

Manual de instruções para download de dados - Catálogo de Plantas das Unidades de Conservação do Brasil

Thuane Bochorney, Pablo H.A. de Melo & Rafaela C. Forzza

Herbário Virtual REFLORA

1. Acessar portal:

<https://reflora.jbrj.gov.br/reflora/herbarioVirtual/ConsultaPublicoHVUC/ResultadoDaConsultaNovaConsulta.do>

2. Clicar em “Busca Avançada e Busca por Mapa”



HERBÁRIO VIRTUAL

PT Login

Consulta Pública do Herbário Virtual

Modo de Consulta [?] Espécimes por página Mostrar Duplicatas

Por listagem 20 ☐

Espécimes Indeterminados ☐ Apenas Artefatos ☐ Apenas Xiloteca ☐

Histórico de Determinações ☐ Apenas com Coordenada ☐ Apenas Typus [?] ☐

Testemunhos Associados ☐ Apenas com Imagens ☐

Busca Simples

Busca Avançada e Busca por Mapa

Consultar Limpar

Herbário Virtual

Herbário Virtual REFLORA 10 anos

Em dezembro de 2010, o Jardim Botânico do Rio de Janeiro (JBRJ) recebeu do CNPq a missão de construir um herbário virtual para abrigar imagens em alta resolução de plantas brasileiras depositadas em herbários de outros países, criando em uma instituição pública brasileira a capacidade de armazenar e fornecer dados de qualidade sobre a nossa flora. O **Herbário Virtual Reflora** foi construído com intuito de permitir que taxonomistas trabalhem de forma semelhante ao que já fazem nos acervos físicos, com acesso às imagens das exsicatas em alta resolução em uma plataforma online que permite a consulta, reidentificação e tipificação das amostras, além de outras funcionalidades. Vale mencionar ainda, que os curadores das instituições parceiras podem gerar relatórios do sistema para auxiliarem nas atualizações das coleções "físicas". Este sistema inovador foi lançado em 2013 e conta com a rede de taxonomistas atuantes nos projetos **Lista de Espécies da Flora do Brasil**, **Flora do Brasil 2020** e, agora, **Flora e Funga do Brasil** para a atualização de seus dados.

Os primeiros parceiros desta iniciativa foram os herbários **K** (Royal Botanic Gardens, Kew) e **P/PC** (Muséum national d'histoire naturelle, Paris), cujas imagens se somaram às do herbário **RB**, do próprio JBRJ. A partir de 2014, com apoio do **SiBB** (Sistema de Informação sobre a Biodiversidade Brasileira) e do **IFN** (Inventário Florestal Nacional), outros herbários europeus, norte americanos e brasileiros foram incluídos no projeto, alguns deles recebendo equipamentos, treinamento e bolsistas para a digitalização de seus espécimes.

Atualmente existem **85 coleções** publicadas no Herbário Virtual Reflora, são elas: Harvard University (**A**, **AMES**, **ECON**, **FH**, **GH**), Herbário Alexandre Leal Costa (**ALCB**), Herbário da Universidade Federal de Sergipe (**ASE**), Botanischer Garten und Botanisches Museum Berlin-Dahlem (**B**), Herbário da Fundação Zoo-Botânica de Belo Horizonte (**BHZB**), Herbário da Universidade Federal do Oeste da Bahia (**BRBA**), Herbário da Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia (**CEN**), Herbário do Centro de Pesquisas do Cacau (**CEPEC**), Herbário Leopoldo Krieger (**CESJ**), Herbário da Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul (**CGMS**), Herbário da Universidade Federal de Mato Grosso do Sul (**COR**), Herbário Pe. Dr. Raulino Reitz (**CRI**), Herbário da Universidade Tecnológica Federal do Paraná - Dois Vizinhos (**DVPR**), Royal Botanic Garden

Herbário Virtual REFLORA

3. Buscar por palavra-chave em “Localidade”: digitar o nome da UC de interesse (ex. Parque Nacional do Descobrimento)

4. Clicar em Consultar

Dados da Coleta

Coletor [?] Número da Coleta

Data da Coleta [?]
De: Até: Localidade [?]

Município [?]

Elevação/Profundidade:
Máxima Mínima Descrição da planta [?]

Latitude

Máxima ° ' "

Mínima ° ' "

Longitude

Máxima ° ' "

Mínima ° ' "

Ativar/Desativar Mapa [?] ☐

Consultar **Limpar**

Paulista Júlio de Mesquita Filho (**SJRP**), Herbário Rosa Mochel (**SLUI**), Swiss Orchid Foundation (**SOF**), Herbário da Universidade de São Paulo (**SPF**), Herbário Graziela Barroso (**TEPB**), Herbário da Universidade de Brasília (**UB**), Herbário da Universidade Federal de Goiás (**UFG**), Herbário da Universidade Federal do Rio Grande do Norte (**UFRN**), Herbário da Universidade Federal de Roraima (**UFRR**), Herbário da Universidade Paulista (**UNIP**), Herbário da Universidade Estadual do Oeste do Paraná (**UNOP**), Herbário do Departamento de Botânica da Universidade Federal do Paraná (**UPCB**), Smithsonian Institute (**US**), Herbário Central da Universidade Federal do Espírito Santo (**VIES**) e Naturhistorisches Museum Wien (**W**).

Neste momento existem **4719371** imagens de espécimes disponíveis no Herbário Virtual Reflora e, dentre elas, **161626** são tipos nomenclaturais e **2028366** são registros georeferenciados.

Caso você seja um taxonomista de formação e queira ser um colaborador do Herbário Virtual Reflora envie uma solicitação para o nosso e-mail de contato. E caso você seja um curador que queira publicar as imagens e dados do seu acervo neste herbário entre em contato conosco. Teremos grande prazer em viabilizar sua iniciativa.

Contato

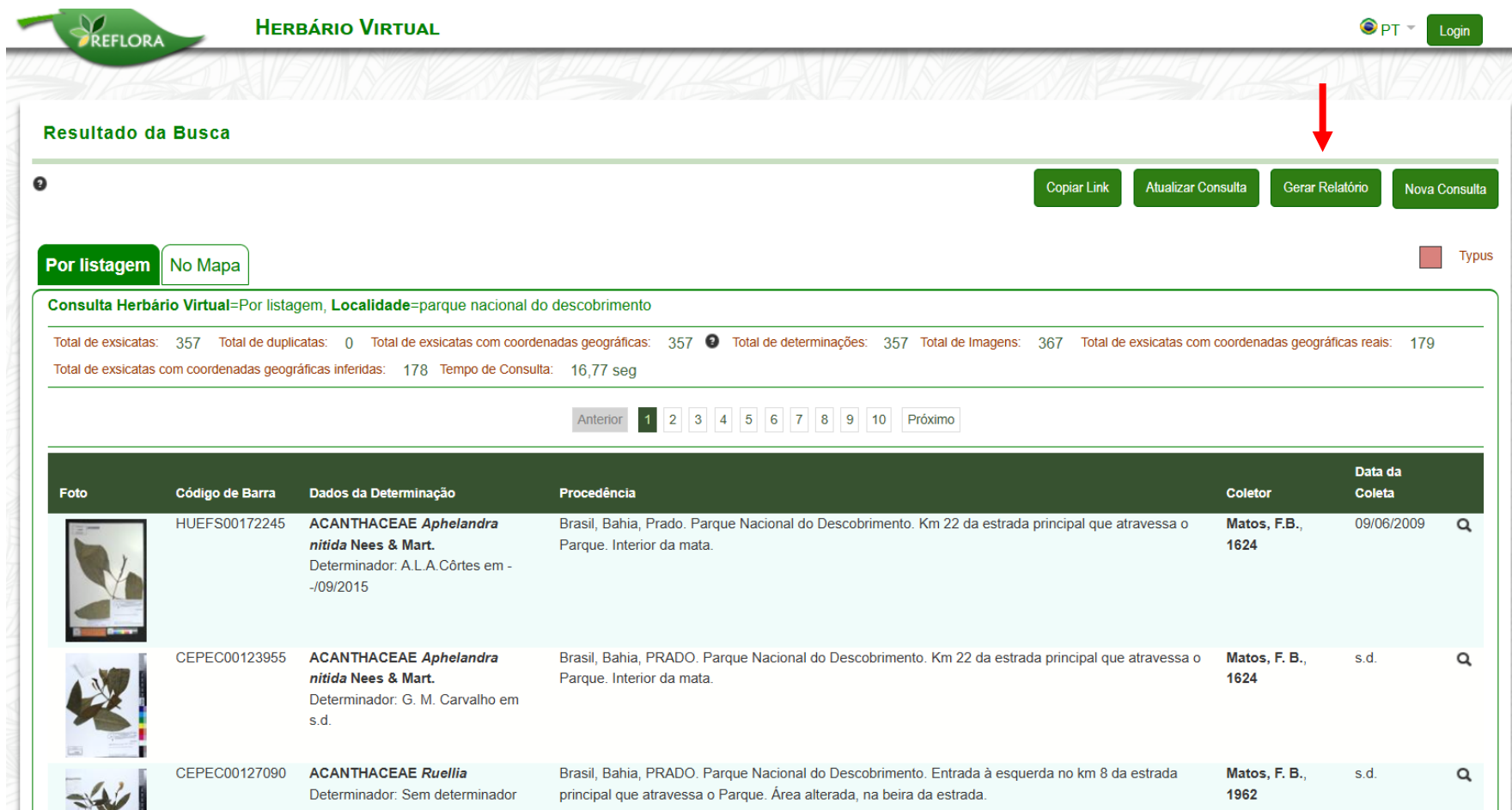
reflora@jbrj.gov.br

Como Citar

Reflora - Herbário Virtual. Disponível em: <https://reflora.jbrj.gov.br/reflora/herbarioVirtual/> Acesso em 7/2/2025

Herbário Virtual REFLORA

5. Após os registros serem listados clicar em “Gerar Relatório” e baixar o **arquivo xlsx**



HERBÁRIO VIRTUAL

PT Login

Resultado da Busca

Copiar Link Atualizar Consulta **Gerar Relatório** Nova Consulta




Por listagem No Mapa

Consulta Herbário Virtual=Por listagem, Localidade=parque nacional do descobrimento

Total de exsicatas: 357 Total de duplicatas: 0 Total de exsicatas com coordenadas geográficas: 357 Total de determinações: 357 Total de Imagens: 367 Total de exsicatas com coordenadas geográficas reais: 179

Total de exsicatas com coordenadas geográficas inferidas: 178 Tempo de Consulta: 16,77 seg


Anterior 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Próximo

Foto	Código de Barra	Dados da Determinação	Procedência	Coletor	Data da Coleta
	HUEFS00172245	ACANTHACEAE <i>Aphelandra nitida</i> Nees & Mart. Determinador: A.L.A.Côrtes em - -/09/2015	Brasil, Bahia, Prado. Parque Nacional do Descobrimento. Km 22 da estrada principal que atravessa o Parque. Interior da mata.	Matos, F.B., 1624	09/06/2009
	CEPEC00123955	ACANTHACEAE <i>Aphelandra nitida</i> Nees & Mart. Determinador: G. M. Carvalho em s.d.	Brasil, Bahia, PRADO. Parque Nacional do Descobrimento. Km 22 da estrada principal que atravessa o Parque. Interior da mata.	Matos, F. B., 1624	s.d.
	CEPEC00127090	ACANTHACEAE <i>Ruellia</i> Determinador: Sem determinador	Brasil, Bahia, PRADO. Parque Nacional do Descobrimento. Entrada à esquerda no km 8 da estrada principal que atravessa o Parque. Área alterada, na beira da estrada.	Matos, F. B., 1962	s.d.

Herbário Virtual JABOT

1. Acessar portal:

<http://jabot.jbrj.gov.br/v3/consulta.php>

 **JABOT** 🔍 Consulta 👍 Parceiros ▾ 📄 Sobre ▾

Busca simples

Consulta (Selecionar Instituição)

Tipo de Espécime:
Todos os tipos ▾

Grupo Taxonômico:
Selecione o Grup ▾

Família:

Gênero:

Espécie:

Determinador:

Coletor:

Nº Coleta:

Tombo:

Cód. Barras:

Lista de Táxons (separados por vírgula):

Localidades (separadas por vírgula):

Estados (segure o "Ctrl" para múltiplos):

Acre
Alagoas
Amapá
Amazonas
...

Outros Filtros

☐ Histórico determinação
☐ Sem imagem
☐ Apenas com imagem
☐ Typus
☐ Desaparecido/Morto
☐ Inventário Florestal Nacional
☐ Programa de Monitoramento da Biodiversidade - ICMBio

🔍 Consultar

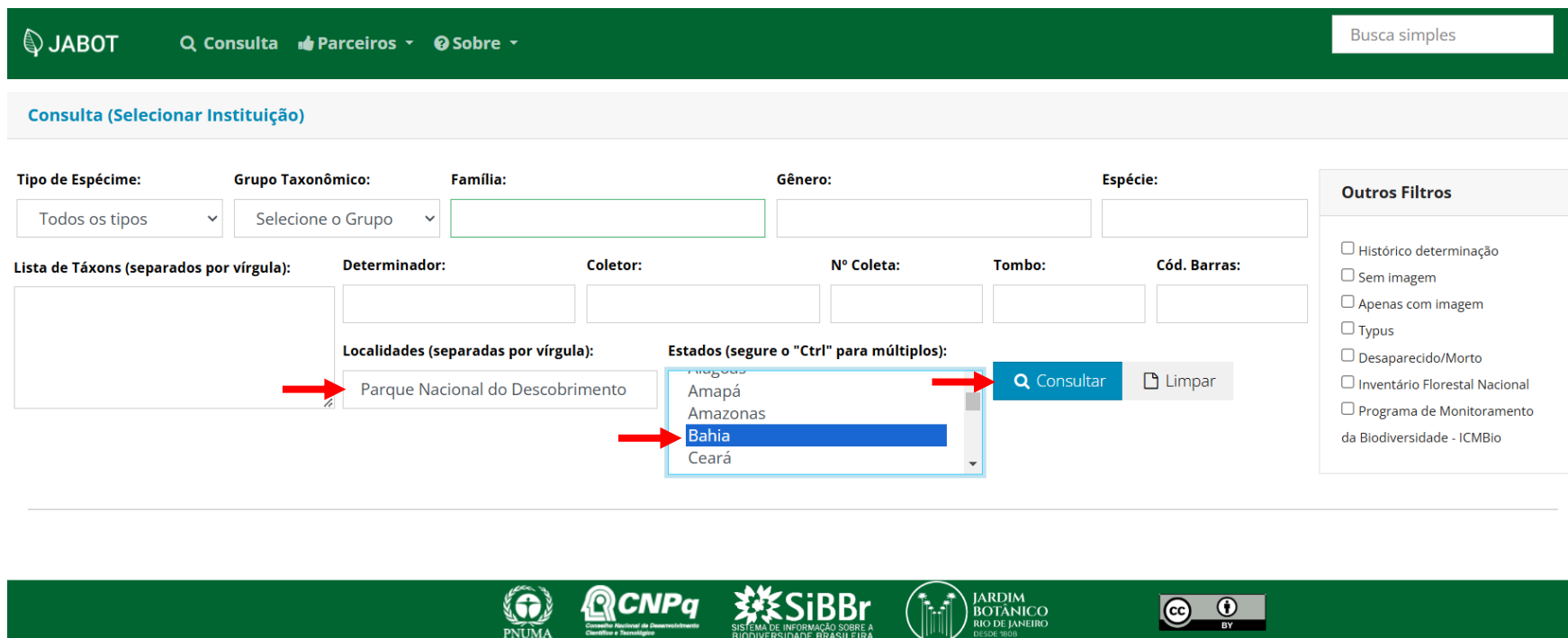
🧻 Limpar

Herbário Virtual JABOT

2. Busca por palavra-chave em “Localidades”: digitar o nome da UC de interesse (exemplo: Parque Nacional do Descobrimento)

3. Selecionar o estado

























4. Clicar em Consultar



The screenshot shows the JABOT search interface. At the top is a green header with the JABOT logo and navigation links: "Consulta", "Parceiros", and "Sobre". A search bar on the right contains the text "Busca simples". Below the header is a section titled "Consulta (Selecionar Instituição)". The main search area contains several input fields: "Tipo de Espécime:" (dropdown menu with "Todos os tipos"), "Grupo Taxonômico:" (dropdown menu with "Selecione o Grupo"), "Família:" (text input), "Gênero:" (text input), "Espécie:" (text input), "Lista de Táxons (separados por vírgula):" (text input), "Determinador:" (text input), "Coletor:" (text input), "Nº Coleta:" (text input), "Tombo:" (text input), and "Cód. Barras:" (text input). Below these fields are two dropdown menus: "Localidades (separadas por vírgula):" and "Estados (segure o 'Ctrl' para múltiplos):". The "Localidades" dropdown has "Parque Nacional do Descobrimento" selected, with a red arrow pointing to it. The "Estados" dropdown has a list of states: "Amapá", "Amazonas", "Bahia", and "Ceará", with "Bahia" highlighted in blue and a red arrow pointing to it. To the right of these dropdowns are two buttons: "Consultar" (with a magnifying glass icon) and "Limpar" (with a trash icon). On the far right is a sidebar titled "Outros Filtros" with several checkboxes: "Histórico determinação", "Sem imagem", "Apenas com imagem", "Typus", "Desaparecido/Morto", "Inventário Florestal Nacional", and "Programa de Monitoramento da Biodiversidade - ICMBio". At the bottom of the page is a green footer with logos for PNUMA, CNPq, SiBBR, and JARDIM BOTÂNICO RIO DE JANEIRO, along with a Creative Commons BY license logo.

Herbário Virtual JABOT

5. Após os registros serem listados clicar em **exportar csv** para download dos dados

 JABOT  Consulta  Parceiros  Sobre				
 RB01551687 				
 UPCB 111264		ANNONACEAE <i>Annona salzmannii</i> A.DC.   	Procedência: Brasil, Bahia, Prado Parque Nacional do Descobrimento. Trilha da Juerana. Parque Nacional do Descobrimento Observações: Árvore de casca lisa, cerca de 24 metros de altura.	Renon, P. , 799 15-V-2024
 UPCB0074451				
 RB 560707		ANNONACEAE <i>Guatteria australis</i> A.St.-Hil.   	Procedência: Brasil, Bahia, Prado Parque Nacional do descobrimento. Entrada à esquerda no km 12 da estrada principal que atravessa o Parque. Observações: Árvore com aproximadamente 6m de altura. Flores amarelas. Frutos imaturos verdes	Matos, F.B. , 1925 4-XI-2009
 RB00738936				
 UPCB 110931		ANNONACEAE <i>Guatteria macropus</i> Mart.   	Procedência: Brasil, Bahia, Prado Parque Nacional do Descobrimento. Trilha da Gindiba - Trilha 2 do Programa Monitora. Parque Nacional do Descobrimento Observações: Árvore com cerca de 5m de altura, com "embira", frutos imaturos verdes, sem odor.	Hinoshita, L.K.R. , 137 17-V-2024
 UPCB0074350				
<div>Próximos 20Próximos 50Próximos 100Próximos 200Próximos 1.000Todos os (1.091)Exportar CSV</div>				



INCT Herbário Virtual

1. Acessar portal:

<https://specieslink.net/search/>

contato • ajuda • updates **cria** Entrar • Português ▾

species desde 2002 **link**

Para ter acesso completo ao speciesLink, fazer anotações ou downloads, você precisa se identificar. Clique em "Entrar" acima para se identificar ou se cadastrar.

 **FILTROS**  **REGISTROS**  **INVENTÁRIO**  **MAPA**  **IMAGENS**  **NÚMEROS**  **DUPLICATAS**  **BAIXAR**  **COMO CITAR**

Preencha os filtros necessários e clique em uma das opções acima para fazer a busca e visualizar os resultados no formato escolhido. Conheça a [política de compartilhamento dos dados](#) extraídos da rede speciesLink.

busca livre limpar filtros

identificação

reino × filo × classe × ordem ×

família *i* × nome científico *i* ×

☐ fonética

determinador ×

coleta

coletor × número × ano da coleta *i* ×

país × estado *i* × município ×

localidade *i* ×

coleção

tipo rede

acrônimo × ▶

núm. catálogo × cód. barras ×

microbial

histórico de depósito ×

risco biológico ×

propriedades ×

MAPBIOMAS

uso e cobertura da terra - MapBiomas col. 7.1 ▶

filtros geográficos

- países da américa do sul ▶
- regiões brasileiras ▶
- estados brasileiros ▶
- municípios brasileiros ▶
- biomas ▶
- divisão hidrográfica nacional - macro ▶
- divisão hidrográfica nacional - meso ▶
- divisão hidrográfica nacional - micro ▶
- unidades de conservação federais ▶
- unidades de conservação estaduais ▶

 **FILTROS**  **REGISTROS**  **INVENTÁRIOS**  **MAPA**  **IMAGENS**  **NÚMEROS**  **DUPLICATAS**  **BAIXAR**  **COMO CITAR**

Preencha os filtros necessários e clique em uma das opções acima para fazer a busca e visualizar os resultados no formato escolhido. Conheça a política de compartilhamento dos dados extraídos da rede speciesLink.

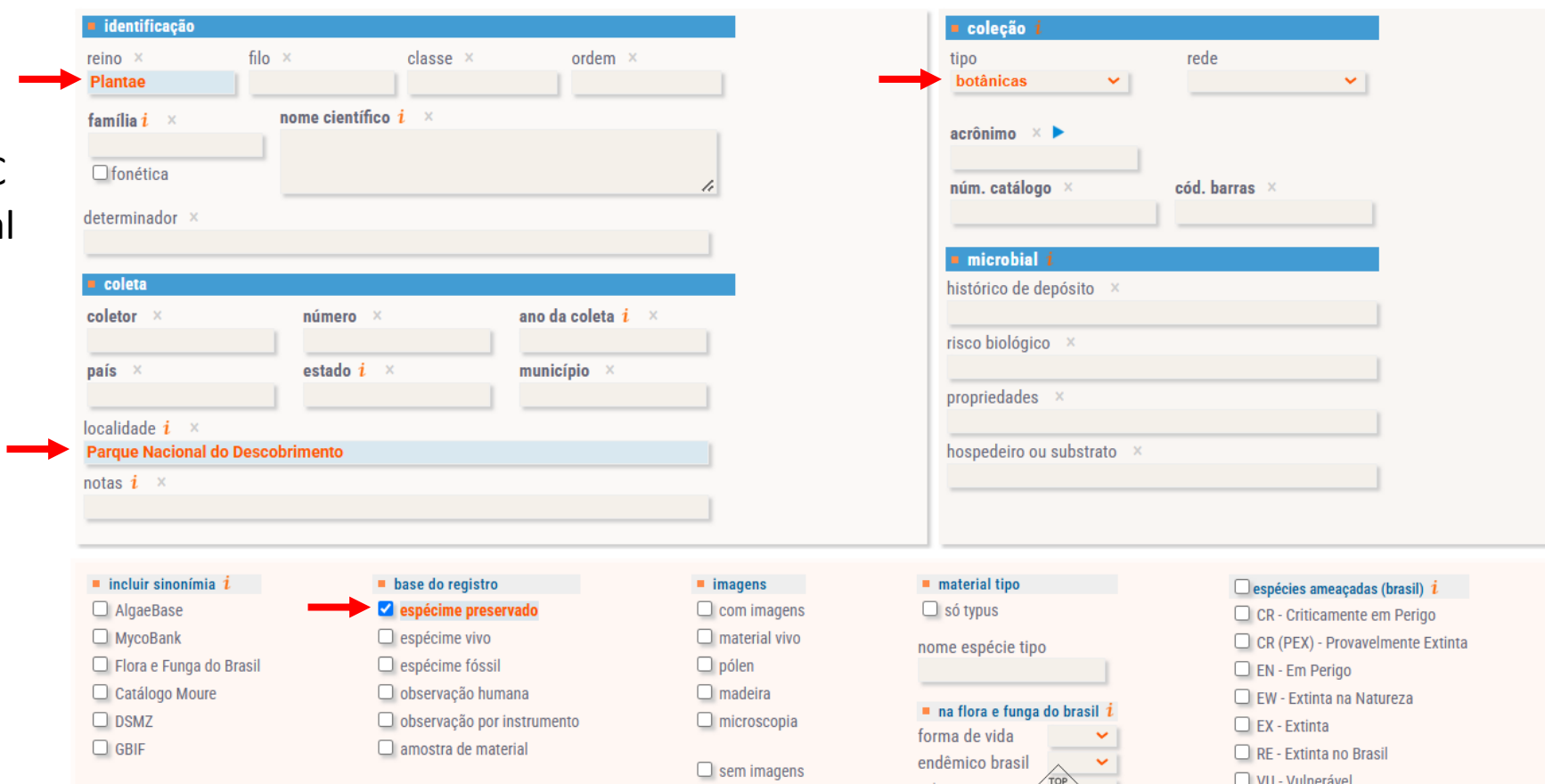
busca livre

2. Selecionar reino: Plantae

3. Buscar palavra-chave em
“localidade”: digitar nome da UC
de interesse (ex: Parque Nacional
do Descobrimento)

4. Definir tipo de coleção:
botânicas

5. Selecionar base do registro:
espécime preservado



The screenshot shows the search interface of the INCT Virtual Herbarium. Red arrows point to the following selected options:

- Reino:** Plantae
- Localidade:** Parque Nacional do Descobrimento
- Tipo de coleção:** botânicas
- Base do registro:** espécime preservado

Other visible options include:

- Filóclado:** Filo, Classe, Ordem
- Família:** (empty)
- Nome científico:** (empty)
- Fonética:** (checkbox)
- Determinador:** (empty)
- Coleta:** Coletor, Número, Ano da coleta, País, Estado, Município
- Localidade:** (empty)
- Notas:** (empty)
- Incluir sinonímia:** AlgaeBase, MycoBank, Flora e Funga do Brasil, Catálogo Mouro, DSMZ, GBIF
- Base do registro:** espécime vivo, espécime fóssil, observação humana, observação por instrumento, amostra de material
- Imagens:** com imagens, material vivo, pólen, madeira, microscopia, sem imagens
- Material tipo:** só typus, nome espécie tipo, forma de vida, endêmico brasil
- Espécies ameaçadas (Brasil):** CR - Criticamente em Perigo, CR (PEX) - Provavelmente Extinta, EN - Em Perigo, EW - Extinta na Natureza, EX - Extinta, RE - Extinta no Brasil, VII - Vulnerável

INCT Herbário Virtual

6. Fazer login no site e
baixar registros

7. Selecionar formato do
arquivo: **texto separado por
tab**

8. Selecionar conjunto de
campos Darwin Core: todos
exceto “verbatimlatitude” e
“verbatimlongitude”

9. Clicar em Confirmar para
fazer o download (enviado
para o e-mail cadastrado)

Preencha o formulário abaixo para prosseguir

A escolha de um formato de arquivo e de um conjunto de dados é obrigatória para prosseguir.

O formato Excel não está disponível se o número de registros for maior que 1.048.576 por [limitações do MS-Excel](#).

Todos os dados textuais integrados à rede são servidos através da Licença [Creative Commons Atribuição 4.0 Internacional](#) (CC BY 4.0).

formato do arquivo	conjunto de campos	campos darwin core	outros campos
<input type="checkbox"/> JSON <input checked="" type="checkbox"/> Texto separado por tab <input type="checkbox"/> Excel	<input checked="" type="checkbox"/> campos Darwin Core <input type="checkbox"/> para openModeller <input type="checkbox"/> para Maxent	<input checked="" type="checkbox"/> datelastmodified <input type="checkbox"/> seq <input checked="" type="checkbox"/> basisofrecord <input checked="" type="checkbox"/> institutioncode <input checked="" type="checkbox"/> collectioncode <input checked="" type="checkbox"/> catalognumber <input checked="" type="checkbox"/> kingdom <input checked="" type="checkbox"/> phylum <input checked="" type="checkbox"/> taxonclass <input checked="" type="checkbox"/> ordem <input checked="" type="checkbox"/> family <input checked="" type="checkbox"/> genus <input checked="" type="checkbox"/> species <input checked="" type="checkbox"/> subspecies <input checked="" type="checkbox"/> scientificname <input checked="" type="checkbox"/> scientificnameauthor <input checked="" type="checkbox"/> typestatus <input checked="" type="checkbox"/> yearcollected <input checked="" type="checkbox"/> monthcollected <input checked="" type="checkbox"/> daycollected <input checked="" type="checkbox"/> collector <input checked="" type="checkbox"/> collectornumber <input checked="" type="checkbox"/> fieldnumber	<input checked="" type="checkbox"/> julianday <input checked="" type="checkbox"/> timeofday <input checked="" type="checkbox"/> identifiedby <input checked="" type="checkbox"/> yearidentified <input checked="" type="checkbox"/> monthidentified <input checked="" type="checkbox"/> dayidentified <input checked="" type="checkbox"/> continentocean <input checked="" type="checkbox"/> country <input checked="" type="checkbox"/> stateprovince <input checked="" type="checkbox"/> county <input checked="" type="checkbox"/> locality <input type="checkbox"/> verbatimlatitude <input type="checkbox"/> verbatimlongitude <input checked="" type="checkbox"/> longitude <input checked="" type="checkbox"/> latitude <input checked="" type="checkbox"/> coordinateprecision <input checked="" type="checkbox"/> boundingbox <input checked="" type="checkbox"/> minimumelevation <input checked="" type="checkbox"/> maximumelevation <input checked="" type="checkbox"/> minimumdepth <input checked="" type="checkbox"/> maximumdepth <input checked="" type="checkbox"/> sex <input checked="" type="checkbox"/> preparationtype <input checked="" type="checkbox"/> individualcount <input checked="" type="checkbox"/> previouscatalognumber <input checked="" type="checkbox"/> relationshiptype <input checked="" type="checkbox"/> relatedcatalogitem <input checked="" type="checkbox"/> notes <input checked="" type="checkbox"/> barcode <input checked="" type="checkbox"/> historyofdeposit <input checked="" type="checkbox"/> depositor <input checked="" type="checkbox"/> yeardeposited <input checked="" type="checkbox"/> monthdeposited <input checked="" type="checkbox"/> daydeposited <input checked="" type="checkbox"/> isolatedfrom <input checked="" type="checkbox"/> isolator <input checked="" type="checkbox"/> isolationmethod <input checked="" type="checkbox"/> conditionsforgrowth <input checked="" type="checkbox"/> geneticallymodified <input checked="" type="checkbox"/> genotype <input checked="" type="checkbox"/> mutant <input checked="" type="checkbox"/> race <input checked="" type="checkbox"/> alternatestates <input checked="" type="checkbox"/> strainproperties <input checked="" type="checkbox"/> strainapplications <input checked="" type="checkbox"/> formofsupply <input checked="" type="checkbox"/> restrictions <input checked="" type="checkbox"/> biologicalrisks <input checked="" type="checkbox"/> pathogenicity

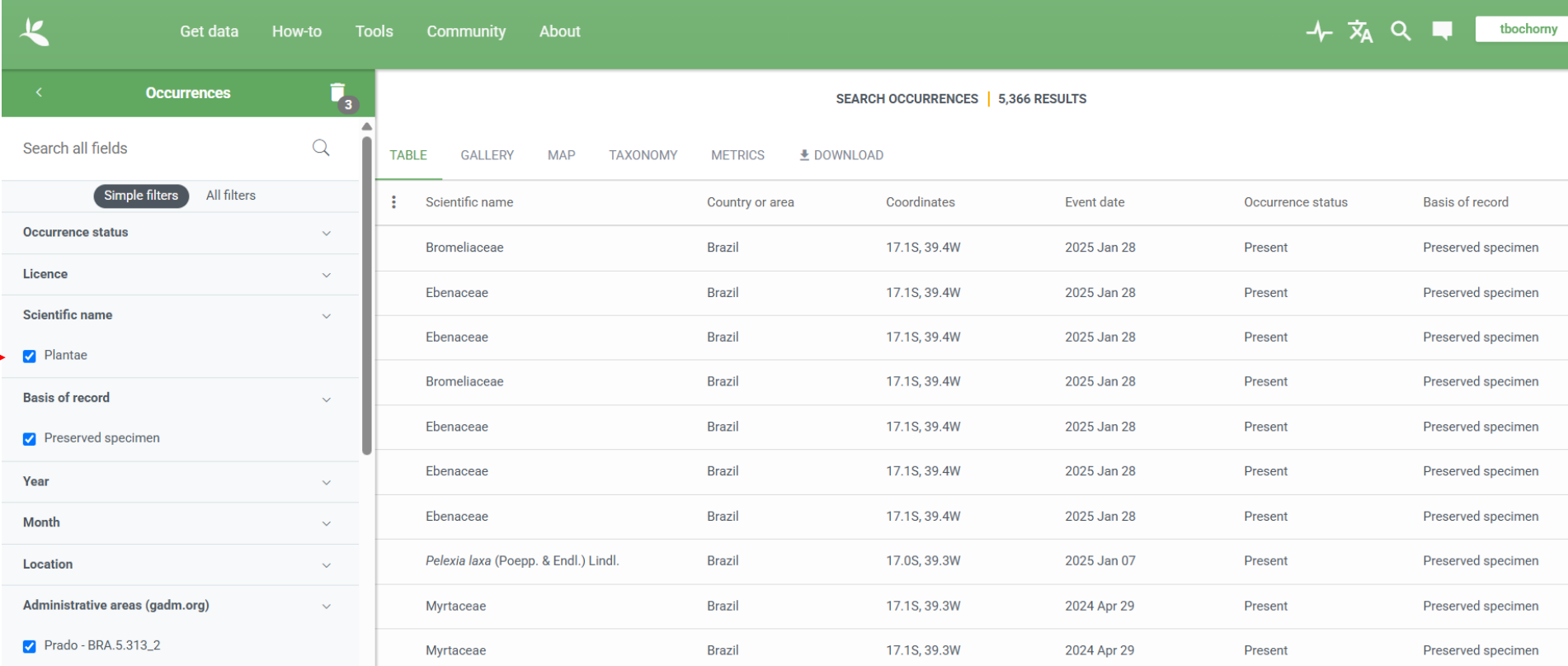
CONFIRMAR

*Os dados de uso e cobertura da terra são da
Coleção 7.1 do MapBiomias.
Veja a descrição dos [códigos utilizados](#).

1. Acessar portal:

https://www.gbif.org/occurrence/search?occurrence_status=present&q=

2. Selecionar Scientific Name: Kingdom “Plantae”



Get data How-to Tools Community About

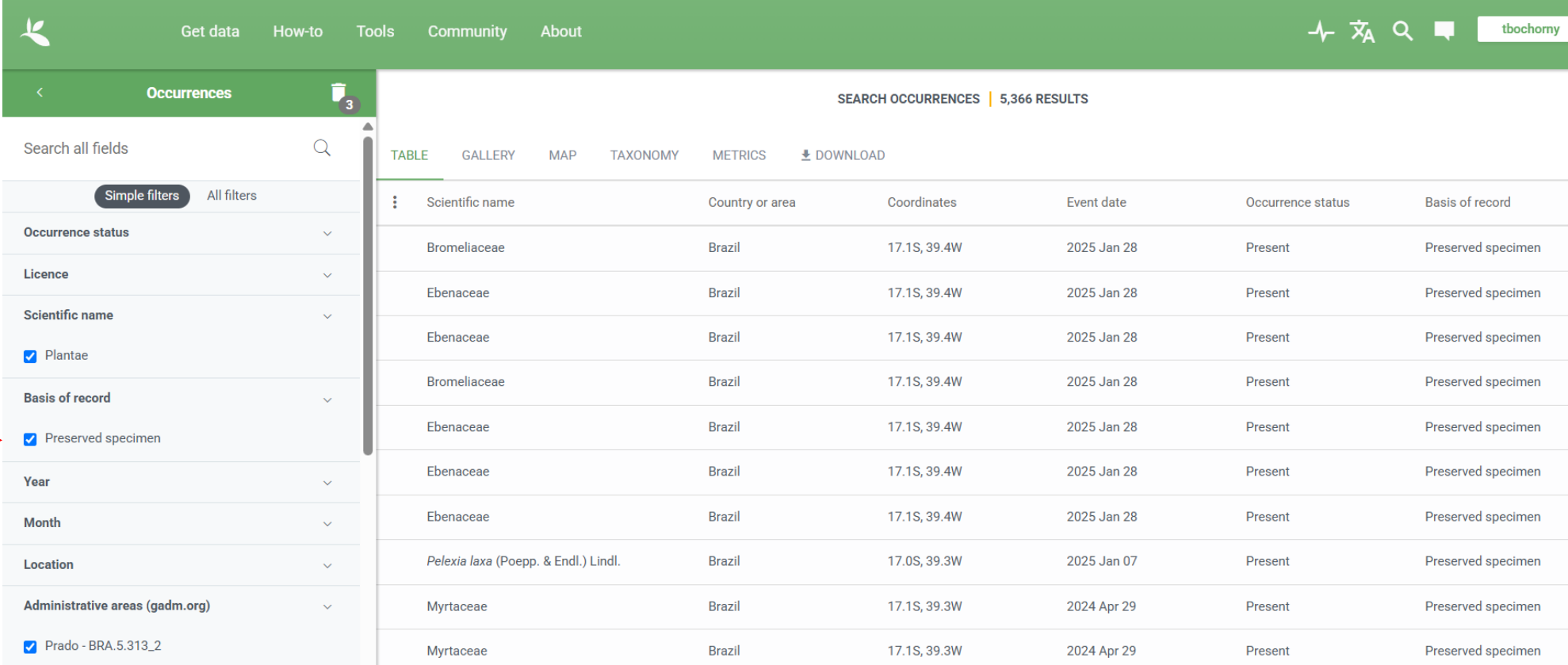
Occurrences 3

SEARCH OCCURRENCES | 5,366 RESULTS

TABLE GALLERY MAP TAXONOMY METRICS DOWNLOAD

Scientific name	Country or area	Coordinates	Event date	Occurrence status	Basis of record
Bromeliaceae	Brazil	17.1S, 39.4W	2025 Jan 28	Present	Preserved specimen
Ebenaceae	Brazil	17.1S, 39.4W	2025 Jan 28	Present	Preserved specimen
Ebenaceae	Brazil	17.1S, 39.4W	2025 Jan 28	Present	Preserved specimen
Bromeliaceae	Brazil	17.1S, 39.4W	2025 Jan 28	Present	Preserved specimen
Ebenaceae	Brazil	17.1S, 39.4W	2025 Jan 28	Present	Preserved specimen
Ebenaceae	Brazil	17.1S, 39.4W	2025 Jan 28	Present	Preserved specimen
<i>Pelexia laxa</i> (Poepp. & Endl.) Lindl.	Brazil	17.0S, 39.3W	2025 Jan 07	Present	Preserved specimen
Myrtaceae	Brazil	17.1S, 39.3W	2024 Apr 29	Present	Preserved specimen
Myrtaceae	Brazil	17.1S, 39.3W	2024 Apr 29	Present	Preserved specimen

3. Selecionar Basis of records: “Preserved specimen”



The screenshot shows the GBIF Occurrences search interface. On the left, a sidebar contains filters. A red arrow points to the 'Basis of record' filter, which has 'Preserved specimen' selected. The main area displays a table of search results with 5,366 results found.

Filters:

- Search all fields
- Simple filters | All filters
- Occurrence status
- Licence
- Scientific name
 - ☒ Plantae
- Basis of record**
 - ☒ Preserved specimen
- Year
- Month
- Location
- Administrative areas (gadm.org)
 - ☒ Prado - BRA.5.313_2

Table of Results:

Scientific name	Country or area	Coordinates	Event date	Occurrence status	Basis of record
Bromeliaceae	Brazil	17.1S, 39.4W	2025 Jan 28	Present	Preserved specimen
Ebenaceae	Brazil	17.1S, 39.4W	2025 Jan 28	Present	Preserved specimen
Ebenaceae	Brazil	17.1S, 39.4W	2025 Jan 28	Present	Preserved specimen
Bromeliaceae	Brazil	17.1S, 39.4W	2025 Jan 28	Present	Preserved specimen
Ebenaceae	Brazil	17.1S, 39.4W	2025 Jan 28	Present	Preserved specimen
Ebenaceae	Brazil	17.1S, 39.4W	2025 Jan 28	Present	Preserved specimen
Ebenaceae	Brazil	17.1S, 39.4W	2025 Jan 28	Present	Preserved specimen
<i>Pelexia laxa</i> (Poepp. & Endl.) Lindl.	Brazil	17.0S, 39.3W	2025 Jan 07	Present	Preserved specimen
Myrtaceae	Brazil	17.1S, 39.3W	2024 Apr 29	Present	Preserved specimen
Myrtaceae	Brazil	17.1S, 39.3W	2024 Apr 29	Present	Preserved specimen

3. Selecionar
Administrative
areas: nome do
estado e/ou
município(s) em
que ocorre a UC
(ex: Prado, Bahia)

Get data How-to Tools Community About

tbochomy

Occurrences 3

Search all fields

Simple filters All filters

Occurrence status

Licence

Scientific name

☒ Plantae

Basis of record

☒ Preserved specimen

Year

Month

Location

Administrative areas (gadm.org)

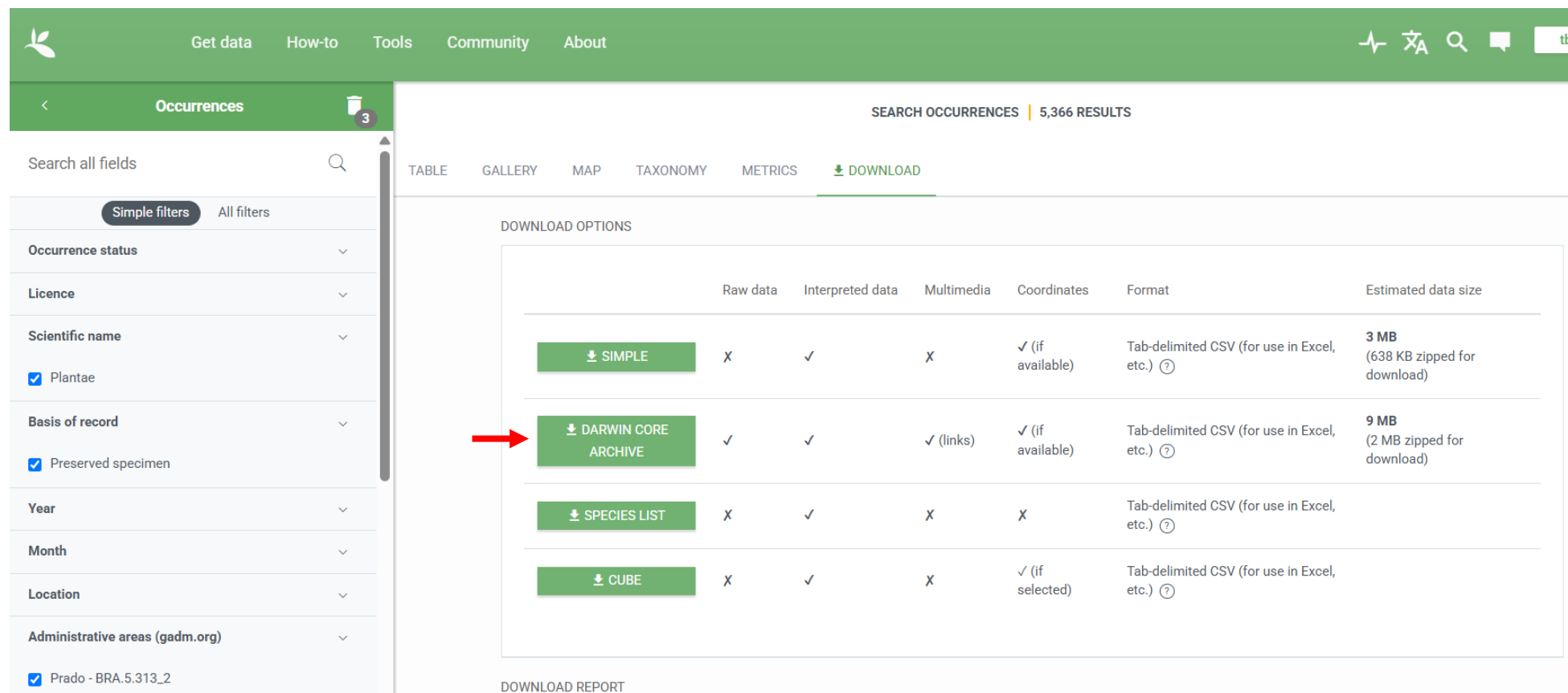
☒ Prado - BRA.5.313_2

SEARCH OCCURRENCES | 5,366 RESULTS

TABLE GALLERY MAP TAXONOMY METRICS DOWNLOAD

Scientific name	Country or area	Coordinates	Event date	Occurrence status	Basis of record
Bromeliaceae	Brazil	17.1S, 39.4W	2025 Jan 28	Present	Preserved specimen
Ebenaceae	Brazil	17.1S, 39.4W	2025 Jan 28	Present	Preserved specimen
Ebenaceae	Brazil	17.1S, 39.4W	2025 Jan 28	Present	Preserved specimen
Bromeliaceae	Brazil	17.1S, 39.4W	2025 Jan 28	Present	Preserved specimen
Ebenaceae	Brazil	17.1S, 39.4W	2025 Jan 28	Present	Preserved specimen
Ebenaceae	Brazil	17.1S, 39.4W	2025 Jan 28	Present	Preserved specimen
Ebenaceae	Brazil	17.1S, 39.4W	2025 Jan 28	Present	Preserved specimen
<i>Pelexia laxa</i> (Poepp. & Endl.) Lindl.	Brazil	17.0S, 39.3W	2025 Jan 07	Present	Preserved specimen
Myrtaceae	Brazil	17.1S, 39.3W	2024 Apr 29	Present	Preserved specimen
Myrtaceae	Brazil	17.1S, 39.3W	2024 Apr 29	Present	Preserved specimen

4. Clicar em
download para
baixar os dados no
formato **Darwin
Core Archive**



The screenshot shows the GBIF Occurrences search results page. The left sidebar contains filters for Occurrence status, Licence, Scientific name, Basis of record, Year, Month, Location, and Administrative areas. The main content area shows the search results for 5,366 occurrences. The 'DOWNLOAD' tab is selected, and the 'DOWNLOAD OPTIONS' table is displayed. A red arrow points to the 'DARWIN CORE ARCHIVE' option.

	Raw data	Interpreted data	Multimedia	Coordinates	Format	Estimated data size
↓ SIMPLE	X	✓	X	✓ (if available)	Tab-delimited CSV (for use in Excel, etc.) ?	3 MB (638 KB zipped for download)
↓ DARWIN CORE ARCHIVE	✓	✓	✓ (links)	✓ (if available)	Tab-delimited CSV (for use in Excel, etc.) ?	9 MB (2 MB zipped for download)
↓ SPECIES LIST	X	✓	X	X	Tab-delimited CSV (for use in Excel, etc.) ?	
↓ CUBE	X	✓	X	✓ (if selected)	Tab-delimited CSV (for use in Excel, etc.) ?	

DOWNLOAD REPORT