelhas seu aroma é mais discreto. De acordo com uma antiga lenda do século XII, o nome vulgar **frangipane** - talvez o mais conhecido, exceto no Brasil - vem de um italiano chamado Frangipani, que fabricava um perfume bastante apreciado na época. Alguns séculos mais tarde, viajantes europeus descobriram o jasmim manga e notaram que suas flores desprendiam um aroma semelhante ao produto criado pelo perfumista italiano. No Havaí, onde estas árvores eram originalmente plantadas em cemitérios, durante muito tempo suas flores foram desprezadas pelos nativos. No entanto, atualmente estão entre as preferidas pelos nativos. No entanto, atualmente estão entre as preferidas pela população local e pelos turistas, é com estas belas e perfumadas flores que são confeccionados os típicos colares havaianos, chamados “leis”. Na Ásia Oriental, acredita-se que a Plumeria é imortal e dizem que ela continua a florescer mesmo depois de arrancadas do solo. É uma planta medicinal e seus frutos são considerados uma iguaria pelos indígenas da Martinica.

65. *Cryptostegia grandiflora* - Estão floridas as **alamandas-roxas**. Família: *Apocynaceae*. Distribuição geográfica: Madagascar e Ilhas Mascarenhas. Confundida com as outras alamandas amarelas e vinho, mas pertence a outra família. As flores são rosa-arroxeadas. O seu látex dá origem a uma borracha conhecida como “borracha-da-índia”. Possui outros nomes: videira-borracha, viúva alegre e margarida. Planta ar-

bustiva com 2m de altura, .Na Austrália tornou-se invasora, as sementes dispersas por ventos e inundações esta planta pode atingir até 30m de altura estrangulando e matando árvores nativas. As sementes são muito tóxicas para os animais.

66. *Thumbergia erecta* - Está florido o **manto-do-rei**. Família: *Acanthaceae*. Distribuição geográfica: África Ocidental Tropical- Arbusto de 2 a 2,5 m de altura, ereto, muito ramificado, com brotações delicadas, as folhas são simples, pequenas, ovaladas de cor verde-escuro. As flores de coloração azul-violeta e o interior amarelo-forte. Florescem quase o ano todo, de grande atrativo para beija-flores, borboletas e mamangabas. Cápsulas são espessas, coriáceas, esféricas. Encontra-se próximo do Centro de Visitantes e no jardim da AAJB.



*Manto-do-rei (Thumbergia erecta)*

67. *Alpinia purpurata* – **alpínia** ou **gengibre vermelho** – Família: *Zingiberaceae*- Distribuição geográfica: Ásia, Indonésia e Oceania. Arbusto muito vistoso com 1,2 a 1,8m de altura, as flores são pequenas de coloração branca e as brácteas de um vermelho vivo. Também se encontra no jardim da AAJB.



## Perguntas | Sugestões

Sua opinião é importante!

Jornalista Ligia Lopes

[contato@amigosjb.org.br](mailto:contato@amigosjb.org.br)

+55 21 2239-9742

+55 21 2259-5026