

**Catálogo de Plantas Vasculares de la Isla del Coco, Puntarenas, Costa Rica  
82 familias, 197 géneros, 297 especies (173 nativas, 47 endémicas y 77 introducidas)**

Elaborado por: Armando Estrada, Joaquín Sánchez y Alexander Rodríguez  
Departamento de Historia Natural  
Museo Nacional de Costa Rica

**Actualizado: 25/6/2025**

**Simbología**

División (no. de familias/no. de géneros/no. de especies)

Familia (no. de géneros/no. de especies)

Género (no. de especies)

Sin. = Sinónimo

**Herbarios citados:**

CR= Museo Nacional de Costa Rica

USJ= Universidad de Costa Rica

MO= Missouri Botanical Garden, Missouri, U.S.A.

F= Field Museum of Natural History, Chicago, U.S.A.

**Fuentes:**

Museo Nacional de Costa Rica. s.f. Sistema de Búsqueda de Colecciones Historia Natural en línea: Herbario Nacional, (CR). Recuperado el 5 de febrero de 2023, de <https://biodiversidad.museocostarica.go.cr/>

Tropicos s.f. Manual de Plantas de Costa Rica. Recuperado el 5 de febrero de 2023, de <http://legacy.tropicos.org/Project/Costa%20Rica>.

**LYCOPHYTA (2/3/6)**
**Lycopodiaceae (2/3)**
**Palhinhaea (1)**

*Palhinhaea cernua* (L.) Franco & Vasc. / [Sin. *Lycopodiella cernua* (L.) Pic. Serm.; *Lycopodium cernuum* L.].  
Nativa. A. Rojas 3626, (CR)

**Phlegmariurus (2)**

*Phlegmariurus brachiatus* (Maxon) B. Øllg. / [Sin. *Huperzia brachiata* (Maxon) Holub; Sin. *Lycopodium brachiatum* Maxon]. Endémica. L.D. Gómez 6560, (CR)

*Phlegmariurus pittieri* (H. Christ) B. Øllg. / [Sin. *Huperzia pittieri* (H. Christ) Holub; Sin. *Lycopodium pittieri* Christ]. Endémica. A. Rojas 3618, (CR)

**Selaginellaceae (1/3)**
**Selaginella (3)**

*Selaginella flagellata* Spring / Nativa. A. Rojas 3588, (CR)

*Selaginella horizontalis* (C. Presl) Spring / Nativa. A. Rojas 3586, (CR)

*Selaginella porelloides* (Lam.) Spring / Nativa. L.D. Gómez 6563, (CR)

**MONILOPHYTA (19/50/96)**
**Aspleniaceae (1/5)**
**Asplenium (5)**

*Asplenium abscissum* Willd. / Nativa. L.D. Gómez 3334, (CR)

*Asplenium barclayanum* C. D. Adams / Endémica. H. Pittier 16235, (CR)

*Asplenium cuspidatum* Lam. / Nativa. A. Rojas 8964, (CR)

*Asplenium delicatulum* var. *cocosense* A. Rojas & Trusty / Endémica. L.D. Gómez 6555, (CR)

*Asplenium dissectum* Sw. / Nativa. J. Trusty 287, (CR)

**Blechnaceae (1/2)**
**Blechnum (2)**

*Blechnum longistipitatum* A. Rojas / Endémica. A. Rojas 8187, (CR)

*Blechnum occidentale* L. / Nativa. A. Rojas 3776, (CR)

**Cyatheaceae (1/4)**
**Cyathea (4)**

*Cyathea alfonsoana* L.D. Gómez. / Endémica. A. Estrada 5858, (CR)

*Cyathea nesiotica* (Maxon) Domin / Endémica. J. Trusty 263, (CR)

*Cyathea notabilis* Domin / Endémica. A. Estrada 5883, (CR)

*Cyathea x hybrida* A. Rojas / Endémica. A. Rojas 8985, (MO)

**Dennstaedtiaceae (3/4)**
**Dennstaedtia (1)**

*Dennstaedtia dissecta* (Sw.) T. Moore / [Sin. *Dennstaedtia obtusifolia* (Willd.) T. Moore]. Nativa. A. Rojas 3650, (CR)

**Hypolepis (1)**

*Hypolepis lellingeri* A. Rojas / Endémica. J. Trusty 499, (CR)

**Pteridium (2)**

*Pteridium caudatum* (L.) Maxon / Nativa. L.D. Gómez 18050, (CR)

*Pteridium feei* (W. Schaffn. ex Fée) Faull / Nativa. A. Rojas 9363, (CR)

**Desmophlebiaceae (1/1)**
**Desmophlebium (1)**

*Desmophlebium lechleri* (Mett.) Mynssen, A. Vasco, Sylvestre, R.C. Moran & Rouhan / [Sin. *Diplazium lechleri* (Mett.) T. Moore]. Nativa. A. Rojas 3634, (CR)

**Dryopteridaceae (5/14)**
**Ctenitis (1)**

*Ctenitis ampla* (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Ching / [Sin. *Ctenitis sloanei* (Poepp. ex Spreng.) C.V. Morton].  
Nativa. A. Rojas 3646, (CR)

**Elaphoglossum (8)**

*Elaphoglossum alvaradoanum* A. Rojas / Endémica. A. Rojas 3620, (CR)  
*Elaphoglossum cocosense* Mickel / Endémica. A. Rojas 3642, (CR)  
*Elaphoglossum crinitum* (L.) H. Christ / Nativa. A. Rojas 3608, (CR)  
*Elaphoglossum decoratum* (Kunze) T. Moore / Nativa. A. Rojas 3609, (CR)  
*Elaphoglossum incognitum* A. Rojas / Endémica. A. Rojas 3613, (CR)  
*Elaphoglossum longicrure* H. Christ / Nativa. A. Rojas 9005, (CR)  
*Elaphoglossum rojasii* N.T.L. Pena / [Sin. *Elaphoglossum reptans* A. Rojas]. Endémica. A. Rojas 3621, (CR)  
*Elaphoglossum* × *morphohybridum* Rojas / [Sin. *Elaphoglossum* × *intermedium* A. Rojas]. / Endémica. A. Rojas 9281, (MO)

#### **Megalastrum (1)**

*Megalastrum galeottii* (M.Martens) R.C.Moran & J.Prado / Nativa. A. Rojas 3649, (CR)

#### **Olfersia (1)**

*Olfersia cervina* (L.) Kunze / [Sin. *Polybotrya cervina* (L.) Kaulf.]. Nativa. A. Estrada 5866, (CR)

#### **Polybotrya (3)**

*Polybotrya bipinnata* A. Rojas / Endémica. A. Rojas 8157, (CR)

*Polybotrya insularis* A. Rojas / Endémica. A. Estrada 5897, (CR)

*Polybotrya polybotryoides* (Baker) H. Christ / Nativa. A. Estrada 5895, (CR)

### **Gleicheniaceae (3/5)**

#### **Dicranopteris (1)**

*Dicranopteris flexuosa* (Schrad.) Underw. / Nativa. A. Rojas 3627, (CR)

#### **Gleichenella (1)**

*Gleichenella pectinata* (Willd.) Ching / [Sin. *Dicranopteris pectinata* (Willd.) Underw.; Sin. *Gleichenia pectinata* (Willd.) C. Presl]. Nativa. J. Trusty 266, (CR)

#### **Sticherus (3)**

*Sticherus palmatus* (J. H. Schaffn. ex Underw.) Copel. / Nativa. J. Trusty 268, (CR)

*Sticherus remotus* (Kaulf.) Chrysler / Nativa. A. Rojas 8190, (CR)

*Sticherus rubiginosus* (Mett.) Nakai / Nativa. A. Rojas 3628, (CR)

### **Hymenophyllaceae (4/13)**

#### **Abrodictyum (1)**

*Abrodictyum rigidum* (Sw.) Ebihara & Dubuisson / [Sin. *Trichomanes rigidum* Sw.]. Nativa. J. Trusty 289, (CR)

#### **Didymoglossum (3)**

*Didymoglossum angustifrons* Fée / [Sin. *Trichomanes angustifrons* (Fée) Wess. Boer]. Nativa. A. Rojas 8177, (CR)

*Didymoglossum kapplerianum* J.W. Sturm / [Sin. *Trichomanes kapplerianum* J. W. Sturm]. Nativa. A. Rojas 8176, (CR)

*Didymoglossum membranaceum* (L.) Vareschi / [Sin. *Trichomanes membranaceum* L.]. Nativa. A. Rojas 9377, (CR)

#### **Hymenophyllum (3)**

*Hymenophyllum abruptum* Hook. / Nativa. A. Rojas 8977, (MO)

*Hymenophyllum cocosense* A. Rojas / Endémica. A. Rojas 8186, (CR)

*Hymenophyllum polyanthos* (Sw.) Sw. / Nativa. A. Rojas 8932, (CR)

#### **Polyphlebium (1)**

*Polyphlebium capillaceum* (L.) Ebihara & Dubuisson / [Sin. *Trichomanes capillaceum* var. *cocos* (Christ) L.D. Gómez]. Nativa. A. Estrada 5857, (CR)

#### **Trichomanes (6)**

*Trichomanes ankersii* C. Parker et Hook. ex Grev. / Nativa. A. Estrada 5856, (CR)

*Trichomanes collariatum* var. *alvaradoi* A. Rojas / Endémica. A. Rojas 3651, (CR) Alex. Rodríguez 14594, (CR)

*Trichomanes elegans* Rich. / Nativa. A. Estrada 5848, (CR)

*Trichomanes galeottii* E. Fourn. / Nativa. A. Rojas 3662, (CR)

*Trichomanes pinnatum* Hedw. / Nativa. J.F. Quesada 1123, (CR)

### **Lindsaeaceae (1/1)**

#### **Lindsaea (1)**

*Lindsaea lancea* (L.) Bedd. / Nativa. Alex. Rodríguez 14598, (CR)

### **Marattiaceae (1/1)**

**Danaea (1)**

*Danaea epilithica* A. Rojas / Endémica. A. Rojas 3644, (CR)

**Nephrolepidaceae (1/4)**
***Nephrolepis* (4)**

*Nephrolepis biserrata* (Sw.) Schott / [Sin. *Nephrolepis acuta* (Schkuhr) C. Presl]. Nativa. A. Rojas 3599, (CR)

*Nephrolepis cocosensis* A. Rojas / Endémica. A. Rojas 8191, (CR)

*Nephrolepis multiflora* (Roxb.) Jarrett ex C. V. Morton / Nativa. A. Rojas 3687, (CR)

*Nephrolepis rivularis* (Vahl) Mett. ex Krug / Nativa. A. Rojas 9374, (CR)

**Oleandraceae (1/1)**
***Oleandra* (1)**

*Oleandra articulata* (Sw.) C. Presl / [Sin. *Oleandra nodosa* (Willd.) C. Presl.]. / Nativa. A. Rojas 3579, (CR)

**Ophioglossaceae (1/1)**
***Cheiroglossa* (1)**

*Cheiroglossa palmata* (L.) C. Presl / Nativa. A. Estrada 6157, (CR)

**Polypodiaceae (12/12)**
***Alansmia* (1)**

*Alansmia elastica* (Bory ex Willd.) Moguel & M. Kessler / [Sin. *Terpsichore cocosensis* A. Rojas; Sin. *Alansmia cocosensis* (A. Rojas) A. Rojas]. Nativa. Alex. Rodríguez 14604

***Campyloneurum* (1)**

*Campyloneurum phyllitidis* (L.) C. Presl / [Sin. *Polypodium phyllitidis* L.]. Nativa. J. Trusty 565, (CR)

***Ceradenia* (1)**

*Ceradenia pruinosa* (Maxon) L. E. Bishop / Nativa. A. Rojas 3602, (CR)

***Cochlidium* (1)**

*Cochlidium serrulatum* (Sw.) L. E. Bishop / [Sin. *Grammitis serrulata* (Sw.) Sw.]. Nativa. J. Trusty 269, (CR)

***Grammitis* (1)**

*Grammitis bryophila* (Maxon) F. Seym. / Nativa. A. Rojas 8183, (CR)

***Lellingeria* (1)**

*Lellingeria vargasiana* A. Rojas / Endémica. A. Rojas 8998, (CR)

***Microgramma* (1)**

*Microgramma nitida* (J. Sm.) A. R. Sm. / Nativa. J. Trusty 443, (CR)

***Moranopteris* (1)**

*Moranopteris taenifolia* (Jenman) R.Y. Hirai & J. Prado / [Sin. *Micropolypodium taenifolium* (Jenman) A. R. Sm.; Sin. *Grammitis blepharodes* (Maxon) F. Seym.]. Nativa. A. Rojas 8184, (CR)

***Phlebodium* (1)**

*Phlebodium pseudoaureum* (Cav.) Lellinger / Nativa. A. Rojas 3595, (CR)

***Pleopeltis* (1)**

*Pleopeltis astrolepis* (Liebm.) E. Fourn. / [Sin. *Polypodium astrolepis* Liebm.; Sin. *Polypodium lanceolatum* L.]. Nativa. A. Rojas 3665, (CR)

***Serpocaulon* (1)**

*Serpocaulon dissimile* (L.) A.R. Sm. / [Sin. *Polypodium dissimile* L.; Sin. *Polypodium chnoodes* Spreng.]. Nativa. A. Rojas 3614

***Stenogrammitis* (1)**

*Stenogrammitis grammitoides* A. Rojas / Nativa. A. Rojas & J. Chaves 8946, (MO)

**Psilotaceae (1/1)**
***Psilotum* (1)**

*Psilotum nudum* (L.) P. Beauv. / Nativa. A. Rojas 3596, (CR)

**Pteridaceae (6/9)**
***Acrostichum* (1)**

*Acrostichum aureum* L. / Nativa. A. Estrada 5923, (CR)

***Adiantum* (3)**

*Adiantum latifolium* Lam. / Nativa. A. Rojas 3582, (CR)

*Adiantum pulverulentum* L. / Nativa. A. Rojas 9275, (CR)

*Adiantum* × *oyapokense* Jenman / [Sin. *Adiantum* × *variopinnatum* Jermy et T. G. Walker]. Nativa. J. Valerio 2224, (CR)

**Anetium (1)**

*Anetium citrifolium* Splitg. / Nativa. A. Rojas 8956, (CR)

**Pityrogramma (1)**

*Pityrogramma calomelanos* (L.) Link / [Sin. *Ceropteris calomelanos* (L.) Link; Sin. *Gymnogramma calomelanos* (L.) Kaulf.]. Nativa. A. Rojas 3648, (CR)

**Pteris (2)**

*Pteris biaurita* L. / Nativa. J. Trusty 337, (CR)

*Pteris tripartita* Sw. / Nativa. A. Rojas 3645, (CR)

**Vittaria (1)**

*Vittaria graminifolia* Kaulf. / [Sin. *Vittaria filifolia* Fée]. Nativa. A. Rojas 3643, (CR)

**Saccolomataceae (1/1)**

**Saccoloma (1)**

*Saccoloma elegans* var. *spinosum* A. Rojas & Trusty / Endémica. A. Estrada 5898, (CR)

**Tectariaceae (1/4)**

**Tectaria (4)**

*Tectaria* × *epilithica* A. Rojas / Endémica. A. Rojas 8211, (CR)

*Tectaria incisa* Cav. / Nativa. J. Trusty 256, (CR)

*Tectaria mexicana* (Fée) C. V. Morton / Nativa. A. Rojas 8212, (CR)

*Tectaria moranii* Li Bing Zhang & G.D. Tang / Endémica. J. González 1217, (CR)

**Thelypteridaceae (5/13)**

**Amauropelta (2)**

*Amauropelta balbisii* (Spreng.) O. Alvarez [Sin. *Amauropelta balbisii* (Spreng.) A.R. Sm., *Thelypteris balbisii* (Spreng.) Ching; Sin. *Dryopteris mercurii* A. Braun ex Hieron.]. / Nativa. L.D. Gómez 18072, (CR)

*Amauropelta cocos* (A.R. Sm. & Lellinger) Salino & T.E. Almeida / [Sin. *Thelypteris cocos* A.R. Sm. & Lellinger]. Endémica. J. Trusty 375, (CR)

**Goniopteris (1)**

*Goniopteris calypso* (L.D. Gómez) Salino & T.E. Almeida / [Sin. *Thelypteris calypso* L. D. Gómez]. Endémica. L.D. Gómez 18090, (CR)

**Macrothelypteris (1)**

*Macrothelypteris torresiana* (Gaudich.) Ching / Nativa. J. Trusty 298, (CR)

**Steiopteris (1)**

*Steiopteris decussata* (L.) A.R. Sm. [Sin. *Thelypteris decussata* (L.) Proctor]. Nativa. A. Rojas 3577, (CR)

**Thelypteris (8)**

*Thelypteris dentata* (Forssk.) E. P. St. John / Nativa. A. Rojas 8168, (CR)

*Thelypteris eggersii* (Hieron.) C. F. Reed / Nativa. L.D. Gómez 3326, (CR)

*Thelypteris hispidula* (Decne.) C. F. Reed / Nativa. J. Trusty 258, (CR)

*Thelypteris leprieurii* var. *subcostalis* A.R. Sm. / Nativa. A. Rojas 3592, (CR)

*Thelypteris nana* A. Rojas / Endémica. A. Rojas 8940, (CR)

*Thelypteris opulenta* (Kaulf.) Fosberg / Nativa. A. Rojas 8167, (CR)

*Thelypteris serrata* (Cav.) Alston / Nativa. J. Trusty 523, (CR)

*Thelypteris* sp. / Nativa. L.D. Gómez 3350, (CR)

**SPERMATOPHYTA (61/144/196)**

**Amaranthaceae (1/1)**

**Cyathula (1)**

*Cyathula prostrata* (L.) Blume / Introducida. L. Acosta 15021, (CR)

**Anacardiaceae (2/2)**

**Camptosperma (1)**

*Camptosperma panamense* Standl. / Nativa. A. Estrada 5891, (CR)

**Mangifera (1)**

*Mangifera indica* L. / Introducida. J.F. Quesada 1105, (CR)

**Annonaceae (1/2)**
**Annona (2)**

*Annona glabra* L. / Nativa. A. Rojas 3683, (CR)

*Annona muricata* L. / Introducida. A. Estrada (Obs.)

**Apiaceae (1/1)**
**Eryngium (1)**

*Eryngium foetidum* L. / Introducida. Alex. Rodríguez 14582, (CR)

**Apocynaceae (1/3)**
**Catharanthus (1)**

*Catharanthus roseus* (L.) G. Don / Introducida. J. Trusty 198 (FTG)

**Plumeria (1)**

*Plumeria rubra* L. / Nativa. L.D. Gómez 3385, (CR)

**Tassadia (1)**

*Tassadia obovata* Decne. / Nativa. J. Sánchez 2674, (CR)

**Aquifoliaceae (1/2)**
**Ilex (2)**

*Ilex* sp.1 / Nativa. A. Rodríguez 14787, (CR)

*Ilex* sp.2 / Nativa. A. Estrada 6177, (CR)

**Araceae (5/7)**
**Anthurium (1)**

*Anthurium scandens* (Aubl.) Engl. / Nativa. A. Estrada 5860, (CR)

**Philodendron (2)**

*Philodendron hederaceum* (Jacq.) Schott / Nativa. J. Sánchez 2705, (CR)

*Philodendron popenoei* Standl. & Steyerl. / Nativa. J. Sánchez 2705, (CR)

**Spathiphyllum (2)**

*Spathiphyllum abelianum* A. Rojas & J.M. Chaves. / Endémica. Alex. Rodríguez 14610, (CR)

*Spathiphyllum laeve* Engl. / Nativa. A. Estrada 5894, (CR)

**Stenospermation (1)**

*Stenospermation coques* Al. Rodr., O. Ortiz & M. Cedeño / Endémica. D. Madrigal 1, (CR)

**Xanthosoma (1)**

*Xanthosoma sagittifolium* (L.) Schott / Introducida. J. Trusty 134 (FTG)

**Araliaceae (1/1)**
**Hydrocotyle (1)**

*Hydrocotyle umbellata* L. / Introducida. A. Rojas 3710, (CR)

**Arecaceae (2/2)**
**Cocos (1)**

*Cocos nucifera* L. / Nativa. J. Trusty (Obs.)

**Euterpe (1)**

*Euterpe precatória* var. *longevaginata* (Mart.) A.J. Hend. / [Sin. *Rooseveltia frankliniana* O.F. Cook]. Nativa. L.J. Poveda 817, (CR)

**Asteraceae (7/7)**
**Chromolaena (1)**

*Chromolaena odorata* (Lam.) R. M. King & H. Rob. / Introducida. J. Trusty 252, (CR)

**Clibadium (1)**

*Clibadium acuminatum* Benth. / Nativa. Alex. Rodríguez 14616, (CR)

**Pseudelephantopus (1)**

*Pseudelephantopus spicatus* (B. Juss. ex Aubl.) C.F. Baker / [Sin. *Elephantopus spicatus* (Juss. ex Aubl.) C.F. Baker]. Introducida. J. Trusty 353, (CR)

**Rolandra (1)**

*Rolandra fruticosa* (L.) Kuntze / [Sin. *Rolandra argentea* Rottb.]. Nativa. H. Pittier 16262, (CR)

**Sphagneticola (1)**

*Sphagneticola trilobata* (L.) Pruski / [Sin. *Wedelia trilobata* (L.) Hitchc.; Sin. *Wedelia paludosa* DC.]. Nativa. A. Estrada 5903, (CR)

**Synedrella (1)**

*Synedrella nodiflora* (L.) Gaertn. / Nativa. H. Pittier 16249, (CR)

**Youngia (1)**

*Youngia japonica* (L.) DC. / Introducida. Alex. Rodríguez 14569, (CR)

**Bixaceae (1/1)**

**Bixa (1)**

*Bixa orellana* L. / Introducida. J. Gómez-Laurito 6906, (CR)

**Bromeliaceae (2/2)**

**Ananas (1)**

*Ananas comosus* (L.) Merr. / Introducida. J. Trusty (Obs.)

**Guzmania (1)**

*Guzmania sanguinea* (André) André ex Mez / [Sin. *Guzmania crateriflora* Mez & Wercklé ex Mez]. Nativa. A. Rojas 3656, (CR)

**Burmanniaceae (1/1)**

**Gymnosiphon (1)**

*Gymnosiphon panamensis* Jonker / Nativa. L.D. Gómez 6778, (CR)

**Calophyllaceae (1/1)**

**Calophyllum (1)**

*Calophyllum inophyllum* L. / Nativa. A. Estrada 5920, (CR)

**Cannabaceae (1/1)**

**Trema (1)**

*Trema micrantha* (L.) Blume / Nativa. L.D. Gómez 3273, (CR)

**Caricaceae (1/1)**

**Carica (1)**

*Carica papaya* L. / Introducida. A. Estrada (Obs.)

**Caryophyllaceae (1/1)**

**Drymaria (1)**

*Drymaria cordata* (L.) Willd. ex Schult. / Introducida. Alex. Rodríguez 14573, (CR)

**Celastraceae (1/1)**

Indeterminado. / Nativa. Alex. Rodríguez 14807, (CR) (1)

**Chloranthaceae (1/1)**

**Hedyosmum (1)**

*Hedyosmum* sp. / Nativa. J. Trusty 276, (CR)

**Chrysobalanaceae (2/2)**

**Chrysobalanus (1)**

*Chrysobalanus icaco* L. / Nativa. J. Trusty 452, (CR)

**Moquilea (1)**

*Moquilea platypus* Hemsl. / [Sin. *Licania platypus* (Hemsl.) Fritsch]. Introducida. J. Trusty 230, (CR)

**Clusiaceae (1/1)**

**Clusia (1)**

*Clusia rosea* Jacq. / Nativa. A. Estrada 5879, (CR)

**Combretaceae (2/2)**

**Conocarpus (1)**

*Conocarpus erectus* L. / Nativa. A. Estrada 5919, (CR)

**Terminalia (1)**

*Terminalia catappa* L. / Introducida. A. Rojas 3697, (CR)

### **Commelinaceae (2/2)**

#### ***Commelina* (1)**

*Commelina diffusa* Burm. f. / Introducida. J. Trusty 130 (FTG)

#### ***Murdannia* (1)**

*Murdannia nudiflora* (L.) Brenan / [Sin. *Commelina nudiflora* L.]. Introducida. A. Estrada 6201, (CR)

### **Convolvulaceae (1/7)**

#### ***Ipomoea* (7)**

*Ipomoea alba* L. / Nativa. J. Trusty 450, (CR)

*Ipomoea batatas* (L.) Lam. / Introducida. H. Pittier s.n., (CR)

*Ipomoea indica* (Burm.) Merr. / [Sin. *Ipomoea learii* Knight ex Paxton; Sin. *Ipomoea cathartica* Poir.]. Nativa. H. Pittier s.n., (CR)

*Ipomoea pes-caprae* (L.) R. Br. / Nativa. J. Trusty 394, (CR)

*Ipomoea philomega* (Vell.) House / Nativa. J. Trusty 447, (CR)

*Ipomoea tiliacea* (Willd.) Choisy / Nativa. A. Jiménez 3185, (CR)

*Ipomoea tiliifolia* (Desr.) Roem. & Schult. / Nativa. P.E. Sánchez 11, (CR)

### **Cucurbitaceae (1/1)**

#### ***Momordica* (1)**

*Momordica charantia* L. / Introducida. J. Trusty 83, (CR)

### **Cyperaceae (8/19)**

#### ***Calyptrocarya* (1)**

*Calyptrocarya glomerulata* (Brongn.) Urb. / [Sin. *Calyptrocarya longifolia* (Rudge) Kunth; Sin. *C. palmetto* Nees]. Nativa. A. Estrada 5884, (CR)

#### ***Cyperus* (7)**

*Cyperus esculentus* L. / Introducida. Stewart 267 (CAS)

*Cyperus hermaphroditus* (Jacq.) Standl. / Nativa. J. Gómez-Laurito 6930, (CR)

*Cyperus ligularis* L. / Introducida. J. Gómez-Laurito 6927, (CR)

*Cyperus luzulae* (L.) Rottb. ex Retz. / Introducida. Alex. Rodríguez 14587, (CR)

*Cyperus odoratus* L. / Nativa. H. Pittier 16271, (CR)

*Cyperus rotundus* L. / Introducida. L.D. Gómez 3386, (CR)

*Cyperus tenerrimus* J. Presl & C. Presl / Introducida. D. Murawski 365, (CR)

#### ***Eleocharis* (2)**

*Eleocharis acutangula* (Roxb.) Schult. / Introducida. J. Gómez-Laurito 6915, (CR)

*Eleocharis mutata* (L.) Roem. & Schult. / Nativa. R. Soto s.n., (USJ)

#### ***Fimbristylis* (2)**

*Fimbristylis dichotoma* (L.) Vahl / Introducida. J. Trusty 355, (CR)

*Fimbristylis littoralis* Gaudich. / Nativa. Alex. Rodríguez 14584, (CR)

#### ***Hypolytrum* (1)**

*Hypolytrum amplum* Poepp. & Kunth / [Sin. *Hypolytrum nicaraguense* Liebm.]. Nativa. A. Estrada 5852, (CR)

#### ***Kyllinga* (2)**

*Kyllinga brevifolia* Rottb. / Introducida. Alex. Rodríguez 14588, (CR)

*Kyllinga nudiceps* C. B. Clarke ex Standl. / [Sin. *Cyperus nudiceps* (C.B. Clarke ex Standl.) O'Neill]. Endémica. H. Pittier 16272(CR)

#### ***Rhynchospora* (3)**

*Rhynchospora nervosa* subsp. *nervosa* (Vahl) Boeckeler / Introducida. L.D. Gómez 3382, (CR)

*Rhynchospora polyphylla* (Vahl) Vahl / Introducida. J. Trusty 534, (CR)

*Rhynchospora radicans* subsp. *microcephala* (Bertero ex Spreng.) W. W. Thomas / Introducida. Alex. Rodríguez 14585, (CR)

#### ***Scleria* (1)**

*Scleria secans* (L.) Urb./ Introducida. J. Trusty 272, (CR)

### **Euphorbiaceae (4/5)**

#### ***Acalypha* (1)**

*Acalypha macrostachya* Jacq. / [Sin. *Acalypha pittieri* Pax & K. Hoffm.]. Nativa. H. Pittier 16246, (CR)

#### ***Euphorbia* (2)**

*Euphorbia hirta* L. / [Sin. *Chamaesyce hirta* (L.) Millsp.]. Introducida. A. Rojas 3707, (CR)  
*Euphorbia hyssopifolia* L. / [Sin. *Chamaesyce hyssopifolia* (L.) Small]. Introducida. L. González 649, (CR)

**Manihot (1)**

*Manihot esculenta* Crantz / Introducida. J. Trusty 82, (CR)

**Ricinus (1)**

*Ricinus communis* L. / Introducida. L.D. Gómez 3389, (CR)

**Fabaceae (10/14)**

**Canavalia (1)**

*Canavalia rosea* (Sw.) DC. / [Sin. *Canavalia maritima* Thouars]. Nativa. H. Pittier 16280, (CR)

**Dalbergia (1)**

*Dalbergia brownii* (Jacq.) Urb. / Nativa. L.D. Gómez 18053, (CR)

**Desmodium (4)**

*Desmodium adscendens* (Sw.) DC. / Introducida. Alex. Rodríguez 14579, (CR)

*Desmodium incanum* DC. / Nativa. J. Trusty 364, (CR)

*Desmodium procumbens* var. *longipes* (Schindl.) B.G. Schub. / Introducida. J. Trusty 348, (CR)

*Desmodium scorpiurus* (Sw.) Desv. / Nativa. R.B. Foster 4141, (CR)

**Dioclea (1)**

*Dioclea reflexa* Hook. f. / Nativa. J. González 1207, (CR)

**Entada (1)**

*Entada gigas* (L.) Fawc. & Rendle / Nativa. A. Rojas 3690, (CR)

**Erythrina (1)**

*Erythrina fusca* Lour. / Nativa. J. Trusty 220, (CR)

**Guilandina (1)**

*Guilandina bonduc* L. / [Sin. *Caesalpinia bonduc* (L.) Roxb.; Sin. *C. crista* L.; Sin. *C. bonducella* (L.) Fleming].  
Nativa. H. Pittier 16281, (CR)

**Mucuna (2)**

*Mucuna sloanei* Fawc. & Rendle / Nativa. Alex. Rodríguez 14565, (CR)

*Mucuna urens* (L.) DC. / Nativa. J.F. Quesada 1025, (CR)

**Vigna (1)**

*Vigna vexillata* (L.) A. Rich. / Nativa. R. Soto 3864, (USJ)

**Zapoteca (1)**

*Zapoteca tetragona* (Willd.) H. M. Hern. / Nativa. J.F. Quesada 1135, (CR)

**Gentianaceae (2/2)**

**Tachia (1)**

*Tachia blancoi* Al. Rodr. & J. Sánchez-Gonz. / Endémica. Alex. Rodríguez 14612, (CR)

**Voyria (1)**

*Voyria aphylla* (Jacq.) Pers. / Nativa. J. Sánchez 2681, (CR)

**Gesneriaceae (1/1)**

**Kohleria (1)**

*Kohleria spicata* (Kunth) Oerst. [Sin. *Kohleria longifolia* var. *petiolaris* (Benth.) C.V. Morton]. / Nativa. A. Estrada 6156, (CR)

**Humiriaceae (1/1)**

**Sacoglottis (1)**

*Sacoglottis holdridgei* Cuatrec. / Endémica. A. Estrada 5878, (CR)

**Lamiaceae (3/3)**

**Cornutia (1)**

*Cornutia pyramidata* L. / [Sin. *Cornutia grandifolia* (Schltdl. & Cham.) Schauer; Sin. *Cornutia microcalycina* Pav. & Moldenke; Sin. *Cornutia microcalycina* var. *anomala* Moldenke]. / Nativa. H. Pittier 16254, (CR)

**Hyptis (1)**

*Hyptis capitata* Jacq. / Introducida. J. Trusty 446, (CR)

**Salvia (1)**

*Salvia occidentalis* Sw. / Introducida. J. Trusty 350, (CR)

**Lauraceae (2/2)**

**Ocotea (1)**

*Ocotea insularis* (Meisn.) Mez / Nativa. J. Trusty 502, (CR)

**Persea (1)**

*Persea americana* Mill. / Introducida. J. Trusty 522, (CR)

**Linderniaceae (1/1)**
**Lindernia (1)**

*Lindernia crustacea* (L.) F. Muell. / Introducida. Alex. Rodríguez 14568, (CR)

**Malvaceae (7/7)**
**Hibiscus (1)**

*Hibiscus rosa-sinensis* var. *rosa-sinensis* L. / Introducida. J. Trusty 199 (FTG)

**Ochroma (1)**

*Ochroma pyramidale* (Cav. ex Lam.) Urb. / Nativa. A. Estrada 6210, (CR)

**Pavonia (1)**

*Pavonia paniculata* Cav. / Nativa. H. Pittier 16243, (CR)

**Sida (1)**

*Sida hirsutissima* Mill. / Introducida. J. Trusty 81 (FTG)

**Talipariti (1)**

*Talipariti tiliaceum* var. *pernambucense* (Arruda) Fryxell / [Sin. *Hibiscus tiliaceus* L.]. Nativa. A. Estrada 5922, (CR)

**Theobroma (1)**

*Theobroma cacao* L. / Introducida. J. Trusty 228, (CR)

**Urena (1)**

*Urena lobata* L. / Introducida. A. Estrada 5853, (CR)

**Marcgraviaceae (1/1)**
**Marcgravia (1)**

*Marcgravia waferi* Standl. / Endémica. J. Sánchez 2677, (CR)

**Melastomataceae (2/15)**
**Henriettea (3)**

*Henriettea fascicularis* (Sw.) M. Gómez / Nativa. J. Trusty 349, (CR)

*Henriettea odorata* (Markgr.) Penneys, Michelang., Judd & Almeda / [Sin. *Henriettella odorata* Markgr.]. Nativa. A. Estrada 5859, (CR)

*Henriettea succosa* (Aubl.) DC. / Nativa. A. Estrada 5929, (CR)

**Miconia (12)**

*Miconia alternidomatia* Michelang. [Sin. *Maieta poeppigii* Mart. ex Cogn.]. / Nativa. A. Estrada 5924, (CR)

*Miconia appendiculata* Triana. / Nativa. L.D. Gómez 18056, (CR)

*Miconia bractiflora* Gamba & Almeda / [Sin. *Ossaea bracteata* Triana]. Nativa. A. Estrada 5873, (CR)

*Miconia cocoensis* Almeda & Kriebel / Endémica. J. Trusty 270, (CR)

*Miconia diegogomezii* Kriebel & Almeda / Endémica. J. Trusty 68, (CR)

*Miconia dodecandra* Cogn. / Nativa. A. Rojas 3624, (CR)

*Miconia lasiopoda* (Benth.) Michelang. / [Sin. *Conostegia lasiopoda* Benth.]. Nativa. A. Estrada 5925, (CR)

*Miconia silviphila* Michelang. / [Sin. *Clidemia ombrophila* Gleason]. Nativa. A. Estrada 5893, (CR)

*Miconia solearis* (Naudin) Gamba & Almeda / [Sin. *Ossaea macrophylla* (Benth.) Cogn.]. Nativa. A. Estrada 5928, (CR)

*Miconia strigillosa* (Sw.) Judd & Ionta / [Sin. *Clidemia strigillosa* (Sw.) DC., Sin. *Clidemia fenestrata* Benth.; Sin. *Clidemia umbonata* DC.]. Nativa. A. Estrada 5926, (CR)

*Miconia* sp.1 / Nativa. A. Estrada 5917, (CR)

*Miconia* sp.2 / Nativa. A. Estrada 5899, (CR)

**Meliaceae (1/1)**
**Guarea (1)**

*Guarea microcarpa* C. DC. / Nativa. J. Trusty 208, (CR)

**Moraceae (2/3)**
**Artocarpus (1)**

*Artocarpus altilis* (Parkinson) Fosberg / Introducida. J. Trusty 226 (FTG)

**Ficus (2)**

*Ficus pertusa* L. f. / Nativa. J.F. Quesada 1069, (CR)

*Ficus trigonata* L. / Nativa. A. Estrada 6133, (CR)

**Muntingiaceae (1/1)**
**Muntingia (1)**

*Muntingia calabura* L. / Nativa. J. Gómez-Laurito 6905, (CR)

**Musaceae (1/1)**
**Musa (1)**

*Musa × paradisiaca* L. / Introducida. J. Trusty (Obs.)

**Myrtaceae (2/3)**
**Eugenia (2)**

*Eugenia cocosensis* Barrie / Endémica. R.B. Foster 4129, (CR)

*Eugenia pacifica* Benth. / Endémica. A. Estrada 5846, (CR)

**Psidium (1)**

*Psidium guajava* L. / Introducida. J. Gómez-Laurito 3383, (CR)

**Onagraceae (2/2)**
**Ludwigia (1)**

*Ludwigia hyssopifolia* (G. Don) Exell / [Sin. *Jussiaea linifolia* Vahl]. Nativa. J. Trusty 457, (CR)

**Oenothera (1)**

*Oenothera rosea* L'Her. ex Aiton / Introducida. L.D. Gómez 3392, (CR)

**Orchidaceae (3/5)**
**Camaridium (1)**

*Camaridium micranthum* M.A. Blanco / [Sin. *Maxillaria parviflora* (Poepp. & Endl.) Garay]. Nativa. J. Valerio 25345, (CR)

**Epidendrum (3)**

*Epidendrum cocoense* Hágsater / Endémica. J. Trusty 483, (CR)

*Epidendrum insulanum* Schltr. / Endémica. A. Estrada 5881, (CR)

*Epidendrum jimenezii* Hágsater / Endémica. A. Jiménez 3178, (CR)

**Ornithidium (1)**

*Ornithidium adendrobium* (Rchb.f.) M.A. Blanco & Ojeda / [Sin. *Maxillaria adendrobium* (Rchb. f.) Dressler]. Nativa. R.L. Dressler 4470, (CR)

**Passifloraceae (1/1)**
**Passiflora (1)**

*Passiflora edulis* fo. *flavicarpa* O. Deg. / Introducida. J. Trusty 485, (CR)

**Pentaphragaceae (1/1)**
**Freziera (1)**

*Freziera dauphinii* D.Santam. / Nativa. J. Sánchez 2682, (CR)

**Phyllanthaceae (1/1)**
**Phyllanthus (1)**

*Phyllanthus urinaria* L. / Introducida. Alex. Rodríguez 14567, (CR)

**Phytolaccaceae (1/1)**
**Phytolacca (1)**

*Phytolacca rivinoides* Kunth & C. D. Bouché / Nativa. A. Rojas 3675, (CR)

**Piperaceae (1/1)**
**Peperomia (1)**

*Peperomia glabella* (Sw.) A. Dietr. / [Sin. *Peperomia nigropunctata* Miq.]. Nativa. J. Trusty 186, (CR)

**Plantaginaceae (3/3)**
**Mecardonia (1)**

*Mecardonia procumbens* (Mill.) Small / Introducida. R. Foster 4142, (MO)

**Scoparia (1)**

*Scoparia dulcis* L. / Introducida. A. Rojas 3688, (CR)

**Stemodia (1)**

*Stemodia angulata* Oerst. / Introducida. Alex. Rodríguez 14570, (CR)

**Poaceae (13/15)**

**Axonopus (1)**

*Axonopus compressus* (Sw.) P. Beauv. / [Sin. *Paspalum platycaule* Willd. ex Steud.]. Nativa. J. Trusty 260, (CR)

**Cenchrus (1)**

*Cenchrus brownii* Roem. & Schult. / Introducida. A. Rojas 3702, (CR)

**Chloris (1)**

*Chloris paniculata* Scribn. / Endémica. E. Lépez 382, (CR)

**Digitaria (1)**

*Digitaria setigera* Roth ex Roem. & Schult. / Introducida. J. Trusty 467, (CR)

**Eleusine (1)**

*Eleusine indica* (L.) Gaertn. / Introducida. Alex. Rodríguez 14575, (CR)

**Eragrostis (1)**

*Eragrostis ciliaris* (L.) R. Br. / Introducida. A. Rojas 3705, (CR)

**Ischaemum (1)**

*Ischaemum rugosum* Salisb. / Introducida. A. Estrada 6203, (CR)

**Megathyrsus (1)**

*Megathyrsus maximus* (Jacq.) B.K. Simon & S.W.L. Jacobs / [Sin. *Panicum maximum* Jacq.]. Introducida. J.F. Quesada 1133, (CR)

**Paspalum (3)**

*Paspalum conjugatum* P. J. Bergius / Nativa. Alex. Rodríguez 14580, (CR)

*Paspalum nutans* Lam. / Introducida. J. Trusty 361, (CR)

*Paspalum virgatum* L. / [Sin. *Paspalum distichum* L.]. Introducida. J. González 1214, (CR)

**Pharus (1)**

*Pharus latifolius* L. / Nativa. A. Rojas 3584, (CR)

**Rugoloa (1)**

*Rugoloa polygonata* (Schrad.) Zuloaga / [Sin. *Panicum polygonatum* Schrad.]. Introducida. J. Trusty 241, (CR)

**Setaria (1)**

*Setaria parviflora* (Poir.) Kerguélen / [Sin. *Setaria geniculata* P. Beauv.]. Nativa. A. Estrada 5902, (CR)

**Sporobolus (1)**

*Sporobolus indicus* (L.) R. Br. / Introducida. A. Jiménez 3133, (CR)

**Primulaceae (2/2)**

**Ardisia (1)**

*Ardisia compressa* Kunth / [Sin. *Ardisia cuspidata* Benth.]. Nativa. J. Trusty 209, (CR)

**Myrsine (1)**

*Myrsine pellucidopunctata* Oerst. / Nativa. A. Rodríguez 14773, (CR)

**Rhizophoraceae (1/1)**

**Cassipourea (1)**

*Cassipourea killipii* Cuatrec. / Nativa. A. Estrada 5921, (CR)

**Rubiaceae (11/15)**

**Bertiera (1)**

*Bertiera angustifolia* Benth. / Nativa. J. Sánchez 1119, (CR)

**Coffea (1)**

*Coffea arabica* L. / [Sin. *Guettarda conferta* Benth.]. Introducida. A. Rojas 3587, (CR)

**Diodia (1)**

*Diodia sarmentosa* Sw. / Introducida. J. Trusty 222, (CR)

**Guettarda (1)**

*Guettarda crispiflora* subsp. *sabiceoides* (Standl.) C. M. Taylor / Nativa. H. Pittier 16255, (CR)

**Hoffmannia (2)**

*Hoffmannia nesioti* Donn. Sm. / Endémica. Alex. Rodríguez 14618, (CR)

*Hoffmannia piratarum* Standl. / Endémica. J. Sánchez 2701, (CR)

**Oldenlandia (1)**

*Oldenlandia corymbosa* L. / Nativa. Alex. Rodríguez 14566, (CR)

**Palicourea (2)**

*Palicourea gracilentia* (Müll. Arg.) Delprete & J.H. Kirkbr. / [Sin. *Psychotria gracilentia* Müll. Arg.]. Nativa. J. Sánchez 2699, (CR)

*Palicourea* sp. / Nativa. L. Holdridge 5168, (F)

**Psychotria (1)**

*Psychotria cocosensis* C. W. Ham. / Endémica. J. Sánchez 2685, (CR)

**Richardia (1)**

*Richardia scabra* L. / Introducida. A. Rojas 3714, (CR)

**Rustia (1)**

*Rustia occidentalis* (Benth.) Hemsl. / Nativa. J. Sánchez 2672, (CR)

**Spermacoce (3)**

*Spermacoce alata* Aubl. / Nativa. J. Trusty 259, (CR)

*Spermacoce exilis* (L. O. Williams) C. D. Adams ex W. C. Burger & C. M. Taylor / Introducida. J. Sánchez 2703, (CR)

*Spermacoce remota* Lam. / Nativa. G. Dauphin 1152, (CR)

**Rutaceae (1/2)**
**Citrus (2)**

*Citrus x aurantiifolia* (Christm.) Swingle / Introducida. J. Trusty (Obs.)

*Citrus x aurantium* L. / Introducida. J. Trusty (Obs.)

**Santalaceae (1/1)**
**Phoradendron (1)**

*Phoradendron piperoides* (Kunth) Trel. / Nativa. J.F. Quesada 1055, (CR)

**Schlegeliaceae (1/1)**
**Schlegelia (1)**

*Schlegelia brachyantha* Griseb. / Nativa. J. Trusty 215, (CR)

**Scrophulariaceae (1/1)**
**Capraria (1)**

*Capraria biflora* L. / Introducida. J. Gómez-Laurito 6911, (CR)

**Solanaceae (2/3)**
**Capsicum (1)**

*Capsicum annuum* var. *glabriusculum* (Dunal) Heiser & Pickersgill / Introducida. J. Trusty 531 (FTG)

**Solanum (2)**

*Solanum americanum* Mill. / Nativa. J. Trusty 456, (CR)

*Solanum quitoense* Lam. / Introducida. J. Trusty 95 (FTG)

**Urticaceae (3/4)**
**Cecropia (1)**

*Cecropia pittieri* B. L. Rob. / Endémica. A. Estrada 5854, (CR)

**Laportea (1)**

*Laportea aestuans* (L.) Chew / [Sin. *Fleurya aestuans* (L.) Gaudich. ex Miq.]. Nativa. Alex. Rodríguez 14572, (CR)

**Pilea (2)**

*Pilea gomeziana* W. C. Burger / Endémica. A. Estrada 5851, (CR)

*Pilea microphylla* (L.) Liebm. / Introducida. L.D. Gómez 3391, (CR)

**Verbenaceae (2/2)**
**Lippia (1)**

*Lippia alba* (Mill.) N. E. Br. ex Britton & P. Wilson / Introducida. J. Trusty 307 (FTG)

**Verbena (1)**

*Verbena litoralis* Kunth / Introducida. L.D. Gómez 3390, (CR)

