

Catálogo de las especies forestales maderables de la Amazonía y la Yunga Peruana

Catalogue of the timber forest species of the Amazon and the Peruvian Yunga

Rodolfo Vásquez Martínez^{1,*} y Rocío Del Pilar Rojas Gonzáles¹

Recibido: 03 agosto 2022 | **Aceptado:** 26 diciembre 2022 | **Publicado en línea:** 29 diciembre 2022
Citación: Vásquez Martínez, R; Rojas Gonzáles, RP. 2022. Catálogo de las especies forestales maderables de la Amazonía y la Yunga Peruana. Revista Forestal del Perú 37 (3, Número Especial): 5-138. DOI: <https://doi.org/10.21704/rfp.v37i3.1956>

Resumen

Por su ubicación privilegiada en el centro de la Cordillera de los Andes, el Perú posee una vasta franja de la Yunga y al este una inmensa planicie amazónica, donde crece una alta diversidad de especies maderables, de las cuales el conocimiento de su taxonomía es aún incipiente. Por ello, el objetivo principal de este estudio es recopilar la información dispersa sobre la taxonomía de las especies maderables y compararlas con observaciones de campo, a la vez proponer un grupo de especies que podrían ser maderables en un futuro próximo. Se obtuvo un listado final de 1 311 especies, tomando como base el catálogo de los árboles del Perú, la literatura especializada que documenta el uso de las especies maderables, la lista oficial de especies forestales y nuestras observaciones de campo realizadas durante los últimos 15 años. La familia con el mayor número de especies es Fabaceae, con 156 especies y la región con el mayor número de especies es Loreto, con 927 especies, considerada como la región de mayor extensión territorial.

Palabras clave: ciencias forestales, taxonomía, especies comerciales, árboles, nombres vernáculos

¹ Jardín Botánico de Missouri, Herbario Selva Central Oxapampa (HOXA), Prolongación Bolognesi Mz. E-6, Oxapampa, Pasco, Perú.

* Autor de Correspondencia: neotaxon@yahoo.com

Abstract

Due to its privileged location, in the centre of the Andes Mountains, Peru has a vast strip of the Yunga and to the east an immense Amazonian plain, where a high diversity of timber species grows, of which knowledge of their taxonomy is still incipient. For this reason, the main objective of this study was to compile scattered information on the taxonomy of timber species and compare it with our field observations, at the same time proposing a group of species that could be timber in the soon future. A final list of 1 311 species was obtained, based on the catalogue of trees in Peru, the specialized literature that documents the use of timber species, the official list of forest species, and our field observations made over the last 15 years. The family with the largest number of species is Fabaceae, with 156 species, and the region with the largest number of species is Loreto, with 927 species, considered the region with the largest territorial extension.

Key words: forest sciences, taxonomy, commercial species, trees, vernacular names

Introducción

El índice de diversidad de los bosques de la Amazonía peruana calculada por el índice de Shannon Wiener muestra una alta diversidad de especies forestales (SERFOR 2019) y desde luego, un alto potencial económico que se ve reducido por el desconocimiento de la identificación taxonómica correcta en la mayoría de las especies forestales maderables. El aspecto más problemático es que, en la mayoría de las evaluaciones forestales, la taxonomía, no lo hace el personal técnico, sino el “matero” (persona que identifica los árboles) (Vásquez y Gentry 1987). A través del tiempo hemos observado que la identificación taxonómica de las especies forestales es el “cuello de botella” en la industria de la madera, debido a que es el principal y primigenio componente de la cadena productiva, de manera natural fue encargado a los materos, que usan nombres comunes para identificar las especies forestales SERFOR (2020), que pueden ser asociados erróneamente con un nombre científico. Tal situación da como resultado una equivocada identificación botánica, que afecta las siguientes etapas del aprovechamiento forestal e impacta negativamente en la industria y el mercado de productos forestales.

Definitivamente una identificación botánica errada se traduce principalmente en la infravaloración de los productos forestales y de la diversidad arbórea, en el pasado el nombre comercial “cedro”, fue utilizado para denominar

a dos especies: *Cedrela fissilis* Vell. y *C. odorata* L.; actualmente sabemos que, por lo menos en el área de estudio existen siete especies más de *Cedrela*: *C. angustifolia* Sessé & Moc. ex DC., *C. kuelapensis* T.D. Penn. & Daza, *C. longipetiolulata*, Harms, *C. montana* Moritz ex Turcz., *C. nebulosa* T.D. Penn. & Daza, *C. saltensis* M.A. Zapater & del Castillo y *C. weberbaueri* Harms; del mismo modo ocurre con el nombre “shihuahuaco” que tradicionalmente se asoció a las especies, *Dipteryx micrantha* Harms y *D. odorata* (Aubl.) Forsyth f.; pero la segunda especie no ha sido confirmada para el Perú; ahora conocemos que las especies de *Dipteryx* registradas en el Perú realmente son: *D. ferrera* (Ducke) Ducke, *D. charapilla* (J.F. Macbr.) Ducke y *D. micrantha* Harms. La familia Lauraceae, por muchos años fue y continúa siendo infravalorada, con escasas excepciones, las especies como: *Aniba rosodora* Ducke “palo de rosa”, *Mezilaurus itauba* (Meisn.) Taub. ex Mez “itauba” y *Ocotea aciphylla* (Nees & Mart.) Mez “moena amarilla”, “canela moena”, tienen correspondencia entre nombres vernáculos y nombres científicos; las demás especies, cerca de 61 especies son aprovechadas con los nombres de “moena”, “madera blanca” y “roble corriente”.

Son muy pocas las industrias de la transformación de la madera, que tienen la capacidad de identificar científica y correctamente las especies maderables con las cuales trabajan, la mayoría opta por utilizar nombres comunes

sobrevalorándolos, lo que conduce a desvirtuar su correcto uso; Flores (2018) menciona que el problema se empeora cuando se toma en cuenta que cada año ingresan al mercado nuevas especies forestales que en el pasado no llamaron la atención en la industria forestal.

Este catálogo trata de las especies forestales maderables (que producen madera útil en construcciones o carpintería); por razones prácticas, solo hemos considerado como maderables, aquellas especies que son utilizadas para madera aserrada y sus derivados, laminado, y madera redonda estructural. Bajo la premisa que “no hay madera mala, sino mal trabajada” (CPM 2008), hemos nominado como especies que tienen “aptitud maderable”, aquellas especies que cumplen con una, o las dos siguientes premisas: 1. Características externas óptimas tales como: fuste largo, recto y cilíndrico para madera redonda estructural, y adicionalmente diámetros a 1.30 m del suelo, iguales o mayores que 50 cm para madera aserrada, y 2. Uso actual de las especies emparentadas (pertenecientes al mismo género) y que por lo tanto eventualmente podrían considerarse especies forestales maderables.

Se concibió este documento con el propósito de compilar la información dispersa de las especies forestales maderables, tanto de la literatura, como de la lista oficial de especies forestales maderables y aprovechables con fines comerciales, emitida por el Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre - SERFOR, junto a nuestras observaciones de campo, con la expectativa de llenar el vacío de información existente, y coadyuvar al uso responsable de los nombres vernáculos.

Materiales y Métodos

Área de estudio

El área de estudio abarca cuatro de las 13 ecorregiones del Perú indicadas en Britto (2017). **La Amazonía Peruana**, que inicia en las estribaciones de la Cordillera Oriental de los Andes, extendiéndose hasta los límites territoriales del Perú con: Bolivia, Brasil, Colom-

bia y Ecuador. De acuerdo con Britto (2017), pertenece a la ecorregión, **Bosques Húmedos Amazónicos (BHA)**: que corresponde a los bosques amazónicos marcadamente no estacionales e inundables de la denominada “selva baja”, y que se distribuyen hasta los 500 msnm en las regiones de Amazonas, Cusco, Huánuco, Junín, Loreto, Madre de Dios, Pasco, Puno, San Martín y Ucayali.

Las Yungas Peruanas, son los bosques montanos del flanco oriental de los Andes del Perú que constituyen uno de los ecosistemas montanos más ricos del mundo. Los endemismos regionales y locales son comunes para una amplia variedad de taxa (Dinerstein et al. 1995). Según Britto (2017) corresponderían a las ecorregiones siguientes: **Bosques Muy Húmedos Premontanos (BMHP)**: que comprende a los bosques premontanos de la vertiente oriental, y que se distribuyen entre los 500 y 1 500 msnm en las regiones de Amazonas, Apurímac, Ayacucho, Cajamarca, Cusco, Huánuco, Huancavelica, Junín, Loreto, Madre de Dios, Pasco, Puno, San Martín y Ucayali. **Bosques Muy Húmedos Montanos (BMHM)**: que corresponde a los bosques montanos por debajo de la ecorregión de Bosques Pluviales Montanos, y que se distribuyen entre los 1 500 y 2 500 msnm en las regiones de Amazonas, Ayacucho, Cajamarca, Cusco, Huánuco, Junín, Loreto, Madre de Dios, Pasco, Puno, San Martín y Ucayali. **Bosques Pluviales Montanos (BPM)**: que corresponden a los bosques montanos de la vertiente oriental, y que se distribuyen entre los 2 500 y 3 500 msnm en las regiones de Amazonas, Cusco, Huánuco, Junín, Madre de Dios, Pasco, Puno y San Martín.

Elaboración del catálogo

Tomando como base el catálogo de los árboles del Perú (Vásquez et al. 2018) y el primer catálogo de los árboles de la Amazonia de Madre de Dios, Perú (Monteagudo et al. 2020), se obtuvieron datos de distribución, altitud sobre el mar, hábitos y nombres vernáculos. Se elaboró la primera lista, teniendo en cuenta todas las especies que se mencionan con usos maderables en Flores (2018), Reynel et al. (2016),

Castillo (2010), Dueñas y Nieto (2010), INIA-OIMT (1996) y Baluarte y Arostegui (1991); al mismo tiempo, se cotejo con la Lista Oficial de Especies Forestales, RDE N°118-2019-MINAGRI-SERFOR-DE (2019). De igual manera, adicionamos las observaciones realizadas en los últimos 15 años, y finalmente basados en la premisa que “no hay madera mala, sino mal trabajada” (CPM 2008), hemos nominado como especies que tienen “aptitud maderable”, aquellas especies que cumplen con una, o las dos premisas siguientes: 1. Características externas óptimas como: fuste, recto y cilíndrico (excepto *Aspidosperma excelsum* Benth., *Aspidosperma rigidum* Rusby, *Lecointea amazonica* Ducke, *Swartzia polyphylla* DC. – con fuste fenestrado) para madera redonda estructural, y adicionalmente diámetros a 1.30 m del suelo, igual o mayor que 50 cm para madera aserrada, y 2. Uso actual de las especies emparentadas (pertenecientes al mismo género) y que por lo tanto eventualmente podrían considerarse especies forestales maderables.

Con el propósito de asistir en los posibles cambios taxonómicos futuros, para todas las especies y las categorías infraespecíficas silvestres, se buscó referenciarlas con colecciones botánicas, las cuales están conservadas e indexadas en uno o más herbarios a través de todo el mundo, principalmente en el AMAZ, CUZ, HOXA, HUT, USM, MOL en el Perú; el F, MO y NY en los Estados Unidos de América del Norte; el B y el K, en Europa (Thiers 2022). Adicionalmente hay especímenes citados como HFP, que hace referencia al Herbario Forestal de Pucallpa (Ucayali). Las especies cultivadas por lo general no tienen colección de referencia a excepción de algunas especies provenientes de plantaciones y jardines botánicos.

Formato del catálogo

El catálogo tiene dos grupos, primero se listan las Gimnospermas y luego las Angiospermas, las familias están ordenadas alfabéticamente dentro de cada grupo, los géneros dentro de las familias y las especies dentro de los géneros. Después del nombre de cada familia, se adiciona la información de cada es-

pecie, que consta de seis líneas principales, como en el ejemplo que se ve más adelante: primera línea <Nombre científico>, segunda línea <Nombre(s) vernáculo(s)>, tercera línea <Hábito frecuente>, cuarta línea <Colección de referencia y herbarios del depósito>, quinta línea <Distribución en las regiones, para esto se usaron los acrónimos de las regiones del Perú, propuestos por Lamas y Encarnación (1976): AM (Amazonas), CA (Cajamarca), CU (Cusco), HU (Huánuco), JU (Junín), LO (Loreto), MD (Madre de Dios), PA (Pasco), PU (Puno), SM (San Martín) y UC (Ucayali), y su altitud de registro>, sexta línea <Los usos, están indicados en dos criterios, primero, las especies actualmente maderables, afirmadas por las observaciones personales de los autores en campo, las referencias bibliográficas que indican que estas especies tienen uso maderable en: Flores (2018); Reynel *et al.* (2016); Castillo (2010); Dueñas y Nieto (2010); INIA-OIMT (1996); Baluarte y Arostegui (1991) y la Lista Oficial de Especies Forestales, RDE N°118-2019-MINAGRI-SERFOR-DE (2019); el segundo criterio para los usos es la aptitud maderable de las especies, en base a las dos premisas indicadas en párrafos previos>. Adicionalmente para algunas especies se incluye una línea secundaria, séptima línea < Situación actual de su distribución, cuando la especie es endémica, y cuando sea oportuna se adiciona la categoría UICN, de acuerdo con el DS N° 043-2006-AG (2006) (ver Cuadro 1).

Resultados

Se logró compilar 1 340 registros que incluye subespecies y variedades, correspondiente a 102 familias y 1 311 especies, de las cuales 26 especies son cultivadas; en total 656 especies son actualmente maderables y otras 655 especies son incluidas por presentar aptitud maderable (por las características indicadas anteriormente). De las 656 especies indicadas como madera de uso actual, 383 especies son indicadas como tal en la literatura y 273 especies corresponden a nuestras observaciones. La lista detallada de las especies está anotada en el Anexo 1. Catálogo de las especies maderables de la Amazonía y la Yunga Peruana (Figuras 1 al 6).

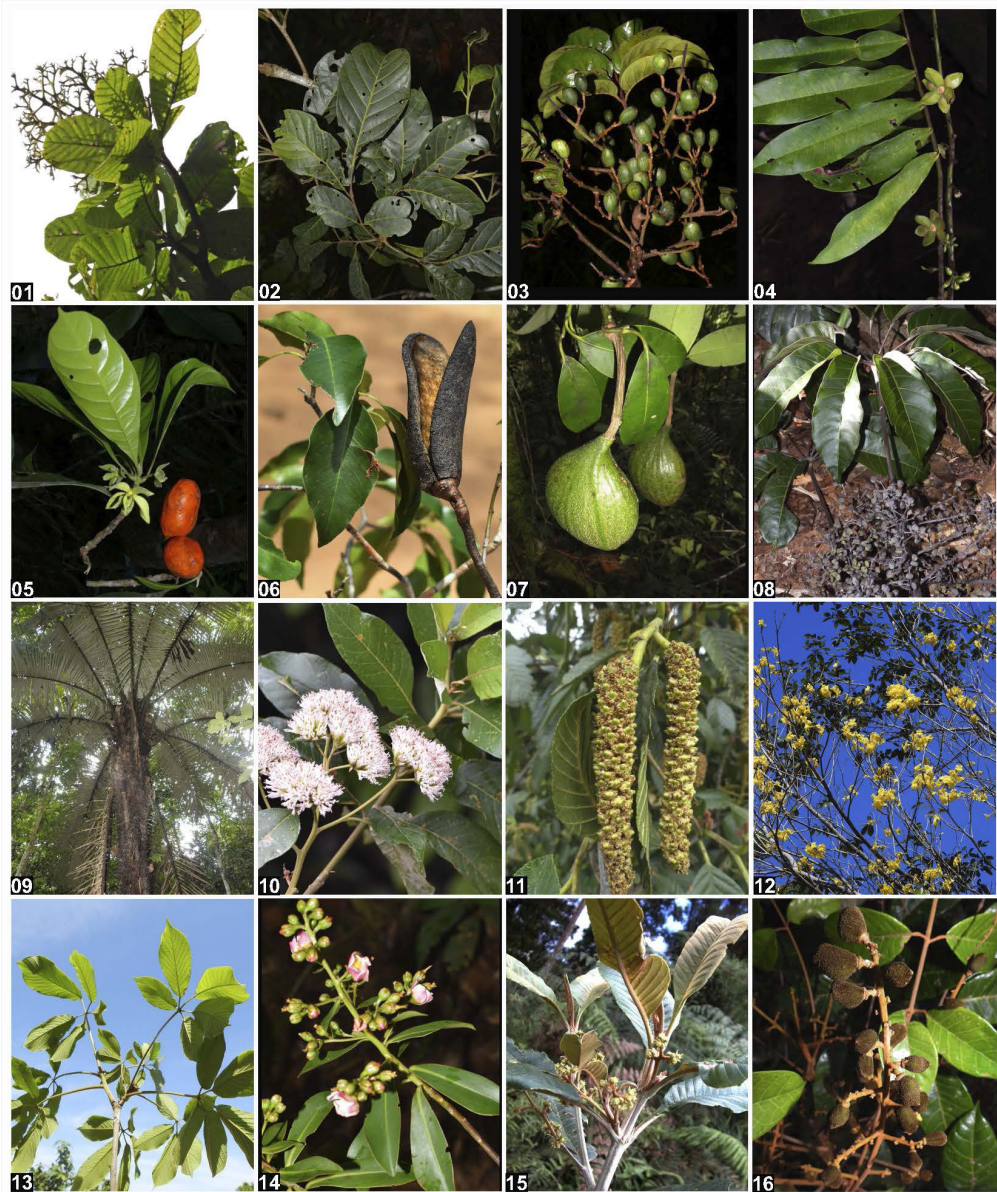


Figura 1. Especies forestales maderables de la Amazonía y la Yunga Peruana. 1. *Anacardium giganteum* W. Hancock ex Engl.; 2. *Tapirira retusa* Ducke; 3. *Tapirira rubrinervis* Barfod; 4. *Guatteria sanctae-crucis* Maas & Westra; 5. *Tetrameranthus laomae* D.R. Simpson; 6. *Aspidosperma cylindrocarpon* Müll. Arg.; 7. *Aspidosperma schultesii* Woodson; 8. *Didymopanax morototoni* (Aubl.) Decne. & Planch.; 9. *Astrocaryum murumuru* Mart.; 10. *Piptocomma discolor* (Kunth) Pruski; 11. *Alnus acuminata* Kunth; 12. *Handroanthus capitatus* (Bureau & K. Schum.) Mattos; 13. *Handroanthus ochraceus* (Cham.) Mattos; 14. *Bonnetia paniculata* Spruce ex Benth.; 15. *Brunellia dulcis* J.F. Macbr.; 16. *Protium amazonicum* (Cuatrec.) Daly. Fotos por Rocío Rojas y Rodolfo Vásquez.



Figura 2. Especies forestales maderables de la Amazonía y la Yunga Peruana. 17. *Trattinnickia lawrancei* Standl.; 18. *Calophyllum brasiliense* Cambess; 19. *Haploclathra cordata* Vásquez; 20. *Celtis schippii* Standl.; 21. *Caryocar glabrum* (Aubl.) Pers.; 22. *Anthodiscus amazonicus* Gleason & A.C. Sm.; 23. *Moquilea unguiculata* (Prance) Sothers & Prance; 24. *Parinariopsis licaniflora* (Sagot) Sothers & Prance; 25. *Clethra revoluta* (Ruiz & Pav.) Spreng.; *Terminalia amazonia* (J.F. Gmel.) Exell; 27. *Cordia alliodora* (Ruiz & Pav.) Oken; 28. *Weinmannia latifolia* C. Presl; 29. *Sloanea fragrans* Rusby; 30. *Glycydendron amazonicum* Ducke; 31. *Tetrorchidium rubrivenium* Poepp.; 32. *Albizia subdimidiata* (Splitg.) Barneby & J.W. Grimes. Fotos por Rocío Rojas y Rodolfo Vásquez.



Figura 3. Especies forestales maderables de la Amazonía y la Yunga Peruana. 33. *Amburana acreana* (Ducke) A.C. Sm.; 34. *Apuleia leiocarpa* (Vogel) J.F. Macbr.; 35. *Dipteryx charapilla* (J.F. Macbr.) Ducke; 36. *Dussia tessmannii* Harms; 37. *Hymenolobium pulcherrimum* Ducke; 38. *Pseudopiptadenia suaveolens* (Miq.) J.W. Grimes; 39. *Tachigali pilosa* van der Werff; 40. *Humiria balsamifera* Aubl.; 41. *Juglans neotropica* Diels; 42. *Vitex pseudolea* Rusby; 43. *Anba rosodora* Ducke; 44. *Chlorocardium venenosum* (Kosterm. & Pinkley) Rohwer, H.G. Richt. & van der Werff; 45. *Mezilaurus mahuba* (A. Samp.) van der Werff; 46. *Ocotea obovata* (Ruiz & Pav.) Mez; 47. *Sextonia pubescens* van der Werff; 48. *Allantoma decandra* (Ducke) S.A. Mori. Ya Y. Huang & Prance. Fotos por Rocío Rojas y Rodolfo Vásquez.



Figura 4. Especies forestales maderables de la Amazonía y la Yunga Peruana. 49. *Couratari guianensis* Aubl.; 50. *Eschweilera albiflora* (DC.) Miers; 51. *Ruptiliocarpon caracolito* Hammel & N. Zamora; 52. *Lafoensia acuminata* (Ruiz & Pav.) DC.; 53. *Byrsonima arthropoda* A. Juss.; 54. *Ceiba lupuna* P.E. Gibbs & Semir; 55. *Matisia bicolor* Ducke; 56. *Scleronema praecox* (Ducke) Ducke; 57. *Septotheca tessmannii* Ulbr.; 58. *Miconia poeppigii* Triana; 59. *Cabralea canjerana* (Vell.) Mart.; 60. *Cedrela angustifolia* Sessé & Mac. Ex DC.; 61. *Guarea guidonia* (L.) Sleumer; 62. *Trichilia schomburgkii* C. DC.; 63. *Brosimum lactescens* (S. Moore) C.C. Berg; 64. *Ficus gigantosyce* Dugand. Fotos por Rocío Rojas y Rodolfo Vásquez.



Figura 5. Especies forestales maderables de la Amazonía y la Yunga Peruana. 65. *Pseudolmedia laevis* (Ruiz & Pav.) J.F. Macbr.; 66. *Morella pubescens* (Humb. & Bonpl. Ex Willd.) Wilbur; 67. *Osteophloeum platyspermum* (Spruce ex A. D.C.) Warb.; 68. *Otoba glycyarpa* (Ducke) W.A. Rodrigues & T.S. Jaram.; 69. *Virola flexuosa* A.C. Sm.; 70. *Myrcianthes rhopaloides* (Kunth) McVaugh; 71. *Cespedesia spathulata* (Ruiz & Pav.) Planch.; 72. *Minquartia guianensis* Aubl.; 73. *Freziera croatii* D. Santam. & A.K. Monro; 74. *Podocarpus celatus* de Laub.; 75. *Retrophyllum piresii* (Silba) C.N. Page; 76. *Drypetes gentryana* Vásquez; 77. *Colubrina glandulosa* Perkins; 78. *Sterigmapetalum obovatum* Kuhl.; 79. *Hesperomeles ferruginea* (Pers.) Benth.; 80. *Simira rubescens* (Benth.) Bremek. Ex Steyererm. Fotos por Rocío Rojas y Rodolfo Vásquez.

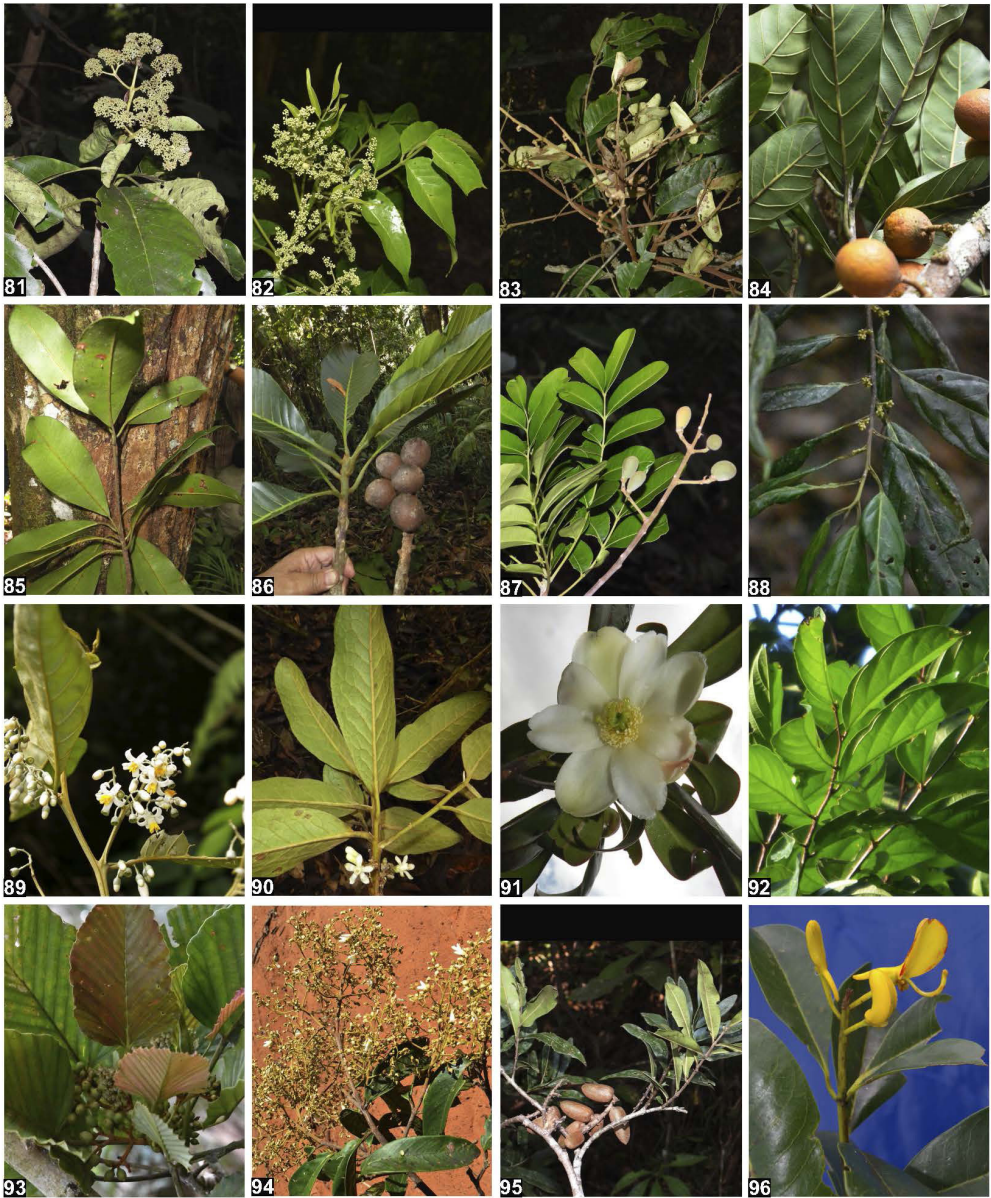


Figura 6. Especies forestales maderables de la Amazonía y la Yunga Peruana. 81. *Chimarrhis hookeri* K. Schum.; 82. *Huerteia glandulosa* Ruiz & Pav.; 83. *Toulicia reticulata* Radlk.; 84. *Chrysophyllum amazonicum* T.D. Penn.; 85. *Manilkara bidentata* (A. DC.) A. Chev.; 86. *Pouteria baehniiana* Monach.; 87. *Homalolepsis paraensis* (Ducke) Devecchi & Pirani; 88. *Discophora montana* R.A. Howard; 89. *Styrax cordata* (Ruiz & Pav.) A. DC.; 90. *Symplocos fuliginosa* B. Ståhl; 91. *Gordonia fruticosa* (Schrad.) H. Keng; 92. *Ampelocera edentula* Kuhlm.; 93. *Pourouma bicolor* Mart.; 94. *Erisma bicolor* Ducke; 95. *Qualea tessmannii* Mildbr.; 96. *Vochysia gigantea* Stapf. Fotos por Rocío Rojas y Rodolfo Vásquez.

Familia botánica.	====	Euphorbiaceae Juss.
Nombre científico aceptado de la especie	====	<i>Sapium marmieri</i> Huber
Nombre o nombres vernáculos	====	N.Ver: Caucho blanco, Caucho masha, Caucho masha hoja grande, Gutapercha, Gutapercha colorada, Shiringarana
Alto del árbol en metros	====	Hábito: Árbol 20-30 m.
Colección botánica, representativa y los herbarios del depósito	====	Col Ref: R. Rojas 5082 (HOXA, HUT, MO, USM)
Distribución en las regiones y la altitud en msnm	====	Región(es): AM, CU, HU, LO, MD, PA, UC. Alt(m.): 100-500(-2200)
Usos	====	Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [RDE N° 118-2019-MINAGRI-SERFOR-DE (2019); Dueñas y Nieto (2010)].

Cuadro 1. Formato del catálogo para las especies maderables en la Amazonía y la Yunga Peruana.

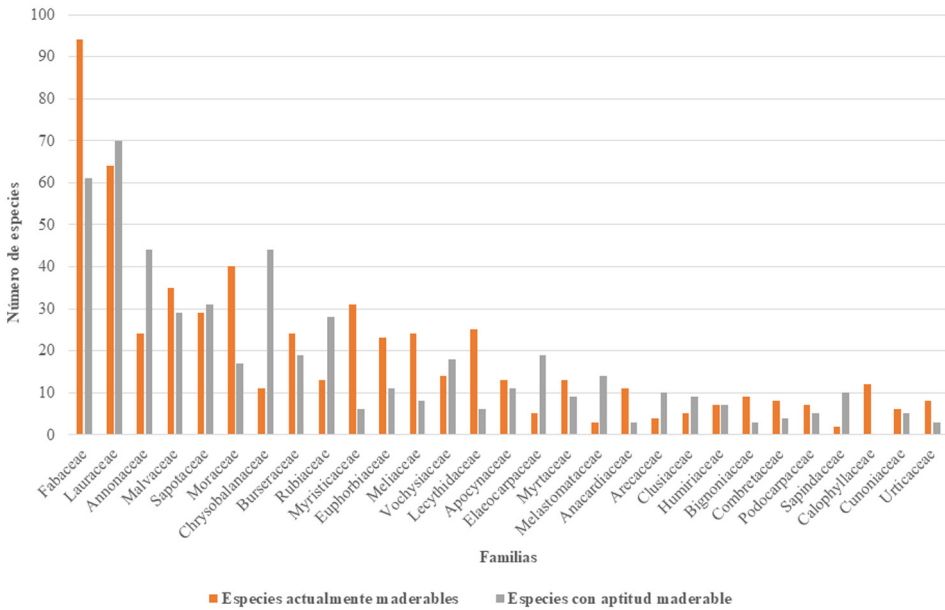


Figura 7. Familias que contienen diez o más especies maderables en la Amazonía y la Yunga Peruana.

Las cinco familias con el mayor número de especies actualmente maderables son: Fabaceae (95), seguida de Lauraceae (65), Moraceae (40), Malvaceae (35) y Myristicaceae (31). Las familias que destacan con el mayor número de especies con aptitud maderable son: Lauraceae (69), Fabaceae (61), Annonaceae (44),

Chrysobalanaceae (44) y Sapotaceae (32) especies (Figura 7).

En la Figura 8, se observa que los géneros que tienen mayor número de especies son: *Ocotea* con 39 especies, de las cuales, 14 especies son actualmente maderables y 25 tienen aptitud

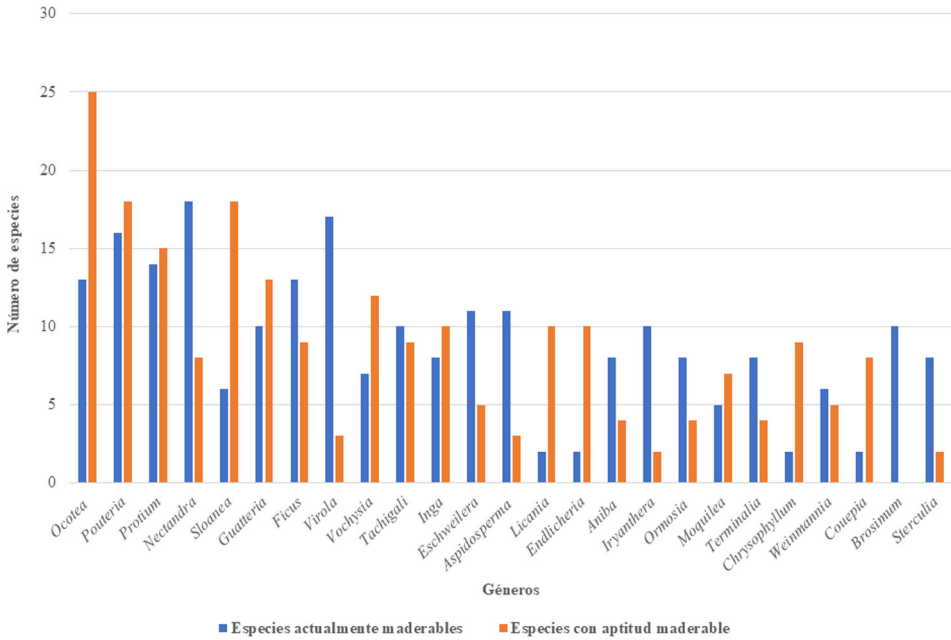


Figura 8. Géneros que contienen diez o más especies maderables en la Amazonía y la Yunga Peruana.

maderable, seguido de *Pouteria* con 34 especies, 16 son actualmente maderables y 18 con aptitud maderable, *Protium* con 29 especies, 14 son actualmente maderables y 15 con aptitud maderable, *Nectandra* con 26 especies, 18 son actualmente maderables y 8 con aptitud maderable y finalmente *Sloanea* con 24 especies, 6 son actualmente maderables y 18 con aptitud maderable.

En la Figura 9, la región de Loreto tiene el mayor número de especies maderables del país con 927 especies, seguido de la región de Pasco (554), Amazonas (524), Madre de Dios (486) y San Martín (382), las demás regiones tienen menos de 270 especies. En la misma Figura 9, se muestra la distribución de las especies restringidas a cada región. Siguiendo el mismo orden anterior, la región de Loreto tiene el mayor número de especies maderables restringidas a esta región con 245 especies, seguido de Pasco (30), Madre de Dios (29), Amazonas (27) y San Martín (9), las demás regiones tienen menos de 6 especies y Puno que no tiene ninguna especie restringida en su territorio.

Discusión

La literatura sobre las especies forestales maderables en el Perú, que cubre el territorio nacional, es antigua y presenta nombres desactualizados, así tenemos, el “Catálogo preliminar de las especies forestales del Perú” de Lao (1969), en el cual se consignaron 675 especies forestales, otro ejemplo, “Nomenclatura de las especies forestales comunes en el Perú” de Encarnación (1983), indica que para el Perú existen 303 nombres válidos para las especies forestales.

En Flores (2018), Reynel *et al.* (2016), Castillo (2010), Dueñas y Nieto (2010), INIA-OIIMT (1996), y en la lista oficial de especies forestales RDE N°118-2019-MINAGRI-SERFOR-DE (2019), solo se consideran las especies utilizadas como madera aserrada y laminada, dejando de lado un buen número de especies que son utilizadas como madera redonda estructural, ampliamente utilizadas en el área de Iquitos, así tenemos especies como *Minquartia guianensis* Aubl., “huacapú”, *Piptocoma discolor* (Kunth)

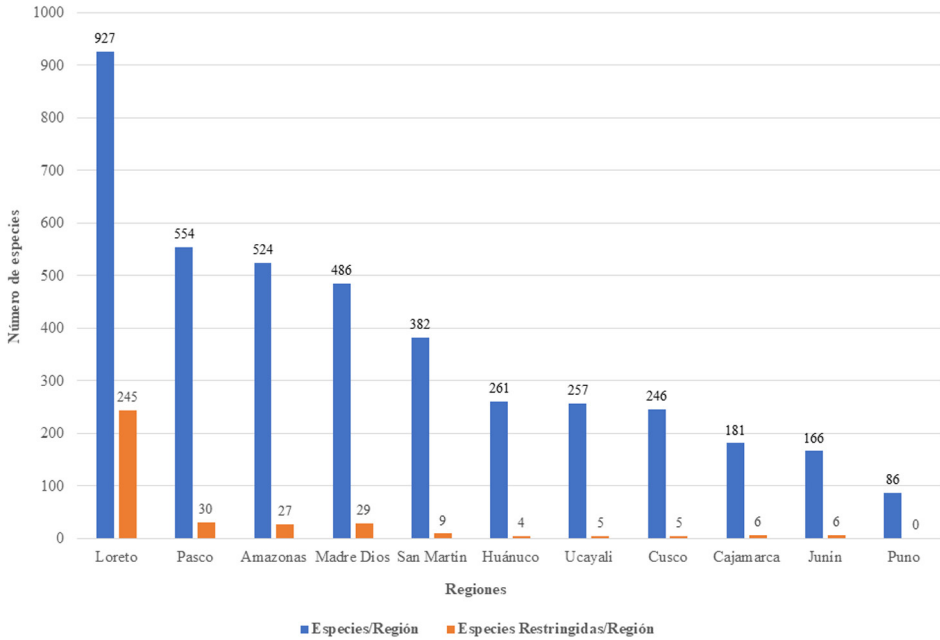


Figura 9. Distribución de las especies maderables por región en la Amazonía y la Yunga Peruana.

Pruski, “yanavara”, que están ausentes de las listas de maderas.

Otras veces aparecen en las listas e incluso se anuncia la comercialización de especies basadas en una identificación dudosa, como ejemplo mencionamos a *Machaerium inundatum* (Mart. ex Benth.) Ducke, “aguano masha”, “cori caspi”, “pashaco” (Perú Forestal s.f., Plataforma Forestal del Perú s.f.). Sin embargo, esta especie es una liana y raramente puede ser un arbusto escandente. También se muestran en las listas nombres de especies constituidas por arbolitos que apenas superan los 5 m de alto, así tenemos las especies *Iryanthera tessmannii* Markgr. “cumalilla”, *Rhodothyrsus macrophyllus* (Ducke) Esser “huangana caspi”, “kerosen caspi”, *Sorocea guilleminiana* Gaudich. “llanchama de altura” (RDE N°118-2019-MINAGRI-SERFOR-DE, 2019).

Debido a las actualizaciones taxonómicas, varios nombres no deberían aparecer en lista oficial de especies forestales (RDE N°118-2019-MINAGRI-SERFOR-DE, 2019). De

este modo, el nombre muy utilizado para referirse al “ishpingo” es *Amburana cearensis* (Allemão) A.C. Sm., que es una especie exclusiva de Brasil (Seleme *et al.* 2015); la especie peruana correcta es *Amburana acreana* (Ducke) A.C. Sm. De igual manera, el nombre *Guatteria hyposericea* Diels, ha sido ampliamente empleado para referirse a una de las tantas “carahuasca”, cuyo nombre correcto es *Guatteria scytophylla* Diels, de igual manera para el nombre *Tetragastris altissima* (Aubl.) Swart el nombre correcto es *Protium altissimum* (Aubl.) Marchand, y para *Tetragastris panamensis* (Engl.) Kuntze el nombre correcto es *Protium stevensonii* (Standl.) Daly.

Según Britto (2017), la ecorregión **Bosques Muy Húmedos Premontanos (BMHP)** comprende a los bosques premontanos de la vertiente oriental, que se distribuyen entre los 500 y 1500 msnm en las regiones de Amazonas, Apurímac, Ayacucho, Cajamarca, Cusco, Huánuco, Huancavelica, Junín, Loreto, Madre de Dios, Pasco, Puno, San Martín y Ucayali. En todas las regiones indicadas se han registra-

do árboles maderables, excepto en: Apurímac, Ayacucho y Huancavelica, lo cual no quiere decir que no existan, sino que no hay trabajo de campo, que registre la presencia de las especies con colecciones botánicas. Estos vacíos de información botánica ya fueron señalados por Honorio y Reynel (2011), al estudiar distribución de las colecciones de las familias Chloranthaceae, Cunoniaceae y Moraceae, observaron que existe un desbalance muy marcado en la prospección por regiones en el Perú, siendo así que el 59.04% de las colecciones botánicas están distribuidas en 2 regiones, Loreto con 37.18% y Madre de Dios con 21.86%.

No sorprende que las familias Fabaceae y Lauraceae, tengan los primeros lugares en cuanto al número de especies maderables, esto debido a que son abundantes en los bosques tropicales y contienen mayormente especies arbóreas, siendo las especies de la familia Lauraceae exclusivamente arbóreas. En la Figura 7, se muestra que las familias Annonaceae, Chrysobalanaceae, Elaeocarpaceae y Rubiaceae, son aquellas que tienen un alto número de especies con "aptitud maderable", dos a cuatro veces más que el número de especies con uso actual, lo cual resulta en una oportunidad para diversificar la extracción de árboles maderables del bosque y talvez para ensayar nuevas tecnologías de aprovechamiento y encontrar nuevas aplicaciones al uso de las maderas que contribuyan a disminuir la presión actual a las maderas valiosas.

Observando la Figura 9, vemos que la región Loreto ocupa el primer lugar en número de especies, lo que podría explicarse por su gran extensión territorial; las regiones de Pasco y Amazonas que ocupan el segundo y tercer lugar respectivamente son regiones que tienen territorios pequeños, en este caso el alto número de especies se puede explicar porque estas regiones tienen en sus territorios una mayor diversidad de ecorregiones de Yunga, lo que contribuye a una mayor diversidad de especies. Lo que ocurre con Madre de Dios que ocupa el cuarto lugar, se debe a dos escenarios, primero que, la extracción de madera es selectiva y dirigida hacia el bosque amazónico y, segundo

que afortunadamente cerca del 50 % de su territorio está protegido. Desafortunadamente la región San Martín que ocupa el quinto lugar, aunque tiene parte de su territorio protegido, ha sufrido una considerable devastación de su cobertura vegetal principalmente en el valle del Huallaga; de otro lado, los registros de las especies forestales basados en colecciones botánicas son escasos. El sexto lugar es ocupado por Huánuco, cuyo territorio es más del 50% ocupado por la Yunga y la Amazonía; sin embargo, ha perdido parte de su cobertura en el valle del Monzón, el alto Huallaga y el área adyacente a la carretera que conecta la ciudad de Constitución con el centro poblado Alexander von Humboldt (Km. 86 de la carretera a Pucallpa). La región Ucayali siendo una región amazónica y la segunda más grande del Perú, se ubica en el séptimo lugar, esto debido principalmente a la falta de trabajo de campo.

Conclusión

El mayor número de especies registradas en las regiones están directamente relacionados a una mayor extensión territorial, tal como ocurre con Loreto que es la región con mayor territorio, donde se registran 927 especies forestales maderables, y a una mayor diversidad de ecorregiones, como sucede con Pasco y Amazonas que tienen 554 y 524 especies forestales maderables respectivamente.

Agradecimientos

Nuestro agradecimiento al Missouri Botanical Garden (MBG), por facilitarnos el acceso a la base de datos TROPICOS, a partir de la cual elaboramos las listas iniciales del Catálogo de Árboles del Perú. Agradecemos también al Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre (SERFOR) y al Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado (SERNANP), por habernos otorgado las respectivas autorizaciones de investigación, durante estos años de trabajo de campo.

Nuestra gratitud para el Dr. Henk van der Werff y la Lic. Olga Martha Montiel, por la confianza depositada en nosotros para conducir

los programas del MBG, en el Perú, lo cual nos permitió recolectar toda la información sobre las especies maderables y desde luego por su constante ánimo para continuar con esta investigación. Al Mag. Robín A. Fernandez Hilario, por la revisión crítica del documento y a los revisores anónimos por sus valiosos aportes. A nuestros compañeros de esta aventura científica, Luis Valenzuela, Abel Monteagudo, Isau Huamantupa, Yahn Carlos Soto, Jaime Flores, Jerry Shareba y Alex García, que diligentemente y con paciencia nos acompañaron en los últimos 15 años de labores de campo.

Referencias

- Baluart, VJR; Arostegui, A. 1991. Usos probables de las maderas de 20 especies del departamento de Loreto. *Folia Amazonica* 3:59-79
- Britto, B. 2017. Actualización de las Ecorregiones Terrestres de Perú propuestas en el Libro Rojo de Plantas Endémicas del Perú. *Gayana Botánica* 74(1): 15-29. DOI: <http://doi.org/10.4067/S0717-66432017005000318>.
- Castillo, A. 2010. Manual dendrológico de las principales especies de interés comercial actual y potencial de la zona del Alto Huallaga. Proyecto PD 421/06 (F) "Fortalecimiento de la cadena productiva de la madera proveniente de concesiones forestales y otros bosques bajo manejo forestal". Lima. 82 p.
- CPM (Confederación Peruana de la Madera, Perú). 2008. Compendio de información técnica de 32 especies forestales tomo I. Lima. Perú. 73 p. Consultado 18 ago. 2022. Disponible en <https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/1458588/1.%20%20Compendio%20de%20información%20técnica%20de%2032%20especies%20Forestales%20Tomo%20I.pdf.pdf>.
- Decreto Supremo N° 043-2006-AG (13 de julio de 2006). Aprueban Categorización de Especies Amenazadas de Flora Silvestre. Republica del Perú.
- Dinerstein, E; Olson, DM; Graham, DJ; Webster, AL; Primm, SA; Bookbinder, MP; Ledec, G. 1995. Una evaluación del estado de conservación de las ecorregiones terrestres de América Latina y el Caribe. Publicado en colaboración con World Wildlife Fund. Washington, D.C. 135 p. + mapas. Consultado 10 nov. 2022. Disponible en <https://documents1.worldbank.org/curated/en/917091468269687252/pdf/14996010spanish.pdf>.
- Dueñas, H; Nieto, C. 2010. Dendrología Tropical: Caracterización Dendrológica de las principales especies forestales de la Amazonía Peruana. Primera edición. Cusco. 233 p.
- Encarnación, F. 1983. Nomenclatura de las especies forestales comunes en el Perú. Número 7 de Documento de trabajo / Proyecto INUD FAO PER 81/002. 149 p.
- Flores, Y. 2018. Árboles nativos de la Región Ucayali. Estación Experimental Agraria Pucallpa. Pucallpa, Perú. 375 p. Disponible en https://www.researchgate.net/publication/328145898_Arboles_nativos_de_la_Region_Ucayali.
- Honorio, E; Reynel, C. 2011. Vacíos en la colección de la flora de los bosques húmedos del Perú. Segunda edición. Editado por el Herbario de la Facultad de Ciencias Forestales Universidad Nacional Agraria La Molina. 53 p.
- INIA-OIMT. 1996. Manual de identificación de especies forestales de la subregión Andina. Instituto Nacional de Investigación Agraria-Perú y Organización Internacional de las Maderas Tropicales, Proyecto PD 150/9. Lima, Perú. 489 p.
- Lamas, G; Encarnación, F. 1976. Índice toponímico del Mapa del Perú 1:1000000 del Instituto Geográfico Militar. Universidad Nacional Mayor de San Marcos. 80 p.
- Lao, R. 1969. Catálogo preliminar de las especies forestales del Perú. *Revista Forestal del Perú*. 3(2):3-61.
- Monteagudo, A; Vásquez, R; Rojas, R; Phillips, OL; Baker, TR; Dueñas, H; Pickavance, GC; Núñez, P; Cornejo, F; Janovec, JP; Terborgh, JW; Silman, MR; Valenzuela, L; Foster, RB; Farfán, W; Chama, V; Pallqui, NC; Quispe, SB; Huamantupa, I; Álvarez, P; Pitman, N; Alfaro, L. 2020. Primer catálogo de los árboles de la

- Amazonía de Madre De Dios, Perú. Universidad Andina del Cusco, Cusco, Perú. 240 p. Consultado 15 dic. 2022. Disponible en https://forestplots.net/upload/publication-store/2020/CatalogodeArboles_deMadredeDios_RAINFOR.pdf.
- Perú Forestal. s.f. Águano masa. Consultado 25 ago. 2022. Disponible en <https://www.peruforestal.org/aguanomasha/>.
- Plataforma Forestal del Perú. s.f. Águano masha. Consultado 25 ago. 2022. Disponible en <https://peruwoods.com/wood/aguano-masha-en/>.
- Resolución de Dirección Ejecutiva N° 118-2019-MINAGRI-SERFOR-DE (17 mayo 2019). Aprueba Lista Oficial de Especies Forestales. Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego del Perú. República del Perú.
- Reynel, C; Pennington, TD; Pennington, RT. 2016. Árboles del Perú. Primera edición. Lima. Perú. 1047 p.
- Seleme, E; Lewis, G; Stirton, Ch; Sartori, A; Mansano, V. 2015. A Taxonomic review and new species of the south american woody genus *Amburana* (Leguminosae, Papilionoideae). Phytotaxa 212(4):249-263. DOI: <https://doi.org/10.11646/phytotaxa.212.4.1>.
- SERFOR (Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre, Perú). 2019. Informe del inventario nacional forestal y de fauna silvestre - panel 1. 342 p. Consultado 18 agosto 2022. Disponible en <https://www.serfor.gob.pe/portal/wp-content/uploads/2020/03/INFORME-DEL-INFES-PANEL-1.pdf>.
- SERFOR (Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre, Perú). 2020. Manual para la identificación botánica de especies forestales de la Amazonía Peruana, Lima. 284 p. Disponible en <http://repositorio.serfor.gob.pe/handle/SERFOR/895>.
- Thiers, B. 2022 (continuamente actualizado). Index Herbariorum: a global directory of public herbaria and associated staff. – N. Y. Bot. Gard. Virtual Herbarium. Disponible en <http://sweetgum.nybg.org/ih/>.
- Vásquez, R; Gentry, A. 1987. Limitaciones del uso de nombre vernaculares en los inventarios forestales de la Amazonía Peruana. Revista Forestal del Perú 14(1):1-11.
- Vásquez, R; Rojas, R; Monteagudo, A; Valenzuela, L; Huamantupa, I. 2018. Catálogo de los árboles del Perú. Q'euña. Número especial. Vol. 9(1):1-605.

Anexo 1. Catálogo de las especies maderables de la Amazonía y la Yunga Peruana.**GIMNOSPERMAS****ARAUCARIACEAE Henkel & W. Hochst. (2 especies)*****Araucaria angustifolia* (Bertol.) Kuntze**

N.Ver: Araucaria

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: E. Medina F. & A. Daza 83 (MO)

Región(es): Cultivada: PA. Alt(m.): 1800-2000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

***Araucaria heterophylla* (Salisb.) Franco**

N.Ver: Araucaria

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: C. Díaz 1673 (MO)

Región(es): Cultivada: HU, JU, PA. Alt(m.): 200-1800

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

CUPRESSACEAE Gray (1 especie)***Cupressus lusitanica* Mill.**

N.Ver: Ciprés

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: A. Monteagudo *et al.* 4500 (HUT, MO, USM)

Región(es): CU, PA. Alt(m.): 1500-2400

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

PINACEAE Spreng. ex Rudolphi (5 especies)***Pinus caribaea* Morelet**

N.Ver: Pino

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: A. Monteagudo 4352 (HUT, MO, USM)

Región(es): Cultivada: LO, PA. Alt(m.): 1800

Usos: con aptitud maderable.

***Pinus oocarpa* Schiede ex Schldtl.**

N.Ver: Pino

Hábito: Árbol 15-20 m.

Col Ref: Nota: Sin colección, visto en Villa Rica

Región(es): Cultivada: PA. Alt(m.): 1500

Usos: con aptitud maderable.

***Pinus patula* Schldtl. & Cham.**

N.Ver: Pino

Hábito: Árbol 15-20 m.

Col Ref: Nota: Sin colección, visto en Cajamarca

Región(es): Cultivada: CA. Alt(m.): 1500-1800

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].

***Pinus radiata* D. Don**

N.Ver: Pino

Hábito: Árbol 15-20 m.

Col Ref: Nota: Sin colección, visto en Oaxapampa

Región(es): Cultivada: PA. Alt(m.): 1500-1800

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].

***Pinus tecunumanii* F. Schwardt. ex Eguliz &**

J.P.Perry

N.Ver: Pino

Hábito: Árbol 15-20 m.

Col Ref: Nota: Sin colección, visto en Oaxapampa

Región(es): Cultivada: PA. Alt(m.): 1500-1800

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

PODOCARPACEAE Endl. (12 especies)***Podocarpus ballivianensis* Silba**

N.Ver: Ulcumano

Hábito: Árbol (5-)10-15(-20) m.

Col Ref: A.H. Gentry 42003 (MO)

Región(es): PA. Alt(m.): 400-1000

Usos: con aptitud maderable.

Podocarpus celatus de Laub.

N.Ver: Espintana de varillal
Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
Col Ref: R. Vásquez 36872 (MO, USM)
Región(es): AM, HU, JU, LO, PA, PU, SM.
Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.

Podocarpus glomeratus D. Don

N.Ver: Intimpa, Romerillo
Hábito: Árbol 10-18(-22) m.
Col Ref: A. Tupayachi H. 69 (MO)
Región(es): CU, HU. Alt(m.): 1900-3700
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019); Reynel *et al.* (2016)].
Categ. UICN: NT.

Podocarpus ingensis de Laub.

N.Ver: Ulcumano
Hábito: Árbol 10-20(-25) m.
Col Ref: B. A. Stein 2200 (MO)
Región(es): SM. Alt(m.): 1500-2000(-2500)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Podocarpus magnifolius J. Buchholz & N.E. Gray

N.Ver: Cinqui-masé, Ulcumano de puna
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: D.N. Smith 5176 (MO)
Región(es): PA. Alt(m.): 1250-2900
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
Categ. UICN: NT.

Podocarpus oleifolius D. Don

N.Ver: Olivo, Saucecillo, Ulcumano, Ulcumano de puna
Hábito: Árbol 10-35 m.
Col Ref: R. Rojas 3242 (HOXA, USM, MO)
Región(es): AM, CA, CU, HU, LO, PA, SM.
Alt(m.): 1500-3310
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019); Reynel *et al.* (2016)].
Categ. UICN: CR.

Podocarpus rusbyi J. Buchholz & N.E. Gray

N.Ver: Ulcumano

Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: L. Valenzuela *et al.* 24922 (MO, US)
Región(es): CU, JU. Alt(m.): 2000-2900
Usos: con aptitud maderable.

Podocarpus tepuiensis J. Buchholz & N.E. Gray

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: M. Rios *et al.* 3332 (AMAZ, ECUAMZ, F, USM)
Región(es): LO. Alt(m.): 1950
Usos: con aptitud maderable.

Prumnopitys harmsiana (Pilg.) de Laub.

N.Ver: Diablo fuerte, Romerillo, Saucecillo, Tarco
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: I. Huamantupa *et al.* 6465 (AMAZ, CUZ, HUT, MO, USM)
Región(es): CA, PA, SM. Alt(m.): 1500-2500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].
Categ. UICN: CR.

Prumnopitys montana (Humb. & Bonpl. ex Willd.) de Laub.

N.Ver: Diablo fuerte, Romerillo hembra
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez 30473 (AMAZ, HUT, MO, USM)
Región(es): CA, CU, JU, PA, SM. Alt(m.): 1400-2800
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Reynel *et al.* (2016)].
Categ. UICN: VU.

Retrophyllum piresii (Silba) C.N. Page

N.Ver: Ulcumano
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 47308 (HOXA)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.

Retrophyllum rospigliosii (Pilg.) C.N. Page

N.Ver: Romerillo macho, Ulcumano
Hábito: Árbol 20-30 (-35) m.

Col Ref: J. Perea 0381 (HOXA, USM, HUT, AMAZ, MOL, MO)

Región(es): CA, JU, PA, PU. Alt(m.): 1600-2600

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019); Reynel *et al.* (2016)].

Categ. UICN: NT.

ANGIOSPERMAS

ACHARIACEAE Harms (1 especie)

Lindackeria paludosa (Benth.) Gilg

N.Ver: Awachánumi, Casha huayo, Huacapusillo, Huajiuba, Lluicho caspi, Shántantar

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 24460 (MO)

Región(es): AM, HU, LO, MD, SM, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

ACTINIDIACEAE Gilg & Werderm. (1 especie)

Saurauia spectabilis Hook.

N.Ver: Níspero de monte

Hábito: Árbol 5-20 m.

Col Ref: J.L. Marcelo 1910 (MOL)

Región(es): JU. Alt(m.): 1800-2500

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

ALZATEACEAE S. Graham (1 especie / 1 subsp.)

Alzatea verticillata Ruiz & Pav. subsp. *verticillata*

N.Ver: Lanche, Raca fuerte, Palo de oso

Hábito: Árbol 10-20 m.

Col Ref: R. Vásquez 25369 (MO)

Región(es): AM, CA, CU, JU, PA, SM. Alt(m.): 1200-2600

Usos: con aptitud maderable.

ANACARDIACEAE Lindl. (14 especies / 2 subsp.)

Anacardium giganteum W. Hancock ex Engl.

N.Ver: Sacha casho de altura

Hábito: Árbol 10-20(-25) m.

Col Ref: R. Vásquez 6079 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019); Flores (2018)].

Anacardium parvifolium Ducke

N.Ver: Sacha casho de altura

Hábito: Árbol 20(-30) m.

Col Ref: H. van der Werff *et al.* 9931 (MO)

Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-600

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Antrocaryon amazonicum (Ducke) B.L. Burtt

N.Ver: Cedro ubos

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: Nota: Sin colección, Visto en MD y citada en Flores (2018).

Región(es): MD, UC. Alt(m.): 100-600(-1000)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Flores (2018)].

Astronium graveolens Jacq.

N.Ver: Bolaquiro, Palo cruz, Palo overo, Quita calzón

Hábito: Árbol 5-10(-25) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 33127 (CUZ, MO)

Región(es): CA, CU, HU, MD, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Mauria heterophylla Kunth

N.Ver: Chiliso, Chimir, Giam, Guindillo, Huiso, Itil, Shimar, Tres hojas, Trinitaria

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: R. Vásquez 25393 (MO)

Región(es): AM, CA, CU, JU, PA, SM. Alt(m.): 500-1500(-4000)

Usos: como maderable [Reynel *et al.*

(2016)].

Spondias globosa J.D. Mitch. & Daly

N.Ver: Tsampúnium, Ubos

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: R. Vásquez 34637 (AMAZ, HOXA, MO)

Región(es): AM, LO, MD. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Spondias mombin L.

N.Ver: Jobo, Mamantuinim, Taperibá del monte, Ubos

Hábito: Árbol 15-30 m.

Col Ref: R. Vásquez 24113 (MO)

Región(es): AM, CA, CU, HU, LO, MD, PA, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019); Reynel *et al.* (2016)].

Spondias testudinis J.D. Mitch. & Daly

N.Ver: Ushum

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Vásquez 10481 (MO)

Región(es): PA, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Spondias venosa Mart. ex Colla

N.Ver: Ubos

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: M. Alexiades 694 (MO)

Región(es): MD. Alt(m.): 100-600(-1000)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Tapirira guianensis Aubl. subsp. *guianensis*

N.Ver: Caobilla, Copal amarillo, Copal rosado, Isa paritsi, Itil cedro, Jemeco, Kushi yawwai, Ñucñubaras, Papár numi, Pinsha ñahui, Requia blanca, Requia colorada, Sacha ubos, Wira caspi

Hábito: Árbol 10-35 m.

Col Ref: R. Rojas 637 (HOXA, MO, USM)

Región(es): AM, CA, CU, HU, JU, LO, MD, PA, PU, SM. Alt(m.): 100-1000(-1700)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Reynel *et al.* (2016); Flores

(2018)].

Tapirira guianensis Aubl. subsp. *subandina*

Barfod & Holm-Niels.

N.Ver: Cedrillo, Isa paritsi, Wira caspi

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 23986 (MO)

Región(es): AM. Alt(m.): 500-1000(-1500)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Reynel *et al.* (2016); Flores (2018)].

Tapirira mexicana Marchand

N.Ver: Lagartillo de altura

Hábito: Árbol 15-35 m.

Col Ref: R. Rojas 10696 (HOXA)

Región(es): SM. Alt(m.): 100-1500

Usos: con aptitud maderable.

Tapirira obtusa (Benth.) D.J. Mitch.

N.Ver: Cedro Masha

Hábito: Árbol 15-25(-35) m.

Col Ref: R. Rojas 0169 (MO)

Región(es): AM, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Tapirira retusa Ducke

N.Ver: Cedro masha

Hábito: Árbol 15-30(-35) m.

Col Ref: R. Vásquez 24704 (MO)

Región(es): AM, LO, PA, SM. Alt(m.): 100-1000(-2200)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Tapirira rubrinervis Barfod

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 35122 (HOXA, MO, USM)

Región(es): PA, SM. Alt(m.): 100-1000(-2200)

Usos: con aptitud maderable.

Categ. UICN: EN

ANNONACEAE Juss. (68 especies)

Annona amazonica R.E. Fr.

N.Ver: Anonilla, Sacha anona

- Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 19239 (MO)
Región(es): MD, SM. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.
- Annona helosioides*** (Maas & Westra) H. Rainer
N.Ver: Sampam
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: J. J. Pipoly, III, 13021 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Annona jucunda*** (Diels) H. Rainer
N.Ver: Anonilla
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 8930 (MO)
Región(es): CA, AM, LO, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: como maderable [SERFOR (2019)].
- Annona papilionella*** (Diels) H. Rainer
N.Ver: Sacha annona
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez & E. Chávez 24953 (MO)
Región(es): AM, CU, HU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Bocageopsis canescens*** (Spruce ex Benth.) R.E. Fr.
N.Ver: Anonilla, Espintana
Hábito: Árbol 15-30 m.
Col Ref: R. Vásquez 9994 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Bocageopsis multiflora*** (Mart.) R. E. Fries
N.Ver: Pintana
Hábito: Árbol 18-25 m.
Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 22388 (AMAZ, MO, USM)
Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Diclinanona calycina*** (Diels) R.E. Fr.
N.Ver: Tortuga blanca
Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
Col Ref: R. Vásquez 17587 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Diclinanona tessmannii*** Diels
N.Ver: Tortuga blanca
Hábito: Árbol 10-18(-22) m.
Col Ref: R. Vásquez 14840 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
Dist. Endémico
- Duguetia odorata*** (Diels) J.F. Macbr.
N.Ver: Tortuga caspi colorada
Hábito: Árbol 10-18(-22) m.
Col Ref: R. Vásquez 16837 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Duguetia quitarensis*** Benth.
N.Ver: Icoja sachá, Numi ñoneua, Tortuga caspi
Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
Col Ref: R. Vásquez 13474 (MO)
Región(es): AM, LO, MD, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Reynel *et al.* (2016)].
- Duguetia spixiana*** Mart.
N.Ver: Tortuga caspi
Hábito: Árbol 5-12(-20) m.
Col Ref: L. Valenzuela 2225 (CUZ, MO, USM)
Región(es): AM, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Duguetia stenantha*** R.E. Fr.
N.Ver: Tortuga caspi
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez 11373 (MO) Alt(m.): 100-500
Región(es): LO.
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Duguetia surinamensis*** R.E. Fr.
N.Ver: Tortuga caspi
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 11774 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Ephedranthus amazonicus*** R.E. Fr.
N.Ver: Espintana

- Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 42687 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Ephedranthus guianensis*** R.E. Fr.
N.Ver: Anonilla, Espintana
Hábito: Árbol 15-22 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 16091 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Fusaea longifolia*** (Aubl.) Saff.
N.Ver: Anonilla, Mantách
Hábito: Árbol 6-20(-25) m.
Col Ref: R. Vásquez 15788 (MO)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Fusaea peruviana*** R.E. Fr.
N.Ver: Tortuga blanca
Hábito: Árbol 10-15 m.
Col Ref: R. Vásquez 11378 (MO)
Región(es): LO, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Guatteria chrysophylla*** Maas & Setten
N.Ver: Carahuasca, Yáis
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 5667 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Guatteria citriodora*** Ducke
N.Ver: Carahuasca, Chinanim, Yáis
Hábito: Árbol 6-20(-25) m.
Col Ref: R. Vásquez 25687 (MO)
Región(es): AM, LO, MD. Alt(m.): 100-500(-1000)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Guatteria decurrens*** R.E. Fr.
N.Ver: Carahuasca, Yáis
Hábito: Árbol 20-25(-32) m.
Col Ref: R. Vásquez 14943 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Guatteria discolor*** R.E. Fr.
N.Ver: Carahuasca, Yáis
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 51123 (MO)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Guatteria elata*** R.E. Fr.
N.Ver: Carahuasca hoja menuda
Hábito: Árbol 10-20(-30) m.
Col Ref: R. Vásquez 23811 (MO)
Región(es): AM, LO, MD. Alt(m.): 100-500(-1000)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].
- Guatteria flagelliflora*** Maas & Westra
N.Ver: Yáis
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 22500 (AAU, B, BRIT, F, K, MO, NY, RB, U, US, WU)
Región(es): AM. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.
- Guatteria guentheri*** Diels
N.Ver: Carahuasca, Yáis
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: F. Cornejo 2811 (MO)
Región(es): HU, PA. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Guatteria guianensis*** (Aubl.) R.E. Fr.
N.Ver: Espintana, Vara caspi
Hábito: Árbol 10-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 34299 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)
Región(es): LO, PA, SM. Alt(m.): 100-1000(-1900)
Usos: con aptitud maderable.
Categ. UICN: NT.
- Guatteria hirsuta*** Ruiz & Pav.
N.Ver: Carahuasca hoja menuda, Yáis.
Hábito: Árbol 15-25 (-30) m.
Col Ref: J. J. Pipoly, III 12743 (MO)
Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500(-1000)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Guatteria longicuspis*** R.E. Fr.
N.Ver: Yáis
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 242 (MO)
Región(es): AM, CU, LO, SM. Alt(m.): 100-

1000

Usos: con aptitud maderable.

Guatteria megalophylla Diels

N.Ver: Carahuasca, Espintana de hoja ancha, Vara

Hábito: Árbol 6-15(-20) m.

Col Ref: R. Vásquez 29613 (HOXA, USM, HUT, AMAZ, MO)

Región(es): AM, HU, LO, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Guatteria meliodora R.E. Fr.

N.Ver: Carahuasca, Yaís

Hábito: Árbol 6-15(-20) m.

Col Ref: R. Vásquez 10436 (MO)

Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Guatteria modesta Diels

N.Ver: Carahuasca, Espintana

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: J. Perea 0371 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): AM, CA, HU, LO, MD, PA, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: como maderable [SERFOR (2019); Reynel *et al.* (2016)].

Dist. Endémico.

Guatteria oblongifolia Rusby

N.Ver: Carahuasca, Yaís

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: R. Rojas 3152 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): AM, CA, CU, PA, SM. Alt(m.): 500-2500

Usos: con aptitud maderable.

Guatteria pachyphylla Maas & Westra

N.Ver: Carahuasca, Yaís

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 5530 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Guatteria punctata (Aubl.) R.A. Howard

N.Ver: Carahuasca blanca, Zorro caspi

Hábito: Árbol 10-25 (-30) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 36278 (MO)

Región(es): AM, CA, HU, JU, LO, MD, UC,

SM. Alt(m.): 100-500(-1000)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Guatteria ramiflora (D.R. Simpson) Erkens & Maas

N.Ver: Carahuasca, Yaís

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: A. Montegudo 5287 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): HU, PA, SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Guatteria sanctae-crucis Maas & Westra

N.Ver: Carahuasca, Pintana.

Hábito: Árbol 12-25 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 34191 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): HU, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Guatteria scalarinervia D.R. Simpson

N.Ver: Carahuasca, Yaís

Hábito: Árbol 12-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 5636 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Guatteria schomburgkiana Mart.

N.Ver: Carahuasca, Yaís

Hábito: Árbol 25-35(-45) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 20678 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Guatteria scytophylla Diels

N.Ver: Yaís

Hábito: Árbol 15-30 m.

Col Ref: R. Rojas *et al.* 8645 (HOXA, MO, USM)

Región(es): CU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-1600)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Dueños y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); Flores (2018); SERFOR (2019)].***Guatteria stipitata*** R.E. Fr.

N.Ver: Carahuasca, Yaís

Hábito: Árbol 15-25 (-30) m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 10368

- (MO)
Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Guatteria tomentosa*** Rusby
N.Ver: Carahuasca
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 34798. (HOXA, HUT, MO, USM)
Región(es): AM, CU, HU, LO, MD, SM, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Klarobelia anomala*** (R.E. Fr.) Chatrou
N.Ver: Espintana
Hábito: Árbol 10-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 11076 (MO)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500(-1500)
Usos: con aptitud maderable.
- Klarobelia lucida*** (Diels) Chatrou
N.Ver: Espintana
Hábito: Árbol 14-20 m.
Col Ref: R. Vásquez 16017 (MO)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Klarobelia napoensis*** Chatrou
N.Ver: Espintana
Hábito: Árbol 10-26 m.
Col Ref: A.H. Gentry 65744 (MO)
Región(es): LO, SM. Alt(m.): 100-500(-1500)
Usos: con aptitud maderable.
- Malmea dielsiana*** Saff. ex R.E. Fr.
N.Ver: Espintana, Yahuarachi caspi
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: P. Nuñez 6939 (MO)
Región(es): MD. Alt(m.): 100-500(-1000)
Usos: con aptitud maderable.
- Onychopetalum periquino*** (Rusby) D.M. Johnson & N.A. Murray
N.Ver: Icoja
Hábito: Árbol 10-25 m.
Col Ref: A.H. Gentry 57553 (MO)
Región(es): MD. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Oxandra espintana*** (Spruce ex Benth.) Baill.
N.Ver: Espintana
Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
Col Ref: R. Vásquez 16890 (MO)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Oxandra macrophylla*** R.E. Fr.
N.Ver: Espintana
Hábito: Árbol 25-35(-45) m.
Col Ref: R. Vásquez 16297 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Oxandra mediocris*** Diels
N.Ver: Pintana, Pintana negra
Hábito: Árbol 20-25(-32) m.
Col Ref: A. Monteagudo 6250 (HOXA, USM, MO)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: como maderable [Dueños y Nieto (2010)].
- Oxandra polyantha*** R.E. Fr.
N.Ver: Espintana
Hábito: Árbol 12-25 m.
Col Ref: A.H. Gentry 72197 (MO)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Oxandra riedeliana*** R.E. Fr.
N.Ver: Espintana
Hábito: Árbol 6-20(-25) m.
Col Ref: A. Monteagudo 5767 (HOXA, USM, MO)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Oxandra xylopioides*** Diels
N.Ver: Espintana, Espintana negra
Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
Col Ref: R. Vásquez 11822 (MO)
Región(es): LO, MD, PA, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Reynel *et al.* (2016); Flores (2018)].
- Porcelia nitidifolia*** Ruiz & Pav.
N.Ver: Carahuasca, Plátano del monte
Hábito: Árbol 7-15(-25) m.

Col Ref: R. Vásquez 25124 (MO)
 Región(es): CA, MD, SM. Alt(m.): 100-1000(-1500)
 Usos: como maderable [Dueños y Nieto (2010)].

Pseudomalmea declina (R.E. Fr.) Chatrou

N.Ver: Carahuasca, Yaís
 Hábito: Árbol 10-20(-30) m.
 Col Ref: L. Chatrou 211 (MO)
 Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.

Ruizodendron ovale (Ruiz & Pav.) R.E. Fr.

N.Ver: Carahuasca, Yaís
 Hábito: Árbol 10-20(-25) m.
 Col Ref: A.H. Gentry 58643 (MO, USM)
 Región(es): HU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-500(-1000)
 Usos: con aptitud maderable.

Tetrameranthus laomae D.R. Simpson

N.Ver: Sacha anona
 Hábito: Árbol 14-25(-35) m.
 Col Ref: R. Vásquez 11690 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Tetrameranthus pachycarpus Westra

N.Ver: Espintana
 Hábito: Árbol 18-22 m.
 Col Ref: R. Vásquez 11031 (MO) Alt(m.): 100-500
 Región(es): LO.
 Usos: con aptitud maderable.
 Dist. Endémico

Tetrameranthus umbellatus Westra

N.Ver: Espintana
 Hábito: Árbol 14-20 m.
 Col Ref: R. Vásquez 3732 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Unonopsis floribunda Diels

N.Ver: Icoja
 Hábito: Árbol (5-)10-20 m.
 Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 16910 (MO)
 Región(es): AM, LO, MD. Alt(m.): 100-500(-1700)
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Unonopsis spectabilis Diels

N.Ver: Icoja blanca
 Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
 Col Ref: R. Rojas & G. Ortiz 8214 (MO)
 Región(es): AM, LO, PU. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Xylopiya aromatica (Lam.) Mart.

N.Ver: Espintana.
 Hábito: Árbol 25 m.
 Col Ref: A.H. Gentry 45548 (MO)
 Región(es): JU, LO, SM. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Xylopiya barbata Mart.

N.Ver: Espintana, Pintana
 Hábito: Árbol 20-25 m.
 Col Ref: R. Vásquez 15268 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Xylopiya benthamii R.E. Fr.

N.Ver: Pinsha callo
 Hábito: Árbol 10-25(-30) m.
 Col Ref: R. Vásquez 13026 (MO)
 Región(es): CU, LO, MD. Alt(m.): 100-500(-1700)
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Xylopiya micans R.E. Fr.

N.Ver: Espintana
 Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 1001 (MO)
 Región(es): LO, UC. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Xylopiya multiflora R.E. Fr.

N.Ver: Espintana
 Hábito: Árbol 16-20 m.
 Col Ref: R. Vásquez 15873 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Xylopiya nitida Dunal

N.Ver: Espintana
 Hábito: Árbol 20-28 m.
 Col Ref: R. Vásquez 13081 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Xylopiya parviflora Spruce

N.Ver: Espintana de varillal, Puya Yaís

Hábito: Árbol 12-20 m.
Col Ref: R. Vásquez 24820 (MO)
Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Xylopia sericea A. St.-Hil.

N.Ver: Espintana
Hábito: Árbol 16-28 m.
Col Ref: R. Vásquez 10525 (MO)
Región(es): HU, LO, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Xylopia trichostemon R.E. Fr.

N.Ver: Espintana
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: A.H. Gentry 46196 (MO)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 500-1000(-1500)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

APOCYNACEAE Adans. (24 especies)

Aspidosperma araracanga Marcondes-Ferreira

N.Ver: Pumaquiro
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: A. Castillo Q. 17 (MO)
Región(es): UC. Alt(m.): 100-500(-1000)
Usos: con aptitud maderable.

Aspidosperma capitatum L.O. Williams

N.Ver: Chontaquiro colorado, Quillobordon
Hábito: Árbol 20-40 m.
Col Ref: A.H. Gentry 42069 (MO)
Región(es): HU, PA. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.

Aspidosperma cylindrocarpon Müll. Arg.

N.Ver: Culantrillo, Quillobordon
Hábito: Árbol 10-35 m.
Col Ref: A.H. Gentry 73366 (MO)
Región(es): AM, JU. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [INIA-OIMT (1996)].

Aspidosperma desmanthum Benth. ex Müll. Arg.

N.Ver: Pumaquiro

Hábito: Árbol 20-35(-40) m.
Col Ref: H. van der Werff 10078 (MO)
Región(es): LO, SM. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Aspidosperma excelsum Benth.

N.Ver: Cumaceba, Remo caspi
Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
Col Ref: R. Vásquez 27582 (MO, CUZ, AMAZ, USM)
Región(es): AM, CU, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].

Aspidosperma macrocarpon Mart.

N.Ver: Pumaquiro
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: P. Nuñez 10269 (MO)
Región(es): CU, JU, MD, PA, UC, SM. Alt(m.): 500-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Dueños y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Aspidosperma megalocarpon Müll. Arg.

N.Ver: Puma caspi, Quillobordon
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: A.H. Gentry 52180 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Aspidosperma myristicifolium (Markgr.) Woodson

N.Ver: Quillobordon
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: R. Vásquez 25029 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 500-1000
Usos: con aptitud maderable.

Aspidosperma parvifolium A. DC.

N.Ver: Quillobordon
Hábito: Árbol 14-30 m.
Col Ref: A. Montegudo 5770 (HOXA, USM, MO)
Región(es): LO, SM, MD. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observa-

ciones personales de los autores]. Como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); Dueños y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Aspidosperma polyneuron Müll. Arg.

N.Ver: Lagarto caspi blanco
Hábito: Árbol 15-30 m.
Col Ref: R. Rojas & R. Vásquez 743 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)
Región(es): AM, CA. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].

Aspidosperma rigidum Rusby

N.Ver: Carapanahuba, Remo caspi
Hábito: Árbol 20-30(-35) m.
Col Ref: R. Vásquez 11333 (MO)
Región(es): AM, CU, LO, MD. Alt(m.): 100-500(-1500)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Reynel *et al.* (2016); Flores (2018); SERFOR (2019)].

Aspidosperma schultesii Woodson

N.Ver: Quillobordon, Yantannum
Hábito: Árbol 15-25(-35) m.
Col Ref: A. Monteagudo 4192 (MO, USM, HUT)
Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-1000(-1800)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].

Aspidosperma spruceanum Benth. ex Müll. Arg.

N.Ver: Culantrillo, Quillobordon
Hábito: Árbol 15-25(-35) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 23548 (MO)
Región(es): AM, LO, MD, PU, SM. Alt(m.): 100-500(-2000)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Aspidosperma tambopatense A.H. Gentry

N.Ver: Quillobordon
Hábito: Árbol 20-35 m.
Col Ref: G. Hartshorn 2421 (MO, CR, F, USM)

Región(es): MD, PU, UC. Alt(m.): 200-500
Usos: con aptitud maderable.

Aspidosperma williamii Duarte

N.Ver: Quillobordon amarillo
Hábito: Árbol 8-16(-25) m.
Col Ref: A.H. Gentry 41398 (MO)
Región(es): LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Couma macrocarpa Barb. Rodr.

N.Ver: Caimito blanco, Cabeza de mono, Cashintoque, Fransoca, Leche caspi, Leche huayo, Palo aguantao, Perillo, Osurba, Wishich
Hábito: Árbol 20-30(-40) m.
Col Ref: A. Monteagudo 4189 (MO, USM, HUT)
Región(es): AM, LO, PA, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [INIA-OIMT (1996); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Geissospermum sericeum Benth. & Hook. f. ex Miers

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 13-25 m.
Col Ref: J. Schunke V. 1446 (MO)
Región(es): HU, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Himatanthus articulatus (Vahl) Woodson

N.Ver: Apách, Bellaco Caspi, Shipitna, Sucuba
Hábito: Árbol 15-30(-35) m.
Col Ref: A. Monteagudo 5362 (HOXA, USM, HUT, AMAZ, MOL, MO)
Región(es): AM, CU, HU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Macoubea guianensis Aubl.

N.Ver: Jarabe huayo, Muum daek
Hábito: Árbol 10-30 m.
Col Ref: R. Vásquez 11015 (MO)
Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.

Macoubea sprucei (Müll. Arg.) Markgr.

N.Ver: Chicle, Huapa caspi, Loro micuna
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 17713 (MO)
Región(es): LO, SM. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Mucua duckei (Markgr.) Zarucchi

N.Ver: Yahuarhuayo blanco
Hábito: Árbol 10-28 m.
Col Ref: R. Vásquez 12024 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Parahancornia peruviana Monach.

N.Ver: Naranja podrido
Hábito: Árbol 18-40 m.
Col Ref: R. Vásquez 14985 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
Dist. Endémico
Categ. UICN: VU.

Rauwolfia praecox K. Schum. ex Markgr.

N.Ver: Pumaquiro
Hábito: Árbol 20-35(-40) m.
Col Ref: R. Vásquez 30809 (MO, USM).
Región(es): LO, MD, PA, PU, SM. Alt(m.):
100-1000(1900)
Usos: con aptitud maderable.

Rhigospira quadrangularis (Müll. Arg.)

Miers
N.Ver: Kwanch, Yahuar huayo colorado
Hábito: Árbol 13-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 10036 (MO)
Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

AQUIFOLIACEAE DC. ex A. Rich. (1 especie)

Ilex teratopsis Loes.

N.Ver: Vitoc-quiroy
Hábito: Árbol (5-)10-15(-25) m.
Col Ref: A. Monteagudo *et al.* 4391 (MO,
USM, HUT)
Región(es): PA. Alt(m.): 2100-2610
Usos: como maderable [Reynel *et al.*
(2016)].

ARALIACEAE Juss. (2 especies)

Didymopanax morototoni (Aubl.) Decne. & Planch.

N.Ver: Aceite caspi, Huarmito, Sacha
uvilla
Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
Col Ref: A.H. Gentry & C. Díaz 58607
(MO)
Región(es): AM, HU, JU, LO, UC. Alt(m.):
100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones
personales de los autores]. Como
maderable [Reynel *et al.* (2016); Flores
(2018)].

Oreopanax capitatus (Jacq.) Decne. & Planch.

N.Ver: Maqui-maqui
Hábito: Árbol 8-16(-25) m.
Col Ref: D.N. Smith *et al.* 6487A (MO)
Región(es): AM, JU, SM. Alt(m.): 100-
1000(-2100)
Usos: como maderable [Reynel *et al.*
(2016)].

ARECACEAE Schultz Sch. (14 especies / 1 var.)

Attalea maripa (Aubl.) Mart.

N.Ver: Inayuga, Shapajilla
Hábito: Palma arbórea 10-20(-30) m.
Col Ref: R. Vásquez 9185 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Bactris gasipaes Kunth

N.Ver: Chonta, Pijuayo, Yúsa
Hábito: Palma arbórea 10-20(-25) m.
Col Ref: A. Monteagudo *et al.* 11002
(AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)
Región(es): AM, MD, PA. Alt(m.): 100-
500(-1000)
Usos: con aptitud maderable.

Ceroxylon echinulatum Galeano

N.Ver: Palma real
Hábito: Palma arbórea 10-20(-25) m.
Col Ref: R. Rojas *et al.* 5008 (HOXA, HUT,
MO, USM).
Región(es): JU, PA. Alt(m.): 1300-2200

Usos: con aptitud maderable.

Categ. UICN: VU.

Ceroxylon parvum Galeano

N.Ver: Palma real

Hábito: Palma arbórea 5-15 m.

Col Ref: L. Santa Cruz & A. Santa Cruz 3475 (USM).

Región(es): CA. Alt(m.): 1500-2500

Usos: con aptitud maderable.

Ceroxylon pityrophyllum (Mart.) Mart. ex H. Wendl.

N.Ver: Palma real

Hábito: Palma arbórea 10-20(-25) m.

Col Ref: L. Valenzuela 10137 (AMAZ, CUZ, HUT, MO, MOL, USM).

Región(es): CU. Alt(m.): 1600-2800

Usos: con aptitud maderable.

Ceroxylon quindiuense (H. Karst.) H. Wendl.

N.Ver: Palma real

Hábito: Palma arbórea 10-20(-35) m.

Col Ref: N. Paniagua *et al.* 8456 (MO).

Región(es): SM. Alt(m.): 2400

Usos: con aptitud maderable.

Dictyocaryum lamarckianum (Mart.) H. Wendl.

N.Ver: Basanco

Hábito: Palma arbórea 15-25 (-35) m.

Col Ref: R. Rojas 2966 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): PA, SM. Alt(m.): 1800-2400

Usos: con aptitud maderable.

Euterpe precatoria Mart. var. *precatoria*

N.Ver: Huasaí, Saké, Tsáke

Hábito: Palma arbórea 8-18(-25) m.

Col Ref: R. Vásquez 5696 (MO)

Región(es): AM, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-1000(-2000)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Iriartea deltoidea Ruiz & Pav.

N.Ver: Camona, Burro caspi, Huacrapona, Pona barrigona

Hábito: Palma arbórea 15-25(-30) m.

Col Ref: D.N. Smith 4838 (MO)

Región(es): SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-1400)

Usos: como madera aserrada [observacio-

nes personales de los autores].

Socratea exorrhiza (Mart.) H. Wendl.

N.Ver: Camona, Cashapona, Chenco, Kúpat, Tsurúp,

Hábito: Palma arbórea 15-20(-30) m.

Col Ref: J. Perea 1222 (HOXA, USM, HUT, MO)

Región(es): LO, MD, PA. Alt(m.): 100-1300

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Socratea rostrata Burret

N.Ver: Camona, Cashapona

Hábito: Palma arbórea 15-20(-25) m.

Col Ref: N. Jaramillo 513 (MO)

Región(es): AM. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Socratea salazarii H.E. Moore

N.Ver: Camonilla, Imap, Shigki

Hábito: Palma arbórea 15-20(-25) m.

Col Ref: R. Kayap 557 (MO)

Región(es): AM, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Syagrus sancona H. Karst.

N.Ver: Intshawui, Inchaui

Hábito: Palma arbórea 5-10(-18) m.

Col Ref: A.H. Gentry 45573 (MO)

Región(es): PA, SM. Alt(m.): 100-1200

Usos: con aptitud maderable.

Welfia alfredii H. Henderson & Villalba

N.Ver: Camona

Hábito: Palma arbórea 10-20(-25) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 35870 (HOXA, MO, USM)

Región(es): PA. Alt(m.): 1400-1700

Usos: con aptitud maderable.

Dist. Endémico.

ASTERACEAE Martinov (2 especies)

Gynoxys calyculisolvens Hieron.

N.Ver: Japru

Hábito: Árbol (4-)5-7(-10) m.

Col Ref: F. Woytkowski 8287 (MO)

Región(es): AM, CA, PA. Alt(m.): 1600-3300

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Piptocoma discolor (Kunth) Pruski

N.Ver: Yana ocuera, Yanavara, Yucate

Hábito: Árbol 15-25(-35) m.

Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 37761 (MO)

Región(es): AM, CA, LO, SM. Alt(m.): 100-1000(-1500)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

BETULACEAE Gray (1 especie)

Alnus acuminata Kunth

N.Ver: Aliso, Lambran, Huayau, Ramram

Hábito: Árbol 10-18(-22) m.

Col Ref: H. van der Werff *et al.* 25045 (MO)

Región(es): AM, CA, CU, HU, PA. Alt(m.): 2000-3000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Categ. UICN: VU.

BIGNONIACEAE Juss. (12 especies / subsp.)

Cybistax antisiphilitica (Mart.) Mart.

N.Ver: Achihua-achihua, Espeguilla Llan-gua, Yangua

Hábito: Árbol 10-20 m.

Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 22842 (MO)

Región(es): AM, CA, CU, LO, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-2500)

Usos: con aptitud maderable.

Categ. UICN: VU.

Delostoma integrifolium D. Don

N.Ver: Huaruma, Montetunya, Putquero

Hábito: Árbol (5-)10-15(-25) m.

Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 23142 (MO, USM)

Región(es): AM, CA, CU, HU, SM. Alt(m.): 1500-3000

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Godmania aesculifolia (Kunth) Standl.

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: C. Díaz 128a (MO)

Región(es): MD. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Handroanthus capitatus (Bureau & K. Schum.) Mattos

N.Ver: Tahuari amarillo

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 56005 (AMAZ, MO)

Región(es): AM, LO, MD, PA, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].

Handroanthus guayacan (Seem.) S.O. Grose

N.Ver: Guayacan

Hábito: Árbol 5-7(-15) m.

Col Ref: M. Del Castillo S. 32 (MAD, MO)

Región(es): Cultivada: LO, MD, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Handroanthus impetiginosus (Mart. ex DC.) Mattos

N.Ver: Tahuari negro

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 37698 (MO, USM)

Región(es): AM, HU, MD, SM. Alt(m.): 100-1000(-1500)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [INIA-OIMT (1996)].

Categ. UICN: EN.

Handroanthus incanus (A.H. Gentry) S. O. Grose

N.Ver: Tahuari blanco, Tahuari negro

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 21314 (AMAZ, MO)

Región(es): LO, MD, SM. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].

Categ. UICN: VU.

Handroanthus ochraceus (Cham.) Mattos

N.Ver: Oreja de león, Palo de arco, Tahuari negro

Hábito: Árbol 10-20(-25) m.
 Col Ref: A.H. Gentry & C. Díaz 28196 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Handroanthus serratifolius (Vahl) S. O. Grose

N.Ver: Tahuari amarillo, Tahuari blanco
 Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: A.H. Gentry & C. Díaz 58350 (MO, USM)
 Región(es): AM, HU, JU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Dueñas y Nieto (2010); SERFOR (2019)].
 Categ. UICN: VU.

Jacaranda copaia subsp. *spectabilis* (Mart. ex DC.) A.H. Gentry

N.Ver: Achihua, Amchiponga, Carapachu, Chicharra caspi, Huamanzamana, Ishtapi, Malecón, Palo lápiz, Soliman
 Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: A.H. Gentry & Young 31778 (MO, USM)
 Región(es): AM, HU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-1500)
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Sparattosperma leucanthum (Vell.) K. Schum.

N.Ver: Huacapú culantro
 Hábito: Árbol 10-25 m.
 Col Ref: A.H. Gentry 36359 (MO) Alt(m.): 200-600
 Región(es): HU, LO, MD, PA, SM, UC.
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Tecoma sambucifolia Kunth

N.Ver: Carhuaquero, Huaranhuay
 Hábito: Árbol (5-)10-15(-25) m.

Col Ref: A.H. Gentry & W.L. Galiano 43248 (MO, USM)
 Región(es): CA, CU, HU, JU. Alt(m.): 200-1500(-3500)
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Reynel *et al.* (2016)].
 Categ. UICN: NT.

BIXACEAE Kunth (4 especies)

Bixa arborea Huber

N.Ver: Achihuiti
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 11455 (MO)
 Región(es): HU, LO, MD. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Bixa platycarpa Ruiz & Pav. ex G. Don

N.Ver: Achote caspi, Ipaknum
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: R. Rojas *et al.* 06 (MO)
 Región(es): AM, CU, HU, JU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-500
 Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Cochlospermum orinocense (Kunth) Steud.

N.Ver: Huiña caspi, Latapi, Polo polo, Quillo sisa
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 24080 (MO)
 Región(es): AM, LO, MD, UC. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Cochlospermum vitifolium (Willd.) Spreng.

N.Ver: Palo balsa sacha, Polo polo
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 74915 (MO)
 Región(es): AM, CA. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.
 Categ. UICN: EN.

BONNETIACEAE Nakai (1 especie)

Bonnetia paniculata Spruce ex Benth.

N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol (4)7-14 m.
 Col Ref: R. Vásquez & R. Rojas 43644

(HOXA, MO, USM).
Región(es): AM, CA, LO, PA, SM. Alt(m.):
350-1500
Usos: con aptitud maderable.

BRUNELLIACEAE Engl. (5 especies)

Brunellia boliviana Britton ex Rusby

N.Ver: Cedrillo
Hábito: Árbol 20 m.
Col Ref: L. Valenzuela & J.L. Mateo 13138
(HOXA, HUT, MO, MOL, USM) Alt(m.):
1500-2500
Región(es): PA.
Usos: como madera aserrada [observacio-
nes personales de los autores].

Brunellia dulcis J.F. Macbr.

N.Ver: Cedrillo, Cedrillo de montaña
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: A. Monteagudo *et al.* 15024
(AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)
Región(es): PA. Alt(m.): 2200
Usos: como madera aserrada [observacio-
nes personales de los autores]. Como ma-
derable [Reynel *et al.* (2016)].
Dist. Endémico.

Brunellia inermis Ruiz & Pav.

N.Ver: Cedrillo
Hábito: Árbol 10-20(-25) m.
Col Ref: A.H. Gentry & D.N. Smith 44878
(MO)
Región(es): CA, HU, JU, PA. Alt(m.): 2000-
2700
Usos: como madera aserrada [observacio-
nes personales de los autores].

Brunellia sibundoya Cuatrec.

N.Ver: Cedrillo
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Rojas *et al.* 5069 (HOXA, HUT,
MO, USM)
Región(es): CA, PA. Alt(m.): 100-2500
Usos: con aptitud maderable.

Brunellia stenoptera Diels

N.Ver: Cedrillo
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 29809 (AMAZ,
HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): JU, PA, SM. Alt(m.): 100-2500
Usos: con aptitud maderable.

BURSERACEAE Kunth (43 especies / 3
subsp. / 1 var.)

Dacryodes belemensis Cuatrec.

N.Ver: Aletón, Caraña, Copal colorado
Hábito: Árbol 20-45 m.
Col Ref: R. Rojas & R. Vásquez 10741
(HOXA)
Región(es): HU, LO, MD, PA, UC. Alt(m.):
100-1200
Usos: como maderable [INIA-OIMT
(1996)].

Dacryodes chimantensis Steyer. & Maguire

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 14-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 10902 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Dacryodes edilsonii Daly

N.Ver: Copal
Hábito: Árbol 35 m.
Col Ref: F.C. Ramírez 1754 (HFP)
Región(es): UC. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Dacryodes nitens Cuatrec.

N.Ver: Caraña, Copal blanco, Lacre
Hábito: Árbol 5-8(-15) m.
Col Ref: R. Vásquez 6140 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observacio-
nes personales de los autores].

Dacryodes peruviana (Loes.) H.J. Lam

N.Ver: Copal blanco, Copal caraña, Ca-
raña colorada
Hábito: Árbol 5-8(-15) m.
Col Ref: R. Vásquez 20359 (MO)
Región(es): AM, HU, LO, MD, PA, SM. Al-
t(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observacio-
nes personales de los autores]. Como ma-
derable [Reynel *et al.* (2016)].

Dacryodes uruts-kunchnae Daly, M.C.Martinez & D.A. Neill

N.Ver: Ujush

Hábito: Árbol 5-12(-20) m.

Col Ref: N. Jaramillo 1231 (MO)

Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-1300

Usos: con aptitud maderable.

Protium altissimum (Aubl.) Marchand

N.Ver: Almesca, Copal colorado, Isigo

Hábito: Árbol 5-8(-15) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 24890 (MO)

Región(es): AM, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Protium altsonii Sandwith

N.Ver: Copal

Hábito: Árbol 5-8(-15) m.

Col Ref: J. J. Pipoly III *et al.* 14569 (MO)

Región(es): AM, HU, LO, PA, SM. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Protium amazonicum (Cuatrec.) D.C. Daly

N.Ver: Copal, Kerosen caspi

Hábito: Árbol 5-8(-15) m.

Col Ref: R. Vásquez 9704 (MO)

Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Dueñas y Nieto (2010)].

Protium apiculatum Swart

N.Ver: Copal

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: R. Vásquez 11406 (MO)

Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Dueñas y Nieto (2010)].

Protium aracouchini (Aubl.) Marchand

N.Ver: Copal

Hábito: Árbol 5-8(-15) m.

Col Ref: J. Schunke V. 9290 (MO)

Región(es): HU, LO, MD, SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Dueñas y Nieto (2010); SERFOR

(2019)].

Protium carnosum A.C. Sm.

N.Ver: Copal

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: A.H. Gentry 41662 (MO)

Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Protium crassipetalum Cuatrec.

N.Ver: Copal

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: R. Vásquez 4050 (MO)

Región(es): LO, PA, PU. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Protium decandrum (Aubl.) Marchand

N.Ver: Copal

Hábito: Árbol 5-8(-15) m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 6302 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Protium ferrugineum (Engl.) Engl.

N.Ver: Copal, Kerosen caspi

Hábito: Árbol 5-8(-15) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 23332 (MO)

Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Protium gallosum D.C. Daly

N.Ver: Copal

Hábito: Árbol 5-8(-15) m.

Col Ref: R. Vásquez 19868 (MO)

Región(es): AM, HU, LO, PA. Alt(m.): 100-1000(-2000)

Usos: con aptitud maderable.

Protium glabrescens Swart

N.Ver: Almesca

Hábito: Árbol 5-8(-15) m.

Col Ref: H. van der Werff *et al.* 10046 (MO)

Región(es): LO, MD, PA, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Protium goudotianum (Tul.) Byng & Christenh.

N.Ver: Isula micuna, Trompetero caspi

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 15653 (MO)

- Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Protium grandifolium*** Engl.
N.Ver: Brea caspi, Copal
Hábito: Árbol 5-8(-15) m.
Col Ref: R. Vásquez 15179 (MO)
Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-500
Usos: como maderable [SERFOR (2019)].
- Protium nodulosum*** Swart
N.Ver: Copal
Hábito: Árbol 5-8(-15) m.
Col Ref: R. Rojas 4685 (MO)
Región(es): AM, HU, LO, MD, PA, PU. Alt(m.): 100-1000
Usos: como maderable [SERFOR (2019)].
- Protium opacum*** Swart subsp. *opacum*
N.Ver: Copal
Hábito: Árbol 5-8(-15) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 2920 (MO)
Región(es): HU, LO, PA, SM. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Protium opacum*** subsp. *exaggeratum* Daly
N.Ver: Copal
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: C.A. Grández 5034 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Protium paniculatum*** Engl. var. *paniculatum*
N.Ver: Brea caspi, Copal
Hábito: Árbol 5-8(-15) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 10359 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Protium polybotryum*** subsp. *blackii* (Swart) Daly
N.Ver: Copal
Hábito: Árbol 5-8(-15) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 2578 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Protium prancei*** (Daly) Byng & Christenh.
N.Ver: Copal
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 10024 (MO)
Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Protium puncticulatum*** J.F. Macbr.
N.Ver: Copal
Hábito: Árbol 5-8(-15) m.
Col Ref: F. Woytkowski 7510 (MO)
Región(es): HU, MD, SM. Alt(m.): 100-1000
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].
- Protium rhoifolium*** (Benth.) Byng & Christenh.
N.Ver: Copal
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 17157 (MO)
Región(es): LO, MD, SM. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Protium rhynchophyllum*** (Rusby) Daly
N.Ver: Copal
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: L. Valenzuela 4231 (AMAZ, CUZ, HUT, MO, MOL, USM)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Protium robustum*** (Swart) D.M. Porter
N.Ver: Copal
Hábito: Árbol 5-8(-15) m.
Col Ref: S. Knapp 8169 (MO)
Región(es): AM, SM, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Protium rubrum*** Cuatrec.
N.Ver: Copal
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Castro 515 (MO)
Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Protium sagotianum*** Marchand
N.Ver: Copal
Hábito: Árbol 5-8(-15) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 20053 (MO)
Región(es): AM, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como ma-

derable [Dueñas y Nieto (2010); SERFOR (2019)].

Protium spruceanum (Benth.) Engl.

N.Ver: Copal
Hábito: Árbol 5-8(-15) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 9693 (MO)
Región(es): LO, MD, PA. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Protium stevensonii (Standl.) Daly

N.Ver: Copal colorado
Hábito: Árbol 5-8(-15) m.
Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 42163 (MO)
Región(es): AM, JU, LO, MD, SM, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].

Protium strumosum D.C. Daly

N.Ver: Copal
Hábito: Árbol 5-8(-15) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 15094 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Protium subserratum (Engl.) Engl.

N.Ver: Copal
Hábito: Árbol 5-8(-15) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 8849 (MO)
Región(es): LO, SM. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].

Protium tenuifolium (Engl.) Engl.

N.Ver: Copal
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: J. Schunke V. 7054 (MO)
Región(es): AM, CU, HU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Trattinnickia aspera (Standl.) Swart

N.Ver: Gallinazo copal
Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
Col Ref: A.H. Gentry 36298 (MO)
Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Trattinnickia boliviana (Standl.) Swart

N.Ver: Copal colorado incienso
Hábito: Árbol 25-30 m.
Col Ref: G. S. Hartshorn 2810 (MO)
Región(es): PA. Alt(m.): 300-600
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Trattinnickia glaziovii Swart

N.Ver: Gallinazo copal
Hábito: Árbol 5-8(-15) m.
Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 54589 (MO)
Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Trattinnickia lancifolia (Cuatrec.) Daly

N.Ver: Caraña blanca
Hábito: Árbol 15-25(35) m
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 8457 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Trattinnickia lawrancei Standl.

N.Ver: Gallinazo copal
Hábito: Árbol 14-25 m.
Col Ref: G. S. Hartshorn 2765 (MO)
Región(es): HU, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-600
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].

Trattinnickia laxiflora Swart

N.Ver: Gallinazo copal
Hábito: Árbol 5-8(-15) m.
Col Ref: F. Woytkowski 5863 (MO)
Región(es): JU. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
Dist. Endémico

Trattinnickia peruviana Loes.

N.Ver: Copal caraña
Hábito: Árbol 30 m.
Col Ref: R. Vásquez 8949 (MO)
Región(es): AM, HU, LO, MD, PA, PU, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].

Trattinnickia rhenocaulis Daly & M.F.F. Melo

N.Ver: Copal caraña
Hábito: Árbol 30 m.
Col Ref: D. C. Daly *et al.* 5078 (MO).
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

CALOPHYLLACEAE J. Agardh (12 especies / 2 subsp.)

Calophyllum brasiliense Cambess.

N.Ver: Alfaro, Jacareuba, Lagarto caspi
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: A.H. Gentry & J. Revilla 20774 (HOXA, MO)
Región(es): AM, LO, MD, PA, PU, SM. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); INIA-OIMT (1996); Reynel *et al.* (2016); Flores (2018); SERFOR (2019)].

Calophyllum pubescens Vela Díaz

N.Ver: Lagarto caspi
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 26000 (MO)
Región(es): AM, HU, PU. Alt(m.): 100-1000
Usos: Como madera aserrada [observaciones personales de los autores]

Caraipa davilae F.N. Cabral

N.Ver: Aceite caspi
Hábito: Árbol (5-)10-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 6211 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
Dist. Endémico

Caraipa densifolia Mart. subsp. *densifolia*

N.Ver: Aceite caspi de la tahuampa
Hábito: Árbol 10-20(-30) m.
Col Ref: T.B. Croat 19885 (MO)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Caraipa grandifolia Mart. subsp. *grandifolia*

N.Ver: Aceite caspi del aguajal
Hábito: Árbol 10-20(-30) m
Col Ref: R. Vásquez 7435 (MO, USM)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Caraipa jaramilloi Vásquez

N.Ver: Aceite caspi
Hábito: Árbol 10-20(-30) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 22779 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Reynel *et al.* (2016)].
Dist. Endémico

Caraipa punctulata Ducke

N.Ver: Aceite caspi negro
Hábito: Árbol 10-20(-30) m.
Col Ref: R. Vásquez 4816 (AMAZ, MO)
Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Caraipa tereticaulis Tul.

N.Ver: Aceite caspi del varillal
Hábito: Árbol 10-20(-30) m
Col Ref: R. Vásquez 5520 (AMAZ, MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Caraipa utilis Vásquez

N.Ver: Aceite caspi, Boa caspi
Hábito: Árbol (5-)10-20(-25) m.
Col Ref: R. Vásquez 6144 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].
Dist. Endémico.
Categ. UICN: VU.

Caraipa valioi Paula

N.Ver: Aceite caspi del aguajal
Hábito: Árbol 10-20(-30) m
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 16530 (MO, USM)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Haploclathra cordata Vásquez

N.Ver: Balatillo, Boa caspi
 Hábito: Árbol (5)10-20(25) m
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 17629 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
 Dist. Endémico
 Categ. UICN: VU.

Haploclathra paniculata (Mart.) Benth.

N.Ver: Boa caspi, Palisangrillo
 Hábito: Árbol 10-20(-40) m
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 9960 (AMAZ, MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
 Categ. UICN: VU.

CANNABACEAE Martynov (3 especies)***Celtis schippii*** Standl.

N.Ver: Melón-pasayo
 Hábito: Árbol 12-30 m.
 Col Ref: L. Valenzuela 7986 (AMAZ, CUZ, HUT, MO, MOL, USM)
 Región(es): AM, CA, CU, HU, JU, LO, MD, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-2500)
 Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Trema domingensis Urb.

N.Ver: Atadijo, Pasayo
 Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: V. Huashikat 751 (MO)
 Región(es): AM, MD, SM. Alt(m.): 100-1000(-1500)
 Usos: con aptitud maderable.

Trema micrantha (L.) Blume

N.Ver: Aisegerina, Atadijo, Pasayo
 Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: J. Solomon 3370 (MO)
 Región(es): AM, CA, CU, HU, JU, LO, MD, PA, PU, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-2000)
 Usos: con aptitud maderable.

CARDIOPTERIDACEAE Blume (1 especie)***Citronella melliodora*** (Sleumer) R.A. Howard

N.Ver: Huillipatagua

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez & R. Apanu 19066 (MO)

Región(es): AM, CA, CU, HU, JU, MD, PA, PU, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-1700)

Usos: con aptitud maderable.

CARYOCARACEAE Voigt (10 especies)***Anthodiscus amazonicus*** Gleason & A.C. Sm.

N.Ver: Tacho cresco, Yacushapana

Hábito: Árbol 35-40 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 11150 (MO)

Región(es): LO, PU. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Anthodiscus klugii Standl. ex Prance

N.Ver: Botón caspi

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 15525 (MO)

Región(es): LO, SM. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Anthodiscus peruanus Baill.

N.Ver: Botón caspi, Chamisa amarilla

Hábito: Árbol 30-35(-45) m.

Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 78174 (MO)

Región(es): MD, SM. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Castillo (2019)].

Anthodiscus pilosus Ducke

N.Ver: Botón caspi, Tahuari

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 9635 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].

Caryocar amygdaliferum Mutis

N.Ver: Almendro

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: L. Valenzuela 5249 (CUZ, MO)

Región(es): CU. Alt(m.): 1800

Usos: con aptitud maderable.

Caryocar amygdaliforme Ruiz & Pav. ex G.
Don
N.Ver: Almendrillo, Ayecoc, Cuntabimi,
Nusentsé, Sacha almendro, Tampa-ruru
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: J. Aronson & F. Rodrigues V. 802
(MO)

Región(es): AM, HU, LO, MD, PA, SM, UC.
Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].

Caryocar glabrum (Aubl.) Pers.

N.Ver: Almendro, Almendro colorado, kurúp, Piquía-rana
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 17758 (MO)
Región(es): AM, JU, LO, PA. Alt(m.): 100-1000(-1800)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Caryocar harlingii Prance & Encarn.

N.Ver: Almendro blanco, Dusenes
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: R. Rojas, A. Pena, J. Anag & E. Yagkuag. 485 (MO)

Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Caryocar microcarpum Ducke

N.Ver: Almendro
Hábito: Árbol 25-35(-45) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 8377 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Caryocar pallidum A.C. Sm.

N.Ver: Almendro
Hábito: Árbol 25-35 m.
Col Ref: A.H. Gentry, C. Reynel, R. Ortiz & P. Nuñez 76954 (MO)

Región(es): CU, LO, MD, PU. Alt(m.): 500-1000(-1500)

Usos: con aptitud maderable.

CASUARINACEAE R. Br. (1 especie)

Casuarina equisetifolia L.

N.Ver: Casuarina
Hábito: Árbol 10-20(-25) m.
Col Ref: Nota: Sin Colección
Región(es): Cultivada: LO, PA. Alt(m.): 100-1000 m
Usos: con aptitud maderable.

CELASTRACEAE R. Br. (2 especies)

Monteverdia macrocarpa (Ruiz & Pav.) Biral

N.Ver: Chuchuhuasi, Churuhuayo
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: R. Rojas *et al.* 0341 (MO)

Región(es): AM, CA, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-1000(-2000)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
Categ. UICN: NT.

Salacia solimoesensis A.C. Sm.

N.Ver: Chuchuhuasi
Hábito: Árbol 10-20(-25) m.
Col Ref: J. J. Pipoly, III *et al.* 14751 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

CHLORANTHACEAE R. Br. ex Sims. (4 especies)

Hedyosmum cuatrecazanum Occhioni

N.Ver: Asarquiro, Aytacupi
Hábito: Árbol 5-15(-20) m.
Col Ref: C. Todzia & B. Stein 2803 (MO)
Región(es): CU, HU, JU, PA, SM. Alt(m.): 1000-3500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Hedyosmum dombeyanum Solms

N.Ver: Antacupa
Hábito: Árbol (5-)10-15(-20) m.
Col Ref: C. Todzia & B. Stein 2646 (MO)
Región(es): AM, CU, HU, PA, SM. Alt(m.): 1500-3000

Usos: con aptitud maderable.

Hedyosmum goudotianum Solms

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: A. Monteagudo 4616 (HUT, MO, USM)

Región(es): CA, PA. Alt(m.): 1000-3000

Usos: con aptitud maderable.

Hedyosmum scabrum (Ruiz & Pav.) Solms

N.Ver: Aytacupi

Hábito: Árbol 5-12(-20) m.

Col Ref: H. van der Werff *et al.* 15810 (MO)

Región(es): AM, CA, CU, JU. Alt(m.): 500-2000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

CHRYSOBALANACEAE R. Br. (55 especies / 3 subsp. / 4 var.)

Acioa dolichopoda (Prance) Sothers & Prance

N.Ver: Mango sacha, Parinari del tunchi

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: A.H. Gentry 20385 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Couepia bernardii Prance

N.Ver: Parinari

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 11882 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Couepia bracteosa Benth.

N.Ver: Parinari

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: A.H. Gentry 21130 (MO)

Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Couepia chrysocalyx (Poepp.) Benth. ex Hook. f.

N.Ver: Parinari blanco, Sacha humari, Sacha umapu, Supay ocote

Hábito: Árbol 10-20(-25) m.

Col Ref: I. Huamantupa 10965 (HOXA, MO)

Región(es): AM, HU, LO, PA, SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Couepia guianensis Aubl. subsp. *guianensis*

N.Ver: Parinari

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Vásquez 14659 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Couepia latifolia Standl.

N.Ver: Runto caspi

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: C. Grández 2679 (MO)

Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Couepia macrophylla Spruce ex Hook. f.

N.Ver: Chivoruntu caspi, Parinari grande

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 10579 (MO)

Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Couepia obovata Ducke

N.Ver: Parinarillo

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Vásquez 3997 (MO)

Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Couepia paraensis (Mart. & Zucc.) Benth. ex Hook. f.

N.Ver: Parinari

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 4263 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Couepia subcordata Benth. ex Hook. f.

N.Ver: Parinari, Supay ocote

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: C. Peters 188 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Couepia ulei Pilg.

N.Ver: Parinari sachá, Suichi

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: A.H. Gentry 21170 (MO)

Región(es): LO, PA, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Gaulettia racemosa (Benth. ex Hook. f.) Sothers & Prance

N.Ver: Machusacha, Parinari

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

- Col Ref: R. Vásquez 21123 (MO)
Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Hirtella macrophylla*** Benth. ex Hook. f.
N.Ver: Palo gavilan
Hábito: Árbol 15-25(-35) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 40985 (HOXA, MO)
Región(es): AM, PA, SM. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.
- Hirtella rodriguesii*** Prance
N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: A.H. Gentry 63282 (MO)
Región(es): LO, PA, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.
- Hirtella schultesii*** Prance
N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 25-30 m.
Col Ref: C. Grández 3269 (MO)
Región(es): LO, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Hirtella triandra*** Sw.
N.Ver: Apacharama
Hábito: Árbol 10-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 6050 (MO)
Región(es): CU, HU, LO, MD, SM. Alt(m.): 100-500
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].
- Hymenopus arachnoideus*** (Fanshawe & Mauguire) Sothers & Prance
N.Ver: Apacharama
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: R. Vásquez 23647 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Hymenopus caudatus*** (Prance) Sothers & Prance
N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: J. Campos 268 (MO)
Región(es): AM, LO, MD, PA, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Hymenopus heteromorphus*** (Benth.) Sothers & Prance var. ***heteromorphus***
N.Ver: Chullachaqui colorado
Hábito: Árbol 25-35 m.
Col Ref: R. Vásquez 14544 (MO)
Región(es): AM, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Hymenopus heteromorphus*** var. ***glabrus*** (Mart. ex Hook. f.) Sothers & Prance
N.Ver: Chullachaqui colorado
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 9015 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Hymenopus hirsutus*** (Prance) Sothers & Prance
N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: H. van der Werff 20016 (MO)
Región(es): HU, PA. Alt(m.): 500-1000
Usos: con aptitud maderable.
- Hymenopus intrapetiolaris*** (Spruce ex Hook. f.) Sothers & Prance
N.Ver: Pirocaspi colorado
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: C. A. Grández 5137 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
Dist. Endémico
- Hymenopus latifolius*** (Benth. ex Hook. f.) Sothers & Prance
N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: R. Vásquez 19869 (MO)
Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.
- Hymenopus oblongifolius*** (Standl.) Sothers & Prance
N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 5698 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Hymenopus reticulatus*** (Prance) Sothers & Prance

- N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: R. Vásquez 9248 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Leptobalanus apetalus*** (E. Mey.) Sothers & Prance var. *apetalus*
 N.Ver: Apacharama
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: L. Valenzuela 4200 (AMAZ, CUZ, HUT, MO, USM)
 Región(es): LO, MD, PA. Alt(m.): 100-500(-1000)
 Usos: con aptitud maderable.
- Leptobalanus latus*** (J.F. Macbr.) Sothers & Prance
 N.Ver: Apacharama de varillal
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: R. Vásquez 10030 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Leptobalanus longistylus*** (Hook. f.) Sothers & Prance
 N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: R. Vásquez 8757 (MO)
 Región(es): LO, UC. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Leptobalanus octandrus*** subsp. *grandifolius* (Prance) Sothers & Prance
 N.Ver: Apacharama
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: R. Vásquez 3444 (MO)
 Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Leptobalanus octandrus*** subsp. *pallidus* (Hook. f.) Sothers & Prance
 N.Ver: Apacharama
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: A.H. Gentry 20834 (MO)
 Región(es): LO, MD, PA, UC. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.
- Licania blackii*** Prance
 N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: R. Vásquez 15080 (MO)
- Región(es): AM, LO, SM. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.
- Licania bracteata*** Prance
 N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: R. Vásquez 6124 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Licania canescens*** Benoist
 N.Ver: Apacharama
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: R. Vásquez 15079 (MO)
 Región(es): AM, LO, MD, PU, UC. Alt(m.): 100-500(-1000)
 Usos: con aptitud maderable.
- Licania elliptica*** Standl.
 N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: R. Vásquez 12771 (MO)
 Región(es): LO, UC. Alt(m.): 100-500(-1500)
 Usos: con aptitud maderable.
- Licania harlingii*** Prance
 N.Ver: Parinari colorado
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 19737 (MO)
 Región(es): AM, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Licania hypoleuca*** Benth. var. *hypoleuca*
 N.Ver: Canida, Caraipe, Palo gavilán
 Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: I. Huamantupa 11123 (MO, HOXA)
 Región(es): LO, MD, PA. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.
- Licania kunthiana*** Hook. f.
 N.Ver: Apacharama colorada
 Hábito: Árbol 25-35 m.
 Col Ref: H. van der Werff *et al.* 14544 (MO)
 Región(es): AM. Alt(m.): 100-1000
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Licania micrantha*** Miq.
 N.Ver: Apacharama
 Hábito: Árbol 20-30 m.

- Col Ref: R. Vásquez 9621 (MO)
Región(es): AM, HU, LO, PA. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Licania mollis*** Benth.
N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 8399 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Licania monteagudensis*** Prance
N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: A. Monteagudo *et al.* 5164 (AMAZ, HUT, K, MO, MOL, USM)
Región(es): AM, PA. Alt(m.): 200-1000
Usos: con aptitud maderable.
- Licania paraensis*** Prance
N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: P. Núñez 10945 (MO)
Región(es): MD. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Licania urceolaris*** Hook. f.
N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 13124 (MO)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Microdesmia arborea*** (Seem.) Sothers & Prance
N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. B. Foster 9682 (MO)
Región(es): HU, LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Moquilea angustata*** (Prance) Sothers & Prance
N.Ver: Gavilán colorado
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: W. Pariona 891 (MO)
Región(es): PA. Alt(m.): 100-500(-1000)
Usos: con aptitud maderable.
- Moquilea brittoniana*** (Fritsch) Sothers & Prance
N.Ver: No registra
- Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: R. Vásquez 12859 (MO)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Moquilea cecidiophora*** (Prance) Sothers & Prance
N.Ver: Dunship
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: B. Berlin 1799 (MO)
Región(es): AM. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.
Dist. Endémico
- Moquilea guianensis*** Aubl.
N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez 12283 (MO)
Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.
- Moquilea klugii*** (Prance) Sothers & Prance
N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 21278 (MO)
Región(es): AM, LO, PA, SM. Alt(m.): 100-500(-1000)
Usos: con aptitud maderable.
Dist. Endémico
- Moquilea longipetala*** (Prance) Sothers & Prance
N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez 6435 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: Aptitud maderable
- Moquilea magnifruta*** Sothers & Prance
N.Ver: Parinari
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: R. Vásquez 17158 (MO)
Región(es): HU, LO, PA. Alt(m.): 100-500(-1600)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Moquilea palcazuensis*** (Prance) Sothers & Prance
N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25(-35) m.
Col Ref: A. Monteagudo *et al.* 8250

(AMAZ, HUT, K, MO, MOL, USM)

Región(es): PA. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Dist. Endémico.

Moquilea unguiculata (Prance) Sothers & Prance

N.Ver: Parinari afasi

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: J. J. Pipoly, III 14378 (MO)

Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Moquilea vasquezii (Prance) Sothers & Prance

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 25-35 m.

Col Ref: R. Vásquez 12726 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Dist. Endémico.

Parinari excelsa Sabine

N.Ver: Yesca caspi

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Vásquez 6411 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Parinari klugii Prance

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 15206 (MO)

Región(es): AM, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Parinari parilis J.F. Macbr.

N.Ver: Yesca caspi

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 15606 (MO)

Región(es): LO, SM. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Parinariopsis licaniflora (Sagot) Sothers & Prance

N.Ver: Apacharama

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Vásquez 5263 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observacio-

nes personales de los autores].

CLETHRACEAE Klotzsch (6 especies)

Clethra castaneifolia Meisn.

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: H. van der Werff *et al.* 15278 (MO)

Región(es): AM, CA, CU, JU, PA, SM. Alt(m.): 500-2000

Usos: con aptitud maderable.

Clethra cuneata Rusby

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R.A. Ferreyra 8421 (MO)

Región(es): AM, CA, CU, PA, SM. Alt(m.): 500-2000

Usos: con aptitud maderable.

Clethra ferruginea (Ruiz & Pav.) Link ex Spreng.

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: H. van der Werff 21486 (MO)

Región(es): CA, CU, HU, SM. Alt(m.): 2500-3500

Usos: con aptitud maderable.

Clethra obovata (Ruiz & Pav.) G. Don

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: R. Vásquez 27730 (HUT, MO, USM)

Región(es): CU, PA, SM. Alt(m.): 100-1000(-1500)

Usos: con aptitud maderable.

Clethra pedicellaris Turcz.

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: R. Rojas 3834 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): AM, HU, SM. Alt(m.): 1000-2000

Usos: con aptitud maderable.

Clethra revoluta (Ruiz & Pav.) Spreng

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: T.B. Croat 58283 (MO)

Región(es): AM, CA, CU, JU, PA, SM. Al-

t(m.): 500-2000

Usos: con aptitud maderable.

CLUSIACEAE Lindl. (14 especies)

Clusia alata Planch. & Triana

N.Ver: Matapalo, Renaco, Shurgún, Uwe

Hábito: Árbol 10-18(-22) m.

Col Ref: E. M. Ortiz V. 828 (MO)

Región(es): JU, PA. Alt(m.): 1500-3000

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Clusia elliptica Kunth

N.Ver: Renaquilla

Hábito: Árbol (5-)8-25 m.

Col Ref: D.N. Smith & A. Pretel 8021 (MO)

Región(es): PA, SM. Alt(m.): 1900-2600

Usos: con aptitud maderable.

Clusia multiflora Kunth

N.Ver: Renaco

Hábito: Árbol (5-)8-25 m.

Col Ref: K. Young 4068 (MO).

Región(es): AM, CA, PA, SM. Alt(m.): 1400-3000

Usos: con aptitud maderable.

Clusia schultesii Maguire

N.Ver: Palo culebra

Hábito: Árbol (5-)8-20 m.

Col Ref: D.N. Smith & A. Pretel 1654 (MO)

Región(es): PA. Alt(m.): 1900-2500

Usos: con aptitud maderable.

Clusia thurifera Planch. & Triana

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol (5-)8-20 m.

Col Ref: D.N. Smith *et al.* 1835 (MO)

Región(es): CU, PA, SM. Alt(m.): 2100-2200

Usos: con aptitud maderable.

Clusia trochiformis Vesque

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol (5-)8-20 m.

Col Ref: D.N. Smith & A. Pretel 1630 (MO)

Región(es): AM, CU, JU, PA. Alt(m.): 500-3500

Usos: con aptitud maderable.

Garcinia macrophylla Mart.

N.Ver: Achuni caspi, Brea caspi, Cerezo,

Charichuelo, Pegkaenum

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 11316 (MO)

Región(es): AM, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Garcinia madruno (Kunth) Hammel

N.Ver: Charichuelo, Pegkaenum

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: R. Rojas 4480 (MO, USM)

Región(es): AM, HU, JU, LO, MD, PA, PU, SM, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Reynel *et al.* (2016)].

Moronobea coccinea Aubl.

N.Ver: Azufre caspi

Hábito: Árbol 30-35(-45) m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 15198 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Symphonia globulifera L. f.

N.Ver: Azufre caspi, Brea caspi, Navidad caspi, Umpoinkay

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 19704 (MO)

Región(es): AM, LO, MD. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); Flores (2018); SERFOR (2019)].

Tovomita laurina Planch. & Triana

N.Ver: Chullachaqui colorado

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 16596 (MO)

Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500(-1000)

Usos: con aptitud maderable.

Tovomita longifolia (Rich.) Hochr.

N.Ver: Lúcmá colorada

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: G.S. Hartshorn 2768 (MO)

Región(es): PA. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Tovomita speciosa Ducke

N.Ver: Chullachaqui colorado

Hábito: Árbol 20 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 15148 (MO)

Región(es): LO, PU. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Tovomita umbellata Benth.

N.Ver: Chullachaqui colorado

Hábito: Árbol 10-20 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 5302 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

COMBRETACEAE R. Br. (12 especies)

Terminalia amazonia (J.F. Gmel.) Exell

N.Ver: Aletón, Arbol del chuncho, Casha huayo, Nogal amarillo, Olivo, Tacho, Yacushapana, Yumping.

Hábito: Árbol 15-25(30) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 18995 (MO).

Región(es): AM, JU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1200

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Castillo (2010); Flores (2018); SERFOR (2019)].

Terminalia corrugata (Ducke) Gere & Boatwr.

N.Ver: Chamisa, Olivo, Tacho, Yacushapana

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 10455 (MO)

Región(es): LO, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Terminalia dichotoma G. Mey.

N.Ver: Yacushapana, Olivo

Hábito: Árbol 18-20(30) m.

Col Ref: R. Vásquez 4837 (MO)

Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Terminalia duckei Gere & Boatwr.

N.Ver: Chamisa, Olivo, Tacho, Yacushapana

na

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 12014 (MO)

Región(es): LO, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].

Terminalia grandis (Ducke) Gere & Boatwr.

N.Ver: Chamisa, Olivo, Tacho, Yacushapana

Hábito: Árbol 15-30 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 38212 (HOXA, MO, USM)

Región(es): AM, LO, MD, PA, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Terminalia macrophylla (Eichler) Gere & Boatwr.

N.Ver: Chamisa, Olivo, Tacho fruto grande, Yacushapana

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 3171 (MO)

Región(es): AM, LO, SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Terminalia oblonga (Ruiz & Pav.) Steud.

N.Ver: Chamisa, Olivo, Yacushapana amarilla

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 35843 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): AM, CU, HU, JU, LO, MD, PA, UC, SM. Alt(m.): 100-500(-2500)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Terminalia pallidovirens (Cuatrec.) Gere & Boatwr.

N.Ver: Chamisa, Tacho hoja menuda, Yacushapana, Yumping.

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: E. Ancuash 432 (US)

Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.

Terminalia parvifolia (Ducke) Gere & Boatwr.

N.Ver: Chamisa, Tacho, Yacushapana
Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez & E. Arevalo 9013 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Terminalia pulcherrima (Exell & Stace) Gere & Boatwr.

N.Ver: Chamisa, Olivo, Tacho, Yacushapana

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 4627 (MO)

Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Terminalia tetraphylla (Aubl.) Gere & Boatwr.

N.Ver: Yacushapana

Hábito: Árbol 25-30 m.

Col Ref: R. E. Spichiger & P. A. Loizeau 4254 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Terminalia viridiflora (Ducke) Gere & Boatwr.

N.Ver: Chamisa, Lagartillo de altura, Olivo, Tacho, Yacushapana

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez 13668 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

CORDIACEAE Dumortier (4 especies)

Cordia alliodora (Ruiz & Pav.) Oken

N.Ver: Ajo sachá, Almendrillo, Añallo caspi, Chacha caspi, Laurel, Sacha macambillo, Taruma

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 7760 (MO)

Región(es): AM, CA, CU, HU, JU, LO, MD,

PA, PU, SM. Alt(m.): 100-1000(-1500)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Cordia bicolor A. DC.

N.Ver: Cartón, Muena sin olor

Hábito: Árbol 15-30 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 29772 (AMAZ, HUT, MO, USM)

Región(es): LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Cordia kingstoniana J.S. Mill.

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 29783 (MO)

Región(es): AM, LO, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Cordia ucayaliensis (I.M. Johnst.) I.M. Johnst.

N.Ver: Muena sin olor

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 622 (MO)

Región(es): AM, HU, LO, MD, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

CUNONIACEAE R. Br. (11 especies)

Weinmannia auriculata D. Don

N.Ver: Machi, Shalle

Hábito: Árbol 10-15 m.

Col Ref: D.N. Smith 5014 (MO)

Región(es): AM, HU, PA, SM. Alt(m.): 2500-3320

Usos: con aptitud maderable.

Weinmannia cochensis Hieron.

N.Ver: Cedro perejil, Machi, Perejil

Hábito: Árbol (5)10-18(-25) m.

Col Ref: D.N. Smith & A. Pretel 8008 (MO)

Región(es): AM, CU, PA. Alt(m.): 2200-3080

Usos: como madera aserrada [observacio-

nes personales de los autores].

Weinmannia crassifolia Ruiz & Pav.

N.Ver: Palo perejil

Hábito: Árbol (3)8-15 m.

Col Ref: R. Rojas 2637 (MO)

Región(es): CA, CU, JU. Alt(m.): 1800-2600

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Weinmannia latifolia C. Presl

N.Ver: Perejil

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 28416 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM).

Región(es): AM, CA, CU, HU, JU, PA, SM. Alt(m.): 2300-3200

Usos: con aptitud maderable.

Weinmannia lechleriana Engl.

N.Ver: Perejil

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: D.N. Smith & A. Pretel 7946 (MO)

Región(es): PA. Alt(m.): 2300-2400

Usos: con aptitud maderable.

Weinmannia lentiscifolia C. Presl

N.Ver: Cedro perejil, Palo perejil

Hábito: Árbol 18-30 m.

Col Ref: C. Díaz & H. Osoros 2528 (MO)

Región(es): AM, CU, PA. Alt(m.): 1700-2320

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Weinmannia pentaphylla Ruiz & Pav.

N.Ver: Palo perejil

Hábito: Árbol 12-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 35891 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): AM, CA, CU, HU, JU, PA, SM. Alt(m.): 1800-2600

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Weinmannia pinnata L.

N.Ver: Sallyo

Hábito: Árbol 10-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 28687 (MO)

Región(es): AM, CA, PA, SM. Alt(m.): 2000-3000

Usos: como madera aserrada [observacio-

nes personales de los autores].

Weinmannia pubescens Kunth

N.Ver: Perejil

Hábito: Árbol 10-25 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 27844. (HUT, MO, USM).

Región(es): AM, CA, CU, HU, PA, SM. Alt(m.): 2000-3000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Weinmannia reticulata Ruiz & Pav.

N.Ver: Perejil

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 31816 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): CU, HU, PA, SM. Alt(m.): 2300-3200

Usos: con aptitud maderable.

Weinmannia sorbifolia Kunth

N.Ver: Perejil

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: B. Boyle *et al.* 4550 (F, MO)

Región(es): CA, CU, JU, PA, PU. Alt(m.): 2300-3200

Usos: con aptitud maderable.

DICHAPETALACEAE Baill. (4 especies)

Tapura acreana (Ule) Rizzini

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 8291 (MO)

Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Tapura amazonica Poepp.

N.Ver: Zorro caspi

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 10296 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Tapura coriacea J.F. Macbr.

N.Ver: Zorro huayo

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 8681 (MO)

Región(es): HU, LO, SM. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Tapura juruana (Ule) Rizzini

N.Ver: Zorro huayo
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 6398 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

EBENACEAE Gürke (1 especie)

Diospyros guianensis (Aubl.) Gürke

N.Ver: Moena negra
Hábito: Árbol 15-30 m.
Col Ref: Nota: Sin Colección, citado en INIA-OIMT (1996)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como maderable [INIA-OIMT (1996)].

ELAEOCARPACEAE Juss. ex DC. (24 especies / 1 subsp.)

Sloanea brachytepala Ducke

N.Ver: Achotillo, Huangana casha, Cepanchina, Numi-ipak.
Hábito: Árbol 30-40 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 24190 (HUT, MO, USM)
Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Sloanea brevispina Earle Sm.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 25-40 m.
Col Ref: R. Vásquez & R. Rojas 27396 (K, MO)
Región(es): AM. Alt(m.): 1650
Usos: con aptitud maderable.

Sloanea castanocarpa Triana & Planch.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 20-40 m.
Col Ref: F. Cornejo & A. Balarezo 3371 (MO)
Región(es): MD, PU. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Sloanea cruciata T.D. Penn.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 20-35 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 13197 (AMAZ, K, MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Sloanea decussata T.D. Penn.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 20-40 m.
Col Ref: T. D. Pennington & A. Daza 18106 (K, MOL)
Región(es): LO, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Sloanea durissima Spruce ex Benth.

N.Ver: Achotillo, Huangana casha, Cepanchina, Numi-ipak.
Hábito: Árbol 25-40 m.
Col Ref: R. Rojas *et al.* 533 (MO)
Región(es): AM, HU, JU, LO, PA. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Sloanea echinocarpa Uittien

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 25-35 m.
Col Ref: T. D. Pennington & A. Daza 18171 (K, MOL)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Sloanea floribunda Spruce ex Benth.

N.Ver: Achotillo, Huangana casha, Cepanchina, Numi-ipak.
Hábito: Árbol 25-40 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 15304 (MO)
Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Sloanea fragrans Rusby

N.Ver: Huangana casha
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 39993 (HOXA, MO, USM)
Región(es): AM, HU, LO, MD, SM, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.

Sloanea grandis Ducke

- N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 25-40 m.
 Col Ref: Maceda 47 (K)
 Región(es): MD. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Sloanea granulosa*** Ducke
 N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 20-35 m.
 Col Ref: T. D. Pennington & A. Daza 18067(5075) (K, MOL)
 Región(es): AM, UC. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.
- Sloanea guianensis*** subsp. *stipitata* (Spruce ex Benth.) T.D. Penn.
 N.Ver: Achotillo, Huangana casha, Capanchina, Numi-ipak.
 Hábito: Árbol 15-25(-40) m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 30869 (AMAZ, HUT, MO, USM)
 Región(es): AM, LO, MD, PA, PU, UC. Alt(m.): 100-1200
 Usos: como maderable [SERFOR (2019)].
- Sloanea kuhlmannii*** Ducke
 N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 25-35 m.
 Col Ref: T. B. Croat 20672 (MO, US)
 Región(es): LO, UC. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Sloanea latifolia*** (Rich.) K. Schum.
 N.Ver: Achotillo, Huangana casha, Capanchina, Numi-ipak.
 Hábito: Árbol 30-40 m.
 Col Ref: R. Rojas *et al.* 5403 (HOXA, MO)
 Región(es): AM, JU, LO, MD, PA, PU. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.
- Sloanea laurifolia*** (Benth.) Benth.
 N.Ver: Achotillo, Huangana casha, Capanchina, Numi-ipak.
 Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
 Col Ref: R. Vásquez & L. Valenzuela G. 39253 (HOXA, MO, USM)
 Región(es): LO, PA, PU. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Sloanea macrophylla*** Benth. ex Turcz.
 N.Ver: Capanchina
 Hábito: Árbol 25-40 m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 24812 (MO)
 Región(es): AM, MD. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Sloanea obtusifolia*** (Moric) K. Schum.
 N.Ver: Capanchina
 Hábito: Árbol 20-40 m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 22603 (MO)
 Región(es): AM, MD. Alt(m.): 100-500(-1000)
 Usos: con aptitud maderable.
- Sloanea picapica*** Standl.
 N.Ver: Achotillo, Huangana casha, Capanchina, Numi-ipak.
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: R. Vásquez 34977 (MO)
 Región(es): HU, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Sloanea pseudoverticillata*** A. Boeira
 N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 30-40 m.
 Col Ref: T. D. Pennington & A. Daza 18112 (K, MOL)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Sloanea pubescens*** Benth.
 N.Ver: Capanchina
 Hábito: Árbol 10-20 m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 27435 (MO)
 Región(es): CU, HU, LO, MD. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Sloanea sinemariensis*** Aubl.
 N.Ver: Achotillo, Huangana casha, Capanchina, Numi-ipak.
 Hábito: Árbol 30-40 m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 24783 (MO)
 Región(es): LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-500(-2400)
 Usos: con aptitud maderable.
- Sloanea synandra*** Spruce ex Benth.
 N.Ver: Achotillo, Huangana casha, Capanchina, Numi-ipak.
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 76533 (MO)
 Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Sloanea terniflora (DC.) Standl.

N.Ver: Achotillo, Huangana casha, Capanchina, Numi-ipak.

Hábito: Árbol 25-30 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 34566 (AMAZ, HOXA, MO, USM)

Región(es): LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Sloanea tuerckheimii Donn. Sm.

N.Ver: Achotillo, Huangana casha, Capanchina, Numi-ipak.

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 43572 (HOXA, MO)

Región(es): AM, LO, PA, SM. Alt(m.): 100-1000(-1800)

Usos: con aptitud maderable.

ESCALLONIACEAE R. Br. ex Dumort. (2 especies)

Escallonia paniculata (Ruiz & Pav.) Roem. & Schult.

N.Ver: Chachacoma

Hábito: Árbol 5-12(-20) m.

Col Ref: R. Rojas 3379 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): AM, CA, CU, HU, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Escallonia pendula (Ruiz & Pav.) Pers.

N.Ver: Chachacoma, Chilca brava, Liplipe, Pauca, Pumachilca

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: R. Vásquez & L. Valenzuela 36313 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): AM, CA, HU, PA. Alt(m.): 2000-2500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Categ. UICN: VU.

EUPHORBIACEAE Juss. (34 especies / 4 var.)

Alchornea brittonii Secco

N.Ver: Sapote de montaña

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 38128 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): PA. Alt(m.): 2000-2500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Alchornea glandulosa (Spreng.) Müll. Arg.

N.Ver: Col de monte, Huampillo blanco, Palo paloma de purma, Yetspun, Zancudo caspi

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Vásquez 22213 (MO)

Región(es): AM, CA, CU, HU, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-1000(-3000)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Dueñas y Nieto (2010)].

Alchornea grandiflora Müll. Arg.

N.Ver: Sacha sapote

Hábito: Árbol 10-25 m.

Col Ref: R. Rojas 2182 (MO, USM)

Región(es): AM, CA, CU, LO, PA, SM. Alt(m.): 1500-2800

Usos: con aptitud maderable.

Alchornea grandis Benth.

N.Ver: Tambor caspi

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: I. Huamantupa 4670 (CUZ, MO)

Región(es): CU, PA, SM. Alt(m.): 1600-2800

Usos: con aptitud maderable.

Alchornea pearcei Britton ex Rusby

N.Ver: Achote de monte, Sonaquero

Hábito: Árbol 10-15 m.

Col Ref: D.N. Smith 6885 (MO)

Región(es): CA, LO, PA, SM. Alt(m.): 100-1000(-2250)

Usos: con aptitud maderable.

Alchornea triplinervia (Spreng.) Müll. Arg.

N.Ver: Cocopano, Kantsá, Mojarra caspi, Palo paloma de purma, Yantsáu, Zancudo caspi

Hábito: Árbol 20-35 m.

- Col Ref: A. Monteagudo 10919 (AMAZ, HUT, MO, USM)
Región(es): AM, CA, CU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-2100)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Alchorneopsis floribunda*** (Benth.) Müll. Arg.
N.Ver: Muum kantsa, Palo paloma, Zancudo caspi
Hábito: Árbol 10-20 m.
Col Ref: R. Vásquez 24188 (MO)
Región(es): AM, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-500(-1000)
Usos: con aptitud maderable.
- Caryodendron grandifolium*** (Müll. Arg.) Pax
N.Ver: Almendro, Naamp
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: J. J. Schunke V. 6768 (MO)
Región(es): LO, SM. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Caryodendron orinocense*** H. Karst.
N.Ver: Ireaca, Maní del monte, Meto huayo, Sacha inchi
Hábito: Árbol 15-30 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 6210 (MO)
Región(es): MD, PA, SM. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].
- Conceveiba guianensis*** Aubl.
N.Ver: Parihuana amarilla
Hábito: Árbol 12-20 m.
Col Ref: R. Vásquez 34738 (AMAZ, HOXA, MO, USM)
Región(es): AM, HU, LO, MD, PA, PU, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].
- Conceveiba terminalis*** (Baill.) Müll. Arg.
N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez 36813 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)
Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Croton lechleri*** Müll. Arg.
N.Ver: Numpé, Palo sangre, Pushina, Sangre de grado, Shuwín, Ujushnum, Urúnchnumi
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: E. Becerra 1408 (AMAZ, HOXA, HUT, MO, MOL, USM)
Región(es): AM, CA, CU, HU, LO, MD, PA, PU, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-2050)
Usos: con aptitud maderable.
- Croton matourensis*** Aubl.
N.Ver: Atadijo amarillo, Auca atadijo, Atadijo yurac siprana, Siprana
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: H. van der Werff 14537 (MO)
Región(es): AM, LO, SM, UC. Alt(m.): 100-500(-1600)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Reynel *et al.* (2016); Flores (2018)].
- Croton pachypodus*** G.L. Webster
N.Ver: Palo gavilán
Hábito: Árbol 10-25 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 43986 (HOXA)
Región(es): AM, CU, HU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-500(-1100)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Croton palanostigma*** Klotzsch
N.Ver: Pucarana, Sangre de drago, Shamboqui, Ukshaqui
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: A.H. Gentry 28809 (MO)
Región(es): LO, SM. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
Categ. UICN: NT.
- Croton rimbachii*** Croizat
N.Ver: Sangre de grado, Rampa rampa
Hábito: Árbol 15-30 m.
Col Ref: D.N. Smith 7826 (MO)
Región(es): PA. Alt(m.): 2400-2600
Usos: con aptitud maderable.
- Croton sampatik*** Müll. Arg.
N.Ver: Bakaeg ujushnum, Sampatik, Sangre de grado
Hábito: Árbol 15-25 m.

- Col Ref: R. Vásquez 24781 (MO)
Región(es): AM, CU, LO, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-1200)
Usos: con aptitud maderable.
Categ. UICN: NT.
- Croton schiedeanus*** Schltld.
N.Ver: Nogal amarillo, Puma caspi
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: OSINFOR - BVC 001 (HOXA)
Región(es): LO, SM. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Glycydendron amazonicum*** Ducke
N.Ver: Zancudo caspi blanco
Hábito: Árbol 14-20 m.
Col Ref: R. Rojas 4491 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)
Región(es): AM, CU, HU, LO, MD, PA, PU. Alt(m.): 100-1000
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].
- Hevea brasiliensis*** (Willd. ex A. Juss.) Müll. Arg.
N.Ver: Jebe fino legítimo, Shiringa
Hábito: Árbol 19-30 m.
Col Ref: L. Valenzuela 12015 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)
Región(es): AM, HU, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-1000
Usos: como maderable [SERFOR (2019)].
- Hevea guianensis*** Aubl. var. *guianensis*
N.Ver: Jebe débil fino, Seringa bananera, Shijig, Shiringa, Shiringa blanca, Shiringa débil, Shiringa maposa, Shirink, Tárar
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. J. Seibert 2087 (MO)
Región(es): SM, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Hevea guianensis*** var. *lutea* (Spruce ex Benth.) Ducke & R.E. Schult.
N.Ver: Jebe débil fino, Shiringa
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. J. Seibert 2407 (MO)
Región(es): HU, LO. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Hevea nitida*** Mart. ex Müll. Arg.
N.Ver: Jebe débil, Shiringa
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 8018 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Hevea pauciflora*** (Spruce ex Benth.) Müll. Arg. var. *pauciflora*
N.Ver: Shijig, Shiringa
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: R. Vásquez 14328 (MO)
Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500(-1500)
Usos: con aptitud maderable.
- Hevea pauciflora*** var. *coriacea* Ducke
N.Ver: Jebe débil fino, Shiringa
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: C. Grández 5664 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Hura crepitans*** L.
N.Ver: Catahua, Catahua negra, Habilla, Katawa
Hábito: Árbol 15-30 m.
Col Ref: J. Perea 2224 (HUT, MO)
Región(es): AM, CA, HU, LO, MD, PA, PU, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-1900)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].
- Mabea maynensis*** Spruce ex Benth.
N.Ver: Pólvora caspi, Shiringuilla
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 15071 (MO)
Región(es): LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-900
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].
- Maprounea guianensis*** Aubl.
N.Ver: Yutubanco
Hábito: Árbol (10)20-30 m.
Col Ref: R. Rojas & R. Vásquez 10683 (HOXA, MO, USM)
Región(es): AM, LO, MD, SM. Alt(m.):

100-500(-1200)

Usos: con aptitud maderable.

Micrandra elata (Didr.) Müll. Arg.

N.Ver: Higuierilla

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: A.H. Gentry 56020 (MO)

Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Castillo (2010)].

Micrandra minor Benth.

N.Ver: Higuierilla, Shiringa masha, Shiringarana

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 34834 (AMAZ, HOXA, MO, USM)

Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Micrandra siphonioides Benth.

N.Ver: Higuierilla

Hábito: Árbol 25-35(-45) m.

Col Ref: L. Valenzuela 11869 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): LO, PA, SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Micrandra spruceana (Baill.) R.E. Schult.

N.Ver: Higuierilla negra, Shiringa masha, Shiringuilla

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez 15265 (MO)

Región(es): LO, PA, SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [INIA-OIMT (1996); Castillo (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Sapium glandulosum (L.) Morong

N.Ver: Caucho macho, Gutapercha, Lechero, Palo leche, Pinsha micuna, Shiringarana

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: E. Rodríguez R. 2933 (HUT, LOJA, MO, QCNE, USM)

Región(es): AM, CA, CU, HU, JU, LO, MD, PA, PU, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-2200)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].

Sapium laurifolium (A. Rich.) Griseb.

N.Ver: Caucho macho, Gutapercha, Lechero, Palo leche, Pinsha micuna, Shiringarana

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: C. Díaz S. 3066 (MO)

Región(es): AM, CU, HU, JU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-500(-2000)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Sapium marmieri Huber

N.Ver: Caucho blanco, Caucho masha, Caucho masha hoja grande, Gutapercha, Gutapercha colorada, Shiringarana

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Rojas 5082 (HOXA, HUT, MO, USM)

Región(es): AM, CU, HU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-500(-2200)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Dueñas y Nieto (2010); SERFOR (2019)].

Tetrorchidium rubrivenium Poepp.

N.Ver: Col de monte, Maikuanim, Palo col

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: H. van der Werff 8670 (MO)

Región(es): AM, CU, HU, JU, PA, SM. Alt(m.): 100-1000(-2700)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

FABACEAE Lindl. (156 especies / 3 subsp. / 14 var.)

Abarema acreana (J.F. Macbr.) L. Rico

N.Ver: Pashaco blanco

Hábito: Árbol 30-35(-45) m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 14067 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observacio-

nes personales de los autores].

Abarema adenophora (Ducke) Barneby & J.W. Grimes

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol (10-) 20-30 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 39968 (HOXA, MO)

Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Abarema auriculata (Benth.) Barneby & J.W. Grimes

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 14314 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Abarema jupunba (Willd.) Britton & Killip

N.Ver: Chunkámachari, Kuúp, Pashaquilla amarilla

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 8875 (MO)

Región(es): AM, JU, LO, MD, PA, PU, SM. Alt(m.): 100-1000(-1500)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Abarema killipii (Britton & Rose ex Britton & Killip) Barneby & J.W. Grimes

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 10-25 m.

Col Ref: C. Díaz S. & A. Peña 8749 (MO)

Región(es): AM, CA. Alt(m.): 2000-2500

Usos: con aptitud maderable.

Acrocarpus fraxinifolius Arn.

N.Ver: Cedro rosado de la India

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: Nota: Sin colección

Región(es): Cultivada: JU, PA. Alt(m.): 100-1000(-1800)

Usos: con aptitud maderable.

Albizia carbonaria Britton

N.Ver: Pashaco

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: D.N. Smith *et al.* 5411 (MO)

Región(es): HU, JU, LO, PA. Alt(m.): 100-1000(-1500)

Usos: con aptitud maderable.

Albizia niopoides (Spruce ex Benth.) Burkart

N.Ver: Chamico, Kapi, Llambi pashaco, Pashaco

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 25962 (K, MO)

Región(es): AM, CA, CU, HU, LO, MD, SM, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Albizia pedicellaris (DC.) L. Rico

N.Ver: Aguano pashaco, Vilco pashaco

Hábito: Árbol 20-35 m.

Col Ref: R. Vásquez 36546 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): AM, HU, JU, PA, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Flores (2018)].

Albizia subdimidiata (Splitg.) Barneby & J.W. Grimes

N.Ver: Pashaco, Pashaquilla, Pashaquilla blanca, Yarahuisca, Yujús.

Hábito: Árbol 25-35(-45) m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 11598 (MO)

Región(es): AM, CA, LO, MD, UC. Alt(m.): 100-1000(-1500)

Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Amburana acreana (Ducke) A.C. Sm.

N.Ver: Cumaru de cheiro, Ishpingo, Imbarana de cheiro

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: G. Klug 4064 (MO)

Región(es): HU, SM, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Categ. UICN: VU.

Andira surinamensis (Bondt) Splitg. ex Pulle

N.Ver: Arco sacha, Chontaquiro masha, Huayruro sacha

Hábito: Árbol 30-35(-45) m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 4728 (MO)

Región(es): AM, HU, LO, MD, SM, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Andira vermifuga Mart. ex Benth.

N.Ver: Sacha roble colorado

Hábito: Árbol 20 m.

Col Ref: G. S. Hartshorn *et al.* 2918 (MO)

Región(es): PA. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Apuleia leiocarpa (Vogel) J.F. Macbr.

N.Ver: Ana caspi, Guarapo, Muira-juba, Pao mulato

Hábito: Árbol 30-35(-45) m.

Col Ref: I. R. Vásquez *et al.* 14369 (MO)

Región(es): CU, LO, MD, SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); INIA-OIMT (1996); Dueñas y Nieto (2010); SERFOR (2019)].

Barnebydendron riedelii (Tul.) J.H. Kirkbr.

N.Ver: Melón caspi

Hábito: Árbol 30-35(-45) m.

Col Ref: R. B Foster & B. d'Achille 11963 (F, MO)

Región(es): HU, MD, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Batesia floribunda Spruce ex Benth.

N.Ver: Huayruro, Huayruro colorado

Hábito: Árbol 25-35(-45) m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 15044 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Browneopsis cauliflora (Poepp.) Huber

N.Ver: Rosa del monte, Mun wan-pishkunim

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 65703 (MO)

Región(es): AM, LO, SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Browneopsis disepala (Little) Klitg.

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: F. Woytkowski 7308 (MO)

Región(es): SM. Alt(m.): 500-1000

Usos: con aptitud maderable.

Browneopsis excelsa Pittier

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. B. Foster 8736 (MO)

Región(es): HU, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Campsiandra angustifolia Spruce ex Benth.

N.Ver: Huacapurana

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 24943 (AMAZ, F, MO, USM)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Cedrelinga cateniformis (Ducke) Ducke

N.Ver: Agvano masha, Cedro masha, Huayra caspi, Pino peruano, Tornillo, Tsaik

Hábito: Árbol 30-35(-45) m.

Col Ref: A.H. Gentry 41549 (MO)

Región(es): AM, HU, JU, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-1000(-1500)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); INIA-OIMT (1996); Castillo (2010); Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Clitoria arborea Benth.

N.Ver: Frejol del tunchi

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: M. Huamán *et al.* 218 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): CA, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Copaifera multijuga Hayne

N.Ver: Copaiba

Hábito: Árbol 20-30(35) m.

Col Ref: A.H. Gentry 19110 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Copaifera paupera (Herzog) Dwyer

N.Ver: Copaiba, Matisihuati
Hábito: Árbol 20-30(35) m.
Col Ref: A. Monteagudo *et al.* 10586 (MO)
Región(es): LO, MD, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].
Categ. UICN: VU.

Copaifera reticulata Ducke

N.Ver: Copaiba blanca
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: G.S. Hartshorn 1715 (MO)
Región(es): MD, PA, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Cynometra bauhiniifolia Benth.

N.Ver: Herairo, Machete vaina, Champínim
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 15745 (MO, USM)
Región(es): AM, LO, SM. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Cynometra spruceana Benth. var. *spruceana*

N.Ver: Azúcar huayo del bajo
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 20607 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Dalbergia spruceana Benth.

N.Ver: Pashaco negro
Hábito: Árbol 20-35 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 34311 (HOXA, MO, USM)
Región(es): PA. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Dialium guianense (Aubl.) Sandwith

N.Ver: Charapillo, Palo sangre, Tahuarindo
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: W. Pariona & J. Ruiz 1035 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].

Dicymbe uaiparuensis R.S. Cowan

N.Ver: Boa caspi
Hábito: Árbol 10-20(-25)
Col Ref: C. Grández 5369 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Dimorphandra caudata Ducke

N.Ver: Pashaco
Hábito: Árbol 15-25(-35) m.
Col Ref: R. Vásquez 10064 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Dimorphandra coccinea Ducke

N.Ver: Pashaco
Hábito: Árbol 15-25(-35) m.
Col Ref: A.H. Gentry 56239 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Dimorphandra macrostachya Benth. subsp. *macrostachya*

N.Ver: Zapatilla pashaco
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 14399 (MO)
Región(es): HU, LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Diptotropis martiusii Benth.

N.Ver: Chontaquiro
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 8260 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Diptotropis purpurea (Rich.) Amshoff var. *purpurea*

N.Ver: Chontaquiro, Palo pijuayo
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: A. H. Gentry *et al.* 60835 (MO)
Región(es): AM, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Diptotropis purpurea var. *leptophylla* (Kleinhoonte) Amshoff

N.Ver: Chontaquiro
Hábito: Árbol 20-35(-40) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 14654

(MO)

Región(es): AM, LO, PA, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Dipteryx charapilla (J.F. Macbr.) Ducke

N.Ver: Shihuahuaco

Hábito: Árbol 25-45 m.

Col Ref: J. M. Schunke 362 (F, NY)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].

Dist. Endémico.

Dipteryx ferrea (Ducke) Ducke

N.Ver: Charapilla, Cumarú, Shihuahuaco

Hábito: Árbol 25-45 m.

Col Ref: R. Vásquez 38192 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Dipteryx micrantha Harms

N.Ver: Cumarú, Kumarut, Shihuahuaco

Hábito: Árbol 25-45 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 5322 (MO)

Región(es): HU, LO, MD, PU, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [INIA-OIMT (1996); Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); Flores (2018); SERFOR (2019)].***Dussia tessmannii*** Harms

N.Ver: Etse, Huayruro blanco, Chontaqui-ro masha

Hábito: Árbol 20-30(35) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 18828 (MO)

Región(es): JU, LO, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].

Enterolobium barnebianum Mesquita & M.F. Silva

N.Ver: Pashaco

Hábito: Árbol 20-25(35) m.

Col Ref: Lleras *et al.* P17188 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Enterolobium cyclocarpum (Jacq.) Griseb.

N.Ver: Kuúp, Pashaco oreja de negro

Hábito: Árbol 20-25(35) m.

Col Ref: M. Aguilar R. *et al.* 1135 (MO)

Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Enterolobium schomburgkii (Benth.) Benth.

N.Ver: Pashaco oreja de negro

Hábito: Árbol 20-25(35) m.

Col Ref: R. Vásquez & L. Valenzuela 39233 (HOXA, MO, USM)

Región(es): MD, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].

Erythrina berteroaana Urb.

N.Ver: Oropel

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: J. Campos & O. Díaz 2388 (MO)

Región(es): CA, CU, MD. Alt(m.): 100-1000(-1500)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Reynel *et al.* (2016)].***Erythrina edulis*** Triana ex Micheli

N.Ver: Ante-poroto, Pajuro, Pashuro, Pisonay

Hábito: Árbol (4-)5-10 m.

Col Ref: R. Vásquez & A. Monteagudo 33195 (HOXA, MO, USM)

Región(es): AM, CA, CU, HU, JU, PA, SM. Alt(m.): 1200-2500

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].***Erythrina falcata*** Benth.

N.Ver: Oropel, Pisonay

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: A. H. Gentry *et al.* 44125 (MO)

Región(es): CU, JU, MD. Alt(m.): 3500-4000

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Erythrina fusca Lour.

N.Ver: Amasisa
Hábito: Árbol 5-16 m.
Col Ref: R. Vásquez 4137 (MO)
Región(es): LO, SM, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Erythrina ulei Harms

N.Ver: Amasisa, Huilcatauri, Kanosea, Gallo cresta, Oropel, Shikiú.
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 27703 (HUT, MO, USM)
Región(es): AM, CU, HU, JU, LO, PA, PU. Alt(m.): 100-2000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016)].

Falcataria moluccana (Miq.) Barneby & J.W. Grimes

N.Ver: Albizia, Pashaco
Hábito: Árbol 15-20 m.
Col Ref: C. Reynel R. 4131 (MOL)
Región(es): Introducida: JU. Alt(m.): 1200-1800
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Hymenaea courbaril L. var. *courbaril*

N.Ver: Azúcar huayo
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 15602 (MO)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); Dueñas y Nieto (2010); SERFOR (2019)].

Hymenaea oblongifolia var. *palustris* (Ducke) A.T. Lee & Langenh.

N.Ver: Azúcar huayo
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: T.B. Croat 19968 (MO)
Región(es): HU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como

maderable [INIA-OIMT (1996); Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); Flores (2018); SERFOR (2019)].

Hymenaea oblongifolia Huber var. *oblongifolia*

N.Ver: Azúcar huayo, Jutahy
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 45873 (MO)
Región(es): HU, LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); INIA-OIMT (1996); Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); Flores (2018); SERFOR (2019)].

Hymenaea parvifolia Huber

N.Ver: Azúcar huayo
Hábito: Árbol 15-20(25) m.
Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 51119 (MO)
Región(es): HU, MD, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Hymenaea reticulata Ducke

N.Ver: Azúcar huayo
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: A.H. Gentry & L.H. Emmons 39578 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Hymenolobium excelsum Ducke

N.Ver: Chontaquiuro, Mari mari
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 14583 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Hymenolobium nitidum Benth.

N.Ver: Chontaquiuro
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 15322 (MO)
Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Hymenolobium pulcherrimum Ducke

N.Ver: Chontaquiuro, Mari mari
 Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
 Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 41798 (MO)
 Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Castillo (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Inga acreana Harms

N.Ver: Pacae colorado
 Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: R. Vásquez 22294 (MO)
 Región(es): AM, CU, HU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Inga adenophylla Pittier

N.Ver: Kusillo Pacae, Pacae angelito, Pacae colorado, Pacae de altura, Pacae mono
 Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 36429 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)
 Región(es): CU, HU, JU, LO, MD, PA. Alt(m.): 500-3000
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Inga alba (Sw.) Willd

N.Ver: Pacae de monte
 Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: R. Vásquez 32358 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)
 Región(es): AM, CU, JU, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-1000
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Inga brachyrhachis Harms

N.Ver: Shimbillo
 Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: R. Vásquez 10179 (MO)
 Región(es): CU, LO, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Inga chrysantha Ducke

N.Ver: Pacae, Shimbillo

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Vásquez 16804 (MO)
 Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.

Inga cinnamomea Spruce ex Benth.

N.Ver: Apash sampi, Vaca paleta, Shimbillo
 Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 12382 (MO)
 Región(es): LO, MD, UC. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Inga densiflora Benth.

N.Ver: Pacae cuadrado, Pacae pairajo, Shimbillo
 Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: E. Flores & C. Tello E. 2044 (MO)
 Región(es): LO, MD, SM. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Inga duckei Huber

N.Ver: Guabilla, Shimbillo
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: H. Murphy 115 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500(1000)
 Usos: con aptitud maderable.

Inga heterophylla Willd.

N.Ver: Pacae, Shimbillo
 Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: R. Rojas 3514 (MO)
 Región(es): AM, CU, HU, JU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-500(1000)
 Usos: con aptitud maderable.

Inga leiocalycina Benth.

N.Ver: Shimbillo del rosario
 Hábito: Árbol 20- 30 m.
 Col Ref: R. Vásquez & L. Valenzuela 39215 (HOXA, MO, USM)
 Región(es): AM, CU, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-500(1000)
 Usos: con aptitud maderable.

Inga oerstediana Benth. ex Seem.

N.Ver: Guabilla, Pacae, Pacae sombra, Wampa
 Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: D.N. Smith *et al.* 5415 (MO)
 Región(es): AM, CU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-2000)
 Usos: con aptitud maderable.

Inga pezizifera Benth.

N.Ver: Pacae, Shimbillo
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 13643 (MO)
Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Inga punctata Willd.

N.Ver: Huasa shimbillo, Kata magkatkam, Kugkuin sampi, Nujan sampi, Rufindi, Shimbillo, Sejempash, Tuntu sampi.
Hábito: (5-)10-15(-25) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 36189 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)
Región(es): AM, CU, HU, LO, MD, PA, PU, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-2500)
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Inga sertulifera DC.

N.Ver: Shimbillo colorado
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Rojas *et al.* 5493 (HOXA, MO, USM).
Región(es): AM, CU, LO, MD, SM, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Inga setosa G. Don

N.Ver: Napurak sampi, Shimbillo mono.
Hábito: Árbol 10-25 m.
Col Ref: R. Rojas & R. Rivera 7083 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM).
Región(es): AM, CU, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-500
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Inga splendens Willd.

N.Ver: Shimbillo
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez & L. Valenzuela 39262 (HOXA, MO, USM)
Región(es): LO, MD, PA. Alt(m.): 100-500(1000)
Usos: con aptitud maderable.

Inga thibaudiana DC.

N.Ver: Guabilla, Shimbillo
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 40086 (HOXA, MO, USM)

Región(es): AM, CU, JU, LO, MD, PA, SM,
UC. Alt(m.): 100-500(1000)
Usos: con aptitud maderable.

Inga velutina Willd.

N.Ver: Pacae colorado, Pacae peludo, Rosca shimbillo
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 17941 (MO)
Región(es): LO, MD, PA, UC. Alt(m.): 100-1000(-2000)
Usos: con aptitud maderable.

Lecointea amazonica Ducke

N.Ver: Cumaceba
Hábito: Árbol 10-30 m.
Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 27242 (MO)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: como maderable [observaciones personales de los autores].

Lecointea peruviana Standl. ex J.F. Macbr. var. *peruviana*

N.Ver: Cumaceba
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. B. Foster 9884 (MO)
Región(es): CU, HU, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.

Macrolobium acaciifolium (Benth.) Benth.

N.Ver: Aguano pashaco, Aripari, Arapary, Chavapallana, Faveira, Marapara, Vilco blanco, Yacu pashaco
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 9284 (MO)
Región(es): HU, LO. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [INIA-OIMT (1996); SERFOR (2019)].

Macrolobium angustifolium (Benth.) R.S.

Cowan
N.Ver: Pacae de monte
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 5823 (MO)
Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

- Macrolobium gracile*** Spruce ex Benth. var. ***gracile***
 N.Ver: Palo cal, Samiknum wate, Santo caspi
 Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 19755 (MO)
 Región(es): AM, HU, JU, LO, PA, SM, UC.
 Alt(m.): 100-1000
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Macrolobium gracile*** var. ***debile*** (Ducke) R.S. Cowan
 N.Ver: Palo cal, Samiknum wate, Santo caspi
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: J. Schunke V. 8315 (MO)
 Región(es): AM, HU, SM. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Macrolobium gracile*** var. ***machadoense*** R.S. Cowan
 N.Ver: Pashaco cutanillo
 Hábito: Árbol 18 m.
 Col Ref: R. E. Spichiger 4367 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Macrolobium huberianum*** Ducke
 N.Ver: Pashaco negro
 Hábito: Árbol 35-45 m.
 Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 56243 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Macrolobium microcalyx*** Ducke
 N.Ver: Santo caspi
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 8867 (MO)
 Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Macrolobium multijugum*** (DC.) Benth.
 N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 9124 (MO)
 Región(es): LO, UC. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Macrolobium suaveolens*** Spruce ex Benth
 N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 25 m.
 Col Ref: H. van der Werff *et al.* 9969 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Myroxylon balsamum*** (L.) Harms
 N.Ver: Bálsamo del Perú, Chikum, Chikaina, Estoraque, Quina quina.
 Hábito: Árbol 20-35 m.
 Col Ref: R. Rojas 0338 (MO)
 Región(es): AM, HU, LO, MD, SM, UC. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); Flores (2018); SERFOR (2019)].
- Myroxylon peruiiferum*** L. f.
 N.Ver: Bálsamo del Perú, Chikaina, Estoraque, Quina quina
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: R. Rojas *et al.* 4628 (HUT, MO, USM)
 Región(es): CA, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-1000(-2000)
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
 Categ. UICN: CR.
- Ormosia amazonica*** Ducke
 N.Ver: Huayruro colorado
 Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: T.B. Croat 19208 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].
- Ormosia arborea*** (Vell.) Harms
 N.Ver: Huayruro casado
 Hábito: Árbol 15-25(-35) m.
 Col Ref: R. Vásquez 14937 (MO) A
 Región(es): LO. It(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Ormosia coarctata*** Jacks.
 N.Ver: Huayruro casado
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: P. Núñez 5510 (MO) Alt(m.):

- Región(es): MD. 100-500(-1000)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Ormosia coccinea*** (Aubl.) Jacks. var. *coccinea*
N.Ver: Huayruro
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: I. Huamantupa *et al.* 12300 (HOXA, MO)
Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].
- Ormosia coccinea*** var. *subsimplax* (Spruce ex Benth.) Rudd
N.Ver: Huayruro casado, Huayruro rosado, Huayruro colorado
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: A.H. Gentry 20632 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].
- Ormosia discolor*** Spruce ex Benth.
N.Ver: Huayruro
Hábito: Árbol 15-20 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 9620 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Ormosia larecajana*** Rudd
N.Ver: Huayruro casado
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: F. Wolfe 12283 (F)
Región(es): HU, PA. Alt(m.): 500-1000
Usos: con aptitud maderable.
- Ormosia macrocalyx*** Ducke
N.Ver: Huayruro soltero
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: T.B. Croat 18827 (MO)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].
- Ormosia nobilis*** Tul. var. *nobilis*
N.Ver: Huayruro hembra
- Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: M. Huamán 130 (MO, USM)
Región(es): LO, PA, SM. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Ormosia nobilis*** var. *santaremnensis* (Ducke) Rudd
N.Ver: Huayruro soltero
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: J. Schunke V. 7116 (MO)
Región(es): AM, LO, SM. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.
- Ormosia paraensis*** Ducke
N.Ver: Huayruro, Huayruro colorado
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: A. Monteagudo *et al.* 8766 (MO)
Región(es): AM. Alt(m.): 500-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].
- Ormosia peruviana*** Rudd
N.Ver: Huayruro
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: F. Woytkowski 6964 (MO)
Región(es): AM, CA, SM. Alt(m.): 1500-2500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Ormosia schunkei*** Rudd
N.Ver: Huayruro casado
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: J. J. Schunke V. 2555 (MO)
Región(es): HU, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].
Dist. Endémico.
- Ormosia steyermarkii*** Rudd
N.Ver: Huayruro
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: R. Rojas *et al.* 406 (MO)
Región(es): AM. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Paramachaerium schunkei*** Rudd
N.Ver: Aguano pashaco, Shihuahuaco
Hábito: Árbol 20-35 m.

Col Ref: J. J. Schunke V. 2595 (MO)
 Región(es): HU, UC. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].
 Dist. Endémico.

Parasenegalia rurrenabaqueana (Rusby) Seigler & Ebinger

N.Ver: Pashaco blanco
 Hábito: Árbol 5-15(-20) m.
 Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 1513 (MO)
 Región(es): MD, UC. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Parkia balslevii H.C. Hopkins

N.Ver: Pashaco
 Hábito: Árbol 10-30(35) m.
 Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 21752 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Parkia igneiflora Ducke

N.Ver: Pashaco goma huayo
 Hábito: Árbol 10-30(35) m.
 Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 39331 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Parkia multijuga Benth.

N.Ver: Pashaco, Pashaco curtidor, Tankám
 Hábito: Árbol 10-30(35) m.
 Col Ref: J. Schunke V. 6806 (MO)
 Región(es): AM, LO, SM. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Parkia nitida Miq.

N.Ver: Pashaco, Tankám
 Hábito: Árbol 10-30(35) m.
 Col Ref: A. Monteagudo *et al.* 8219 (MO)
 Región(es): AM, HU, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-1000
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Parkia panurensis Benth. ex H.C. Hopkins

N.Ver: Pashaco machete vaina
 Hábito: Árbol 10-30(35) m.
 Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 10415 (MO)
 Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Parkia pendula (Willd.) Benth. ex Walp.

N.Ver: Pashaco
 Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
 Col Ref: A.H. Gentry & K. Young 31977 (MO)
 Región(es): LO, MD, UC. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Parkia ulei (Harms) Kuhlm.

N.Ver: Pashaco blanco
 Hábito: Árbol 10-30(35) m.
 Col Ref: I. Huamantupa *et al.* 11543 (HOXA, MO)
 Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Parkia velutina Benoist

N.Ver: Cutana pashaco, Pashaco curtidor
 Hábito: Árbol 10-30(35) m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 8084 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Peltogyne altissima Ducke

N.Ver: Palo violeta
 Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
 Col Ref: M. Rimachi Y.10343 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
 Categ. UICN: VU.

Piptadenia pteroclada Benth.

N.Ver: Huillco, Pashaco machete vaina
 Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: A.H. Gentry 63344A (MO)
 Región(es): HU, JU, LO, SM. Alt(m.): 100-1000
 Usos: como madera aserrada [observacio-

nes personales de los autores].

Piptadenia robusta Pittier

N.Ver: Huillco

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: Citado en Reynel *et al.* (2016).

Región(es): JU. Alt(m.): 100-1000

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Platymiscium pinnatum (Jacq.) Dugand

N.Ver: María buena

Hábito: Árbol 10-25 m.

Col Ref: R. Rojas *et al.* 4403 (HUT, MO, USM)

Región(es): LO, MD, PA. Alt(m.): 100-900

Usos: con aptitud maderable.

Platymiscium stipulare Benth.

N.Ver: Cáhpnana, Charapayu, María buena

Hábito: Árbol 10-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 36817 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): AM, HU, LO, MD, PA, UC. Alt(m.): 100-900

Usos: con aptitud maderable.

Platypodium grandiflorum Benth.

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 30-40 m.

Col Ref: MUNN s.n. (MO)

Región(es): JU, MD. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Poeppigia procera C. Presl

N.Ver: Cedro pashaco

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R.B. Foster 12608 (MO)

Región(es): MD. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Pseudopiptadenia suaveolens (Miq.) J.W.

Grimes

N.Ver: Pashaco machete vaina, Siuca pashaco

Hábito: Árbol 30-35(-45) m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 16364 (MO)

Región(es): LO, MD, PA, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Pterocarpus rohrii Vahl

N.Ver: Chontaqui negro, Palisangre

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Vásquez 5863 (MO)

Región(es): HU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Pterocarpus santalinoides L'Hér. ex DC.

N.Ver: Chontaqui negro, Palisangre

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 8468 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Samanea tubulosa (Benth.) Barneby & J.W. Grimes

N.Ver: Huacamayo chico, Saman

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: R. Rojas & R. Vásquez 3603 (HUT, MO, USM)

Región(es): CU, PA. Alt(m.): 500-1000

Usos: con aptitud maderable.

Senegalia lorentensis (J.F. Macbr.) Seigler & Ebinger

N.Ver: Pashaco

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: D.N. Smith *et al.* 5479 (MO)

Región(es): HU, JU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-1300)

Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Senegalia tenuifolia (L.) Britton & Rose

N.Ver: Pashaco blanco

Hábito: Árbol 10-25 m.

Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 51537 (MO)

Región(es): CU, LO, MD, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Stryphnodendron guianense (Aubl.) Benth. subsp. *guianense*

N.Ver: Pashaco

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: J. Schunke V. 5462 (MO)

Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Stryphnodendron guianense subsp. ***glandulosum*** Forero

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 10-25 m.

Col Ref: D.N. Smith 1293 (MO)

Región(es): HU, MD, SM, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Stryphnodendron microstachyum Poepp.

N.Ver: Pashaco negro

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: G. Hartshorn *et al.* 2624 (MO)

Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Stryphnodendron polystachyum (Miq.) Klei-
nhoonte

N.Ver: Pashaco blanco

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 41842 (MO)

Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Stryphnodendron pulcherrimum (Willd.)
Hochr.

N.Ver: Pashaco blanco

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: R. J. Seibert 2135 (MO)

Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Swartzia arborescens (Aubl.) Pittier

N.Ver: Chontaquiرو blanco

Hábito: Árbol 5-15 m.

Col Ref: R. Rojas & G. Ortíz 6799 (HOXA, HUT, MO, USM).

Región(es): AM, CU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1200

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Swartzia cuspidata Spruce ex Benth.

N.Ver: Chontaquiرو blanco, Jabón huayo

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: P.A. Loizeau 400 (MO).

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observacio-

nes personales de los autores].

Swartzia gracilis Pipoly & A. Rudas Lleras

N.Ver: Chontaquiرو blanco

Hábito: Árbol 15-20(-25) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 17951 (AMAZ, MO)

Región(es): HU, LO, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Dist. Endémico

Swartzia jorori Harms

N.Ver: no registra

Hábito: Árbol 20-35 m.

Col Ref: C. Tello E. 1997 (MO)

Región(es): HU, MD. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Swartzia laeviscarpa Amshoff

N.Ver: Chontaquiرو blanco

Hábito: Árbol 10-20(-25) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 5976 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Swartzia peruviana (R.S. Cowan) Torke

N.Ver: Añushe cumaseba, Remo caspi

Hábito: Árbol 20-40 m.

Col Ref: R. Vásquez & T. Soto 8318 (MO)

Región(es): LO, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Swartzia polyphylla DC.

N.Ver: Cumaseba, Muiracutaea, Pitaica, Remo caspi

Hábito: Árbol 10-20(-25) m.

Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 39383 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Swartzia recurva Poepp.

N.Ver: Huayruro

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: A.H. Gentry 22434 (MO)

Región(es): LO, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Tachigali alba Ducke

N.Ver: Chairapacae pacay

Hábito: Árbol 20-30(-40) m.

Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 46013 (MO).

- Región(es): MD, PA. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Tachigali amarumayu*** Huamantupa, H.C. Lima & D.B.O.S. Cardoso
N.Ver: Incapacay, paca pacay
Hábito: Árbol 20-30(-40) m.
Col Ref: I. Huamantupa *et al.* 20128 (RB, CUZ, USM)
Región(es): CU, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Tachigali cavipes*** (Spruce ex Benth.) J.F. Macbr.
N.Ver: Caracha caspi, Tangarana de altura
Hábito: Árbol 25-35(-45) m.
Col Ref: R. Vásquez 15338 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Tachigali chrysaloides*** van der Werff
N.Ver: Chairapacae, Tangarana de altura
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 5740 (MO)
Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-500(-1000)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Tachigali chrysophylla*** (Poepp.) Zarucchi & Herend.
N.Ver: Chairapacae, Tangarana de altura, Ucshaquiro
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: G.S. Hartshorn 1733 (MO)
Región(es): AM, LO, SM, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Tachigali formicarum*** Harms
N.Ver: Caracha caspi, Palisanto, Tangarana de altura
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Rojas & G. Ortíz 6928 (HOXA, MO, USM)
Región(es): AM, HU, LO, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Tachigali guianensis*** (Benth.) Zarucchi & Herend.
N.Ver: Tangarana de altura, Ucshaquiro
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez 13848 (MO)
Región(es): CU, LO, MD. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.
- Tachigali inca*** Huamantupa, H.C. Lima & D.B.O.S. Cardoso
N.Ver: Ucshaquiro Colorado, Wantsun.
Hábito: Árbol 20-40 m.
Col Ref: R. Rojas 0097 (MO)
Región(es): AM, LO, MD, PA, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Tachigali inconspicua*** van der Werff
N.Ver: Tangarana de altura
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: B. Berlin 1660 (MO)
Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Tachigali loretensis*** van der Werff
N.Ver: Tangarana de altura
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 5888 (MO)
Región(es): AM, PA, LO, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Tachigali macbridei*** Zarucchi & Herend.
N.Ver: Tangarana de altura, Ucshaquiro
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: R. Vásquez & R. Rojas 22715 (MO)
Región(es): AM, HU, LO, MD, SM. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Tachigali melinonii*** (Harms) Zarucchi & Herend.
N.Ver: Tangarana de altura, Ucshaquiro
Hábito: Árbol 30-40 m.
Col Ref: R. Vásquez, I. Huamantupa, A. Peña & N. Jaramillo 30666 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Tachigali paniculata*** Aubl.

N.Ver: Caracha caspi, Tangarana de altura
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: J. Revilla 1527 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Tachigali peruviana (Dwyer) Zarucchi & Herend.

N.Ver: Tangarana de altura
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: F. Woytkowski 5578 (MO)
 Región(es): JU, SM. Alt(m.): 100-1000(-1500)
 Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].
 Dist. Endémico.

Tachigali pilosa van der Werff

N.Ver: Chairapacae
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: R. Rojas & G. Ortiz 7660 (HOXA, MO, USM)
 Región(es): HU, PA. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
 Dist. Endémico.

Tachigali rodolfo-rocioii Huamantupa, H.C.

Lima & D.B.O.S. Cardoso
 N.Ver: no registra
 Hábito: Árbol 20-40 m.
 Col Ref: R. Rojas & G. Ortiz 5985 (HOXA, MO, USM)
 Región(es): CU, PA. Alt(m.): 100-1000(-1500)
 Usos: con aptitud maderable.
 Dist. Endémico.

Tachigali schultesiana Dwyer

N.Ver: Tangarana de altura
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: R. Vásquez 16806 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Tachigali setifera (Ducke) Zarucchi & Herend.

N.Ver: Chairapacae, Tangarana de altura, Palisanto
 Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
 Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 10445

(MO)
 Región(es): HU, LO, MD, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Taralea oppositifolia Aubl.

N.Ver: Chontaquiرو de varillal, Cumarú-rana

Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 15766 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Vatairea erythrocarpa (Ducke) Ducke

N.Ver: Chontaquiرو
 Hábito: Árbol 20-30(-40) m.
 Col Ref: A. Monteagudo *et al.* 10477 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Vatairea fusca (Ducke) Ducke

N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 20-30(-40) m.
 Col Ref: A.H. Gentry & N. Jaramillo 57548 (MO)
 Región(es): MD, PA. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Vatairea guianensis Aubl.

N.Ver: Chontaquiرو blanco
 Hábito: Árbol 20-30(-40) m.
 Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 25802 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [INIA-OIMT (1996); SERFOR (2019)].

Vataireopsis speciosa Ducke

N.Ver: Chontaquiرو
 Hábito: Árbol 35-45 m.
 Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 15994 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

GOUPIACEAE Miers (1 especie)

Goupia glabra Aubl.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 9609 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

HUMIRIACEAE A. Juss. (14 especies / 2 var.)

***Duckesia verrucosa* (Ducke) Cuatrec.**

N.Ver: Manchari caspi
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 13938 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

***Humiria balsamifera* var. *floribunda* (Mart.) Cuatrec.**

N.Ver: Apacharama de varillal, Chamisa, Umiry
Hábito: Árbol 5-20(-30) m.
Col Ref: S. Knapp 7457 (MO)
Región(es): SM. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

***Humiria balsamifera* var. *parvifolia* (A. Juss.) Cuatrec.**

N.Ver: Chamisa
Hábito: Árbol 10-20(-25) m.
Col Ref: J. Perea 2826 (AAU, AMAZ, HUT, MO, MOL, NY, QCNE, US, USM).
Región(es): CA, JU, SM. Alt(m.): 1850
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

***Humiriastrum colombianum* (Cuatrec.) Cuatrec.**

N.Ver: Quinilla colorada
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: C. Grández *et al.* 2570 (MO).
Región(es): HU, LO. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.

***Humiriastrum excelsum* (Ducke) Cuatrec.**

N.Ver: Hispi, Quinilla colorada, Uchu mullaca
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: A. Monteagudo *et al.* 5877

(HOXA, USM, MO)

Región(es): AM, LO, MD. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

***Humiriastrum mapiriense* Cuatrec.**

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: J. Perea 3144 (AAU, AMAZ, HUT, MO, MOL, NY, QCNE, USM)

Región(es): CA. Alt(m.): 1500-1600

Usos: con aptitud maderable.

***Sacoglottis ceratocarpa* Ducke**

N.Ver: Manchari caspi

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez 14615 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

***Sacoglottis guianensis* Benth.**

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 7518 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

***Sacoglottis mattogrossensis* Malme**

N.Ver: Yerno prueba

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 8192 (MO)

Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

***Vantanea guianensis* Aubl.**

N.Ver: Yerno prueba

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 42586 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

***Vantanea macrocarpa* Ducke**

N.Ver: Parinarillo

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 10799 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

***Vantanea paraensis* Ducke**

N.Ver: Loro shungo
 Hábito: Árbol 10-20(-25) m.
 Col Ref: P.A. Loizeau *et al.* 669 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Vantanea parviflora Lam.

N.Ver: Ishpingo, Loro shungo, Manchari caspi
 Hábito: Árbol 25-35(-45) m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 13775 (MO)
 Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-1000
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Vantanea peruviana J.F. Macbr.

N.Ver: Yerno prueba
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 56473 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
 Dist. Endémico

Vantanea spichigeri A.H. Gentry

N.Ver: Manchari caspi
 Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 7696 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.
 Dist. Endémico.

HYPERICACEAE Juss. (5 especies)

Vismia baccifera (L.) Triana & Planch.

N.Ver: Café de monte, Pichirina
 Hábito: Árbol 10-20 m.
 Col Ref: M. Huamán 355 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)
 Región(es): CA, HU, LO, PA, UC. Alt(m.): 100-500(-2000)
 Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Vismia cayennensis (Jacq.) Pers.

N.Ver: Pichirina
 Hábito: Árbol 10-20 m.
 Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 2468 (MO)
 Región(es): AM, CU, LO, MD. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.

Vismia macrophylla Kunth

N.Ver: Achotillo, Pichirina, Sangre de toro
 Hábito: Árbol 10-25 m.
 Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 65691 (MO)
 Región(es): LO, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-500(-2000)
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Vismia pozuzoensis Engl.

N.Ver: Pichirina
 Hábito: Árbol 10-20 m.
 Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 40094 (MO)
 Región(es): AM, CA, MD, PA, PU. Alt(m.): 100-1600
 Usos: con aptitud maderable.

Vismia sprucei Sprague

N.Ver: Carnicero, Yampia.
 Hábito: Árbol 10-20 m.
 Col Ref: N. Jaramillo *et al.* 422 (MO)
 Región(es): AM, LO, SM. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.

JUGLANDACEAE Perleb (2 especies)

Juglans boliviana (C. DC.) Dode

N.Ver: Nogal, Tocte
 Hábito: Árbol 10-20(-25) m.
 Col Ref: Jafa-005-OSINFOR (HOXA)
 Región(es): HU, UC. Alt(m.): 500-1500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Juglans neotropica Diels

N.Ver: Nogal, Nogal amarillo
 Hábito: Árbol 10-25 m.
 Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 23236 (MO)
 Región(es): AM, CA, CU, JU, PA. Alt(m.): 1000-2700
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].
 Categ. UICN: NT.

LACISTEMATACEAE Mart. (1 especie)

Lacistema aggregatum (P.J. Bergius) Rusby

N.Ver: Palometa huayo, Sishi-co-ey, Trompo huayo
Hábito: Árbol 10-25 m.
Col Ref: R. Rojas *et al.* 0274 (MO)
Región(es): AM, CU, HU, JU, LO, MD. Alt(m.): 100-1000(-2000)
Usos: con aptitud maderable.

LAMIACEAE Martinov (6 especies / 3 var.)

Tectona grandis L. f.

N.Ver: Teca
Hábito: Árbol 10-25 m.
Col Ref: R. Ferreyra 12977 (MO)
Región(es): Cultivada: AM, LO, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Vitex cymosa Bertero ex Spreng.

N.Ver: Aceituna dulce, Cormiñón, Pali perro
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: P. Núñez V *et al.* 14603 (MO)
Región(es): MD, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [INIA-OIMT (1996); Reynel *et al.* (2016)].

Vitex excelsa var. *petiolata* Moldenke

N.Ver: Pali perro
Hábito: Árbol 25-35(-45) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 13286 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Vitex klugii Moldenke

N.Ver: Fierro caspi, Lanza caspi
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 6854 (MO)
Región(es): HU, JU, LO, PA, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Vitex orinocensis var. *multiflora* (Miq.) Hu-

ber
N.Ver: Pali perro, Cormiñón

Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: A.H. Gentry 72183 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Vitex orinocensis Kunth var. *orinocensis*

N.Ver: Pali perro, Cormiñón
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 4702 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Vitex pseudolea Rusby

N.Ver: Aceituna de monte, Cormiñón, Huacapú amarillo, Pali perro
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: G.S. Hartshorn 2808 (MO)
Región(es): HU, JU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Lauraceae Juss. (134 especies / 2 subsp.)

Aiouea montana (Sw.) R. Rohde

N.Ver: Ishpingo, Cayehungia, Moena, Pishcu moena, Shatona, Topa moena
Hábito: Árbol 15-25(-35) m.
Col Ref: L. Valenzuela *et al.* 730 (CUZ, MO, USM, HUT)
Región(es): AM, CA, CU, HU, JU, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-1000(-2000)
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Anaueria brasiliensis Kosterm.

N.Ver: Añushi muena, Añuje muena
Hábito: Árbol 14-35 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 17204 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Aniba canelilla (Kunth) Mez

N.Ver: Canelilla, Louro precioso
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: A.H. Gentry & P. Nuñez 54176 (MO)

Región(es): JU, MD. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Aniba coto (Rusby) Kosterm.

N.Ver: Coto buena, Roble amarillo

Hábito: Árbol 6-20(-25) m.

Col Ref: H. van der Werff *et al.* 8325 (MO)

Región(es): AM, CA, PA. Alt(m.): 1800-1950

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Aniba guianensis Aubl.

N.Ver: Moena amarilla, Plomo buena

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: R. Vásquez 11603 (MO)

Región(es): HU, LO, MD, PA, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Aniba hostmanniana (Nees) Mez

N.Ver: Anís moena, Moena amarilla, Moena, Buena, Plomo moena

Hábito: Árbol 25 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 16546 (MO)

Región(es): AM, HU, LO, MD, SM, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Aniba muca (Ruiz & Pav.) Mez

N.Ver: Anís moena, Muca-muca, Paltilla, Puchu, Roble amarillo, Roble anís

Hábito: Árbol 15-20(-30) m

Col Ref: H. van der Werff *et al.* 8276 (MO)

Región(es): CA, LO, SM. Alt(m.): 100-1000(-2700)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Aniba panurensis (Meisn.) Mez

N.Ver: Alcanfor amarillo, Ishpingo, Buena, Buena amarilla, Palta moena, Roble anís amarillo, Roble canela amarilla, Tinchi, Yuwich

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 10561 (MO)

Región(es): AM, LO, MD, PA, SM. Alt(m.):

100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Dueñas y Nieto (2010); SERFOR (2019)].

Aniba perutilis Hemsl.

N.Ver: Buena camino, Buena negra

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 15253 (MO)

Región(es): AM, LO, SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Aniba puchury-minor (Mart.) Mez

N.Ver: Buena amarilla, Puchurri

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: B. Kröll S. 333 (MO)

Región(es): HU, LO, MD, SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Aniba robusta (Klotzsch & H. Karst.) Mez

N.Ver: Buena amarilla, Roble amarillo

Hábito: Árbol 15-30 m.

Col Ref: H. van der Werff *et al.* 8263 (MO)

Región(es): JU, PA. Alt(m.): 500-1800

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Aniba rosodora Ducke

N.Ver: Buena amarilla, Palo rosa

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: T.B. Croat 18198 (MO)

Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Categ. UICN: VU.

Aniba taubertiana Mez

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: H. van der Werff & R. Vásquez 13905 (MO)

Región(es): CU, LO, MD. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Aniba williamsii O.C. Schmidt

N.Ver: Moena amarilla

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: R. Vásquez 20282 (MO)

Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Beilschmiedia costaricensis (Mez & Pittier)

C.K. Allen

N.Ver: Roble amarillo

Hábito: Árbol 10-25(30) m.

Col Ref: H. van der Werff *et al.* 15491 (MO)

Región(es): CA, JU, HU, LO, PA, SM. Alt(m.): 1000-2500

Usos: con aptitud maderable.

Beilschmiedia latifolia (Nees) Sa. Nishida

N.Ver: Roble palta, Sacha palta, Tashango colorado, Ushung moena

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Rojas 3865 (MO)

Región(es): AM, CA, PA. Alt(m.): 1800-2700

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Beilschmiedia pendula (Sw.) Hemsl.

N.Ver: Palo puma, Palo de oso, Palta de montaña

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 21872 (MO)

Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 500-2500

Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Beilschmiedia towarensis (Meisn.) Sa. Nishida

N.Ver: Roble amarillo, Roble palta

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: L. Valenzuela *et al.* 814 (CUZ, MO, USM, HUT, AMAZ)

Región(es): AM, CA, CU, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-2700

Usos: con aptitud maderable.

Caryodaphnopsis fosteri van der Werff

N.Ver: Achuni muena

Hábito: Árbol 25-30(-45) m.

Col Ref: H. van der Werff *et al.* 9901 (MO)

Región(es): LO, MD, PU. Alt(m.): 100-500(-1000)

Usos: como madera aserrada [observacio-

nes personales de los autores].

Caryodaphnopsis tomentosa van der Werff

N.Ver: Achuni muena

Hábito: Árbol 20-25(-45) m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 6337 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Chlorocardium venenosum (Kosterm. & Pinkley) Rohwer, H.G. Richt. & van der Werff

N.Ver: Muena negra, Sacha manchinga

Hábito: Árbol 10-28 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 15996 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Damburneya purpurea (Ruiz & Pav.) Trofimov

N.Ver: Ishpingo blanco, Moena amarilla, Pacash, Plomo moena, Yuwich

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 9422 (MO)

Región(es): AM, CA, HU, JU, LO, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-2000)

Usos: con aptitud maderable.

Endlicheria canescens Chanderb.

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-25(-35) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 35132 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): CA, PA. Alt(m.): 500-1000(-2000)

Usos: con aptitud maderable.

Endlicheria chalisea Chanderb.

N.Ver: Ishpinguillo

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: H. van der Werff *et al.* 22704 (MO)

Región(es): CU, LO, PA, UC. Alt(m.): 100-1200

Usos: con aptitud maderable.

Endlicheria griseosericea Chanderb.

N.Ver: Amala, Moena amarilla, Roble

Hábito: Árbol 10-30 m.

Col Ref: R. Vásquez 26449 (MO)
Región(es): AM, CA, PA, SM. Alt(m.): 100-2120
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Endlicheria krukovii (A.C. Sm.) Kosterm.

N.Ver: Moena negra
Hábito: Árbol (8)15-20 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 17334 (MO)
Región(es): AM, CU, HU, JU, LO, MD, SM, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Endlicheria metallica Kosterm.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 19459 (MO)
Región(es): AM, CA, CU, HU, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-2235
Usos: con aptitud maderable.

Endlicheria multiflora (Miq.) Mez

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 9245 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Endlicheria robusta (A.C. Sm.) Kosterm.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 25-30(-40) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 24341 (MO)
Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.

Endlicheria rubra Chanderb.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: H. van der Werff *et al.* 15436 (MO)
Región(es): SM. Alt(m.): 500-1000
Usos: con aptitud maderable.

Endlicheria rubriflora Mez

N.Ver: Muena, Roble palta, Yuwich
Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 27389 (MO)
Región(es): AM, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-1650
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Endlicheria ruforamula Chanderbali

N.Ver: Moena, Inchaquito, Moena hoja ancha
Hábito: Árbol 20-25(-32) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 18749 (MO)
Región(es): AM, CA, HU, JU, LO, MD, SM. Alt(m.): 100-2060
Usos: con aptitud maderable.

Endlicheria szyszyłowiczii Mez

N.Ver: Ishpingo rufo, Obrerillo, Roble fusi
Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
Col Ref: H. van der Werff *et al.* 17722 (MO)
Región(es): AM, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-2200
Usos: con aptitud maderable.

Endlicheria tschudyana (Lasser) Kosterm.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: W. Morawetz & B. Wallnöfer 13 9288 (MO)
Región(es): HU, MD. Alt(m.): 500-1000(-1500)
Usos: con aptitud maderable.

Licaria aurea (Huber) Kosterm.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez & T. Soto 11860 (MO)
Región(es): LO, MD, PA. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.

Licaria brasiliensis (Nees) Kosterm.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez 13783 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Licaria cannella (Meisn.) Kosterm.

N.Ver: Moena
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 39449 (MO)
Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-1000
Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Licaria capitata (Schltdl. & Cham.) Kosterm.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25(-35) m.
Col Ref: L. Valenzuela 25056 (HOXA, MO)
Región(es): JU. Alt(m.): 1300
Usos: con aptitud maderable.

Licaria carinata Holger Kurz

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: H. van der Werff *et al.* 10267 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
Dist. Endémico

Licaria pucheri (Ruiz & Pav.) Kosterm.

N.Ver: Latero, Cucherin, Hisayuno, Puchurri
Hábito: Árbol 15-30 m.
Col Ref: H. van der Werff *et al.* 21393 (MO)
Región(es): CA, CU, JU, PA. Alt(m.): 2080
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Licaria triandra (Sw.) Kosterm.

N.Ver: Latero, Canela moena
Hábito: Árbol 15-30 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 6500 (MO)
Región(es): AM, CA, LO, MD. Alt(m.): 100-1000(-1700)
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Mezilaurus campaucola van der Werff

N.Ver: Tinchi de altura
Hábito: Árbol 15-20 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 24170 (MO)
Región(es): AM. Alt(m.): 500-1000
Usos: con aptitud maderable.
Dist. Endémico.

Mezilaurus itauba (Meisn.) Taub. ex Mez

N.Ver: Itauba
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: C. Díaz S. 1753-96 (MO)
Región(es): LO, MD, PA. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].
Categ. UICN: VU.

Mezilaurus mahuba (A. Samp.) van der Werff

N.Ver: Mahuba
Hábito: Árbol 20-35 m.
Col Ref: R. Rojas *et al.* 9737 (HOXA)
Región(es): UC. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Mezilaurus opaca Kubitzki & van der Werff

N.Ver: Chancaca, Itauba

Hábito: Árbol 15-30 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 15746 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Mezilaurus palcazuensis van der Werff

N.Ver: Chancaca amarilla, Itauba
Hábito: Árbol 25-35 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 39298 (MO)
Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.
Dist. Endémico.

Mezilaurus subcordata (Ducke) Kosterm.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 45952 (MO)
Región(es): MD. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Mezilaurus triunca van der Werff

N.Ver: Itauba amarilla, Muena hoja grande
Hábito: Árbol 12-30 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 18724 (MO)
Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.
Dist. Endémico.

Nectandra acuminata (Nees & C. Mart.) J.F.

Macbr.
N.Ver: Moena
Hábito: Árbol 15-25(-35) m.
Col Ref: H. van der Werff 9885 (MO)
Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Nectandra acutifolia (Ruiz & Pav.) Mez

N.Ver: Munshuy, Roble blanco, Roble corriente
Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
Col Ref: R. Vásquez & R. Rojas 21898 (MO)
Región(es): AM, CA, CU, LO, PA. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Nectandra canescens Nees & Mart.

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 5-10(-18) m.
 Col Ref: F. Encarnación 26276 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Nectandra cissiflora Nees

N.Ver: Moena blanca, Marogofuina, Roble
 Hábito: Árbol 15-25(-35) m.
 Col Ref: R. Vásquez 28288 (MO)
 Región(es): AM, HU, LO, MD, PA, SM, UC.
 Alt(m.): 100-2400
 Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Nectandra cuspidata Nees & Mart.

N.Ver: Ishpingo, Isula micuna, Moena amarilla, Moena blanca, Mundshuy gateado, Pischo-nahui-muina, Roble amarillo, Roble corriente
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: R. Vásquez 32345 (MO)
 Región(es): AM, CA, CU, HU, JU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-2200
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Nectandra dasystyla Rohwer

N.Ver: Moena amarilla
 Hábito: Árbol 14-35 m.
 Col Ref: C. Díaz & J. Pereira 8948 (MO)
 Región(es): MD, UC. Alt(m.): 100-500
 Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Nectandra discolor (Kunth) Nees

N.Ver: Moena amarilla, Pechugero amarillo, Roble
 Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
 Col Ref: R. Vásquez 20173 (MO)
 Región(es): AM, CA, SM. Alt(m.): 1200-2700
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Nectandra globosa (Aubl.) Mez

N.Ver: Cunchi moena, Lagarto moena, Moena blanca, Moena hoja ancha, Moena negra, Saijamtinchi, Tinchí, Yuwich
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 16205

(MO)
 Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-1000
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Nectandra hihua (Ruiz & Pav.) Rohwer

N.Ver: Callohuanga, Casha moena, Cunchi moena, Ishpingo, Moena amarilla, Moena negra, Tihua
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 24586 (MO)
 Región(es): AM, HU, LO, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Nectandra japurensis Nees & Mart.

N.Ver: Moena, Paäch, Roble amarillo
 Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
 Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 7221 (MO)
 Región(es): JU, LO, PA, UC. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Nectandra laurel Klotzsch ex Nees

N.Ver: Ishpingo amarillo, Munshuy, Puchu, Roble
 Hábito: Árbol (5-)10-20 m.
 Col Ref: R. Vásquez & J. Campos 25381 (MO)
 Región(es): AM, CA. Alt(m.): 1000-2750
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Nectandra lineata (Kunth) Rohwer

N.Ver: Roble corriente
 Hábito: Árbol 10-20(-25) m.
 Col Ref: C. Díaz *et al.* 7300 (MO)
 Región(es): AM, CA, SM. Alt(m.): 500-1300
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Nectandra lineatifolia (Ruiz & Pav.) Mez

N.Ver: Moena, Moena blanca, Pacash, Roble amarillo, Roble blanco, Puchu
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: R. Vásquez & J. Campos 25386 (MO)
 Región(es): AM, CA, CU, HU, JU, LO, PA,

PU, SM. Alt(m.): 100-2300

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Nectandra longifolia (Ruiz & Pav.) Nees

N.Ver: Isma moena, Moena amarilla, Moena negra, Pacash blanco, Roble

Hábito: Árbol 10-18(-25) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 18996 (MO)

Región(es): AM, CA, CU, HU, JU, LO, MD, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-1700)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Nectandra matthewsii Meisn.

N.Ver: Cunchi moena, Moena, Moena negra, Roble amarillo de rio, Roble cunchi

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 34197 (MO)

Región(es): AM, CU, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-1500)

Usos: con aptitud maderable.

Nectandra maynensis Mez

N.Ver: Isma Moena, Tihua, Tinchi

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 22663 (MO)

Región(es): AM, HU, LO. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Nectandra membranacea (Sw.) Griseb.

N.Ver: Ishpingo, Moena, Roble blanco

Hábito: Árbol 10-30 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 35627 (MO)

Región(es): AM, CA, CU, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-2900)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Nectandra olida Rohwer

N.Ver: Ishpingo, Wámpu tinchi

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: H. van der Werff *et al.* 16819 (MO)

Región(es): AM, SM. Alt(m.): 500-2300

Usos: con aptitud maderable.

Nectandra pearcei Mez

N.Ver: Roble colorado

Hábito: Árbol 25-35(-45) m.

Col Ref: M. Aguilar R. & D. Castro 884 (MO)

Región(es): LO, MD, PA. Alt(m.): 1000-2000(-3000)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Nectandra pseudocotea C.K. Allen & Barneby ex Rohwer

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 21272 (MO)

Región(es): AM, LO, SM. Alt(m.): 100-1000(-1200)

Usos: con aptitud maderable.

Dist. Endémico.

Nectandra pulverulenta Nees

N.Ver: Moena

Hábito: Árbol 25 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 12724 (MO)

Región(es): AM, CU, HU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Nectandra reflexa Rohwer

N.Ver: Moena amarilla, Pacashe amarillo, Roble amarillo, Roble moena amarillo, Tuntú tinchi

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 20005 (MO)

Región(es): AM, CA, PA. Alt(m.): 100-1000(-2000)

Usos: con aptitud maderable.

Nectandra reticulata (Ruiz & Pav.) Mez

N.Ver: Cunchi moena, Huarne tashango, Ishpingo, Moena, Pacash, Palta moena, Roble amarillo, Roble blanco, Roble negro, Roble playa, Tinchi, Yanay

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: R. Rojas 2486 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): AM, CA, CU, JU, LO, MD, PA, PU, SM. Alt(m.): 100-3000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Nectandra sordida Rohwer

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 61139 (MO)
Región(es): CA, JU, PA, UC. Alt(m.): 500-1000(-2000)
Usos: con aptitud maderable.

Nectandra turbacensis (Kunth) Nees

N.Ver: Moena menuda, Moena negra
Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 901 (MO)
Región(es): HU, JU, LO, MD, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Dueñas y Nieto (2010); SERFOR (2019)].

Nectandra utilis Rohwer

N.Ver: Ishpingo gato
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: J.J. Wurdack 1795 (F, NY, UC, US)
Región(es): AM, CA, SM. Alt(m.): 2000-2600
Usos: con aptitud maderable.
Dist. Endémico.

Nectandra viburnoides Meisn.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-30(-35) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 14345 (MO)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Ocotea aciphylla (Nees & Mart.) Mez

N.Ver: Alcanfor, Canela moena, Canelón, Eeäyuä, Kaikua, Mantayá, Moena amarilla, Moena, Palta moena, Roble amarillo, Tinchí, Tinchí takak
Hábito: Árbol 25-30(-40) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 40031 (HOXA, HUT, MO, USM)
Región(es): AM, HU, JU, LO, PA, PU, SM. Alt(m.): 100-500(-1500)
Usos: como madera aserrada [observacio-

nes personales de los autores]. como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Ocotea albida Mez & Rusby

N.Ver: Moena
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: G. Calatayud *et al.* 2229 (AMAZ, CUZ, HUT, MO, MOL, USM).
Región(es): CU, PA. Alt(m.): 2000-2600
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Ocotea albopunctulata Mez

N.Ver: Kaikua
Hábito: Árbol 45 m
Col Ref: L. Valenzuela *et al.* 34446 (HOXA, MO)
Región(es): AM, SM. Alt(m.): 500-1200
Usos: con aptitud maderable.
Dist. Endémico

Ocotea amazonica (Meisn.) Mez

N.Ver: Moena amarilla
Hábito: Árbol 10-18(-22) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 2496 (MO)
Región(es): LO, MD, PU. Alt(m.): 100-1200
Usos: con aptitud maderable.

Ocotea amplissima Mez

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: A. Monteagudo 9311 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)
Región(es): HU, PA. Alt(m.): 2000-2500
Usos: con aptitud maderable.

Ocotea andina van der Werff

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: H. van der Werff 22680 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)
Región(es): AM, CA, CU, PA, SM. Alt(m.): 1800-3100
Usos: con aptitud maderable.

Ocotea argyrophylla Ducke

N.Ver: Moena amarilla, Moena hoja marrón, Moena
Hábito: Árbol 10-30 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 17907 (MO)
Región(es): HU, JU, LO, UC. Alt(m.): 100-

- 1000
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].
- Ocotea badia*** van der Werff
N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 24088 (MO)
Región(es): AM. Alt(m.): 100-500(-1000)
Usos: con aptitud maderable.
- Ocotea balanocarpa*** (Ruiz & Pav.) Mez
N.Ver: Roble amarillo, Roble colorado
Hábito: Árbol 15-20 m.
Col Ref: H. van der Werff *et al.* 8499 (MO)
Región(es): PA, SM. Alt(m.): 1800-2600
Usos: con aptitud maderable.
- Ocotea benthamiana*** Mez
N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
Col Ref: J. Campos 6496 (MO)
Región(es): AM, CA, SM. Alt(m.): 2150-3100
Usos: con aptitud maderable.
- Ocotea bofo*** Kunth
N.Ver: Ishpingo, Moena rosada
Hábito: Árbol 5-15(-20) m.
Col Ref: R. Vásquez & L. Valenzuela 39257 (HOXA, MO, USM)
Región(es): CA, CU, HU, LO, MD, SM. Alt(m.): 100-500
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].
- Ocotea cinerea*** van der Werff
N.Ver: Moena negra
Hábito: Árbol (5-)10-20 m.
Col Ref: F. Encarnación 26151 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Ocotea costulata*** (Nees) Mez
N.Ver: Moena
Hábito: Árbol 20-35 m.
Col Ref: R. Vásquez 4178 (MO)
Región(es): AM, HU, JU, LO, MD, PA, UC. Alt(m.): 100-1200
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Ocotea cuneifolia*** (Ruiz & Pav.) Mez
N.Ver: No registra
- Hábito: Árbol 16-17 m.
Col Ref: J. Campos & R. Vásquez 6431 (MO)
Región(es): AM, CA, SM. Alt(m.): 1250-1800
Usos: con aptitud maderable.
- Ocotea floribunda*** (Sw.) Mez
N.Ver: Maegnum
Hábito: Árbol 20-30(-45) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 33547 (MO)
Región(es): AM, CA, JU, MD. Alt(m.): 100-1000(-1700)
Usos: con aptitud maderable.
- Ocotea glabriflora*** van der Werff
N.Ver: Sipra muena
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: L. Valenzuela 10133 (AMAZ, B, CUZ, HUT, MO, MOL, NY, P, USM)
Región(es): CU. Alt(m.): 2700
Usos: con aptitud maderable.
Dist. Endémico.
- Ocotea guianensis*** Aubl.
N.Ver: Moena sin olor
Hábito: Árbol 10-18(-22) m.
Col Ref: P. Núñez *et al.* 14284 (MO)
Región(es): LO, MD, SM. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.
- Ocotea hirtandra*** van der Werff
N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 24177 (MO)
Región(es): AM. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Ocotea imazensis*** van der Werff
N.Ver: Tinchí
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: C. Díaz 7208 (MO)
Región(es): AM. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.
Dist. Endémico.
- Ocotea immersa*** van der Werff
N.Ver: Palta moena
Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 1012 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Ocotea javitensis (Kunth) Pittier

N.Ver: Eeäyuã, Roble moena amarillo
 Hábito: Árbol 20-30(-40) m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 38234 (MO)
 Región(es): CA, LO, PA, SM. Alt(m.): 100-1000
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Ocotea lenitae van der Werff

N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 36144 (MO)
 Región(es): SM. Alt(m.): 500-1000
 Usos: con aptitud maderable.

Ocotea leptobotra (Ruiz & Pav.) Mez

N.Ver: Isma moena, Moena negra, Moena, Muena, Paäch, Roble amarillo, Ywuiich
 Hábito: Árbol 5-12(-20) m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 7763 (MO)
 Región(es): AM, CA, CU, HU, JU, LO, MD, PA, PU, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-1700)
 Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Ocotea leptophylla van der Werff

N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: C. Díaz *et al.* 8076 (MO)
 Región(es): AM. Alt(m.): 500-1000
 Usos: con aptitud maderable.
 Dist. Endémico.

Ocotea leucoxylon (Sw.) Laness.

N.Ver: Moena amarilla
 Hábito: Árbol 10-20(-25) m.
 Col Ref: R. Vásquez & T. Soto 12337 (MO)
 Región(es): HU, LO, SM. Alt(m.): 100-1000(-1400)
 Usos: con aptitud maderable.

Ocotea longifolia Kunth

N.Ver: Maraco-fuina, Pampa moena, Roble alcanfor blanco, Roble blanco de hoja ancha, Sipra muena
 Hábito: Árbol 10-18(-25) m.
 Col Ref: R. Rojas *et al.* 0109 (MO)
 Región(es): AM, CA, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-500(-1500)
 Usos: como madera aserrada [observacio-

nes personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Ocotea longipetiolata van der Werff

N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 15-20(-25) m.
 Col Ref: R. Vásquez 32410 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)
 Región(es): PA. Alt(m.): 500-1500
 Usos: con aptitud maderable.

Ocotea marmellensis Mez

N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 15-20(-30) m.
 Col Ref: R. E. Spichiger 4101 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Ocotea myriantha (Meisn.) Mez

N.Ver: Garza muena
 Hábito: Árbol 10-18(-25) m.
 Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 15325 (MO)
 Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.

Ocotea oblonga (Meisn.) Mez subsp. *oblonga*

N.Ver: Moena blanca, Pechugero, Roble blanco
 Hábito: Árbol 10-20(30) m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 14385 (MO)
 Región(es): AM, HU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1800
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Ocotea oblonga subsp. *cuprea* (Meisn.)

Rohwer
 N.Ver: Casha moena, Shicshi muena
 Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 5846 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Ocotea obovata (Ruiz & Pav.) Mez

N.Ver: Moena, Palta moena, Paltón, Roble playa, Tawawoqui
 Hábito: Árbol 12-35 m.

Col Ref: D.N. Smith & W. Brack E. 2794 (MO)
Región(es): JU, PA. Alt(m.): 500-1850
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Ocotea olivacea A.C. Sm.

N.Ver: Moena amarilla, Moena negra, Takak, Tinchi
Hábito: Árbol 5-15(-20) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 14173 (MO)
Región(es): AM, CA, LO, PA. Alt(m.): 100-500
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Ocotea ovalifolia (Ruiz & Pav.) Mez

N.Ver: Moena blanca
Hábito: Árbol 10-25 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 35734 (MO)
Región(es): AM, HU, PA. Alt(m.): 100-1850
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Ocotea puberula (Rich.) Nees

N.Ver: Moena, Roble blanco, Tashango corazón negro
Hábito: Árbol 10-25 m.
Col Ref: R. Rojas *et al.* 8404 (HOXA, MO, USM)
Región(es): AM, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-1000(-1700)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Ocotea rhodophylla A. Vicentini

N.Ver: Moena
Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
Col Ref: A.H. Gentry & N. Jaramillo 57801 (MO)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Ocotea rhynchophylla (Meisn.) Mez

N.Ver: Moena
Hábito: Árbol 10-25 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 14499

(MO)
Región(es): HU, LO, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Ocotea trematifera van der Werff

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 25464 (MO)
Región(es): AM, CA. Alt(m.): 1900-3000
Usos: con aptitud maderable.
Dist. Endémico.

Ocotea whitei Woodson

N.Ver: Moena negra
Hábito: Árbol 15-30 m.
Col Ref: J.G. Graham 2788 (MO)
Región(es): UC. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Persea caerulea (Ruiz & Pav.) Mez

N.Ver: Carentoqui, Colpaquero, Moena, Palti palto, Paltón, Piria, Pumapara, Roble plano
Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
Col Ref: R. Vásquez & J. Campos de la Cruz 25412 (MO)
Región(es): AM, CA, CU, JU, PA, SM. Alt(m.): 500-3300
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Persea mutisii Kunth

N.Ver: Palta moena
Hábito: Árbol 10-20(-25) m.
Col Ref: A. Monteagudo *et al.* 6724 (MO, USM)
Región(es): CA, PA. Alt(m.): 2000-2500(-3000)
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Persea nudigemina van der Werff

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: C. Díaz & J. Campos 3582 (MO)
Región(es): AM. Alt(m.): 1690
Usos: con aptitud maderable.

Persea peruviana Nees

N.Ver: Inchaquito

Hábito: Árbol 12-21 m.

Col Ref: R. Rojas & G. Ortiz 8026 (HOXA, MO, USM)

Región(es): AM, JU, LO, PA, SM. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Persea pseudofasciculata L.E. Kopp

N.Ver: Moena

Hábito: Árbol 6-15(-20) m.

Col Ref: R. Rojas *et al.* 4343 (MO, USM)

Región(es): LO, SM. Alt(m.): 100-1200

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Persea sphaerocarpa (H.J.P. Winkl.) Kosterm.

N.Ver: Muena chancaca, Roble

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: H. van der Werff *et al.* 17889 (MO)

Región(es): PA. Alt(m.): 1200

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Persea subcordata (Ruiz & Pav.) Nees

N.Ver: Curum palto, Pumapara, Roble

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: C. Díaz S. & A. Peña 8768 (MO)

Región(es): AM, CA, CU, HU, PA. Alt(m.): 1500-2500(-3000)

Usos: con aptitud maderable.

Pleurothyrium cinereum van der Werff

N.Ver: Roble

Hábito: Árbol 15-20(-35) m.

Col Ref: H. van der Werff *et al.* 15325 (MO)

Región(es): LO, SM. Alt(m.): 100-1000(-1600)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Pleurothyrium cuneifolium Nees

N.Ver: Roble alcanfor, Roble amarillo, Roble guaríño, Roble palta, Roble playa, Roble zapallo

Hábito: Árbol 15-25(-35) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 27419 (MO)

Región(es): AM, CU, JU, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-2300

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Pleurothyrium intermedium (Mez) Rohwer

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 10-25 m.

Col Ref: L. Valenzuela 9825 (AMAZ, CUZ, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): MD. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Pleurothyrium nobile A.C. Sm.

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: C. Tello E. 1598 (MO)

Región(es): HU. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Pleurothyrium parviflorum Ducke

N.Ver: Pungar muena, Sipra muena, Yacu muena

Hábito: Árbol 15-30 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 10500 (MO)

Región(es): LO, UC. Alt(m.): 100-500(-1500)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Pleurothyrium poeppigii Nees

N.Ver: Roble amarillo, Roble plaza

Hábito: Árbol 15-25(-35) m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 9916 (MO)

Región(es): AM, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-500(-1500)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Pleurothyrium trianae (Mez) Rohwer

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 20-30(-35) m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 12921 (MO)

Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500(-1500)

Usos: con aptitud maderable.

Pleurothyrium vasquezii van der Werff

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 7889 (MO)

Región(es): HU, LO, MD. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Rhodostemonodaphne juruensis (A.C. Sm.)

Chanderb.

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Rojas *et al.* 4443 (HOXA, MO)

Región(es): CU, PA, SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Rhodostemonodaphne kunthiana (Nees)

Rohwer

N.Ver: Ishpingo amarillo, Moena amarilla
hoja ancha, Pashaco serrano, Roble

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 36524 (HOXA,
HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): AM, CA, CU, LO, MD, PA, SM.

Alt(m.): 100-1000(-2300)

Usos: como maderable [Reynel *et al.*
(2016); SERFOR (2019)].

Rhodostemonodaphne praeclara (Sandwith)

Madriñán

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 18-30 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 19409 (MO)

Región(es): AM. Alt(m.): 500-1650

Usos: con aptitud maderable.

Rhodostemonodaphne synandra van der

Werff

N.Ver: Itauba negra de altura

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: B. Kröll 642 (MO)

Región(es): HU. Alt(m.): 2235

Usos: con aptitud maderable.

Sextonia pubescens van der Werff

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 14-26 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 11449
(MO)

Región(es): LO, SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: SERFOR (2019).

Dist. Endémico.

Yasunia quadrata van der Werff

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 25-30 m.

Col Ref: J. G. Graham 2369 (MO)

Región(es): UC. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Dist. Endémico.

LECYTHIDACEAE A. Rich. (31 especies)

Allantoma decandra (Ducke) S.A. Mori, Ya
Y.Huang & Prance

N.Ver: Cachimbo, Huacrilla, Papelillo cas-
pi, Tahuari

Hábito: Árbol 30-35(-45) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 19724 (MO)

Región(es): AM, HU, LO, PA, SM. Alt(m.):
100-1000

Usos: como madera aserrada [observacio-
nes personales de los autores]. como ma-
derable [INIA-OIMT (1996); Reynel *et al.*
(2016); SERFOR (2019)].

Allantoma pluriflora (Ducke) S.A. Mori, Y.-Y.

Huang & Prance

N.Ver: Cachimbo, Misa, Papelillo

Hábito: Árbol 30-35(-45) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 19608 (MO)

Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500(-
1000)

Usos: como madera aserrada [observacio-
nes personales de los autores].

Bertholletia excelsa Bonpl.

N.Ver: Castaña, Nuez de Brasil, Uintoroti-
-poa

Hábito: Árbol 20-30(-50) m.

Col Ref: A.H. Gentry & N. Jaramillo 57926
(MO)

Región(es): MD. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observacio-
nes personales de los autores]. como ma-
derable [Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.*
(2016); SERFOR (2019)].

Cariniana domestica (Mart.) Miers

N.Ver: Cachimbo, Taobobo

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: M. Alexiades & V. Pasha 243 (MO)

Región(es): MD. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observacio-
nes personales de los autores]. como ma-
derable [SERFOR (2019)].

Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze

N.Ver: Misa, Papelillo

Hábito: Árbol 30-35(-45) m.

Col Ref: L. Valenzuela 9238 (MO)
Región(es): MD. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Cariniana pyriformis Miers

N.Ver: Papelillo caspi
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 12765 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Couratari guianensis Aubl.

N.Ver: Misa, Shuwát
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 14404 (MO)
Región(es): LO, MD, PU, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [INIA-OIMT (1996); Castillo (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Couratari macrosperma A.C. Sm.

N.Ver: Misa colorada, Tahuari
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: K. Young, 11 (MO)
Región(es): MD. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Couratari oligantha A.C. Sm.

N.Ver: Cinta caspi, Machimango blanco, Zorro caspi
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 5542 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Couratari stellata A.C. Sm.

N.Ver: Misa, Papelillo
Hábito: Árbol 25-35(-45) m.
Col Ref: A.H. Gentry 51468 (MO)
Región(es): MD. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Couroupita guianensis Aubl.

N.Ver: Ayahuma
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: R. Rojas *et al.* 0135 (MO)
Región(es): AM, LO, MD, SM. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Couroupita subsessilis Pilg.

N.Ver: Ayahuma
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 72171 (MO)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Eschweilera albiflora (DC.) Miers

N.Ver: Machimango negro, Machimango, Machimango blanco, Shuwát
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 12938 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Eschweilera bracteosa (Poepp. ex O. Berg) Miers

N.Ver: Machimango, Misa blanca
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: J. J. Pipoly, III *et al.* 14587 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Eschweilera coriacea (DC.) S.A. Mori

N.Ver: Machimango, Machimango blanco, Matamata, Misa blanca, Palo misho, Pinúsh
Hábito: Árbol 25-35(-45) m.
Col Ref: A. Monteagudo *et al.* 5860 (HOXA, USM, MO)
Región(es): AM, JU, LO, MD, PA, PU. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Eschweilera decolorans Sandwith

N.Ver: Machimango, Machimango blanco
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 19885 (MO)
Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.

Eschweilera gigantea (R. Knuth) J.F. Macbr.
N.Ver: Huacapú, Machimango, Machimango negro

Hábito: Árbol 25-35(-45) m.
Col Ref: R. Rojas *et al.* 541 (MO)
Región(es): AM, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Eschweilera grandiflora (Aubl.) Sandwith
N.Ver: Machimango blanco, Machimango, Palo misho, Shuwát

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 6307 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Eschweilera itayensis R. Knuth
N.Ver: Machimango, Palo misho, Shuwát

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 19750 (MO)
Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Eschweilera juruensis R. Knuth
N.Ver: Machimango blanco, Machimango, Palo misho, Shuwát

Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 18725 (MO)
Región(es): AM, HU, LO, MD. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [INIA-OIMT (1996)].

Eschweilera laevicarpa S.A. Mori
N.Ver: Machimango, Uchi cashnum

Hábito: Árbol 25-35(-45) m.
Col Ref: A. Monteagudo *et al.* 4206 (MO, USM, HUT)
Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Eschweilera micrantha (O. Berg) Miers
N.Ver: Machimango, Palo misho, Shuwát

Hábito: Árbol 30-35(-45) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 22798 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Eschweilera ovalifolia (DC.) Nied.

N.Ver: Machimango negro, Palo misho, Shuwát

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 4226 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Eschweilera parviflora (Aubl.) Miers

N.Ver: Machimango, Palo misho

Hábito: Árbol 25-35 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 34939 (AMAZ, HOXA, MO, USM).

Región(es): HU, LO. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Eschweilera parvifolia Mart. ex DC.

N.Ver: Machimango, Machimango colorado, Palo misho

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 19866 (MO)

Región(es): AM, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Eschweilera ruffifolia S.A. Mori

N.Ver: Machimango colorado, Palo misho, Shuwát

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 42237 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Eschweilera subglandulosa (Steud. ex O. Berg) Miers

N.Ver: Machimango, Palo misho

Hábito: Árbol 25-45 m.

Col Ref: S. Poulain 65 (MO).

Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Eschweilera tessmannii R. Knuth

N.Ver: Machimango colorado, Matamata, Palo misho, Shuwát

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 19670 (MO)
 Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-500(-1500)
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Lecythis chartacea O. Berg

N.Ver: Papelillo
 Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
 Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 5114 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Lecythis pisonis Cambess.

N.Ver: Castaña de monte, Olla de mono
 Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
 Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 5828 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Lecythis zabucajo Aubl.

N.Ver: Sacha castaña
 Hábito: Árbol 25-35(-45) m.
 Col Ref: B. Kröll 66 (MO)
 Región(es): HU. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

LEPIDOBOTRYACEAE J. Léonard (1 especie)

Ruptiliocarpum caracolito Hammel & N. Zamora

N.Ver: Cedro masha, Inchitaki, Parinarillo
 Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 11277 (MO)
 Región(es): CU, LO, MD. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.

LINACEAE DC. ex Perleb (3 especies)

Hebepetalum humiriifolium (Planch.) Benth.

N.Ver: Puma caspi, Puma sachá
 Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 20056 (MO)
 Región(es): AM, LO, MD. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Roucheria columbiana Hallier f.

N.Ver: Trompetero caspi
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 22827 (MO)
 Región(es): AM, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Roucheria schomburgkii Planch.

N.Ver: Moena sin olor
 Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 1210 (MO)
 Región(es): LO, PU. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

LOGANIACEAE R. Br. ex Mart. (2 especies)

Bonyunia pulchra Ricketson, J.R. Grant & Liesner

N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: R. Vásquez 24694 (MO, USM, AMAZ)
 Región(es): AM. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.

Bonyunia superba M.R. Schomb. ex Progel

N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 19847 (MO)
 Región(es): AM, PA. Alt(m.): 500-1000
 Usos: con aptitud maderable.

LYTHRACEAE J. St.-Hil. (4 especies)

Lafoensia acuminata (Ruiz & Pav.) DC.

N.Ver: Amarillo, Cabeza de monje, Chuspo, Pocol, Raca fuerte
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: J. Campos *et al.* 3744 (MO)
 Región(es): AM, CA. Alt(m.): 500-2060
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Lafoensia puniceifolia DC.

N.Ver: Almendro amarillo, Nogal amarillo

Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: J. Aronson 971 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Lafoensia vandelliana Cham. & Schltldl.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: D.N. Smith & J. Cabanillas 7077 (MO)
Región(es): AM, MD. Alt(m.): 100-1920
Usos: con aptitud maderable.

Physocalymma scaberrimum Pohl

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 25-35 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 19169 (MO)
Región(es): JU, MD, SM, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.

MAGNOLIACEAE Juss. (9 especies)

Magnolia amazonica (Ducke) Govaerts

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 10-20 m.
Col Ref: F. Woytkowski 6023 (MO)
Región(es): AM, CU, JU, PA. Alt(m.): 500-1000
Usos: con aptitud maderable.

Magnolia bankardiorum M.O. Dillon & Sánchez Vega

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-20 m.
Col Ref: I. Huamantupa *et al.* 15916 (F, MO, USM)
Región(es): CA, LO, SM. Alt(m.): 1100-1900
Usos: con aptitud maderable.

Magnolia equatorialis A. Vázquez

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 10-26 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 12230 (MO, WIS)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Magnolia jaenensis Marcelo-Peña

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 10-20 m.
Col Ref: J. L. Marcelo-Peña *et al.* 4490 (MOL, CPUN, USM)
Región(es): CA. Alt(m.): 2400
Usos: con aptitud maderable.
Dist. Endémico.

Magnolia juninensis F. Arroyo

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 25-30 m.
Col Ref: A. Monteagudo *et al.* 15263 (AMAZ, HUT, MO, USM)
Región(es): JU, PA. Alt(m.): 2410
Usos: con aptitud maderable.
Dist. Endémico.

Magnolia mangoillo Marcelo-Peña & F. Arroyo

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 20-25 m.
Col Ref: J. L. Marcelo-Peña *et al.* 5065 (MOL, CPUN, USM)
Región(es): CA. Alt(m.): 2300
Usos: con aptitud maderable.
Dist. Endémico.

Magnolia peruviana A. Vázquez

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 25 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 20057 (MO, WIS)
Región(es): AM. Alt(m.): 550
Usos: con aptitud maderable.
Dist. Endémico.

Magnolia sanchez-vegae Marcelo-Peña & F. Arroyo

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 12-25 m.
Col Ref: J. L. Marcelo-Peña *et al.* 9824 (MOL, CPUN, USM)
Región(es): AM. Alt(m.): 2200
Usos: con aptitud maderable.
Dist. Endémico.

Magnolia yarumalensis (Lozano) Govaerts

N.Ver: Roble
Hábito: Árbol 25-35 m.
Col Ref: A. Daza Y. 2832 (MOL)
Región(es): JU, PA. Alt(m.): 2000-3000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como ma-

derable [Reynel *et al.* (2016)].

MALPIGHIACEAE Juss. (8 especies)

Byrsonima arthropoda A. Juss.

N.Ver: Sacha caimito, Rumo caspi
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 34564 (MO)
Región(es): CU, LO, MD, UC. Alt(m.): 100-500(-1000)
Usos: con aptitud maderable.

Byrsonima chrysophylla Kunth

N.Ver: Indano, Quillo sisa
Hábito: Árbol 8-10(-25) m.
Col Ref: A.H. Gentry 73290 (MO)
Región(es): CU, JU, LO, SM. Alt(m.): 100-1000
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Byrsonima cowanii W.R. Anderson

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: R. Vásquez 15714 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Byrsonima crispa A. Juss.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-30 m.
Col Ref: G. S. Hartshorn 1718 (MO)
Región(es): MD, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.

Byrsonima japurensis A. Juss.

N.Ver: Indano, Murushi, Purushi, Yacu caspi
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 13585 (MO)
Región(es): LO, SM. Alt(m.): 100-500(-1500)
Usos: con aptitud maderable.

Byrsonima poeppigiana A. Juss.

N.Ver: Chipicana, Indano
Hábito: Árbol 25-35(-45) m.
Col Ref: R. Vásquez 6173 (MO)
Región(es): AM, LO, MD. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.

Byrsonima putumayensis Cuatrec.

N.Ver: Veropeco-ey

Hábito: Árbol 30-35(-45) m.

Col Ref: A.H. Gentry 57702 (MO)

Región(es): LO, MD, PA, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Gmelina arborea Roxb. ex Sm.

N.Ver: Melina

Hábito: Árbol 10-25 m.

Col Ref: P. Núñez V. & C. Purizaca 9535 (MO)

Región(es): Cultivada: LO, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

MALVACEAE Adans. (64 especies)

Apeiba albiflora Ducke

N.Ver: Llausaquiro, Maqui sapa ñajcha

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 37960 (MO)

Región(es): PA. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Apeiba membranacea Spruce ex Benth.

N.Ver: Maqui sapa ñajcha, Peine de mono, Shimut

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 34975 (AMAZ, HOXA, MO, USM)

Región(es): AM, HU, JU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [INIA-OIMT (1996); Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Apeiba tibourbou Aubl.

N.Ver: Maqui sapa ñajcha, Llausaquiro, Palo corcho

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 29863 (AMAZ, HUT, MO, USM, CUZ, MOL)

Región(es): CU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Cavanillesia hylogeiton Ulbr.

N.Ver: Enbirana, Puca lupuna
Hábito: Árbol 40 m.
Col Ref: R. B. Foster 5432 (MO)
Región(es): HU, MD, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Cavanillesia umbellata Ruiz & Pav.

N.Ver: Árbol del tambor, Barrigón, Lupuna bruja, Lupuna colorada, Numpijanim
Hábito: Árbol 35 m.
Col Ref: A.H. Gentry 29688 (MO)
Región(es): AM, HU, LO, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Ceiba insignis (Kunth) P.E. Gibbs & Semir

N.Ver: Palo barrigón
Hábito: Árbol (10)20-30 m.
Col Ref: R. Rojas 0900 (MO)
Región(es): AM, CA. Alt(m.): 500-1000(-1500)
Usos: como maderable [Castillo (2010); SERFOR (2019)].
Categ. UICN: NT.

Ceiba lupuna P.E. Gibbs & Semir

N.Ver: Lupuna, Mente
Hábito: Árbol 40-50 m.
Col Ref: R. Vásquez 24032 (MO)
Región(es): AM, HU, LO, MD, PA, SM, UC.
Alt(m.): 100-500(-1000)
Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Ceiba pentandra (L.) Gaertn.

N.Ver: Lupuna, Palo algodón, Mente
Hábito: Árbol 30-35(50) m.
Col Ref: R. Vásquez 24253 (MO)
Región(es): AM, HU, LO, MD, PA, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].
Categ. UICN: NT.

Ceiba samauma (Mart.) K. Schum.

N.Ver: Huimba negra, Jii mente, Wawa mente
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.

Col Ref: A.H. Gentry 43846 (MO)

Región(es): AM, CU, HU, LO. Alt(m.): 100-500(-2000)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Ceiba speciosa (A. St.-Hil.) Ravenna

N.Ver: Huimba
Hábito: Árbol 25-35 m.
Col Ref: A.H. Gentry 58674 (MO)
Región(es): CU, JU, SM. Alt(m.): 100-1000(-1500)
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Christiana eburnea (Sprague) Kubitzki

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: J. Schunke V. 5516 (MO)
Región(es): SM. Alt(m.): 500-1000
Usos: con aptitud maderable.

Eriotheca globosa (Aubl.) A. Robyns

N.Ver: Pasayo, Punga de altura
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez 3161 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Eriotheca lorentensis Fern. Alonso

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 25-35 m.
Col Ref: C. A. Grández *et al.* 4964 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
Dist. Endémico.

Eriotheca sclerophylla (Ducke) M.C. Duarte & G.L. Esteves

N.Ver: Pasayo, Punga de altura
Hábito: Árbol 25-30(40) m.
Col Ref: R. Kayap 980 (MO)
Región(es): AM, MD, PA, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Guazuma crinita Mart.

N.Ver: Atadijo, Bolaina, Bolaina blanca
Hábito: Árbol 10-25(30) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 7533 (MO)
 Región(es): AM, HU, JU, LO, MD, PA, SM,
 UC. Alt(m.): 100-1000
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); INIA-OIMT (1996); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

***Guazuma ulmifolia* Lam.**

N.Ver: Bolaina negra, Papaillón, Huásimo, Lluicho-vainilla
 Hábito: Árbol 10-25 m.
 Col Ref: R. Vásquez & R. Rojas 25213 (AMAZ, HUT, MO, USM)
 Región(es): AM, CU, HU, JU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 500-1000(-2000)
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

***Gyranthera amphibiolepis* W. Palacios**

N.Ver: Cuero de sapo
 Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
 Col Ref: I. Huamantupa *et al.* 15735 (CUZ, MO)
 Región(es): AM. Alt(m.): 500-1000
 Usos: con aptitud maderable.

***Heliocarpus americanus* L.**

N.Ver: Llausaquiro, Huampo
 Hábito: Árbol 10-25 m.
 Col Ref: R. Rojas *et al.* 7375 (HOXA, MO, USM)
 Región(es): AM, CA, CU, HU, JU, LO, MD, PA, PU, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-2000)
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

***Huberodendron swietenoides* (Gleason) Ducke**

N.Ver: Aguano sacha, Aleton, Cori cori, Sacha caoba
 Hábito: Árbol 25-35(-45) m.
 Col Ref: R. Vásquez 16335 (MO)
 Región(es): CU, HU, LO, MD, PU, SM, UC. Alt(m.): 100-1000
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como ma-

derable [Dueñas y Nieto (2010); SERFOR (2019)].

***Luehea cymulosa* Spruce ex Benth.**

N.Ver: Calzoncillo
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: R. Vásquez 1538 (MO)
 Región(es): CU, LO, MD, UC. Alt(m.): 100-1200
 Usos: con aptitud maderable.

***Luehea paniculata* Mart.**

N.Ver: Bolaina amarilla, Bolaina de altura
 Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: E. Ortiz V. 1119 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)
 Región(es): CA, CU, HU, JU, MD, SM. Alt(m.): 500-2500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

***Luehea speciosa* Willd.**

N.Ver: Pasayo
 Hábito: Árbol 10-20(-25) m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 35857 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)
 Región(es): AM, CA, CU, HU, JU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-2000)
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

***Lueheopsis rosea* (Ducke) Burret**

N.Ver: Purma caspi
 Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
 Col Ref: R. Vásquez 11916 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

***Matisia bicolor* Ducke**

N.Ver: Machin sapote
 Hábito: Árbol 20-35 m.
 Col Ref: J. J. Schunke V. 10513 (MO)
 Región(es): HU, MD, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-1500)
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

***Matisia cordata* Bonpl.**

N.Ver: Paau, Sapote, Sapote del monte
 Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez 20767 (MO)
Región(es): AM, CU, HU, LO, PA. Alt(m.):
100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones
personales de los autores]. como ma-
derable [INIA-OIMT (1996); Reynel *et al.*
(2016); SERFOR (2019)].

Matisia intricata (A. Robyns & S. Nilsson)
W.S. Alverson
N.Ver: Sapotillo, Sheg mujushinim
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 19033 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones
personales de los autores].

Matisia lasiocalyx Schum.
N.Ver: Macacha-ey, Sapotillo
Hábito: Árbol 10-20 m.
Col Ref: R. Vásquez 1890 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Matisia longitubulosa (A. Robyns) Cuatrec.
N.Ver: Mujushinim
Hábito: Árbol 20-35 m.
Col Ref: J. Wurdack 2102 (F, UC, US)
Región(es): AM. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Matisia ochrocalyx K. Schum.
N.Ver: Mujushinim, Sapotillo
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: R. Vásquez 24913 (MO)
Región(es): AM, LO, MD, PA, SM. Alt(m.):
100-500(-1000)
Usos: como maderable [Dueñas y Nieto
(2010); Reynel *et al.* (2016)].

Mollia glabrescens Benth.
N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: G. S. Hartshorn & J. Quijano 2860
(MO)
Región(es): PA. Alt(m.): 100-800
Usos: con aptitud maderable.

Mollia gracilis Spruce ex Benth.
N.Ver: Pasayo
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: J. J. Schunke V. 3626 (MO)
Región(es): LO, PA, SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Mollia lepidota Spruce ex Benth.
N.Ver: Sacha bolaina
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 10222
(MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones
personales de los autores].

Mollia williamsii Baehni
N.Ver: Pasayo
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez 14714 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Ochroma pyramidale (Cav. ex Lam.) Urb.
N.Ver: Chinchipa, Huambu caspi, Huam-
po, Kina-kina, Mussó-jihui, Palo balsa,
Shintipa, Topa, Wawa
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: D.N. Smith 1978 (MO)
Región(es): AM, CU, HU, LO, MD, PA, SM,
UC. Alt(m.): 100-1000(-2000)
Usos: como madera aserrada [observaciones
personales de los autores]. como
maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR
(2019)].

Pachira aquatica Aubl.
N.Ver: Pasharo, Punga, Sacha pandisho
Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 8753
(MO)
Región(es): HU, LO, MD, UC. Alt(m.):
100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones
personales de los autores]. como ma-
derable [Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.*
(2016)].

Pachira brevipes (A. Robyns) W.S. Alverson
N.Ver: Punga de chamizal
Hábito: Árbol 5-10(20) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 35054 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones
personales de los autores].
Categ. UICN: VU.

Pachira insignis (Sw.) Sw. ex Savigny

- N.Ver: Mamarona grande, Punga, Sacha pandisho
 Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: J. Revilla 2139 (MO)
 Región(es): LO, MD, SM, UC. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Pachira minor*** (Sims) Hemsl.
 N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 51224 (HOXA, MO)
 Región(es): MD. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Pachira trinitensis*** Urb.
 N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
 Col Ref: A.H. Gentry 58606 (MO)
 Región(es): HU. Alt(m.): 100-500(-1000)
 Usos: con aptitud maderable.
- Patinoa sphaerocarpa*** Cuatrec.
 N.Ver: Sacha pandisho
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: R. Vásquez 4365 (MO)
 Región(es): LO, SM. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Pentaplaris davidsmithii*** Dorr & C. Bayer
 N.Ver: Ojoso blanco
 Hábito: 25-35(-40) m.
 Col Ref: C. Reynel 289 (K)
 Región(es): JU. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.
- Phragmothea amazonica*** (W.S. Alverson)
 Fern. Alonso
 N.Ver: Sapotillo
 Hábito: Árbol 10-20 m.
 Col Ref: R. Vásquez 5915 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Pseudobombax munguba*** (Mart. & Zucc.) Dugand
 N.Ver: Huimba caspi, Monguba, Punga blanca
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: R. Vásquez 142 (MO)
 Región(es): CU, LO, UC. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Pseudobombax septenatum*** (Jacq.) Dugand
 N.Ver: Lupuna rosada, Punga abotellada
 Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
 Col Ref: A.H. Gentry 58477 (MO)
 Región(es): MD, PU, UC. Alt(m.): 100-500
 Usos: como maderable [Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016)].
- Pterygota amazonica*** L.O. Williams ex Dorr
 N.Ver: Mun kutsapú, Paujil ruro, Sapote americano, Sapote macho
 Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
 Col Ref: R. Rojas 631 (MO)
 Región(es): CU, HU, LO, MD, UC., PA, SM. Alt(m.): 100-1000
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [INIA-OIMT (1996); Dueñas y Nieto (2010)].
- Pterygota brasiliensis*** Allemão
 N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: A.H. Gentry 43595 (MO)
 Región(es): MD. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Quararibea loretoyacuensis*** Cuatrec.
 N.Ver: Sapotillo
 Hábito: Árbol 10-20(-25) m.
 Col Ref: R. Vásquez 23376 (MO)
 Región(es): AM, LO, MD. Alt(m.): 100-500(-1000)
 Usos: con aptitud maderable.
- Quararibea wittii*** K. Schum. & Ulbr.
 N.Ver: Huayhuash sapote, Sapotillo
 Hábito: Árbol 10-25 m.
 Col Ref: J.G. Graham & J. Schunke V. 269 (MO)
 Región(es): LO, MD, SM, UC. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Scleronema praecox*** (Ducke) Ducke
 N.Ver: Huarmi caspi blanco
 Hábito: Árbol 25-35(-45) m.
 Col Ref: R. Vásquez 15997 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Septotheca tessmannii Ulbr.

N.Ver: Sapoterana, Utucuru
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: R. Vásquez 4976 (MO)
Región(es): HU, LO, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [INIA-OIMT (1996); Flores (2018); SERFOR (2019)].

Spirotheca rosea (Seem.) P.E. Gibbs & W.S.

Alverson
N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: D.N. Smith 4477 (MO)
Región(es): CU, JU, PA. Alt(m.): 500-2100
Usos: con aptitud maderable.
Categ. UICN: NT.

Sterculia apeibophylla Ducke

N.Ver: Huarmi caspi colorado
Hábito: Árbol 20-35 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 38216 (HOXA).
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [INIA-OIMT (1996)].

Sterculia apetala (Jacq.) H. Karst.

N.Ver: Coto sapote, Huarmi caspi grande, Kutsapaú, Punga sacha
Hábito: Árbol 20-40 m.
Col Ref: A.H. Gentry 29109 (MO)
Región(es): AM, HU, LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); Flores (2018); SERFOR (2019)].

Sterculia colombiana Sprague

N.Ver: Huarmi caspi colorado
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: R. Vásquez 8267 (MO, GH)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Sterculia frondosa Rich.

N.Ver: Huarmi caspi, Numi kutsapaú, Ochabaja
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: A. Monteagudo 14213 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): AM, HU, LO, MD, PA, SM, UC.
Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Sterculia guapayensis Cuatrec.

N.Ver: Huarmi caspi, Ochabaja
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: A.H. Gentry 21900 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Sterculia kayae P.E. Berry

N.Ver: Huarmi caspi
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez 9242 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Sterculia peruviana (D.R. Simpson) E.L.

Taylor ex Brako & Zarucchi
N.Ver: Huarmi caspi
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: J. J. Schunke V. 4041 (MO)
Región(es): SM. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Sterculia pruriens (Aubl.) K. Schum.

N.Ver: Huarmi caspi
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 6000 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Sterculia stipulifera Ducke

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 20-35 m.
Col Ref: R. Vásquez 5466 (MO)
Región(es): HU, LO, PA. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Sterculia tessmannii Mildbr.

N.Ver: Sapote del monte
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 6927 (MO)
Región(es): AM, LO, MD, PA, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observacio-

nes personales de los autores].

Trichospermum galeottii (Turcz.) Kosterm.

N.Ver: Atadijo blanco

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 5598 (MO)

R. Vásquez & N. Jaramillo 5598 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Trichospermum grewiiifolium (A. Rich.) Kosterm.

N.Ver: Atadijo

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Vásquez 6902 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Vasivaea podocarpa Kuhlman

N.Ver: Sacha sapote

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Vásquez 13130 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

MELASTOMATACEAE Juss. (17 especies)

Bellucia subandina (Wurdack) Penneys, Michelang., Judd & Almeda

N.Ver: Manzanay, Nispero

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. B. Foster 7082 (MO)

Región(es): AM, HU, MD. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Graffenrieda miconioides Naudin

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 5-15(25) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 21104 (MO)

Región(es): AM, PA, SM. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Miconia ampla Triana

N.Ver: Chinchak, Rifari

Hábito: Árbol 10-20 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 24465 (MO)

Región(es): AM, CU, LO, MD, PA, SM, UC.

Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Miconia dolichorrhyncha Naudin

N.Ver: Chinchak, Hurima-ey, Mullaca,

Palo blanco, Rifari, Ubiamba

Hábito: Árbol 8-12(25) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 23796 (MO)

Región(es): AM, HU, LO, MD, PA, SM, UC.

Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Miconia klugii Gleason

N.Ver: Rifari colorado

Hábito: Árbol 20-25 m.

Col Ref: R. Vásquez & T. Soto 13722 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Miconia micropetala Cogn.

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 5-15(25) m.

Col Ref: R. Vásquez 39511 (HOXA, MO)

Región(es): AM, CU, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Miconia minutiflora (Bonpl.) DC.

N.Ver: Carachupa-sacha, Yanabarigu-ey

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 24140 (MO)

Región(es): AM, CU, JU, LO, MD, PA, SM,

UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Miconia poeppigii Triana

N.Ver: Chilca blanca, Palo pajarito, Rifari,

Rupiña

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: G.S. Hartshorn *et al.* 2780 (MO)

Región(es): AM, CU, LO, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Miconia punctata (Desr.) D. Don ex DC.

N.Ver: Rifari colorado, Ucaguño-ey

Hábito: Árbol 10-20 m.

Col Ref: R. Vásquez 10767 (MO)

Región(es): AM, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-2000)

Usos: con aptitud maderable.

Miconia splendens (Sw.) Griseb.

N.Ver: Chinchak, Rifari

Hábito: Árbol 10-20 m.
Col Ref: R. Vásquez 10809 (MO)
Región(es): AM, JU, LO, MD, PA, PU, SM,
UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.

Mouriri floribunda Markgr.

N.Ver: Lanza caspi
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 21252 (MO)
Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Mouriri grandiflora DC.

N.Ver: Sharimat kumpari, Uwinim shari-
mat
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 11944 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Mouriri huberi Cogn.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 18-20 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 10465
(MO)
Región(es): LO, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Mouriri nigra (DC.) Morley

N.Ver: Chija, Merahuba
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 12767
(MO)
Región(es): AM, LO, MD, UC. Alt(m.):
100-500
Usos: con aptitud maderable.

Mouriri oligantha Pilg.

N.Ver: Guayabilla
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 7242
(MO)
Región(es): LO, SM. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Tessmannianthus cenepensis Wurdack

N.Ver: Chinchak, Tsék
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Kayap 337 (MO)
Región(es): AM. Alt(m.): 100-500(-1000)
Usos: con aptitud maderable.

Tessmannianthus heterostemon Markgr.

N.Ver: Rifari
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 22458 (MO)
Región(es): AM. Alt(m.): 100-500(-1000)
Usos: con aptitud maderable.

MELIACEAE Juss. (32 especies / 4 subsp.)

Cabralea canjerana (Vell.) Mart. subsp. *can-
jerana*

N.Ver: Cedro de altura, Cedro macho, Ce-
dro masha, Cedro mullaca, Mamantuinim,
Requia
Hábito: Árbol 25-35(-45) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 17022
(MO)
Región(es): CU, LO, MD, PA, SM, UC. Al-
t(m.): 100-1000(-1500)
Usos: como madera aserrada [observacio-
nes personales de los autores]. como ma-
derable [Castillo (2010); Dueñas y Nieto
(2010); Reynel *et al.* (2016)].

Carapa guianensis Aubl.

N.Ver: Andiroba
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 16392
(MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observacio-
nes personales de los autores]. como ma-
derable [Baluarte y Arostegui (1991); Rey-
nel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Carapa procera DC.

N.Ver: Andiroba del aguajal
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 14207
(MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Cedrela angustifolia Sessé & Moc. ex DC.

N.Ver: Atoq cedro, Cedro de altura, Cedro
lila
Hábito: Árbol 20-45 m.
Col Ref: R. Vásquez & R. Rojas 40783
(HOXA, MO, USM)
Región(es): CA, CU, JU. Alt(m.): 1400-
3500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Categ. UICN: EN.

Cedrela fissilis Vell.

N.Ver: Cedro de altura, Cedro de agua, Cedro, Cedro colorado, Cedro blanco

Hábito: Árbol 30-35(-45) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 43794 (HOXA, MO)

Región(es): CA, CU, HU, MD, SM, UC. Alt(m.): 100-1450

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Categ. UICN: VU.

Cedrela kuelapensis T.D. Penn. & Daza

N.Ver: Cedro, Itil cedro

Hábito: Árbol 8-10 m.

Col Ref: T.D. Pennington *et al.* 17596 (K, MOL)

Región(es): AM, CA. Alt(m.): 900-2200

Usos: con aptitud maderable.

Cedrela longipetiolulata Harms

N.Ver: Cedro

Hábito: Árbol 20-40 m.

Col Ref: R. B. Foster 9914 (MO)

Región(es): HU, LO, MD. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Cedrela montana Moritz ex Turcz.

N.Ver: Cedro, Cedro andino, Cedro virgen

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez & L. Valenzuela G. 36371 (HOXA, HUT, MO, USM)

Región(es): AM, CU, JU, PA, SM. Alt(m.): 1500-3600

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Categ. UICN: VU.

Cedrela nebulosa T.D. Penn. & Daza

N.Ver: Cedro rojo de altura

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: R. Rojas 1249 (AMAZ, HUT, MO, USM)

Región(es): CA, JU, PA, SM, UC. Alt(m.): 1000-2100

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Cedrela odorata L.

N.Ver: Cedro, Cedro blanco, Cedro colorado, Cedro del bajo, Cedro de restinga, Kanu, Seetrú

Hábito: Árbol 30-35(-45) m.

Col Ref: R. Rojas & G. Ortiz 6778 (HOXA, HUT, MO, USM)

Región(es): AM, CA, CU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1500(-3000)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Categ. UICN: VU.

Cedrela saltensis M.A. Zapater & del Castillo

N.Ver: Atoq cedro

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: L. Valenzuela 10236 (AMAZ, CUZ, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): CU, PA. Alt(m.): 1100-2500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Cedrela weberbaueri Harms

N.Ver: Cedro de altura

Hábito: Árbol 10-20(-25) m.

Col Ref: R. Rojas 6847 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): HU, PA. Alt(m.): 1800

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Dist. Endémico.

Guarea cinnamomea Harms

N.Ver: Paujil ruro

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 24209 (MO)

Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Guarea glabra Vahl

N.Ver: Requia blanca

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 51564 (MO)
Región(es): AM, CA, CU, HU, JU, LO, MD,
PA, PU, SM. Alt(m.): 100-1000
Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Guarea gomma Pulle

N.Ver: Latapi, Paujil ruo, Requia, Requia
de altura

Hábito: Árboles 20-30 m.

Col Ref: A. Monteagudo *et al.* 5912
(HOXA, USM, MO)

Región(es): AM, CU, HU, LO, MD, SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Guarea grandifoliola C. DC.

N.Ver: Requia

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 35684 (HOXA,
HUT, MO, USM)

Región(es): PA. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Guarea guidonia (L.) Sleumer

N.Ver: Latapi, Requia, Cedro macho, Requia colorada, Requia de canto de río, Requia blanca

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: R. Rojas 1476 (AMAZ, HUT, MO, USM)

Región(es): AM, CU, HU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-1600)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Guarea kunthiana A. Juss.

N.Ver: Amaun, Bihuán, Mashua, Pamáu, Requia negra, Requilla, Sanchiniak, Tapákea, Yumi mashua

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 21699 (MO)

Región(es): AM, CA, CU, HU, LO, MD, PA, PU, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-2600)

Usos: como maderable [Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Guarea macrophylla Vahl

N.Ver: Requia

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 23403 (MO)

Región(es): AM, CA, CU, MD, PA, PU, SM, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Guarea purusana C. DC.

N.Ver: Requia, Tapákea

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 10615 (MO)

Región(es): AM, LO, UC. Alt(m.): 100-500(-1000)

Usos: con aptitud maderable.

Guarea velutina A. Juss.

N.Ver: Requia, Requia blanca, Requia caimito

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Rojas *et al.* 0056 (MO)

Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-500(-1000)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Ruagea glabra Triana & Planch.

N.Ver: Cedrillo, Cedro de altura

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 26446 (MO)

Región(es): AM, CA, CU, PA, SM. Alt(m.): 1700-3500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Categ. UICN: EN.

Ruagea hirsuta (C. DC.) Harms

N.Ver: Ciruelillo

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 29188 (MO)

Región(es): AM, CA, CU, PA. Alt(m.): 2200-2950

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Ruagea insignis (C. DC.) T.D. Penn.

N.Ver: Cedro colorado, Cedro cotrina, Cedro macho

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: C. Bazán Vásquez 40 (MO)

Región(es): JU, PA, PU. Alt(m.): 500-1000(-1500)

Usos: como maderable [Reynel *et al.*

(2016)].

Swietenia macrophylla King

N.Ver: Aguano, Caoba, Mara, Mahogani, Pasich

Hábito: Árbol 30-35(-45) m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 9450 (MO)

Región(es): AM, LO, MD. Alt(m.): 100-1900

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Categ. UICN: VU.

Trichilia inaequilatera T.D. Penn.

N.Ver: Shatona

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 16168 (MO)

Región(es): LO, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Trichilia maynasia C. DC. subsp. *maynasia*

N.Ver: Uchumullaca

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 13442 (MO)

Región(es): AM, CU, HU, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Trichilia pleeana (A. Juss.) C. DC.

N.Ver: Paujil ruro, Puma caspi, Uchumullaca

Hábito: Árbol 25-350 m.

Col Ref: R. Vásquez & E. Chávez 25026 (MO)

Región(es): CU, HU, JU, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-1000(-2500)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].***Trichilia quadrijuga*** Kunth subsp. *quadrijuga*

N.Ver: Uchumullaca colorada

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez & Chávez 25072 (MO)
Región(es): HU, LO, MD, PU, SM, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Trichilia schomburgkii subsp. *javariensis* T.D. Penn.

N.Ver: Copal blanco, Pocote, Requia colorada

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 63377 (MO)

Región(es): PA. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Trichilia septentrionalis C. DC.

N.Ver: Jaupina, Mum-chijajap, Piripa, Requia blanca, Requia colorada, Sacha requia

Hábito: Árbol 15-30 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 24171 (MO)

Región(es): AM, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Trichilia solitudinis Harms

N.Ver: Sacha requia

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 11279 (MO)

Región(es): LO, MD, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

METTENIUSACEAE H. Karst. ex Schnizl. (3 especies)***Calatola costaricensis*** Standl.

N.Ver: Palo blanco, Parinari, Piyú

Hábito: Árbol 10-25 m.

Col Ref: R. Rojas *et al.* 5716 (HOXA, HUT, MO, USM)

Región(es): AM, CA, CU, HU, JU, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-1200

Usos: como maderable [(2019)].

Emmotum floribundum Howard

N.Ver: Ingaina, Sacha humari, Shicshimuena

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 10958 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Metteniusa tessmanniana (Sleumer) Sleumer

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 16607 (MO)
Región(es): AM, CA, LO. Alt(m.): 500-1590
Usos: con aptitud maderable.

MORACEAE Link (57 especies / 9 subsp.)

Batocarpus amazonicus (Ducke) Fosberg
N.Ver: Mallomen, Mashonaste
Hábito: Árbol 18-35 m.
Col Ref: A.R. Vásquez *et al.* 11309 (MO)
Región(es): CU, LO, MD. Alt(m.): 100-500(-1500)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Castillo (2010); Reynel *et al.* (2016)].

Batocarpus costaricensis Standl. & L.O. Williams
N.Ver: Chemicua, Moena negra
Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 19433 (MO)
Región(es): AM, JU, LO, MD, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Batocarpus orinocensis H. Karst.
N.Ver: Chemicua, Píttiu
Hábito: Árbol 10-25 m.
Col Ref: R. Rojas & G. Ortiz 6850 (MO)
Región(es): AM, CU, LO, PA. Alt(m.): 100-500(-1000)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Brosimum acutifolium subsp. *obovatum* (Ducke) C.C. Berg
N.Ver: Congona, Tamamuri
Hábito: Árbol 14-35 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 15289 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observacio-

nes personales de los autores].

Brosimum alicastrum subsp. *bolivarense* (Pittier) C.C. Berg
N.Ver: Congona, Machinga, Palo leche, Rama pama, Tamamuri
Hábito: Árbol 20-30(-35) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 21771 (MO)
Región(es): AM, LO, MD. Alt(m.): 100-500(-1500)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Castillo (2010); Reynel *et al.* (2016); Flores (2018); SERFOR (2019)].

Brosimum guianense (Aubl.) Huber
N.Ver: Guarumba, Rama pama, Tsumkírumsu
Hábito: Árbol 15-25(-35) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 19521 (MO)
Región(es): AM, JU, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-1000(-1200)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Brosimum lactescens (S. Moore) C.C. Berg
N.Ver: Capinuri de altura, Congona, Murure, Palo café con leche
Hábito: Árbol 25-30(-40) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 16942 (MO)
Región(es): AM, CU, LO, MD, PA, PU. Alt(m.): 100-1000(-1600)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Brosimum longifolium Ducke
N.Ver: Chingonga, Congona
Hábito: Árbol 10-35m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 2574 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Brosimum multinervium C.C. Berg
N.Ver: Chingonga, Congona
Hábito: Árbol 20-25(-32) m.
Col Ref: R. Vásquez & E. Chávez 25075 (MO)

Región(es): AM, CU, LO. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Brosimum parinarioides subsp. ***amplicoma*** (Ducke) C.C. Berg

N.Ver: Chingonga, Caucho masha

Hábito: Árbol 20-35 m.

Col Ref: A.H. Gentry 27677 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Brosimum potabile Ducke

N.Ver: Chingonga, Congona

Hábito: Árbol 35-45 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 15992 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Brosimum rubescens Taub.

N.Ver: Mashonaste blanco, Palo de sangre, Palisangre, Tulpay blanco

Hábito: Árbol 20-30(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 18774 (MO)

Región(es): AM, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-500(-1000)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Brosimum utile (Kunth) Oken

N.Ver: Chingonga, Leche caspi, Panguana

Hábito: Árbol 12-40 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 10747 (MO)

Región(es): AM, JU, LO. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [INIA-OIMT (1996); Castillo (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Clarisia biflora Ruiz & Pav.

N.Ver: Capinuri de altura, Piamish

Hábito: Árbol 25-35(-45) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 19351 (MO)

Región(es): AM, CA, CU, JU, LO, MD, PA,

SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Categ. UICN: NT.

Clarisia racemosa Ruiz & Pav.

N.Ver: Amarillo, Guariuba, Mashonaste, Patuk, Pittiu, Sungkirum suwé, Tulpay, Turpay blanco

Hábito: Árbol 25-30(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 21700 (MO)

Región(es): AM, CU, JU, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-1000(-1400)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Castillo (2010); Dueñas y Nieto (2010); Flores (2018); SERFOR (2019)].

Categ. UICN: NT.

Ficus americana Aubl.

N.Ver: Mata palo, Renaco

Hábito: Árbol 10-25(-35) m.

Col Ref: A.H. Gentry 73431 (MO)

Región(es): CU, HU, JU, LO, PA, SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Ficus boliviana C.C. Berg

N.Ver: Mata palo

Hábito: Árbol 20-30(-45) m.

Col Ref: R. Foster 9828 (F, MO, USM)

Región(es): JU, LO, MD, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Ficus coerulescens (Rusby) Rossberg

N.Ver: Blamila, Higuerón, Huiñaq, Jampanaqui, Mata palo blanco, Renaco

Hábito: Árbol 15-20(-35) m.

Col Ref: R. Vásquez & R. Rojas. 25169 (MO)

Región(es): AM, CA, CU, JU, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-1000(-2840)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Ficus crassiuscula Warb. ex Standl.

N.Ver: Ojé

Hábito: Árbol 18-25(-35) m.
Col Ref: R. Vásquez 31709 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)
Región(es): CU, PA. Alt(m.): 1000-2000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Ficus eximia Schott

N.Ver: Mata palo
Hábito: Árbol 10-25(-35) m.
Col Ref: R. Vásquez 3210 (MO)
Región(es): AM, LO, MD. Alt(m.): 100-1000
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Ficus gigantocyce Dugand

N.Ver: Higuierón, Mata palo blanco
Hábito: Árbol 18-30 m.
Col Ref: R. Vásquez 39500 (HOXA, MO, USM)
Región(es): CA, PA, SM. Alt(m.): 1600-2550
Usos: con aptitud maderable.

Ficus gomelleira Kunth & C.D. Bouché

N.Ver: Aletón, Ojé renaco
Hábito: Árbol 20-40 m.
Col Ref: L. Valenzuela 9415 (AMAZ, CUZ, HUT, MO, MOL, USM)
Región(es): AM, CU, LO, MD. Alt(m.): 100-1000
Usos: como maderable [INIA-OIMT (1996); Reynel *et al.* (2016); Flores (2018)].

Ficus hebetifolia Dugand

N.Ver: Mata palo
Hábito: Árbol estrangulador 10-25 m
Col Ref: M. Alexiades & M. Arevalo578 (MO)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Ficus insipida Willd.

N.Ver: Doctor ojé, Higuierón, Ojé, Ojé pitongo, Seem, Wampú
Hábito: Árbol 15-40 m.
Col Ref: R. Vásquez & R. Apanu 19064 (MO)
Región(es): AM, CA, CU, LO, MD, PA, UC.
Alt(m.): 100-500(-1500)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Ficus macbridei Standl.

N.Ver: Caucho renaco
Hábito: Árbol 6-15(-30) m.
Col Ref: H. van der Werff 17839 (MO)
Región(es): AM, CU. Alt(m.): 100-1800
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Ficus maroma A. Cast.

N.Ver: Huiñaq
Hábito: Árbol 15-30 m.
Col Ref: R. Vásquez & A. Monteagudo 27881 (MO, USM, HUT)
Región(es): AM, CA, PA. Alt(m.): 1000-1920
Usos: con aptitud maderable.

Ficus mutisii Dugand

N.Ver: Higuierón, Mata palo blanco
Hábito: Árbol 15-20(-30) m.
Col Ref: R. Rojas & G. Ortiz 6115 (MO, USM)
Región(es): AM, CA, CU, PA, SM. Alt(m.): 1800-2310
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Ficus nymphaeifolia Mill.

N.Ver: Sapote renaco
Hábito: Árbol estrangulador 10-40 m.
Col Ref: R. Vásquez 3881 (MO)
Región(es): LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.

Ficus obtusifolia Kunth

N.Ver: Renaco, Matapalo blanco
Hábito: Árbol estrangulador 15-25(-35)
Col Ref: L. Valenzuela *et al.* 4240 (MO)
Región(es): AM, CU, LO, MD, SM, PA. Alt(m.): 100-2000
Usos: con aptitud maderable.

Ficus ocoana Dugand

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: A.H. Gentry 43669 (MO)
Región(es): CU, MD. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Ficus pertusa L. f.

N.Ver: Mata palo, Renaco

Hábito: Árbol estrangulador 10-20 m

Col Ref: L. Valenzuela *et al.* 12577 (HOXA,

HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): AM, CA, CU, HU, JU, LO, MD,

PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: como maderable [ISERFOR (2019)].

Ficus piresiana Vázq. Avila & C.C. Berg

N.Ver: Renaco

Hábito: Árbol 30-40 m.

Col Ref: R. Rojas *et al.* 573 (MO)

Región(es): AM, CU. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Ficus pulchella Schott ex Spreng.

N.Ver: Potoqui, Potu

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: D.N. Smith 5207 (MO)

Región(es): PA. Alt(m.): 1000-1200

Usos: con aptitud maderable.

Ficus tonduzii Standl.

N.Ver: Higuerón, Mata palo blanco

Hábito: Árbol 20-25(-32) m.

Col Ref: R. Rojas *et al.* 4394 (HUT, MO,

USM)

Región(es): AM, CA, CU, PA, SM. Alt(m.):

500-2500

Usos: con aptitud maderable.

Ficus trigona L. f.

N.Ver: Mata palo, Renaco

Hábito: Árbol estrangulador 10-20 m

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 29498 (AMAZ,

HUT, MO, USM)

Región(es): AM, CA, CU, HU, JU, LO, MD,

PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Ficus yoponensis Desv.

N.Ver: Oje de hoja menuda

Hábito: Árbol 25-35(-45) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 21519 (MO)

Región(es): AM, LO, MD. Alt(m.): 100-500(-2000)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Ficus ypsilophlebia Dugand

N.Ver: Sapote renaco

Hábito: Árbol estrangulador 20-30 m.

Col Ref: R. Vásquez 4304 (MO)

Región(es): CU, LO, MD. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Helicostylis scabra (J.F. Macbr.) C.C. Berg

N.Ver: Motelo chaqui

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 39062 (MO)

Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Helicostylis tomentosa (Poepp. & Endl.) Rusby

N.Ver: Motelo chaqui

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 19867 (MO)

Región(es): AM, LO, MD, PA, PU. Alt(m.): 100-1000

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Maclura brasiliensis (Mart.) Endl.

N.Ver: Limulana

Hábito: Árbol 15-30 m.

Col Ref: R. B. Foster 9675 (MO)

Región(es): MD. Alt(m.): 100-500(-1000)

Usos: con aptitud maderable.

Maclura tinctoria (L.) D. Don ex Steud.

N.Ver: Etsaa jangki, Insira, Limulana

Hábito: Árbol 10-30 m.

Col Ref: R. Vásquez 17105 (MO)

Región(es): AM, CA, CU, LO, MD, PA, UC.

Alt(m.): 100-500(-1700)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); Flores (2018); SERFOR (2019)].

Maquira coriacea (H. Karst.) C.C. Berg

N.Ver: Capinuri del bajo, Palo macho

Hábito: Árbol 30-35(-45) m.

Col Ref: R. Vásquez 3212 (MO)

Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Morus insignis Bureau

- N.Ver: Mata palo amarillo, Morera, Palo moro
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: D.N. Smith 4900 (MO)
Región(es): AM, CA, CU, JU, PA, SM. Alt(m.): 1400-3700
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016)].
- Naucleopsis glabra*** Spruce ex Baill.
N.Ver: Chamicua, Tamamuri
Hábito: Árbol 15-35 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 19354 (MO)
Región(es): AM, LO, MD. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016)].
- Naucleopsis herrenensis*** C.C. Berg
N.Ver: Capinuri de altura
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 13092 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Naucleopsis ternstroemiiflora*** (Mildbr.) C.C. Berg
N.Ver: Rama pama
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 15376 (MO)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Perebea guianensis*** subsp. ***acanthogyne*** (Ducke) C.C. Berg
N.Ver: Caucho negro, Chamicua, Misho chaqui
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: N. Jaramillo *et al.* 936 (MO)
Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].
- Perebea guianensis*** subsp. ***hirsuta*** C.C. Berg
N.Ver: Caucho negro, Chamicua, Misho chaqui
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 19673 (MO)
Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-500(-1000)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016)].
- Perebea guianensis*** subsp. ***pseudopeltata*** (Mildbr.) C.C. Berg
N.Ver: Caucho negro, Chamicua, Misho chaqui
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 22118 (MO)
Región(es): AM. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016)].
- Perebea mollis*** subsp. ***lecithogalacta*** (R.E. Schult.) C.C. Berg
N.Ver: Caucho negro, Chamicua, Moquete de tigre
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez 11275 (MO)
Región(es): AM, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Perebea rubra*** subsp. ***glabrifolia*** (Ducke) C.C. Berg
N.Ver: Chamicua, Moquete de tigre, Panguana
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 15170 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como maderable [SERFOR (2019)].
- Perebea xanthochyma*** H. Karst.
N.Ver: Misho chaqui
Hábito: Árbol 15-25m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 18743 (MO)
Región(es): AM, LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Poulsenia armata*** (Miq.) Standl.
N.Ver: Llanchama, Llanchán, Yanchama
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 21276 (MO)
Región(es): AM, JU, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1200

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [INIA-OIMT (1996); Castillo (2010); SERFOR (2019)].

Pseudolmedia laevigata Trécul

N.Ver: Chamicua, Pama
Hábito: Árbol 25-35(-45) m.
Col Ref: R. Rojas *et al.* 505 (MO)
Región(es): AM, LO, MD, PA, PU, SM. Alt(m.): 100-1000(-1600)
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Pseudolmedia laevis (Ruiz & Pav.) J.F. Macbr.

N.Ver: Chamicua, Pama
Hábito: Árbol 25-35(-45) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 19694 (MO)
Región(es): AM, LO, MD, PU, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Pseudolmedia macrophylla Trécul

N.Ver: Itauba amarilla, Chamicua, Pama
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: N. Jaramillo *et al.* 232 (MO)
Región(es): AM, CU, LO, MD, PU. Alt(m.): 100-1000(-2000)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Pseudolmedia rigida subsp. *eggersii* (Standl.)

C.C. Berg
N.Ver: Chilizo, Pama
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 42822 (MO)
Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-1000(-2100)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Sorocea briquetii J.F. Macbr.

N.Ver: Chamicua
Hábito: Árbol 5-15 (25) m.
Col Ref: R. Vásquez 6914 (MO)
Región(es): HU, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-500
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Sorocea guilleminiana Gaudich.

N.Ver: Yanchamilla
Hábito: Árbol 5-12 m.
Col Ref: A.H. Gentry 73320 (MO)
Región(es): CU, HU, JU, LO, MD, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

MUNTINGIACEAE C. Bayer, M. W. Chase & M. F. Fay (**1 especie**)

Muntingia calabura L.

N.Ver: Ccoillor ppanchu, Mullo huayo, Yumanasa
Hábito: Árbol 5-15(25) m.
Col Ref: R. Vásquez 32678 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)
Región(es): AM, CA, CU, JU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-2000)
Usos: con aptitud maderable.

MYRICACEAE Kunth (**1 especie**)

Morella pubescens (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Wilbur

N.Ver: Huacantimbu, Laurel, Tupasaire
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: I. Huamantupa *et al.* 3413 (CUZ, MO)
Región(es): AM, CA, CU, HU, PA, SM. Alt(m.): 1700-3700
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016); Flores (2018); SERFOR (2019)].

MYRISTICACEAE R. Br. (**37 especies**)

Compsonera capitellata (A. DC.) Warb.

N.Ver: Campounumia tinchi, Huarmi huarmi, Senimore-ey
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 17805 (MO)
Región(es): AM, LO, PA, PU, SM. Alt(m.): 100-1000(-1300)
Usos: con aptitud maderable.

Compsonera sprucei (A. DC.) Warb.

N.Ver: Cumalilla
Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 6952 (MO)
Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-500(-1000)
Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Iryanthera elliptica Ducke

N.Ver: Cumala colorada, Ejesh, Pucuna caspi
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Rojas *et al.* 527 (MO)
Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); SERFOR (2019)].

Iryanthera grandis Ducke

N.Ver: Cumala colorada
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 13979 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Iryanthera hostmannii (Benth.) Warb.

N.Ver: Cumala colorada, Cumalilla, Cumala rosada, Irish
Hábito: Árbol 5-10(15) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 7733 (MO)
Región(es): AM, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-500(-1000)
Usos: como maderable [Castillo (2010); SERFOR (2019)].

Iryanthera juruensis Warb.

N.Ver: Cumala colorada, Cumalina, Palo chutador, Shurúnychich, Tsémpu
Hábito: Árbol 10-20(-25) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 18594 (MO)
Región(es): AM, LO, MD, PA, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Iryanthera laevis Markgr.

N.Ver: Cumala colorada
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 18162 (MO)
Región(es): HU, LO, MD, PU, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Iryanthera lancifolia Ducke

N.Ver: Cumala colorada, Tsémpu
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 21566 (MO)
Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Iryanthera macrophylla (Benth.) Warb.

N.Ver: Cumala colorada
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 14390 (MO)
Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como maderable [Castillo (2010)].

Iryanthera paradoxa (Schwacke) Warb.

N.Ver: Cumala colorada
Hábito: Árbol 25-35m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 12308 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Iryanthera paraensis Huber

N.Ver: Cumala colorada, Cumalilla, Cumalilla rosada
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 39096 (MO)
Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-500
Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Iryanthera polyneura Ducke

N.Ver: Cumala colorada
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 10790 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Iryanthera tessmannii Markgr.

N.Ver: Cumalilla
Hábito: Árbol 5-7 m.
Col Ref: R. Vásquez 6637 (MO)
Región(es): AM, LO, MD, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Iryanthera tricornis Ducke

N.Ver: Cumala colorada, Pucuna caspi

Hábito: Árbol 25-35(-45) m.
 Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 56565 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); SERFOR (2019)].

Osteophloeum platyspermum (Spruce ex A. DC.) Warb.
 N.Ver: Cumala aguada, Cumala amarilla, Cumala llorona, Campou numia tsémpu, Cumala sajino, Favorito
 Hábito: Árbol 25-35(-45) m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 21830 (MO)
 Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-1000
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Castillo (2010); SERFOR (2019)].

Otoba glycyarpa (Ducke) W.A. Rodrigues & T.S. Jaramillo
 N.Ver: Aguanillo, Banderilla, Cumala colorada, Favorito
 Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
 Col Ref: R. Rojas, L. Campos & L. Ugkua 0989 (MO)
 Región(es): AM, LO, PU, SM. Alt(m.): 100-1000
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); SERFOR (2019)].

Otoba parvifolia (Markgr.) A.H. Gentry
 N.Ver: Aguanillo, Banderilla, Cumala colorada, Favorito
 Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
 Col Ref: R. Vásquez & R. Apanu 19070 (MO)
 Región(es): AM, HU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1300
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); Castillo (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Virola albidiflora Ducke
 N.Ver: Aguano cumala, Caupuri de altura
 Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 8794 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); SERFOR (2019)].

Virola caducifolia W.A. Rodrigues
 N.Ver: Cumala negra
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 10748 (MO)
 Región(es): LO, PU. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Virola calophylla (Spruce) Warb.
 N.Ver: Cumala blanca
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 3413 (MO)
 Región(es): AM, LO, MD, SM, UC. Alt(m.): 100-1000
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Virola cumala D. Santam.
 N.Ver: Cumala blanca hoja grande, Cumala negra
 Hábito: Árbol 15-35 m.
 Col Ref: N. Jaramillo *et al.* 388 (MO, UPCB)
 Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-1600
 Usos: con aptitud maderable.
 Dist. Endémico.

Virola decorticans Ducke
 N.Ver: Cumala negra
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 29947 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Virola divergens Ducke
 N.Ver: Cumala, Tsémpu
 Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 3061 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Virola duckei A.C. Sm.

N.Ver: Caupuri de altura, Cumala blanca
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 19846 (MO)
Región(es): AM, LO, MD. Alt(m.): 100-500(-1000)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Virola elongata (Benth.) Warb.

N.Ver: Caupuri de altura, Cumala blanca, Cumala, Cumalilla, Ucufo-ey
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 43834 (MO)
Región(es): AM, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-500
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Virola excisa D. Santam.

N.Ver: Cuma blanca, Numpa tsempu kumpari
Hábito: Árbol 10-35 m.
Col Ref: R. Rojas *et al.* 0272 (MO)
Región(es): AM, LO, PA, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.

Virola flexuosa A.C. Sm.

N.Ver: Caupuri de altura, Tsémpu
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: J. J. Pipoly, III *et al.* 14220 (MO)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [INIA-OIMT (1996); SERFOR (2019)].

Virola lorentensis A.C. Sm.

N.Ver: Cumala blanca
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 36323 (USM, AMAZ, MO)
Región(es): LO, MD, UC. Alt(m.): 100-500
Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Virola minutiflora Ducke

N.Ver: Cumala amarilla

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: F. Ayala 0339 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Virola mollissima (Poepp. ex A. DC.) Warb.

N.Ver: Cumala negra

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 10863 (MO)

Región(es): LO, MD, PU, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: como maderable [Castillo (2010); SERFOR (2019)].

Virola multicostata Ducke

N.Ver: Cumala negra

Hábito: Árbol 15-30 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 15174 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Virola multinervia Ducke

N.Ver: Cumala blanca hoja grande, Cumala negra

Hábito: Árbol 25 m.

Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 21736 (MO)

Región(es): AM, LO, MD, PA, UC. Alt(m.): 120-950

Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Virola parkeri D. Santam. & Lagom

N.Ver: Cumla blanca

Hábito: Árbol 25-35 m.

Col Ref: A. Monteagudo *et al.* 10761 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM, US)

Región(es): PA. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Dist. Endémico.

Virola pavonis (A. DC.) A.C. Sm.

N.Ver: Cumala amarilla, Cumala caupuri, Caupuri del bajo, Caupuri del varillal, Cumala zancuda, Ejesh chikum, Tsémpu, Untusu

Hábito: Árbol 30-35(-45) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 21611 (MO)

Región(es): AM, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observacio-

nes personales de los autores]. como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Virola peruviana (A. DC.) Warb.

N.Ver: Cumala blanca
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 7036 (MO)
Región(es): AM, LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Virola sebifera Aubl.

N.Ver: Cumala amarilla, Cumala negra, Cumala rosada
Hábito: Árbol 25-35(-45) m.
Col Ref: N. Jaramillo & C. Peas 554 (MO)
Región(es): AM, CU, HU, LO, MD, PA, PU, SM. Alt(m.): 100-1600
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); INIA-OIMT (1996); Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Virola surinamensis (Rol. ex Rottb.) Warb.

N.Ver: Banderilla, Cumala blanca, Caupuri de altura
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: R. Vásquez 10560 (MO)
Región(es): AM, LO, MD, SM. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

MYRTACEAE Adans. (22 especies / 1 var.)

Acca lanuginosa (Ruiz & Pav. ex G. Don) Mc-Vaugh

N.Ver: Pacra
Hábito: Árbol (5-)10-15(-20) m.
Col Ref: A. Monteagudo 15219 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)
Región(es): PA. Alt(m.): 1700
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
Dist. Endémico
Categ. UICN: NT.

Blepharocalyx eggersii (Kiaersk.) Landrum

N.Ver: Guayaba de monte

Hábito: Árbol 20-35 m.

Col Ref: R. Vásquez 13774 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Calyptranthes bipennis O. Berg

N.Ver: Guayabilla, Lanche

Hábito: Árbol 7-15(-20) m.

Col Ref: R. Vásquez 19067 (MO)

Región(es): AM, CU, HU, JU, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Corymbia citriodora (Hook.) K.D. Hill & L.A.S. Johnson

N.Ver: Eucalipto limón

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: K. M. Meyer & G. Chait 454 (MO)

Región(es): Cultivada en varias regiones. Alt(m.): 500-1000

Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Corymbia torelliana (F. Muell.) K.D. Hill & L.A.S. Johnson

N.Ver: Torreliana

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Rojas *et al.* 7327 (MO, HOXA)

Región(es): Cultivada: JU, PA. Alt(m.): 500-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Eucalyptus botryoides Sm.

N.Ver: Alcanfor, Eucalipto

Hábito: Árbol 20-30(40) m.

Col Ref: Nota: Sin colección

Región(es): Cultivada: Sin localidad específica, Ref. Brako & J. Zarucchi, 1993. Alt(m.): 1000-2000

Usos: con aptitud maderable.

Eucalyptus camaldulensis var. ***obtusa*** Blakely

N.Ver: Alcanfor, Eucalipto

Hábito: Árbol 20-40(-50) m.

Col Ref: D.N. Smith 1683 (MO)

Región(es): Cultivada: PA. Alt(m.): 1824

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Eucalyptus globulus Labill.

N.Ver: Alcanfor, Eucalipto
Hábito: Árbol 20-40(-50) m.
Col Ref: O.L. Orozco 132 (MO, NY)
Región(es): Cultivada: CA. Alt(m.): 2500-3400
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Eucalyptus grandis W. Mill ex Maiden

N.Ver: Alcanfor, Eucalipto
Hábito: Árbol 20-40(-50) m.
Col Ref: Nota: Sin colección
Región(es): Cultivada: JU, PA. Alt(m.): 1500-1800
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Eucalyptus robusta Sm.

N.Ver: Alcanfor, Eucalipto
Hábito: Árbol 15-30 m.
Col Ref: C. Díaz 1675 (MO)
Región(es): Cultivada: PA. Alt(m.): 1850
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Eucalyptus saligna Sm.

N.Ver: Eucalipto, Saligna
Hábito: Árbol 20-40(-50) m.
Col Ref: Nota: Sin colección
Región(es): Cultivada: JU. Alt(m.): 500-1500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Eucalyptus tereticornis Sm.

N.Ver: Alcanfor, Eucalipto
Hábito: Árbol 20-40(-50) m.
Col Ref: Nota: Sin colección
Región(es): Cultivada: Sin localidad específica, Ref. Brako & Zarucchi 1993. Alt(m.): 1000-2000
Usos: con aptitud maderable.

Eucalyptus urophylla S.T. Blake

N.Ver: Alcanfor, Eucalipto
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: D.N. Smith 2945 (MO)
Región(es): Cultivada: PA. Alt(m.): 1870
Usos: con aptitud maderable.

Eucalyptus viminalis Hook.

N.Ver: Alcanfor, Eucalipto

Hábito: Árbol 20-40(-40) m.
Col Ref: C. Díaz 1674 (MO)
Región(es): Cultivada: PA. Alt(m.): 1850
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Myrcianthes fragrans (Sw.) McVaugh

N.Ver: Cola de venado, Manzano colorado
Hábito: Árbol 10-23 m.
Col Ref: D.N. Smith & W. Brack E. 3114 (MO)
Región(es): CA, PA. Alt(m.): 500-2400
Usos: con aptitud maderable.

Myrcianthes oreophila (Diels) McVaugh

N.Ver: Arrayan, Chinzty, Unca
Hábito: Árbol (3-)5-10 m.
Col Ref: J. Farfán 290 (CUZ, MO, USM, HUT, AMAZ, MOL)
Región(es): CU, JU. Alt(m.): 3350-3800
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].
Dist. Endémico
Categ. UICN: NT.

Myrcianthes rhopaloides (Kunth) McVaugh

N.Ver: Carepacho, Lanche
Hábito: Árbol 6-15(-20) m.
Col Ref: R. Vásquez 28052 (MO, USM, HUT)
Región(es): AM, CA, PA. Alt(m.): 1000-2000(-2700)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Myrciaria floribunda (H. West ex Willd.) O. Berg

N.Ver: Camu camu árbol
Hábito: Árbol (5-)10-15(-20) m.
Col Ref: R. Rojas & G. Ortiz 9399 (HOXA, HUT, MO, USM)
Región(es): CA, CU, LO, MD, PA, PU. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.

Psidium guineense Sw.

N.Ver: Guayaba del monte
Hábito: Árbol (5-)10-20 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 45135 (HOXA, HUT, MO, USM)

Región(es): AM, CA, CU, HU, PA, SM. Alt(m.): 500-1000

Usos: con aptitud maderable.

Psidium pedicellatum McVaugh

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol (5-)10-20 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 35460 (HOXA, HUT, MO, USM)

Región(es): CA, PA. Alt(m.): 2500-3100

Usos: con aptitud maderable.

Psidium rutidocarpum Ruiz & Pav.

N.Ver: Guayaba del monte, Monte shahuinto

Hábito: Árbol 10-20(-25) m.

Col Ref: R. Rojas *et al.* 7939 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): HU, PA. Alt(m.): 800-100

Usos: con aptitud maderable.

Dist. Endémico.

Siphoneugena dussii (Krug & Urb.) Proenca

N.Ver: Shacsha puya

Hábito: Árbol (5-)10-20 m.

Col Ref: R. Vásquez 26706 (CUZ, MO)

Región(es): CA, CU, HU, PA. Alt(m.):

2000-2700

Usos: con aptitud maderable.

NYCTAGINACEAE Juss. (3 especies)

Guapira noxia (Netto) Lundell

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: A.H. Gentry 31563 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Guapira opposita (Vell.) Reitz

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 21617 (MO)

Región(es): AM, PA. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Neea oppositifolia Ruiz & Pav.

N.Ver: Intuto caspi, Yanamuco

Hábito: Árbol 15-30(40) m.

Col Ref: A.H. Gentry 69831 (MO)

Región(es): MD. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

OCHNACEAE DC. (3 especies)

Cespedesia spathulata (Ruiz & Pav.) Planch.

N.Ver: Caballo shupa, Magkuak, Palo colorado

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 19908 (MO)

Región(es): AM, HU, LO, PA. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Lacunaria macrostachya (Tul.) A.C. Sm.

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 6236 (MO)

Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Quiina obovata Tul.

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-28 m.

Col Ref: R. Vásquez 12009 (MO)

Región(es): AM, LO, PA, PU. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

OLACACEAE Mirb. ex DC. (7 especies)

Cathedra acuminata (Benth.) Miers

N.Ver: Chuchuhuasi masha

Hábito: Árbol 12-35 m.

Col Ref: R. Vásquez 18982 (MO)

Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Chaunochiton kappleri (Sagot ex Engl.) Ducke

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: A. Monteagudo *et al.* 26018 (HOXA).

Región(es): HU, LO, PA. Alt(m.): 100-800

Usos: con aptitud maderable.

Heisteria acuminata (Humb. & Bonpl.) Engl.

N.Ver: Atáshmatai, Chuchuhuasi, Mascaeci

Hábito: Árbol 20-25(-32) m.

Col Ref: A. Monteagudo 6165 (HOXA, USM, MO)

Región(es): AM, CA, CU, HU, LO, MD, PA,
SM. Alt(m.): 100-1000(-2000)

Usos: con aptitud maderable.

Heisteria barbata Cuatrec.

N.Ver: Uchí chuchuhuash

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: J. Perea 1184 (HOXA, USM, MO)

Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-1000

Usos: como maderable [Castillo (2010)].

Heisteria duckei Sleumer

N.Ver: Sacha chuchuhuasi

Hábito: Árbol 15-25(-35) m.

Col Ref: R. Vásquez 13031 (MO)

Región(es): LO, MD, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Minquartia guianensis Aubl.

N.Ver: Huacapú negro, Huacapú, Paini,
Shungo

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: R. Vásquez 4906 (MO, USM, HUT,
AMAZ, MOL)

Región(es): AM, LO, MD, PA, SM. Alt(m.):
100-500

Flores (2018). Reynel *et al.* (2016).

Usos: como madera aserrada [observaciones
personales de los autores]. como
maderable [Baluarte y Arostegui (1991);
Reynel *et al.* (2016); Flores (2018); SER-
FOR (2019)].

Tetrastylidium peruvianum Sleumer

N.Ver: Quinilla, Sacha chuchuhuasi, Ta-
mara, Yutubanco

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: R. Vásquez 15158 (MO)

Región(es): LO, SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: como maderable [Castillo (2010)].

OLEACEAE Hoffmanns. & Link (1 especie)

Chionanthus wurdackii Stahl

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: J. J. Wurdack 2264 (MO)

Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Dist. Endémico.

OPILIACEAE (Benth.) Valetton (2 especies)

Agonandra brasiliensis Miers ex Benth. &
Hook. f.

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-30 m.

Col Ref: R. Vásquez 9626 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Agonandra silvatica Ducke

N.Ver: Kacíwai

Hábito: Árbol 10-30 m.

Col Ref: R. Vásquez 17869 (MO)

Región(es): AM, LO, MD, PU. Alt(m.):
100-1000

Usos: con aptitud maderable.

PENTAPHYLACACEAE Engl. (3 especies)

Freziera croatii D. Santam. & A.K. Monro

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 39501 (HOXA, MO,
USM)

Región(es): CU, PA. Alt(m.): 2300-2800

Usos: con aptitud maderable.

Freziera incana A.L. Weitzman

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Vásquez 31992 (AMAZ, HUT,
MO, MOL, USM)

Región(es): CA, CU, PA. Alt(m.): 2300-
2800

Usos: con aptitud maderable.

Freziera lanata (Ruiz & Pav.) Tul.

N.Ver: Roble

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: I. Huamantupa 6733 (AMAZ,
CUZ, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): AM, CA, CU, HU, JU. Alt(m.):
1200-2700

Usos: como maderable [Reynel *et al.*
(2016)].

PERACEAE Klotzsch (5 especies)

Pera benensis Rusby

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 16483 (MO)
Región(es): LO, MD, SM. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Pera bicolor (Klotzsch) Müll. Arg.

N.Ver: Cepanchina sacha
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez 15424 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Pera glabrata (Schott) Poepp. ex Baill.

N.Ver: Machusacha
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 6616 (MO)
Región(es): AM, LO, MD, SM. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Pera tomentosa (Benth.) Müll. Arg.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 13095 (MO)
Región(es): LO, MD, PA. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Pogonophora schomburgkiana Miers ex Benth.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 3826 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

PETIVERIACEAE C. Agardh (1 especie)

Gallesia integrifolia (Spreng.) Harms

N.Ver: Ajo caspi, Palo de ajo, Palo cebolla
Hábito: Árbol 15-25(-35) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 42107 (HOXA)
Región(es): AM, CA, CU, LO, MD. Alt(m.): 100-1000(-1600)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

PHYLLANTHACEAE Martynov (10 especie / 2 var.)

Amanoa guianensis Aubl.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-30 m.

Col Ref: R. Vásquez 34830 (AMAZ, HOXA, (MO)

Región(es): LO, MD, PA. Alt(m.): 100-500(-1500)

Usos: con aptitud maderable.

Amanoa nanayensis W.J. Hayden

N.Ver: Uchucha huasi
Hábito: Árbol 10-25(-30) m.
Col Ref: R. Vásquez 7453 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Amanoa oblongifolia Müll. Arg.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 8-18(-22) m.
Col Ref: R. Vásquez 10140 (MO)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Hieronyma alchorneoides Allemão var. *alchorneoides*

N.Ver: Guazilla, Huaysaccaspi, Itauba blanca, Mapique, Manzano, Mojarra caspi, Piña quiro, Uricana, Urucurana
Hábito: Árbol 20-25(-35) m.
Col Ref: R. Vásquez 14616 (MO)
Región(es): AM, CA, CU, HU, JU, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 500-2000(-2500)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Flores (2018); SERFOR (2019)].

Hieronyma asperifolia Pax & K. Hoffm.

N.Ver: Cascarilla roja, Chupe, Huausacaspi, Manzano, Palo perla
Hábito: Árbol 10-20(-35) m.
Col Ref: D.N. Smith 7874 (MO)
Región(es): AM, CA, HU, PA, SM. Alt(m.): 1770-3000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Hieronyma duquei Cuatrec.

N.Ver: Chupe, Impaniki, Negrito, Palo blanco, Ticna
Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
Col Ref: D.N. Smith 6890 (MO)
Región(es): AM, CA, PA, SM. Alt(m.): 1200-2600
Usos: con aptitud maderable.

Hieronyma macrocarpa Müll. Arg.

N.Ver: Palo Blanco
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: R. Vásquez & R. Rojas 43557 (HOXA)
Región(es): LO, PA. Alt(m.): 900-2300
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Hieronyma oblonga (Tul.) Müll. Arg.

N.Ver: Lucumilla, Lucumilla rosada, Manzano caspi, Palo rosado, Sacha indano, Yutubanco
Hábito: Árbol 15-30(-35) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 9789 (CUZ, MO)
Región(es): AM, CA, CU, LO, MD, PA, PU, SM. Alt(m.): 100-1000(-2800)
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Margaritaria nobilis L. f.

N.Ver: Chiwíají, Chiwiánam, Insira, Loro micuna, Palometa huayo, Pera caspi
Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
Col Ref: R. Rojas 675 (MO)
Región(es): AM, CU, HU, LO, MD, PA, PU, SM, UC. Alt(m.): 100-500(-1500)
Usos: con aptitud maderable.

Richeria grandis Vahl var. *grandis*

N.Ver: Cafecillo, Shinela caspi
Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
Col Ref: R. Rojas 5378 (HOXA, MO, USM)
Región(es): AM, LO, MD, PA, PU, SM. Alt(m.): 100-1500(-1800)
Usos: con aptitud maderable.

PHYTOLACCACEAE R. Br. (1 especie)

Phytolacca weberbaueri H. Walter

N.Ver: Santorne, Yumbi
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: R. Vásquez & L. Valenzuela 36347 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)
Región(es): AM, CA, HU, PA. Alt(m.): 100-1000(-2500)
Usos: con aptitud maderable.

PICRODENDRACEAE Small (1 especie)

Podocalyx loranthoides Klotzsch

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 7473 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

POACEAE (R. Br.) Barnhart (5 especies)

Bambusa vulgaris Schrad. ex J.C. Wendl.

N.Ver: Bambú amarillo
Hábito: Caña arbórea 5-15 m.
Col Ref: F. Ayala 1895 (MO)
Región(es): Cultivada: JU, LO, PA. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.

Dendrocalamus asper (Schult. & Schult. f.)

Backer ex K. Heyne
N.Ver: Bambú, Caña guayaquil
Hábito: Caña arbórea 10-25 m.
Col Ref: Nota: Sin colección, visto en Satipo
Región(es): Cultivada: AM, HU, JU, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera estructural [observaciones personales de los autores].

Guadua angustifolia Kunth

N.Ver: Bambú, Caña guayaquil, Marona grande
Hábito: Caña arbórea 8-15 m.
Col Ref: B. Berlin 626 (MO)
Región(es): AM, CU, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera estructural [observaciones personales de los autores].

Guadua glomerata Munro

N.Ver: Chingana
Hábito: Caña arbórea 8-15 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 10338 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Guadua superba J. Huber

N.Ver: Bambú, Chingana, Marona, Shiquillo
Hábito: Caña arbórea 8-15 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 16708

(MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

POLYGALACEAE Hoffmanns. & Link (1 especie)***Acanthocladus scleroxylon*** (Ducke) B. Erik-
sen & B. Ståhl

N.Ver: Shamoja blanca

Hábito: Árbol 10-18(-25) m.

Col Ref: A.H. Gentry 54305 (MO)

Región(es): MD, LO. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

POLYGONACEAE Juss. (8 especies)***Coccoloba lehmannii*** Lindau Lindau

N.Ver: Sabalo huayo

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 12031 (MO)

Región(es): MD, LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Coccoloba mollis Casar.

N.Ver: Añalque, Añalque Blanco

Hábito: Árbol 10-25(-30) m.

Col Ref: R. Vásquez 24431 (MO)

Región(es): AM, LO, MD, SM, UC. Alt(m.):
100-1000(-1800)

Usos: con aptitud maderable.

Coccoloba padiformis Meisn.

N.Ver: Añalque

Hábito: Árbol 16-30 m.

Col Ref: R. Vásquez 6397 (MO)

Región(es): LO, SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Ruprechtia maracensis Brandbyge

N.Ver: Tangarana

Hábito: Árbol 20-30(-35) m.

Col Ref: R. Vásquez 9130 (F, MO, NY)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Triplaris dugandii Brandbyge

N.Ver: Tangarana

Hábito: Árbol 15-30 m.

Col Ref: H. Murphy 107 (MO)

Región(es): LO, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Triplaris moyobambensis Brandbyge

N.Ver: Santo caspi

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: G. Klug 3656 (MO)

Región(es): SM. Alt(m.): 100-500(-1500)

Usos: con aptitud maderable.

Triplaris peruviana Fisch. & Meyer ex C.A.
Meyer

N.Ver: Fernán Sánchez, Tangarana

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 4134 (MO)

Región(es): LO, SM. Alt(m.): 100-500(-
1500)

Usos: con aptitud maderable.

Dist. Endémico.

Triplaris weigeltiana (Rchb.) Kuntze

N.Ver: Tangarana

Hábito: Árbol 10-20(-25) m.

Col Ref: F. Ayala 825 (MO)

Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500(-
1000)

Usos: con aptitud maderable.

PRIMULACEAE Batsch ex Borkh. (2 especies)***Myrsine coriacea*** (Sw.) R. Br. ex Roem. &
Schult.N.Ver: Lúcmá, Manglillo, Shiaki, Toche
blanco, Tuype, Yuto

Hábito: Árbol (5-)10-20 m.

Col Ref: R. Vásquez 31503 (AMAZ, HUT,
MO, USM)Región(es): AM, CA, CU, JU, PA, SM. Alt(m.):
1000-3300Usos: como madera aserrada [observacio-
nes personales de los autores]. como ma-
derable [Reynel *et al.* (2016)].***Myrsine pellucida*** (Ruiz & Pav.) Spreng.

N.Ver: Rupiña, Yutubanco

Hábito: Árbol 10-20(-30) m.

Col Ref: J. Schunke V. 6330 (MO)

Región(es): AM, CU, JU, PA, SM. Alt(m.):
1900-3600Usos: como madera aserrada [observa-
ciones personales de los autores]. como
maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR

(2019)].

PROTEACEAE Juss. (7 especies / 3 var.)

***Euplassa duquei* Killip & Cuatrec.**

N.Ver: Palo culebra

Hábito: Árbol 15-30 m.

Col Ref: J.L. Crispin 005 (HOXA)

Región(es): JU. Alt(m.): 1000-2000

Usos: con aptitud maderable.

***Euplassa inaequalis* (Pohl) Engl.**

N.Ver: Palo culebra

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 34695 (AMAZ, HOXA, HUT, MO, MOL, USM).

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

***Grevillea robusta* A. Cunn. ex R. Br.**

N.Ver: Grevillea

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 28399 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): Cultivada: PA. Alt(m.): 1800

Usos: con aptitud maderable.

***Panopsis mucronata* Cuatrec.**

N.Ver: Palo culebra

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: D.N. Smith 2944 (MO)

Región(es): PA. Alt(m.): 1870

Usos: con aptitud maderable.

***Panopsis sessilifolia* (Rich.) Sandwith**

N.Ver: Ardilla caspi, Paco-paco

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Vásquez 7740 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

***Roupala monosperma* var. *ecuadorensis* (Steyerm.) K.S. Edwards**

N.Ver: Añash, Paco-paco

Hábito: Árbol 6-20(-25) m.

Col Ref: R. Vásquez 26631 (MO)

Región(es): AM, CA, HU. Alt(m.): 1570-2100

Usos: con aptitud maderable.

Roupala monosperma* (Ruiz & Pav.) I.M. Johnst. var. *monosperma

N.Ver: Añash, Ituchi caspi

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: L. Valenzuela 5642 (CUS, MO)

Región(es): CU, HU. Alt(m.): 1800-2000

Usos: con aptitud maderable.

Roupala montana* Aubl. var. *montana

N.Ver: Arellan, Ingaina, Pino de monte

Hábito: Árbol 8-12(-18) m.

Col Ref: A.H. Gentry 37676 (MO)

Región(es): CU, LO, MD, SM. Alt(m.): 100-1000(-2600)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

PUTRANJIVACEAE Endl. (3 especies / 1 var.)

***Drypetes amazonica* var. *peruviana* J.F. Macbr.**

N.Ver: Yutubanco

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: B. Kröll 164 (MO)

Región(es): HU. Alt(m.): 100-500

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Drypetes amazonica* Steyerm. var. *amazonica

N.Ver: Yutubanco

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: R. Vásquez 6278 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-1000

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

***Drypetes gentryana* Vásquez**

N.Ver: Yutubanco

Hábito: Árbol 15-25(-35) m.

Col Ref: R. Vásquez 39070 (MO, USM, HOXA)

Región(es): LO, MD, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

***Drypetes variabilis* Uittien**

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 2984 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

RHAMNACEAE Juss. (4 especies)

Colubrina glandulosa Perkins var. *glandulosa*

N.Ver: Bolaina negra, Bolaina de pampa, Bolania roja, Shaina

Hábito: Árbol 10-25(-35) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 42090 (HOXA, MO)

Región(es): CU, HU, LO, MD, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); Flores (2018)].

Frangula granulosa (Ruiz & Pav.) Grubov

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol (5-)10-20 m.

Col Ref: D.N. Smith 4753 (MO)

Región(es): SM. Alt(m.): 2100

Usos: con aptitud maderable.

Rhamnidium elaeocarpum Reissek

N.Ver: Sacha café

Hábito: Árbol 10-25(-30) m.

Col Ref: R. Vásquez 24112 (MO)

Región(es): AM, CU, HU, JU, LO, SM. Alt(m.): 100-1000(-1200)

Usos: con aptitud maderable.

Sarcomphalus cinnamomum (Triana & Planch.) Hauenschild

N.Ver: Huacamayo caspi, Roble blanco.

Hábito: Árbol 25-35 m.

Col Ref: R. Vásquez 12992 (MO)

Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500(-1000)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

RHIZOPHORACEAE Pers. (1 especie)

Sterigmatopetalum obovatum Kuhlmann

N.Ver: Palo caña, Tachillo amarillo

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Rojas 475 (MO)

Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones

personales de los autores].

ROSACEAE Adans. (7 especies)

Hesperomeles ferruginea (Pers.) Benth.

N.Ver: Lengli, Manazanito, Mayu, Pacra

Hábito: Árbol (5-)10-20 m.

Col Ref: R. Vásquez 28900 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): CU, PA, PU, SM. Alt(m.): 1900-5235

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Prunus amplifolia Pilg.

N.Ver: Yodoformo caspi

Hábito: Árbol 18-25 m.

Col Ref: R. Rojas 5918 (MO)

Región(es): CU, PA, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Prunus debilis Koehne

N.Ver: Duraznillo, Sunkímiak

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: N. Jaramillo 1407 (MO)

Región(es): AM, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-1000(-2100)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Prunus littlei Pérez Zab.

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 10-25 m.

Col Ref: R. Vásquez & R. Rojas 21886 (MO)

Región(es): AM, CA, SM. Alt(m.): 1700-2700

Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Prunus pearcei Rusby

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: J. Schunke V. 4269 (F, MO)

Región(es): JU, SM. Alt(m.): 300-800

Usos: con aptitud maderable.

Prunus rotunda J.F. Macbr.

N.Ver: Yodoformo caspi

Hábito: Árbol 18-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 5890 (MO)

Región(es): HU, LO, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Dist. Endémico.

Prunus stipulata J.F. Macbr.

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 18-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 39421 (HOXA, MO)

Región(es): AM, CA, CU, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

RUBIACEAE Juss. (41 especies)

Agouticarpa isernii (Standl.) C. Persson

N.Ver: Huitillo

Hábito: Árbol 5-7(-15) m.

Col Ref: R. Rojas 0254 (MO)

Región(es): PA. Alt(m.): 100-500(-1500)

Usos: con aptitud maderable.

Alseis lugonis L.Andersson

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 25-30 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 10450 (MO)

Región(es): MD, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Alseis microcarpa Standl. & Steyerem.

N.Ver: Palo blanco

Hábito: Árbol 15-30 m.

Col Ref: A.H. Gentry 42853 MO

Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Alseis peruviana Standl.

N.Ver: Misho quiro, Muela de gato, Palo blanco, Palo de vaca, Pino regional

Hábito: Árbol (5-)10-25 m.

Col Ref: R. Lao M. 14 (F)

Región(es): HU, JU, MD, SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Alseis reticulata Pilg. & Schmale

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 25-30 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 11222 (MO)

Región(es): HU, LO, MD. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Amaioua guianensis Aubl.

N.Ver: Sacha remo caspi, Shamoja

Hábito: Árbol 10-18(-22) m.

Col Ref: R. Vásquez 16583 (MO)

Región(es): LO, MD, PA, PU. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Bothriospora corymbosa (Benth.) Hook. f.

N.Ver: Afasi huayo, Afasi quinilla, Junuisico ey, Tuhuayo

Hábito: Árbol 5-10(-18) m.

Col Ref: R. Vásquez 13304 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Calycophyllum megistocaulum (K. Krause) C.M. Taylor

N.Ver: Capirona, Uwachaunim

Hábito: Árbol 18-30(-45) m.

Col Ref: R. Vásquez 21231 (MO).

Región(es): AM, LO, MD, PA, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Calycophyllum spruceanum (Benth.) Hook. f. ex K. Schum.

N.Ver: Capirona negra, Capirona, Pao mulato

Hábito: Árbol 20-35(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez 4960 (MO)

Región(es): LO, MD, PA, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); Reynel *et al.* (2016); Flores (2018); SERFOR (2019)].

Capirona macrophylla (Poepp. & Endl.) Delprete

N.Ver: Awachánumi, Awácha, Capirona de altura, Imiúrmau, Uwachaunim, Wácha, Wáchanmi

Hábito: Árbol 20-35(-40) m.

Col Ref: R. Vásquez 13623 (MO)

Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Chimarrhis gentryana Delprete

N.Ver: Tuhuara, Yerno prueba

Hábito: Árbol 12-30(-40) m.
 Col Ref: R. Vásquez 17874 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Chimarrhis glabriflora Ducke

N.Ver: Pablo manchana, Tuhua
 Hábito: Árbol 15-35 m.
 Col Ref: I. Huamantupa *et al.* 16075 (F, USM)
 Región(es): HU, LO, PA. Alt(m.): 100-1000
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Chimarrhis hookeri K. Schum.

N.Ver: Mukúnt, Papelillo caspi, Yerno prueba, Sacha itauba
 Hábito: Árbol 13-30(-40) m.
 Col Ref: R. Rojas 7673 (HOXA, MO, USM)
 Región(es): AM, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-500(-1000)
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Chione venosa (Sw.) Urb.

N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 10-25 m.
 Col Ref: R. Vásquez & R. Rojas 24996 (MO)
 Región(es): LO, PA. Alt(m.): 500-1000(-1500)
 Usos: con aptitud maderable.

Chomelia paniculata (Bartl. ex DC.) Steyererm.

N.Ver: Cunshi-cashan, Cunshi-huacran
 Hábito: Árbol 15-20 m.
 Col Ref: A.H. Gentry 60929 (MO)
 Región(es): LO, SM. Alt(m.): 100-1000(-1850)
 Usos: con aptitud maderable.

Cinchonopsis amazonica (Standl.) L. Andersson

N.Ver: Cascarilla verde, Tságnun
 Hábito: Árbol 10-20(-25) m.
 Col Ref: R. Vásquez 35512 (HOXA, USM, MO)
 Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.

Coutarea hexandra (Jacq.) K. Schum.

N.Ver: Huacamayo caspi
 Hábito: Árbol 10-25 m.

Col Ref: D.N. Smith 1305 (MO)
 Región(es): AM, CU, HU, LO, MD, SM. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Dialypetalanthus fuscescens Kuhlm.

N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: A.H. Gentry 45957 (MO)
 Región(es): MD. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Duroia duckei Huber

N.Ver: Huitillo
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: C. Grández 2043 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Elaeagia mariae Wedd.

N.Ver: Cascarilla
 Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: R. Rojas 5639 (MO)
 Región(es): CA, CU, PA, SM. Alt(m.): 2100
 Usos: con aptitud maderable.

Elaeagia pastoensis L.E. Mora

N.Ver: Jokitziri, Moquetziri
 Hábito: Árbol 22-30 m.
 Col Ref: R. Rojas & G. Ortiz 8034 (MO)
 Región(es): AM, JU, PA, PU, SM. Alt(m.): 1000-1350
 Usos: con aptitud maderable.

Elaeagia subspicata Standl.

N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol (5-)10-20 m.
 Col Ref: R. Vásquez 16000 (MO)
 Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.

Ferdinandusa chlorantha (Wedd.) Standl.

N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 14-22 m.
 Col Ref: R. Vásquez 34395 (MO)
 Región(es): AM, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Ferdinandusa uaupensis Spruce ex K. Schum.

N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: R. Vásquez 10151 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Genipa americana L.

N.Ver: Huito, Jagua, Súwa, Yacuruna huito

Hábito: Árbol 10-18(-25) m.

Col Ref: R. Vásquez 6424 (MO)

Región(es): AM, CA, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Ladenbergia amazonensis Ducke

N.Ver: Cascarilla rosada

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: R. Vásquez 3237 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Ladenbergia graciliflora K. Schum.

N.Ver: Cascarilla, Chapicheriki

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: R. Vásquez 21168 (MO)

Región(es): AM, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Ladenbergia oblongifolia (Humb. ex Mutis)

L. Andersson

N.Ver: Cascarilla, Cascarilla amarilla,

Cascarilla boba, Cascarilla verde, Kininu,

Muum, Patorech, Quina rosa, Tságnun

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: R. Rojas 6321 (HOXA, HUT, MO, USM)

Región(es): AM, CA, CU, HU, JU, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-1000(-1300)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Ladenbergia riveroana (Wedd.) Standl.

N.Ver: Azar macho

Hábito: Árbol 10-20(-30) m.

Col Ref: R. Vásquez 35896 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): AM, PA. Alt(m.): 500-1500(-2000)

Usos: con aptitud maderable.

Macbrideina peruviana Standl.

N.Ver: Chiricompi, Llausaquiro

Hábito: Árbol 10-30 m.

Col Ref: R. Vásquez 27731 (MO, USM,

HUT)

Región(es): AM, JU, PA, SM. Alt(m.): 500-1000(-1600)

Usos: con aptitud maderable.

Macrocnemum roseum (Ruiz & Pav.) Wedd.

N.Ver: Asmonish, Cascarilla parda, Palo de San Juan, Remo caspi negro, Shamoja

Hábito: Árbol 8-16(-25) m.

Col Ref: R. Rojas 1468 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Parachimarrhis breviloba Ducke

N.Ver: Palo caña, Pampa remo caspi, Yerno prueba

Hábito: Árbol 20-26 m.

Col Ref: R. Vásquez 11579 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Platycarpum vriesendorpiae N. Dávila

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 20-25 m.

Col Ref: M. Ríos *et al.* 4254 (AMAZ, F, MO, USM)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Simira cordifolia (Hook. f.) Steyererm.

N.Ver: Yugkina

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: R. Vásquez 24079 (MO)

Región(es): AM, LO, MD. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Simira macrocrater (K. Schum.) Steyererm.

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 10-25 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 35767 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): JU, MD, UC. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Simira rubescens (Benth.) Bremek. ex Steyererm.

N.Ver: Huacamayo caspi, Huápala, Pucaquiro

Hábito: Árbol 18-30 m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 4850 (MO)
 Región(es): AM, CA, LO, MD, PA, SM, UC.
 Alt(m.): 100-1000
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Simira wurdackii Steyererm.

N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: R. Vásquez 17371 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Tocoyena williamsii Standl.

N.Ver: Huitillo, Raya caspi
 Hábito: Árbol 10-18(-25) m.
 Col Ref: R. Vásquez 26744 (MO)
 Región(es): AM, CA, HU, LO, PA, SM. Alt(m.): 100-1000(-2100)
 Usos: con aptitud maderable.

Warszewiczia elata Ducke

N.Ver: Cascarilla colorada, Pampa remo caspi, Shamoja
 Hábito: Árbol 10-22 m.
 Col Ref: R. Vásquez 38242 (MO)
 Región(es): LO, SM. Alt(m.): 100-500(-1500)
 Usos: con aptitud maderable.

Warszewiczia schwackei K. Schum.

N.Ver: Shamoja
 Hábito: Árbol 10-30 m.
 Col Ref: R. Rojas & R. Vásquez 10668 (HOXA)
 Región(es): LO, SM. Alt(m.): 100-500(-1500)
 Usos: con aptitud maderable.

RUTACEAE Juss. (9 especies / 2 subsp.)

Wittmackanthus stanleyanus (R.H. Schomb.)

Kuntze
 N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: A.H. Gentry 19052 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Galipea maxima Pirani & Kallunki

N.Ver: Loro caspi
 Hábito: Árbol 10-25 m.
 Col Ref: R. Vásquez 9395 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Hortia vandelliana Groppo

N.Ver: Kawasuknala
 Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 22857 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Sohnreyia terminalioides (A.H. Gentry) Ap-
 pelhans & Kessler

N.Ver: Soliman negro
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: A.H. Gentry 31751 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Zanthoxylum acuminatum subsp. *juniperinum* (Poepp.) Reynel

N.Ver: Hualaja, Sacha chontaquiro, Walaca
 Hábito: Árbol 15-30(-45) m.
 Col Ref: A.H. Gentry 29828 (MO)
 Región(es): CU, JU, LO, UC. Alt(m.): 100-2000
 Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Zanthoxylum caribaeum Lam.

N.Ver: Mapurite, Tachuelillo
 Hábito: Árbol 15-25(-35) m.
 Col Ref: R. Vásquez 16951 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-1000
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Zanthoxylum ekmanii (Urb.) Alain

N.Ver: Hualaja, Hualaja blanca
 Hábito: Árbol 12-30 m.
 Col Ref: A.H. Gentry 61614 (MO)
 Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500(-1000)
 Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Zanthoxylum lepidopteriphilum Reynel

N.Ver: Cedro espino, Cedro macho
 Hábito: Árbol 8-12(-25) m.
 Col Ref: L. Valenzuela G. 4745 (AMAZ, CUZ, HUT, MO, MOL, USM)
 Región(es): CU. Alt(m.): 2500-3000

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Zanthoxylum mantaro (J.F. Macbr.) J.F. Macbr.

N.Ver: Cedrillo, Cedro espino, Chivatillo, Palo chivato

Hábito: Árbol 8-12(-18) m.

Col Ref: A. Weberbauer 6585 (F, G, GH, NY, S, US)

Región(es): HU, Junín. Alt(m.): 100-500

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Categ. UICN: EN.

Zanthoxylum riedelianum subsp. *kellermanii* (P. Wilson) Reynel

N.Ver: Hualaja

Hábito: Árbol 20-40 m.

Col Ref: R. Vásquez 35676 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): HU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

SABIACEAE Blume (8 especies)

Meliosma allenii Standl. & L.O. Williams

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: R. Vásquez 24000 (MO)

Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Meliosma frondosa Cuatrec. & Idrobo

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: R. Rojas 4987 (AMAZ, HOXA, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): CU, PA, SM. Alt(m.): 1500-2850

Usos: con aptitud maderable.

Meliosma glossophylla Cuatrec.

N.Ver: Chancaca

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 40730 (HOXA, MO)

Región(es): CA, CU, JU, PA. Alt(m.): 1100-2850

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Meliosma herbertii Rolfe

N.Ver: Acerillo, Chancaca

Hábito: Árbol 10-35 m.

Col Ref: R. Rojas 6183 (HOXA, HUT, MO, USM)

Región(es): AM, HU, LO, MD, PA, PU, SM.

Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Meliosma meridensis Lasser

N.Ver: Pumapara

Hábito: Árbol 10-25 m.

Col Ref: A.H. Gentry 61541 (MO)

Región(es): CA, HU. Alt(m.): 1600-2250

Usos: con aptitud maderable.

Meliosma peytonii A.H. Gentry

N.Ver: Cascarilla

Hábito: Árbol 8-16(-25) m.

Col Ref: R. Vásquez 25314 (MO)

Región(es): AM, CA, CU, PA, SM. Alt(m.): 1500-2800

Usos: con aptitud maderable.

Meliosma pittieriana Steyererm.

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 17-25 m.

Col Ref: A.H. Gentry 58633 (MO)

Región(es): PA. Alt(m.): 1600

Usos: con aptitud maderable.

Meliosma wurdackii Cuatrec.

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: J. J. Wurdack 2342 (MO, NY)

Región(es): AM, LO. Alt(m.): 1600

Usos: con aptitud maderable.

SALICACEAE Mirb. (8 especies / 2 var.)

Casearia arborea (Rich.) Urb.

N.Ver: Llaja

Hábito: Árbol (5-)10-20 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 26049 (MO)

Región(es): AM, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-500(-1400)

Usos: con aptitud maderable.

Casearia bicolor Urb.

N.Ver: Purma caspi, Yutubanco
 Hábito: Árbol 10-30 m.
 Col Ref: A.H. Gentry & N. Jaramillo 57622 (MO)
 Región(es): AM, LO, MD. Alt(m.): 100-500(-1000)
 Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Casearia maynacarpa Liesner & P. Jørg

N.Ver: Achotillo, Casha huayo
 Hábito: Árbol 10-25 m.
 Col Ref: R. Vásquez 25805 (MO)
 Región(es): HU, LO, MD, UC. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.

Casearia sylvestris Sw.

N.Ver: Sishi-co-ey, Yutubanco
 Hábito: Árbol 8-20 (-25) m.
 Col Ref: R. Vásquez 22973 (MO)
 Región(es): CA, CU, HU, JU, LO, MD, PU, SM. Alt(m.): 100-500(-1500)
 Usos: con aptitud maderable.

Laetia corymbulosa Spruce ex Benth.

N.Ver: Timareo
 Hábito: Árbol 10-18(-22) m.
 Col Ref: R. Vásquez 11522 (MO)
 Región(es): LO, MD, UC. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

Laetia ovalifolia J.F. Macbr.

N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 12-25 m.
 Col Ref: A.H. Gentry 28870 (MO)
 Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.

Pleuranthodendron lindenii (Turcz.) Sleumer

N.Ver: Churúmas, Muum kantsa
 Hábito: Árbol 10-26 m.
 Col Ref: R. Rojas *et al.* 0276 (MO)
 Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500(-1500)
 Usos: con aptitud maderable.

Salix humboldtiana Willd. var. *humboldtiana*

N.Ver: Huayau, Paharububu, Sausi, Sauce
 Hábito: Árbol 5-10(15) m.
 Col Ref: R. Vásquez 16816 (MO)
 Región(es): AM, CA, CU, HU, JU, LO, PA, UC. Alt(m.): 100-1000(-3000)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Salix humboldtiana var. *martiana* (Leyb.)

Andersson
 N.Ver: Sauce, Sausi
 Hábito: Árbol 5-7(-15) m.
 Col Ref: S. T. McDaniel *et al.* 21548 (MO)
 Región(es): CU, HU, LO, UC. Alt(m.): 100-1000(-2000)
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

SANTALACEAE R. Br. (1 especie)

Acanthosyris annonagustata C. Ulloa & P.

Jørg.
 N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 15-25m.
 Col Ref: V. Chama 8714 (USM)
 Región(es): MD. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

SAPINDACEAE Juss. (12 especie)

Allophylus myrianthus Radlk.

N.Ver: Huapina
 Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
 Col Ref: D.N. Smith 7910 (MO)
 Región(es): PA, SM. Alt(m.): 2000-2700
 Usos: con aptitud maderable.

Allophylus paniculatus (Poepp.) Radlk.

N.Ver: Huapina
 Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
 Col Ref: R. Vásquez 15862 (MO)
 Región(es): HU, LO, SM. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.

Allophylus scrobiculatus (Poepp.) Radlk.

N.Ver: Jimuiequir-ey, Supay ocote
 Hábito: Árbol 6-20(-25) m.
 Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 4138 (MO)
 Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500(-1500)
 Usos: con aptitud maderable.

Cupania americana L.

N.Ver: Millua Juapina, Roble misho

Hábito: Árbol 10-18(-22) m.
Col Ref: R. Vásquez 20893 (MO)
Región(es): PA, SM. Alt(m.): 1800
Usos: con aptitud maderable.

Cupania cinerea Poepp.

N.Ver: Juapina blanca, Loro micuna, Pímpi
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez, I. Huamantupa 28506
(HOXA, USM, HUT, MO)
Región(es): HU, LO, MD, SM. Alt(m.):
100-1000(-2000)
Usos: como madera aserrada [observaciones
personales de los autores].

Dilodendron elegans (Radlk.) A.H. Gentry &
Steyerm.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 17-30 m.
Col Ref: A.H. Gentry 54431 (MO)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Matayba adenanthera Radlk.

N.Ver: Huayruro, Pinsha ñahui
Hábito: Árbol 8-16(-25) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 16047
(MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Matayba arborescens (Aubl.) Radlk.

N.Ver: Kunay
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: R. Vásquez 15029 (MO)
Región(es): AM, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-
1000
Usos: con aptitud maderable.

Matayba elegans Radlk.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-20 m.
Col Ref: J. J. Pipoly III *et al.* 14300 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Matayba macrocarpa Gereau

N.Ver: Pinsha ñahui
Hábito: Árbol 18-30 m.
Col Ref: R. Vásquez 11356 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones
personales de los autores].

Toulicia reticulata Radlk.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 18-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 13252 (MO)
Región(es): AM, HU, JU, LO, MD, PA, UC.
Alt(m.): 100-800
Usos: con aptitud maderable.

Vouarana guianensis Aubl.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-30 m.
Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 65749 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

SAPOTACEAE Juss. (60 especie / 19 subsp.)

Chrysophyllum acreanum A.C. Sm.

N.Ver: Negrito
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: J. Campos *et al.* 3216 (MO)
Región(es): CA, LO. Alt(m.): 500-1000
Usos: con aptitud maderable.

Chrysophyllum amazonicum T.D. Penn.

N.Ver: Balata, Quinilla
Hábito: Árbol 15-30 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 15520
(MO)
Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.

Chrysophyllum argenteum subsp. *ferrugineum*
(Ruiz & Pav.) T.D. Penn.

N.Ver: Caimitillo, Quinilla
Hábito: Árbol 20-25(-32) m.
Col Ref: A.H. Gentry & L. Emmons 38760
(MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Chrysophyllum bombycinum T.D. Penn.

N.Ver: Quinilla colorada
Hábito: Árbol 10-18(-22) m.
Col Ref: R. Vásquez 2781 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones
personales de los autores].

Chrysophyllum cuneifolium (Rudge) A. DC.

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-30(-35) m.

Col Ref: R. Vásquez 22574 (MO)

Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Chrysophyllum lucentifolium subsp. *pachycarpum* Pires & T.D. Penn.

N.Ver: Caimito

Hábito: Árbol 10-25(-30) m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 16492 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Chrysophyllum ovale Rusby

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: A. Monteagudo 4094 (HUT, MO, USM)

Región(es): LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-1310

Usos: con aptitud maderable.

Chrysophyllum pomiferum (Eyma) T.D.Penn.

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 15-35 m.

Col Ref: G. Hartshorn 2410 (MO)

Región(es): MD. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Chrysophyllum prieurii A. DC.

N.Ver: Quinilla, Quinilla colorada, Quinilla caimitillo

Hábito: Árbol 20-35 m.

Col Ref: R. Vásquez 41319 (HOXA, MO, USM)

Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Chrysophyllum sanguinolentum (Pierre)

Baehni subsp. *sanguinolentum*

N.Ver: Balata colorada, Balata gomosa

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: A. Monteagudo 25219 (HOXA)

Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Chrysophyllum sanguinolentum subsp. *balata* (Ducke) T.D. Penn.

N.Ver: Balata colorada, Balata gomosa

Hábito: Árbol 10-25 m.

Col Ref: Rodolfo Vásquez *et al.* 24139 (MO)

Región(es): AM, SM, PA. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Chrysophyllum sanguinolentum subsp. *spuriatum* (Ducke) T.D. Penn.

N.Ver: Balata colorada, Balata gomosa

Hábito: Árbol 20-35 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 16325 (MO)

Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Chrysophyllum venezuelanense (Pierre) T.D. Penn.

N.Ver: Caimitillo

Hábito: Árbol 20-25(-32) m.

Col Ref: R. Rojas 6843 (HOXA, HUT, MO, USM)

Región(es): AM, LO, MD, PU. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. como maderable [SERFOR (2019)].

Diploon cuspidatum (Hoehne) Cronquist

N.Ver: Quinilla

Hábito: Árbol 15-25 m.

Col Ref: C. Reynel 1091 (MOL)

Región(es): MD. Alt(m.): 100-500(-1000)

Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Ecclinusa lanceolata (Mart. & Eichler) Pierre

N.Ver: Quinilla amarilla

Hábito: Árbol 10-20(-30) m.

Col Ref: R. Vásquez 10311 (MO)

Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-1000

Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Ecclinusa ramiflora Mart.

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 6-15(-20) m.

Col Ref: R. Vásquez 6227 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Elaeoluma glabrescens (Mart. & Eichler) Aubrév.

N.Ver: Caimitillo, Shiringarana

Hábito: Árbol 15-25(-30) m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 3661 (MO)

Región(es): LO, PU. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Manilkara bidentata (A. DC.) A. Chev. subsp. *bidentata*

N.Ver: Balata, Mechino, Quinilla colorada
Hábito: Árbol 20-40 m.

Col Ref: J. Revilla 714 (MO)

Región(es): HU, MD, SM. Alt(m.): 500-1100

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); INIA-OIMT (1996); Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Manilkara bidentata subsp. *surinamensis* (Miq.) T.D. Penn.

N.Ver: Balata, Mechino, Michino, Pamash-to

Hábito: Árbol 20-40 m.

Col Ref: R. Vásquez 25870 (MO)

Región(es): CA, LO, MD. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); INIA-OIMT (1996); Dueñas y Nieto (2010); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Manilkara inundata (Ducke) Ducke

N.Ver: Quinilla

Hábito: Árbol 15-25(-35) m.

Col Ref: A.H. Gentry 58087 (MO)

Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500

Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Micropholis egensis (A. DC.) Pierre

N.Ver: Lagarto caspi

Hábito: Árbol 20-25(-35) m.

Col Ref: R. Vásquez 2438 (MO)

Región(es): AM, CU, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-1000

Usos: como maderable [Dueñas y Nieto (2010); SERFOR (2019)].

Micropholis guyanensis subsp. *duckeana* (Baehni) T.D. Penn.

N.Ver: Balata rosada

Hábito: Árbol 20-25(-32) m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 23850 (MO)

Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-1000

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Micropholis guyanensis (A. DC.) Pierre subsp. *guyanensis*

N.Ver: Balata, Caimito rupino, Quinilla blanca, Quinilla, Tushmo

Hábito: Árbol 20-25(-32) m.

Col Ref: R. Rojas *et al.* 389 (MO)

Región(es): AM, LO, MD. Alt(m.): 100-1000

Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Micropholis humboldtiana (Roem. & Schult.) T.D. Penn.

N.Ver: Balata blanca

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: H. van der Werff & R. Vásquez 13957 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Micropholis madeirensis (Baehni) Aubrév.

N.Ver: Quinilla

Hábito: Árbol 15-25(-35) m.

Col Ref: R. Vásquez 11984 (MO)

Región(es): LO. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Micropholis melinoniana Pierre

N.Ver: Caimitillo

Hábito: Árbol 20-40 m.

Col Ref: R. Vásquez *et al.* 43792 (HOXA)

Región(es): HU, LO, MD, UC. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Micropholis obscura T.D. Penn.

N.Ver: Quinilla

Hábito: Árbol 20-35m.

Col Ref: R. Vásquez 2801 (MO)

Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-500

Usos: con aptitud maderable.

Micropholis porphyrocarpa (Baehni) Monach.

N.Ver: Balata rosada
 Hábito: Árbol 15-20(30) m.
 Col Ref: A.H. Gentry, R. Vásquez & N. Jaramillo 42451 (MO)
 Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.

Micropholis venulosa (Mart. & Eichler) Pierre
 N.Ver: Caimitillo, Shakashak yas, Tanque blanco
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: R. Vásquez 7278 (MO)
 Región(es): AM, HU, LO, PA, PU, SM, UC.
 Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.

Pouteria baehni Monach.
 N.Ver: Wájae
 Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
 Col Ref: R. Vásquez 6756 (MO)
 Región(es): AM, CU, LO, PA. Alt(m.): 100-1000(-2000)
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Pouteria bangii (Rusby) T.D. Penn.
 N.Ver: Caimitillo, Quinilla
 Hábito: Árbol 10-18(-22) m.
 Col Ref: R. Vásquez 25745 (MO)
 Región(es): AM, CU, LO, MD. Alt(m.): 100-1200
 Usos: con aptitud maderable.

Pouteria bilocularis (H. Winkl.) Baehni
 N.Ver: Caimitillo, Quinilla
 Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
 Col Ref: R. Vásquez 14227 (MO)
 Región(es): AM, CA, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-1000(-1450)
 Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Pouteria caimito (Ruiz & Pav.) Radlk.
 N.Ver: Caimito
 Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
 Col Ref: R. Rojas *et al.* 645 (MO)
 Región(es): AM, CU, HU, LO, MD, PA, PU, SM, UC. Alt(m.): 100-500(-2000)
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

Pouteria cladantha Sandwith

N.Ver: Caimitillo, Quinilla
 Hábito: Árbol 8-15(-22) m.
 Col Ref: R. Vásquez 12865 (MO)
 Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-1000
 Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Pouteria condorensis T.D. Penn.
 N.Ver: Quina quina
 Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
 Col Ref: A. Monteagudo *et al.* 9336 (MO, USM, HUT)
 Región(es): PA. Alt(m.): 2000-2400
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Pouteria cuspidata (A. DC.) Baehni subsp. *cuspidata*
 N.Ver: Quinilla amarilla
 Hábito: Árbol 15-30 m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 19812 (MO)
 Región(es): AM, CA, LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].

Pouteria cuspidata subsp. *dura* (Eyma) T.D. Penn.
 N.Ver: Quinilla amarilla
 Hábito: Árbol 18-35 m.
 Col Ref: R. Vásquez 23847 (MO)
 Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-1000
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].

Pouteria cuspidata subsp. *robusta* (Mart. & Eichler) T.D. Penn.
 N.Ver: Quinilla amarilla
 Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
 Col Ref: R. Vásquez 19514 (MO)
 Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].

Pouteria durlandii (Standl.) Baehni subsp. *durlandii*
 N.Ver: Caimitillo, Quinilla
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: R. Vásquez 2739 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.

- Pouteria durlandii*** subsp. ***pubicarpa*** T.D. Penn.
N.Ver: Caimitillo, Quinilla
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: J. J. Pipoly, III *et al.* 12229 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Pouteria ephedrantha*** (A.C. Sm.) T.D. Penn.
N.Ver: Quinilla
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 43775 (MO)
Región(es): LO, MD, PU. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Pouteria filipes*** Eyma
N.Ver: Caimitillo
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez 11827 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.
- Pouteria fimbriata*** Baehni
N.Ver: Dupi
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 23970 (MO)
Región(es): AM. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.
- Pouteria fossicola*** Cronquist
N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 30-40 m.
Col Ref: R. B. Foster 9934 (MO)
Región(es): MD. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Pouteria franciscana*** Baehni
N.Ver: Caimitillo, Quinilla
Hábito: Árbol 10-28 m.
Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 43180 (MO)
Región(es): MD. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Pouteria glomerata*** (Miq.) Radlk. subsp. ***glomerata***
N.Ver: Caimitillo, Quinilla
Hábito: Árbol 7-15 m.
Col Ref: C. A. Grández 383 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como maderable [SERFOR (2019)].
- Pouteria gomphiifolia*** (Mart. ex Miq.) Radlk.
N.Ver: Caimitillo, Quinilla
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 5814 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Pouteria guianensis*** Aubl.
N.Ver: Aletón, Caimitillo, Quinilla caimitillo
Hábito: Árbol 20-25(-35) m.
Col Ref: R. Vásquez 13237 (MO)
Región(es): AM, LO, PA, SM. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Pouteria krukovii*** (A.C. Sm.) Baehni
N.Ver: Caimitillo, Quinilla
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez 14376 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Pouteria laevigata*** (Mart.) Radlk.
N.Ver: Cabeza de mono, Caimitillo, Quinilla
Hábito: Árbol 15-35 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 12211 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Pouteria macrophylla*** (Lam.) Eyma
N.Ver: Lúcmá, Sachavaca papaya
Hábito: Árbol 20-30(-45) m.
Col Ref: R. Vásquez 1353 (MO)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
- Pouteria multiflora*** (A. DC.) Eyma
N.Ver: Caimitillo, Lucma, Quinilla
Hábito: Árbol 15-30(-35) m.
Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 42641 (MO)
Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Pouteria oblanceolata*** Pires
N.Ver: Caimitillo, Quinilla
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: R. Vásquez 11877 (MO)
Región(es): LO, PA. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

- Pouteria pariry*** (Ducke) Baehni
 N.Ver: Sachavaca papaya
 Hábito: Árbol 20-25(-35) m.
 Col Ref: OSINFOR - AFGR 001 (HOXA)
 Región(es): MD. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.
- Pouteria penicillata*** Baehni
 N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 25 m.
 Col Ref: S. F. Smith 1076 (MO)
 Región(es): MD. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Pouteria procera*** (Mart.) T.D. Penn.
 N.Ver: Huapo quinilla
 Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
 Col Ref: R. Vásquez 6422 (HOXA, USM, MO)
 Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].
- Pouteria putamen-ovi*** T.D. Penn.
 N.Ver: Quinilla blanca hoja ancha
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: R. Rojas, L. Campos & L. Ugkua 1017 (MO)
 Región(es): AM, LO. Alt(m.): 500-1000
 Usos: con aptitud maderable.
- Pouteria reticulata*** (Engl.) Eyma
 N.Ver: Caimito cipres, Caracha quinilla, Quinilla caimitillo
 Hábito: Árbol 20-30(-45) m.
 Col Ref: R. Vásquez 25761 (MO)
 Región(es): AM, LO, MD, PA, PU. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [SERFOR (2019)].
- Pouteria rostrata*** (Huber) Baehni
 N.Ver: Bola quiro, Caimitillo
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: R. Vásquez 9694 (MO)
 Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Pouteria sclerocarpa*** (Pittier) Cronquist
 N.Ver: Caimitillo, Quinilla
 Hábito: Árbol 22-30 m.
 Col Ref: R. Vásquez 13425 (MO)
 Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Pouteria simulans*** Monach.
 N.Ver: Caimitillo, Quinilla
 Hábito: Árbol 25-35 m.
 Col Ref: R. Vásquez 5983 (MO, USM, HUT)
 Región(es): LO, MD, PA. Alt(m.): 500-1250
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].
- Pouteria tarapotensis*** (Eichler ex Pierre) Baehni
 N.Ver: Caimitillo, Quinilla
 Hábito: Árbol 15-20 m.
 Col Ref: A. Monteagudo *et al.* 5943 (HOXA, USM, MO)
 Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
 Usos: con aptitud maderable.
- Pouteria torta*** subsp. *glabra* T.D. Penn.
 N.Ver: Caimitillo, Quina quina negra
 Hábito: Árbol 15-30(-35) m.
 Col Ref: R. Vásquez 5213 (MO)
 Región(es): AM, LO, MD. Alt(m.): 100-1000
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Dueñas y Nieto (2010); SERFOR (2019)].
- Pouteria torta*** (Mart.) Radlk. subsp. *torta*
 N.Ver: Caimitillo, Quina quina negra
 Hábito: Árbol 20-30(-40) m.
 Col Ref: R. Vásquez 19346 (MO)
 Región(es): AM, LO, MD. Alt(m.): 100-500(-1000)
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Dueñas y Nieto (2010); SERFOR (2019)].
- Pouteria torta*** subsp. *tuberculata* (Sleumer) T.D. Penn.
 N.Ver: Caimitillo, Quina quina negra
 Hábito: Árbol 15-25(-35) m.
 Col Ref: R. Vásquez 13166 (MO)
 Región(es): AM, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Dueñas y Nieto (2010); SERFOR (2019)].

Pouteria trigonosperma Eyma

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25(-35) m.
Col Ref: R. Vásquez 30795 (MO, USM)
Región(es): MD. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Pouteria trilocularis Cronquist

N.Ver: Caimitillo
Hábito: Árbol 15-25(-35) m.
Col Ref: R. Vásquez 5980 (MO)
Región(es): AM, CU, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-1600
Usos: con aptitud maderable.

Pradosia cochlearia (Lecomte) T.D. Penn.

N.Ver: Caimitillo, Quinilla
Hábito: Árbol 20-35(-45) m.
Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 39356 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Sarcaulus brasiliensis (A. DC.) Eyma subsp. *brasiliensis*

N.Ver: Quinilla
Hábito: Árbol 15-30(-35) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 19364 (MO)
Región(es): AM, LO, MD. Alt(m.): 100-500(-1000)
Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

SIMAROUBACEAE DC. (2 especies)

Homalolepis paraensis (Ducke) Devecchi & Pirani

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-25(-35) m.
Col Ref: A.H. Gentry 58086 (MO)
Región(es): MD. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Simarouba amara Aubl.

N.Ver: Marupá, Marouba
Hábito: Árbol 10-30 m.
Col Ref: R. Vásquez 41251 (HOXA, MO, MOL, USM)
Región(es): AM, CA, JU, LO, MD, PA, SM.

Alt(m.): 100-500(-1500)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

SIPARUNACEAE (A.DC.) Schodde (3 especies)

Siparuna cristata (Poepp. & Endl.) A. DC.

N.Ver: Aletón, Asna huayo, Isula huayo,
Hábito: Árbol 10-20(-25) m.
Col Ref: R. Vásquez 13163 (MO)
Región(es): AM, LO, SM. Alt(m.): 100-500(-1500)
Usos: con aptitud maderable.

Siparuna decipiens (Tul.) A. DC.

N.Ver: Picho huayo grande
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: R. Rojas 0154 (MO)
Región(es): AM, CU, LO, MD, PU, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.

Siparuna pachyantha A.C. Sm.

N.Ver: Picho huayo grande
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 20323 (MO)
Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

SOLANACEAE Adans. (3 especies)

Saracha punctata Ruiz & Pav.

N.Ver: Shuptac
Hábito: Árbol 5-15(-20) m.
Col Ref: R. Vásquez 32012 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)
Región(es): CA, CU, HU, PA. Alt(m.): 2400-3600
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Solanum kionotrichum Bitter ex J.F. Macbr.

N.Ver: Suicahuita lanuda, Siucahuito
Hábito: Árbol 10-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 12184 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

Vassobia dichotoma (Rusby) Bitter

N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 8-20 m.
 Col Ref: R. Vásquez, A. Peña, R. Rivera & J. Böttger 36209 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)
 Región(es): CU, PA. Alt(m.): 2000-3600
 Usos: con aptitud maderable.

STEMONURACEAE Kårehed. (1 especie)**Discophora montana** R.A. Howard

N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 15-30 m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 46340 (HOXA, MO, USM)
 Región(es): AM, PA, SM. Alt(m.): 100-1500
 Usos: con aptitud maderable.

STYRACACEAE Dumort. (6 especies)**Styrax cordatus** (Ruiz & Pav.) A. DC.

N.Ver: Incienso macho
 Hábito: Árbol 8-15(-20) m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 36381 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)
 Región(es): AM, CA, CU, PA, SM. Alt(m.): 1000-2200
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Styrax oblongus (Ruiz & Pav.) A. DC.

N.Ver: Chichicmicuna
 Hábito: Árbol 15-25(-35) m.
 Col Ref: R. Rojas 9518 (HOXA, HUT, MO, MOL, USM)
 Región(es): CA, CU, HU, LO, SM. Alt(m.): 100-1000(-2500)
 Usos: con aptitud maderable.

Styrax omuk B. Walln.

N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol (5-)15-25 m.
 Col Ref: D.N. Smith 7978 (MO)
 Región(es): HU, PA. Alt(m.): 2500
 Usos: con aptitud maderable.
 Dist. Endémico

Styrax pavonii A. DC.

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: R. Vásquez 27892 (HUT, MO, USM)
 Región(es): CU, PA. Alt(m.): 1000-2000
 Usos: con aptitud maderable.

Styrax pentlandianus J. Rémy

N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: L. Valenzuela 5649 (AMAZ, CUZ, HUT, MO, MOL, USM)
 Región(es): AM, CU. Alt(m.): 1600-3000
 Usos: con aptitud maderable.

Styrax sieberi Perkins

N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: R. B. Foster 11857 (F, MO)
 Región(es): MD. Alt(m.): 500-1000(-1500)
 Usos: con aptitud maderable.

SYMPLOCACEAE Desf. (4 especies)**Symplocos andicola** B. Ståhl

N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: R. Vásquez 32033 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)
 Región(es): CU, PA. Alt(m.): 2000-3000
 Usos: con aptitud maderable.
 Dist. Endémico

Symplocos fuliginosa B. Ståhl

N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: R. Vásquez 31145 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)
 Región(es): AM, CA, PA, SM. Alt(m.): 1600-2700
 Usos: con aptitud maderable.

Symplocos ovata B. Ståhl

N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 20-30 m.
 Col Ref: R. Vásquez 21960 (MO)
 Región(es): AM. Alt(m.): 2200-2400
 Usos: con aptitud maderable.

Symplocos peruviana (Szyszyl.) Brand

N.Ver: Huaycate
 Hábito: Árbol 5-15(-20) m.

Col Ref: R. Vásquez 26580 (MO)
Región(es): AM, CA, CU. Alt(m.): 1900-2400
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

TAPISCIACEAE Takht. (1 especie)

***Huerteia glandulosa* Ruiz & Pav.**

N.Ver: Cedrillo, Cedro perejil, Cedro moena, Cedro mullaca
Hábito: Árbol 10-25 (-35) m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 27484 (MO)
Región(es): AM, CA, HU, JU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-2500)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

THEACEAE Mirb. (1 especie)

***Gordonia fruticosa* (Schrad.) H. Keng**

N.Ver: Aripay, Huamanchilca, Huasiquero, Lucmo, Manzana
Hábito: Árbol (10-)20-25(-30) m.
Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 5835 (CUZ, MO, USM)
Región(es): AM, CA, CU, HU, JU, LO, PA. Alt(m.): 500-1500(-3000)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [INIA-OIMT (1996); Reynel *et al.* (2016); SERFOR (2019)].

ULMACEAE Mirb. (2 especies)

***Ampelocera edentula* Kuhl.**

N.Ver: Aletón, Jiinim, Palo hueso
Hábito: Árbol 20-25(-35) m.
Col Ref: A. Montegudo *et al.* 5879 (HOXA, USM, MO)
Región(es): CU, LO, MD, PA, PU, SM, UC. Alt(m.): 100-500(-1800)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

***Ampelocera ruizii* Klotzsch**

N.Ver: Nina caspi Palo hueso
Hábito: Árbol (8-)15-25(-35) m.
Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 27135 (MO)

Región(es): CU, LO, MD, SM, UC. Alt(m.): 100-500(-1800)
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

URTICACEAE Juss. (11 especies)

***Cecropia engleriana* Snethl.**

N.Ver: Cético, Tacona
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: R. Vásquez & G. Criollo D. 1856 (MO)
Región(es): AM, CU, LO, MD, PA. Alt(m.): 100-1500
Usos: con aptitud maderable.

***Cecropia latiloba* Miq.**

N.Ver: Llausa-cético
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: R. Vásquez 11631 (MO)
Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

***Cecropia membranacea* Trécul**

N.Ver: Cético del bajo
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: R. Vásquez 4136 (MO)
Región(es): AM, CU, HU, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-500
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

***Cecropia polystachya* Trécul**

N.Ver: Cético
Hábito: Árbol 10-20(25) m.
Col Ref: A.H. Gentry *et al.* 40079 (MO)
Región(es): CU, JU, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-1000
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

***Cecropia sciadophylla* Mart.**

N.Ver: Cético colorado, Shitari caspi
Hábito: Árbol 15-25 m.
Col Ref: R. Vásquez 19807 (MO)
Región(es): AM, CU, HU, LO, MD, PA, PU, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

***Coussapoa duquei* Standl.**

N.Ver: Mata palo colorado
 Hábito: Árbol 15-30 m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 30525 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)
 Región(es): CU, PA. Alt(m.): 1000-2500
 Usos: con aptitud maderable.

Coussapoa ovalifolia Trécul

N.Ver: Sacha uvilla
 Hábito: Árbol 10-20(25) m.
 Col Ref: R. Vásquez 27706 (MO)
 Región(es): AM, HU, JU, LO, MD, PA, UC.
 Alt(m.): 100-1000
 Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Pourouma acuminata Mart. ex Miq.

N.Ver: Sacha uvilla
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: R. Rojas 469 (MO)
 Región(es): AM, LO, PA. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.

Pourouma bicolor Mart.

N.Ver: Sacha uvilla
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 18863 (MO)
 Región(es): AM, LO, MD. Alt(m.): 100-500
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Pourouma cecropiifolia Mart.

N.Ver: Uvilla
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: R. Vásquez *et al.* 24763 (MO)
 Región(es): AM, CU, HU, JU, LO, MD, PA, SM, UC. Alt(m.): 100-1000
 Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

Pourouma minor Benoist

N.Ver: Chullachaqui blanco, Uvilla
 Hábito: Árbol 15-25 m.
 Col Ref: R. Vásquez 25749 (MO)
 Región(es): AM, CU, HU, JU, LO, MD, PA, PU, SM, UC. Alt(m.): 100-1000(-2000)
 Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

VIBURNACEAE Raf. (1 especie)

Sambucus peruviana Kunth

N.Ver: Arrayan, Ccola, Kjola, Layan, Pojchucas, Ramrash, Saucó
 Hábito: Árbol (5-)10-20 m.
 Col Ref: A. Monteagudo 3742 (HOXA, USM, HUT, AMAZ, (MO)
 Región(es): CA, PA. Alt(m.): 2400-3400
 Usos: como maderable [Reynel *et al.* (2016)].

VIOLACEAE Batsch (5 especies / 1 var.)

Bribria apiculata (Hekking) Wahlert & H.E.

Ballard
 N.Ver: Virote quiro
 Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
 Col Ref: R. Vásquez 18938 (MO)
 Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500(-1000)
 Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Fusispermum laxiflorum Hekking

N.Ver: Sacha moena
 Hábito: Árbol 15-25(-35) m.
 Col Ref: G.S. Hartshorn 2929 (MO)
 Región(es): PA. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.

Fusispermum minutiflorum Cuatrec.

N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol (10-)15-25 m.
 Col Ref: R. Rojas *et al.* 4351 (MO, USM).
 Región(es): PA. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.

Fusispermum rubrolignosum Cuatrec.

N.Ver: No registra
 Hábito: Árbol 10-20(-25) m.
 Col Ref: R. Vásquez 24273 (MO)
 Región(es): AM. Alt(m.): 100-1000
 Usos: con aptitud maderable.

Leonia glycyarpa Ruiz & Pav. var. ***glycyarpa***

N.Ver: Huevo de motelo, Nina caspi, Tamara, Tamara de altura
 Hábito: Árbol 10-23 m.
 Col Ref: R. Rojas 0151 (MO)
 Región(es): AM, CU, LO, MD, PA, PU, UC.
 Alt(m.): 100-500(-1000)
 Usos: con aptitud maderable.

VOCHYSIACEAE A. St.-Hil. (32 especies)

***Erisma bicolor* Ducke**

N.Ver: Cedrillo, Latapi, Mauba, Quillo sisa
Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
Col Ref: C. Grández 4270 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

***Erisma bracteosum* Ducke**

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 25-35(-40) m.
Col Ref: M. Rimachi Y. 9937 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

***Erisma calcaratum* (Link) Warm.**

N.Ver: Cacahuillo
Hábito: Árbol 15-30 m.
Col Ref: R. Vásquez 13184 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

***Erisma laurifolium* Spruce ex Warm.**

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 20-40 m.
Col Ref: R. Vásquez 13677 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

***Erisma uncinatum* Warm.**

N.Ver: Asta de venado negro, Pirocaspi blanco
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: A.H. Gentry 21921 (MO)
Región(es): LO, SM, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: como maderable [Baluarte y Arostegui (1991); SERFOR (2019)].

***Qualea acuminata* Spruce ex Warm.**

N.Ver: Mauba
Hábito: Árbol 10-30 m.
Col Ref: G. S. Hartshorn 2431 (MO)
Región(es): LO, MD, PU. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

***Qualea amoena* Ducke**

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 20-35 m.
Col Ref: R. Vásquez 13054 (MO)

Región(es): LO, MD. Alt(m.): 100-500(-1500)

Usos: con aptitud maderable.

***Qualea gracilior* Pilg.**

N.Ver: Uwínim
Hábito: Árbol 10-15(-25) m.
Col Ref: G. Tessmann 4465 (B)
Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

***Qualea grandiflora* Mart.**

N.Ver: Itauba, Roble colorado
Hábito: Árbol 30-35(-45) m.
Col Ref: M. Alexiades 89PER0093 (MO)
Región(es): HU, MD. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.

***Qualea lineata* Stafleu**

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 25-35(-45) m.
Col Ref: R. Vásquez 12977 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.

***Qualea paraensis* Ducke**

N.Ver: Cafecillo huayruro, Catuaba, Moena sin olor, Quillo sisa, Yesca caspi
Hábito: Árbol 20-30(-45) m.
Col Ref: R. Vásquez 15783 (MO)
Región(es): AM, LO, MD, PA, SM. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores]. Como maderable [Flores (2018); SERFOR (2019)].

***Qualea tessmannii* Mildbr.**

N.Ver: Catuaba, Palo comejen
Hábito: Árbol 15-30 m.
Col Ref: R. Vásquez *et al.* 43943 (HOXA, MO, USM)
Región(es): HU, JU, LO, MD, SM, UC. Alt(m.): 100-1000
Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

***Ruizterania trichanthera* (Warm.) Marc.-Berti**

N.Ver: Catuaba, Mauba
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: R. Vásquez 16535 (MO)
Región(es): AM, LO, PA, SM. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Vochysia biloba Ducke

N.Ver: Camungo moena

Hábito: Árbol 10-20(25) m.

Col Ref: I. Huamtupá 10586 (AMAZ, CUZ, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): CU, LO. Alt(m.): 100-1000

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Vochysia bracheliniae Standl.

N.Ver: Chambo caspi, Palo lagañoso, Palo verde, Quillo sisa, Taúna

Hábito: Árbol 12-30 m.

Col Ref: R. Rojas 689 (MO)

Región(es): AM, LO, SM. Alt(m.): 100-500

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Vochysia diversa J.F. Macbr.

N.Ver: Quillo sisa

Hábito: Árbol 20-35 m.

Col Ref: R. Vásquez & N. Jaramillo 6480 (MO)

Región(es): AM, LO. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Vochysia duquei Pilg.

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 25-35(-40) m.

Col Ref: A.H. Gentry 74831 (AAU, CUZ, GB, K, MEXU, MO, NY, QCNE, US)

Región(es): CA. Alt(m.): 1700-2300

Usos: con aptitud maderable.

Vochysia ferruginea Mart.

N.Ver: Chancaquero, Quillo sisa

Hábito: Árbol 15-30(-35) m.

Col Ref: R. Vásquez 9753 (MO)

Región(es): AM, LO, SM. Alt(m.): 500-1200

Usos: con aptitud maderable.

Vochysia gigantea Stafleu

N.Ver: Palo lagañoso

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: J. Campos 6266 (MO)

Región(es): CA. Alt(m.): 1300-1650

Usos: como maderable [SERFOR (2019)].

Vochysia grandis Mart.

N.Ver: Quillo sisa amarillo

Hábito: Árbol 20-40 m.

Col Ref: R. Vásquez 9779 (MO)

Región(es): LO, PA, SM. Alt(m.): 100-500(-1500)

Usos: Como madera aserrada [observaciones personales de los autores] Reynel *et al.* (2016).

Vochysia haenkeana Mart.

N.Ver: Goma amarilla, Quillo sisa

Hábito: Árbol 20-25(-32) m.

Col Ref: R. Spichiger, 1129 (MO)

Región(es): LO, MD, SM. Alt(m.): 100-1000

Usos: con aptitud maderable.

Vochysia kosnipatae Huamtupá

N.Ver: Alco caspi

Hábito: Árbol 15-45 m.

Col Ref: R. Rojas 3888 (AMAZ, HUT, MO, MOL, USM)

Región(es): CU, PA. Alt(m.): 100-1500

Usos: con aptitud maderable.

Dist. Endémico.

Vochysia lomatoophylla Standl.

N.Ver: Quillo sisa, Sacha casho, Timareo de altura

Hábito: Árbol 15-30 m.

Col Ref: R. Vásquez 8494 (MO)

Región(es): LO, PU. Alt(m.): 100-500(-1500)

Usos: como madera aserrada [observaciones personales de los autores].

Vochysia majuscula Pilg.

N.Ver: No registra

Hábito: Árbol 20-30 m.

Col Ref: I. Huamtupá 10591 (AMAZ, CUZ, HUT, MER, MO, MOL, USM)

Región(es): CU. Alt(m.): 500-1000

Usos: con aptitud maderable.

Vochysia mapirensis Rusby

N.Ver: Palo café

Hábito: Árbol 15-30 m.

Col Ref: H. van der Werff 16495 (MO)

Región(es): JU, LO. Alt(m.): 100-1000(-1500)

Usos: con aptitud maderable.

Vochysia megalantha Stafleu

N.Ver: Catuaba

Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: L. Valenzuela 5308 (AMAZ, CUZ,
HUT, MO, MOL, USM) Alt(m.): 1500
Región(es): CU. Alt(m.): 1500
Usos: con aptitud maderable.

maderable [Reynel *et al.* (2016); SERFOR
(2019)].

Vochysia moskovitsiana Huamantupa

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 18-20 m.
Col Ref: R. Vásquez 21494 (MO)
Región(es): AM. Alt(m.): 100-1000
Usos: con aptitud maderable.

Vochysia obscura Warm.

N.Ver: Mauba
Hábito: Árbol 15-25(-30) m.
Col Ref: R. Rojas 6835 (MO)
Región(es): PA, SM. Alt(m.): 100-1000(-
2500)
Usos: con aptitud maderable.

Vochysia poncy-barrieri Marc.-Berti

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-35 m.
Col Ref: S. Poulain 85A (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: con aptitud maderable.
Dist. Endémico

Vochysia stafleui Marc.-Berti

N.Ver: No registra
Hábito: Árbol 15-30 m.
Col Ref: R. Rojas 7742 (HOXA, HUT, MO,
USM)
Región(es): AM, PA, SM. Alt(m.): 500-
1000(-1500)
Usos: con aptitud maderable.

Vochysia venulosa Warm.

N.Ver: Mauba
Hábito: Árbol 20-30 m.
Col Ref: A. Monteagudo 8229 (MO, USM)
Región(es): JU, LO, PA. Alt(m.): 500-1000
Usos: como madera aserrada [observacio-
nes personales de los autores].

Vochysia vismiifolia Spruce ex Warm.

N.Ver: Cedrillo, Chancaquero, Quillo sisa
Hábito: Árbol 20-40 m.
Col Ref: R. Vásquez 11264 (MO)
Región(es): LO. Alt(m.): 100-500
Usos: como madera aserrada [observa-
ciones personales de los autores]. Como