

## Mil y más plantas de la Amazonia ecuatoriana utilizadas por los Secoyas

Carlos E. Cerón - M., Carmita I. Reyes  
Herbario Alfredo Paredes (QAP), Universidad Central del Ecuador  
carlosceron57@hotmail.com, cecm57@yahoo.com, cirt87@hotmail.com

Delfín Payaguaje, Alfredo Payaguaje, Hernán Payaguaje, Erico Piaguaje y Roberto Piaguaje  
Miembros de las comunidades Secoyas San Pablo de Cantesiayá y Schuaya

Pablo Yépez  
Fundación VIHOMA huati@yahoo.com

### RESUMEN

Entre los años 2003 y 2008, se realizó la investigación etnobotánica dentro del territorio Secoya, ubicado en la provincia de Sucumbíos en la cuenca del río Aguarico, en las comunidades: Copal de Lagarto Cocha, San Pablo de Cantesiayá y Schuaya. Las comunidades están bajo los 300 msnm en la zona de vida Bosque húmedo tropical.

La obtención de la información etnobotánica se realizó mediante la aplicación de varias metodologías de estudio botánico, como: transectos, parcela permanente, marcaje de un sendero etnobotánico y colecciones al azar, mediante la presencia in situ de los miembros Secoyas más adultos. En todos los muestreos, se realizaron colecciones para herbario, los mismos que montados, etiquetados e identificados taxonómicamente, se encuentran depositados en el Herbario Alfredo Paredes (QAP) de la Universidad Central del Ecuador.

Las 1.005 especies, incluidas en 543 géneros y 150 familias, mayormente corresponden a la división Magnoliophyta

con la clase Magnoliopsida, seguido de Bryophyta. Las más abundantes son las especies silvestres, luego las cultivadas e introducidas. Los nombres Secoya de las plantas, son en su mayoría monomiales, seguidos de binomiales, trinomiales y tetranomiales. Los usos alimento animal y combustible son los más importantes, luego alimenticio, medicinal, construcción y comercial. Las especies del hábito arbóreo y herbáceo son los más registrados como útiles, después arbustos, lianas y epifitas. El verticilo más utilizado es el tallo, seguido de fruto, hoja, planta entera, corteza, semilla y raíz.

Estos resultados evidencian el gran conocimiento de los Secoyas sobre la biodiversidad de los bosques tropicales.

### ABSTRACT

Between the years 2003 and 2008, the research was realized inside the territory Secoya, fits to Sucumbíos' province in the basin of the river Aguarico, in the communities: Copal de Lagarto Cocha, San Pablo de Cantesiayá and Schuaya,

the communities are under the 300m and la zone of life humid tropical forest.

The obtaining of the information etnobotanic, it was realized by means of the application of several methodologies of botanical study, like: transects, permanent plot, marking of a path etno-botanic and collect at random, by means of the presence in the place of the Secoyas' members most adults. In all the samplings, it was realized collections for herbalist, the same ones that were mounted, labeling and with their taxonomic identification, are deposited in the Herbalist Alfredo Paredes (QAP) of the Universidad Central del Ecuador.

The 1.005 species, included in 543 genres and 150 families, they correspond in great majority to the division Magnoliophyta with the class Magnoliopsida, followed of Bryophyta, the most abundant are the wild ones, then cultivated and introduced. The Secoyas' names of the plants, in the main they have only one name, followed by two names, three names and four names. The use like feed animal and combustible are the most important, continued of nourishing, medicinally, construction and commercial. The species of the arboreal and herbaceous habit, they are most registered like usefully, followed by shrubs, lianas and epiphytes. The part of the plant most used is the stem followed of fruit, leaf, bark, seed and root.

## INTRODUCCIÓN

El Ecuador posee una gran diversidad vegetal reconocida a nivel mundial, se espera una cifra superior a las 20.000

especies (Gentry 1986). Jørgensen & León-Yáñez (1999) dieron a conocer 16.087 especies, de las cuales 4.857 corresponden a la Amazonia; en cinco años más, Ulloa Ulloa & Neill (2005) incrementaron las cifras de la flora ecuatoriana en 1.246 especies; y en el 2011, la cifra de la flora ecuatoriana es de 18.198 especies (Neill & Ulloa Ulloa 2011). En cuanto a la flora útil de nuestro país, se señalan 5.172 especies (de la Torre *et al.* 2008).

La provincia de Sucumbios es un territorio con importantes áreas naturales, una de ellas la Reserva de Producción Faunística del Cuyabeno, que tradicionalmente ha sido visitada por turistas e investigadores y es lugar de asentamientos étnicos de las nacionalidades Cofán, Siona, Secoya, Shuar y Kichwa.

Tanto a nivel florístico como etnobotánico, Sucumbios muestra una gran diversidad vegetal (Cerón 1995, Cerón & Reyes 2003, Cerón *et al.* 2003, 2005a, b, 2006, Valencia *et al.* 1994).

La etnobotánica Secoya inicialmente aportes, fue tratada en conjunto con la nacionalidad Siona (Vickers & Plowman 1984, Paz y Miño *et al.* 1991). En los últimos años los estudios florísticos especialmente cuantitativos (transectos, parcelas permanentes) realizados en las diferentes formaciones vegetales que la nacionalidad Secoya dispone, han producido una serie de avances en la información florística y etnobotánica Secoya (Cerón *et al.* 2004a, b, 2005c, d, e, Cerón 2006, Cerón & Reyes 2007, Cerón 2008, Cerón & Reyes 2008).

Los resultados obtenidos sobre la flora y etnobotánica de los Secoyas, se muestra como una de las más ricas en el Ecuador y posiblemente a nivel de nuestro continente. Las más de 1.000 especies útiles registradas, constituyen el 25% de la flora amazónica ecuatoriana y un 20% de la flora útil a nivel del Ecuador, basado en las cifras dadas a conocer por los autores Jørgensen & León-Yáñez (1999) y de la Torre *et al.* (2008a).

El presente documento da a conocer 1.005 especies vegetales y las utilidades asignadas por algunos de los adultos y abuelos Secoya, 400 especies se ilustran mediante fotografías. Se analiza la información y se establecen discusiones, conclusiones y recomendaciones para este valioso recurso biológico que, bien manejado, podría constituirse en una alternativa real de sustentabilidad para la sobre vivencia del pueblo Secoya, el mismo que en la actualidad enfrenta verdaderas pruebas de fuego como son la constante deforestación, conversión de sus bosques a otros usos, apertura de vías terrestres de acceso, expansión de las plantaciones de palma africana, explotación petrolera, colonización espontánea y otras.

## ÁREA DE ESTUDIO



El trabajo de campo se realizó dentro del territorio Secoya, en cinco localidades dentro de la provincia de Sucumbios: la comunidad El Copal de Lagarto Cocha (coordenadas 00°23.31'S-78°25.44'W, altitud 210 m), comunidad San Pablo de Cantesiyayá: a). Alrededores del poblado (00°16.37'S-76°25.25'W, altitud 300 m), b). Orilla del río Shushufindi (00°17.15'S-76°26.58'W, 250 m), c). Sector loma agua negra (00°24.41'S-76°23.51'W, 350 m), y la comunidad de Sehuaya (00°17.50'S-76°16.34'W, 250 m). El territorio Secoya corresponde a la zona de vida Bosque húmedo tropical (Cañadas Cruz 1983), formaciones vegetales: bosque siempreverde de tierras bajas (colina), bosque siempreverde de tierras bajas inundado por aguas blancas (Várzea), bosque siempreverde de tierras bajas inundado por aguas negras (Igapo), herbazal lacustre de tierras bajas y bosque inundable de palmas de tierras bajas (moretal) (Palacios *et al.* 1999). El clima es el característico del bosque húmedo tropical, con una precipitación anual igual a los 3000m, se presenta bi modalmente, es decir dos picos de mayor lluvia y dos de menor lluvia durante el año, cada pico es de tres meses aproximadamente. La temperatura promedio anual es de 25°C (Cañadas Cruz 1983).

El estado de conservación de los bosques es variable, los de la comunidad Sehuaya y el Copal se encuentran en estado primario con poca incidencia de la tala selectiva de especies forestales de primer orden. Los bosques cercanos a la comunidad San Pablo de Cantesiyayá, orillas del río Aguarico y Shushufindi forman un mosaico

de chacras, pastos, parches de bosque de algunas familias Secoya en estado primario, y bosques secundarios; mientras que el bosque del sector loma agua negra, aparenta ser un bosque maduro pero en realidad es un bosque disturbado por la extracción selectiva de maderas de primer orden. Una de las amenazas más evidente en las cercanías de estos bosques y la orilla del río Shushufindi y Aguarico, es la expansión de las tierras dedicadas al cultivo de la palma africana (*Elaeis guineensis*).

## MÉTODOS

### Trabajo de Campo

Cuadro 1  
Localidades Secoya Investigadas

Fecha	Localidad	Metodología
7-6/ dic/03	El Copel, Lagarto Cocha	Transectos, Colección al azar
17-18/ dic/03	San Pablo de Cantesiyá	Colección al azar
5-15/ oct/04	Río Shushufindi	Sendero Etnobotánico, Colección al azar
22-31/ mar/06	Sehuaya	Parcela permanente, Colección al azar
5/6 abr/2008	Sector Loma agua negra	Transectos, Colección al azar
4-5/ abr/2008	Río Shushufindi	Transectos, Colección al azar
1-4/ nov/08	Sehuaya	Colección al azar

Entre los años 2003 y 2008, en las diferentes formaciones vegetales del bosque del territorio Secoya (Cuadro 1),

se realizó la colección de material botánico para herbario, mediante la aplicación de las metodologías cuantitativas: transectos de 0.1ha para especies  $\geq 2.5$  cm de DAP y parcelas permanentes de 1 ha para especies  $\geq 10$  cm de DAP, también se marcó un sendero de aproximadamente 2 km de distancia, donde se tomaron en cuenta las especies  $\geq 5$  cm de DAP. Adicionalmente en todas las localidades muestreadas se colectaron especies vegetales al azar, sin tomar en cuenta su DAP.

La información etnobotánica, se obtuvo de los mayores de edad y abuelos Secoyas: Delfín Payaguaje, Joaquina Payaguaje, Julio Payaguaje, Carlos M. Piaguaje, Belisario Piaguaje, Erico Piaguaje, Roberto Piaguaje, Emilio Lucitande. El trabajo de campo y la revisión de los nombres secoyas de las plantas fueron realizados por los adultos Hernán y Alfredo Payaguaje. Adicionalmente, en el trabajo de campo de Sehuaya, también eventualmente nos acompañaron los adolescentes: Neicer Payaguaje, Jimmy Piaguaje, Kléber Piaguaje y Magali Piaguaje.

### Trabajo de Laboratorio

Después de cada jornada de campo, las muestras botánicas preservadas en alcohol industrial y embalados herméticamente en fundas plásticas fueron trasladadas a Quito, donde se efectuó el proceso de secado utilizando una secadora eléctrica del herbario Alfredo Paredes (QAP). Posteriormente se realizó el montaje de las muestras en cartulinas standard. Con las muestras montadas se realizó la

identificación taxonómica por los doctores Carlos Cerón & Carmita Reyes, utilizando las colecciones previamente identificadas y depositadas en los herbarios QAP y Nacional (QCNE). La ortografía de los nombres científicos y abreviaciones de los autores se verificó con el Catálogo de Plantas Vasculares del Ecuador (Jørgensen & León-Yáñez 1999). La colección completa de las muestras se encuentra depositada en el herbario QAP, según el número de catálogo de Cerón *et al.*, series: 49899-50396, 50397-50566, 52110-52547, 61824-62017, 63476-63531. Adicionalmente algunos duplicados de muestras fértiles se han entregado a los herbarios Quito (Q) y Missouri Botanical Garden (MO).

## RESULTADOS Y DISCUSIÓN

### Los Secoyas y la cuenca del río Aguarico

Los Secoyas, nacionalidad de origen peruano, conocidos como la gente de colores debido a su vistosa vestimenta y ornamentación con tonos claros utilizados para adornarse el rostro, su corona colorida de elementos del bosque, el camión largo o *cushma*. En los años cuarenta y fechas posteriores emigraron aguas arriba del río Aguarico, huyendo del "patrón" Mauricio Levi y se ubicaron junto a la nacionalidad Siona, en el río Cuyabeno, hoy parte de la Reserva de Producción Faunística del Cuyabeno (R.P.F. Cuyabeno). Posteriormente, por el año 1973 fueron reubicados en una amplia planicie entre los ríos Aguarico y Shushufindi con la denominación de la comunidad San

Pablo de Cantesiyá (Barriga López 1992, Vickers 1989). El crecimiento poblacional de esta comunidad dio origen al poblamiento de la cuenca media y baja del río Aguarico tanto en comunidades relativamente grandes como Sehuaya, Copal o también en asentamientos en la orilla más aislados pero entre las comunidades indicadas, lo que les ha permitido una comunicación cultural entre sus miembros. El río Aguarico para los Secoyas es la vía fluvial por la que han realizado sus diferentes desplazamientos, inclusive algunos miembros han mantenido visitas con sus parientes de Huajoya en el Perú. Además del transporte fluvial, el río es el medio donde realizan diferentes actividades de obtención de los recursos alimenticios tanto acuáticos o terrestres como es el caso de "paiches" (*Arapaima gigas*) y llevar carne ahumada a su comunidad, desde las áreas más lejanas como es el caso de Lagarto Cocha en la R.P.F. Cuyabeno. Probablemente con el actual acercamiento de estos poblados a través de las carreteras que se unen a la ciudad de Shushufindi han cambiado los patrones de movilidad, pero la vocación natural de los Secoyas por sus ancestros es ser un grupo ribereño y dependiente de este medio para la realización de sus diferentes actividades cotidianas.

### La cultura Secoya

Para entender parte de la cultura Secoya, es importante volver la mirada a su relación con su entorno: el bosque primario, la chacra (las especies venenosas de yuca), el conocimiento y uso de especies estimulantes, como el yoco o alucinógenas,

como el yajé, la innata facilidad para pintar el paisaje amazónico por parte de algunos miembros de la nacionalidad Secoya, etc.

La nacionalidad Secoya en sus diferentes comunidades si bien tiene un territorio asignado por el Estado para el desarrollo de sus actividades ancestrales, como son el esparcimiento, la cacería y el forrajeo de frutas silvestres, la recolección de frutos, hojas o cortezas para colorantes naturales, resinas para el alumbrado o el barnizado y plantas para el tratamiento de sus diferentes dolencias, tienen la urgente necesidad de que los bosques maduros sean conservados en extensiones considerables. Es una realidad mediante la cual se podría preservar el gran conocimiento etnobiológico y cultural de esta nacionalidad.

La chacra Secoya no solo es un pedazo de tierra donde se cultivan productos para satisfacer las necesidades alimenticias, a decir de Alfredo Payaguaje (2007), esta preserva la sabiduría y el conocimiento ancestral, toma en cuenta el conocimiento del clima y de la astrología para tener éxito en la misma. Las chacras son complejas, hay algunas clases de ellas y albergan una gran diversidad vegetal. En ella se han registrado 39-79 especies de plantas; aquí se producen importantes acciones familiares y comunitarias a través de las mingas (de la Torre et al. 2007a). Uno de los aspectos relevantes quizá es la preservación de recursos fitogenéticos que solo esta nacionalidad realiza, por ejemplo el cultivo y el mantenimiento de las variedades de yuca venenosa en

crudo. Según las mujeres Secoyas, antes conocían cinco variedades y aunque han perdido una, las cuatro restantes son cultivadas con cuidado y celo porque de ellas se obtiene el mejor y genuino casave o torta de yuca secoya. El cultivo del maíz negro, conocido como maíz secoya, es otro ejemplo de preservación de los recursos florísticos, así como la domesticación en las chacras de las especies vegetales provenientes del bosque maduro.

Las chacras y el bosque son entornos donde viven las especies que, además de dotar de la materia prima para la preparación de aditamentos para la comida, como la típica pasta de aji Secoya, preparada a base de almidón de la yuca, los frutos del aji y el arilo de la planta *Renealmia alpinia*, son también importantes en la cosmovisión y estimulación, para el desarrollo de las actividades diarias, como es el caso del "yaje" *Banisteriopsis caapi*, "yoco" *Paullinia yoco*, y el "guanto" *Brugmancia suaveolens*, entre las más importantes.

Sobre los pintores Secoyas el primero en adquirir fama internacional fue Ramón Piaguaje, ganador del premio del concurso Our World in the Year 2000 (Nuestro mundo en el año 2000), auspiciado por el príncipe Carlos de Inglaterra, con la obra "Amazonía eterna". Las pinturas de este autor ahora se exhiben y venden en Norteamérica y Europa a un costo de 15.000 dólares (El Universo 2008). Otro pintor joven es Wilfrido Lucitande, su arte está plasmado en las importantes obras relacionadas con la botánica, como: Al Inicio del Sendero: Estudios Etnobotánicos

Secoya, de los editores Pablo Yépez, Stella de la Torre, Carlos Cerón y Walter Palacios (2005), Caminando en el Sendero: Hacia la conservación del ambiente y la cultura Secoya, de los editores Stella de la Torre y Pablo Yépez (2007) y la Enciclopedia de las Plantas Útiles del Ecuador, de los editores Lucía de la Torre, Hugo Navarrete, Priscilla Muriel, Manuel Macía y Henrik Balslev (2008). Seguramente que el ejemplo de los anteriores artistas será continuado por los miembros de la nacionalidad Secoya, como Ana Paulina Piaguaje y otros jóvenes (de la Torre 2007b). Otra muestra de la creatividad y cultura Secoya, que cada vez tiene más importancia dentro y fuera de nuestro país, es las actividades de shamanismo que ha realizado Cesáreo Piaguaje en Costa Rica, o la asistencia, en octubre del 2008, a Islandia de César Piaguaje a la feria internacional de pinturas americanas, y el éxito por parte del mismo autor, del concurso de mitos y leyendas "Lenguas vivas" organizado por el Ministerio de Cultura, Quito.

### Diversidad Florística

La riqueza florística del territorio Secoya está favorecida por la presencia de un ecosistema complejo como es el bosque húmedo tropical donde se encuentran muchas formaciones vegetales, como los bosques aluviales a orilla del río Aguarico (varzeas), bosques siempre verde de tierras bajas en pequeñas colinas, bosques inundados por aguas negras (igapos, moretales), en las lagunas y los ríos tenemos una vegetación riparia y lacustre (herbazales); la presencia del

"ceibo colorado" (*Pseubombax munguba*) en Lagarto Cocha estaría dando lugar a nuevas formaciones vegetales denominadas en Pai coca por Yépez & Payahuaje (2005), como: Mayëidohuë, o la Onocapo, formación vegetal en forma de pequeñas manchas similar a una platanera, dominado por la herbácea de más de 5 m de alto *Phenakospermum guyannense* (Strelitziaceae).

Los datos de los estudios realizados en el territorio Secoya mediante las diferentes metodologías entre ellas los transectos, parcela permanente y sendero se presentan en el cuadro 2.

Cuadro 2  
Especies vegetales en muestreos cuantitativos del territorio Secoya

Lugar muestreado	Metodología	Especies
El Copal, colina	Transectos	57
El Copal, moretal	Transectos	46
El Copal, inundado	Transectos	58
El Copal, colina	Transectos	79
Loma Agua negra, colina	Transectos	69
Río Shushufindi, aluvial	Transectos	93
Sehuaya, colina	Parcela permanente	188
Río Shushufindi, aluvial	Sendero etnobotánico	247

**Discusión:** Las cifras de especies  $\geq 2.5$  cm encontradas en 0.1 ha, aparentemente no son altas; sin embargo, debe considerarse el modelo de muestreo en cuanto a los transectos, al tener un modelo radial se recorre imaginariamente un área de 100 x 100 m. Estos muestreos, al igual que otros de la Amazonia ecuatoriana, presentan a las colinas como las más diversas. En el caso de la parcela permanente de 1 ha y 188 especies  $\geq 10$  cm de DAP es una buena diversidad en relación a la densidad 478 individuos. Generalmente otras parcelas permanentes de la Amazonia ecuatoriana que superan las 200 especies también tienen más individuos entre 500 y 700 (Cerón & Montalvo 1997, Cerón et al. 2005a, Neill et al. 1993, Valencia et al. 1994). Las cifras del sendero Sehuayejá, 247 especies entre 776 individuos, nos demuestran que el bosque aluvial del río Shushufindi presenta una diversidad beta alta, estaríamos en el caso de que por cada 3.1 individuos tenemos una especie diferente. Quizá el dato más importante etnobotánicamente, es que en todos estos muestreos cuantitativos, las encuestas in situ aplicadas a los informantes Secoyas, mostró que más del 90% de las especies vegetales tienen nombres y utilidades Secoya.

## Etnobotánica Secoya

### Etnoclasificación Secoya

Los Secoya, al igual que otras nacionalidades de la Amazonia ecuatoriana, como los

Cofanes (Cerón & Montalvo 1994, Cerón 1995), Huaorani (Cerón & Montalvo 1998), Kichwas (Cerón et al. 2005b), Shuaras (Bennett et al. 2002), así como también de México y el Perú (Berlín et al. 1964, Berlín 1973), tienen su propia forma de nombrar a las plantas, algunas constituyen una sola palabra, otras dos, tres o cuatro palabras (Cuadro 3).

Los nombres Secoyas reflejan la estrecha interrelación de sus actividades cotidianas con el ambiente natural en el cual se desenvuelven, y a través del tiempo son como ellos los clasificaron y denominaron para poder transmitir oralmente entre sus generaciones, así por ejemplo:

El nombre para la liana estimulante *Paullinia yoco* (Sapindaceae), constituye una sola palabra "Yoco".

El nombre de la liana *Bauhinia guianensis* (Caesalpiniaceae), constituye dos palabras "Cou p̄isi", cou = tortuga, p̄isi = bejuco, es decir que se traduciría como "bejuco de tortuga".

El nombre de la "guaba" *Inga umbellifera* (Mimosaceae), constituye la unión de tres palabras "Jaija'o tsiaya pene".

Cuadro 3  
Nombres y número de especies en la  
Etnobotánica Secoya

Nombre	Número de especies
Secoya Monomial	910
Secoya Binomial	472
Secoya Trinomial	42
Secoya Tetranomial	2
Derivado del español	1
Español	7
Cofán	2

**Discusión:** Los nombres de las plantas asignados por la nacionalidad Secoya, corresponden en su mayoría a denominaciones formadas por una sola palabra (910), le siguen los nombres binomiales (472), en menor cantidad están los nombres trinomiales (42) y con cifras muy pequeñas están los nombres tetranomiales (2). La interrelación de los Secoya con los mestizos y cofanes ha originado también la presencia de nombres en español, derivados del español y cofán (Cuadro 3). Aunque no en las mismas cantidades, pero es común observar una similar forma de nombrar a las plantas en las otras nacionalidades de la Amazonia ecuatoriana, como: Cofán, Huaorani, Kichwa, Shuar (Cerón *et al.* 1994, Cerón 1995, Cerón & Montalvo 1998, Cerón *et al.* 2005b, Bennett *et al.* 2002).

### Clases de Usos

Los usos individuales de las especies

superan los 70, en razón de esta gran diversidad, los hemos agrupado en 10 categorías:

**Alimenticio:** especies que tienen productos como frutos, semillas, hojas o larvas, así como las especerías, utilizadas en el consumo humano, directo o procesado.

**Alimento animal:** especies que comen los animales silvestres, forraje de animales domésticos.

**Caza y pesca:** especies utilizadas para atrapar los animales silvestres, hojas para envolver la carnada utilizada en la pesca.

**Combustible:** especies utilizadas para alumbrar, prender la leña o para cocinar los alimentos.

**Comercial:** especies como frutos, látex, madera, resina, semillas, etc., que son comercializadas.

**Construcción:** especies cuyo fuste, hojas o fibras, se utiliza en la construcción de las viviendas, canoas, barnizado y negreado de canoas, palancas, remo o muebles.

**Cultural:** especies utilizadas en tradiciones culturales como los adornos, artesanías, ceremonias de limpias, cestería, creencias, colorantes, cosméticos, estimulantes, instrumentos musicales, juguetes, leyendas, ornamento corporal, perfume, shamánicas, tatuaje.

**Doméstico:** especies utilizadas para amarrar carne y llevarla al bosque, hojas para preparar la comida al vapor, batidores

de chucula y chicha, cernidera, escoba, estantería, fermento y utensilios de cocina.

**Medicinal:** especies para el tratamiento de las enfermedades o calmar las dolencias de las personas y animales, incluye los contraceptivos.

**Misceláneos:** usos de las especies no registradas en las categorías anteriores, como afeitador, almohada, aislante, boya, cargadera, castigo, cercas vivas, cuerda, escalera, jabón, lija, maleza, movilizador, nido, ornamental, papel, postes, ropa, sombrilla, textil, etc.

Cuadro 4  
Categorías de uso y número de especies de la etnobotánica Secoya

Categoría de uso	Número de especies
Alimenticio	246
Alimento animal	478
Caza y pesca	61
Combustible	428
Comercial	140
Construcción	167
Cultural	137
Doméstico	50
Medicinal	191
Misceláneos	139

**Discusión:** El agrupamiento de los usos individuales en 10 de las utilidades asignadas por los informantes Secoya a las plantas, nos muestra a las categorías de uso alimento animal (478) y combustible (428) como los más importantes, seguidas de alimenticio (246), medicinal (191), construcción (167) y comercial (140), el resto de categorías de uso tienen valores inferiores a 140 especies (Cuadro 4). El primer lugar de alimento animal nos demuestra que los Secoya son gente del bosque, su profundo conocimiento de los verticilos que comen los animales silvestres son importantes para determinar lugares y épocas de localización de éstos para su cacería. Sobre el segundo uso más importante, si bien se puede pensar que cualquier especie vegetal sirve para cocinar los alimentos, estos tienen diferentes valores de preferencia; para los Secoya y los Huaorani (Cerón & Montalvo 1998), la palmera *Iriarte deltoidea* o el género *Inga*, de la familia Mimosaceae, son preferidas como leña.

### Especies útiles

En el cuadro 5 se presenta el número de especies útiles para los Secoya, agrupados taxonómicamente en Divisiones y Clases.

Cuadro 5

Divisiones, clases y especies de la etnobotánica Secoya

División Clase	Número de especies
Bryophyta	14
Hepaticae	3
Musgos	11
Polypodiophyta	10
Pinophyta	01
Magnoliophyta	980
Magnoliopsida	835
Liliopsida	145
TOTAL	1.005

**Discusión:** Las 1.005 especies útiles corresponden en su gran mayoría a la División Magnoliophyta (980) con la clase Magnoliopsida (835), las otras divisiones están poco representadas (Cuadro 5), esto se debe a que la mayoría de las plantas del bosque amazónico constituyen las plantas con flores y frutos verdaderos conocidas comúnmente como Angiospermas (Magnoliophytas). El segundo lugar, que ocupan las especies de la división Bryophyta, destaca por el valor que estas tienen especialmente en medicina, como un primer tratamiento en el bosque de heridas de la piel causadas por alguna cortadura. Probablemente la falta de interés en la investigación de plantas sin flores, como los musgos y helechos, se demuestra en las bajas cifras de estas plantas registradas en las otras nacionalidades de la Amazonia ecuatoriana (Cerón *et al.* 1994, Cerón 1995, Cerón & Montalvo 1998, Cerón *et al.* 2005b, Bennett *et al.* 2002).

Cuadro 6

Origen y número de especies útiles en la etnobotánica Secoya

Origen	Número de especies
Silvestres	920
Cultivadas	79
Introducidas	06

**Discusión:** La importancia de las especies silvestres en la nacionalidad Secoya es obvia (920); sin embargo, las especies cultivadas e introducidas juegan también un rol importante en la satisfacción de las diferentes necesidades alimenticias, medicinales y ornamentales, entre otras de los Secoya (Cuadro 6).

Cuadro 7

Hábito y número de especies en la etnobotánica Secoya

Hábito	Número de especies
Árbol	609
Arbusto	97
Epífita	59
Frútice	01
Hemiepífita	19
Hemiparásita	01
Hierba	110
Liana	83
Parásita	03
Subarbusto	01
Vena	22

**Discusión:** Las especies de hábitos arbóreos (609) y herbáceo (110) son las más registradas como útiles, seguidas de arbustos (97), lianas (83) y epifitas (57), mientras que el resto de hábitos registran valores inferiores a 57 (Cuadro 7). La diferente importancia de los hábitos está relacionada con la estructura de los bosques siempreverdes de nuestra Amazonia, igual patrón muestran los estudios realizados en Limoncocha con los Kichwa (Cerón *et al.* 2005b), o con los Huaorani de Quehueiri-ono (Cerón & Montalvo 1998).

**Discusión:** Las cifras de los usos con relación al verticilo utilizado indican al tallo (803) y fruto (658) como los más importantes, seguidos de hoja (190), planta entera (89) corteza (86), semilla (85) y raíz (56); el resto de verticilos tienen valores inferiores a 56 (Cuadro 8). Los valores altos registrados para el tallo pueden estar relacionados con la gran diversidad de actividades como la construcción, leña, maderas que se pueden obtener del uso del tallo; mientras que el verticilo frutos, constituye la base de la alimentación de toda la fauna silvestre y también humana. Similar patrón de uso de los verticilos muestran los estudios etnobotánicos con los Kichwa y Huaorani (Cerón *et al.* 2005b, Cerón & Montalvo 1998).

Cuadro 8

Verticilos y número de especies útiles en la etnobotánica Secoya

Verticilos	Número de especies
Agua	09
Corteza	86
Espádice	14
Espina	01
Flor	20
Fornicario	01
Fruto	658
Hoja	190
Látex	19
Larva	01
Mucílago	04
Parte no especificada	09
Planta entera	89
Raíz	56
Rama	16
Resina	20
Rizoma	17
Semilla	85
Tallo	803
Tubérculo	01

### Lista de especies útiles

El formato utilizado para señalar la información de cada especie, es el siguiente:

1. Nombre científico
2. Nombre Secoya (☉= número de foto)
3. Hábito y estatus (árbol silvestre, etc.)
4. Usos y descripción
5. Localidad y colección etnobotánica.

La lista de las especies está ordenada filogenéticamente a nivel de división y clase, según Cronquist *et al.* (1966). El orden de las familias, géneros y especies es alfabético, según el sistema de Cronquist (1986).

La lista incluye 1.005 especies, 543 géneros y 150 familias de plantas utilizadas

por la nacionalidad Secoya de la Amazonia ecuatoriana. Solamente los estudios realizados con la nacionalidad Huaorani se asemejan a la etnobotánica Secoya en cuanto al alto uso y conocimiento etnobotánico de las especies vegetales (Cerón & Montalvo 1998, Macia *et. al.* 2001).

## DIVISIÓN BRYOPHYTA

### Clase Hepaticae

#### Metzgeriaceae

1. *Metzgeria* cf. *allionii* Steph.
2. Curu hua'ó (♣1)
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: toda la planta se macera y se exprime el jugo en la parte afectada como cicatrizante.
5. Río Shushufindi: Cerón & Reyes 61833 (QAP).

#### Plagiochilaceae

1. *Plagiochila disticha* (Lehm. & Lindenb.) Lindenb.
2. Curu hua'ó (♣2)
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: toda la planta se macera y se exprime el jugo en la parte afectada como cicatrizante.
5. Río Shushufindi: Cerón & Reyes 61840 (QAP).

#### Radulaceae

1. *Radula* cf. *kegelii* Gottsche ex Steph.
2. Curu hua'ó seo (♣3)
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: toda la planta se macera y se exprime el jugo en la parte afectada como cicatrizante.
5. Río Shushufindi: Cerón & Reyes 61844 (QAP).

### Clase Musgos Callicostaceae

1. *Lepidophyllum affine* Müll. Hal.
2. Curu hua'ó
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: toda la planta se macera y se exprime el jugo en la parte afectada como cicatrizante.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 62017 (QAP).

1. *Lepidophyllum polytrichoides* (Hedw.) Brid.
2. Curu hua'ó
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: toda la planta se macera y se exprime el jugo en la parte afectada como cicatrizante.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 62016 (QAP).

#### Leucobryaceae

1. *Octoblepharum pulvinatum* (Dozy & Molk.) Mitt.
2. Curu hua'ó, Cofán: equinisi te'ta (♣4)
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: toda la planta se macera y se exprime el jugo en la parte afectada como cicatrizante.
5. Río Shushufindi: Cerón & Reyes 61837 (QAP).

1. *Octoblepharum*
2. Curu hua'ó
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: toda la planta se macera y se exprime el jugo en la parte afectada para tratar cortes de la piel.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50268 (QAP).

**Meteoriaceae**

1. *Zelometeorium recurvifolium* (Hornsch.) Manuel
2. Curu hua'o (♣5)
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: toda la planta se macera y se exprime el jugo en la parte afectada como cicatrizante.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 62014 (QAP).

**Neckeraceae**

1. *Neckeropsis disticha* (Hedw.) Kindb.
2. Curu hua'o (♣6)
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: toda la planta se macera y se exprime el jugo en la parte afectada como cicatrizante.
5. Río Shushufindi: Cerón & Reyes 61838 (QAP).

**Orthotrichaceae**

1. *Groutiella tomentosa* (Hornsch.) Wijk. & Margad.
2. Curu hua'o
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: toda la planta se macera y se exprime el jugo en la parte afectada como cicatrizante.
5. Río Shushufindi: Cerón & Reyes 61842 (QAP).

**Callicostaceae**

1. *Hypnella*
2. Jaisëo curu hua'o
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: toda la planta se macera y se exprime el jugo en la parte afectada para tratar cortes de la piel.
5. El Copal: Cerón et al. 50066 (QAP).

**Lejeuneaceae**

1. *Ceratalejeunea*
2. Ñanami curu hua'o
3. Epífita, silvestre

4. Medicinal: el cocimiento de toda la planta se utiliza como baño para los niños para que dejen de llorar.
5. El Copal: Cerón et al. 50065 (QAP).

**Macrolejeunea**

1. *Macrolejeunea*
2. Curu hua'o
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: toda la planta se macera y se exprime el jugo en la parte afectada para tratar cortes de la piel.
5. El Copal: Cerón et al. 50064 (QAP).

**Pottiaceae**

1. *Streptogon*
2. Curu hua'o
3. Epífita, silvestre
4. Misceláneos: las aves utilizan esta planta para elaborar sus nidos.
5. El Copal: Cerón et al. 50269 (QAP).

## DIVISIÓN POLYPODIOPHYTA

**Aspleniaceae**

1. *Asplenium serratum* L.
2. Ēmë cajo (♣7)
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: toda la planta se utiliza para bajar la fiebre.
5. El Copal: Cerón et al. 50307 (QAP).

**Cyatheaceae**

1. *Alsophila cuspidata* (Kunze) D.S. Conant
2. Pesijeca (♣8)
3. Árbol, silvestre
4. Misceláneos: la raíz se utiliza como lija para pulir las bateas de madera.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52491 (QAP).

1. *Cyathea lasiosora* (Mett. ex Kuhn) Domin
2. Pesijeca

3. Árbol, silvestre
4. Misceláneos: la raíz se utiliza como lija para pulir las bateas de macera.
5. El Copal: Cerón *et al.* 49933, 50187 (QAP).

1. *Cyathea pungens* (Willd.) Domin
2. Pesijeca
3. Arbusto, silvestre
4. Misceláneos: la raíz se utiliza como lija para pulir las canoas.
5. Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61897 (QAP).

### Dryopteridaceae

1. *Cyclopeltis semicordata* (Sw.) J. Sm.
2. Jai jao ca' hui (♣9)
3. Epífita, silvestre
4. Cultural: las hojas se utilizan como corona, adorno corporal.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 63513(QAP).

1. *Elaphoglossum luridum* (Fée) H. Christ
2. Soquë së'i cajo
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: las hojas calentadas se aplican en la parte afectada para tratar golpes.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50002 (QAP).

1. *Elaphoglossum raywaense* (Jenman) Alston
2. Cajo
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: la raíz macerada y cocida, se bebe para tratar el dolor de cabeza.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52385 (QAP).

1. *Polybotrya crassirhizoma* Lellinger
2. Ca'hui (♣10)
3. Epífita, silvestre

4. Caza y pesca: el raquis y foliolos de la planta se utilizan para elaborar una corona, que se pone en la cabeza cuando se va de cacería. Medicinal: las hojas estrujadas se aplican en la cara como jabón para tratar las espinillas.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52431 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 63505 (QAP).

### Hymenophyllaceae

1. *Trichomanes membranaceum* L.
2. Quensisiva se'jepa (♣11)
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: la planta macerada se mezcla con agua y se pone en la nariz, para tratar el dolor de cabeza.
5. Río Shushufindi: Cerón & Reyes 61826 (QAP).

### Thelypteridaceae

1. *Thelypteris* aff. *dentata* (Forssk.) E.P. St. John
2. Pesijeca (♣12)
3. Hierba, silvestre
4. Medicinal: los brotes se maceran y se aplica en chupos de la piel para que se maduren rápidamente. Misceláneos: la raíz se utiliza como lija para maderas duras.
5. Sehuaya: Cerón & Reyes 63514 (QAP).

### DIVISIÓN PINOPHYTA

### Gnetaceae

1. *Gnetum nodiflorum* Brongn.
2. Quëroto'o (♣13)
3. Liana, silvestre
4. Alimenticio: las semillas comen las personas. Alimento animal: cuando caen al suelo los frutos comen las guantas y cuando caen al agua los peces.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50329 (QAP).

DIVISIÓN MAGNOLIOPHYTA  
CLASE MAGNOLIOPSIDA

**Acanthaceae**

1. *Aphelandra* cf. *crenata* Leonard
2. Majoro
3. Hierba, silvestre
4. Misceláneos: la planta se utiliza como ornamental.
5. El Copal: Cerón et al. 49993 (QAP).

1. *Aphelandra hylaea* Leonard
2. Ma'hanco joro (♣14)
3. Hierba, silvestre
4. Alimento animal: las flores son frecuentadas por los picaflores de color verde pequeños. Misceláneos: la planta se utiliza como ornamental.
5. Sehuaya: Cerón et al. 63488(QAP).

1. *Justicia stuebelii* Lindau
2. Quèrè ma'ña
3. Hierba, cultivada, introducida desde Iquitos.
4. Cultural: mezclado con otras plantas se utiliza para eliminar la mala suerte. También se utiliza como ornamento corporal.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50411 (QAP).

1. *Sanchezia oblonga* Ruiz & Pav.
2. Mimi joró (♣15)
3. Arbusto, silvestre
4. Misceláneos: toda la planta se considera ornamental.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50503 (QAP).

1. *Thunbergia erecta* (Benth.) T. Anderson
2. Joro
3. Arbusto, cultivado
4. Misceláneos: toda la planta se utiliza como ornamental.

5. Sehuaya: Cerón et al. 57097 (QAP).

1. Indeterminada

2. Aña eco

3. Hierba, cultivada introducida desde Archidona

4. Medicinal: el rizoma rallado en agua (té en frío), se bebe para tratar la mordedura de serpiente.

5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50513 (QAP).

**Amaranthaceae**

1. *Chamissoa altissima* (Jacq.) Kunth

2. Neacuri

3. Vena, silvestre

4. Cultural: las hojas se utilizan para colorear de negro las fibras de la chambira (*Astrocaryum chambira*).

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52261 (QAP).

1. *Celosia argentea* L.

2. Curanau (♣16)

3. Hierba, cultivada

4. Misceláneos: la planta se cultiva como ornamental.

5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50424 (QAP).

1. *Cyathula prostrata* (L.) Blume

2. Yai jeje (♣17)

3. Hierba, silvestre

4. Alimento animal: las flores comen los conejos. Misceláneos: la planta se considera una maleza, se pega a la ropa como tigre.

5. Sehuaya: Cerón et al. 63521 (QAP).

1. *Fittonia albivenis* (Lindl. ex Veitch) Brummitt

2. Minacoro (Cofán)
3. Hierba, cultivada
4. Medicinal: macerado toda la planta se aplica en llagas, hongos y golpes musculares.
5. Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61913 (QAP).

1. *Iresine* ?
2. Ñumi ma'ña
3. Hierba, cultivada
4. Medicinal: con la cocción de las hojas y las raíces se hacen vaporizaciones para bajar la fiebre producida por el paludismo, se aplica 3 veces en el mismo momento hasta eliminar todo el sudor.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50414 (QAP).

1. *Justicia* cf. *pectoralis* Jacq.
2. Pëtijë'ye
3. Hierba, silvestre
4. Medicinal: las hojas maceradas se aplican como emplasto en los golpes.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50519 (QAP).

### Anacardiaceae

1. *Astronium* aff. *graveolens* Jacq.
2. Que jempo
3. Árbol, silvestre
4. Cultural: las semillas se utilizan para elaborar collares.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56839 (QAP).

1. *Spondias mombin* L.
2. Doji
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros se comen directamente. Alimento animal: los

frutos comen los animales silvestres.  
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 61977 (QAP).

1. *Tapirira guianensis* Aubl.
2. Ēsëtara, òtapepero, jai jaö'po. tapepero (♣18)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros se comen. Alimento animal: los frutos comen los animales: aves (loras, tucán y otras) y las guatusas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos, se considera buena leña. Comercial: el fuste se utiliza como madera para tablas para vender. Construcción: el fuste se utiliza para la elaboración de la quilla.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50337 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52120, 52222 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56748, 56778, 56824, 56826 (QAP).

1. *Tapirira obtusa* (Benth.) D.J. Mitch.
2. Aicuti ěsëtara
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50191 (QAP).

### Annonaceae

1. *Anaxagorea brevipes* Benth.
2. Jati (♣19)
3. Árbol, silvestre
4. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de viviendas. Misceláneos: la corteza se utiliza como cargadera.
5. Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61869, 61870 (QAP).

1. *Anaxagorea phaeocarpa* Mart.
2. Mahuasa sēnori
3. Árbol, silvestre
4. Construcción: el fuste se utiliza como

larguero en la construcción de viviendas y como palanca para la canoa. Doméstico: la corteza se utiliza como exprimidor de la yuca rallada durante la preparación del casave (torta de yuca). Misceláneos: la corteza se utiliza como cargadera.

5. El Copal: Cerón et al. 50334 (QAP).

1. *Annona hypoglauca* Mart.
2. Aña mi'ca, Mica Tsiayami'ca (♣20)
3. Árbol ripario, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros se comen. Alimento animal: los frutos comen los peces cuando caen al agua.
5. El Copal: Cerón et al. 50011, 50092 (QAP).

1. *Annona muricata* L.
2. Jaipëa mi'ca (♣21)
3. Árbol, cultivado
4. Alimenticio: los frutos maduros se comen directamente.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón et al. 50423 (QAP).

1. *Cananga odorata* (Lam.) Hook. f. & Thomson
2. Akë mi'ca (♣22)
3. Árbol, cultivado en la Av. principal de Shushufindi
4. Misceláneos: el árbol se utiliza como ornamental.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón et al. 50423 (QAP). Río Shushufindi: Cerón & Reyes 61824 (QAP).

1. *Crematosperma gracilipes* R.E. Fr.
2. Neajati (♣23)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los pájaros pequeños (Huimie). Caza y pesca:

las ramas se usan como vara para pescar. Construcción: el fuste se utiliza como larguero y puntales en la construcción de viviendas.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52153 (QAP).

1. *Crematosperma megalophyllum* R.E. Fr.
2. Jëa jati
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las pavas. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de viviendas. Misceláneos: la corteza del fuste se utiliza como cargadera.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52316 (QAP).

1. *Duguetia hadrantha* (Diels) R.E. Fr.
2. Jaipëa mi'ca, Ñe, neajati
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los primates (barizo, chichico), roedores como guanta, guatusa. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de las viviendas.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52149, 52376, 61931 (QAP).

1. *Duguetia spixiana* Mart.
2. Ñe
3. Arbusto, silvestre
4. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de viviendas. También se utiliza como palanca de canoa.
5. El Copal: Cerón et al. 50049 (QAP).

1. *Fusaea longifolia* (Aubl.) Saff.
2. Amero
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros se comen. Alimento animal: los frutos comen

los animales silvestres. Misceláneos: la corteza del fuste se utiliza como cargadera.

5. El Copal: Cerón *et al.* 49964 (QAP).  
Sehuaya: Cerón *et al.* 56709 (QAP).

1. *Guatteria* aff. *chrysophylla* Maas & Setten

2. Quē'ejati

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52319 (QAP).

1. *Guatteria citriodora* Ducke

2. Étayoe jati

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de viviendas. Misceláneos: la corteza se utiliza como cargadera.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56975 (QAP).

1. *Guatteria glaberrima* R.E. Fr.

2. A'jjjati, Jatí, neajati, Po jati (♣24)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves (azulejos, pavas, tucanes, tucanetas en general todos los pájaros) y los primates (machin, chichicos). Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de viviendas. Misceláneos: la corteza se utiliza como cargadera.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50322 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52117, 52198, 52311, 52373, 52518 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 57029 (QAP).

1. *Guatteria multivenia* Diels

2. Jatí, Pē'ējatio, Pē'ējatí (♣25)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los

pájaros y la guanta. Caza y pesca: el tallo de los individuos juveniles se utiliza como caña de pescar. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de viviendas y como palanca de la canoa. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Misceláneos: la corteza se utiliza como cargadera.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50040, 50350 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52286 (QAP).

1. *Guatteria recurvisejala* R.E. Fr.

2. Nea jati (♣26)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las pavas. Construcción: el fuste se utiliza como larguero y cumbreira en la construcción de viviendas. Misceláneos: la corteza se utiliza como cargadera.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56874 (QAP).

1. *Klarobelia megalocarpa* Chatrou

2. Nea jati

3. Árbol, silvestre

4. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de viviendas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza para extraer tablas para vender. Misceláneos: la corteza se utiliza como cargadera.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52224, 52434, 61933 (QAP).

1. *Klarobelia napoensis* Chatrou

2. Pe'suñe

3. Arbusto, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de viviendas.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 61994 (QAP).

1. *Oxandra* sp.
2. Jati
3. Árbol, silvestre
4. Misceláneos: la corteza del fuste se utiliza como cargadera.
5. El Copal: Cerón et al. 50027 (QAP).

1. *Oxandra mediocris* Diels
2. Dayahuë cocahuasi, Nea cocahuasi (♣27)
3. Árbol, silvestre
4. Caza y pesca: los tallos se utilizan para fabricar las cerbatanas y el cabo de las lanzas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como larguero y madera en la construcción de viviendas. Cultural: el tallo se utiliza para fabricar la corona de los Secoyas. Aguja para tejer la hamaca.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50492 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 61945 (QAP).

1. *Pseudomalmea declina* (R.E. Fr.) Chatrou
2. Hua'isa'a, Pe'suñe
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves (azulejos, pavas y tucanes). Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el tallo se utiliza como larguero en la construcción de viviendas.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52158, 52310, 52415, 61999 (QAP).

1. *Rollinia dolichopetala* R.E. Fr.
2. Airo mica, Airoñ'ca, Huaisa'a, que'ehua'tiri (♣28)
3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los animales silvestres, en especial los primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Doméstico: la corteza se utiliza para cernir la yuca rallada (*Manihot esculenta*). Misceláneos: la corteza se utiliza como cargadera.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50462 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52114, 52344 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56936 (QAP).

1. *Rollinia mucosa* (Jacq.) Baill.
2. Huaisa'a (♣29)
3. Árbol, cultivado
4. Alimenticio: los frutos maduros se comen directamente. Alimento animal: los frutos comen los animales silvestres. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Misceláneos: la corteza se utiliza como cargadera.
5. Sehuaya: Cerón et al. 57140 (QAP).

1. *Unonopsis floribunda* Diels
2. Jati, Nea jati, Pë'ë jati
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves (pavas y tucanes). Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el tallo se utiliza como larguero en la construcción de viviendas. Misceláneos: la corteza se utiliza como cargadera.
5. Sehuaya: Cerón et al. 56722, 56788, 56895, 57061 (QAP).

1. *Unonopsis veneficiorum* (Mart.) R.E. Fr.
2. Jati, Wë o se, Wequëneo (♣30)
3. Arbusto, silvestre
4. Construcción: el tallo se utiliza como

larguero y poste en la construcción de viviendas y como palanca para las canoas. Misceláneos: la corteza del fuste se utiliza como cargadera.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50053 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61904 (QAP).

1. *Trigynaea duckei* (R.E. Fr.) R.E. Fr.
2. Ñe
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen todos los animales. Construcción: el fuste se utiliza como larguero y poste en la construcción de viviendas. Misceláneos: la corteza se utiliza como cargadera.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52163, 52383 (QAP).

1. *Unonopsis aff. stipitata* Diels
2. Pë'ējati
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como larguero y poste en la construcción de viviendas.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52208 (QAP).

1. *Xylopia ligustrifolia* Humb. & Bonpl. ex Dunal
2. Catsëj (♣31)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las pavas. Construcción: el tallo se utiliza en la construcción de viviendas. Misceláneos: la corteza del fuste se utiliza como cargadera.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50339 (QAP).

1. *Xylopia parviflora* Spruce
2. Cocahuasi
3. Árbol, silvestre
4. Caza y pesca: el fuste se utiliza para

confeccionar la bodoquera (jëohuë).

5. El Copal: Cerón *et al.* 49988 (QAP).

### Apiaceae

1. *Eryngium foetidum* L.
2. Huëosë ja'o taya (♣32)
3. Hierba, silvestre
4. Alimenticio: las hojas se utilizan como especia en la preparación de las comidas.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50498 (QAP).

### Apocynaceae

1. *Aspidosperma darienense* Woodson ex Dwyer
2. Sayaro, Umu üco
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: las flores son frecuentadas por los colibries y otros animales. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56766 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61881 (QAP).

1. *Couma macrocarpa* Barb. Rodr.
2. Huasoca (♣33)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: el arilo de las semillas se come directamente. Construcción: el látex se utiliza como brea para parchar orificios o roturas de la canoa. Medicinal: el látex se bebe para curar la diarrea.
5. El Copal: Cerón *et al.* 49955 (QAP).

1. *Forsteronia* ?
2. Cou pisi
3. Liana, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los primates (machín). Combustible: el tallo

se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56910 (QAP).

1. *Geissospermum*

2. Nasotoa

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de viviendas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50036 (QAP).

1. *Geissospermum* ?

2. Semejocó

3. Árbol, silvestre

4. Caza y pesca: el tallo se utiliza como caña de pescar.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50335 (QAP).

1. *Himatanthus sucuuba* (Spruce ex Müll. Arg.) Woodson

2. Jaija'oañahu'co, pë'soro, pulsoro (♣34)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos caídos al suelo comen los animales: guacamayos, guanta, guatin y sahinós. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera de segundo orden para vender.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52150 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56.710, 56.883 (QAP).

1. *Lacmellea oblongata* Markgr.

2. Jëjë ao

3. Árbol, cultivado

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos

comen los animales silvestres. Medicinal: para curar la diarrea, se bebe 2 cucharas soperas de látex, se repite hasta sanarse.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 57115 (QAP).

1. *Malouetia flavescens* (Willd. ex Roem. & Schult.) Müll. Arg.

2. Dayahuë sëta pi'pi

3. Arbusto, silvestre

4. Alimento animal: las hojas comen las dantas (*Tapirus terrestris*).

5. El Copal: Cerón *et al.* 50020 (QAP).

1. *Malouetia cf. flavescens* (Willd. ex Roem. & Schult.) Müll. Arg.

2. Miu sëje

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Medicinal: el látex se utiliza para tratar la diarrea, se ingiere ½ cuchara para los niños y una cuchara para los adultos.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50156 (QAP).

1. *Tabernaemontana markgrafiana* J.F. Macbr.

2. Pajisu'uhui'to

3. Arbusto, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Medicinal: el látex se utiliza para matar el tupe de la piel humana.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50184 (QAP).

1. *Tabernaemontana sananho* Ruiz & Pav.

2. Pajisu'uhui'to (♣35)

3. Arbusto, silvestre o cultivado

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates. Caza y pesca: la corteza raspada con agua se pone en la

nariz de los perros para que se hagan buenos cazadores. Medicinal: el látex se utiliza para matar el tupe.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50297 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52151 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 57106 (QAP).

### Aquifoliaceae

1. *Ilex inundata* Poepp. ex Reissek
2. Esë tará
3. Árbol ripario, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50363 (QAP).

1. *Ilex aff. laureola* Triana
2. Yaca
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros se comen. Alimento animal: los frutos comen los animales. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar alimentos.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56816 (QAP).

### Araliaceae

1. *Dendropanax arboreus* (L.) Decne. & Planch.
2. Pë'jeri (♣36)
3. Arbusto, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves pequeñas. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52161 (QAP).

1. *Dendropanax caucanus* (Harms) Harms
2. Ao yayu, Uje aq (♣37)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves pequeñas. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar alimentos.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56935, 56959 (QAP).

1. *Schefflera morototoni* (Aubl.) Maguire, Steyerf. & Frodin
2. Nama pu'ero, uje jicoro
3. Arbusto, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Construcción: el fuste se utiliza como madera para la construcción de viviendas.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56877 (QAP).

### Aristolochiaceae

1. *Aristolochia cf. lagesiana* Ule
2. Ju'jupisi
3. Liana, silvestre
4. Medicinal: el tallo cocido se bebe para tratar el dolor estomacal, fiebre. Para tratar la mordedura de culebra se raspa el tallo y se mezcla con agua fría, se bebe de inmediato.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50468 (QAP).

1. *Aristolochia pilosa* Kunth
2. Pisi a'jiëta ëco
3. Vena, cultivada
4. Medicinal: la cocción de las hojas se bebe para tratar la diarrea.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 57100 (QAP).

### Asclepiadaceae

1. *Metalepis albiflora* Urb.
2. Hua'isa'sa pisi
3. Vena, silvestre
4. Alimento animal: las raíces comen los sahinós. Cultural: los que saben preparar, utilizan como pusanga (sígueme-

sígueme).

5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50491 (QAP).

### Asteraceae

1. *Clibadium microcephalum* S.F. Blake  
2. Doye'eo (Veneno de pez guanchinche)  
(☼38)

3. Arbusto, silvestre  
4. Alimento animal: los frutos comen las aves.  
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 63518 (QAP).

1. *Piptocarpha poeppigiana* (DC.) Baker  
2. Coi'yo p̄isi  
3. Liana riparia, silvestre  
4. Combustible: el tallo se utiliza como leña de segundo orden para cocinar alimentos.  
5. El Copal: Cerón *et al.* 50079 (QAP).

1. *Vernonanthura patens* (Kunth) H. Rob.  
2. S̄eto soqūe (☼39)  
3. Arbustos, silvestre  
4. Misceláneos: se considera una maleza de chacras y potreros.  
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50445 (QAP).

1. *Zinnia peruviana* (L.) L.  
2. Joro  
3. Hierba, cultivada  
4. Misceláneos: la planta se cultiva en los jardines de las viviendas como ornamental.  
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 57117 (QAP).

### Bignoniaceae

1. *Amphilophium paniculatum* (L.) Kunth  
2. M̄ecayop̄isi (☼40)  
3. Liana, silvestre  
4. Combustible: el tallo se utiliza a falta de otras especies como leña para

cocinar los alimentos.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52443 (QAP).

1. *Arrabidaea affinis* A.H. Gentry  
2. P̄isi mañap̄e  
3. Liana, silvestre  
4. Medicinal: la corteza de la raíz mezclada con otras plantas se bebe como vomitiva para limpiar el estómago.  
5. El Copal: Cerón *et al.* 50236 (QAP).

1. *Arrabidaea chica* (Bonpl.) B. Verl.  
2. Macuri, Mācuri (☼41)  
3. Liana, cultivada  
4. Cultural: las hojas se utilizan para colorear las fibras de chambira (*Astrocaryum chambira*-Arecaceae) de un color lacre.  
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50523 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 63486 (QAP).

1. *Arrabidaea* aff. *chica* (Bonpl.) B. Verl.  
2. Mācuri  
3. Liana, silvestre  
4. Cultural: las hojas se utilizan para colorear las fibras de chambira (*Astrocaryum chambira*) un color rojo - café.  
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52463 (QAP).

1. *Arrabidaea corallina* (Jacq.) Sandwith  
2. P̄isi jetu (☼42)  
3. Liana, silvestre  
4. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos.  
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52416 (QAP).

1. *Arrabidaea verrucosa* (Standl.) A.H. Gentry
2. Ocopisi (♣43)
3. Liana, silvestre
4. Alimenticio: el agua contenida en el tallo se bebe para la sed.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52164 (QAP).

1. *Callichlamys latifolia* (Rich.) K. Schum.
2. Mañapë, Negëcò (♣44)
3. Liana, silvestre
4. Medicinal: se raspa la corteza del tallo, se pone en agua y se cocina, luego de enfriar toda la noche, en la madrugada se bebe 1 litro, se vomita enseguida para eliminar las amebas, quitar la pereza y estar alentado para trabajar.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50194 (QAP).

1. *Crescentia cujete* L.
2. Sasa (♣45)
3. Árbol, cultivado
4. Doméstico: el fruto se utiliza como pilche (tasa). Medicinal: antes se utilizaba la parte interna del fruto para preparar una bebida que servía para detener heridas y hemorragias hechas por lanzas en el mismo momento de las guerras.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50502 (QAP).

1. *Mansoa standleyi* (Steyerm.) A.H. Gentry
2. Sesepëquë (♣46)
3. Liana olor ajo, silvestre o cultivada
4. Medicinal: para tratar la tos y la gripe, se cocina las hojas y se hacen vaporizaciones, también la corteza raspada con agua y limón se bebe.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50438 (QAP).

1. *Memora cladotricha* Sandwith
2. Aso po'ri (♣47)
3. Arbusto escandente, silvestre
4. Cultural: el tallo se utiliza como barra para ir huequeando en la chacra y sembrar la yuca; entonces las ramas y la planta de yuca no se caen, permanecen paradas. Antes de beber Yaje (*Banisteriopsis caapi*) se prepara un té frío con la corteza y se bebe para vomitar y no estar tambaleando en la ceremonia del yaje. Los hongos color blanco del tallo (polvo blanco) se pone en las axilas como talco para quitar el mal olor y el sudor.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50185, 50351 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 57015 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61862 (QAP).

1. *Paragonia pyramidata* (Rich.) Bureau
2. Jetu p̄isi, P̄isi jetú (♣48)
3. Liana riparia, silvestre
4. Misceláneos: la planta se considera ornamental por la vistosidad de las flores. El tallo se utiliza como cuerda para amarrar la canoa.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50356 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 61947 (QAP).

### Bixaceae

1. *Bixa orellana* L.
2. Posa. Español: Achiote (♣49)
3. Árbol, cultivado
4. Cultural: el arilo que rodea las semillas se utiliza como adorno corporal. Antes se pintaban para la guerra y así se sentía más valiente.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50515 (QAP).

**Bombacaceae**

1. *Ceiba lupuna* P.E. Gibbs & Semir

2. Ancujëi, Imiyëi (♣50)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los pericos. La fibra de los frutos se utiliza para los dardos de la bodoquera. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Construcción: el fuste se utiliza para la construcción de las canoas y las viviendas.

5. Río Shushufindi: Cerón & Reyes 61827 (QAP).

1. *Ceiba pentandra* (L.) Gaertn.

2. Acyüëi, Imiyëi

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los pericos. La fibra de los frutos se utiliza para los dardos de la bodoquera. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Construcción: el fuste se utiliza para la construcción de las canoas y las viviendas.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52393, 52395 (QAP).

1. *Ceiba samauma* (Mart.) K. Schum.

2. Jëo yëi (♣51)

3. Árbol, silvestre

4. Caza y pesca: la fibra de los frutos se utiliza para los dardos de la bodoquera. Comercial: el fuste se utiliza como madera. Misceláneos: la fibra de los frutos se utiliza para rellenar almohadas.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón et al. 50566 (QAP).

1. *Matisia bracteolosa* Ducke

2. Ja'o, Jö (♣52)

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros se comen

asados. Alimento animal: los frutos caídos comen las guantas, los chichicos y demás primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Cultural: la corona para el shamán se elabora cortando una tabla delgada del tallo. Misceláneos: la corteza se utiliza como cargadera.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52110 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56756, 56952, 57047, 57074 (QAP).

1. *Matisia cordata* Bonpl.

2. Apasi, naso apasi (♣53)

3. Árbol, cultivado

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates (aullador, coto y chorongó). Construcción: el fuste se utiliza como madera de segundo orden en la construcción de viviendas.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52134, 52537, 61971 (QAP).

1. *Matisia huallagensis* Cuatrec.

2. Ja'o (♣54)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen: los chichicos (nea sisi), guatusa. Misceláneos: la corteza del fuste se utiliza como cargadera.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52292, 61935 (QAP).

1. *Matisia malacocalyx* (A. Robyns & S. Nilsson) W.S. Alverson

2. Ja'o (♣55)

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas, las semillas azadas también se come. Alimento animal: los frutos comen los animales: guatusa, guanta,

guatín, primates. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de viviendas. Doméstico: las ramas verticiladas se utilizan como chuculero. Misceláneos: la corteza se utiliza como cargadera.

5. El Copal: Cerón *et al.* 49916, 50166, 50257, 50332 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52309 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56983 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61849 (QAP).

1. *Matisia obliquifolia* Standl.

2. Taque apasi, Tanque apasi (♣56)

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros cocidos o asados comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates. Doméstico: la corteza se utiliza para elaborar cernideras (sēnoriya) de *yuca* (*Manihot esculenta*) para preparar el casave (tortilla). Misceláneos: la corteza se utiliza como cargadera.

5. San Pablo de Cantesiyayá: Cerón *et al.* 50555 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52143, 61963 (QAP).

1. *Matisia ochrocalyx* K. Schum.

2. Ja'o jati (♣57)

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros cocidos o asados comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los guatines y las guatusas.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 63500 (QAP).

1. *Ochroma pyramidale* (Cav. ex Lam.) Urb.

2. Yēhui

3. Árbol, silvestre

4. Construcción: el fuste se utiliza como escalera de las viviendas. Misceláneos: el fuste se utiliza como asiento, boya o balsa para navegar. La fibra de los frutos se utiliza para rellenar almohadas.

5. San Pablo de Cantesiyayá: Cerón *et al.* 50548 (QAP).

1. *Pachira insignis* (Sw.) Sw. ex Savigny

2. Jaico'eo, Jai co'eo

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los animales como la guanta y la guatusa.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52186, 61984 (QAP).

1. *Pachira punga-schunkei* Fern. Alonso

2. Aꞗuyëi

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves (pericos).

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56854 (QAP).

1. *Patinoa paraensis* (Huber) Cuatrec.

2. Aꞗ ja'o

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos asados comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales: guanta, guatusa y tintín.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 61918 (QAP).

1. *Pseudobombax munguba* (Mart. & Zucc.) Dugand

2. Mayëi

3. Árbol ripario, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña de segundo orden para cocinar los alimentos. Doméstico: la corteza externa se utiliza para confeccionar, en forma

de trenza grande el exprimidor de la yuca (*Manihot esculenta*) rallada para la preparación del casave (tortilla).

5. El Copal: Cerón et al. 50396 (QAP).

1. *Quararibea* aff. *bilobata* Robyns
2. Co'eo Ja'o
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los primates.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 61955 (QAP).

1. *Quararibea* cf. *guianensis* Aubl.
2. Ja'o
3. Árbol ripario, silvestre
4. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de las viviendas. Misceláneos: la corteza de los troncos jóvenes se utiliza como cargadera.
5. El Copal: Cerón et al. 50203 (QAP).

1. *Quararibea wittii* K. Schum. & Ulbr.
2. Ja'o (♣58)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales: chichico, guanta, guatusa, guatín. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de las viviendas.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52181, 62009 (QAP).

1. *Quararibea* cf. *wittii* K. Schum. & Ulbr.
2. Ja'o
3. Árbol ripario, silvestre
4. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de las viviendas. Doméstico: las ramas verticiladas se utilizan como chuculero.

Misceláneos: la corteza de los troncos jóvenes se utiliza como cargadera.

5. El Copal: Cerón et al. 50203, 50367 (QAP).

### Boraginaceae

1. *Cordia alliodora* (Ruiz & Pav.) Oken
2. Jëa jati
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50474 (QAP).

1. *Cordia hebeclada* I.M. Johnst.
2. Que'hua'tiri
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52185 (QAP).

1. *Cordia mexicana* I.M. Johnst.
2. Jaija'o esëtara (♣59)
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Loma agua negra, límite sur oriente de la reserva Secoya: Cerón et al. 61884 (QAP).

1. *Cordia nodosa* Lam.
2. Sio sirí, Sio siri (♣60)
3. Arbusto, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Cultural: cuando los padres comen los frutos, los niños nacen sin pelo. Medicinal: la corteza se pone en agua cuando se hace roja se enjuaga la boca para tratar granos.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50211 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52253, 61932 (QAP).

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

2. Sjosiri (♣61)

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros se comen directamente. Alimento animal: los frutos comen los chichicos. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Yépez *et al.* 07 (QAP).

1. *Cordia aff. ucayaliensis* (I.M. Johnst.) I.M. Johnst.

2. Esetara

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar alimentos.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52162 (QAP).

### Burseraceae

1. *Crepidospermum rhoifolium* (Benth.) Sw.

2. Quē'jepo (♣62)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las guantas y las guatusas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como madera en la construcción de las viviendas.

5. Sehuaya: Yépez *et al.* 1101 (QAP).

1. *Dacryodes olivifera* Cuatrec.

2. Oyo, cucu, Quē'jepo, Tara 'co'ne

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen

los guacamayos. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera. Cultural: las semillas se utilizan para confeccionar collares. La resina se utiliza como sahumerio. Medicinal: la resina se utiliza como mentol para tratar los golpes.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56725, 56887, 56976 (QAP).

1. *Dacryodes peruviana* (Loes.) J.F. Macbr.

2. Quē'jepo, Tara cone, Tara co'ne quē'jepo (♣63)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen todo tipo de animales. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. La resina se utiliza para prender fuego. Comercial: el fuste se utiliza como madera de segundo orden para vender. Cultural: las semillas se utilizan para confeccionar collares. La resina se utiliza para ahuyentar al huati (diablo). Medicinal: la resina se utiliza para tratar golpes.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56714, 56873, 57025 (QAP).

1. *Dacryodes aff. peruviana* (Loes.) J.F. Macbr.

2. Quē'jepo

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. La resina se utiliza para prender fuego. Comercial: el fuste se utiliza como madera de primer orden, para vender. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de viviendas.

5. Sehuaya: Yépez *et al.* 1105 (QAP).

1. *Dacryodes sclerophylla* Cuatrec.
2. Aicuti po'o, Aicuti po po'o (664)
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de viviendas.
5. Loma agua negra, límite suroriental de la reserva Secoya: Cerón et al. 61859, 61902 (QAP).

1. *Protium amazonicum* (Cuatrec.) Daly
2. Jaija'o oyo cucuo, Tara co'ne (665)
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Cultural: las semillas se utilizan para confeccionar collares.
5. Sehuaya: Cerón et al. 56911 (QAP). Loma agua negra, límite suroriental de la reserva Secoya: Cerón et al. 61858 (QAP).

1. *Protium aracouchini* (Aubl.) Marchand
2. A'ri quejempo, Quë'jepo
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Cultural: las semillas se utilizan para confeccionar collares.
5. Sehuaya: Cerón et al. 57030(QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón et al. 61877 (QAP).

1. *Protium guianense* (Aubl.) L. Marchand
2. Quë'jepo
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Cultural: las semillas se utilizan

- para confeccionar collares.
5. Sehuaya: Cerón et al. 56770, 56917(QAP).

1. *Protium meridionale* Sw.
2. Quë'jepo
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de viviendas. Cultural: las semillas se utilizan para confeccionar collares.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 61929 (QAP).

1. *Protium nodulosum* Swart
2. Quë'jepo, Tara gone
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves (paujil, perdiz). Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. La resina se utiliza para prender fuego. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de viviendas. Cultural: las semillas se utilizan para confeccionar collares. La resina se utiliza como incienso para sahumar y ahuyentar a los malos espíritus. Medicinal: la resina quemada se usa para unir huesos fracturados.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52177, 52210, 52302 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56775, 56849, 57062 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón et al. 61851 (QAP).

1. *Protium polybotryum* (Turcz.) Engl.
2. Quë'jepo

3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar alimentos. Cultural: las semillas se utilizan para confeccionar collares.
5. El Copal: Cerón *et al.* 49924 (QAP).

1. *Protium sagotianum* Marchand
2. Quë'jepo, Tara co'ne
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar alimentos. Cultural: la resina se cocina con achiote (*Bixa orellana*) para pintar los brazos como adorno corporal. Las semillas se utilizan para confeccionar collares.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56715, 56783, 56802 (QAP).

1. *Protium subserratum* (Engl.) Engl.
2. Quë'jepo, Tara co'ne, Tara gone (♣66)
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar alimentos; la resina se utiliza para quemar. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Construcción: el tallo joven se utiliza como larguero en la construcción de viviendas. Cultural: las semillas se utilizan para confeccionar collares.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56872, 56907, 57066 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61852 (QAP).

1. *Protium trifoliolatum* Engl.
2. A'ri Quë'jepo (♣67)
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar alimentos. La resina se utiliza para quemar. Comercial: el fuste se

utiliza como tablas para vender.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 61986 (QAP).

1. *Protium aff. trifoliolatum* Engl.

2. Quë'jepo
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar alimentos. La resina se utiliza para quemar. Comercial: el fuste se utiliza como tablas para vender. Cultural: las semillas se utilizan para confeccionar collares.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52326 (QAP).

1. *Protium vestitum* (Cuatrec.) Daly

2. Quë'jepo
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar alimentos. Cultural: las semillas se utilizan para confeccionar collares.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52139 (QAP).

1. *Tetragastris panamensis* (Engl.) Kuntze
2. Quë'jempo, Quë'jepo, Tara co'ne (♣68)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Cultural: las semillas se utilizan para elaborar collares.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50231 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56746, 56819, 56896 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriente de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61885 (QAP).

1. *Trattinnickia glaziovii* Swart
2. 'Quë'je (♣69)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las guantas y los guacamayos. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar alimentos, la resina sólida se utiliza para prender fuego. Construcción: el fuste se utiliza como tablas en la construcción de viviendas. Cultural: la resina se quema como incienso para ahuyentar los malos espíritus, mezclado con otras plantas se ahuma en las ceremonias del yaje (*Banisteriopsis caapi*).
5. El Copal: Cerón et al. 49982 (QAP).

1. *Trattinnickia lawrancei* Standl.
2. Tara 'co'ne
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Sehuaya: Cerón et al. 56738 (QAP).

### Cactaceae

1. *Disocactus amazonicus* (K. Schum.) D.R. Hunt
2. Airo jë'ye (♣70)
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: el emplasto de las hojas maceradas se aplica en la parte afectada para tratar huesos fracturados.
5. El Copal: Cerón et al. 50295 (QAP).

1. *Epiphyllum phyllanthus* (L.) Haw.
2. Pejë' ye (♣71)
3. Epífita lacustre en árbol de *Macrolobium acaciifolium*, silvestre
4. Medicinal: el emplasto de las hojas maceradas se aplica en la parte afectada para tratar huesos fracturados.
5. El Copal: Cerón et al. 50138 (QAP).

1. *Rhipsalis baccifera* (J.S. Muell.) Stearn
2. Tsoamoa jë'ye
3. Epífita lacustre, silvestre
4. Medicinal: el emplasto de la planta macerada se utiliza para tratar los huesos fracturados.
5. El Copal: Cerón et al. 50914 (QAP).

### Caesalpinaceae

1. *Bauhinia brachycalyx* Ducke
2. Cou p̄s̄i
3. Liana, silvestre
4. Combustible: el tallo a falta de otras especies se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 50210 (QAP).

1. *Bauhinia glabra* Jacq.
2. Cou p̄s̄i (Bejuco de tortuga)
3. Liana, silvestre
4. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 61954 (QAP).

1. *Bauhinia guianensis* Aubl.
2. Cou p̄s̄i (♣72)
3. Liana, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales silvestres. Combustible: el tallo a falta de otras especies se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 50294 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52532 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 57073 (QAP).

1. *Bauhinia rutilans* Spruce ex Benth.
2. 'Cou p̄s̄i
3. Liana, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las loras y las guantas, cuando caen

al agua comen los peces las semillas.  
Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52128, 52243 (QAP).

1. *Bauhinia cf. rutilans* Spruce ex Benth.
2. Cuta pisi
3. Liana, silvestre
4. Alimento animal: los frutos cuando caen al agua comen los peces.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50320 (QAP).

1. *Brownea grandiceps* Jacq.
2. Aña pëquëma (♣73)
3. Árbol ripario, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como pilares en la construcción de viviendas. Cultural: el corazón del fuste se usa para elaborar artesanías. Medicinal: la cocción de la corteza y las flores, se bebe 5 veces ½ litro durante 3 días, antes de la menstruación para regular el ciclo. Como anticonceptivo se cocina la parte media del tronco y durante los días de la menstruación se da de beber a la mujer un vaso diario. Misceláneos: el fuste se utiliza como postes para el alambrado.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50258 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52130, 61927 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56927 (QAP).

1. *Browneopsis ucayalina* Huber
2. Añapëquëma (♣74)
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52317 (QAP).

1. *Caesalpinia pulcherrima* (L.) Sw.
2. Joro soquë
3. Árbol, cultivado
4. Misceláneos: toda la planta se utiliza como ornamental.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 57098 (QAP).

1. *Cassia cowanii* var. *peruviana* (J.F. Macbr.) H.S. Irwin & Barneby
2. Si'si 'ca'je (♣75)
3. Árbol, cultivado
4. Misceláneos: las hojas se utilizan como jabón para lavar la cara.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 62006 (QAP).

1. *Crudia glaberrima* (Steud.) J.F. Macbr.
2. Dasasoquëo, Tsiaya majatô
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50005, 50345 (QAP).

1. *Dialium guianense* (Aubl.) Sandwith
2. Cayá, Jai ja'o yaji, Oyo ya'so (♣76)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los murciélagos y otros animales. Comercial: el fuste se utiliza como madera de segundo orden para vender. Combustible: el fuste se utiliza como leña de segundo orden para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50179, 50378 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriente de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61880 (QAP).

1. *Hymenaea oblongifolia* Huber

2. Sojo

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: el arilo que rodea la semilla comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los guacamayos y las loras. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Cultural: la resina se utiliza para prender fuego y ahuyentar los malos espíritus.

5. El Copal: Cerón et al. 49929 (QAP). San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50527 (QAP).

1. *Macrobium acaciifolium* (Benth.) Benth.

2. Tsiaya jató

3. Árbol lacustre, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los peces cuando caen al agua. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera y tablas para vender. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de canoas de segundo orden.

5. El Copal: Cerón et al. 50104 (QAP).

1. *Macrobium angustifolium* (Benth.) R.S. Cowan

2. Majato (♣77)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los sahinós. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. El Copal: Cerón et al. 50021, 50296 (QAP).

1. *Macrobium colombianum* (Britton & Killip) Killip ex Uribe

2. Jato

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Cerón et al. 56760 (QAP).

1. *Macrobium gracile* Spruce ex Benth.

2. Aicuti jato, Jato, ja'to

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las guantas y el guatín. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Misceláneos: las hojas se utilizan como jabón para lavar la cara.

5. Sehuaya: Cerón et al. 56836, 56862, 56914 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón et al. 61878 (QAP).

1. *Macrobium ischnocalyx* Harms

2. Aicuti majato, Maja too (♣78)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves y las guatusas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Cerón et al. 56723, 56792 (QAP).

1. *Macrobium limbatum* Spruce ex Benth.

2. Esētara

3. Árbol, silvestre

4. Misceláneos: las hojas estrujadas se utilizan para lavar la cara cuando se ha pintado con achiote.

5. Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón et al. 61853 (QAP).

1. *Macrobium microcalyx* Ducke

2. Aicuti jato, Aicuti tucu

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Cultural: las semillas se utilizan en la elaboración de collares.

5. Sehuaya: Cerón et al. 56821, 56884, 56899 (QAP).

1. *Senna macrophylla* (Kunth) H.S. Irwin & Barneby
2. Anaca soquë
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52281 (QAP).

1. *Senna macrophylla* var. *gigantifolia* (Britton & Killip) H.S. Irwin & Barneby
2. Pore anaca
3. Arbusto, silvestre
4. Misceláneos: toda la planta se considera planta ornamental.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50481 (QAP).

1. *Senna reticulata* (Willd.) H.S. Irwin & Barneby
2. Anaca soquë (☼79)
3. Árbol, cultivado, traído desde Iquitos
4. Medicinal: las hojas y las flores se cocinan y se bebe 3 veces al día durante una semana para prevenir la hepatitis. Misceláneos: la planta se cultiva como ornamental.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50407, 50431 (QAP).

1. *Senna spinescens* (Hoffmanns. ex Vogel) H.S. Irwin & Barneby
2. Anaca joro
3. Arbusto escandente ripario, silvestre
4. Alimento animal: las semillas comen los peces cuando caen al agua.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50088 (QAP).

1. *Tachigali formicarum* Harms
2. Aicuti huë ña'ñame'coro (Árbol de la

- loma con hormigas), Aicuti ña'ñame'coco
3. Árbol, silvestre
  4. Caza y pesca: se quema 5 fornicarios hasta que las hormigas se mueran, junto con los huevos se da de comer mezclado en la comida a los perros para que se hagan buenos cazadores de animales silvestres. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
  5. El Copal: Cerón *et al.* 50234 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriente de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61908 (QAP).

1. *Tachigali* aff. *inconpiscua* van der Werff
2. Quëro
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56825 (QAP).

### Capparaceae

1. *Capparidastrum osmanthum* (Diels) X. Cornejo & H.H.Iltis
2. Jëamëtocua'a
3. Árbol, silvestre
4. Medicinal: la corteza raspada se pone como una mota de algodón en el oído para tratar el dolor. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52254 (QAP).

1. *Capparidastrum* cf. *osmanthum* (Diels) X. Cornejo & H.H.Iltis
2. Duasai soquë
3. Árbol, silvestre
4. Medicinal: la corteza raspada y con agua caliente se bebe para tratar el dolor del cuerpo.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50033 (QAP).

1. *Capparidastrum solum* (J.F. Macbr.) X. Cornejo & H.H. Iltis
2. Aicuti huaja, nea a'sopo'ri, ësètara (☼80)
3. Arbusto o árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Cultural: con las hojas estrujadas se lava la cara para que quede brillando. La raíz se bebe para tener fuerza.
5. El Copal: Cerón et al. 49923 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52291 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón et al. 61847 (QAP).

1. *Preslianthus detonsus* var. *amazonicus* X. Cornejo & H.H. Iltis
2. Pja èco
3. Árbol, silvestre
4. Medicinal: las hojas maceradas con agua se usan como enjuague bucal para eliminar el amargo de la boca. Sehuaya: Cerón et al. 57002 (QAP).

1. Indeterminada
2. Dayahüe ènesa
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves.
5. El Copal: Cerón et al. 50043 (QAP).

### Caricaceae

1. *Carica papaya* L.
2. Airo huatiji'co
3. Hierba, cultivada
4. Alimento animal: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los ratones.
5. Sehuaya: Cerón et al. 57134 (QAP).

1. *Jacaratia spinosa* (Aubl.) A. DC.
2. Periji'co (☼82)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: las larvas de coleópteros que crecen en el tronco, luego de dos semanas de tumbado, se come cocido de varias maneras. Alimento animal: los frutos comen los animales como la guanta, tortuga terrestre y venado.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50549 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52437 (QAP).
1. *Vasconcellea microcarpa* (Jacq.) A. DC.
2. Airohuatiji'co (☼81)
3. Hierba, silvestre
4. Alimento animal: los frutos maduros comen las personas.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52397 (QAP).

### Caryocaraceae

1. *Caryocar amygdaliforme* Ruiz & Pav. ex G. Don
2. Que'èpèañë
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: las semillas comen las personas. Alimento animal: el exocarpo del fruto comen las guantas y guatusas.
5. El Copal: Cerón et al. 49901 (QAP).

### Chenopodiaceae

1. *Chenopodium ambrosioides* L.
2. Huasièco
3. Hierba, silvestre
4. Medicinal: las hojas maceradas con agua se bebe para eliminar los bichos intestinales.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50426 (QAP).

**Cecropiaceae**

1. *Cecropia distachya* Huber
2. Co'iyó huaquë, Huaquë, Oco huaquë, Sara huaquë
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las oropéndolas. Combustible: los tallos se utilizan como leña de segundo orden para cocinar los alimentos. Cultural: el peciolo de la hoja se utiliza para confeccionar la corona Secoya. Doméstico: las hojas se utiliza para fermentar la chicha de yuca (*Manihot esculenta*). Medicinal: el humo de las hojas quemadas en heridas del pie, causado por la picadura de la raya.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56716, 56717, 56822, 56965, 56986, 57052 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61892 (QAP).

1. *Cecropia ficifolia* Warb. ex Snethl.
2. Co'iyó huaquë
3. Árbol ripario o de colina, silvestre
4. Combustible: los tallos se utilizan como leña de segundo orden para cocinar los alimentos. Doméstico: las hojas se utilizan para fermentar la chicha; se envuelve con la hoja por el haz la yuca cocida (lado lanoso) y se guarda por 3 días; también se mezcla con un hongo. Misceláneos: la corteza interna del fuste se utiliza como resbaladora de canoa. Las hojas se utilizan como papel higiénico para los bebés.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50091, 50368 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56718 (QAP).

1. *Cecropia herthae* Diels
2. Ocosarahuquë, Sarahuquë
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: las bayas de las

infrutescencias comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las aves (pavas y tucanes). Combustible: los tallos se utilizan como leña para cocinar los alimentos. Cultural: la médula del peciolo, o cuando son juveniles las plantas, se utiliza para elaborar la corona Secoya.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52165, 52283 (QAP).

1. *Cecropia litoralis* Snethl.
2. Tsiaya huaquë (Guarumo de orilla) (♣83)
3. Árbol ripario, silvestre
4. Combustible: los tallos se utilizan como leña de segundo orden para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50091 (QAP).

1. *Cecropia marginalis* Cuatrec.
2. Caihuaquë (♣84)
3. Árbol, silvestre
4. Misceláneos: la corteza del tallo se utiliza para halar la canoa dentro del bosque.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52430 (QAP).

1. *Cecropia membranacea* Trécul
2. Sara huaquë (♣85)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los espádices comen las pavas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52488 (QAP).

1. *Cecropia putumayonis* Cuatrec.
2. Ca'ihuaquë, Yoquërehuaquë
3. Árbol ripario, silvestre
4. Misceláneos: la corteza o tronco pelado, se utiliza para hacer resbalar la canoa o la

madera con el fin de transportarla dentro del bosque.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52180 (QAP).

1. *Cecropia sciadophylla* Mart.

2. Sara huaquë

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: la raíz zancuda se corta 2 m de largo y se bebe el agua contenida ahí. Combustible: El fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Cultural: la médula del peciolo se utiliza para elaborar la Corona de los Secoyas (Huaquëmaro). Medicinal: las cenizas de las hojas se usa para poner en la parte afectada de picadura de la raya.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52301, 52487 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56924 (QAP).

1. *Coussapoa longepedunculata* Akkermans & C.C. Berg

2. Ca'como

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves (pavas y tucán). Misceláneos: el tallo se usa como escalera para subir a los árboles.

5. Sehuaya: Cerón et al. 56949 (QAP).

1. *Coussapoa orthoneura* Standl.

2. Duamo, Oco yua

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los animales: aves (pavas y tucán), peces. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Cerón et al. 56794, 56908 (QAP).

1. *Coussapoa ovalifolia* Trécul

2. Soquëhuaipisi

3. Árbol lacustre, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los animales: primates, tucán y tucanetas.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52534 (QAP).

1. *Coussapoa trinervia* Spruce ex Mildbr.

2. Duasoquë (♣86)

3. Árbol lacustre, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves (pavas) y los peces cuando caen al agua. Caza y pesca: la raíz zancuda se utiliza como chuzo (tunaño) para pescar. Combustible: los tallos se utilizan como leña para cocinar los alimentos.

5. El Copal: Cerón et al. 50154 (QAP).

1. *Pourouma bicolor* subsp. *bicolor*

2. Huo'coco cuiya'i, Hua'coro cuija'i, Tëë cuiya'i

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales: armadillo, guanta, primates, venado. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Cerón et al. 55730, 56815, 56885, 57040 (QAP).

1. *Pourouma cecropiifolia* Mart.

2. Cuiya'i (♣87)

3. Árbol, cultivado

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Comercial: los frutos maduros eventualmente se venden.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón et al. 50401 (QAP).

1. *Pourouma* cf. *cecropiifolia* Mart.

2. Huo'coro (Cáscara que se pela suave)

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates. Construcción: los tallos se utilizan como larguero en la construcción de las viviendas. Combustible: el fuste se utiliza como leña (Jecá) para cocinar los alimentos.  
5. El Copal: Cerón *et al.* 49931, 50176 (QAP).

1. *Pourouma melinonii* Benoist  
2. Huo'coro cuiya'i  
3. Árbol, silvestre  
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates. Construcción: los tallos se utilizan como largueros en la construcción de las viviendas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.  
5. El Copal: Cerón *et al.* 50384 (QAP).

1. *Pourouma melinonii* subsp. *melinonni*  
2. Huo'coro cuiya'i  
3. Árbol, silvestre  
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales: armadillo, primates y sahinós.  
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56867 (QAP).

1. *Pourouma minor* Benoist  
2. Cuiya'i, Huo'coro cu'ya'i (♣88)  
3. Árbol, silvestre  
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales: chichicos, guanta, guatusa y sahinós. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.  
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56721, 56856 (QAP).

1. *Pourouma napoensis* C.C. Berg  
2. Huo'coro (♣89)  
3. Árbol, silvestre  
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Construcción: los tallos se utilizan como largueros en la construcción de las viviendas.  
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52190 (QAP).

1. *Pourouma petiolulata* C.C. Berg  
2. Cuiya'i, Huo'coro  
3. Árbol, silvestre  
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales: armadillo, guanta, guatusa, primates y venado. Misceláneos: las hojas se utilizan como lija.  
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50542 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52237, 61975 (QAP).

1. *Pourouma tomentosa* Mart. ex Miq.  
2. Tētēcuiya'i  
3. Árbol, silvestre  
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates (barizos y chichicos). Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de viviendas.  
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52303 (QAP).

1. *Pourouma* aff. *tomentosa* Mart. ex Miq.  
2. Airo cuiya'i  
3. Árbol, silvestre  
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales silvestres. Combustible: el fuste se utiliza como leña

para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de viviendas.

5. Sehuaya: Cerón et al. 57051 (QAP).

### Chrysobalanaceae

1. *Couepia chrysocalyx* (Poepp. & Endl.) Benth. ex Hook. f.

2. Yaji

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Cultural: las semillas se utilizan para pintar de color negro el remo.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52505 (QAP).

1. *Couepia macrophylla* Spruce ex Hook. f.

2. Huatetó

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: el mesocarpo de los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las dantas, guantas y guatusas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. El Copal: Cerón et al. 49973, 50330 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 57137 (QAP).

1. *Hirtella* cf. *krukovii* Standl.

2. Tsiaya duruó

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña (Jecá) para cocinar los alimentos.

5. El Copal: Cerón et al. 50347 (QAP).

1. *Hirtella macrophylla* Benth. ex Hook. f.

2. Aicuti jaija'o ya'so (90)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos tiernos comen las loras, chirlicrés, tintín. Combustible: el

fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. El Copal: Cerón et al. 50161 (QAP).

1. *Hirtella pilosissima* C. Mart. & Zucc.

2. Ya'o pajacu (91)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Cultural: las hojas se utilizan como colorante negro de fibras.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 61942 (QAP).

1. *Licania apetala* (E. Mey.) Fritsch

2. Dayahué ya'so, tsiaya ya'so

3. Árbol ripario, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Doméstico: la corteza quemada en forma de ceniza se mezcla con la arcilla para dar resistencia a los tiestos y a las ollas de barro.

5. El Copal: Cerón et al. 50016, 50094 (QAP).

1. *Licania durifolia* Cuatrec.

2. Huëo

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las guatusas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Cerón et al. 56840 (QAP).

1. *Licania harlingii* Prance

2. Imiya'so

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los animales: guacamayos, quanta, guatusa, guatín y los sahinós. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Doméstico: la corteza quemada en forma de ceniza, se mezcla con el

barro para que las ollas tengan brillo y resistencia.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50245 (QAP).  
Sehuaya: Cerón *et al.* 56727 (QAP).

1. *Licania cf. lata* J.F. Macbr.

2. Huatetó, Huëo, Jaija'o ya'so

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las guatusas y las dantas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50220, 50323 (QAP).  
Sehuaya: Cerón *et al.* 56818 (QAP).

1. *Licania macrocarpa* Cuatrec.

2. Huë

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las guantas y las guatusas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.

5. Sehuaya: Yépez *et al.* 1104 (QAP).

### Celastraceae

1. *Gymnosporia aff. urbaniana* (Loes.)  
Lundell

2. Cujica'ni

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52508 (QAP).

### Clusiaceae

1. *Calophyllum brasiliense* Cambess.

2. Aoya'yu

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los

peces. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

Construcción: el fuste se utiliza, a falta de otras maderas, en la construcción de viviendas.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52228 (QAP).

1. *Calophyllum longifolium* Willd.

2. A'ri majaro

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los animales: chorongo (naso), coto (emu), guanta, guatusa (gui), guatín, machín (tanque), sahino, titi. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 57032 (QAP).

1. *Caraipa grandifolia* Mart.

2. Jojo ya'so

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera. Doméstico: la corteza, quemada y cernida, se mezcla con la arcilla para la elaboración de las cerámicas.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56988, 57022 (QAP).

1. *Chrysochlamys bracteolata* Cuatrec.

2. Toa hui'ca (92)

3. Árbol, silvestre

4. Caza y pesca: el fuste se utiliza para elaborar la boca de la bodoquera.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52166, 61937 (QAP).

1. *Chrysochlamys* aff. *membranacea* Planch. & Triana

2. Toahui'ca

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los animales silvestres. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Cerón et al. 56876 (QAP).

1. *Clusia amazonica* Planch. & Triana

2. Ya'ya

3. Hemiepífita lacustre, silvestre

4. Alimenticio: las flores maduras se utilizan como cebolla (*Allium sativum*), para sazonar cualquier tipo de comida.

5. El Copal: Cerón et al. 50103 (QAP).

1. *Clusia lorentensis* Engl.

2. Ya'ya

3. Hemiepífita lacustre en árbol de *Macrolobium acaciifolium*, silvestre

4. Alimento animal: las flores y los frutos comen las aves. Caza y pesca: la resina se utiliza como pegamento para unir internamente la bodoquera.

5. El Copal: Cerón et al. 50152 (QAP).

1. *Clusia nigrolineata* P. Stevens

2. Ya'ya (♣93)

3. Hemiepífita, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Cultural: la resina se utiliza para barnizar las plumas de la corona Secoya.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52365 (QAP).

1. *Clusia pallida* Engl.

2. Ya'ya (♣94)

3. Hemiepífita, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las

aves (loras y tucanes). Cultural: la resina del fruto se usa para marcar ropa o piel. También se usa como pega para unir las plumas en la corona Secoya.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52238 (QAP).

1. *Dystovomita* sp. "crassifolia"

2. Su'cu maja

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Cultural: la corteza raspada se pinta en los brazos, como perfume corporal. Las raíces zancudas se usan como pincel para pintar el cuerpo de azul.

5. Sehuaya: Cerón et al. 56837, 56903 (QAP).

1. *Garcinia macrophylla* Mart.

2. Co'simajaró, curupita, majaro (♣95)

3. Árbol, silvestre o cultivado

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates (chichico, chorongó y machín). Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de las viviendas.

5. El Copal: Cerón et al. 50342 (QAP), San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50435 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52250 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56928 (QAP).

1. *Moronobea coccinea* Aubl.

2. Aopo

3. Árbol emergente, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen

las personas. Alimento animal: los frutos cuando caen al suelo comen las dantas.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50377 (QAP).

1. *Symphonia globulifera* L. f.
2. Curupita, Su'cumaja (♣96)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las aves y otros animales silvestres. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Cultural: la corteza cocida se bebe antes del Yaje (*Banisteriopsis caapi*) para ver más rápido las visiones.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50162 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56882 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61867 (QAP).

1. *Tovomita* sp. "alata"
2. Su'cumajao
3. Árbol, silvestre
4. Cultural: la raíz zancuda se utiliza como pincel para pintar con achiote, en el cuerpo.
5. El Copal: Cerón *et al.* 49975 (QAP).

1. *Vismia macrophylla* Kunth
2. Payo posa
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Medicinal: el látex se utiliza para pintar la cara con el fin de tratar hongos, manchas y paño de la cara.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50022, 50291 (QAP).

### Combretaceae

1. *Buchenavia macrophylla* Eichler
2. Dayahuë hua'së oco tsu'u
3. Árbol, silvestre
4. Construcción: el fuste se considera buena madera y tablas para la construcción de viviendas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50063 (QAP).

1. *Buchenavia parvifolia* Ducke
2. Hua'së
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56809 (QAP).

1. *Buchenavia viridiflora* Ducke
2. Hua'së (♣97)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos come la guatusa. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de viviendas.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56780, 56808 (QAP).

1. *Combretum* cf. *fruticosum* (Loefl.) Stuntz
2. Tsiaya quëro
3. Liana riparia, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los peces cuando caen al agua.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50080 (QAP).

1. *Combretum laurifolium* Mart.
2. Tsiaya quëro
3. Liana lacustre, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50132 (QAP).

1. *Combretum* cf. *laxum* Jacq.
2. P̄sijetu
3. Liana, silvestre
4. Cultural: la semilla se utiliza para elaborar pitos, que son utilizados como juguetes de niños.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52229 (QAP).

1. *Combretum llewelynii* J.F. Macbr.
2. Ñasecoro
3. Arbusto ripario, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los peces cuando caen al agua.
5. El Copal: Cerón et al. 50071 (QAP).

1. *Combretum* sp.
2. Pë'ë p̄jsi
3. Liana, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52538 (QAP).

1. *Terminalia oblonga* (Ruiz & Pav.) Steud.
2. Hua'së
3. Árbol, silvestre
4. Construcción: el fuste se utiliza como buena madera, para la construcción de viviendas.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52406, 52516 (QAP).

#### Connaraceae

1. *Conarus ruber* (Poepp.) Planch.
2. P̄siyoco
3. Arbusto, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves pequeñas.
5. El Copal: Cerón et al. 50168 (QAP).

1. *Rourea camptoneura* Radlk.
2. Ètapecomo
3. Liana, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves y los peces cuando caen al agua.
5. El Copal: Cerón et al. 50075 (QAP).

#### Convolvulaceae

1. *Ipomoea batatas* (L.) Lam.
2. Yaji
3. Vena rastrera, cultivada
4. Alimenticio: los tubérculos se utilizan en la alimentación humana.
5. Sehuaya: Cerón et al. 57107 (QAP).

1. *Ipomoea phyllomega* (Vell.) House
2. Tsiaya mayaji
3. Vena riparia, silvestre
4. Medicinal: la raíz macerada se aplica en la parte afectada por mordedura de (larvas de mariposas). Cuando la mordedura es fuerte también se bebe un poco.
5. El Copal: Cerón et al. 50084 (QAP).

#### Crassulaceae

1. *Bryophyllum pinnatum* (Lam.) Oken
2. Jë'ye
3. Hierba, cultivada
4. Medicinal: las hojas en forma de emplasto se utilizan para tratar heridas y huesos fracturados.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50402 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 57128 (QAP).

#### Cucurbitaceae

1. *Fevilla cordifolia* L.
2. Jucu
3. Vena, silvestre
4. Alimento animal: los frutos come la guanta. Combustible: las semillas se utilizan para prender candela. Cultural: las semillas se utilizan como vaselina

para la cara.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52400 (QAP).

1. *Fevilla pergamentacea* (Cogn. ex Kuntze) Cogn.

2. Jucú (♣98)

3. Vena, silvestre

4. Combustible: las semillas se utilizaban antes como vela para alumbrar. Cultural: las semillas se utilizan como ornamento de la cara, para que quede brillante.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50478 (QAP).

1. *Gurania spinulosa* (Poepp. & Endl.) Cogn.

2. Sehue (♣99)

3. Vena, silvestre

4. Alimenticio: el agua del tallo se bebe para calmar la sed. Cultural: las semillas se utilizan para elaborar collares.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52290 (QAP).

1. *Lagenaria siceraria* (Molina) Standl.

2. Pe'supë'jë

3. Vena, cultivada

4. Doméstico: el fruto maduro se utiliza para hacer recipientes (pilches). Misceláneos: los frutos se utilizan para confeccionar maracas.

5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50521 (QAP).

### Dichapetalaceae

1. *Tapura juruana* (Ule) Rizzini

2. Semejoco (♣100)

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Caza y pesca: las ramas se utilizan como caña para pescar. Combustible: el fuste se utiliza como leña

para cocinar los alimentos.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52442 (QAP).

1. *Tapura peruviana* K. Krause

2. Semejoco

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las aves y primates (barizo, chichico).

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52204 (QAP).

### Dilleniaceae

1. *Doliocarpus multiflorus* Standl.

2. Oco yocó (Yoco de agua) (♣101)

3. Vena riparia, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50102 (QAP).

1. *Pinzona coriacea* Mart. & Zucc.

2. Oco pjsi (♣102)

3. Liana riparia o de colinas, silvestre

4. Alimenticio: el tallo se utiliza para obtener y beber agua de su interior.

5. Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61889 (QAP).

1. *Tetracera willdenowiana* Steud.

2. Ocopisi, Tsia umo (♣103)

3. Liana riparia o de colinas, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50093 (QAP).  
Sehuaya: Cerón *et al.* 56946 (QAP).

**Elaeocarpaceae**

1. *Sloanea fragrans* Rusby

2. 'Quë'yo

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los guacamayos. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Cerón et al. 57083 (QAP).

1. *Sloanea grandiflora* Sm.

2. Pja'quë'yo, Quë'yo (♣104)

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón et al. 50564 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52152 (QAP).

1. *Sloanea guianensis* (Aubl.) Benth.

2. Miu quë'yo, Pja' quë'yo, quiyo (♣105)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los pájaros pequeños y los papagayos. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de viviendas.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52337 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56735, 56861 (QAP).

1. *Sloanea cf. guianensis* (Aubl.) Benth.

2. Ya'so soquëo

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como madera para la construcción de viviendas.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52345 (QAP).

1. *Sloanea laxiflora* Spruce ex Benth.

2. Miu 'quë'yo, 'Quë'yo

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves (guacamayos). Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera. Construcción: los aletones se utilizan para elaborar remos para las canoas.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52171 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56786, 56817 (QAP).

1. *Sloanea maroana* Steyerm.

2. Pja' quë'yo

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las loras. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Cerón et al. 57067 (QAP).

1. *Sloanea cf. meianthera* Donn. Sm.

2. Miu 'quë'yo

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. El Copal: Cerón et al. 49957 (QAP).

1. *Sloanea pubescens* Benth.

2. Jai ja'o'quë'yo

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: Los frutos comen las aves (guacamayos, tucanes). Construcción: el fuste se utiliza como tablas para la construcción de viviendas.

5. Sehuaya: Cerón et al. 57038 (QAP).

1. *Sloanea cf. robusta* Uittien

2. Miu 'quë'yo

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como

leña para cocinar los alimentos.

5. El Copal: Cerón *et al.* 49971 (QAP).

1. *Sloanea cf. rufa* Planch. ex Benth.

2. Miü 'quë'yo

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52318 (QAP).

1. *Sloanea tuerckheimii* Donn. Sm.

2. Ma'ña'quë'yo

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves pequeñas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: los aletones del fuste se utilizan para fabricar los remos para la canoa.

5. San Pablo de Cantesiaya: Cerón *et al.* 50533 (QAP).

### Erythroxylaceae

1. *Erythroxylum macrophyllum* Cav.

2. Yape

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 57028 (QAP).

1. *Erythroxylum ulei* O.E. Schulz

2. A'jitaëco, A'jita ëco

3. Arbusto, cultivado

4. Medicinal: las hojas maceradas en agua fría se beben para tratar la diarrea; debe beber 3 veces al día.

5. San Pablo de Cantesiaya: Cerón *et al.* 50533 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 57139 (QAP).

### Euphorbiaceae

1. *Acalypha cuneata* Poepp.

2. Hua'isëyë (♣106)

3. Arbusto, silvestre

4. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52280, 61956 (QAP).

1. *Acalypha diversifolia* Jacq.

2. Hua'isëyë (♣107)

3. Arbusto, silvestre

4. Doméstico: el tallo se utiliza como larguero para ahumar la carne.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50487 (QAP).

1. *Acalypha scandens* Benth.

2. Oco susí (♣108)

3. Arbusto ripario, silvestre

4. Combustible: el tallo se utiliza como leña, a falta de otras especies.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50357 (QAP).

1. *Acalypha stachyura* Pax

2. A'ji hua'isëyë (♣109)

3. Arbusto, silvestre

4. Combustible: el tallo se utiliza como leña, a falta de otras especies.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50425 (QAP).

1. *Alchornea latifolia* Sw.

2. A oya'yu (♣110)

3. Árbol ripario, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves y los peces cuando caen al agua.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50089 (QAP).

1. *Alchornea schomburgkii* Kl.

2. A oya'yu (♣111)

3. Árbol lacustre, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves y los peces cuando caen al agua.

Combustible: el fuste se utiliza como leña

para cocinar los alimentos.

5. El Copal: Cerón et al. 50096 (QAP).

1. *Alchorneopsis floribunda* (Benth.) Müll. Arg.

2. Ao ne'e, Ao yayu, Huëo

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves y los primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera.

5. Sehuaya: Cerón et al. 56745, 56771, 56990 (QAP).

1. *Aparisthium cordatum* (A. Juss.) Baill.

2. Ao wërë (♣112)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves pequeñas (pisasa, sutu) y la danta. Doméstico: el tallo se utiliza para elaborar una estantería, donde se guarda el casave o tortilla de yuca (*Manihot esculenta*).

5. Sehuaya: Cerón et al. 56758 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón & Reyes 61893 (QAP).

1. *Caryodendron orinocense* H. Karst.

2. Suni, suniñë (♣113)

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: las semillas tostadas se comen. Alimento animal: los frutos comen los animales (ardillas, guanta, guatusa, guangana y sahinós). Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se usa como madera pero se debe cortar en luna llena. Construcción: el fuste se utiliza como cumbrera en la construcción de las viviendas.

5. El Copal: Cerón et al. 49972 (QAP). San Pablo de Cantesiayá: Cerón et al.

50530 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52241 (QAP).

1. *Chamaesyce thymifolia* (L.) Millsp.

2. Taya hui'tosa'hui

3. Hierba, silvestre

4. Alimento animal: la planta come la charapa (*Podocnemis expansa*).

Medicinal: el látex de la planta se aplica en hongos y partidos entre dedos de los pies.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón et al. 50437 (QAP).

1. *Codiaeum variegatum* (L.) A. Juss.

2. Jo'yadua

3. Arbusto, cultivado

4. Misceláneos: la planta se utiliza como ornamental.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón et al. 50529 (QAP).

1. *Conceveiba rhytidocarpa* Müll. Arg.

2. Emueje (♣114)

3. Árbol, cultivado

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52313 (QAP).

1. *Croton lechleri* Müll. Arg.

2. Ao yëhui (♣115)

3. Árbol, silvestre

4. Medicinal: la resina se usa para cicatrizar heridas y para tratar la úlcera.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52482 (QAP).

1. *Croton pseudofragrans* Croizat

2. Po'i, Toapq'so (♣116)

3. Árbol, silvestre

4. Doméstico: los tallos se utilizan para

elaborar estanterías donde se guarda el casave (tortilla de yuca, *Manihot esculenta*). La resina se utiliza para ahumar.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56708, 63481 (QAP).

1. *Croton tessmannii* Mansf.
2. Toa po'so (♣117)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: las semillas comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50000, 50302 (QAP).

1. *Drypetes amazonica* Steyererm.
2. Caya, Ñumi (♣118)
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50293 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52239 (QAP).

1. *Euphorbia heterophylla* L.
2. Cuesopia
3. Hierba, silvestre
4. Medicinal: el látex se utiliza para tratar hongos de los pies.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50466 (QAP).

1. *Glycydendron amazonicum* Ducke
2. Sunio (♣119)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales: guatusa, momo titi y tortuga

terrestre. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56777 (QAP).

1. *Hevea guianensis* Aubl.
2. Ehueje
3. Árbol, silvestre
4. Cultural: las semillas se utilizan como zumbador que es un juguete de los niños.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56807 (QAP).

1. *Hyeronima alchorneoides* Allemão
2. Ënecono, soquëo (♣120)
3. Árbol ripario, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves (loras, pavas y tucanes) y los peces cuando caen al agua. Comercial: el fuste se considera madera fina. Construcción: el fuste se utiliza como tablas en la construcción de viviendas.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50387 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52246 (QAP).

1. *Hyeronima oblonga* (Tul.) Müll. Arg.
2. Tëtëao (♣121)
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos, se considera leña de buena calidad.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50174 (QAP).

1. *Mabea arenicola* Esser
2. Jé're, Tīca (♣122)
3. Árbol lacustre, silvestre
4. Caza y pesca: las semillas se utilizan como carnada para pescar palometas. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50309 (QAP).

1. *Mabea nitida* Spruce ex Benth.
2. Pe'sutīca, Tīca jére (♣123)
3. Árbol lacustre, silvestre
4. Caza y pesca: las semillas se utilizan como carnada para pescar lisas, palometas y singos. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar alimentos. Doméstico: las ramas verticiladas se utilizan como chuculero para batir la chucula (colada de plátano cocido con agua).
5. El Copal: Cerón et al. 50106 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52498 (QAP).

1. *Mabea piriri* Aubl.
2. Aicuti tica, tīca
3. Arbusto, silvestre
4. Caza y pesca: los frutos se utilizan como carnada para pescar los bagres, lisas y palometas. La rama se utiliza como caña de pescar. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar alimentos. Doméstico: las ramas verticiladas se utilizan como batidor de chucula (colada de plátano cocido con agua).
5. El Copal: Cerón et al. 49927 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52227 (QAP).

1. *Manihot esculenta* Crantz
2. Cuero, Metsima, Pai a'so, Po'ne quëi, Po'ne tsjima, Pore quëi, Qué'yë tsuma, Tsjima (variedades venenosas), Së'ño a'so (variedad no venenosa) (♣124)
3. Arbusto, cultivado
4. Alimenticio: los rizomas se utilizan para preparar la sopa, chicha, fariña (ajojoró) que es como granola y lo más tradicional de la nacionalidad Secoya: el casave (poa o). Las hojas tiernas se comen cocinadas con carne de armadillo. Las hojas maceradas con ají se consideran

un excelente alimento. Cultural: las hojas se utilizan para limpiar el mal aire. Otras variedades de yuca que conocen los Secoyas son: poa'so, mejaa'so, macoro a'so, cuero, hueatsima, sire a'so, jaihua a'so, arahuana a'so, ñajo a'so.

Las variedades Pore quëi, Tsjima, son utilizadas para preparar el casave, se considera una yuca antigua de los abuelos, se dice que el casave de esta variedad es mejor por ser más dulce, antes tenían 5 variedades de yuca venenosa, hoy conservan 2. La variedad cuero y tsjima es cultivada secretamente por las mujeres, por ser venenosas. La raíz es utilizada solo para preparar el casave. El jugo de la raíz rallada se cocina bastante para preparar el piaraca (pasta de ají). La variedad Metsima solo se utiliza para preparar el casave. El cultivo se realiza en febrero. El palo que se usa para huequear el suelo y sembrar la yuca se limpia con las hojas de la yuca para que crezca sana, esta variedad es cultivada secretamente por las mujeres, al ser venenosa debe sembrarse en un solo lugar para no equivocarse, si se confunde con las variedades no venenosas al consumirse sin la cocción adecuada pueden morir. Las 5 variedades de yuca venenosa son reconocidas por los caracteres morfológicos como: hoja, tallo, rama, color, tipo de crecimiento y el lugar donde se siembra. Los conocimientos ancestrales en las mujeres secoyas sobre la yuca en algunas ocasiones se transmite, en otras se mantiene oculta.

Po'ne quëi, Po'ne tsjima, Qué'yë tsuma, son variedades cultivadas solo por las mujeres y utilizadas las raíces únicamente

para preparar el ao (casave).

Pai a'so, es una yuca para preparar especialmente el "yaquē" que es una mezcla de raíces. Las hojas tiernas picadas como col se cocinan con carne de armadillo o mono coto.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50458 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 57111, 57113, 57114, 57131, 57132, 57133, 63519 (QAP).

1. *Margaritaria nobilis* L. f.

2. Aicuti ñumi

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: las semillas comen las aves (pavas y perdices). Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Cultural: las semillas se utilizan en la elaboración de collares.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56929, 56934 (QAP).

1. *Nealchornea yapurensis* Huber

2. Ehuejé, Po'jo, Su'tenuru (♣125)

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: el arilo que rodea la semilla es como miel y se chupa. Alimento animal: los frutos comen las aves como los papagayos, guanta, guatusa, huangana y sahino. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Cultural: las semillas se utilizan para preparar un juguete silbador, la semilla huequeada se pone piola y se gira como hélice.

5. El Copal: Cerón *et al.* 49947, 49981, 50248 (QAP).

1. *Omphalea diandra* L.

2. Quëroto'o (♣126)

3. Liana, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las guantas.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50250 (QAP).

1. *Plukenetia polyadenia* Müll. Arg.

2. Taque tsjma (♣127)

3. Liana, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los primates.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 61966 (QAP).

1. *Richeria aff. grandis* Vahl

2. Quiö

3. Liana, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56757 (QAP).

1. *Richeria racemosa* (Müll. Arg.) Pax & Hoffm.

2. Airo toa

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los primates (chichicos, chorongos). Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56797 (QAP).

1. *Sapium glandulosum* (L.) Morong

2. Poëca (♣128)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen aves: guacamayos, tucán.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52116, 61950 (QAP).

1. *Sapium laurifolium* (A. Rich.) Griseb.

2. Ñacoa'sí, Poëca (♣129)

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña de segundo orden.

5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50499 (QAP).

1. *Sapium marmieri* Huber

2. Nacoa'sí, Pöeca, Poëcao, Po'einca. Español = Caucho blanco (♣130)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los guacamayos. Combustible: el fuste se utiliza como leña de segundo orden.

5. El Copal: Cerón et al. 50.198 (QAP), San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50446 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52461 (QAP).

1. *Senefeldera inclinata* Müll. Arg.

2. Aicutu tica, tica (♣131)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves como las perdices. Caza y pesca: las semillas se utilizan como carnada para pescar. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Doméstico: las plántulas se utilizan como batidor de la chucula.

5. Sehuaya: Cerón et al. 56712, 56888 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón et al. 61846 (QAP).

1. *Tetrorchidium macrophyllum* Müll. Arg.

2. Nñumi, Sehuayeja aohüerë (♣132)

3. Arbusto, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves pequeñas: azulejo, pia.

5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50476 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 63491 (QAP).

## Fabaceae

1. *Andira inermis* (W. Wright) DC. subsp. *inermis*

2. Potu Cü

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Cultural: las semillas se utilizan para elaborar collares.

5. Sehuaya: Cerón et al. 56744 (QAP).

1. *Andira multistipula* Ducke

2. Ēsētara (♣133)

3. Árbol, silvestre

4. Misceláneos: las hojas estrujadas se utilizan para lavar la cara como jabón.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52386 (QAP).

1. *Arachis pintoii* Krapov. ex W.C. Gregory

2. Jo'ya pëtítaya (♣134)

3. Hierba colonial, cultivada

4. Misceláneos: se usa como alfombra de piso para cubrir los espacios verdes cerca de las viviendas, para evitar el crecimiento de malezas.

5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50440 (QAP).

1. *Clitoria* sp.

2. Hua'tipe

3. Liana, silvestre

4. Alimento animal: la planta sirve como comida de los peces.

5. El Copal: Cerón et al. 49999 (QAP).

1. *Dalbergia monetaria* L. f.

2. Nñama p̄isi (Bejuco de venado) (♣135)

3. Liana, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 61940 (QAP).

1. *Deguelia* aff. *scandens* Aubl.
2. Oco yoco
3. Liana, silvestre
4. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61899 (QAP).

1. *Dioclea macrocarpa* Huber
2. Coupjisi (♣136)
3. Liana, silvestre
4. Misceláneos: el tallo se utiliza como cuerda para amarrar.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52447 (QAP).

1. *Dioclea ucayalina* Harms
2. Coupjisi, Huasipjisi, Yape (♣137)
3. Liana, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales: quanta, guatusa, guatín. Medicinal: la hoja cocida se bebe para tratar el dolor de cabeza y tener fuerza. Misceláneos: el tallo se utiliza como cuerda para amarrar.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52466 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 63485 (QAP).

1. *Dussia tessmannii* Harms
2. Matucu (♣138)
3. Liana, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales: guatín. Cultural: las semillas se utilizan para elaborar artesanías. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56919 (QAP).

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

2. Taque cua'co
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen animales como: quanta, guatusa, primates, sahino. Medicinal: las hojas maceradas se usan para lavar la cara y tratar las espinillas. Misceláneos: la corteza se utiliza como cargadera.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52306 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriente de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61887 (QAP).

1. *Lonchocarpus seorsus* (J.F. Macbr.) M. Sousa
2. Catapené, Potucu
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos y semillas comen los animales: chichicos, pavas y tucanetas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52123, 52197, 52356, 61925 (QAP).

1. *Lonchocarpus utilis* A.C. Sm.
2. Ëo, Eopo eó
3. Liana, cultivada
4. Caza y pesca: los tallos aéreos y subterráneos macerados se utilizan para pescar.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50429 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 57103 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61903 (QAP).

1. *Lonchocarpus* sp. 1
2. Ñucua pjsí
3. Liana, silvestre

4. Cultural: la raíz asada, se mezcla con chucula, y se da a beber a los brujos malos para quitarles el poder.

5. El Copal: Cerón *et al.* 49985 (QAP).

1. *Lonchocarpus* sp. 2

2. Huai'sa'pisi

3. Liana, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las guantas.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50254 (QAP).

1. *Machaerium cuspidatum* Kuhl. & Hoehne

2. Étapecomo, Tapecomo, Tapeco (♣139)

3. Liana, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Medicinal: la corteza del tallo raspado a manera de yoco (*Paullinia yoco*), se prepara como un té en frío y se bebe para eliminar los bichos intestinales. Misceláneos: el tallo se utiliza como cuerda o sogá para amarrar la canoa. Las hojas se utilizan como cuaderno de monte.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50324 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52199, 61988 (QAP).

1. *Machaerium floribundum* Benth.

2. Dayahuë po'ó

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50266 (QAP).

1. *Machaerium mutisii* Killip ex Rudd

2. Omeyo'imo, éta peco (♣140)

3. Liana espinosa, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las loras. Combustible: el tallo se utiliza como

leña para cocinar los alimentos. Cultural: las hojas se envuelven o doblan para realizar figuras gemelas, especialmente con los dientes.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50266 (QAP).

Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61894 (QAP).

1. *Myroxylon balsamum* (L.) Harms

2. Sesepequësquë (♣141)

3. Árbol, silvestre

4. Medicinal: la corteza cocida se usa para tratar la gripe y el dolor estomacal. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52485 (QAP).

1. *Ormosia amazonica* Ducke

2. Tucu

3. Árbol, silvestre

4. Cultural: las semillas secas se utilizan para confeccionar collares.

5. El Copal: Cerón *et al.* 49960 (QAP).

1. *Pterocarpus amazonum* (C. Mart. ex Benth.) Amshoff

2. Nucuá, Dayahuë ësë tara, Pajacú (♣142)

3. Árbol ripario, silvestre

4. Construcción: el fuste se utiliza para la construcción de remos para la canoa. Cultural: las hojas se utilizan para colorear fibras (probablemente el informante se equivocó al confundirse una muestra estéril con *Picramnia* de Simaroubaceae también conocidas como Pajacú y que si son utilizadas como colorante). Misceláneos: de las hojas estrujadas se obtiene jabón para lavar la cara.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50277 (QAP).

1. *Pterocarpus cf. amazonum* (C. Mart. ex Benth.) Amshoff

2. Caya

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: el arilo de la semilla se come porque es similar al tamarindo (*Tamarindus indica*).

5. El Copal: Cerón *et al.* 49980 (QAP).

1. *Pterocarpus santalinoides* L'Heritier ex DC.

2. Ñucuatoto pë, Oyotsie

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: los aletones del fuste se utilizan para elaborar remos para la canoa.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52522 (QAP).

1. *Swartzia arborescens* (Aubl.) Pittier

2. Caya, ěsetara

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como madera, larguero y postes en la construcción de las viviendas.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52379 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56925 (QAP).

1. *Swartzia bombycina* R.S. Cowan

2. ěsėtara, Yapeo

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves (tucanes y tucanetas), guanta, sahino. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

Medicinal: se prepara un té de las hojas y se bebe para tener fuerza.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52223, 52464, 61978 (QAP).

1. *Swartzia cardiosperma* Spruce ex Benth.

2. ěsėtara

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Cultural: las semillas se utilizan para elaborar collares.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52504 (QAP).

1. *Vigna*

2. Jaija'o huëoca'a

3. Hierba lacustre, silvestre

4. Cultural: las hojas maceradas más agua fresca, se usa para bañar a los niños que no duermen.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50100 (QAP).

### Flacourtiaceae

1. *Banara guianensis* Aubl.

2. Pi'a yaji (♣143)

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros se comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 57064 (QAP).

1. *Banara nitida* Spruce ex Benth.

2. Popacuyaji (♣144)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves y los primates. Caza y pesca: los frutos se utilizan como carnada para

pescar. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52341 (QAP).

1. *Carpotroche longifolia* (Poepp.) Benth.
2. Cuacuiyo, Cuacuiyopëa, Coacuiyo soquë (♣145)
3. Árbol, silvestre
4. Construcción: el tallo se utiliza como palanca de canoa. Cultural: el arilo de las semillas maduras se utiliza como crema o vaselina para ponerse en la cara, para que brille.
5. El Copal: Cerón *et al.* 49908 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52173, 61991 (QAP).

1. *Casearia cf. arborea* (Rich.) Urb.
2. Jo'co
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50376 (QAP).

1. *Casearia fasciculata* (Ruiz & Pav.) Sleumer
2. Sisiao (♣146)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 61969 (QAP).

1. *Casearia javitensis* Kunth
2. Yayusquë, Yoro soquë
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. El Copal: Cerón *et al.* 49938 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61860 (QAP).

1. *Casearia mariquitensis* Kunth
2. Ja'o (♣147)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52378 (QAP).

1. *Casearia pitumba* Sleumer
2. Pë'jeri
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves pequeñas.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50222 (QAP).

1. *Casearia sylvestris* Sw.
2. Ja'o (♣148)
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50222 (QAP).

1. *Casearia*
2. Pe'su yaji
3. Árbol ripario, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50354 (QAP).

1. *Hasseltia floribunda* Kunth
2. Ayoa'yu, yape (♣149)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves (tucanes y tucanetas). Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50558 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52287 (QAP).

1. *Laetia procera* (Poepp.) Eichler
2. Tsjma soquë
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 57063 (QAP).

1. *Lunania parviflora* Spruce ex Benth.
2. Hueya'yu
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves pequeñas y las tucanetas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52458 (QAP).

1. *Mayna odorata* Aubl.
2. Sayaro (♣150)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros se comen directamente.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52421 (QAP).

1. *Pleuranthodendron lindenii* (Turcz.) Sleumer
2. Aoya'yu, Huea ya'yu, Yape (♣151)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales: guanta, papagayo, perdiz. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de viviendas.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52122, 52196, 61926 (QAP).

1. *Tetrathylacium macrophyllum* Poepp.
2. Yape (♣152)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como palanca de canoa.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 61980 (QAP).

1. *Xylosma tessmannii* Sleumer
2. Miusoquë (♣153)
3. Árbol, silvestre
4. Cultural: las espinas del fuste más una uña, un pedazo de talón y un mechón de pelo del difunto, se envuelve en una hoja con tijeras sin coger con la mano y se cocina en una olla de barro añadiendo barbasco (*Lonchocarpus utilis*) y *Dieffenbachia* (Araceae), cuando ya está hirviendo se rompe la olla, entonces el humo viaja hacia el brujo que lo mató causándole a él también la muerte.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52530 (QAP).

### Gentianaceae

1. *Voyria flavescens* Griseb.
2. A'ri tètë joro
3. Hierba humícola, silvestre
4. Medicinal: para que los niños caminen rápido, se frota con la planta las rodillas.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56995 (QAP).

### Gesneriaceae

1. *Besleria aggregata* (Mart.) Hanst.
2. Sëta pi'pi
3. Hierba, silvestre
4. Alimento animal: las hojas come la danta.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 57089 (QAP).

1. *Codonanthe crassifolia* (H. Focke) C.V. Morton
2. Cuiji éco
3. Epífita lacustre, silvestre
4. Medicinal: las hojas calentadas en agua se utilizan como enjuague bucal para curar el dolor de muela.
5. El Copal: Cerón et al. 50113 (QAP).

1. *Codonanthe uleana* Fritsch
2. Cuiji éco (♣154)
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: la cocción de la planta se utiliza como enjuague bucal para tratar el dolor de garganta.
5. El Copal: Cerón et al. 49990 (QAP).

1. *Codonanthopsis dissimulata* (H.E. Moore) Wiehler
2. Dëitoña, yayudua (♣155)
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: para tratar el dolor de cabeza, se macera las hojas con un poco de agua, se exprime y 3 cucharas soperas se introducen en la nariz.
5. El Copal: Cerón et al. 50278 (QAP).

1. *Columnea ericae* Mansf.
2. Soma mëto (♣156)
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: Las hojas calentadas se aplican en los chupos de la piel para curarlos.
5. Río Shushufindi: Cerón & Reyes 61825 (QAP).

1. *Columnea tenensis* (Wiehler) B.D. Morley
2. Somamëto (♣157)
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: las hojas secas se fuman como prevención de los chupos.
5. El Copal: Cerón et al. 49954 (QAP).

1. *Drymonia pendula* (Poepp.) Wiehler
2. Na cocato aye (♣158)
3. Hierba, silvestre
4. Medicinal: la infusión de ½ hoja, en agua tibia se utiliza como colirio, se gotea varias veces en el ojo afectado para mejorar la vista.
5. El Copal: Cerón et al. 50108 (QAP).

1. *Episcia reptans* C. Martius
2. Aiëcò, Yeja curuhua'o
3. Hierba, silvestre
4. Medicinal: las hojas se utilizan para curar los lastimados. Las hojas maceradas se calientan un poco al fuego y se pone en la parte afectada para tratar las sarnas
5. El Copal: Cerón et al. 49995, 50201 (QAP).

1. *Nautilocalyx ecuadoranus* Wiehler
2. Joro (♣159)
3. Hierba, silvestre
4. Alimento animal: los picaflores frecuentan las flores.
5. Sehuaya: Cerón et al. 56832 (QAP).

1. *Paradrymonia hypocyrta* Wiehler
2. Cuijiëco
3. Hierba, silvestre
4. Medicinal: la cocción de la planta se utiliza como enjuague bucal para tratar el dolor de muelas.
5. El Copal: Cerón et al. 50001 (QAP).

#### Hernandiaceae

1. *Sparattanthelium glabrum* Rusby
2. Acahuesë pjsi
3. Liana, silvestre
4. Medicinal: la cocción de la corteza raspada se bebe para tratar el dolor estomacal.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52408 (QAP).

**Hippocrateaceae**

1. *Cheiloclinium cognatum* (Miers) A.C. Sm.
2. P̄simo s̄'tapi'pi, Se'queyo p̄si, Yaji p̄si (♣160)
3. Liana, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50283, 50301 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61882 (QAP).

1. *Hippocratea cf. volubilis* L.
2. P̄s̄i s̄etapi'pi
3. Liana, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros se comen las personas.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50189 (QAP).

1. *Salacia juruana* Loes.
2. Si'tapipi
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los primates.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52496 (QAP).

1. *Salacia macrantha* A.C. Sm.
2. Se'queyo p̄si (♣161)
3. Arbusto, silvestre
4. Combustible: los tallos se utilizan como leña para cocinar los alimentos.
5. Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61854 (QAP).

1. *Tontelea aff. corymbosa* (Huber) A.C. Sm.

2. S̄etapi'pi
3. Liana, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros se comen directamente. Alimento animal: los frutos comen los primates.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52331 (QAP).

1. *Tontelea ovalifolia* (Miers) A.C. Sm.
2. Yaji p̄si
3. Liana, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates (coto, chorongó, machín).
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52455 (QAP).

1. ?
2. Aicutiñumi
3. Árbol, silvestre
4. Cultural: las hojas y la corteza se utilizan como perfume corporal, se amarran en el antebrazo.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50157 (QAP).

**Humiriaceae**

1. *Sacoglottis amazonica* Mart.
2. Co'a ya'so, Yatzo
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 49949, 50165 (QAP).

1. *Vantanea guianensis* Aubl.
2. Ëo
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales silvestres. Combustible: el tallo se utiliza como leña para

cocinar alimentos.

5. Sehuaya: Cerón et al. 56938 (QAP).

### Icacinaceae

1. *Calatola costaricensis* Standl.

2. Cuij ca'ni (♣162)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las guatusas. Medicinal: los frutos se mastican para evitar las caries.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 61924 (QAP).

1. *Leretia cordata* Vell.

2. Catapisi

3. Liana, silvestre

4. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52251 (QAP).

1. *Pleurisanthes* "ferruginea"

2. Macurú

3. Liana, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las pavas, tucanes y sahinos cuando caen al suelo.

5. El Copal: Cerón et al. 50178 (QAP).

### Lacistemataceae

1. *Lacistema nena* J.F. Macbr.

2. Pe'saja'o, onocao (♣163)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves.

5. El Copal: Cerón et al. 49918 (QAP).

### Lamiaceae

1. *Ocimum campechianum* Mill.

2. 'Cqno ma'ña

3. Hierba, cultivada

4. Cultural: la planta se utiliza como adorno

corporal de hombres y mujeres. También se utiliza para los limpiados del shamán. Medicinal: la infusión de la planta se bebe para tratar el dolor de estómago.

5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50416 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 57096 (QAP).

### Lauraceae

1. *Aniba coto* (Rusby) Kosterm.

2. Huaquëneo (♣164)

3. Árbol, silvestre

4. Comercial: el fuste se utiliza como tablas y madera.

5. Sehuaya: Cerón et al. 56851 (QAP).

1. *Aniba guianensis* Aubl.

2. Dayahuë hua'i sëyë, hua'isëyë, huaquëneo, Wëosë (♣165)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de las viviendas y de canoas. Cultural: la corteza amarrada al brazo se utiliza como perfume.

5. El Copal: Cerón et al. 50013 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52282 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56842 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón et al. 61868 (QAP).

1. *Aniba panurensis* (Meisn.) Mez

2. Hua'i sëyë huaquëneo

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera. Cultural:

la corteza se utiliza como perfume para el brazo.

5. Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61855 (QAP).

1. *Aniba cf. riparia* (Nees) Mez

2. Jaija'o huaquëneo

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de viviendas y canoas.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50233 (QAP).

1. *Beilschmiedia pendula* (Sw.) Hemsl.

2. Jorá

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales silvestres. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50508 (QAP).

1. *Caryodaphnopsis fosteri* van der Werff

2. Aca huesë (Caoba panela), Jaiñëa acahuesë

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.

5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50461 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 61997 (QAP).

1. *Cinnamomum napoense* van der Werff

2. Huaqueneo, pë'ëhuequëneo

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como

leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza para obtener tablas.

Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de viviendas.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52307, 52452 (QAP).

1. *Cryptocarya triplinerve* (Ruiz & Pav.) Kosterm.

2. Huaquëneo (☼166)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los sahinós. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de la quilla.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56890 (QAP).

1. *Cryptocarya cf. aschersoniana* Mez

2. Daya huë huaquëneo

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50023 (QAP).

1. *Endlicheria anomala* (Nees) Mez

2. Tsiaya huaquëneo

3. Árbol ripario y lacustre, silvestre

4. Alimento animal: los frutos cuando caen al agua comen los peces. Cultural: las hojas se amarran en el antebrazo como adorno y perfume corporal masculino, antes también se utilizaba en la ceremonia del yajë. (*Banisteriopsis caapi*).

5. El Copal: Cerón *et al.* 50023, 50134 (QAP)

1. *Endlicheria cf. anomala* (Nees) Mez

2. A'ji huaquëneo

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de canoas.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50193 (QAP).
1. *Endlicheria canescens* Chanderbali
  2. Cosa'se, huaquëneo, Ma huaquëneo (♣167)
  3. Árbol, silvestre
  4. Alimento animal: los frutos comen las aves (pavas, tucanes). Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de canoas.
  5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52526 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56796, 57007, 57020 (QAP).
1. *Endlicheria directonervia* C.K. Allen
  2. Oco huaquëneo, aicuti toa huaquëneo
  3. Árbol, silvestre
  4. Alimento animal: los frutos comen las aves y los primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña. Comercial: el fuste se utiliza como madera para tablas.
  5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50537 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61850 (QAP).
1. *Endlicheria formosa* A.C. Sm.
  2. Jaija'o cosa'se, jaija'o huaquëneo, Toto huaquëneo
  3. Árbol ripario, silvestre
  4. Alimento animal: los frutos comen las aves como los tucanes. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como madera en la construcción de la canoa y las viviendas.
  5. El Copal: Cerón *et al.* 50237 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52509 (QAP).
1. *Endlicheria cf. formosa* A.C. Sm.
  2. Cosa'sé, Jaija'o huaquëneo, Tsiaya huaquëneo
  3. Árbol ripario, silvestre
  4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de viviendas.
  5. El Copal: Cerón *et al.* 50204, 50358 (QAP).
1. *Endlicheria krukovii* (A.C. Sm.) Kosterm.
  2. Pohuquëneo
  3. Árbol ripario, silvestre
  4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de viviendas.
  5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 50404 (QAP).
1. *Endlicheria cf. mishuyacensis* A.C. Sm.
  2. A'ji huquëneo
  3. Árbol ripario, silvestre
  4. Alimento animal: los frutos comen las aves como las pavas negras. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de viviendas.
  5. El Copal: Cerón *et al.* 50379 (QAP).
1. *Endlicheria robusta* (A.C. Sm.) Kosterm.
  2. Pohuquëneo (♣168)
  3. Árbol, silvestre
  4. Construcción: el fuste se utiliza como madera en la construcción de viviendas.

Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52259 (QAP).

1. *Endlicheria rubriflora* Mez

2. Huaquëneo

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 57018 (QAP).

1. *Endlicheria sericea* Nees

2. Cosase huaquëneo

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para obtener tablas para vender.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52371(QAP).

1. *Endlicheria sprucei* (Meisn.) Mez

2. Huaquëneo

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los guacamayos. Comercial: el fuste se utiliza como madera. Construcción: el fuste se utiliza como vigas en la construcción de viviendas y en la construcción de canoas.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56733 (QAP).

1. *Licaria armeniaca* (Nees) Kosterm.

2. Cosa'sé huaquëneo

3. Árbol ripario, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves como loras y pavas. Construcción: el fuste se utiliza como madera en la construcción de viviendas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar

los alimentos.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50144 (QAP).

1. *Licaria guianensis* Aubl.

2. Yape

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves pequeñas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56902 (QAP).

1. *Licaria aff. guianensis* Aubl.

2. Huai'sëyë huaquëneo

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los guacamayos. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 57023 (QAP).

1. *Nectandra aff. canescens* Meisn. in. A. DC.

2. Huaquëneo

3. Árbol ripario, silvestre

4. Comercial: el fuste se utiliza como madera para extraer tablas para vender. Construcción: el fuste se utiliza como madera en la construcción de viviendas y canoas.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52214 (QAP).

1. *Nectandra cissiflora* Nees

2. Huaquëneo, Nea huaquëneo, wëose wequëneo (♣169)

3. Árbol ripario y de colina, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen: guantas, pavas, tintines, tucán y tortugas terrestres. Combustible: el fuste se utiliza

como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera y tablas para vender. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de viviendas.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56785, 57026, 57042, 57046 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61914A (QAP).

1. *Nectandra crassiloba* Rohwer
2. Huaquëneo
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 57010 (QAP).

1. *Nectandra maynensis* Mez
2. Huaquëneo
3. Árbol ripario, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56904 (QAP).

1. *Nectandra* aff. *maynensis* Mez
2. Neahuquëneo
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los tucanes y las tucanetas. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de viviendas.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52519 (QAP).

1. *Nectandra paucinervia* Coe - Teixeira
2. Huai'sa 'a huaquëneo, Nea huaquëneo
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el fuste se utiliza como

leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para extraer tablas para vender. Construcción: el fuste se utiliza como madera en la construcción de viviendas y canoas.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52233, 61989 (QAP).

1. *Nectandra pearcei* Mez
2. Cosase huaquëneo
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los tucanes. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de viviendas.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52493 (QAP).

1. *Nectandra reticulata* (Ruiz & Pav.) Mez
2. Nea huaquëneo (♣170)
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56868 (QAP).

1. *Nectandra* sp. ? "opositifolia"
2. Huaquëneo
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52167 (QAP).

1. *Ocotea argyrophylla* Ducke
2. Aicuti huaquëneo, Huaquëneo, Nea huaquëneo
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Comercial: el fuste se utiliza como

madera. Construcción: el fuste se utiliza como larguero para construir las viviendas, las canoas y las quillas.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56795, 56878 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61857 (QAP).

1. *Ocotea bofo* Kunth
2. Huai'seyë huaquëneo, Po'ohuaquëneo
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los guacamayos. Combustible: el fuste se utiliza como madera para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52489 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 57024 (QAP).

1. *Ocotea cuneifolia* (Ruiz & Pav.) Mez
2. Oco huaquëneo (★171)
3. Árbol, silvestre
4. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52494 (QAP).

1. *Ocotea hirtostyla* van der Werff
2. Huaquëneo, Nea Huanqueneo
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de viviendas.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56865, 56897 (QAP).

1. *Ocotea leucoxylon* (Sw.) Laness.
2. Huaquëneo

3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56838 (QAP).

1. *Ocotea cf. leucoxylon* (Sw.) Laness.
2. Aicuti Huaquëneo, Huaquëneo
3. Árbol, silvestre
4. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Construcción: el fuste se utiliza para construir canoas y como larguero en la construcción de viviendas.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52154 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61872 (QAP).

1. *Ocotea longifolia* Kunth
2. Nea huaquëneo (★172)
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera fina para vender.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52367 (QAP).

1. *Ocotea cf. longifolia* Kunth
2. Neahuaquëneo
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los guacamayos y las loras. Comercial: el fuste se utiliza como madera fina para vender. Construcción: el fuste se utiliza para construir canoas.
5. El Copal: Cerón *et al.* 49963 (QAP).

1. *Ocotea olivacea* A.C. Sm.
2. Nea huaquëneo
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el fuste se utiliza como

leña para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56970 (QAP).

1. *Ocotea aff. pauciflora* (Nees) Mez

2. Jojo huaquëneq

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 57011 (QAP).

1. *Ocotea tessmannii* O. Schmidt

2. Nea huaquëneq

3. Árbol, silvestre

4. Comercial: el fuste se utiliza como madera fina para vender.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56855 (QAP).

1. *Pleurothyrium aff. cuneifolium* Nees

2. Oco huaquëneq

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza para construir viviendas.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52338 (QAP).

1. *Pleurothyrium glabrifolium* van der Werff

2. Mese, Oco huaquëneq

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los tucanes. Construcción: el fuste se utiliza como larguero y como tablas para construir las viviendas.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52330, 52449 (QAP).

1. *Pleurothyrium insigne* van der Werff

2. Cosa'se, Cosa'se huaquëneq, Huaquëneq (♣173)

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.

Construcción: el fuste se utiliza para construir viviendas.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52321, 52372, 62001 (QAP).

1. *Pleurothyrium aff. parviflorum* Ducke

2. Saihuaquëneq

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para tablas para vender. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de viviendas.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52257 (QAP).

1. *Ocotea*

2. Jo'eo

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el tallo se utiliza como leña de segundo orden, para la preparación de alimentos.

5. El Copal: Cerón *et al.* 49939 (QAP).

1. *Persea americana* Mill.

2. Jo'yajora (♣174)

3. Árbol, cultivado

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas.

5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50436 (QAP).

1. *Persea pseudofasciculata* Kopp

2. Jojohuaquëneq (♣175)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los animales: guantas, guatusas, pavas y tucanes. Comercial: el fuste se utiliza

como madera.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52272 (QAP).

1. *Rhodostemonodaphne kunthiana* (Nees) Rohwer

2. Cosa'se, huaquëneg

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves, especialmente los tucanes; guantas y guatusas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como larguero y tablas en la construcción de viviendas, así como en la construcción de canoas.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52527 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56719 (QAP).

### Lecythydaceae

1. *Couratari guianensis* Aubl.

2. Duruo, durú (♣176)

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera de segundo orden para vender. Cultural: el fruto vaciado se usa como trompeta para soplar y hacer sonar. Misceláneos: la corteza se utiliza como cargadera.

5. El Copal: Cerón *et al.* 49997, 50262 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61891 (QAP).

1. *Couroupita guianensis* Aubl.

2. Huatisa sa (♣177)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: las flores que caen al suelo come la guanta. Medicinal: el

mesocarpo del fruto se utiliza para tratar la sarna de los perros.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52129 (QAP).

1. *Eschweilera bracteosa* (Poepp. ex Berg) Miers

2. Ëo

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos caídos al suelo comen los animales. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50192 (QAP).

1. *Eschweilera aff. bracteosa* (Poepp. ex Berg) Miers

2. Ëo

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos caídos al suelo comen las guantas, guatusas y sahinós. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56763, 56781, 56848 (QAP).

1. *Eschweilera coriacea* (DC.) S.A. Mori

2. Ëo, So'topou

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos y flores caídos al suelo comen los animales terrestres: armadillo, guanta, guatusa, mono machín y sahino. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como madera y larguero en la construcción de viviendas. Misceláneos: la corteza se utiliza como cargadera.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52183 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56767,

56787, 56805, 56827, 56898, 56977, 57079 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón et al. 61900 (QAP).

1. *Eschweilera* cf. *gigantea* (R. Knuth) J.F. Macbr.
2. Ëo, So'topou
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos caídos al suelo comen los animales terrestres. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 50365 (QAP).

1. *Eschweilera laevicarpa* S.A. Mori
2. Ëo
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: las flores caídas al suelo come la guanta. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Sehuaya: Cerón et al. 56793, 57931, 57044 (QAP).

1. *Eschweilera ovalifolia* (DC.) Nied.
2. Huara ëo, sese ëo
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: las flores y frutos caídos al suelo come la guanta. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Sehuaya: Cerón et al. 57049 (QAP).

1. *Eschweilera parvifolia* Mart. ex DC.
2. So'topou, Taquecua'co
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos caídos al suelo comen las guantas y guatín. Combustible: el tallo partido en rajas pequeñas se utiliza

como vela para prender fuego o para producir luz al quemarse.

5. El Copal: Cerón et al. 50070, 50073 (QAP).

1. *Eschweilera rufifolia* S.A. Mori
2. Eö, Ma ë o, Taquecua'co (Olla de machín)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: las flores caídas al suelo comen los armadillos, las guantas y guatusas. Los frutos comen las aves y los primates. Combustible: el tallo se utiliza como leña; la madera seca y partida en rajas pequeñas se utiliza como vela para alumbrar y caminar en la oscuridad. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.
5. El Copal: Cerón et al. 49915 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56750, 57017 (QAP).

1. *Eschweilera tessmannii* R. Knuth
2. Dayahuë ëo, ëo, ma ëo
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves pequeñas, guantas y guatusas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 50010, 50315 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56743, 56801 (QAP).

1. *Grias neuberthii* J.F. Macbr.
2. Casë, jaija'ocasë (♣178)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: las flores comen las ardillas, guantas, guatusas y guatines. Caza y pesca: el fuste se utiliza

para cazar el armadillo.

5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50448 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52176, 61951 (QAP).

1. *Grias peruviana* Miers

2. Aicuti casë (☼179)

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las ardillas. Medicinal: la semilla raspada y mezclada con agua tibia se bebe para vomitar y limpiar el estómago.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50251 (QAP).

1. *Gustavia hexapetala* (Aubl.) Sm.

2. Casë, Toa

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales: guanta, guatín, guatusa y primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56711, 56820 (QAP).

1. *Gustavia longifolia* Poepp. ex Berg

2. Casë, Jo'co (☼180)

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales: ardilla, guanta, guatusa y primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52193 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56798, 56961 (QAP).

1. *Gustavia macarenensis* Philipson

2. Aipo'o (☼181)

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos comen las personas.

5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50405 (QAP).

1. *Gustavia cf. terminaliflora* S.A. Mori

2. Casë

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50331 (QAP).

### Lentibulariaceae

1. *Utricularia foliosa* L.

2. Ñasecoro taya (☼182)

3. Hierba flotante, silvestre

4. Alimento animal: toda la planta come el manatí (Tsiyahuequë).

5. El Copal: Cerón *et al.* 49900 (QAP).

### Linaceae ?

1. Indeterminada

2. So'topou, taquecua'co

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos cuando caen al suelo comen todos los animales de 4 patas. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50170 (QAP).

### Loganiaceae

1. *Strychnos darienensis* Seem.

2. Naso tsjima

3. Liana, silvestre

4. Caza y pesca: el tallo se utiliza para preparar el curare (tsjima) para la cacería de aves y primates.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50086 (QAP).

1. *Strychnos peckii* B.L. Rob.
2. *Emutsima*, *Nasotsima* (♣183)
3. Liana, silvestre
4. Caza y pesca: el tallo se utiliza para preparar el curare para la cacería de animales.
5. El Copal: Cerón et al. 50006, 50287, 50300 (QAP).

1. *Strychnos ramentifera* Ducke
2. *Emu*, *tsima* (♣184)
3. Liana, silvestre
4. Caza y pesca: el tallo se utiliza para preparar el curare para la cacería de animales.
5. Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón et al. 61913A (QAP).

### Loranthaceae

1. *Oryctanthus alveolatus* (Kunth) Kuijt
2. *Jëe'saipë yaje* (♣185)
3. Parásita, silvestre
4. Medicinal: las hojas maceradas con agua, se cocina durante ½ hora, se deja al sereno toda la noche, luego se bebe 3 veces al día hasta sanarse de la enfermedad del paludismo. También mediante el baño se utiliza para tratar los huesos fracturados.
5. El Copal: Cerón et al. 50101 (QAP).

1. *Phthirusa pyrifolia* (Kunth) Eichler
2. *Jëe'saipë yaje* (♣186)
3. Parásita, silvestre
4. Medicinal: las hojas maceradas se calientan y se aplica en forma de emplasto en la parte afectada para tratar huesos fracturados.
5. El Copal: Cerón et al. 50140 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52523 (QAP).

### Malpighiaceae

1. *Banisteriopsis caapi* (Spruce ex Griseb.) C.V. Morton
2. *Hua'i yaje*, *Nea yaje*, *Pi'a yaje*, *Sica yaje* (Yaje de hueso), *Tara yaje*, *Yaje* (♣187)
3. Liana, cultivada
4. Cultural: el tallo se macera y se cocina más de 8 horas con hojas, pero primero se cocina el yaje o'co (*Diplopteris cabrerana*) hasta cuando comienza a hervir y luego se añade el yaje. Se puede preparar espeso o menos y se bebe para ver alucinaciones. El preparado con otros alucinógenos se denomina *Huea yaje*. La variedad *Sica yaje*, se utiliza el tallo y las hojas en la preparación del yajé. Todas las variedades se puede mezclar para que la bebida se haga más fuerte, la alucinación puede durar hasta 3 días, "se mira con 4 ojos; y mirando desde arriba al enfermo se puede mirar el mal como si fuese un espejo debajo del enfermo" (Versión de don Cesáreo Piaguaje, más de 90 años, 1 de abril del 2006). Según el mismo don Cesáreo la preparación se comienza cocinando las distintas variedades del yaje una por una en una sola agua, luego se saca la primera variedad y se pone otra variedad, se cocina la segunda, luego se saca y se pone la tercera, etc., se cocina desde las 7 a.m. hasta las 5 p.m., para que salga como miel y así puede guardarse hasta un tiempo de 2 meses. En la comunidad en la actualidad beben Cesáreo, Belisario Piaguaje, Delfín, Alfredo, Miguel Payaguaje, Emilio y Esteban Lucitande.
5. San Pablo de Cantesiyayá: Cerón et al. 50451, 50564 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 57125, 57129, 57140, 57143, 57144, 57145 (QAP).

1. *Byrsonima arthropoda* A. Juss.
2. Hua'ijuju, hueo'co, po'jo (☼188)
3. Árbol ripario y de várzea, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves (azulejos, pavas, tucanes) y los peces cuando caen al agua. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Cultural: las hojas se utilizan para pintar los dientes.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50090 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52115, 52146, 52160 (QAP).

1. *Byrsonima japurensis* A. Juss.
2. Toa
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales silvestres. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 57014 (QAP).

1. *Dicella julianii* (J.F. Macbr.) W.R. Anderson
2. Ēsëyajeo'co
3. Liana, silvestre
4. Cultural: la planta se utiliza para mezclar con el yajé (*Banisteriopsis caapi*) para que adquiera más fuerza la bebida.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52336 (QAP).

1. *Diplopteris cabrerana* (Cuatrec.) B. Gates
2. Yaje o'co
3. Liana, cultivada o silvestre
4. Cultural: los tallos se utilizan como aditivo en la preparación del yaje (*Banisteriopsis caapi*).

5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50433 (QAP).

1. *Heteropterys aureosericea* Cuatrec.
2. Mapisio, mapisi
3. Liana riparia o de várzea, silvestre
4. Alimenticio: el agua del tallo cortado transversalmente se bebe. Alimento animal: los frutos comen los peces cuando caen al agua.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50390 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52418 (QAP).

1. *Hiraea aff. affinis* Miq.
2. Tomajetupisi
3. Liana, silvestre
4. Misceláneos: el tallo se utiliza como cuerda para amarrar.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52432 (QAP).

1. *Mascagnia cf. divaricata* (Kunth) Nied.
2. Tomajopisi (☼189)
3. Vena riparia, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los peces cuando caen al agua.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50370 (QAP).

1. *Stigmaphyllon cf. sinuatum* (DC.) A. Juss.
2. Pjsijetú
3. Liana riparia, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50349 (QAP).

#### Malvaceae

1. *Abelmoschus moschatus* Medik.
2. Añañe'ñe
3. Arbusto, cultivado
4. Medicinal: las flores tiernas maceradas

con agua se aplican en la parte afectada; también se bebe para tratar la mordedura de todo tipo de culebra.

5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50442 (QAP).

1. *Gossypium barbadense* L.
2. Oya yëi
3. Arbusto, cultivado
4. Cultural: la fibra (algodón) se usa para elaborar pulseras. Medicinal: la raíz y la semilla se dejan 1 hora raspadas como té en frío, luego se da a beber para regular la menstruación.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 57118 (QAP).

1. *Hibiscus radiatus* Cav.
2. Miü jo'ya joro
3. Arbusto, cultivado
4. Misceláneos: la planta se utiliza como planta ornamental.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50427 (QAP).

1. *Hibiscus sororius* L.
2. Yëüqa (♣190)
3. Hierba lacustre, silvestre
4. Medicinal: la flor más la del algodón (*Gossypium barbadense*), se ponen en agua fría durante 1 hora tratado por el shamán luego se da a beber a las mujeres para que tengan hijos. También sirve para regular la menstruación.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50098 (QAP).

1. *Sida acuta* Burm. f.
2. Ja'o yuasëo
3. Hierba, silvestre
4. Doméstico: las ramas y los tallos se utilizan como escoba.

5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50509 (QAP).

1. *Sida glomerata* Cav.
2. Yuasëotaya (♣191)
3. Hierba, silvestre
4. Doméstico: las ramas y los tallos se utilizan como escoba.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 63512(QAP).

1. *Urena lobata* L.
2. Hui'ya soquë
3. Arbusto, silvestre
4. Misceláneos: la planta se considera una maleza de pastos y chacras.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50422 (QAP).

### Marcgraviaceae

1. *Marcgravia affinis* Hemsl
2. Tjcapjisi
3. Liana, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves; como los carpinteros.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50217 (QAP).

1. *Sourobea* cf. *corallina* (Mart.) Delpino
2. Jëocoro
3. Liana, silvestre
4. Alimenticio: el agua que se obtiene de cortar transversalmente al tallo sirve para beber. Caza y pesca: la corteza interna del tallo se utiliza para envolver la pucuna (Jëohuë).
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52347 (QAP).

1. *Sourobea* cf. *dasystachya* Gilg & Werderm.
2. Jëocoro
3. Vena lacustre, silvestre

4. Caza y pesca: la corteza se utiliza para envolver la pucuna (jëohuë) y los dardos (hua'joñaca), utilizados en la cacería de animales silvestres.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50151 (QAP).

### Melastomataceae

1. *Blakea rosea* (Ruiz & Pav.) D. Don
2. Yayurua (☼192)
3. Hemiepífita, silvestre
4. Medicinal: el jugo proveniente de las hojas maceradas, se vierte directamente en la parte afectada para parar las hemorragias.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50045 (QAP).

1. *Blakea sawadae* J.F. Macbr.
2. Yayadua cajeo
3. Arbusto, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves pequeñas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Sehuaya: Yépez *et al.* 1098 (QAP).

1. *Clidemia dimorphica* J.F. Macbr.
2. Anune'ë, Pi'a yayu dua (☼193)
3. Arbusto, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves pequeñas y tucanetas.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56993, 63496 (QAP).

1. *Miconia abbreviata* Markgr.
2. Aone'e
3. Arbusto, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el tallo se utiliza como leña, para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50243 (QAP).

1. *Miconia bubalina* (D. Don) Naudin

2. Ao ne'e, Dayahuë gone'e (☼194)
3. Arbusto, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el tallo se utiliza como leña, para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50046 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriente de la reserva Secoya: 61865 (QAP).

1. *Miconia calvescens* DC.
2. Dua (☼195)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 63490 (QAP).

1. *Miconia centrodesma* Naudin
2. Ao ne'e
3. Arbusto, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves.
5. Loma agua negra, límite sur oriente de la reserva Secoya: 61907 (QAP).

1. *Miconia pilgeriana* Ule
2. Aone'e (☼196)
3. Árbol ripario, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50352 (QAP).

1. *Miconia procumbens* (Gleason) Wurdack
2. Cami'ëco (☼197)
3. Arbusto, silvestre
4. Medicinal: las hojas maceradas se aplican en la boca del afectado para tratar la enfermedad denominada Holanda.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 63499 (QAP).

1. *Miconia punctata* (Desr.) D. Don ex DC.
2. Āone'e (♣198)
3. Arbusto, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves pequeñas. Combustible: el tallo se utiliza como leña de segundo orden, para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 49920 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriente de la reserva Secoya: Cerón et al. 61910 (QAP).

1. *Miconia pterocaulon* Triana
2. Aone'e
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves.
5. El Copal: Cerón et al. 49974 (QAP).

1. *Miconia sciurea* Uribe
2. Ao ya'yu, Dua (♣199)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves de mediano tamaño.
5. Sehuaya: Cerón et al. 57122, 63489 (QAP).

1. *Miconia splendens* (Sw.) Griseb.
2. Huatao, aohuëre (♣200)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves y los peces cuando caen al agua. Combustible: el tallo se utiliza como leña de segundo orden, para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 49934, 50041 (QAP).

1. *Monolena primulaeflora* Hook. f.
2. Huasicatë (♣201)
3. Epífita, silvestre

4. Medicinal: el pedicelo se chupa para eliminar las lombrices intestinales.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52435 (QAP).

1. *Mouriri* cf. *grandiflora* DC.
2. Aiquë'jeo
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las aves. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de viviendas y como palanca para la canoa. Medicinal: el tallo partido se pone en agua fría y se deja la noche entera, al día siguiente se bebe para curar el dolor estomacal.
5. El Copal: Cerón et al. 50223 (QAP).

1. *Mouriri guianensis* Aubl.
2. 'Carara (♣202)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las aves.
5. El Copal: Cerón et al. 49937 (QAP).

1. *Mouriri laxiflora* Morley
2. Huasiso'có, huasit soca, huasi tso'co
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las aves y otros animales silvestres. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como larguero y poste en la construcción de viviendas y como palanca para las canoas.
5. El Copal: Cerón et al. 49249 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56782, 56940 (QAP).

1. *Mouriri nigra* (DC.) Morley
2. U'cuísico
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales silvestres. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56811 (QAP).

1. *Mouriri vernicosa* Naudin
2. 'Cararo, Huatitsó'có, Ucuísi (♣203)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas; cuando se comen se dice que se "siente sonidos de la lombriz moverse bajo la tierra". Alimento animal: los frutos comen las aves y el mono machín. Construcción: el tallo se utiliza como madera en la construcción de las viviendas y como palanca en la canoa. Combustible: el tallo se utiliza como leña en la preparación de los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 49965, 50182, 50183 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56845 (QAP).

1. *Tococa guianensis* Aubl.
2. Aohuëré, Pe'suahuëré (♣204)
3. Hierba, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Caza y pesca: los frutos se utilizan como carnada para pescar. Medicinal: Las hojas se mastican y se exprime el jugo en la parte afectada, para cicatrizar heridas sangrantes.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50163, 50305 (QAP).

#### Meliaceae

1. *Cedrela odorata* L.
2. Mëasoquë (♣205)

3. Árbol, silvestre
4. Construcción: el fuste se utiliza como madera para la construcción de viviendas y canoas. Medicinal: la corteza cocida en agua se usa en forma de baño para tratar hongos de los pies.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50406 (QAP).

1. *Guarea fissicalyx* Harms
2. Mapo'o, Si'repo'o (♣206)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales: ardillas, aves, guantas, guatusas. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para obtener tablas para vender.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52159, 52332, 52414 (QAP).

1. *Guarea cf. fissicalyx* Harms
2. Tsiaya si'repo'o
3. Árbol ripario, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las pavas y los peces cuando caen al agua. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50252 (QAP).

1. *Guarea glabra* Vahl
2. A'jisi'repo'o, E'sëtara, Po'o (♣207)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las guantas y guatusas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de viviendas.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52182, 52245, 52247, 52260 (QAP).

1. *Guarea grandifolia* DC.
2. M̄etocua'a, P̄o'̄o (♣208)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las ardillas, guanta y ratones. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera. Construcción: el fuste se utiliza como madera en la construcción de viviendas. Cultural: la corteza más *Arrabidaea chica* (Bignoniaceae) y achiote (*Bixa orellana*) se usan para dar olor y como pintura corporal.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52131, 61998, 61998 (QAP).

1. *Guarea guidonia* (L.) Sleumer
2. P̄o'̄o (♣209)
3. Árbol ripario, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales: peces y el mono titi. El tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el tallo se utiliza como madera.
5. Sehuaya: Cerón et al. 57146 (QAP).

1. *Guarea kunthiana* A. Juss.
2. A'jipo'̄o, P̄o'̄o, popo'o (♣210)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales: guantas, guatusas y venados. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el tallo se utiliza como madera para vender.
5. El Copal: Cerón et al. 49935 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 50212, 52256, 61949, 61952 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 57078 (QAP).

1. *Guarea macrophylla* Vahl
2. Map̄o'̄o, Pe'suja'o P̄o'̄o, P̄ia p̄o'̄o, P̄o'̄o

- (♣211)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales: primates, tucanes, tucanetas y otras aves. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de viviendas.
5. El Copal: Cerón et al. 50318 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52221, 52328, 61919, 61927 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56867, 57034A (QAP).

1. *Guarea persistens* W. Palacios
2. P̄o'̄o
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las pavas, paujil. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 50312 (QAP).

1. *Guarea pubescens* (Rich.) A. Juss.
2. Map̄o'̄o
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se considera madera fina.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52268 (QAP).

1. *Guarea purusana* C. DC.
2. Map̄o'̄o, Si're p̄o'̄o
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales: guantas, guatusas, roedores, sahinós y venados. Comercial: el fuste se considera madera fina.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52170, 61957 (QAP).

1. *Guarea pterorachis* Harms
2. Mapo'ō (♣212)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales: ardillas, guantas y venados. Comercial: el fuste se utiliza para extraer tablas para vender.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52194 (QAP).

1. *Guarea silvatica* C. DC.
2. Aicuti po'o, Sire po'ō, Po'ō (♣213)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves (pavas coloradas y negras) y los primates. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de viviendas.
5. El Copal: Cerón *et al.* 49919, 50169 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52361, 61992 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61875 (QAP).

1. *Trichilia elegans* A. Juss.
2. A'ri po'ō, Poō
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves y en general las pavas. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56847 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 61974, 61990 (QAP).

1. *Trichilia laxipaniculata* Cuatrec.
2. Mapa'ō, po'ō, Sehuayeja po'ō (♣214)

3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales: pavas, guantas, guatusas, sahinós y venados. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de viviendas. Cultural: la corteza raspada se cocina con achiote (*Bixa orellana*) para pintarse la cara. Misceláneos: el fuste se utiliza como cabo de hacha.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50479 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52140, 61967 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 63484 (QAP).

1. *Trichilia maynasiana* C. DC.
2. Pi'a esētara
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el fuste se considera buena leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52285 (QAP).

1. *Trichilia pleeana* (A. Juss.) C. DC.
2. Nea po'ō, Po'ō (♣215)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las guantas, guatusas y guatines. Comercial: el fuste se utiliza como madera. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de las viviendas.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52355, 62007 (QAP).

1. *Trichilia quadrijuga* Kunth
2. Pi'a esētara, po'ō
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las

aves y los animales del suelo. Combustible: el fuste se considera buena leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50259 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52333, 52456 (QAP).

1. *Trichilia rubra* C.DC.
2. A'ri pō'ō (♣216)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56859 (QAP).

1. *Trichilia* sp.
2. Quē'jepo
3. Árbol, silvestre
4. Cultural: las semillas se utilizan para confeccionar collares.
5. El Copal: Cerón *et al.* 49943 (QAP).

### Menispermaceae

1. *Abuta grandifolia* (Mart.) Sandwith
2. Acahuesē, aka wesē
3. Arbusto, silvestre
4. Alimenticio: los frutos comen las personas. Medicinal: la corteza del tallo se cocina y se bebe hasta sanarse de la diarrea. La raíz se deja en agua para que salga el zumo, se bebe en frío para tratar la diarrea. Las hojas tiernas se calientan al fuego y se ponen en la cara para eliminar las espinillas.
5. El Copal: Cerón *et al.* 49914 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52405 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 63517 (QAP).

1. *Abuta imene* (Mart.) Eichler
2. Aicutiacahuesē p̄is̄i

3. Liana, silvestre
4. Medicinal: la corteza raspada se prepara como té en frío, se bebe para tratar el dolor estomacal y de la cabeza. También se corta el bejuco, el agua que cae se bebe para curar el dolor estomacal.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50188 (QAP).

1. *Abuta rufescens* Aubl.
2. Toto'hue
3. Liana, silvestre
4. Caza y pesca: el tallo y la corteza se utilizan para preparar el curare que se utiliza en la cacería de animales silvestres.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50190 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52484 (QAP).

1. *Curarea toxicifera* (Wedd.) Barneby & Krukoff
2. Nasots̄ima, Totohue (♣217)
3. Liana, silvestre
4. Caza y pesca: el tallo se utiliza para preparar el curare para la cacería de los animales.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50180, 50355 (QAP).

1. *Odontocarya diplobotrya* Diels
2. Tia go
3. Liana, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Misceláneos: el tallo se utiliza como soga para amarrar.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52407 (QAP).

1. *Odontocarya tripetala* Diels
2. A'j̄j̄p̄isi
3. Vena, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50475 (QAP).

1. *Orthomene schomburgkii* (Miers.) Barneby & Krukoff
2. Pisimo acahuesë
3. Liana, silvestre
4. Medicinal: el té en frío preparado con la corteza raspada se bebe para tratar el dolor de pecho y del estómago.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50077 (QAP).

1. *Sciadotenia toxifera* Krukoff & A.C. Sm.
2. Emutsima
3. Liana, silvestre
4. Caza y pesca: el tallo se utiliza para preparar curare, mezclando con otras plantas.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52419 (QAP).

### Mimosaceae

1. *Abarema jupunba* var. *jupunba*
2. Si'sica'jeo
3. Árbol, silvestre
4. Misceláneos: de las hojas maceradas se obtiene jabón para lavarse la cara.
5. El Copal: Cerón *et al.* 49984 (QAP).

1. *Calliandra angustifolia* Spruce ex Benth.
2. Yeja cuipo
3. Árbol ripario, silvestre
4. Cultural: las hojas se cocinan y se lava el cabello para tener brillante y largo. Misceláneos: toda la planta se cultiva cerca de las viviendas como ornamental.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50505 (QAP).

1. *Hydrochorea corymbosa* (Rich.) Barneby & J.W. Grimes
2. Si'sica'je
3. Árbol ripario, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Misceláneos: de las hojas maceradas se obtiene jabón para lavarse la cara y el cabello.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50078, 50290 (QAP).

1. *Inga acreana* Harms
2. Cata pené, Co'si pené, Cousi pene, Sisi pené
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates y otros animales silvestres. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 61946 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56915, 56956, 56978, 57027, 57041 (QAP).

1. *Inga aff. acrocephala* Steud.
2. 'Catapené
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates: barizo, chichico y machín. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52212 (QAP).

1. *Inga acuminata* Benth.
2. Sisi pene
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates: barizo, chichico y machín. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56966 (QAP).

1. *Inga* aff. *alba* (Sw.) Willd.
2. Yocopené
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates (chichico y machín). Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52411 (QAP).

1. *Inga alata* Benoist
2. Airo pené, Siri pené (como jabón), u'ucuji pené, Uu pene
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates: barizo, chichico, machín y otros animales silvestres. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52202. Sehuaya: Cerón et al. 56932, 56953 (QAP).

1. *Inga auristellae* Harms
2. Pené, Sisi pené
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates y otros animales. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerrón et al. 61944 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56739, 56803, 56806, 56857, 56880 (QAP).

1. *Inga brachyrhachis* Harms
2. Aicuti sisi pené (♣218)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen

las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates y otros animales. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón et al. 61906 (QAP).

1. *Inga capitata* Desv.
2. Co'si pené, Jai toña pene, Tsiaya yocopené, Toñapené
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates (chichicos) y otros animales silvestres. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 50244 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52284, 52503 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56886, 57013 (QAP).

1. *Inga* cf. *capitata* Desv.
2. Seseopené
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 50304 (QAP).

1. *Inga ciliata* subsp. *subcapitata* T. D. Penn.
2. Si'sica'je, si'si'ca'je
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los mamíferos y las aves. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52346, 52377 (QAP).

1. *Inga aff. coruscans* Humb. & Bonpl. ex Willd.

2. Aicuti pené

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los animales silvestres. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Loma agua negra, limite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61911 (QAP).

1. *Inga edulis* Mart.

2. Jo'ya pené (♣219)

3. Árbol, cultivado

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50420 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52213 (QAP).

1. *Inga gracilior* Sprague

2. Cañapené, jëayo'co pené, Siri pené

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates (chichicos) y la guanta. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52409, 52457 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 57704 (QAP).

1. *Inga marginata* Willd.

2. Catapené, Sisipené, Yoco pené

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las ardillas y primates (chichicos,

leoncillo). Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50483 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52136, 52213 (QAP).

1. *Inga multinervis* T.D. Penn.

2. Ca'huepené (♣220)

3. Árbol, cultivado

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50453 (QAP).

1. *Inga nobilis* Willd.

2. Cata pené (♣221)

3. Árbol, cultivado

4. Alimento animal: los frutos comen los primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52375 (QAP).

1. *Inga aff. nobilis* Willd.

2. Sisi pene

3. Árbol, cultivado

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56932 (QAP).

1. *Inga punctata* Willd.

2. Tsiayapené (Guaba de orilla) (♣222)

3. Árbol ripario, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates y los roedores.

Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. El Copal: Cerón et al. 50076 (QAP).

1. *Inga aff. psittacorum* Uribe

2. So'to pené

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen todos los primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Cerón et al. 56863 (QAP).

1. *Inga ruiziana* G. Don

2. Coupené (☉223)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen todos los primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52276 (QAP).

1. *Inga aff. ruiziana* G. Don

2. Raquë pené

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen todos los primates y otros animales silvestres. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Cerón et al. 56973 (QAP).

1. *Inga rusbyi* Pittier

2. Siripené

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen todos los primates y otros animales. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52439 (QAP).

1. *Inga sapindoides* Willd.

2. Sirepené, Toña pené

3. Árbol, silvestre o cultivado

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates y otros animales. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52267 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 57112 (QAP).

1. *Inga striolata* T.D. Penn.

2. Jëa ja'o siri pené

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Cerón et al. 56.962 (QAP).

1. *Inga cf. suaveolens* Ducke

2. Pëne, Siri pené (Guaba de espuma)

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. El Copal: Cerón et al. 49945 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56823 (QAP).

1. *Inga tessmannii* Harms

2. Pené

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales silvestres.

Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. El Copal: Cerón *et al.* 49945 (QAP).  
Sehuaya: Cerón *et al.* 56823, 56985 (QAP).

1. *Inga thibaudiana* DC.
2. U'u cuji pené
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales silvestres. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 57008, 57076 (QAP).

1. *Inga umbellifera* (Vahl) Steud.
2. Jaija'o tsiaya pené, jëayo'copené, Tsiaya pené (Guaba de río)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las guantas, guatines y primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50012, 50321 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52255 (QAP).

1. *Inga velutina* Willd.
2. Emupené (Guaba de coto)
3. Árbol ripario, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales, especialmente los primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50082, 59285, 50303 (QAP).

1. *Inga yasuniana* T.D. Penn.
2. Si'si'ca'je, si'si'ca'je
3. Arbusto o árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Misceláneos: las hojas se utilizan como jabón para lavarse la cara.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52278, 52412 (QAP).

1. *Inga*
2. So'topou pené (Guaba de machín)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50199 (QAP).

1. *Mimosa rufescens* Benth.
2. Si'sica'je
3. Liana, silvestre
4. Misceláneos: las hojas se estrujan y se frotran en la cara, y luego se enjuaga.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50148 (QAP).

1. *Parkia balslevii* H.C. Hopkins
2. Ca'je, Ca'jeto'o, Si'si ca'je (♣224)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: el arilo de la semilla come las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales: armadillos, dantas, guatusas, guantas y los sahinós. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera de segundo orden para vender. Construcción: la madera del fuste se utiliza en la construcción de viviendas y canoas. Cultural: los frutos se utilizan como juguetes.
5. El Copal: Cerón *et al.* 49912, 50366

(QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56810, 56881, 56963 (QAP).

1. *Parkia multijuga* Benth.
2. Ca'jeto'o (♣225)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los sahnos y tapires. Construcción: el fuste se utiliza para construir canoas y viviendas.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52132 (QAP).

1. *Parkia velutina* Benoist
2. Emu'ca'je (♣226)
3. Árbol emergente, silvestre
4. Alimenticio: el arilo que rodea las semillas comen las personas para adelgazar. Alimento animal: el arilo de las semillas comen las aves y los primates. Comercial: el fuste se utiliza como madera de segundo orden para vender. Construcción: la madera del fuste se utiliza para la construcción de canoas.
5. El Copal: Cerón et al. 50206 (QAP).

1. *Piptadenia anolidurus* Barneby
2. Pisimu siquiri
3. Liana espinosa, silvestre
4. Medicinal: las hojas estrujadas se utilizan para lavarse la cara y eliminar las espinillas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52495 (QAP).

1. *Piptadenia pteroclada* Benth.
2. Miusiquiri, siri'ca
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: el mucilago come el mono leoncillo. Combustible: el fuste

se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52423, 52444 (QAP).

1. *Pseudopiptadenia suaveolens* (Miq.) J.W. Grimes
2. Imi tsësëo, Si'si ca'je
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales: armadillo, guatín. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de viviendas. Comercial: el fuste se utiliza como madera y como tablas para vender. Misceláneos: las hojas se usaban antes como jabón para lavarse la cara.
5. Sehuaya: Cerón et al. 56813, 56968 (QAP).

1. *Stryphnodendron porcatum* D.A. Neill & Occhioni f.
2. Emu'ca'je
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50449 (QAP).

1. *Zygia coccinea* (G. Don) L. Rico
2. Cata pené, huaja, jato (♣227)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los ratones. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52252, 52517, 61987 (QAP).

1. *Zygia inaequalis* (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Pittier
2. Huajao, huaja
3. Árbol lacustre, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50026, 50044, 50116 (QAP).

1. *Zygia cf. inaequalis* (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Pittier
2. 'Catapené
3. Árbol ripario, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los peces cuando caen al agua. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50073 (QAP).

1. *Zygia cf. juruana* (Harms) L. Rico
2. 'Catapené
3. Árbol ripario, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50308 (QAP).

1. *Zygia lathetica* Barneby & J.W. Grimes
2. 'Cata pene, Si'si ca'je (♣228)
3. Árbol, silvestre
4. Misceláneos: las hojas jóvenes se utilizan para lavarse la cara.
5. Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61901 (QAP).

1. *Zygia longifolia* (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Britton & Rose
2. Cuipo (♣229)
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como

leña para cocinar los alimentos. Medicinal: la corteza se bebe como vomitiva, para limpiar el estómago y adquirir fuerza.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50545 (QAP).

### Monimiaceae

1. *Siparuna cuspidata* (Tul.) A. DC.
2. Aicutiñe mi'ca, Ñumi, Pi'aeco, Ya coo, Yape (♣230)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las aves pequeñas y tucanes. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de viviendas. Medicinal: las hojas cocidas se beben como vomitivo para limpiar el estómago. También se utiliza para preparar un baño corporal.
5. El Copal: Cerón *et al.* 49941, 50232 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56972, 56984, 57058 (QAP).

1. *Siparuna thecaphora* (Poepp. & Endl.) A. DC.
2. Ñata quë'rë (♣231)
3. Arbusto, silvestre
4. Cultural: las hojas se utilizan para limpiar el mal aire. Medicinal: las hojas y la corteza raspada se calientan y se aplica directo en la parte afectada por picadura de la hormiga conga.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50493 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 57126, 63506 (QAP).

1. *Siparuna cf. thecaphora* (Poepp. & Endl.) A. DC.
2. Tsiju'ju
3. Arbusto, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves pequeñas. Cultural: las hojas se utilizan para limpiar el mal viento.
5. San Pablo de Cantesiyayá: Cerón et al. 50563 (QAP).

### Moraceae

1. *Batocarpus costaricensis* Standl. & L.O. Williams
2. Huisu
3. Árbol, silvestre
4. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 61941 (QAP).

1. *Batocarpus orinocensis* H. Karst.
2. Dei, Dey, Sēñño huisu
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: las semillas cocidas comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates y toda clase de animales. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza para construir las canoas. Medicinal: el látex se pone con un algodón en la parte afectada para tratar el dolor molar.
5. El Copal: Cerón et al. 50.047 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52263 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56755 (QAP).

1. *Brosimum* aff. *acutifolium* Huber
2. Mése
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros se comen directamente. Alimento animal: los frutos comen los primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.
5. Sehuaya: Cerón et al. 56931 (QAP).

1. *Brosimum lactescens* (S. Moore) C.C. Berg
2. Ayó, Du'iyaji, Yaji (♣232)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los armadillos, aves, guatusas, primates y sahinós. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 50032 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56751, 56920 (QAP).

1. *Brosimum rubescens* Taub.
2. Aicuti huea yaji, A'ri huisu (♣233)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales: armadillos, guatusas, aves (pájaros pequeños, perdices y las tucanetas). Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de viviendas.
5. El Copal: Cerón et al. 50032 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56751, 56790, 56804 (QAP).

1. *Brosimum utile* (Kunth) Pittier
2. Posa hui'to
3. Árbol, silvestre
4. Cultural: el látex mezclado con achiote (*Bixa orellana*) se utiliza para pintarse el cuerpo, como ornamento corporal.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52499 (QAP).

1. *Brosimum utile* subsp. *ovalifolium* (Ducke) C.C. Berg
2. Wai ca'co

3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los diferentes animales silvestres. Misceláneos: la corteza se utiliza para obtener tela.
5. Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61890 (QAP).

1. *Castilla ulei* Warb.
2. Nea ëca
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales silvestres (guatusas, primates, sahinós, venados). Misceláneos: el látex utilizaban antes los abuelos para impermeabilizar la ropa.
5. Sehuaya: Yépez *et al.* 1116 (QAP).

1. *Clarisia biflora* Ruiz & Pav.
2. Poëca, poca'co (♣234)
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52157, 52410 (QAP).

1. *Clarisia racemosa* Ruiz & Pav.
2. Huisuo, Huisu (♣235)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales: armadillos, dantas, guatusas, perdices, sahinós, tintines, venados. Caza y pesca: la corteza se usa para elaborar un pito para llamar a las guatusas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Construcción: el fuste se utiliza para construir las canoas.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52203, 61923 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56784, 56905 (QAP).

1. *Ficus americana* Aubl.
2. Ënesa
3. Árbol lacustre, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los pájaros (Pi'a), murciélagos (oyó) y los peces (tsiaya hua'i). Medicinal: el látex se utiliza para tratar fuegos de la boca, se aplica directamente en la parte afectada.
5. El Copal: Cerón *et al.* 49979 (QAP).

1. *Ficus caballina* Standl.
2. Ca'mipotó, Ënesa
3. Árbol ripario, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves y los murciélagos. Medicinal: el látex se utiliza para tratar granos de la boca.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50364 (QAP).

1. *Ficus donnell-smithii* Standl.
2. Sïcue (♣236)
3. Hemiepífita, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas directamente. Alimento animal: los frutos comen las aves, murciélagos y los primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50167 (QAP).

1. *Ficus ecuadorensis* C.C. Berg
2. Ca'co
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales: guatusas, tortugas terrestres y los venados.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56828 (QAP).

1. *Ficus insipida* Willd.
2. Oyocá'co (♣237)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los murciélagos y los venados. Medicinal: el látex se utiliza como desparasitante.
5. Sehuaya et al. 56707 (QAP).

1. *Ficus cf. insipida* Willd.
2. Imica'co
3. Arbusto, silvestre
4. Misceláneos: la corteza se utiliza para obtener tela.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 61973 (QAP).

1. *Ficus maxima* Mill.
2. Oyocá'co (♣238)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los murciélagos y los venados.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52521, 61965 (QAP).

1. *Ficus piresiana* Vázq. Avila & C.C. Berg
2. Ca'co
3. Árbol, silvestre
4. Comercial: el fuste se utiliza como tablas. Medicinal: el látex se utiliza como desparasitante.
5. Sehuaya: Cerón et al. 56964 (QAP).

1. *Ficus pulchella* Schuth.
2. Imica'co
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los murciélagos. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Misceláneos: la corteza se utiliza para elaborar ropa.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52360 (QAP).

1. *Ficus cf. schumacheri* (Liebm.) Urb.
2. Me'se
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las aves, primates como los barizos, chichicos, y animales en el suelo. Combustible: el fuste se utiliza como leña para preparar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 49979 (QAP).

1. *Ficus tonduzii* Standl.
2. Ca'co (♣239)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales: guantas, loras, murciélagos y venados.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52507 (QAP).

1. *Ficus trigona* L. f.
2. Poreca (♣240)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales: murciélagos, peces y venados.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52191 (QAP).

1. *Helicostylis scabra* (J.F. Macbr.) C.C. Berg
2. Sicoe
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las aves, los primates y, en general, todos los animales cuando caen al suelo. Comercial: el fuste se utiliza como madera de segundo orden para vender. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos, se considera buena leña.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50235, 50263, 50265 (QAP).

1. *Helicostylis herrerensis* C.C. Berg
2. Sayaro
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los chichicos. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52304 (QAP).

1. *Naucleopsis glabra* Spruce ex Pittier
2. Sayaro (♣241)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos comen las personas directamente. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61874 (QAP).

1. *Naucleopsis imitans* (Ducke) C.C. Berg
2. Sayaro
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52510 (QAP).

1. *Naucleopsis krukovii* (Standl.) C.C. Berg
2. Du'i yaji, Pe'susayaro, sayaro, sicoe (♣242)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos comen las personas. Alimento animal: los frutos

comen los animales: guantas, guatines, máquinas, primates y venados. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52230, 52528 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56906, 57006 (QAP).

1. *Naucleopsis oblongifolia* (Kuhlm.) Carauta
2. Sicoe, Sayaro
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales silvestres (primates). Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56814, 56918 (QAP).

1. *Naucleopsis ulei* (Warb.) Ducke
2. Sayaro
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las guantas, guatusas, y otros animales silvestres. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52536 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 57048 (QAP).

1. *Perebea angustifolia* (Poepp. & Endl.) C.C. Berg
2. Huea yaji (♣243)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales silvestres. Combustible: el fuste se utiliza como leña

para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Cerón et al. 56713 (QAP).

1. *Perebea guianensis* subsp. *guianensis*
2. Meseo, Porehuëo, Sayaro, Yaiquëopëa
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las guantas, guatusas, primates y toda clase de animales. Combustible: el fuste se utiliza como leña de segunda clase para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 49922, 49977, 50171 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56769 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 62003 (QAP).

1. *Perebea guianensis* subsp. *hirsuta* C.C. Berg
2. Jaipëa Sayaro
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50552 (QAP).

1. *Perebea guianensis* subsp. *pseudopeltata* (Mildbr.) C.C. Berg
2. Sayaro, Yai quëo pëa yaj'i, Yai quëopë yajji
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales (aves, guantas, guatines, primates y venados). Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como tablas en la construcción de viviendas.
5. Sehuaya: Cerón et al. 56759, 56954, 56955, 56958, 57033 (QAP).

1. *Perebea xanthochyma* H. Karst.
2. Huea yaji, Mese, Tomayaji, Yaji
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales: armadillos, aves, guantas, guatines, guatusas, primates, sahinós. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52119, 52289, 52448 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56812, 56916, 57036, 57057 (QAP).

1. *Poulsenia armata* (Miq.) Standl.
2. Huaica'co (♣244)
3. Árbol, silvestre
4. Misceláneos: la corteza macerada se utiliza para elaborar ropa.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52475, 61943 (QAP).

1. *Pseudolmedia laevis* (Ruiz & Pav.) J.F. Macbr.
2. Caya, Totoyaji, Huea yaji, Uhueayaji, Yají (♣245)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas directamente. Alimento animal: los frutos comen los animales: aves, especialmente la perdiz, guanta, guatusa, guatín. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como madera para la construcción de viviendas.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52169, 52436, 52513 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56844 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón et al. 61881 (QAP).

1. *Pseudolmedia laevigata* Trécul
2. Aicuti huea yaji, Airo yaji, Hueayaji, hui'tosa'huiyaji, Yajio
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las aves, mamíferos (guantas, guatusas) y los primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña de segundo orden para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 49961, 50216, 50228 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56749, 56841, 57039 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61876 (QAP).

1. *Sorocea pubivena* subsp. *hirtella* (Mildbr.) C.C. Berg
2. Yaji
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos comen las personas. Alimento animal: los frutos cuando caen al suelo comen las aves y las guantas.
5. El Copal: Cerón *et al.* 49968 (QAP).

1. *Sorocea pubivena* subsp. *oligotricha* (Akkermans & C.C. Berg) C.C. Berg
2. Sayaro, Ui tö, Yari sayaro
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las aves y los primates (chichicos, cotos). Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 49946 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56754, 56761, 56779, 57037 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61888 (QAP).

1. *Sorocea steinbachii* C.C. Berg
2. Sayaro (♣246)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates: chorongos, cotos, machines, guantas y guatusas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50343 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52126, 61959 (QAP).

1. *Trophis racemosa* (L.) Urb.
2. Pi'a yaji, Yaji, Ya'hi (♣247)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves y otros animales silvestres. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56773, 57092, 63523 (QAP).

### Myristicaceae

1. *Compsonaura capitellata* (A. DC.) Warb.
2. Coe cö, Hui soto, Pi'aëco (♣248)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves pequeñas y otros animales silvestres. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Cultural: las hojas se hacen un bulto y se preparan como té en agua hervida, se bebe para vomitar antes de beber yaje (*Banisteriopsis caapi*).
5. El Copal: Cerón *et al.* 50221, 50239 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56740, 57005 (QAP).

1. *Compsonneura sprucei* (A. DC.) Warb.
2. A'jiñeg, Pi'aëco
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de viviendas.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52249 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56731 (QAP).

1. *Iryanthera grandis* Ducke
2. Huirisaca soquëo
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: el arilo de los frutos comen las personas. Alimento animal: el arilo de los frutos comen los tucanes. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera. Doméstico: la raíz de los arbolitos juveniles se utiliza como chuculero.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52334 (QAP).

1. *Iryanthera hostmanni* (Benth.) Warb.
2. Huirisaca (249)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: el arilo rojo que envuelve la semilla previamente puesto en agua tibia comen las personas. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar alimentos. Comercial: el tallo se utiliza como madera para vender. Cultural: la corteza raspada, con achiote (*Bixa orellana*) se aplica en el hombro como adorno y perfume para las fiestas. Doméstico: los tallos y ramas de los individuos juveniles se utilizan como chuculeros (batidor).
5. El Copal: Cerón et al. 49951 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón et al. 61864 (QAP).

1. *Iryanthera juruensis* Warb.
2. Aca roso, Tí'tó
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: el arilo rojo que envuelve la semilla se come, previamente los frutos se ponen en agua tibia. Alimento animal: los frutos y en especial el arilo comen las aves, en especial los tucanes. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Construcción: el fuste se utiliza como pilares temporales en la construcción de las viviendas. Doméstico: los tallos y ramas de los individuos juveniles se utilizan como chuculeros (batidores).
5. El Copal: Cerón et al. 49940, 50213 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52413 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56753, 56853, 57021 (QAP).

1. *Iryanthera laevis* Markgr.
2. Tí'tó
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: el arilo rojo que envuelve la semilla se come, previamente los frutos se ponen en agua tibia. Doméstico: los tallos y ramas de los individuos juveniles se utilizan como chuculeros (batidores).
5. Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón et al. 61848 (QAP).

1. *Iryanthera lancifolia* Ducke
2. Tí'tó
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: el arilo rojo que envuelve la semilla se come, previamente los frutos se ponen en agua tibia. Alimento animal: los frutos y en especial el arilo comen las aves (loras, pavas y tucanes), en el suelo

(guantas, guatines, guatusas y sahinós). Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Construcción: el fuste se utiliza como pilares temporales en la construcción de las viviendas. Doméstico: los tallos y ramas de los individuos juveniles se utilizan como chuculeros (batidor).

5. El Copal: Cerón *et al.* 50246 (QAP).

1. *Otoba glycyarpa* (Ducke) W.A. Rodrigues & T.S. Jaramillo

2. Aicuti, Ñamaso'o (☼250)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los guacamayos y los sahinós. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera. Construcción: el fuste se utiliza como madera en la construcción de la quilla.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56726, 56864, 57035 (QAP).

1. *Otoba parvifolia* (Markgr.) A.H. Gentry

2. Ñamaso'o (☼251)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las pavas, sahinós y los venados. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Construcción: el fuste se utiliza como madera en la construcción de viviendas.

5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50551 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52124, 61968 (QAP).

1. *Virola calophylla* (Spruce) Warb.

2. Pojeca (☼252)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los animales: guacamayos, guanta, sahino, tucanes y tucanetas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de viviendas.

5. El Copal: Cerón *et al.* 49944, 49969, 50227 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56736 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61909 (QAP).

1. *Virola divergens* Ducke

2. Ñamaso'o

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los animales: ardillas, guantas, guatusas y sahinós. Comercial: el fuste se utiliza como madera para obtener tablas para vender.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52368 (QAP).

1. *Virola duckei* A.C. Sm.

2. Mamuri, Payo curú, Pejeri coo (☼253)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las pavas negras, tucanes y los sahinós cuando caen al suelo. Combustible: el fuste se utiliza como leña de segundo orden para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera de segundo orden para vender. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de viviendas y canoas.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50177 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56732, 56747 (QAP).

1. *Virola elongata* (Benth.) Warb.
2. Aicuti curu, Payo curu, Po'jeca (♣254)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves, principalmente los tucanes y tucanetas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera y tablas para vender. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de las viviendas.
5. El Copal: Cerón et al. 49967, 50175, 50326 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56799, 56852, 56989, 57012 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón et al. 61866 (QAP).

1. *Virola flexuosa* A.C. Sm.
2. A'ji curu, Curu, Payo curu (♣255)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los tucanes. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera y tablas para vender.
5. Sehuaya: Cerón et al. 56765, 56960 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón et al. 61883 (QAP).

1. *Virola multinervia* Ducke
2. Pojeca
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los guacamayos. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como vigas en la construcción de viviendas.
5. Sehuaya: Cerón et al. 56720 (QAP).

1. *Virola pavonis* (A. DC.) A.C. Sm.
2. Curu (♣256)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves: pavas y los tucanes. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Construcción: el fuste se utiliza para construir canoas y quilla.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52374, 62005 (QAP).

### Myrsinaceae

1. *Cybianthus* cf. *peruvianus* (A. DC.) Miq.
2. Duasaisoquë
3. Árbol lacustre, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 50095 (QAP).

1. *Stylogyne longifolia* (Mart. ex Miq.) Mez
2. Dayahuë su'cumajao
3. Árbol, silvestre
4. Cultural: la raíz se utiliza como pincel para pintar la piel, como adorno corporal con el achiote (*Bixa orellana*).
5. El Copal: Cerón et al. 50008 (QAP).

### Myrtaceae

1. *Calypttranthes bipennis* O. Berg
  2. Arari (♣257)
  3. Arbusto, silvestre
  4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como palanca de canoa y en la construcción de ranchos pequeños.
  5. Sehuaya: Yépez et al. 25 (QAP).
1. *Calypttranthes maxima* McVaugh
  2. Aiqué'je

3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Construcción: el fuste se utiliza como palanca de canoa.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50494 (QAP).

1. *Calyptanthes paniculata* Ruiz & Pav.
2. Huasasa
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos maduros come el chichico. Construcción: el fuste se utiliza como palanca de canoa y como larguero en la construcción de las viviendas.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56728 (QAP).

1. *Calyptanthes plicata* McVaugh
2. Aiquë'je
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales silvestres. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de viviendas. Medicinal: la raíz cocida se bebe para tratar la diarrea.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 57124 (QAP).

1. *Calyptanthes tessmannii* Burret ex McVaugh
2. Arari, Huasasa
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales: aves pequeñas y los primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 57123 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 62002 (QAP).

1. *Calyptanthes cf. tessmannii* Burret ex McVaugh
2. Ñumi
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos comen las personas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de viviendas.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52417 (QAP).

1. *Eugenia feijoi* O. Berg
2. Ēsētara, Toa pō'so (♣258)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales: guanta y perdiz. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52125, 52201 (QAP).

1. *Eugenia cf. florida* DC.
2. Numi
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Cultural: las semillas se utilizan para elaborar collares.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52520 (QAP).

1. *Eugenia cf. heterochroma* Diels
2. Hua sasa
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las guatusas.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56762 (QAP).

1. *Eugenia patens* Poir.
2. Carara, Jai'cañumí (♣259)
3. Árbol ripario y de várzea, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las aves (loros y pavas), primates (chichico, barizo y machín) y los peces. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como postes en la construcción de las viviendas. Misceláneos: el fuste se utiliza como cabos de herramientas.
5. El Copal: Cerón et al. 50385 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52133, 52370 (QAP).

1. *Eugenia stipitata* McVaugh
2. Joyaarari (♣260)
3. Arbusto, cultivado
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50522 (QAP).

1. *Eugenia* sp. "tomentellum"
2. Sē'sēcuajeo
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Misceláneos: el fuste se utiliza como postes.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52481 (QAP).

1. *Eugenia*
2. Dayahuë su'cumajao
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el fuste se utiliza como

- leña para cocinar los alimentos
5. El Copal: Cerón et al. 50325 (QAP).

1. *Myrcia* cf. *fallax* (Rich.) DC.
2. 'Carara
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las aves y los primates.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 61970 (QAP).

1. *Myrcia* cf. *guianensis* (Aubl.) DC.
2. 'Carara
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los pájaros y los chichicos.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52258 (QAP).

1. *Myrcia obumbrans* (O. Berg) McVaugh
2. Huasasa (♣261)
3. Árbol lacustre, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales silvestres.
5. Sehuaya: Cerón et al. 56866 (QAP).

1. *Myrciaria dubia* (Kunth) McVaugh
2. Ochasa
3. Árbol lacustre, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos come la charapa pequeña (*Podocnemis unifilis*). Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 50097 (QAP).

1. *Plinia* prob. sp. nov.
2. Huasasa
3. Árbol, cultivado

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 50097 (QAP).

1. *Psidium guajava* L.

2. Quema (☉262)

3. Árbol, cultivado

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Medicinal: los frutos tiernos cocidos se dan de beber a los niños para tratar la diarrea.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50443 (QAP).

1. *Syzygium jambos* (L.) Alston

2. Jo'ya majaro. Español (Poma Rosa) (☉263)

3. Árbol, cultivado

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50526 (QAP).

1. Indeterminada ?

2. Majato

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos

5. El Copal: Cerón *et al.* 50042 (QAP).

### Nyctaginaceae

1. *Guapira* sp. 1.

2. Sotohue'oco

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Caza y pesca: los frutos se utilizan como carnada para pescar: palometas, sábalos y sabaletas (singó). Medicinal: las hojas se mastican para pintar y prevenir las caries.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50219 (QAP).

1. *Guapira* sp. 2.

2. Sotohue'oco

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Caza y pesca: los frutos se utilizan como carnada para pescar: palometas, sábalos y sabaletas (singó). Medicinal: las hojas se mastican para pintar y prevenir las caries.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50218 (QAP).

1. *Mirabilis jalapa* L.

2. Yí'yocajoro

3. Hierba, cultivada

4. Misceláneos: la planta se cultiva como ornamental.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50421 (QAP).

1. *Neea divaricata* Poepp. & Endl.

2. Hua'së, Hue'oco, Soto hue'co

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves y todos los animales. Caza y pesca: los frutos se utilizan para pescar: palometas y sábalos. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Medicinal: los frutos se usan para negrearse los dientes y protegerse de las caries.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56861, 56974, 57069 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 61930 8QAP).

1. *Neea laxa* Poepp. & Endl.

2. Hue'oco, Soto hue'co (☉264)

3. Arbusto, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Caza y pesca: los frutos se utilizan como carnada para pescar. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar

los alimentos. Medicinal: los frutos se usan para negrearse los dientes y proteger de las caries.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52209, 61948 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 57065 (QAP).

1. *Neea macrophylla* Poepp. & Endl.
2. Jai ja'o hue'oco
3. Árbol, silvestre
4. Caza y pesca: los frutos se utilizan como carnada para pescar. Cultural: los frutos se utilizan para pintarse los labios.
5. Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón et al. 61898 (QAP).

1. *Neea spruceana* Heimerl
2. Hue'oco, Soto hue'oco (♣265)
3. Árbol, silvestre
4. Caza y pesca: las semillas se utilizan como carnada para pescar. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Cultural: las hojas se utilizan para pintarse la boca.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52205, 62000 (QAP).

1. *Neea* cf. *spruceana* Heimerl
2. Hue'oco
3. Árbol, silvestre
4. Caza y pesca: los frutos se utilizan como carnada para pescar. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 52205 (QAP).

1. *Neea* aff. *verticillata* Ruiz & Pav.
2. Jaija'ohue'oco (♣266)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves (tucán y tucanetas). Caza y pesca:

los frutos se utilizan como carnada en la pesca.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52529 (QAP).

1. *Neea* sp. "minuta"
2. Pi'ahue'oco
3. Árbol, silvestre
4. Medicinal: las hojas se utilizan para pintarse los dientes y protegerse de las caries.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52273 (QAP).

### Ochnaceae

1. *Cespedesia spathulata* (Ruiz & Pav.) Planch.
2. Quë'yo (♣267)
3. Árbol, silvestre
4. Construcción: el tallo se utiliza para elaborar remos para las canoas.
5. El Copal: Cerón et al. 49932 (QAP).

1. *Ouratea amplifolia* Sleumer
2. Jaija'o ëo, Jamuñe'ñe soquëo
3. Árbol ripario, silvestre
4. Alimento animal: los frutos come la guanta cuando caen al suelo. Combustible: el tallo se considera buena leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 50007, 50074, 50299 (QAP).

### Olivaceae

1. *Dulacia candida* (Poepp.) Kuntze
2. Pe'sajati (♣268)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves pequeñas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el tallo se utiliza como larguero en la construcción de las

viviendas.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50316 (QAP).

1. *Heisteria acuminata* subsp. *intermedia*  
P. Jørg.

2. Huimaro (♣269)

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Medicinal: la corteza raspada y cocinada se bebe para tratar la diarrea.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52454 (QAP).

1. *Heisteria nitida* Spruce ex Engl.

2. Huimaro

3. Árbol, silvestre

4. Medicinal: la corteza se utiliza para tratar la diarrea.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52121 (QAP).

1. *Minquartia guianensis* Aubl.

2. Yaji sio, Yajisiu

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los sahnos. Caza y pesca: las larvas que crecen en los frutos se utilizan como carnada para pescar sábalo. La corteza macerada se utiliza como barbasco en la pesca. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender. Construcción: el fuste se utiliza como postes en la construcción de las viviendas.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52174 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56742 (QAP).

### Passifloraceae

1. *Passiflora quadriglandulosa* Rodschied

2. Étasëré (♣270)

3. Vena riparia, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las aves.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50369 (QAP).

1. *Passiflora vitifolia* Kunth

2. Pjsijoro (♣271)

3. Vena, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves, guantas, guatusas y guatines. Misceláneos: la planta por sus flores rojas vistosas se considera ornamental.

5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50550 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 63487 (QAP).

### Phytolaccaceae

1. *Petiveria alliacea* L.

2. Co'arahuéëco

3. Hierba, cultivada o silvestre

4. Medicinal: se macera la planta y con agua se bebe en frío. También se cocina con *Mansoa standleyi* (Bignoniaceae) y se hace vaporizaciones para bajar altas temperaturas.

5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50511(QAP).

### Piperaceae

1. *Peperomia macrostachya* (Vahl) A. Dietr.

2. U'cu pjsi (♣272)

3. Epífita, silvestre

4. Caza y pesca: las raíces y tallos tiernos macerados se mezcla en la comida y se da de comer a los perros para que se hagan buenos cazadores.

5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50506 (QAP).

1. *Peperomia serpens* (Sw.) Loudon
  2. Ñata'quërë
  3. Arbusto, silvestre
  4. Medicinal: cuando pica la hormiga conga, con toda la planta se frota en la parte afectada. Si se esta en la casa se calienta un poco a la planta.
  5. El Copal: Cerón et al. 50333 (QAP).
1. *Piper cf. arboreum* Aubl.
  2. Pu'puhue'oco
  3. Arbusto, silvestre
  4. Medicinal: las hojas se utilizan como componente de las bebidas vomitivas que limpian el estómago.
  5. El Copal: Cerón et al. 49936 (QAP).
1. *Piper augustum* Rudge
  2. Pu'puhue'oco
  3. Arbusto, silvestre
  4. Medicinal: las hojas se utilizan para masticar y negrear los dientes con el fin de protegerse de caries dentales.
  5. El Copal: Cerón et al. 49950 (QAP).
1. *Piper conejoense* Trel. & Yunck.
  2. Pu'puhue'oco
  3. Arbusto, silvestre
  4. Caza y pesca: el tallo se utiliza para matar garroteándole al oso hormiguero (Mig).
  5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50562 (QAP).
1. *Piper coruscans* Kunth
  2. Pu'puhue'oco (♣273)
  3. Hierba riparia, colonial, olorosa, silvestre
  4. Medicinal: el té en frío de las hojas maceradas, se bebe como vomitivo para limpiar el estómago. El té en frío de la planta macerada se bebe para tratar la
- diarrea con sangre.
  5. El Copal: Cerón et al. 50274 (QAP).  
Sehuaya: Cerón et al. 63494 (QAP).
1. *Piper crassinervium* Kunth
  2. Pu'puhue'oco (♣274)
  3. Arbusto, silvestre
  4. Medicinal: las hojas maceradas con agua se beben para tratar la diarrea.
  5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50559 (QAP).
1. *Piper glabratum* Kunth
  2. Hue'oco (♣275)
  3. Arbusto, silvestre
  4. Medicinal: la cocción de la planta se bebe para tratar el dolor corporal.
  5. Sehuaya: Cerón et al. 63522 (QAP).
1. *Piper guianense* (Klotzsch) C. DC.
  2. Ñumí
  3. Arbusto, cultivado
  4. Cultural: para proteger del huati (diablo) a los niños recién nacidos se da de beber y se los baña.
  5. Sehuaya: Cerón et al. 57104 (QAP).
1. *Piper heterophyllum* Ruiz & Pav.
  2. Dëi pu'puhue'o
  3. Arbusto, silvestre
  4. Medicinal: las hojas se utilizan para vomitar y limpiar el estómago.
  5. Rio Shushufindi: Cerón et al. 61995 (QAP).
1. *Piper hispidum* Sw.
  2. Hueo'co (♣276)
  3. Arbusto, silvestre
  4. Medicinal: la planta cocida se bebe para tratar el dolor corporal.
  5. Sehuaya: Cerón et al. 63520(QAP).

1. *Piper cf. lanceolatum* Ruiz & Pav.
2. Ñumi
3. Hierba, silvestre
4. Medicinal: las hojas puestas en agua sin macerar se hacía beber a los niños por parte del shamán, para que crezcan fuertes y sin enfermedades.
5. San Pablo de Cantesiayaá: Cerón *et al.* 50516 (QAP).

1. *Piper nigrum* L.
2. Pisi pia
3. Vena, cultivada
4. Alimenticio: los frutos se utilizan como especia en la preparación de las comidas.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 57100 (QAP).

1. *Piper obtusilimum* C. DC.
2. Pu'pu hue'oco
3. Arbusto, silvestre
4. Medicinal: las hojas se mezclan con *Callichlamys latifolia* (Bignoniaceae), para limpiar el estómago; a fin de que al siguiente día no duela la cabeza.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 61982 (QAP).

1. *Piper peltatum* L.
2. Jaija'o pu'puhue'oco (♣277)
3. Hierba, silvestre
4. Medicinal: las hojas calentadas se aplican en la frente para bajar la fiebre. El cogollo (hojas tiernas) cocido se bebe una vez antes de 3 menstruaciones para no tener hijos.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50419 (QAP).

1. *Piper subscutatum* (Miq.) C. DC.
2. Cajo, 'Cuji tsësë (♣278)
3. Arbusto, silvestre

4. Medicinal: la raíz pelada y masticada se usa para anestesiar el maxilar, cuando se tiene dolor de muelas.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56994, 63480 (QAP).

1. *Piper variegatum* Kunth
2. Pu'puhue'oco
3. Arbusto, silvestre
4. Medicinal: las hojas masticadas se utilizan para negrear los labios y los dientes con el fin de protegerlas de las caries.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52460 (QAP).

### Polygalaceae

1. *Moutabea aculeata* (Ruiz & Pav.) Poepp. & Endl.
2. Yayupisi
3. Liana, silvestre
4. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52315 (QAP).

1. *Securidaca coriacea* Bonpl.
2. Ca'ama'ña
3. Vena lacustre, silvestre
4. Cultural: la raíz se macera y se mezcla con achiote (*Bixa orellana*), se pone en el cuerpo como perfume, y como sígueme-sígueme.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50145 (QAP).

1. *Securidaca paniculata* Rich.
2. Tsësëpisi
3. Lina riparia, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen la guanta y la guatusa.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50389 (QAP).

**Polygonaceae**

1. *Coccoloba coronata* Jacq.
2. Pi'a yaca
3. Árbol ripario, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50547 (QAP).

1. *Coccoloba densifrons* C. Mart. ex Meisn.
2. Pe'suyacao, yaca
3. Árbol ripario o de varzea, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las aves pequeñas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 50388 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52111 (QAP).

1. *Coccoloba lehmannii* Lindau
2. Pi'aya'ca
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52275, 52450 (QAP).

1. *Coccoloba peruviana* Lindau
2. Pi'a yaca
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: las semillas comen las personas.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 61972 (QAP).

1. *Symmeria paniculata* Benth.
2. Jaija'odua, Tsiyaca'co (☼279)
3. Árbol lacustre, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves y los peces cuando caen al agua. Combustible: el fuste se utiliza como leña de segundo orden para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 50105, 50395 (QAP).

1. *Triplaris dugandii* Brandbyge
2. Ña'ñame'coro
3. Árbol de varzea, silvestre
4. Construcción: el fuste se utiliza para preparar la canoa pequeña (quilla).
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52118 (QAP).

1. *Triplaris weigeltiana* (Rchb.) Kuntze
2. Ña'ñame'coro
3. Árbol de Igapó silvestre
4. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de viviendas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 50051 (QAP).

**Quinaceae**

1. *Quiina amazonica* A.C. Sm.
2. Pi'aësëtará
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves pequeñas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52215 (QAP).

1. *Lacunaria crenata* (Tul.) A.C. Sm.
2. Ya'i

3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 57068 (QAP).

1. ?
2. Jaija'o ɛsətara
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50313 (QAP).

### Rhamnaceae

1. *Gouania colombiana* Suess.
2. Ocopisi (☉280)
3. Liana, silvestre
4. Alimenticio: de los tallos cortados se obtiene agua para beber. Misceláneos: las hojas maceradas se utilizan como jabón.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52207 (QAP).

1. *Rhamnidium elaeocarpum* Reissek
2. Pe'suëo
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52381 (QAP).

### Rubiaceae

1. *Alibertia hispida* Ducke
2. Pi'acquë'yo
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: las semillas comen los peces.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50024 (QAP).

1. *Alseis* aff. *lugonis* L. Andersson

2. Ca'pua, toa pò'so
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56921 (QAP).

1. *Amaioua guianensis* Hemsley
2. Hua'së
3. Árbol, silvestre
4. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en la construcción de viviendas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50311 (QAP).

1. *Amaioua* sp. 1
2. Ocotoa
3. Árbol lacustre, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los monos nocturnos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50141 (QAP).

1. *Amaioua* sp. 2
2. Acayaiao
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50003 (QAP).

1. *Bathysa* cf. *peruviana* K. Krause
2. Yoró
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar el casave (tortilla seca de yuca). Construcción: con el tallo se construyen remos de canoa.
5. El Copal: Cerón *et al.* 49921 (QAP).

1. *Borreria remota* (Lam.) Bacigalupo &

E.L. Cabral

2. Ma'ña hui'ya

3. Hierba, silvestre

4. Misceláneos: se considera una maleza de pastos.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón et al. 50490 (QAP).

1. *Calycophyllum spruceanum* (Benth.) Hook. f. ex K. Schum.

2. Socó (♣281)

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se considera buena leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se considera buena madera para vender.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón et al. 50560 (QAP).

1. *Capirona decorticans* Spruce

2. Aicutisóco

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera. Medicinal: la corteza externa del fuste se raspa, se mezcla con un poco de agua, se soba y se frota en la parte afectada para tratar el dolor de huesos.

5. El Copal: Cerón et al. 50272 (QAP).

1. *Chimarrhis hookeri* K. Schum.

2. Ocotsu'u, hue'eo

3. Árbol, silvestre

4. Caza y pesca: el fuste se utiliza para elaborar todo el largo de la bodoquera. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52320, 52340, 52525 (QAP).

1. *Coussarea brevicaulis* K. Krause

2. Së'ta pi'pi (♣282)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: las hojas comen las dantas.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 61928 (QAP).

1. *Duroia hirsuta* (Poepp. & Endl.) K. Schum.

2. Huatiposa (achiote del diablo), Maña'ca (árbol de hormiga) (♣283)

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. También se chupan las hormigas que allí viven para recobrar fuerzas. Cultural: se dice que alrededor de este árbol no crecen otras plantas, porque se considera a esta especie la puerta de la casa del diablo (Huati). Cuando se ingiere las hormigas de los fornicarios es seguro que en el bosque se encontrará los sahinós mansos para cazarlos.

5. El Copal: Cerón et al. 50230 (QAP).  
Sehuaya: Cerón et al. 63492(QAP).

1. *Exostema maynense* Poepp. & Endl.

2. Acayaiaq

3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52305 (QAP).

1. *Ferdinandusa chlorantha* (Wedd.) Standl.

2. Huisoto

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Cerón et al. 56872 (QAP).

1. *Genipa spruceana* Steyerl.
2. Mahuaso hue'e (Huito se Zábalo)
3. Árbol lacustre, silvestre
4. Cultural: los frutos se utilizan como colorantes para pintar de negro las fibras de "chambira" *Astrocaryum chambira*.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50130 (QAP).

1. *Kotchubaea semisericea* Ducke
2. Acayaiao (☼284)
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52232 (QAP).

1. *Palicourea fastigiata* Kunth
2. Sai'pia
3. Arbusto lacustre, silvestre
4. Alimento animal: las hojas come la danta (*Tapirus terrestris*).
5. El Copal: Cerón *et al.* 50110 (QAP).

1. *Palicourea nigricans* K. Krause
2. Së'ta pipi (☼285)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Misceláneos: por la vistosidad de las flores se considera una especie ornamental.
5. Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61896 (QAP).

1. *Pentagonia macrophylla* Benth.
2. Mi'a (☼286)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Medicinal: para cicatrizar cortes, se raspa la corteza y se exprime el agua en la parte afectada. Para la picadura de la raya se ahuma la hoja y se recibe el

humo.  
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50477 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52168 (QAP).

1. *Pentagonia spathicalyx* K. Schum.
2. Mi'a (☼287)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros se comen directamente. Medicinal: para cicatrizar cortes, se raspa la corteza y se exprime el agua en la parte afectada. Para la picadura de la raya se quema la hoja y se recibe el humo.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 62008 (QAP).

1. *Posoqueria latifolia* (Rudge) Roem. & Schult.
2. Mimisë'tapi'pi (☼288)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: las hojas jóvenes come la danta.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50212 (QAP).

1. *Posoqueria cf. maxima* Standl.
2. Pë'jësöquë
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de viviendas temporales.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50212 (QAP).

1. *Psychotria bolivarensis* (Standl. & Steyerl.) Steyerl.
2. Së'tapi'pi
3. Arbusto, silvestre
4. Alimento animal: las hojas come la danta.

5. El Copal: Cerón et al. 49992 (QAP).

1. *Psychotria cincta* Standl.
2. Huequë sētapi'pi
3. Arbusto, silvestre
4. Alimento animal: las hojas come la danta.
5. El Copal: Cerón et al. 50061 (QAP).

1. *Psychotria idiotricha* Müll. Arg.
2. Airo peji
3. Arbusto, silvestre
4. Medicinal: la cocción de las hojas se bebe para tratar los dolores estomacales.
5. Sehuaya: Cerón et al. 56894 (QAP).

1. *Psychotria micrantha* Kunth
2. Ca'ahue'e (♣289)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves pequeñas.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50556 (QAP).

1. *Psychotria* cf. *nauticalyx* Standl.
2. Siripi'ao
3. Árbol, silvestre
4. Caza y pesca: el tallo se utiliza para confeccionar la boca de la bodoquera, utilizada en la cacería de animales. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 50215 (QAP).

1. *Psychotria poeppigiana* Müll. Arg.
2. Jaija'o sētapi (♣290)
3. Arbusto ripario, silvestre
4. Alimento animal: las hojas come la danta
5. El Copal: Cerón et al. 50371 (QAP).

1. *Psychotria racemosa* Rich.
2. Sēta pi'pi
3. Arbusto ripario, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves.
5. Sehuaya: Cerón et al. 57087 (QAP).

1. *Psychotria viridis* Ruiz & Pav.
2. Yaje o'co (♣291)
3. Arbusto, silvestre o cultivado
4. Cultural: las hojas se utiliza como aditivo, en la preparación del yaje (*Banisteriopsis caapi*).
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50532 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 57141 (QAP).

1. *Randia armata* (Sw.) DC.
2. Miupë'jeri
3. Arbusto espinoso, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: Los frutos comen los monos chichicos. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 50380 (QAP).

1. *Randia* aff. *armata* (Sw.) DC.
2. Paisu'usoquëo
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 50403 (QAP).

1. *Rudgea sessiliflora* Standl.
2. Pë'jeri, Sēta pi'pi
3. Frútice, silvestre
4. Alimento animal: las hojas come la danta.
5. El Copal: Cerón et al. 50256 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 57080 (QAP).

1. *Uncaria guianensis* (Aubl.) J.F. Gmel.
2. Umuco (☼292)
3. Liana, silvestre
4. Medicinal: la corteza cocida se utiliza para tratar todo tipo de enfermedades. La raíz cocida se bebe para adelgazar el cuerpo.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50031 (QAP).

### Rutaceae

1. *Citrus maxima* (Rumph. ex Burm.) Merr.
2. Lima, Toronja (☼293)
3. Árbol, cultivado
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50537 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 63507 (QAP).

1. *Citrus medica* L.
2. Pairipia, *Sajja'i* pairipia, Español: Limón-mandarina
3. Árbol, cultivado
4. Alimenticio: los frutos se consumen en forma de refrescos.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50489, 50520 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 63508 (QAP).

1. *Zanthoxylum acuminatum* (Sw.) Sw.
2. Payatará
3. Árbol, silvestre
4. Comercial: el fuste se utiliza como madera. Construcción: el fuste se utiliza para construir canoas, quillas y las camas.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52535 (QAP).

1. *Zanthoxylum riedelianum* Engl.
2. Payatará
3. Árbol, silvestre

4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: el fuste se utiliza para construir canoas.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50444 (QAP).

### Sabiaceae

1. *Ophiocaryon heterophyllum* (Benth.) Urb.
2. *Cuji ca'ni*
3. Arbusto, silvestre.
4. Medicinal: los frutos se mastican para prevenir las caries.
5. Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61871 (QAP).

### Sapindaceae

1. *Allophylus angustatus* (Triana & Planch.) Radlk.
2. Po Pacuyaji
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves y guatusas. Caza y pesca: las semillas se utilizan como carnada para pescar. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56774 (QAP).

1. *Allophylus aff. floribundus* (Poepp.) Radlk.
2. Pacuyaji
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Caza y pesca: los frutos se utilizan como carnada para pescar.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52217 (QAP).

1. *Allophylus pilosus* (J.F. Macbr.) A.H. Gentry

2. Popacuyaji (☼294)
3. Árbol, silvestre
4. Caza y pesca: las semillas se utilizan como carnada para pescar peces de la especie palometas.
5. El Copal: Cerón et al. 50207 (QAP).

1. *Cupania* aff. *livida* (Radlk.) Croat
2. Aoya'yu, jaija'o aoya'yu
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves y los peces. Combustible: el fuste se usa como leña para cocinar los alimentos. Se considera buena leña. Caza y pesca: las semillas se utilizan como carnada para pescar palometas.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52156, 52274, 52502 (QAP).

1. *Matayba* sp. 2
2. Pi'ayaca, Quëro, Tsitaumu
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos, se considera leña de primera clase. Construcción: el fuste se utiliza como madera fina para la construcción de viviendas, canoas y postes.
5. El Copal: Cerón et al. 49926, 49970, 50226 (QAP).

1. *Paullinia* *alata* (Ruiz & Pav.) G. Don
2. Oco yocó
3. Liana, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves y cuando caen al suelo las guantas.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52446, 52492 (QAP).

1. *Paullinia* *bracteosa* Radlk.
2. Oco yocó (☼295)
3. Liana, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales en el suelo.
5. El Copal: Cerón et al. 50255 (QAP).

1. *Paullinia* aff. *fissistipula* J.F. Macbr.
2. Oco yoco (☼296)
3. Liana, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves y las guantas.
5. Sehuaya: Cerón et al. 63510 (QAP).

1. *Paullinia* *hispida* Jacq.
2. Ocoyocó
3. Liana, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los pájaros como el vacilón (cuacuiyo).
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52433 (QAP).

1. *Paullinia* *obovata* (Ruiz & Pav.) Pers. subsp. *brenberlinei* (Croat) Beck
2. Ocoyocó
3. Liana, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales como las guantas y los sahinós.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52265 (QAP).

1. *Paullinia* *serjaniifolia* Triana & Planch.
2. Oco yocó,
3. Liana, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los peces.
5. El Copal: Cerón et al. 50288 (QAP).

1. *Paullinia yoco* R.E. Schult. & Killip
2. Oco yocó, Po yoco (yoco blanco), yocó, yocoo (☼297)
3. Liana, silvestre o cultivada
4. Cultural: la corteza se raspa y se macera con la mano en agua; luego se retira la estopa restante. el líquido lechoso resultante se bebe la cantidad que se desea en ayunas, apenas amanece, para no tener hambre, sed, ni cansancio en el trabajo. En la comunidad de San Pablo de Cantesiyá beben ahora: Delfín, Miguel, Andrés, Alfredo Payaguaje, Emilio, Esteban Lucitande, Césareo, Carlos Marcelo, Belisario, Rogelio, Joaquina, Xavier Piaguaje, Agustín Payaguaje. En la Comunidad de Sehuaya beben la mayoría de adultos.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50567 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52335 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 57095, 57127, 57142, 63478 (QAP).

1. *Sapindus saponaria* L.
2. Tsaco
3. Árbol, cultivado
4. Cultural: las semillas se utilizan para la elaboración de collares.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50500 (QAP).

1. *Talisia* prob. sp. nov.
2. Aicuti caroro
3. Árbol, cultivado
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56909 (QAP).

### Sapotaceae

1. *Chrysophyllum amazonicum* T.D. Penn.
2. Naso toa (☼298)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56752 (QAP).

1. *Chrysophyllum* aff. *amazonicum* T.D. Penn.
2. Toa
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales silvestres. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56979 (QAP).

1. *Chrysophyllum* aff. *bombycinum* T.D. Penn.
2. Ari toa
3. Árbol, silvestre o cultivado
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas directamente. Alimento animal: los frutos comen los animales silvestres. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Misceláneos: el fuste se utiliza como cabo de hacha.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 57102 (QAP).

1. *Chrysophyllum manaosense* (Aubrév.) T.D. Penn.
2. Aicuti toa, Naso toa, Toa
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates y otros animales silvestres. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

Comercial: el fuste se utiliza como madera.  
5. Sehuaya: Cerón et al. 56768, 56879, 57019 (QAP).

1. *Chrysophyllum* aff. *manasense* (Aubrév.) T.D. Penn.

2. Toa

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.

5. Sehuaya: Cerón et al. 57009 (QAP).

1. *Chrysophyllum sanguinolentum* (Pierre) Baehni

2. Jaija'otoa

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los monos aulladores, chorongos, machines, en general los animales. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. El Copal: Cerón et al. 50160 (QAP).

1. *Chrysophyllum venezuelanense* (Pierre) T.D. Penn.

2. Nasotoa, nasosehue, nasoocha (♣299)

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates (chorongos, machines). Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Cultural: las semillas se utilizan en la elaboración de collares.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52380, 52.422 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56991 (QAP).

1. *Micropholis brochiodroma* T.D. Penn.

2. Ai cuti toa, toa

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales silvestres como los primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

Comercial: el fuste se utiliza como tablas para vender. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de viviendas. Misceláneos: el fuste se utiliza como cabo de hacha.

5. Sehuaya: Cerón et al. 56764, 56922, 56971, 56980 (QAP).

1. *Micropholis egensis* (A. DC.) Pierre

2. Aicutimiuséje

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales silvestres. Medicinal: el látex se bebe como mínimo ½ cuchara y 1 cuchara como máximo para curar la diarrea.

5. El Copal: Cerón et al. 50173 (QAP).

1. *Micropholis guyanensis* (A. DC.) Pierre

2. Pe'sutoa, toa, toa p<sub>o</sub>'so (♣300)

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales: primates (chorongos), aves (papagayos). Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. El Copal: Cerón et al. 49978, 50158, 50224 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56981 (QAP).

1. *Pouteria baehniiana* Monach.

2. Aicuti toa, Naso toa, toa (♣301)

3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales silvestres. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56800, 56846, 56858, 56870, 56923, 56992 (QAP).

1. *Pouteria bangii* (Rusby) T.D. Penn.
2. Airoota, Toa (Caimito de monte)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los monos chorongos. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 49948, 50214 (QAP).

1. *Pouteria caimito* (Ruiz & Pav.) Radlk.
2. Jo'yatoa (☼302)
3. Árbol, cultivado o silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas.
5. San Pablo de Cantesiaya: Cerón *et al.* 50535 (QAP).

1. *Pouteria cf. calispathylla* (Standl.) Baehni
2. Naso toa
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos come el machín. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como madera.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52402 (QAP).

1. *Pouteria aff. congestifolia* Pilz
2. Toa

3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar alimentos. Construcción: el fuste se utiliza como madera. Misceláneos: el fuste se utiliza como cabo de hacha.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56724, 56889 (QAP).

1. *Pouteria coriacea* (Pierre) Pierre
2. Pi'a tara
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las pavas, tucanes.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56724 (QAP).

1. *Pouteria aff. coriacea* (Pierre) Pierre
2. Oro conco
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar alimentos.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56939 (QAP).

1. *Pouteria cuspidata* subsp. *robusta* (Mart. & Eichl.) T.D. Penn.
2. Po'soro
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las guantas y papagayos. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56741 (QAP).

1. *Pouteria durlandii* (Standl.) Baehni
2. Sehuayeja toa
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los sahinós. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar alimentos.

Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 61960 (QAP).

1. *Pouteria* cf. *durlandii* (Standl.) Baehni
2. Toa po'so
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los primates (machines). Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 49976 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52483 (QAP).

1. *Pouteria* aff. *filipes* Eyma
2. Toa
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.
5. Sehuaya: Cerón et al. 56926 (QAP).

1. *Pouteria glomerata* (Miq.) Radlk.
2. Nasotoa, Toa
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales silvestres. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.
5. Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón et al. 61895 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 61962 (QAP).

1. *Pouteria hispida* Eyma
2. Nasotoa, Toa
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales: primates (chichicos, cotos y machines), guantas, guatusas y

sahinos. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52179, 52262 (QAP).

1. *Pouteria* cf. *hispida* Eyma
2. Nasotoa, Toa
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas directamente. Alimento animal: los frutos comen los chichicos.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 61938 (QAP).

1. *Pouteria laevigata* (Mart.) Radlk.
2. Dayahuëtoa, Nasotoa, Toa
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates como los chorongos. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.
5. El Copal: Cerón et al. 50009, 50319, 50340 (QAP).

1. *Pouteria multiflora* (A. DC.) Eyma
2. Co'siairotoa
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates y en el suelo los animales de 4 patas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.
5. El Copal: Cerón et al. 50264 (QAP).

1. *Pouteria platyphylla* (A.C. Sm.) Baehni
2. Naso toa (♣303)
3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56789 (QAP).

1. *Pouteria reticulata* (Engl.) Eyma

2. Aicuti toa, A'ri toa, Pe'sutoa, Toa pō'soro

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los guacamayos, primates, y otros animales silvestres. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera. Construcción: el fuste se utiliza como larguero y poste de las viviendas.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52497 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56871, 57045 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61856 (QAP).

1. *Pouteria aff. rostrata* (Huber) Baehni

2. Toa

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates (machines) y el resto de animales silvestres. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56843, 56969, 57016 (QAP).

1. *Pouteria torta* (Mart.) Radlk.

2. Jaija'o nasotoa, Pe'sutoa

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates como los monos chichicos. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Misceláneos. el fuste se utiliza como cabo de hacha.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50009, 50159, 50261 (QAP).

1. *Pouteria torta* subsp. *tuberculata* (Sleumer) T.D. Penn.

2. Toa

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52323 (QAP).

1. *Pouteria trilocularis* Cronquist

2. Nasotoa

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen los primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera. Cultural: las semillas se utilizan para elaborar los collares.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52474, 52490 (QAP).

1. *Pouteria aff. trilocularis* Cronquist

2. Toa

3. Árbol, silvestre

4. Alimenticio: el fruto maduro comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los animales.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56901 (QAP).

1. *Pouteria* sp. 1

2. Toa

3. Árbol lacustre, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 50260 (QAP).

1. *Pouteria* sp. 2
2. Tsiayatoapo'so
3. Árbol lacustre, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 50142 (QAP).

1. *Pouteria* sp. 3
2. Nasotoa
3. Árbol ripario, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los monos chorongos. Construcción: el fuste se utiliza como madera en la construcción de viviendas. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 50151 (QAP).

### Simaroubaceae

1. *Picramnia latifolia* Tul.
2. Pajacu, Ya'o pajacu
3. Árbol, silvestre
4. Cultural: las hojas se utilizan para colorear las fibras de chambira (*Astrocaryum chambira*), cushma, hamaca y shigras de color café oscuro.
5. El Copal: Cerón et al. 49966 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52147, 61939 (QAP).

1. *Picramnia sellowii* Planch.
2. Ya'o pajacu (♣304)
3. Árbol, silvestre
4. Cultural: las hojas se utilizan

para colorear las fibras de chambira (*Astrocaryum chambira*) de color café oscuro.

5. El Copal: Cerón et al. 50029 (QAP).

1. *Picramnia sellowii* subsp. *spruceana* (Engl.) Pirani
2. Ya'opajacu
3. Árbol, silvestre
4. Cultural: las hojas se utilizan para colorear las fibras de chambira (*Astrocaryum chambira*) de color morado-rojiso.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52512 (QAP).

1. *Picramnia* prob. sp. nov. "secoyensis"
2. Po'o
3. Arbusto, silvestre
4. Combustible: el tallo se utiliza como, leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52362 (QAP).

1. *Simaba orinocensis* Kunth
2. Tara, pejeri (♣305)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las aves.
5. El Copal: Cerón et al. 50112 (QAP).

1. *Simaba polyphylla* (Cavalcante) W.W. Thomas
2. Aicuti tara, Tara, pejeri
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Alimento animal: los frutos comen las aves, los primates y los peces sábalo. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos

5. El Copal: Cerón *et al.* 50025, 50240 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61905 (QAP).

### Solanaceae

1. *Brugmansia suaveolens* (Willd.) Bercht. & J. Presl

2. Peji

3. Arbusto, cultivado

4. Cultural: se corta troncos de 20 cm de largo, se cocina, sale la corteza, se quita los palos se vuelve a cocinar la corteza, se cierne y se hace hervir como yaje (*Banisteriopsis caapi*), para beber y mirar visiones.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50504 (QAP).

1. *Brunfelsia grandiflora* subsp. *grandiflora*

2. Jaija'o ujajai (♣306)

3. Arbusto, cultivado

4. Cultural: el líquido de la corteza cocinada se bebe como alucinógeno.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50514 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 62012 (QAP).

1. *Brunfelsia grandiflora* subsp. *schultesii* Plowman

2. Masa'ni ujajai

3. Arbusto, cultivado

4. Cultural: se bebe como alucinógeno en lugar del yaje (*Banisteriopsis caapi*). Se raspa la corteza del tallo subterráneo, se deja todo el día con agua al reposo, se quita el asiento o almidón porque es peligroso si se bebe, se toma ¼ de litro; puede pasar durante 24 h. estar alucinando.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50415 (QAP).

1. *Capsicum annuum* L.

2. Së'ñoopia (♣307)

3. Arbusto, cultivado

4. Alimenticio: los frutos se usan como especia en las comidas. También se prepara el piaraca (pasta de ají). Caza y pesca: las semillas se colocan en agua, luego el agua se pone en la nariz de los perros, para que se hagan buenos cazadores.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50434 (QAP). Sehaya: Cerón *et al.* 57105 (QAP).

1. *Capsicum chinense* Jacq.

2. Hueapia, Hua'ipia, Huea pia (♣308)

3. Hierba, cultivada

4. Alimenticio: los frutos se usan como picantes de comidas y carne. Para jornadas largas de varios días en el monte, se prepara una pasta negra de ají, con base en un prolongado cocimiento.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50456, 50457 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 50456, 50457, 57136 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 62013 (QAP).

1. *Capsicum pubescens* Ruiz & Pav.

2. Jaijoropia

3. Hierba, cultivada

4. Alimenticio: los frutos se usan como picantes de comidas y carnes.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50455 (QAP).

1. *Cestrum megalophyllum* Dunal

2. Si'sica'je

3. Árbol, silvestre

4. Medicinal: las hojas estrujadas se usan para lavarse la cara, con el fin de tratar las espinillas.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52277 (QAP).

1. *Cestrum racemosum* Ruiz & Pav.
2. Ētopeji, Topeji (♣309)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón et al. 50465 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52.472 (QAP).

1. *Juanulloa ochracea* Cuatrec.
2. Ēmëujajai (♣310)
3. Hemiparásita, silvestre
4. Cultural: la base de la planta que es como pelota, se raspa y se mezcla con agua, se bebe como alucinógeno para ver visiones.
5. El Copal: Cerón et al. 50386 (QAP).

1. *Solanum altissimum* Benítez
2. Peta (♣311)
3. Arbusto, silvestre
4. Cultural: el tallo cortado y vaciado en su interior, forrado los extremos con cuero de guatusa, se utiliza como tambor (Huatihuë).
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52440 (QAP).

1. *Solanum calidum* Bohs
2. Copuj
3. Arbusto, silvestre
4. Medicinal: el cogollo macerado se aplica en las fosas nasales del afectado, para tratar el dolor de cabeza.
5. Sehuaya: Cerón et al. 63503 (QAP).

1. *Solanum circinatum* Bohs
2. Co'pë
3. Arbusto, silvestre
4. Cultural: las hojas pasadas por la candela se utilizan para pintar las lanzas. Medicinal: la corteza raspada se amarra en la parte afectada cuando duelen los huesos.
5. Sehuaya: Cerón et al. 57135 (QAP).

1. *Solanum endopogon* (Bitter) Bohs
2. Co'pë (fruto redondo) (♣312)
3. Árbol, silvestre
4. Doméstico: para enlucir las ollas (negrear y dar brillo) se cogen las hojas, se calienta y se frota en la cerámica. Medicinal: para curar los chupos, se raspa el tallo, se calienta y se pone en la parte afectada. Para las quemaduras se calientan las hojas y el tallo y se aplican en la parte afectada.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón et al. 50539 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 62004 (QAP).

1. *Solanum nudum* Dunal
2. Sehuayejaaohuëre (♣313)
3. Arbusto, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón et al. 50486 (QAP).

1. *Solanum sessiliflorum* Dunal
2. Miutoahui'ca (♣314)
3. Hierba, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros se comen directamente.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón et al. 50525 (QAP).

1. *Solanum sessiliflorum* var. *sessiliflorum*
2. Cucuna
3. Hierba, cultivada
4. Alimenticio: los frutos cocidos se comen.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50561 (QAP).

1. *Witheringia solanacea* L'Hér.
2. A'jjairopia, Airo pia (Ají de monte) (♣315)
3. Hierba, silvestre
4. Medicinal: para tratar las llagas, se macera las hojas, se calientan y se aplican en la parte afectada. Los frutos y las hojas maceradas se aplican en los hongos de la piel.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50404 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 63509 (QAP).

### Staphyleaceae

1. *Huertea glandulosa* Ruiz & Pav.
2. Tapepero (♣316)
3. Árbol, cultivado
4. Alimento animal: los frutos comen los animales: armadillos, guantas y venados. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de canoas y viviendas.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52192 (QAP).

### Sterculiaceae

1. *Guazuma ulmifolia* Lam.
2. A'jjjati (♣317)
3. Árbol, cultivado
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera para vender.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50447 (QAP).

1. *Herrania cuatrecasana* García-Barr.
2. Sëñori
3. Arbusto, silvestre
4. Alimenticio: de los frutos maduros se come el arilo. Alimento animal: los frutos comen las ardillas.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52.175 (QAP).

1. *Herrania nitida* (Poepp.) R.E. Schult.
2. Sëñori
3. Arbusto, silvestre
4. Alimenticio: de los frutos maduros se come el arilo.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50400 (QAP).

1. *Sterculia apeibophylla* Ducke
2. Co'eo, Pe'su'co'eo
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: la resina come el mono leoncillo. Comercial: el fuste se utiliza como madera. Misceláneos: la corteza se utiliza como cargadera.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50229 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 57077 (QAP).

1. *Sterculia apetala* (Jacq.) H. Karst.
2. Co'eo, Jaipëg co'eo
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: el mucílago come el mono leoncillo. Combustible: el fuste se utiliza como leña, a falta de otras especies, para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera de segundo orden. Misceláneos: la corteza se utiliza como cargadera.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50463 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52426 (QAP).

1. *Sterculia colombiana* Sprague
2. Co'eo
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: el mucígallo del tallo come el mono leoncillo. Comercial: el fuste se utiliza como madera de segundo orden. Doméstico: la corteza se utiliza como exprimidor de yuca rallada (*Manihot esculenta*). Misceláneos: la corteza de los árboles juveniles se utiliza como cargadera.
5. El Copal: Cerón et al. 49958, 50273, 50346 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52192, 61979 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56982 (QAP).

1. *Sterculia frondosa* Rich.
2. Aicuti co'eo, Co'eo (♣318)
3. Árbol, silvestre
4. Construcción: el fuste se utiliza como larguero en construcción de viviendas. Misceláneos: la corteza de los árboles juveniles se utiliza como cargadera.
5. El Copal: Cerón et al. 50341 (QAP). Loma agua negra, límite suroriental de la reserva Secoya: Cerón et al. 61863 (QAP).

1. *Sterculia tessimannii* Mildbr.
2. Aicuti coco, Ari coeo, Airi ja'o co'eo, Co'eo
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los guacamayos. El mucígallo come el mono leoncillo. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera de segundo orden. Misceláneos: la corteza se utiliza como cargadera.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52141,

52384 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56791, 56987 (QAP).

1. *Theobroma cacao* L.
2. Tsi'e (♣319)
3. Árbol, cultivado o silvestre
4. Alimenticio: el arilo y las semillas de los frutos se comen. Alimento animal: los frutos comen los primates machín.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50518 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52200 (QAP).

1. *Theobroma glaucum* H. Karst.
2. Taue pona, tanque pona, taquë pu'na
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: de los frutos maduros se come el arilo. Alimento animal: los frutos comen los primates machin (tanque = *Cebus albifrons*). Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Sehuaya: Cerón et al. 56729, 56913 (QAP).

1. *Theobroma subincanum* Mart.
2. Masiu cu'tú (fruto colorado), Taquepna (cacao de machin) (♣320)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: el arilo que rodea las semillas se comen las personas. Alimento animal: los frutos comen los primates machín. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 50238 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56737 (QAP).

### **Styracaceae**

1. *Styrax guyanensis* A. DC.
2. Tsiayaësëtara

3. Árbol lacustre, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50109 (QAP).

### Theophrastaceae

1. *Clavija procera* B. Stähl
2. 'C<sub>o</sub>nohuaco
3. Arbusto, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Cultural: las flores se utilizan como ornamento corporal, en forma de collar.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52113, 52352, 52353 (QAP).

1. *Clavija weberbaueri* Mez
2. Aña huo'co, C<sub>o</sub>nohuacó, 'C<sub>o</sub>noaco
3. Arbusto, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Cultural: las flores se utilizan como ornamento corporal, en forma de collar.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50381 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52226, 52354 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 57121 (QAP).

### Tiliaceae

1. *Apeiba aspera* Aubl.
2. Quē'hua'tiri, Español = peine de mono (♣321)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los guacamayos, loras. Combustible: el fuste se utiliza como leña de segundo orden para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera. Construcción: el fuste se utiliza para construir el tumbado

de las viviendas. Misceláneos: la corteza se utiliza como cargadera.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50271, 50292 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52312 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56937 (QAP).

1. *Lueheopsis hoehnei* Burret
2. Mamaña'ca
3. Árbol lacustre, silvestre
4. Alimento animal: las semillas comen las aves. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50117 (QAP).

### Ulmaceae

1. *Ampelocera edentula* Kuhlm.
2. Tēaēo (♣322)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen los animales: guatusas, guantas y guatines. Cultural: la corteza se usa como pulsera en la muñeca de la mano, queda una huella, como quemado sirve para tener puntería al arponear a los peces y flechar a las aves.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52172 (QAP).

1. *Ampelocera longissima* Todzia
2. Tēaēo
3. Árbol, silvestre
4. Cultural: la corteza se usa como pulsera en la muñeca de la mano, queda una huella, como quemado sirve para tener puntería al arponear a los peces y flechar a las aves. Combustible: el fuste se utiliza como buena leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50197 (QAP).

1. *Celtis iguanaea* (Jacq.) Sarg.
2. Mju pisi
3. Liana, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52184, 61964 (QAP).

1. *Celtis schippii* Standl.
2. Mejasoquë (♣323)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves (guacamayos, loros y tucanes). Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52240 (QAP).

### Urticaceae

1. *Pilea submissa* Wedd.
2. Pesu ca'möco (♣324)
3. Arbusto, silvestre
4. Medicinal: la planta se utiliza para tratar la enfermedad conocida como holandá.
5. Sehuaya: Cerón et al. 63497(QAP).

1. *Pilea* sp.
2. Ca'miëco
3. Hierba, silvestre
4. Medicinal: se macera las hojas y se exprime el jugo en los granos de la boca y lengua para tratar la holandá.
5. El Copal: Cerón et al. 50200 (QAP).

1. *Urera baccifera* (L.) Gaudich. ex Wedd.
2. Ñanamisusi (♣325)
3. Hierba, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros comen los niños directamente. Medicinal: las hojas se utilizan para ortigar el cuerpo adolorido, pero poco. Misceláneos: se

utiliza para castigar a los niños malcriados.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón et al. 50460 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 61996 (QAP).

1. *Urera caracasana* (Jacq.) Griseb.
2. Pe'su susi, Susi
3. Árbol, silvestre o cultivado
4. Cultural: las hojas e inflorescencias se utilizan para limpiar el mal viento. Medicinal: las hojas se utiliza para ortigar el cuerpo adolorido y cansado. Las hojas e inflorescencias se usan para tratar el dolor muscular y mejorar la circulación. Misceláneos: una rama se utiliza para castigar a los niños desobedientes.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón et al. 50454 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52137, 61981(QAP). Sehuaya: Cerón et al. 57109 (QAP).

1. *Urera laciniata* Goudot ex Wedd.
2. Huatiji'cosusi (♣326)
3. Arbusto, silvestre
4. Medicinal: para el dolor de cuerpo se ortiga con una rama un poco. Cuando pica la conga se ortiga en la parte afectada, para que no duela mucho.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón et al. 50471 (QAP).

### Verbenaceae

1. *Aegiphila cuneata* Moldenke
2. Pë'jeri
3. Arbusto o árbol, silvestre.
4. Alimento animal: los frutos comen los primates como los chichicos. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón et al. 50.538 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52219, 61958 (QAP).

1. *Clerodendrum tessmannii* Moldenke
2. Ocotsu'u
3. Árbol, silvestre.
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52248 (QAP).

1. *Gmelina arborea* Roxb.
2. Jaija'ogo yëhui
3. Árbol, cultivado, introducido desde Daule-Peripa.
4. Comercial: el fuste se utiliza como madera fina.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50418 (QAP).

1. *Lippia* ?
2. Jaija'oëtajua
3. Hierba, cultivada
4. Medicinal: la cocción de las hojas se bebe para tratar el cólico estomacal.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50439 (QAP).

1. *Verbena litoralis* Kunth
2. Ètajua
3. Hierba, cultivada o silvestre
4. Medicinal: la planta macerada con agua y limón se bebe para tratar la gripe y la tos.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50510 (QAP).

1. *Vitex schunkei* Moldenke
2. Ocohuehue
3. Árbol ripario, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves. Comercial: el fuste se utiliza como madera. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50359 (QAP).

## Violaceae

1. *Gloeospermum equatoriense* Hekking
2. Pë'jeri, Sisi goñë (♣327)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen todos los primates. Combustible: el tallo se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Misceláneos: el tallo se utiliza para construir cercas de animales.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52187, 61917 (QAP).

1. *Leonia crassa* L.B. Sm. & A. Fernández
2. Jaija'o pu'supira, Pu'supira (♣328)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen todos los animales silvestres: chichicos, ardillas. Medicinal: la corteza calentada en hoja, se utiliza para tratar el dolor de rodilla. Misceláneos: las hojas quemadas se ponen en los techos de las viviendas para que no sean comidos por las cucarachas.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52135, 61920 (QAP).

1. *Leonia cymosa* Mart.
2. Sayaro (♣329)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos comen las personas directamente. Alimento animal: los frutos comen los animales.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50181(QAP).

1. *Leonia glycyarpa* Ruiz & Pav.
2. Catapijí (♣330)
3. Árbol, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves pequeñas.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50344 (QAP).

1. *Rinorea lindeniana* (Tul.) Kuntze
2. Pë'jeri
3. Árbol ripario, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves pequeñas y los primates como el chichico. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Misceláneos: el fuste se utiliza como postes de alambrado.
5. El Copal: Cerón et al. 50028, 50298, 50353 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52218 (QAP).

### Viscaceae

1. *Phoradendron crassifolium* (Pohl ex DC.) Eichler
2. Jëe'saipëyajé
3. Parásita lacustre, silvestre
4. Medicinal: las hojas maceradas se aplican en la parte afectada para tratar los huesos fracturados. Las hojas maceradas y cocidas en agua, se dejan al sereno y luego se bebe para tratar el dolor corporal.
5. El Copal: Cerón et al. 50115 (QAP).

### Vitaceae

1. *Cissus glaucotricha* Lombardi
2. A'jipisi
3. Vena, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52308 (QAP).

1. *Cissus microcarpa* Vahl
2. No'e (♣331)
3. Vena riparia, silvestre
4. Medicinal: del tallo cortado se recoge el agua que sale y se pone en los ojos irritados, en reemplazo de colirio.

5. El Copal: Cerón et al. 50275 (QAP).

1. *Cissus verticillata* (L.) Nicolson & C.E. Jarvis
2. A'jino'e (♣332)
3. Vena, silvestre
4. Misceláneos: la planta se considera una maleza de potreros.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón et al. 50450 (QAP).

### Vochysiaceae

1. *Erisma uncinatum* Warm.
2. Nēcasicusoquë (♣333)
3. Árbol emergente, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera. Construcción: el fuste se utiliza en la construcción de viviendas.
5. El Copal: Cerón et al. 50195 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56948 (QAP).

1. *Vochysia grandis* Mart.
2. Su'cumaja (♣334)
3. Árbol, silvestre
4. Comercial: el fuste se utiliza como madera. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
5. El Copal: Cerón et al. 50241 (QAP).

1. *Vochysia leguiana* J.F. Macbr.
2. Ya'io
3. Árbol, silvestre
4. Combustible: el fuste se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Comercial: el fuste se utiliza como madera de segundo orden.
5. El Copal: Cerón et al. 50209 (QAP).

## CLASE LILIOPSIDA

## Araceae

1. *Alocasia macrorrhizos* (L.) Schott
2. Geranio tĩ, Pire, Jereñuti (♣335)
3. Hierba, cultivada
4. Alimenticio: las hojas se utilizan como "col", para mezclar en la preparación de la sopa de pescado con ají y almidón.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 63530 (QAP).

1. *Alocasia* ?
2. Huequëcajo
3. Hierba, cultivada
4. Caza y pesca: el rizoma mezclado con comida, se da de comer a los perros para que se hagan buenos cazadores.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50536 (QAP).

1. *Anthurium atropurpureum* var. *arenicola* Croat
2. Cajo
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: el espádice macerado, se aplica en las ulceraciones de los animales afectados por el tupe.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52469 (QAP).

1. *Anthurium breviscapum* Kunth
2. Cajo (♣336)
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: el espádice macerado se aplica en las ulceraciones de los animales: como los perros afectados por el tupe.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56944, 63495 (QAP).

1. *Anthurium clavigerum* Poepp.
2. Cajo

3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: el espádice macerado, se aplica en las ulceraciones de los perros afectados por el tupe.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52468 (QAP).

1. *Anthurium eminens* Schott
2. Cajo
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: el espádice raspado, se utiliza para poner en las ulceraciones, producidas por el tupe en los perros.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52144 (QAP).

1. *Anthurium gracile* (Rudge) Schott
2. Cujjısicajo, cujısēsē, cujiēco (♣337)
3. Epífita en árbol de *Macrolobium acaciifolium*, silvestre
4. Medicinal: el cocimiento de la raíz macerada, se usa como enjuague bucal para tratar el dolor de muelas.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50056, 50127, 50129 (QAP). San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50507 (QAP).

1. *Anthurium harlingianum* Croat
2. Cajo
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: el espádice se utiliza para tratar el tupe en los perros.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52474 (QAP).

1. *Anthurium magdanielii* Croat
2. Cajo, Jai ñmē cajo
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: el espádice se utiliza para tratar el tupe en los perros.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56831 (QAP).

1. *Anthurium pendulifolium* N.E. Br.
2. Meco'ja'o (Hoja de pez eléctrico)
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: la hoja se calienta al fuego y luego se aplica en la parte afectada para calmar el dolor corporal.
5. El Copal: Cerón et al. 50058 (QAP).

1. *Anthurium* cf. *penningtonii* Croat prob. sp. nov.
2. Mecoëco
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: el jugo de las raíces maceradas, se recoge en un algodón y se hace gotear en las fosas nasales para tratar el dolor de cabeza.
5. El Copal: Cerón et al. 50047, 50314 (QAP).

1. *Anthurium pseudoclavigerum* Croat
2. Pecocajo
3. Hemiepífita, silvestre
4. Medicinal: el espádice raspado se utiliza para matar el tupe en los animales.
5. El Copal: Cerón et al. 50062 (QAP).

1. *Anthurium uleanum* Engl.
2. Mecoëco
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: la cocción de las raíces se usa como baño y bebida para tratar el dolor corporal y de huesos.
5. El Copal: Cerón et al. 50280 (QAP).

1. *Colocasia esculenta* (L.) Schott
2. Hueacajo
3. Hierba, cultivada
4. Alimenticio: los rizomas cocidos se comen.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50517 (QAP).

1. *Dieffenbachia killipii* Croat
2. Mimicajo
3. Hierba pungente, silvestre
4. Alimento animal: los tallos comen los sahinós y las tortugas. Misceláneos: el látex produce escozor al contacto con la piel.
5. El Copal: Cerón et al. 50059 (QAP).

1. *Heteropsis flexuosa* (Kunth) G.S. Bunting
2. Poopo, Ya'i (♣338)
3. Liana, silvestre
4. Construcción: las raíces aéreas se utilizan como fibra en la construcción de viviendas y para amarrar los techos. Cultural: las raíces se utilizan para tejer artesanías y sombreros.
5. Sehuaya: Cerón et al. 56833, 56943 (QAP).

1. *Heteropsis spruceana* var. *robusta* G.S. Bunting
2. Ya'i
3. Liana, silvestre
4. Cultural: las raíces aéreas se utilizan para tejer cestos (do'rohuë). Misceláneos: las raíces aéreas se utilizan como cuerdas para amarrar en la construcción de viviendas y como colgadores de ropa.
5. El Copal: Cerón et al. 50186 (QAP).

1. *Homalomena strictum* Engl.
2. Cajo
3. Hierba, silvestre
4. Medicinal: el espádice se utiliza para matar el tupe.
5. Sehuaya: Cerón et al. 57090 (QAP).

1. *Monstera spruceana* (Schott) Engl.
2. Cajo, Wequë a'o (♣339)

3. Hemiepífita, silvestre
4. Alimento animal: la planta comen las dantas. Misceláneos: toda la planta se considera una especie ornamental.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52127 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 63528 (QAP).

1. *Monstera subpinnata* (Schott) Engl.
2. Cajo
3. Hemiepífita, silvestre
4. Medicinal: los espádices se usan para matar los gusanos de las ulceraciones en los animales.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50553 (QAP).

1. *Montrichardia linifera* (Arruda) Schott
2. Ñëno (♣340)
3. Hierba acuática, silvestre
4. Alimento animal: el tallo come la tortuga charapa.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50085 (QAP).

1. *Philodendron campii* Croat
2. Cajo (♣341)
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: los espádices se usan para tratar ulceraciones con gusanos en los perros.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56706 (QAP).

1. *Philodendron chinchimayense* Engl.
2. Ñasetsemeño (♣342)
3. Hemiepífita, silvestre
4. Cultural: indicador de buena suerte, también sígueme - sígueme, se corta 2-3 pedazos de hoja y se pone en un recipiente o poza con agua estancada, si las hojas se juntan es una señal buena.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50362 (QAP).

1. *Philodendron divaricatum* K. Krause
2. Cajo, Ja'o (♣343)
3. Hemiepífita, silvestre
4. Medicinal: los espádices se utilizan para matar el tupe. Misceláneos: la raíz se utiliza como cuerda para amarrar.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 57085 (QAP).

1. *Philodendron heleniae* Croat
2. Ēmëcajo (♣345)
3. Hemiepífita, silvestre
4. Misceláneos: la raíz se utiliza como cuerda para amarrar.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52342 (QAP).

1. *Philodendron hederaceum* (Jacq.) Schott
2. Cajo
3. Hemiepífita, silvestre
4. Misceláneos: la raíz se utiliza como cuerda para amarrar.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56945 (QAP).

1. *Philodendron megalophyllum* Schott
2. Cajo (♣345)
3. Hemiepífita, silvestre
4. Medicinal: los espádices se utilizan para matar el tupe. Misceláneos: las raíces se utilizan como cuerdas para amarrar.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56951 (QAP).

1. *Philodendron cf. megalophyllum* Schott
2. U'cucajo
3. Hemiepífita, silvestre
4. Doméstico: las hojas en combinación con hojas de unguahua (*Oenocarpus bataua*) se utilizan para envolver y ahumar el pescado. Medicinal: la raíz se introduce en una botella y se corta arriba, el líquido que se obtiene se bebe para tratar amebas

en los niños. Misceláneos: las raíces se utilizan como cuerdas para amarrar.

5. El Copal: Cerón et al. 50055, 50120 (QAP).

1. *Philodendron ornatum* Schott
2. Cajo
3. Epifita, silvestre
4. Misceláneos: las raíces se utilizan como cuerdas para amarrar.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52441 (QAP).

1. *Philodendron panduriforme* (Kunth) Kunth
2. Emu cajo, Yëicajo (♣346)
3. Hemiepifita, silvestre
4. Alimento animal: los frutos comen las aves pequeñas. Misceláneos: las raíces se utilizan como cuerdas para amarrar.
5. El Copal: Cerón et al. 50054 (QAP).  
Sehuaya: Cerón et al. 56772 (QAP).

1. *Philodendron pulchrum* G.M. Barroso
2. Cajo, Ēmëcajo
3. Epifita en árbol de *Macrobium acaciifolium*, silvestre
4. Medicinal: el espádice se utiliza para matar gusanos de las ulceraciones principalmente en los perros. Misceláneos: las raíces se utilizan como cuerdas para amarrar.
5. El Copal: Cerón et al. 50133 (QAP).  
Sehuaya: Cerón et al. 56834 (QAP).

1. *Philodendron wittianum* Engl.
2. Cajo, Yejacajo
3. Hemiepifita, silvestre
4. Medicinal: el espádice raspado se utiliza para tratar las ulceraciones de los animales, como en los perros con gusanos (tupe).

5. El Copal: Cerón et al. 49913, 50205 (QAP).

1. *Rhodospatha latifolia* Poepp.
2. Cajo (♣347)
3. Hemiepifita, silvestre
4. Medicinal: La raíz se utiliza como antiofídica.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 61922 (QAP).

1. *Rhodospatha neilii* Croat
2. Cajo (♣348)
3. Hemiepifita, silvestre
4. Alimento animal: se considera alimento del yoco wiri. Medicinal: la raíz se utiliza como antiofídica.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52366, 61921 (QAP).

1. *Syngonium podophyllum* Schott
2. Ñatá Cajo (♣349)
3. Epifita, silvestre
4. Medicinal: el látex se utiliza para tratar el picado de la hormiga conga.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52471 (QAP).

1. *Urospatha sagittifolia* (Rudge) Schott
2. Añacajo (♣350)
3. Hierba acuática en pantanos, silvestre
4. Medicinal: el rizoma se utiliza para tratar la mordedura de serpientes. Se aplica en la parte afectada en forma de emplasto.
5. El Copal: Cerón et al. 50039 (QAP).

1. *Xanthosoma daguense* Engl.
2. Cajo (♣351)
3. Hierba, silvestre
4. Alimento animal: la planta comen las tortugas.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52314 (QAP).

1. *Xanthosoma sagittifolium* (L.) Schott
2. Hua'i cajo
3. Hierba, cultivada
4. Alimento animal: las hojas se utilizan como alimento de los peces cachamas, manejados en cautiverio.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 57108 (QAP).

### Arecaceae

1. *Aiphanes ulei* (Dammer) Burret
  2. Oramio, Oramiu (♣352)
  3. Arbusto, silvestre
  4. Cultural: para vengar la muerte de una persona por acción de un brujo asesino, se coge una espina del tallo y se junta con uñas y pelos de muerto, se envuelve en una hoja y con una tijera se atraviesa la envoltura y se cocina con otras plantas como (*Xylosma*); el vapor que sale viaja hacia el brujo asesino, matándolo. Medicinal: las raíces cocidas se beben 1 vaso para matar los parásitos intestinales. El cogollo, más *Desmoncus*-Arecaceae se deja al sereno, se bebe una vez para tratar el dolor o cólico estomacal.
  5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50540 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52216 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 63501 (QAP).
1. *Ammandra dasyneura* (Burret) Barfod
  2. Ñuni, Tētēsehua (♣353)
  3. Árbol, silvestre
  4. Construcción: las hojas se utilizan como material de segundo orden para techar las viviendas. Cultural: Las hojas tiernas o cogollo (huiña ticupë) se desfleca (partido longitudinal del foliolo) y se usan como adornos corporales en el hombro de los hombres que quieren lucir bien, especialmente en las fiestas. Misceláneos: el peciolo partido tiene fibras negras (como

- cerda de caballo) que se tuerce dejando un espacio entre dos fibras, los cuales se usan para sacar o eliminar las barbas de la cara (como afeitador); también las fibras se envuelven en un mango delgado y se usa para lijar el orificio de la bodoquera.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50373 (QAP).

1. *Astrocaryum chambira* Burret
  2. Ñucua, Peto (♣354)
  3. Árbol, silvestre
  4. Alimenticio: el agua y el endospermo de los frutos tiernos o en germinación, comen las personas. Alimento animal: los frutos cuando caen al suelo comen las guantas y las guatusas. Cultural: con el nervio central de los foliolos se hacen escobas de mano y otros adornos. Los cogollos tiernos de los foliolos se utilizan para extraer la fibra que sirven para confeccionar las hamacas y las shigras.
  5. El Copal: Cerón *et al.* 49989 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52.363 (QAP).
1. *Astrocaryum jauari* Mart.
  2. Ocopeto
  3. Árbol colonial espinoso, silvestre
  4. Alimenticio: los frutos tiernos chupan las personas, Alimento animal: los frutos comen los guacamayos y los peces cuando caen al agua. Combustible: el estípote se utiliza como leña para cocinar los alimentos.
  5. El Copal: Cerón *et al.* 50038 (QAP).
1. *Astrocaryum urostachys* Burret
  2. Si'ra (♣355)
  3. Árbol espinoso, silvestre
  4. Alimenticio: el mesocarpo de los frutos tiernos comen las personas. Cultural: las semillas se usan para elaborar collares.
  5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52155 (QAP).

1. *Attalea insignis* (Mart. ex H. Wendl.)

Drude

2. Ocohua'jo, Putí

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: las flores y las brácteas tiernas comen las dantas. Los frutos comen las guatusas y los guatines.

5. El Copal: Cerón et al. 50372 (QAP).

1. *Attalea maripa* (Aubl.) Mart.

2. Eri, Eri hua'jo, Hua'jo.

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: los frutos comen las ardillas, monos chorongos, papagayos y sahinós. Caza y pesca: el peciolo de las hojas se usa para elaborar dardos para la pucuna. Cultural: las semillas se usan para elaborar collares.

5. El Copal: Cerón et al. 50155 (QAP).  
Sehuaya: Cerón et al. 56996 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón et al. 61886 (QAP).

1. *Bactris concinna* var. *concinna*

2. Ñu'cue

3. Arbusto espinoso colonial, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros chupan las personas. Construcción: el tallo se utiliza como palanca de canoa. Doméstico: el tallo se utiliza en la construcción del aro o marco para las cernideras.

5. El Copal: Cerón et al. 49953 (QAP). San Pablo de Cantesiayá: Cerón et al. 50546 (QAP).

1. *Bactris concinna* Mart. var. *inundata*  
Spruce

2. Hui

3. Arbusto espinoso, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros se chupan directamente. Doméstico: el tallo

se utiliza en la construcción del aro o marco para las cernideras.

5. El Copal: Cerón et al. 49953 (QAP).

1. *Bactris corosilla* H. Karst.

2. Pe'suhui

3. Arbusto espinoso, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas directamente. Alimento animal: los frutos comen las guantas y los sahinós.

5. El Copal: Cerón et al. 50014 (QAP).

1. *Bactris gasipaes* Kunth

2. Ëne (♣356)

3. Árbol, cultivado

4. Alimenticio: los frutos maduros y cocidos se comen preparando chicha, también se ahuma para conservarlos durante un año. El cogollo (palmito) se come. Caza y pesca: el estípite se utiliza para elaborar lanzas. Construcción: el estípite se utiliza para entablar los pisos; también como postes de las viviendas. Cultural: las hojas tiernas tienen un polvo, como harina, que se usa mezclado con achiote (*Bixa orellana*) para colorear la cara y que no se ensucie la ropa.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón et al. 50524 (QAP).

1. *Bactris riparia* Mart.

2. Mahuasahui, Seohui

3. Árbol ripario espinoso, silvestre

4. Alimento animal: los frutos cuando caen al agua comen los peces. Misceláneos: las hojas son el hábitat para la fabricación de los nidos colgantes de las oropéndolas y caciques (Icteridae).

5. El Copal: Cerón et al. 50052 (QAP).

1. *Chamaedorea pinnatifrons* (Jacq.) Oerst.

2. Nucuañe, Uwa sone (Chonta de guatín) (♣357)

3. Arbusto, silvestre

4. Caza y pesca: el tallo se utiliza como arpón. Cultural: mezclado con otras plantas como: *Desmoncus* (Arecaceae), huansoco (*Couma macrocarpa*-Apocynaceae), el dedo, uña o pelo del muerto (muerte causada por mal de un shamán) en cocción se deja evaporar, el vapor viaja hacia la persona que hizo el daño y al cabo de tres días muere.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52470 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 63476 (QAP).

1. *Cocos nucifera* L.

2. Jo'yapeto

3. Árbol, cultivado

4. Alimenticio: los frutos se comen y el agua del mismo se beben.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50534 (QAP).

1. *Desmoncus mitis* Mart.

2. Cuj'cui

3. Liana espinosa, silvestre

4. Caza y pesca: el tallo se utiliza para construir cestos para pescar. Cultural: el tallo se utiliza como aro de tambor.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50050 (QAP).

1. *Desmoncus orthacanthos* Mart.

2. Tumo, Tu'tu (♣358)

3. Liana espinosa, silvestre

4. Caza y pesca: el tallo se utiliza como aro para la red de pescar (huá yo'e huáteo). Cultural: las semillas se utilizan ocasionalmente en la fabricación de

collares. El tallo se utiliza como aro de tambor (instrumento musical). Cuando una señorita quiere flechar (tener relaciones sexuales), con el ápice de la hoja (espinas en forma de anzuelo) se enreda en el cabello y se la lleva al monte. También se utiliza mezclado con otras plantas para matar al shamán malo. Una leyenda contada por Belisario, Erico y Julio Payaguaje, dice: "cuando el mero (pez canero) se metió al pantano y paso con la boca abierta, se metió la espina de la palmera en la garganta, el mero gritaba al shamán que le ayude a sacar la espina, el shamán trajo a la boa de agua (anaconda) para que saque la espina, en pago el canero le regaló poca cantidad de maíz (suave y negro conocido como maíz secoya) y pocas lisas (peces), el shamán se fue a su casa, al abrir su shigra y depositar en el suelo, encontró que el maíz y las lisas estaban en abundancia". Medicinal: Mezclado con otras plantas (*Aiphanes*-Arecaceae) se bebe para tratar los cólicos.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50019 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 63493 (QAP).

1. *Euterpe precatoria* var. *precatoria*

2. Imipu'e, Imi'pue (♣359)

3. Árbol, silvestre

4. Alimento animal: las semillas comen las aves (pavas, guacamayos). Construcción: el estípite se utiliza como tablas en la construcción de viviendas. Medicinal: la raíz cocida se bebe para tratar la hepatitis y el paludismo.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50336 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 57050, 63502 (QAP).

1. *Geonoma brongniartii* Mart.
2. Oco pu
3. Arbusto, silvestre
4. Construcción: las hojas se utilizan para techar las viviendas.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52459A (QAP).

1. *Geonoma maxima* (A. Poit.) Kunth
2. De're
3. Arbusto colonial, silvestre
4. Caza y pesca: el tallo se utiliza como lanza para flechar a los animales silvestres.
5. El Copal: Cerón et al. 50242 (QAP).

1. *Geonoma paradoxa* Burret
2. Ocopui, pu
3. Arbusto, silvestre
4. Construcción: las hojas se utilizan para techar las viviendas.
5. El Copal: Cerón et al. 50279 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52459A (QAP).

1. *Geonoma polyandra* Skov
2. Ni'ni
3. Arbusto, silvestre
4. Construcción: las hojas se utilizan para techar las viviendas.
5. Sehuaya: Cerón et al. 56941 (QAP).

1. *Geonoma aff. stricta* (Poit.) Kunth
2. Daru
3. Arbusto, silvestre
4. Construcción: las hojas se utilizan para techar las viviendas.
5. Sehuaya: Cerón et al. 57088 (QAP).

1. *Geonoma trigloch* Burret
2. Daru, Ocora daru (♣360)
3. Arbusto, silvestre

4. Caza y pesca: las hojas se utilizan para llevar la carnada a la pesca, o para transportar carne de monte. Construcción: las hojas se utilizan para techar las viviendas y los ranchos en el bosque.
5. Sehuaya: Cerón et al. 56829, 63477 (QAP).

1. *Iriartea deltoidea* Ruiz & Pav.
2. Ora (♣361)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: las larvas de coleópteros, que crecen en el interior de los tallos cuando estos están pudriéndose, se colectan para utilizar en la alimentación. Caza y pesca: el estípote se utiliza para confeccionar lanzas y bodoqueras. Construcción: el estípote se utiliza como postes y entablados de las viviendas, las hojas se utilizan para techar. Con el estípote de las palmeras de Lagarto Cocha que son pequeñas y piponas también se construyen canoas temporales, usadas especialmente para pescar.
5. El Copal: Cerón et al. 49961 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52236, 61936 (QAP).

1. *Mauritia flexuosa* L. f.
2. Ne'eñë
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos comen las personas. Las larvas de coleópteros, que crecen en el interior de los tallos cuando estos están pudriéndose, se comen crudos o cocidos. Construcción: las hojas secas se utilizan para quemar y negrear las canoas recién construidas, con el fin de endurar la madera.
5. El Copal: Cerón et al. 50015 (QAP).

1. *Oenocarpus bataua* Mart.
2. C<sub>osa</sub>
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos maduros y cocidos se comen, con los mismos se prepara chicha, haciéndolos fermentar después de cocidos, las larvas (c<sub>osa</sub> ji'co, ji'co) de coleópteros que crecen en los estípites podridos se come. Construcción: las hojas se utilizan para techar ranchos o tambos temporales. Cultural: las hojas se utilizan para tejer cestos (c<sub>osaturuhue</sub>) utilizados en el transporte intercomunal de la yuca (*Manihot esculenta*), carne y resinas como la del copal (Burseraceae), etc. Medicinal: La parte terminal de las raíces adventicias tiernas, se macera con agua, y se bebe para tratar la mordedura de cualquier serpiente.
5. El Copal: Cerón *et al.* 49925 (QAP). Loma agua negra, límite sur oriental de la reserva Secoya: Cerón *et al.* 61861 (QAP).

1. *Oenocarpus mapora* H. Karts.
2. Hui 'c<sub>osa</sub>
3. Árbol, silvestre o cultivado
4. Alimenticio: las hojas tiernas se comen como palmito. Construcción: las hojas se utilizan para techar las viviendas. El estípite se utiliza como poste en la construcción de las viviendas. Los frutos se comen de forma similar al ungurahua (*Oenocarpus bataua*). Doméstico: el peciolo se utiliza para elaborar un cernidor del casave (*Manihot esculenta*) y chontaduro (*Bactris gasipaes*).
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 57095 (QAP).

1. *Phytelephas tenuicaulis* (Barfod) An. Hend.
2. Sehua (♣362)

3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: los frutos tiernos al igual que el agua, se come y bebe. Caza y pesca: los cogollos (hojas juveniles) de la planta se utilizan para ligar la bodoquera. Construcción: las hojas se utilizan para techar las viviendas. Cultural: las semillas se utilizan para elaborar artesanías. Medicinal: la raíz tierna se macera con agua y se bebe para tratar la mordedura de arañas (Ophillionido) que viven bajo de las cuevas y troncos podridos.
5. San Pablo de Cantesiaya: Cerón *et al.* 50480 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52142, 61961 (QAP).

1. *Prestoea schultzeana* (Burret) H.E. Moore
2. Imipu'e, na'i
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: las hojas jóvenes (cogollo o palmito) se comen. Alimento animal: los frutos comen las aves como las pavas. Construcción: las hojas se utilizan para techar temporalmente las viviendas. Medicinal: la raíz tierna se mastica para tratar el dolor de muelas y para tratar la hepatitis. Misceláneos: las hojas se utilizan como paraguas temporal para escampar de la lluvia.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50225 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52506 (QAP).

1. *Socratea exorrhiza* (Mart.) H.Wendl.
2. Ñëco (♣363)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: cuando se tumba y se pudre el estípite se cosecha las larvas que allí crecen para comer. Caza y pesca: Con el estípite se fabrican lanzas. Construcción: el estípite se utiliza como postes, tablas y

tiras para el techo en la construcción de las viviendas. Doméstico: los zancos se utilizan como rallador de yuca.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50327 (QAP).

1. *Syagrus sancona* H. Karst.
2. Ya'pu
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: de los frutos jóvenes se chupa el arilo. En el tallo podrido se cosecha las larvas de los coleópteros para comer asados, fritos o cocidos al vapor (maito). Caza y pesca: el estípote se utiliza para fabricar bodoqueras. Cultural: Las semillas se utilizan para elaborar collares.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50497 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 57149 (QAP).

1. *Wettinia maynensis* Spruce
2. Jëo ora (♣364)
3. Árbol, silvestre
4. Alimenticio: las hojas juveniles (cogollo) se comen como palmito. Las larvas de coleópteros o chontacuros que crecen en los troncos podridos, se comen preparados de varias maneras. Alimento animal: los frutos comen los venados. Caza y pesca: el tallo joven se utiliza para fabricar las bodoqueras. Combustible: el estípote se utiliza como leña para cocinar los alimentos. Construcción: las hojas se utilizan como techos temporales o para las viviendas, duran hasta 1 año. El estípote se utiliza como postes y tablas en la construcción de viviendas.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52357 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56900 (QAP).

### Asteliaceae

1. *Cordyline* sp. ?
2. Soquënu'tú
3. Hierba, cultivada, introducida desde Hawaii
4. Misceláneos: toda la planta se utiliza como planta ornamental.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón *et al.* 50408 (QAP).

### Bromeliaceae

1. *Aechmea chantinii* (Carrière) Baker
2. Titijico'joro (♣365)
3. Epifita, silvestre
4. Misceláneos: toda la planta se utiliza como planta ornamental.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50068 (QAP).

1. *Aechmea contracta* (Mart. ex Schult. f.) Baker
2. Isico'joro
3. Epifita, silvestre
4. Misceláneos: toda la planta se utiliza como planta ornamental.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50034 (QAP).

1. *Aechmea longifolia* (Rudge) L.B. Sm. & M.A. Spencer
2. Mijisio'ojoro, Nañajisico'joro, Pe'sujsico'joro (♣366)
3. Epifita, silvestre
4. Cultural: las hojas maceradas y mezcladas con agua se utilizan para lavar el cabello, para que crezca bonito.
5. El Copal: Cerón *et al.* 49986, 50053, 50128 (QAP).

1. *Aechmea setigera* Mart. ex Schult. & Schult. f.
2. Mijisico'joro (♣367)
3. Epifita, silvestre

4. Misceláneos: toda la planta se utiliza como ornamental.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50069 (QAP).

1. *Aechmea strobilacea* L.B. Sm.

2. Isico'joro (♣368)

3. Hierba, silvestre

4. Cultural: de las hojas se obtiene fibra parecida a la chambira (*Astrocaryum chambira*), sirve para tejer bolsos y hamacas.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50554 (QAP). Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52500 (QAP).

1. *Ananas comosus* (L.) Merr.

2. Isi

3. Epifita, silvestre

4. Alimenticio: los frutos maduros comen las personas. Medicinal: a las hojas calentadas se les exprime el jugo, directamente en la parte afectada para curar el dolor de oído.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50512 (QAP).

1. *Tillandsia adpressiflora* Mez

2. Majsico'joro

3. Epifita lacustre, silvestre

4. Misceláneos: toda la planta se utiliza como ornamental.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50111 (QAP).

1. *Tillandsia anceps* Lodd.

2. Isico'joro

3. Epifita lacustre, silvestre

4. Misceláneos: toda la planta se utiliza como ornamental.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 56832 (QAP).

### Cannaceae

1. *Canna jaegeriana* Ubr.

2. Sasapi'sa (♣369)

3. Hierba, cultivada.

4. Cultural: las semillas se utilizan para elaborar collares. Doméstico: las hojas se utilizan para cocinar los alimentos al vapor, a falta de otras. Misceláneos: la planta se utiliza como ornamental.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50413 (QAP).

### Commelinaceae

1. *Geogenanthus ciliatus* G. Brückn.

2. Yaicajoro (♣370)

3. Hierba, silvestre

4. Medicinal: las hojas maceradas, se cocinan un poco y se bebe el agua para tratar la hepatitis.

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52420 (QAP).

### Costaceae

1. *Costus longibracteolatus* Maas

2. O'chacatë

3. Hierba, silvestre

4. Alimenticio: los tallos tiernos se chupan para la sed. Medicinal: los tallos se chupan para desinflamar el estómago, en caso de infecciones intestinales.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50557 (QAP).

1. *Costus scaber* Ruiz & Pav.

2. 'Coneëco, Turu (♣371)

3. Hierba, silvestre

4. Alimenticio: el tallo se chupa para calmar la sed. Medicinal: el tallo se chupa para controlar los parásitos intestinales.

5. El Copal: Cerón *et al.* 50348 (QAP).

1. *Costus* sp. prob. nov. "purpúreus"

2. Ocha catë

3. Hierba, silvestre

4. Medicinal: el tallo se chupa para tratar la inflamación del hígado y riñones.

5. Sehuaya: Cerón et al. 57081 (QAP).

1. *Dimerocostus strobilaceus* Kuntze
2. Turuo (☼372)
3. Hierba, silvestre
4. Alimento animal: los cogollos tiernos comen las guantas.
5. El Copal: Cerón et al. 50382 (QAP).

### Cyclanthaceae

1. *Carludovica palmata* Ruiz & Pav.
2. Otane'e, Pupunaje (☼373)
3. Hierba, silvestre
4. Construcción: las hojas se utilizan para techar las viviendas, dura hasta 5 años.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50470 (QAP).

1. *Cyclanthus bipartitus* Poit.
2. Añanu'tú, nu'tu (☼374)
3. Hierba, silvestre o cultivada
4. Cultural: las flores se utilizan como perfume masculino en forma de brazalete, aunque también se cree que atrae a las culebras. Mezclado con achiote (*Bixa orellana*) la flor da un rico olor, sirve para pintar la cara y que huela agradable.
5. El Copal: Cerón et al. 50383 (QAP).  
Sehuaya: Cerón et al. 57120 (QAP).

1. *Evodianthus funifer* (Poit.) Lindm.
2. Ñamaya'i
3. Epífita, silvestre
4. Misceláneos: los tallos se utilizan como cuerda.
5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52178 (QAP).

1. *Ludovia lancifolia* Brongn.
2. Nu'tujoró
3. Epífita en árbol de *Macrolobium acaciifolium*, silvestre
4. Doméstico: las hojas se utilizan para envolver carne y transportarla.
5. El Copal: Cerón et al. 50135 (QAP).

### Cyperaceae

1. *Calyptrocarya glomerulata* (Brongn.) Urb.
2. Tsiayayi'yo
3. Hierba, silvestre
4. Medicinal: la cocción de toda la planta se bebe para tratar el dolor estomacal.
5. El Copal: Cerón et al. 50119 (QAP).

1. *Cyperus odoratus* L.
2. Tsiayañumi
3. Hierba acuática, silvestre
4. Cultural: la planta se pasa por el cuerpo y luego se lanza al agua para atraer o llamar la lluvia.
5. El Copal: Cerón et al. 50081 (QAP).

1. *Cyperus prolixus* Kunth in H.B.K.
2. Añanuni, Ucu nuni
3. Hierba cultivada, introducida desde Iquitos.
4. Cultural: el rizoma se frota en el cuerpo para andar en el bosque y que no le aparezcan las culebras o también para ahuyentar los malos espíritus. Medicinal: el rizoma raspado se bebe de madrugada para eliminar parásitos, se puede mezclar con la planta vomitadora y también beber.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50409 (QAP).  
Sehuaya: Cerón et al. 57116 (QAP).

1. *Cyperus* sp. 1
2. Nañacacha taya

3. Hierba, cultivada, introducida desde Iquitos.
4. Medicinal: las raíces cocidas o maceradas en agua ardiente, se utilizan para tratar la caída del cabello.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50403 (QAP).

1. *Cyperus* sp. 2
2. Ucunumi
3. Hierba, cultivada.
4. Medicinal: para tratar la anemia, la raíz rallada se mezcla con agua fría y se bebe una taza grande, las personas enfermas vomitan.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50412 (QAP).

1. *Scleria melaleuca* Rchb. ex Schtdl. & Cham.
2. Yi'yo
3. Hierba, silvestre
4. Misceláneos: se considera una maleza.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50485 (QAP).

1. *Scleria secans* (L.) Urb.
2. Llillo, Yiyu (♣375)
3. Hierba, silvestre
4. Medicinal: la raíz macerada, en sereno se bebe al siguiente día para tratar el dolor estomacal.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 63498 (QAP).

### Dioscoreaceae

1. *Dioscorea bulbifera* L.
2. Pisimoñajo (♣376)
3. Vena, cultivada
4. Alimenticio: los rizomas cocidos o fritos se comen.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50430 (QAP).

1. *Dioscorea trifida* L. f.
2. Mayaji, Ñajo
3. Vena, cultivada
4. Alimenticio: los rizomas cocidos se comen. También se ralla y se exprime el agua en la Yuca (*Manihot esculenta*) cuando recién se esta preparando la chicha, para endulzarla.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50428 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 57101 (QAP).

### Heliconiaceae

1. *Heliconia chartacea* Lane ex Barreiros
2. Penoca, Pesu penoca (♣377)
3. Hierba, silvestre
4. Doméstico: las hojas se utilizan en la preparación de la comida al vapor (maitos). Misceláneos: las hojas se utilizan para transportar carne desde el monte.
5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52382 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56997 (QAP).

1. *Heliconia episcopalis* Vell.
2. Penoca, Pesu penoca (♣378)
3. Hierba, silvestre
4. Doméstico: las hojas se utilizan en la preparación de la comida al vapor (maitos). Misceláneos: toda la planta se considera una planta ornamental.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50488 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 56998 (QAP).

1. *Heliconia hirsuta* L. f.
2. Airopenoca (♣379)
3. Hierba, silvestre
4. Medicinal: los rizomas macerados con agua, se beben para combatir la mordedura de toda culebra. Misceláneos:

toda la planta se utiliza como ornamental.

5. El Copal: Cerón et al. 49903, 49987 (QAP).

1. *Heliconia orthotricha* L. Andersson

2. Penoca

3. Hierba, silvestre

4. Doméstico: las hojas se utilizan para transportar carne desde el bosque hasta las viviendas.

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52428 (QAP).

1. *Heliconia schumanniana* Loes.

2. Pe'su penoca (♣380)

3. Hierba, silvestre

4. Alimento animal: las flores frecuentan los picaflores. Misceláneos: toda la planta se utiliza como ornamental.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón et al. 50565 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 56999 (QAP).

1. *Heliconia spathocircinata* Aristeg.

2. Penoca (♣381)

3. Hierba, silvestre

4. Doméstico: las hojas se utilizan para cocinar alimentos en forma de tamal al vapor. Misceláneos: la planta se considera de importancia ornamental.

5. El Copal: Cerón et al. 49909 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 63529 (QAP).

1. *Heliconia stricta* Huber

2. Penoca (♣382)

3. Hierba, silvestre

4. Misceláneos: toda la planta se utiliza como ornamental.

5. San Pablo de Cantesiaya: Cerón et al. 50469 (QAP).

1. *Heliconia velutina* L. Andersson

2. Ma'jj ne'oco (♣383)

3. Hierba, silvestre

4. Doméstico: las hojas se utilizan para preparar la comida al vapor (maito) o como vaso para servir las bebidas en el bosque.

5. Sehuaya: Cerón et al. 57003 (QAP).

### Marantaceae

1. *Calathea allouia* (Aubl.) Lindl.

2. Pi're

3. Hierba, cultivada

4. Alimenticio: las raíces cocidas se comen como zanahoria (*Daucus carota*).

5. Sehuaya: Cerón et al. 57094 (QAP).

1. *Calathea altissima* (Poepp. & Endl.) Körn.

2. Ja'opo (♣384)

3. Hierba, silvestre

4. Doméstico: las hojas se utilizan para preparar los alimentos al vapor (maito).

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52329 (QAP).

1. *Calathea crotalifera* Watson

2. Arija'opoja'o (♣385)

3. Hierba, silvestre

4. Doméstico: las hojas se utilizan para preparar los alimentos al vapor (maito).

5. Río Shushufindi: Cerón et al. 52429 (QAP).

1. *Calathea lagoagriana* H. Kenn.

2. Teteri jao (♣386)

3. Hierba, silvestre

4. Alimento animal: las hojas comen las guantas y las tortugas. Misceláneos: la

planta se la considera de importancia ornamental.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 63511 (QAP).

1. *Calathea nodosa* Rusby

2. Ja'opo (♣387)

3. Hierba colonial, silvestre

4. Construcción: las hojas se utilizan para construir techos temporales en las viviendas. Doméstico: las hojas se utilizan para preparar los alimentos al vapor (maito).

5. Río Shushufindi: Cerón *et al.* 52358 (QAP).

1. *Calathea plurispicata* H. Kenn.

2. Ja'opo, Ja'opoja'o, Ne'ejajeja'o

3. Hierba, silvestre

4. Construcción: las hojas se utilizan para hacer techos temporales. Doméstico: las hojas se utilizan para preparar los alimentos al vapor (maito).

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50417, 50543 (QAP).

1. *Ctenanthe ericae* L. Andersson

2. Joo'po (♣388)

3. Hierba, silvestre

4. Doméstico: las hojas se utilizan para preparar los alimentos al vapor (maito), tamal, humitas de yuca o plátano maduro; también para tapar las ollas.

5. Sehuaya: Cerón *et al.* 63482 (QAP).

1. *Ischnosiphon hirsutus* Petersen

2. Catahueaja'o (♣389)

3. Hierba, silvestre

4. Caza y pesca: las hojas se utilizan para envolver las lombrices (carnada) cuando se va a pescar. Doméstico: las hojas se utilizan para cocinar alimentos al vapor.

5. El Copal: Cerón *et al.* 49942 (QAP).

1. *Ischnosiphon puberulus* Loes.

2. Përë huëhuë

3. Subarbusto, silvestre

4. Doméstico: los tallos se utilizan como aro de cedazos para cernir el casave y la chicha.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50541 (QAP).

1. *Monotagma laxum* (Poepp. & Endl.) Schum.

2. Catahuea, Ji'je (♣390)

3. Hierba, silvestre

4. Doméstico: las hojas se utilizan para cocinar alimentos en forma de tamal al vapor (cuaisu'u). Los tallos se utilizan para confeccionar cernideras. Medicinal: la hoja joven (cogollo), más otras plantas, se utilizan para tratar la fiebre en los niños.

5. El Copal: Cerón *et al.* 49911, 49983 (QAP).

### Musaceae

1. *Musa acuminata* Colla

2. Aquënoqa. Español: Orito

3. Hierba, cultivada

4. Alimenticio: los frutos se utilizan para preparar la chucula (colada de orito cocido en agua).

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50398 (QAP).

1. *Musa x paradisiaca* L.

2. Noca

3. Hierba, cultivada

4. Alimenticio: los frutos se utilizan en la alimentación como sopa, asado o frito.

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50544 (QAP).

**Orchidaceae**

1. *Cattleya violacea* (Kunth) Rolfe
2. Ēmēnu'tujoró (♣391)
3. Epífita en árbol de *Macrobium acaciifolium*, silvestre
4. Alimento animal: los pseudobulbos come el mono payaso (*Saimiri sciurus*). Misceláneos: toda la planta se utiliza como ornamental.
5. El Copal: Cerón et al. 50153 (QAP).

1. *Epidendrum flexuosum* G. Mey.
2. Tsiyacatējoro (flor de caña de agua)
3. Epífita, silvestre
4. Misceláneos: toda la planta se utiliza como ornamental.
5. El Copal: Cerón et al. 50087 (QAP).

1. *Epidendrum microphyllum* Lindl.
2. Soquēma'ña
3. Epífita en *Macrobium acaciifolium*, silvestre
4. Misceláneos: toda la planta se utiliza como ornamental.
5. El Copal: Cerón et al. 50125 (QAP).

1. *Palmorchis imuyaensis* Dodson & G.A. Romero
2. Yejanunitaya
3. Hierba terrestre, colonial, silvestre
4. Alimento animal: la planta se considera alimento del delfín (Huēhuē).
5. El Copal: Cerón et al. 50284 (QAP).

1. *Psygmorhis pusilla* (L.) Dodson & Dressler
2. Pejoro, Sē'ñotoñajoro (♣392)
3. Hierba epífita, en árbol de limón (*Citrus medica*) y en guayaba (*Psidium guajaba*).
4. Misceláneos: la planta es ornamental.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et

al. 50397 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 57118A (QAP).

1. *Schomburgkia gloriosa* Rchb. f.
2. Toñajoro
3. Epífita en *Macrobium acaciifolium*, silvestre
4. Misceláneos: toda la planta se utiliza como ornamental.
5. El Copal: Cerón et al. 50124 (QAP).

1. *Sobralia yauaperyensis* Barb. Rodr.
2. Pe'suja'oēmēnu'tu (♣393)
3. Epífita en *Macrobium acaciifolium*, silvestre
4. Misceláneos: toda la planta se utiliza como ornamental.
5. El Copal: Cerón et al. 50143 (QAP).

1. *Trichosalpinx orbicularis* (Lindl.) Luer
2. Pētipēaja'o
3. Epífita, silvestre
4. Medicinal: la planta macerada se aplica por la nariz, para curar el dolor de cuerpo y de la cabeza.
5. El Copal: Cerón et al. 50306 (QAP).

**Poaceae**

1. *Coix lacryma-jobi* L.
2. Hueayi'yó
3. Hierba, cultivada.
4. Alimento animal: los frutos comen las gallinas. Cultural: los frutos secos se utilizan para elaborar collares.
5. San Pablo de Cantesiyá: Cerón et al. 50441 (QAP).

1. *Cymbopogon citratus* (DC.) Stapf
2. 'Catēma'ña (♣394)
3. Hierba, cultivada.
4. Cultural: las hojas se utilizan como

adorno corporal. Medicinal: la infusión de las hojas se bebe para purificar la sangre.  
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50410 (QAP).

1. *Gynerium sagittatum* (Aubl.) P. Beauv.
2. 'Catè
3. Hierba, silvestre
4. Construcción: el tallo se utiliza como palanca de canoa. Cultural: el tallo se utiliza para elaborar peines que ayudan a retirar los piojos de la cabeza; se ahuma para que se haga más duro.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 63483(QAP).

1. *Hymenachne donacifolia* (Raddi) Chase
2. Ya'ohuea
3. Hierba lacustre, silvestre
4. Alimento animal: toda la planta se considera forraje del manatí (Tsiayahuequè) y del capibara (cueso).
5. El Copal: Cerón *et al.* 50149 (QAP).

1. *Lasiacis sorghoidea* (Desv.) Hitchc. & Chase
2. Joro, Mame cajo, Pipitaya (☼395)
3. Hierba, silvestre
4. Alimento animal: la planta se utiliza como forraje para animales como caballos, dantas y vacas. Cultural: las ramas se usan como aventador del shamán. Misceláneos: se considera maleza.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50472 (QAP). Sehuaya: Cerón *et al.* 63479 (QAP).

1. *Panicum mertensii* Roth
2. Ya'ohuea
3. Hierba lacustre, silvestre
4. Alimento animal: toda la planta se

considera forraje de la vaca marina (Tsiayahueque).

5. El Copal: Cerón *et al.* 50099 (QAP).

1. *Pariana radiceflora* Sagot ex Döll
2. Mameco'co (☼396)
3. Hierba, silvestre
4. Cultural: toda la planta utilizan los shamanes como aventador en el ritual del Yaje (*Banisteriopsis caapi*) y otros actos shamánicos. Con las ramas se soba a los niños y se botan las ramas hacia atrás sin regresar a ver para que no se orinen. También para los limpiados. El tallo partido y afilado como bisturí, se utilizaba antes, para cortar el cordón umbilical de los recién nacidos.
5. El Copal: Cerón *et al.* 50118, 50208, 50392 (QAP).

1. *Urochloa brizantha* (Hochst. ex A. Rich.) R.D. Webster
2. Duruhuequè taya
3. Hierba, cultivada
4. Alimento animal: la planta se utiliza como forraje de ganado vacuno.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón *et al.* 50452 (QAP).

1. *Zea mays* L.
2. Huearepa (Maíz negro) (☼397)
3. Hierba, cultivada
4. Alimenticio: esta especie se considera de origen Secoya, se cultiva porque es suave y con mucha harina comestible.
5. Sehuaya: Cerón *et al.* 63516 QAP).

#### Pontederiaceae

1. *Pontederia diversifolia* (Vahl) Urb.
2. Huahuacajo
3. Hierba acuática, silvestre

4. Alimento animal: las hojas comen las tortugas acuáticas (Charapa).
5. El Copal: Cerón et al. 50393 (QAP).

### Smilacaceae

1. *Smilax* cf. *siphilitica* Humb. & Bonpl. ex Willd.
2. Paucumiu, poucu
3. Liana espinosa, silvestre
4. Medicinal: para curar los chupos o nacidos con un tallo joven se flagela todo el cuerpo. Con el rizoma rallado y cocido se bebe para que no dé fiebre.
5. El Copal: Cerón et al. 50196 (QAP). Río Shushufindi: Cerón et al. 52359 (QAP).

### Strelitziaceae

1. *Phenakospermum guyannense* (Rich.) Endl.
2. Onoca
3. Hierba grande, silvestre
4. Construcción: las hojas se utilizan para techar viviendas temporales. Cultural: las semillas se utilizan para confeccionar collares. Misceláneos: las hojas se utilizan como paraguas para escampar de la lluvia.
5. El Copal: Cerón et al. 50391 (QAP).

### Zingiberaceae

1. *Curcuma longa* L.
2. Cuepe u'cuisi, Ucuisi ma'ña
3. Hierba, cultivada
4. Cultural: el rizoma se utiliza para colorear las fibras de la chambira (*Astrocaryum chambira*), el color es amarillo-tomate.
5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón et al. 50432 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 57130 (QAP).

1. *Renalmia alpinia* (Rottb.) Maas
2. Ucuisi (♣398)
3. Hierba colonial, cultivada
4. Alimenticio: el arilo de los frutos maduros se come cocido, también se consume sin cocinar con ají. Para preparar el piaraca,

se recoge el arilo que rodea la semilla y se hace dar punto con el agua de la yuca rallada (*Manihot esculenta*), esta mezcla espesa y da sabor. Cultural: los niños juegan con los cogollos lanzandose como dardos o lanzas. Doméstico: las hojas se utilizan para cocinar los alimentos al vapor (maito).

5. San Pablo de Cantesiayá: Cerón et al. 50399 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 57110, 63531 (QAP).

1. *Renalmia breviscapa* Poepp. & Endl.
2. Cuepe u'cuisi, Jaija'o coepeucuisi (♣399)
3. Hierba, silvestre
4. Medicinal: el rizoma macerado con agua se bebe, también se lava la parte afectada por mordedura de cualquier serpiente, el tallo y la raíz se mastican para contrarrestar el veneno de flechas o veneno de las serpientes.
5. El Copal: Cerón et al. 50375 (QAP). Sehuaya: Cerón et al. 63504 (QAP).

1. *Renalmia monosperma* Miq.
2. Coepeu'cuisi, Cuepeu'cuisi (♣400)
3. Hierba, silvestre
4. Medicinal: el rizoma macerado se aplica como emplasto en la parte afectada, se lava la herida para tratar la mordedura de cualquier serpiente, también se debe beber 3 cucharadas.
5. El Copal: Cerón et al. 49996, 50202 (QAP).

## CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Se dan a conocer 1.005 especies útiles de la nacionalidad Secoya, evidencia de un gran conocimiento etnobotánico conservado en pocos indígenas adultos. Se recomienda a los miembros de la nacionalidad Secoya e instituciones relacionadas con la misma, la implementación de talleres para la socialización de los saberes ancestrales etnobotánicos entre sus miembros.
- Los Secoyas, a pesar de ser una minoría en la Amazonia ecuatoriana son un ejemplo de conocimiento, uso y manejo del bosque húmedo tropical, sin embargo, últimamente su territorio, cada vez más se ve amenazado por la deforestación propia y expansión de monocultivos como la palma africana, extracción de madera, ampliación de la colonización y actividad agrícola, entre las causas más evidentes. Se recomienda a los miembros de la nacionalidad Secoya e instituciones relacionadas con la misma, la concientización, búsqueda e implementación de alternativas de uso del bosque, sin que este se destruya, quizá una alternativa podría ser las actividades relacionadas con el ecoturismo.
- Los Secoyas del Ecuador, han utilizado las diferentes formaciones vegetales de la cuenca del río

Aguarico y sus áreas de influencia hasta el vecino país del Perú, donde se encuentran aún sus ancestros, con los mismos que mantienen relaciones de amistad e intercambio de conocimientos ancestrales. Se recomienda a los dirigentes de la nacionalidad Secoya y autoridades del Ecuador y Perú, que tienen que ver con los asuntos indígenas, establecer las interrelaciones legales para el fortalecimiento de esta nacionalidad en los dos países, una alternativa podría ser la elaboración de la declaratoria de un territorio binacional en el área de influencia de la nacionalidad Secoya.

**BIBLIOGRAFÍA CITADA**

Barriga López, F. 1992. Las culturas indígenas ecuatoriana y el Instituto Lingüístico de Verano. Ediciones Amauta. Buenos Aires-Quito-Caracas-México.

Bennett, B.C., M.A. Baker & P. Gómez Andrade. 2002. Ethnobotany of the Shuar of eastern Ecuador. *Advances in Economic Botany* 14: 1-299.

Berlín, B., D. Breedlove & P. Raven. 1964. Principals of Tzeltal plant and introduction to the botanical ethnography, of a Mayan speaking people of high Chiapas. Acad. Press, New York and London.

Berlín, B. 1973. Bases empíricas de la cosmología Aguaruna Jíbaro. Amazonas. Perú. Amazonia peruana. Mitología Vol. II. N° 3.

Cañadas Cruz, L. 1983. El mapa Bioclimático y Ecológico del Ecuador. MAG-PRONAREG y Banco Central del Ecuador, Quito.

Cerón, C.E., C. Montalvo, J. Umenda & E. Chica Umenda. 1994. Etnobotánica y notas de biodiversidad en la comunidad Cofán de Sinangüe, provincia de Sucumbíos, EcoCiencia, Quito.

Cerón, C.E. 1995. Etnobiología de los Cofanes de Dureno, provincia de Sucumbíos, Ecuador. Museo Ecuatoriano de Ciencias Naturales-Conservación Internacional, Ediciones Abya-Yala, Quito.

Cerón, C.E. & C. Montalvo. 1997. Composición y Estructura de una hectárea de bosque en la Amazonía ecuatoriana con información etnobotánica de los Huaorani. Pp. 153-172. En: R. Valencia & H.

Balslev (eds.). Estudios sobre Diversidad y Ecología de Plantas. Memorias del II Congreso Ecuatoriano de Botánica. PUCE-AARHUS-DIVA-FUNDACYT, Quito.

Cerón, C.E. & C. Montalvo. 1998. Etnobotánica de los Huaorani de Quehueiri-ono, Napo-Ecuador. Herbario Alfredo Paredes (QAP)-Abya-Yala-FUNDACYT, Quito.

Cerón, C.E. & C.I. Reyes. 2003. Predominio de Burseraceae en 1 ha, de bosque colinado, Reserva de Producción Faunística Cuyabeno, Ecuador. *Cinchonia* (Quito) 4(1): 47-60.

Cerón, C.E., C. Montalvo & C.I. Reyes. 2003. El bosque de tierra firme, moretal, igapo y ripario en la cuenca del río Güeppi, Sucumbíos-Ecuador. *Cinchonia* (Quito) 4(1): 60-109.

Cerón, C.E., A. Payaguaje, D. Payaguaje, C.I. Reyes & P. Yépez. 2004a. El bosque ecuatoriano nororiental en la frontera con el Perú, formaciones vegetales, diversidad y especies frecuentes. Pp. 136. En: Libro de Resúmenes del X Congreso Nacional de Botánica Peruano. Universidad Nacional de Trujillo, Trujillo-Perú.

Cerón, C.E., A. Payaguaje, D. Payaguaje, C.I. Reyes & P. Yépez. 2004b. Avances en el conocimiento de la Etnobotánica Secoya en la Amazonia ecuatoriana. En: Resúmenes del II Congreso de Ecología. Universidad del Azuay, Cuenca-Ecuador.

Cerón, C.E., N.C.A. Pitman & W. Sarabia. 2005a. Estructura y composición de 1 ha. de bosque en un fragmento cerca de Lago Agrio, Sucumbíos-Ecuador. *Cinchonia* (Quito) 6(1): 56-72.

- Cerón, C.E., C. Montalvo, C.I. Reyes & D. Andi. 2005b. Etnobotánica Quichua Limoncocha, Sucumbíos-Ecuador. *Cinchonia* (Quito) 6(1): 29-55.
- Cerón, C.E., A. Payaguaje, D. Payahuaje, H. Payahuaje, C.I. Reyes & P. Yépez. 2005c. El sendero etnobotánico Secoya "Sehuayeja", río Shushufindi, Sucumbíos Ecuador. Pp. 85-93. En: P. Yépez, S. de la Torre, C.E. Cerón & W. Palacios (eds.). *Al Inicio del Sendero: Estudios Etnobotánicos Secoya*. Ed. Arboleda, Quito.
- Cerón, C.E., A. Payaguaje, D. Payahuaje, H. Payahuaje, C.I. Reyes & P. Yépez. 2005d. Etnobotánica Secoya. Pp. 71-83. En: P. Yépez, S. de la Torre, C.E. Cerón & W. Palacios (eds.). *Al Inicio del Sendero: Estudios Etnobotánicos Secoya*. Ed. Arboleda, Quito.
- Cerón, C.E., C.I. Reyes & P. Yépez. 2005e. El bosque de Lagarto Cocha, Sucumbíos-Ecuador. *Cinchonia* (Quito) 6(1): 73-86.
- Cerón, C.E. 2006. La Etnobotánica Secoya en una etnia de la Amazonia ecuatoriana-peruana. Pp. 8. En: Libro de Resumen del XI Congreso Nacional de Botánica Peruano. Universidad Nacional del Altiplano, Puno-Perú.
- Cerón, C.E. & C.I. Reyes, L. Tonato, A. Grefa & M. Mendua. 2006. Estructura, composición y etnobotánica del sendero "Cottacco Shaiqui" Cuyabeno-Ecuador. *Cinchonia* (Quito) 6(7): 82-114.
- Cerón, C.E. & C.I. Reyes. 2007. Aspectos florísticos, ecológicos y etnobotánica de una hectárea de bosque en la comunidad Secoya Sehuaya, Sucumbíos-Ecuador. Pp. 123-164. En: S. de la Torre & P. Yépez (ed). *Caminando en el sendero: hacia la conservación del ambiente y la cultura Secoya*. Fundación VIHOMA, Quito.
- Cerón, C.E. 2008. La Etnobotánica Secoya, Sucumbíos-Ecuador. CD de los resúmenes de las XXXII Jornadas Nacionales de Biología. Universidad Particular de Loja, Loja-Ecuador.
- Cerón, C.E. & C.I. Reyes. 2008. El bosque en la comunidad Secoya San Pablo de Cantesiayá: tipos, diversidad, fragmentación y conocimientos ancestrales vigentes. CD de los resúmenes de las XXXII Jornadas Nacionales de Biología. Universidad Particular de Loja, Loja-Ecuador.
- Cronquist, A., A. Takhtajan & W. Zimmermann. 1966. On the higher taxa of embryobionta. *Taxon* 55(4): 129-134.
- Cronquist, A. 1986. *Introducción a la Botánica*. Octava impresión. CECSA, México.
- de la Torre, L., H. Navarrete, P. Muriel M., M.J. Macía & H. Balslev (eds.). 2008. *Enciclopedia de las Plantas Útiles del Ecuador*. Herbario QCA de la Escuela de Ciencias Biológicas de la Pontificia Universidad Católica del Ecuador & Herbario AAU del Departamento de Ciencias Biológicas de la Universidad de Aarhus, Quito & Aarhus.
- de la Torre, L., S. de la Torre, P. Yépez & A. Payaguaje. 2008a. La Chacra Secoya, un sistema agroforestal en la Amazonia norte del Ecuador. Pp. 45-52. En: S. de la Torre & P. Yépez (ed). *Caminando en el sendero: hacia la conservación del ambiente y la cultura Secoya*. Fundación VIHOMA, Quito.

de la Torre, L. 2007b. El Arte Secoya y la Conservación de los Bosques y la Cultura. Pp. 69-75. En: S. de la Torre & P. Yépez (ed). Caminando en el sendero: hacia la conservación del ambiente y la cultura Secoya. Fundación VIHOMA, Quito.

El Universo. 2008. El Pintor de la Selva Ramón Piaguaje. Pp. 42-45. Sección La Revista de El Universo, domingo 23 de noviembre, Guayaquil - Ecuador.

Gentry, A. H. 1986. Sumario de Patrones Fitogeográficos Neotropicales y sus implicaciones para la conservación en el Ecuador. *Cultura* (Quito) 8(24): 401-419.

Jørgensen, P.M. & S. León-Yáñez (eds.). 1999. Catalogue of the Vascular Plants of Ecuador. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 75: 1-1131.

Macia, M.J., H. Romero-Saltos & R. Valencia. 2001. Patrones de uso en un bosque primario de la Amazonia ecuatoriana: comparación entre dos comunidades Huaorani. Pp. 225-249. En: J.F. Duivevoorden, H. Balslev, J. Cavalier, C. Grandez, H. Tumisto & R. Valencia (eds.). Evaluación de recursos naturales no maderables en la Amazonia noroccidental. IBED, Universiteit van Amsterdam, Amsterdam.

Neill, D.A., W. Palacios, C.E. Cerón & L. Mejía. 1993. Composition and Structure of Tropical Wet Forest in Amazonian Ecuador. En: Diversity and Edaphic Differentiation for Tropical Biology. Annual meeting, Pto. Rico.

Neill, D.A. & C. Ulloa Ulloa. 2011. Adiciones a la Flora del Ecuador: Segundo Suplemento, 2005-2010. Impresión RG Grafistas, Quito.

Palacios, W., C.E. Cerón, R. Valencia & R. Sierra. 1999. Formaciones naturales de la Amazonia del Ecuador. Pp. 109-119. En: R. Sierra (ed.). Propuesta Preliminar de un Sistema de Clasificación de Vegetación para el Ecuador Continental. Quito.

Payaguaje, A. 2007. Nuestra chacra. Pp. 43-44. En: S. de la Torre & P. Yépez (ed). Caminando en el sendero: hacia la conservación del ambiente y la cultura Secoya. Fundación VIHOMA, Quito.

Paz y Miño, G., H. Balslev & R. Valencia. 1991. Lianas utilizadas por los indígenas Siona-Secoya de la Amazonia del Ecuador. EcoCiencia-WWF, Quito.

Ulloa Ulloa, C. & D.A. Neill. 2005. Cinco años de adiciones a la Flora del Ecuador. 1999-2004. Edit. UTPL. Universidad Técnica Particular de Loja, Loja - Ecuador.

Valencia, R., H. Balslev & G. Paz y Miño. 1994. High tree alpha diversity in Amazonian Ecuador. *Biodiversity and Conservation* 3: 21-28.

Vickers, W.T. & T. Plowman. 1984. Useful Plants of the Siona and Secoya Indians of Eastern Ecuador. *Fieldiana Bot.* 15: 1-63.

Vickers, W.T. 1989. Los Siona y Secoyas su adaptación al ambiente amazónico. Colección 500 años, N° 9. Ediciones Abya-Yala, Quito.

Yépez, P. & A. Payaguaje. 2005. Principales formaciones vegetales identificadas por

los Secoya en el norte de la Amazonia ecuatoriana. Pp. 43-58. En: P. Yépez, S. de la Torre, C.E. Cerón & W. Palacios (eds.). *Al Inicio del Sendero: Estudios Etnobotánicos Secoya*. Ed. Arboleda, Quito.

## **AGRADECIMIENTOS**

A los miembros de la nacionalidad Secoya, de ellos recibimos el conocimiento etnobotánico de la selva, así como la amistad incondicional, el apoyo y entusiasmo durante el trabajo de campo. Al herbario Nacional (QCNE), lugar donde hemos realizado parte de la identificación botánica de las plantas. A la Dra. Consuelo Montalvo del herbario Q, por la revisión del presente documento. Al Proyecto Caimán en la persona del señor Joao Queiroz y a EcoFondo a través de la Fundación Vihoma, por el apoyo económico en algunas actividades de campo.

## ÍNDICE DE NOMBRES CIENTÍFICOS

		<i>Aniba cf. riparia</i>	73
		<i>Aniba coto</i>	72
<i>Abarema jupunba</i> var. <i>jupunba</i>	91	<i>Aniba guianensis</i>	72
<i>Abelmoschus moschatus</i>	83	<i>Aniba panurensis</i>	72
<i>Abuta grandifolia</i>	90	<i>Annona hypoglauca</i>	30
<i>Abuta imene</i>	90	<i>Annona muricata</i>	30
<i>Abuta rufescens</i>	90	<i>Anthurium atropurpureum</i> var. <i>arenicola</i>	135
<i>Acalypha cuneata</i>	59	<i>Anthurium breviscapum</i>	135
<i>Acalypha diversifolia</i>	59	<i>Anthurium cf. penningtonii</i>	136
<i>Acalypha scandens</i>	59	<i>Anthurium clavigerum</i>	135
<i>Acalypha stachyura</i>	59	<i>Anthurium eminens</i>	135
<i>Aechmea chantinii</i>	144	<i>Anthurium gracile</i>	135
<i>Aechmea contracta</i>	144	<i>Anthurium harlingianum</i>	135
<i>Aechmea longifolia</i>	144	<i>Anthurium magdanielii</i>	135
<i>Aechmea setigera</i>	144	<i>Anthurium pendulifolium</i>	136
<i>Aechmea strobilacea</i>	145	<i>Anthurium pseudoclavigerum</i>	136
<i>Aegiphila cuneata</i>	132	<i>Anthurium uleanum</i>	136
<i>Aiphanes ulei</i>	139	<i>Aparisthmium cordatum</i>	60
<i>Alchornea latifolia</i>	59	<i>Apeiba aspera</i>	131
<i>Alchornea schomburgkii</i>	59	<i>Aphelandra cf. crenata</i>	28
<i>Alchorneopsis floribunda</i>	60	<i>Aphelandra hylaea</i>	28
<i>Alibertia hispida</i>	115	<i>Arachis pintoii</i>	64
<i>Allophylus</i> aff. <i>floribundus</i>	119	<i>Aristolochia cf. lagesiana</i>	35
<i>Allophylus angustatus</i>	119	<i>Aristolochia pilosa</i>	35
<i>Allophylus pilosus</i>	119	<i>Arrabidaea</i> aff. <i>chica</i>	36
<i>Alocasia</i> ?	135	<i>Arrabidaea affinis</i>	36
<i>Alocasia macrorrhizos</i>	135	<i>Arrabidaea chica</i>	36
<i>Alseis</i> aff. <i>lugonis</i>	115	<i>Arrabidaea corallina</i>	36
<i>Alsophila cuspidata</i>	26	<i>Arrabidaea verrucosa</i>	37
<i>Amaioua guianensis</i>	115	<i>Aspidosperma darienense</i>	33
<i>Amaioua</i> sp. 1	115	<i>Asplenium serratum</i>	26
<i>Amaioua</i> sp. 2	115	<i>Astrocaryum chambira</i>	139
<i>Ammandra dasyneura</i>	139	<i>Astrocaryum jauari</i>	139
<i>Ampelocera edentula</i>	131	<i>Astrocaryum urostachys</i>	139
<i>Ampelocera longissima</i>	131	<i>Astronium</i> aff. <i>graveolens</i>	29
<i>Amphilophium paniculatum</i>	36	<i>Attalea insignis</i>	140
<i>Ananas comosus</i>	145	<i>Attalea maripa</i>	140
<i>Anaxagorea brevipes</i>	29	<i>Bactris concinna</i> var. <i>concinna</i>	140
<i>Anaxagorea phaeocarpa</i>	29	<i>Bactris concinna</i> var. <i>inundata</i>	140
<i>Andira inermis</i> subsp. <i>inermis</i>	64	<i>Bactris corosilla</i>	140
<i>Andira multistipula</i>	64	<i>Bactris gasipaes</i>	140

<i>Bactris riparia</i>	140	<i>Calatola costaricensis</i>	72
<i>Banara guianensis</i>	67	<i>Calliandra angustifolia</i>	91
<i>Banara nitida</i>	67	<i>Callichlamys latifolia</i>	37
<i>Banisteriopsis caapi</i>	82	<i>Calophyllum brasiliense</i>	53
<i>Bathysa cf. peruviana</i>	115	<i>Calophyllum longifolium</i>	53
<i>Batocarpus costaricensis</i>	98	<i>Calycophyllum spruceanum</i>	116
<i>Batocarpus orinocensis</i>	98	<i>Calyptranthes bipennis</i>	106
<i>Bauhinia brachycalyx</i>	44	<i>Calyptranthes cf. tessmannii</i>	107
<i>Bauhinia cf. rutilans</i>	45	<i>Calyptranthes maxima</i>	106
<i>Bauhinia glabra</i>	44	<i>Calyptranthes paniculata</i>	107
<i>Bauhinia guianensis</i>	44	<i>Calyptranthes plicata</i>	107
<i>Bauhinia rutilans</i>	44	<i>Calyptranthes tessmannii</i>	107
<i>Beilschmiedia pendula</i>	73	<i>Calyptrocarya glomerulata</i>	146
<i>Besleria aggregata</i>	69	<i>Cananga odorata</i>	30
<i>Bixa orellana</i>	37	<i>Canna jaegeriana</i>	145
<i>Blakea rosea</i>	85	<i>Capirona decorticans</i>	116
<i>Blakea sawadae</i>	85	<i>Capparidastrum solum</i>	48
<i>Borreria remota</i>	115	<i>Capparidastrum cf. osmanthum</i>	47
<i>Brosimum aff. acutifolium</i>	98	<i>Capparidastrum osmanthum</i>	47
<i>Brosimum lactescens</i>	98	<i>Capsicum annuum</i>	127
<i>Brosimum rubescens</i>	98	<i>Capsicum chinense</i>	127
<i>Brosimum utile</i>	98	<i>Capsicum pubescens</i>	127
<i>Brosimum utile</i> subsp. <i>ovalifolium</i>	98	<i>Caraipa grandifolia</i>	53
<i>Brownea grandiceps</i>	45	<i>Carica papaya</i>	48
<i>Browneopsis ucayalina</i>	45	<i>Carludovica palmata</i>	146
<i>Brugmansia suaveolens</i>	127	<i>Carpotroche longifolia</i>	68
<i>Brunfelsia grandiflora</i> subsp. <i>grandiflora</i>	127	<i>Caryocar amygdaliforme</i>	48
<i>Brunfelsia grandiflora</i> subsp. <i>schultesii</i>	127	<i>Caryodaphnopsis fosteri</i>	73
<i>Bryophyllum pinnatum</i>	56	<i>Caryodendron orinocense</i>	60
<i>Buchenavia macrophylla</i>	55	<i>Casearia</i>	68
<i>Buchenavia parvifolia</i>	55	<i>Casearia cf. arborea</i>	68
<i>Buchenavia viridiflora</i>	55	<i>Casearia fasciculata</i>	68
<i>Byrsonima arthropoda</i>	83	<i>Casearia javitensis</i>	68
<i>Byrsonima japurensis</i>	83	<i>Casearia mariquitensis</i>	68
<i>Caesalpinia pulcherrima</i>	45	<i>Casearia pitumba</i>	68
<i>Calathea allouia</i>	148	<i>Casearia sylvestris</i>	68
<i>Calathea altissima</i>	148	<i>Cassia cowanii</i> var. <i>peruviana</i>	45
<i>Calathea crotalifera</i>	148	<i>Castilla ulei</i>	99
<i>Calathea lagoagriana</i>	148	<i>Cattleya violacea</i>	150
<i>Calathea nodosa</i>	149	<i>Cecropia distachya</i>	49
<i>Calathea plurispicata</i>	149	<i>Cecropia ficifolia</i>	49

<i>Cecropia herthae</i>	49	<i>Clavija weberbaueri</i>	131
<i>Cecropia litoralis</i>	49	<i>Clerodendrum tessmannii</i>	133
<i>Cecropia marginalis</i>	49	<i>Clibadium microcephalum</i>	36
<i>Cecropia membranacea</i>	49	<i>Clidemia dimorphica</i>	85
<i>Cecropia putumayonis</i>	49	<i>Clitoria</i> sp.	64
<i>Cecropia sciadophylla</i>	50	<i>Clusia amazonica</i>	54
<i>Cedrela odorata</i>	87	<i>Clusia loretensis</i>	54
<i>Ceiba lupuna</i>	38	<i>Clusia nigrolineata</i>	54
<i>Ceiba pentandra</i>	38	<i>Clusia pallida</i>	54
<i>Ceiba samauma</i>	38	<i>Coccoloba coronata</i>	114
<i>Celosia argentea</i>	28	<i>Coccoloba densifrons</i>	114
<i>Celtis iguanaea</i>	132	<i>Coccoloba lehmannii</i>	114
<i>Celtis schippii</i>	132	<i>Coccoloba peruviana</i>	114
<i>Ceratalejeunea</i>	26	<i>Cocos nucifera</i>	141
<i>Cespedesia spathulata</i>	110	<i>Codiaeum variegatum</i>	60
<i>Cestrum megalophyllum</i>	127	<i>Codonanthe crassifolia</i>	70
<i>Cestrum racemosum</i>	128	<i>Codonanthe uleana</i>	70
<i>Chamaedorea pinnatifrons</i>	141	<i>Codonanthopsis dissimulata</i>	70
<i>Chamaesyce thymifolia</i>	60	<i>Coix lacryma-jobi</i>	150
<i>Chamissoa altissima</i>	28	<i>Colocasia esculenta</i>	136
<i>Cheilochlinium cognatum</i>	71	<i>Columnea ericae</i>	70
<i>Chenopodium ambrosioides</i>	48	<i>Columnea tenensis</i>	70
<i>Chimarrhis hookeri</i>	116	<i>Combretum</i> cf. <i>fruticosum</i>	55
<i>Chrysochlamys</i> aff. <i>membranacea</i>	54	<i>Combretum</i> cf. <i>laxum</i>	56
<i>Chrysochlamys bracteolata</i>	53	<i>Combretum laurifolium</i>	55
<i>Chrysophyllum</i> aff. <i>amazonicum</i>	121	<i>Combretum llewelynii</i>	56
<i>Chrysophyllum</i> aff. <i>bombycinum</i>	121	<i>Combretum</i> sp.	56
<i>Chrysophyllum</i> aff. <i>manaosense</i>	122	<i>Compsoeura capitellata</i>	103
<i>Chrysophyllum amazonicum</i>	121	<i>Compsoeura sprucei</i>	104
<i>Chrysophyllum manaosense</i>	121	<i>Conceveiba rhytidocarpa</i>	60
<i>Chrysophyllum sanguinolentum</i>	122	<i>Connarus ruber</i>	56
<i>Chrysophyllum venezuelanense</i>	122	<i>Cordia</i> aff. <i>ucayaliensis</i>	41
<i>Cinnamomum napoense</i>	73	<i>Cordia alliodora</i>	40
<i>Cissus glaucotricha</i>	134	<i>Cordia hebeclada</i>	40
<i>Cissus microcarpa</i>	134	<i>Cordia mexicana</i>	40
<i>Cissus verticillata</i>	134	<i>Cordia nodosa</i>	40
<i>Citrus maxima</i>	119	<i>Cordia ucayaliensis</i>	41
<i>Citrus medica</i>	119	<i>Cordyline</i> sp. ?	144
<i>Clarisia biflora</i>	99	<i>Costus longebracteolatus</i>	145
<i>Clarisia racemosa</i>	99	<i>Costus scaber</i>	145
<i>Clavija procera</i>	131	<i>Costus</i> prob. sp. nov. "purpúreus"	145

<i>Couepia chrysocalyx</i>	52	<i>Dendropanax arboreus</i>	35
<i>Couepia macrophylla</i>	52	<i>Dendropanax caucanus</i>	35
<i>Couma macrocarpa</i>	33	<i>Desmoncus mitis</i>	141
<i>Couratari guianensis</i>	79	<i>Desmoncus orthacanthos</i>	141
<i>Couroupita guianensis</i>	79	<i>Dialium guianense</i>	45
<i>Coussapoa longepedunculata</i>	50	<i>Dicella julianii</i>	83
<i>Coussapoa orthoneura</i>	50	<i>Dieffenbachia killipii</i>	136
<i>Coussapoa ovalifolia</i>	50	<i>Dimerocostus strobilaceus</i>	146
<i>Coussapoa trinervia</i>	50	<i>Dioclea macrocarpa</i>	65
<i>Coussarea brevicaulis</i>	116	<i>Dioclea ucayalina</i>	65
<i>Crematosperma gracilipes</i>	30	<i>Dioscorea bulbifera</i>	147
<i>Crematosperma megalophyllum</i>	30	<i>Dioscorea trifida</i>	147
<i>Crepidospermum rhoifolium</i>	41	<i>Diplopteris cabrerana</i>	83
<i>Crescentia cujete</i>	37	<i>Disocactus amazonicus</i>	44
<i>Croton lechleri</i>	60	<i>Doliocarpus multiflorus</i>	57
<i>Croton pseudofragrans</i>	60	<i>Drymonia pendula</i>	70
<i>Croton tessmannii</i>	61	<i>Drypetes amazonica</i>	61
<i>Crudia glaberrima</i>	45	<i>Duguetia hadrantha</i>	30
<i>Cryptocarya cf. aschersoniana</i>	73	<i>Duguetia spixiana</i>	30
<i>Cryptocarya triplinerve</i>	73	<i>Dulacia candida</i>	110
<i>Ctenanthe ericae</i>	149	<i>Duroia hirsuta</i>	116
<i>Cupania aff. livida</i>	120	<i>Dussia tessmannii</i>	65
<i>Curarea toxicifera</i>	90	<i>Dystovomita sp. "crassifolia"</i>	54
<i>Curcuma longa</i>	152	<i>Elaphoglossum luridum</i>	27
<i>Cyathea lasiosora</i>	26	<i>Elaphoglossum raywaense</i>	27
<i>Cyathea pungens</i>	27	<i>Endlicheria anomala</i>	73
<i>Cyathula prostrata</i>	28	<i>Endlicheria canescens</i>	74
<i>Cybianthus cf. peruvianus</i>	106	<i>Endlicheria cf. anomala</i>	73
<i>Cyclanthus bipartitus</i>	146	<i>Endlicheria cf. formosa</i>	74
<i>Cyclopeltis semicordata</i>	27	<i>Endlicheria cf. mishuyacensis</i>	74
<i>Cymbopogon citratus</i>	150	<i>Endlicheria directonervia</i>	74
<i>Cyperus odoratus</i>	146	<i>Endlicheria formosa</i>	74
<i>Cyperus prolixus</i>	146	<i>Endlicheria krukovii</i>	74
<i>Cyperus sp. 1</i>	146	<i>Endlicheria robusta</i>	74
<i>Cyperus sp. 2</i>	147	<i>Endlicheria rubriflora</i>	75
<i>Dacryodes aff. peruviana</i>	41	<i>Endlicheria sericea</i>	75
<i>Dacryodes olivifera</i>	41	<i>Endlicheria sprucei</i>	75
<i>Dacryodes peruviana</i>	41	<i>Epidendrum flexuosum</i>	150
<i>Dacryodes sclerophylla</i>	42	<i>Epidendrum microphyllum</i>	150
<i>Dalbergia monetaria</i>	64	<i>Epiphyllum phyllanthus</i>	44
<i>Deguelia aff. scandens</i>	65	<i>Episcia reptans</i>	70

<i>Erisma uncinatum</i>	134	<i>Fusaea longifolia</i>	30
<i>Eryngium foetidum</i>	33	<i>Garcinia macrophylla</i>	54
<i>Erythroxyllum macrophyllum</i>	59	<i>Geissospermum</i>	34
<i>Erythroxyllum ulei</i>	59	<i>Geissospermum ?</i>	34
<i>Eschweilera aff. bracteosa</i>	79	<i>Genipa spruceana</i>	117
<i>Eschweilera bracteosa</i>	79	<i>Geogenanthus ciliatus</i>	145
<i>Eschweilera cf. gigantea</i>	80	<i>Geonoma aff. stricta</i>	142
<i>Eschweilera coriacea</i>	79	<i>Geonoma brongniartii</i>	142
<i>Eschweilera laeviscarpa</i>	80	<i>Geonoma maxima</i>	142
<i>Eschweilera ovalifolia</i>	80	<i>Geonoma paradoxa</i>	142
<i>Eschweilera parvifolia</i>	80	<i>Geonoma polyandra</i>	142
<i>Eschweilera rufifolia</i>	80	<i>Geonoma triglochis</i>	142
<i>Eschweilera tessmannii</i>	80	<i>Gloeospermum equatoriense</i>	133
<i>Eugenia</i>	108	<i>Glycydendron amazonicum</i>	61
<i>Eugenia cf. florida</i>	107	<i>Gmelina arborea</i>	133
<i>Eugenia cf. heterochroma</i>	107	<i>Gnetum nodiflorum</i>	27
<i>Eugenia feijoi</i>	107	<i>Gossypium barbadense</i>	84
<i>Eugenia patens</i>	108	<i>Gouania colombiana</i>	115
<i>Eugenia sp. "tomentellum"</i>	108	<i>Grias neuberthii</i>	80
<i>Eugenia stipitata</i>	108	<i>Grias peruviana</i>	81
<i>Euphorbia heterophylla</i>	61	<i>Groutiella tomentosa</i>	26
<i>Euterpe precatoria var. precatoria</i>	141	<i>Guapira sp. 1.</i>	109
<i>Evodianthus funifer</i>	146	<i>Guapira sp. 2.</i>	109
<i>Exostema maynense</i>	116	<i>Guarea cf. fissicalyx</i>	87
<i>Ferdinandusa chlorantha</i>	116	<i>Guarea fissicalyx</i>	87
<i>Fevilla cordifolia</i>	56	<i>Guarea glabra</i>	87
<i>Fevilla pergamentacea</i>	57	<i>Guarea grandifolia</i>	88
<i>Ficus americana</i>	99	<i>Guarea guidonia</i>	88
<i>Ficus caballina</i>	99	<i>Guarea kunthiana</i>	88
<i>Ficus cf. insipida</i>	100	<i>Guarea macrophylla</i>	88
<i>Ficus donnell-smithii</i>	99	<i>Guarea persistens</i>	88
<i>Ficus ecuadorensis</i>	99	<i>Guarea pterorachis</i>	89
<i>Ficus insipida</i>	99	<i>Guarea pubescens</i>	88
<i>Ficus maxima</i>	100	<i>Guarea purusana</i>	88
<i>Ficus piresiana</i>	100	<i>Guarea silvatica</i>	89
<i>Ficus pulchella</i>	100	<i>Guatteria aff. chrysophylla</i>	31
<i>Ficus tonduzii</i>	100	<i>Guatteria citriodora</i>	31
<i>Ficus trigona</i>	100	<i>Guatteria glaberrima</i>	31
<i>Ficus cf. schumacheri</i>	100	<i>Guatteria multivenia</i>	31
<i>Fittonia albivenis</i>	28	<i>Guatteria recurvisepala</i>	31
<i>Forsteronia ?</i>	33	<i>Guazuma ulmifolia</i>	129

<i>Gurania spinulosa</i>	57	<i>Hypnella</i>	26
<i>Gustavia cf. terminaliflora</i>	81	<i>Ilex aff. laureola</i>	35
<i>Gustavia hexapetala</i>	81	<i>Ilex inundata</i>	35
<i>Gustavia longifolia</i>	81	<i>Indeterminada</i>	48,71,81,109,115
<i>Gustavia macarenensis</i>	81	<i>Indeterminada ?</i>	28
<i>Gymnosporia aff. urbaniana</i>	53	<i>Inga</i>	95
<i>Gynerium sagittatum</i>	151	<i>Inga acreana</i>	91
<i>Hasseltia floribunda</i>	68	<i>Inga acuminata</i>	91
<i>Heisteria acuminata</i> subsp. <i>intermedia</i>	111	<i>Inga aff. acrocephala</i>	91
<i>Heisteria nitida</i>	111	<i>Inga aff. alba</i>	92
<i>Heliconia chartacea</i>	147	<i>Inga aff. coruscans</i>	93
<i>Heliconia episcopalis</i>	147	<i>Inga aff. nobilis</i>	93
<i>Heliconia hirsuta</i>	147	<i>Inga aff. psittacorum</i>	94
<i>Heliconia orthotricha</i>	148	<i>Inga aff. ruiziana</i>	94
<i>Heliconia schumanniana</i>	148	<i>Inga alata</i>	92
<i>Heliconia spathocircinata</i>	148	<i>Inga auristellae</i>	92
<i>Heliconia stricta</i>	148	<i>Inga brachyrhachis</i>	92
<i>Heliconia velutina</i>	148	<i>Inga capitata</i>	92
<i>Helicostylis herrerensis</i>	101	<i>Inga cf. capitata</i>	92
<i>Helicostylis scabra</i>	100	<i>Inga cf. suaveolens</i>	94
<i>Herrania cuatrecasana</i>	129	<i>Inga ciliata</i> subsp. <i>subcapitata</i>	92
<i>Herrania nitida</i>	129	<i>Inga edulis</i>	93
<i>Heteropsis flexuosa</i>	136	<i>Inga gracillior</i>	93
<i>Heteropsis spruceana</i> var. <i>robusta</i>	136	<i>Inga marginata</i>	93
<i>Heteropterys aureosericea</i>	83	<i>Inga multinervis</i>	93
<i>Hevea guianensis</i>	61	<i>Inga nobilis</i>	93
<i>Hibiscus radiatus</i>	84	<i>Inga punctata</i>	93
<i>Hibiscus sororius</i>	84	<i>Inga ruiziana</i>	94
<i>Himatanthus sukuuba</i>	34	<i>Inga rusbyi</i>	94
<i>Hippocratea cf. volubilis</i>	71	<i>Inga sapindoides</i>	94
<i>Hiraea aff. affinis</i>	83	<i>Inga striolata</i>	94
<i>Hirtella cf. krukovii</i>	52	<i>Inga tessmannii</i>	94
<i>Hirtella macrophylla</i>	52	<i>Inga thibaudiana</i>	95
<i>Hirtella pilosissima</i>	52	<i>Inga umbellifera</i>	95
<i>Homalomena strictum</i>	136	<i>Inga velutina</i>	95
<i>Huerteia glandulosa</i>	129	<i>Inga yasuniana</i>	95
<i>Hydrochorea corymbosa</i>	91	<i>Ipomoea batatas</i>	56
<i>Hyeronima alchorneoides</i>	61	<i>Ipomoea phyllomega</i>	56
<i>Hyeronima oblonga</i>	61	<i>Iresine ?</i>	29
<i>Hymenachne donacifolia</i>	151	<i>Iriarteia deltoidea</i>	142
<i>Hymenaea oblongifolia</i>	46	<i>Iryanthera grandis</i>	104

<i>Iryanthera hostmanni</i>	104	<i>Lunania parviflora</i>	69
<i>Iryanthera juruensis</i>	104	<i>Mabea arenicola</i>	61
<i>Iryanthera laevis</i>	104	<i>Mabea nitida</i>	62
<i>Iryanthera lancifolia</i>	104	<i>Mabea piriri</i>	62
<i>Ischnosiphon hirsutus</i>	149	<i>Machaerium cuspidatum</i>	66
<i>Ischnosiphon puberulus</i>	149	<i>Machaerium floribundum</i>	66
<i>Jacaratia spinosa</i>	48	<i>Machaerium mutisii</i>	66
<i>Juanulloa ochracea</i>	128	<i>Macrolejeunea</i>	26
<i>Justicia cf. pectoralis</i>	29	<i>Macrolobium acaciifolium</i>	46
<i>Justicia stuebelii</i>	28	<i>Macrolobium angustifolium</i>	46
<i>Klarobelia megalocarpa</i>	31	<i>Macrolobium colombianum</i>	46
<i>Klarobelia napoensis</i>	31	<i>Macrolobium gracile</i>	46
<i>Kotchubaea semisericea</i>	117	<i>Macrolobium ischnocalyx</i>	46
<i>Lacistema nena</i>	72	<i>Macrolobium limbatum</i>	46
<i>Lacmellea oblongata</i>	34	<i>Macrolobium microcalyx</i>	46
<i>Lacunaria crenata</i>	114	<i>Malouetia cf. flavescens</i>	34
<i>Laetia procera</i>	69	<i>Malouetia flavescens</i>	34
<i>Lagenaria siceraria</i>	57	<i>Manihot esculenta</i>	62
<i>Lasiacis sorghoidea</i>	151	<i>Mansoa standleyi</i>	37
<i>Lecointea peruviana</i>	65	<i>Marcgravia affinis</i>	84
<i>Leonia crassa</i>	133	<i>Margaritaria nobilis</i>	63
<i>Leonia cymosa</i>	133	<i>Mascagnia cf. divaricata</i>	83
<i>Leonia glycyarpa</i>	133	<i>Matayba</i> sp. 2	120
<i>Lepidophyllum affine</i>	25	<i>Matisia bracteolosa</i>	38
<i>Lepidophyllum polytrichoides</i>	25	<i>Matisia cordata</i>	38
<i>Leretia cordata</i>	72	<i>Matisia huallagensis</i>	38
<i>Licania apetala</i>	52	<i>Matisia malacocalyx</i>	38
<i>Licania cf. lata</i>	53	<i>Matisia obliquifolia</i>	39
<i>Licania durifolia</i>	52	<i>Matisia ochrocalyx</i>	39
<i>Licania harlingii</i>	52	<i>Mauritia flexuosa</i>	142
<i>Licania macrocarpa</i>	53	<i>Mayna odorata</i>	69
<i>Licaria aff. guianensis</i>	75	<i>Memora cladotricha</i>	37
<i>Licaria armeniaca</i>	75	<i>Metalepis albiflora</i>	35
<i>Licaria guianensis</i>	75	<i>Metzgeria cf. allionii</i>	25
<i>Lippia</i> ?	133	<i>Miconia abbreviata</i>	85
<i>Lonchocarpus seorsus</i>	65	<i>Miconia bubalina</i>	85
<i>Lonchocarpus</i> sp. 1	65	<i>Miconia calvescens</i>	85
<i>Lonchocarpus</i> sp. 2	66	<i>Miconia centrodesma</i>	85
<i>Lonchocarpus utilis</i>	65	<i>Miconia pilgeriana</i>	85
<i>Ludovia lancifolia</i>	146	<i>Miconia procumbens</i>	85
<i>Lueheopsis hoehnei</i>	131	<i>Miconia pterocaulon</i>	86

<i>Miconia punctata</i>	86	<i>Nectandra paucinervia</i>	76
<i>Miconia sciurea</i>	86	<i>Nectandra pearcei</i>	76
<i>Miconia splendens</i>	86	<i>Nectandra reticulata</i>	76
<i>Micropholis brochiodroma</i>	122	<i>Nectandra</i> sp. ? "opositifolia"	76
<i>Micropholis egensis</i>	122	<i>Neea</i> aff. <i>verticillata</i>	110
<i>Micropholis guyanensis</i>	122	<i>Neea</i> cf. <i>spruceana</i>	110
<i>Mimosa rufescens</i>	95	<i>Neea divaricata</i>	109
<i>Minuartia guianensis</i>	111	<i>Neea laxa</i>	109
<i>Mirabilis jalapa</i>	109	<i>Neea macrophylla</i>	110
<i>Monolena primulaeflora</i>	86	<i>Neea</i> sp. "minuta"	110
<i>Monotagma laxum</i>	149	<i>Neea spruceana</i>	110
<i>Monstera spruceana</i>	136	<i>Ochroma pyramidale</i>	39
<i>Monstera subpinnata</i>	137	<i>Ocimum campechianum</i>	72
<i>Montrichardia linifera</i>	137	<i>Ocotea</i>	78
<i>Moronobea coccinea</i>	54	<i>Ocotea</i> aff. <i>pauciflora</i>	78
<i>Mouriri</i> cf. <i>grandiflora</i>	86	<i>Ocotea argyrophylla</i>	76
<i>Mouriri guianensis</i>	86	<i>Ocotea bofo</i>	77
<i>Mouriri laxiflora</i>	86	<i>Ocotea</i> cf. <i>leucoxylon</i>	77
<i>Mouriri nigra</i>	87	<i>Ocotea</i> cf. <i>longifolia</i>	77
<i>Mouriri vernicosa</i>	87	<i>Ocotea cuneifolia</i>	77
<i>Moutabea aculeata</i>	113	<i>Ocotea hirtostyla</i>	77
<i>Musa acuminata</i>	149	<i>Ocotea leucoxylon</i>	77
<i>Musa x paradisiaca</i>	149	<i>Ocotea longifolia</i>	77
<i>Myrcia</i> cf. <i>fallax</i>	108	<i>Ocotea olivacea</i>	77
<i>Myrcia</i> cf. <i>guianensis</i>	108	<i>Ocotea tessmannii</i>	78
<i>Myrcia obumbrans</i>	108	<i>Octoblepharum</i>	25
<i>Myrciaria dubia</i>	108	<i>Octoblepharum pulvinatum</i>	25
<i>Myroxylon balsamum</i>	66	<i>Odontocarya diplobotrya</i>	90
<i>Naucleopsis glabra</i>	101	<i>Odontocarya tripetala</i>	90
<i>Naucleopsis imitans</i>	101	<i>Oenocarpus bataua</i>	143
<i>Naucleopsis krukovii</i>	101	<i>Oenocarpus mapora</i>	143
<i>Naucleopsis oblongifolia</i>	101	<i>Omphalea diandra</i>	63
<i>Naucleopsis ulei</i>	101	<i>Ophiocaryon heterophyllum</i>	119
<i>Nautilocalyx ecuadoranus</i>	70	<i>Ormosia amazonica</i>	66
<i>Nealchornea yapurensis</i>	63	<i>Orthomene schomburgkii</i>	91
<i>Neckeropsis disticha</i>	26	<i>Oryctanthus alveolatus</i>	82
<i>Nectandra</i> aff. <i>canescens</i>	75	<i>Otoba glycycarpa</i>	105
<i>Nectandra</i> aff. <i>maynensis</i>	76	<i>Otoba parvifolia</i>	105
<i>Nectandra cissiflora</i>	75	<i>Ouratea amplifolia</i>	110
<i>Nectandra crassiloba</i>	76	<i>Oxandra mediocris</i>	32
<i>Nectandra maynensis</i>	76	<i>Oxandra</i> sp.	32

<i>Pachira insignis</i>	39	<i>Philodendron megalophyllum</i>	137
<i>Pachira punga-schunkei</i>	39	<i>Philodendron ornatum</i>	138
<i>Palicourea fastigiata</i>	117	<i>Philodendron panduriforme</i>	138
<i>Palicourea nigricans</i>	117	<i>Philodendron pulchrum</i>	138
<i>Palmorchis imuyaensis</i>	150	<i>Philodendron wittianum</i>	138
<i>Panicum mertensii</i>	151	<i>Phoradendron crassifolium</i>	134
<i>Paradrymonia hypocyrtia</i>	70	<i>Phthirusa pyrifolia</i>	82
<i>Paragonia pyramidata</i>	37	<i>Phytepephas tenuicaulis</i>	143
<i>Pariana radiceflora</i>	151	<i>Picramnia latifolia</i>	126
<i>Parkia balslevii</i>	95	<i>Picramnia</i> prob. sp. nov. "secoyensis"	126
<i>Parkia multijuga</i>	96	<i>Picramnia sellowii</i>	126
<i>Parkia velutina</i>	96	<i>Picramnia sellowii</i> subsp. <i>spruceana</i>	126
<i>Passiflora quadriglandulosa</i>	111	<i>Pilea</i> sp.	132
<i>Passiflora vitifolia</i>	111	<i>Pilea submissa</i>	132
<i>Patinoa paraensis</i>	39	<i>Pinzona coriacea</i>	57
<i>Paullinia</i> aff. <i>fissistipula</i>	120	<i>Piper augustum</i>	112
<i>Paullinia alata</i>	120	<i>Piper</i> cf. <i>arboreum</i>	112
<i>Paullinia bracteosa</i>	120	<i>Piper</i> cf. <i>lanceolatum</i>	113
<i>Paullinia hispida</i>	120	<i>Piper conejoense</i>	112
<i>Paullinia obovata</i>	120	<i>Piper coruscans</i>	112
<i>Paullinia serjaniifolia</i>	120	<i>Piper crassinervium</i>	112
<i>Paullinia yoco</i>	121	<i>Piper glabratum</i>	112
<i>Pentagonia macrophylla</i>	117	<i>Piper guianense</i>	112
<i>Pentagonia spathicalyx</i>	117	<i>Piper heterophyllum</i>	112
<i>Peperomia macrostachya</i>	111	<i>Piper hispidum</i>	112
<i>Peperomia serpens</i>	112	<i>Piper nigrum</i>	113
<i>Perebea angustifolia</i>	101	<i>Piper obtusilimum</i>	113
<i>Perebea guianensis</i> subsp. <i>guianensis</i>	102	<i>Piper peltatum</i>	113
<i>Perebea guianensis</i> subsp. <i>hirsuta</i>	102	<i>Piper subscutatum</i>	113
<i>Perebea guianensis</i> subsp. <i>pseudopeltata</i>	102	<i>Piper variegatum</i>	113
<i>Perebea xanthochyma</i>	102	<i>Piptadenia anolidurus</i>	96
<i>Persea americana</i>	78	<i>Piptadenia pteroclada</i>	96
<i>Persea pseudofasciculata</i>	78	<i>Piptocarpha poeppigiana</i>	36
<i>Petiveria alliacea</i>	111	<i>Plagiochila disticha</i>	25
<i>Phenakospermum guyannense</i>	152	<i>Pleuranthodendron lindenii</i>	69
<i>Philodendron campii</i>	137	<i>Pleurisanthes</i> "ferruginea"	72
<i>Philodendron</i> cf. <i>megalophyllum</i>	137	<i>Pleurothyrium</i> aff. <i>cuneifolium</i>	78
<i>Philodendron chinchimayense</i>	137	<i>Pleurothyrium</i> aff. <i>parviflorum</i>	78
<i>Philodendron divaricatum</i>	137	<i>Pleurothyrium glabrifolium</i>	78
<i>Philodendron hederaceum</i>	137	<i>Pleurothyrium insigne</i>	78
<i>Philodendron heleniae</i>	137	<i>Plinia</i> prob. sp. nov.	108

<i>Plukenetia polyadenia</i>	63	<i>Pouteria</i> aff. <i>trilocularis</i>	125
<i>Polybotrya crassirhizoma</i>	27	<i>Preslianthus detonsus</i> var. <i>amazonicus</i>	48
<i>Pontederia diversifolia</i>	151	<i>Prestoea schultzeana</i>	143
<i>Posoqueria</i> cf. <i>maxima</i>	117	<i>Protium</i> aff. <i>trifoliolatum</i>	43
<i>Posoqueria latifolia</i>	117	<i>Protium amazonicum</i>	42
<i>Poulsenia armata</i>	102	<i>Protium aracouchini</i>	42
<i>Pourouma</i> aff. <i>tomentosa</i>	51	<i>Protium guianense</i>	42
<i>Pourouma bicolor</i> subsp. <i>bicolor</i>	50	<i>Protium meridionale</i>	42
<i>Pourouma cecropiifolia</i>	50	<i>Protium nodulosum</i>	42
<i>Pourouma</i> cf. <i>cecropiifolia</i>	50	<i>Protium polybotryum</i>	42
<i>Pourouma melinonii</i>	51	<i>Protium sagotianum</i>	43
<i>Pourouma melinonii</i> subsp. <i>melinonni</i>	51	<i>Protium subserratum</i>	43
<i>Pourouma minor</i>	51	<i>Protium trifoliolatum</i>	43
<i>Pourouma napoensis</i>	51	<i>Protium vestitum</i>	43
<i>Pourouma petiolulata</i>	51	<i>Pseudobombax munguba</i>	39
<i>Pourouma tomentosa</i>	51	<i>Pseudolmedia laevigata</i>	103
<i>Pouteria</i> aff. <i>congestifolia</i>	123	<i>Pseudolmedia laevis</i>	102
<i>Pouteria</i> aff. <i>coriacea</i>	123	<i>Pseudomalmea declina</i>	32
<i>Pouteria</i> aff. <i>filipes</i>	124	<i>Pseudopiptadenia suaveolens</i>	96
<i>Pouteria</i> aff. <i>rostrata</i>	125	<i>Psidium guajava</i>	109
<i>Pouteria baehniiana</i>	122	<i>Psychotria bolivarensis</i>	117
<i>Pouteria bangii</i>	123	<i>Psychotria</i> cf. <i>nauticalyx</i>	118
<i>Pouteria caimito</i>	123	<i>Psychotria cincta</i>	118
<i>Pouteria</i> cf. <i>calispathylla</i>	123	<i>Psychotria idiotricha</i>	118
<i>Pouteria</i> cf. <i>durlandii</i>	124	<i>Psychotria micrantha</i>	118
<i>Pouteria</i> cf. <i>hispida</i>	124	<i>Psychotria poeppigiana</i>	118
<i>Pouteria coriacea</i>	123	<i>Psychotria racemosa</i>	118
<i>Pouteria cuspidata</i> subsp. <i>robusta</i>	123	<i>Psychotria viridis</i>	118
<i>Pouteria durlandii</i>	123	<i>Psygmorchis pusilla</i>	150
<i>Pouteria glomerata</i>	124	<i>Pterocarpus amazonum</i>	66
<i>Pouteria hispida</i>	124	<i>Pterocarpus</i> cf. <i>amazonum</i>	67
<i>Pouteria laevigata</i>	124	<i>Pterocarpus santalinooides</i>	67
<i>Pouteria multiflora</i>	124	<i>Quararibea</i> aff. <i>bilobata</i>	40
<i>Pouteria platyphylla</i>	124	<i>Quararibea</i> cf. <i>guianensis</i>	40
<i>Pouteria reticulata</i>	125	<i>Quararibea</i> cf. <i>wittii</i>	40
<i>Pouteria</i> sp. 1	125	<i>Quararibea wittii</i>	40
<i>Pouteria</i> sp. 2	126	<i>Quiina amazonica</i>	114
<i>Pouteria</i> sp. 3	126	<i>Radula</i> cf. <i>kegelii</i>	25
<i>Pouteria torta</i>	125	<i>Randia</i> aff. <i>armata</i>	118
<i>Pouteria torta</i> subsp. <i>tuberculata</i>	125	<i>Randia armata</i>	118
<i>Pouteria trilocularis</i>	125	<i>Renealmia alpinia</i>	152

<i>Renealmia breviscapa</i>	152	<i>Sloanea cf. guianensis</i>	58
<i>Renealmia monosperma</i>	152	<i>Sloanea cf. meianthera</i>	58
<i>Rhamnidium elaeocarpum</i>	115	<i>Sloanea cf. robusta</i>	58
<i>Rhipsalis baccifera</i>	44	<i>Sloanea cf. rufa</i>	59
<i>Rhodospatha latifolia</i>	138	<i>Sloanea fragrans</i>	58
<i>Rhodospatha neillii</i>	138	<i>Sloanea grandiflora</i>	58
<i>Rhodostemonodaphne kunthiana</i>	79	<i>Sloanea guianensis</i>	58
<i>Richeria aff. grandis</i>	63	<i>Sloanea laxiflora</i>	58
<i>Richeria racemosa</i>	63	<i>Sloanea maroana</i>	58
<i>Rinorea lindeniana</i>	134	<i>Sloanea pubescens</i>	58
<i>Rollinia dolichopetala</i>	32	<i>Sloanea tuerckheimii</i>	59
<i>Rollinia mucosa</i>	32	<i>Smilax cf. siphilitica</i>	152
<i>Rourea camptoneura</i>	56	<i>Sobralia yauaperyensis</i>	150
<i>Rudgea sessiliflora</i>	118	<i>Socratea exorrhiza</i>	143
<i>Sacoglottis amazonica</i>	71	<i>Solanum altissimum</i>	128
<i>Salacia juruana</i>	71	<i>Solanum calidum</i>	128
<i>Salacia macrantha</i>	71	<i>Solanum circinatum</i>	128
<i>Sanchezia oblonga</i>	28	<i>Solanum endopogon</i>	128
<i>Sapindus saponaria</i>	121	<i>Solanum nudum</i>	128
<i>Sapium glandulosum</i>	63	<i>Solanum sessiliflorum</i>	128
<i>Sapium laurifolium</i>	63	<i>Solanum sessiliflorum</i> var. <i>sessiliflorum</i>	129
<i>Sapium marmieri</i>	64	<i>Sorocea pubivena</i> subsp. <i>hirtella</i>	103
<i>Schefflera morototoni</i>	35	<i>Sorocea pubivena</i> subsp. <i>oligotricha</i>	103
<i>Schomburgkia gloriosa</i>	150	<i>Sorocea steinbachii</i>	103
<i>Sciadotenia toxifera</i>	91	<i>Sourobea cf. corallina</i>	84
<i>Scleria melaleuca</i>	147	<i>Sourobea cf. dasystachya</i>	84
<i>Scleria secans</i>	147	<i>Sparattanthelium glabrum</i>	70
<i>Securidaca coriacea</i>	113	<i>Spondias mombin</i>	29
<i>Securidaca paniculata</i>	113	<i>Sterculia apeibophylla</i>	129
<i>Senefeldera inclinata</i>	64	<i>Sterculia apetala</i>	129
<i>Senna macrophylla</i>	47	<i>Sterculia colombiana</i>	130
<i>Senna macrophylla</i> var. <i>gigantifolia</i>	47	<i>Sterculia frondosa</i>	130
<i>Senna reticulata</i>	47	<i>Sterculia tessmannii</i>	130
<i>Senna spinescens</i>	47	<i>Stigmaphyllon cf. sinuatum</i>	83
<i>Sida acuta</i>	84	<i>Streptogon</i>	26
<i>Sida glomerata</i>	84	<i>Strychnos darienensis</i>	81
<i>Simaba orinocensis</i>	126	<i>Strychnos peckii</i>	82
<i>Simaba polyphylla</i>	126	<i>Strychnos ramentifera</i>	82
<i>Siparuna cf. thecaphora</i>	97	<i>Stryphnodendron porcatum</i>	96
<i>Siparuna cuspidata</i>	97	<i>Stylogyne longifolia</i>	106
<i>Siparuna thecaphora</i>	97	<i>Styrax guyanensis</i>	130

<i>Swartzia arborescens</i>	67	<i>Trichilia</i> sp.	90
<i>Swartzia bombycina</i>	67	<i>Trichomanes membranaceum</i>	27
<i>Swartzia cardiosperma</i>	67	<i>Trichosalpinx orbicularis</i>	150
<i>Syagrus sancona</i>	144	<i>Trigynaea duckei</i>	33
<i>Symmeria paniculata</i>	114	<i>Triplaris dugandii</i>	114
<i>Symphonia globulifera</i>	55	<i>Triplaris weigeltiana</i>	114
<i>Syngonium podophyllum</i>	138	<i>Trophis racemosa</i>	103
<i>Syzygium jambos</i>	108	<i>Uncaria guianensis</i>	119
<i>Tabernaemontana markgrafiana</i>	34	<i>Unonopsis</i> aff. <i>stipitata</i>	33
<i>Tabernaemontana sananho</i>	34	<i>Unonopsis floribunda</i>	32
<i>Tachigali</i> aff. <i>inconspicua</i>	47	<i>Unonopsis veneficiorum</i>	32
<i>Tachigali formicarum</i>	47	<i>Urena lobata</i>	84
<i>Talisia</i> prob. sp. nov.	121	<i>Urera baccifera</i>	132
<i>Tapirira guianensis</i>	29	<i>Urera caracasana</i>	132
<i>Tapirira obtusa</i>	29	<i>Urera laciniata</i>	132
<i>Tapura juruana</i>	57	<i>Urochloa brizantha</i>	151
<i>Tapura peruviana</i>	57	<i>Urospatha sagittifolia</i>	138
<i>Terminalia oblonga</i>	56	<i>Utricularia foliosa</i>	81
<i>Tetracera willdenowiana</i>	57	<i>Vantanea guianensis</i>	71
<i>Tetragastris panamensis</i>	43	<i>Vasconcellea microcarpa</i>	48
<i>Tetrathylacium macrophyllum</i>	69	<i>Verbena litoralis</i>	133
<i>Tetrorchidium macrophyllum</i>	64	<i>Vernonanthura patens</i>	36
<i>Thelypteris</i> aff. <i>dentata</i>	27	<i>Vigna</i>	67
<i>Theobroma cacao</i>	130	<i>Virola calophylla</i>	105
<i>Theobroma glaucum</i>	130	<i>Virola divergens</i>	105
<i>Theobroma subincanum</i>	130	<i>Virola duckei</i>	105
<i>Thunbergia erecta</i>	28	<i>Virola elongata</i>	106
<i>Tillandsia adpressiflora</i>	145	<i>Virola flexuosa</i>	106
<i>Tillandsia anceps</i>	145	<i>Virola multinervia</i>	106
<i>Tococa guianensis</i>	87	<i>Virola pavonis</i>	106
<i>Tontelea</i> aff. <i>corymbosa</i>	71	<i>Vismia macrophylla</i>	55
<i>Tontelea ovalifolia</i>	71	<i>Vitex schunkei</i>	133
<i>Tovomita</i> sp. "alata"	55	<i>Vochysia grandis</i>	134
<i>Trattinnickia glaziovii</i>	44	<i>Vochysia leguiana</i>	134
<i>Trattinnickia lawrancei</i>	44	<i>Voyria flavescens</i>	69
<i>Trichilia elegans</i>	89	<i>Wettinia maynensis</i>	144
<i>Trichilia laxipaniculata</i>	89	<i>Witheringia solanacea</i>	129
<i>Trichilia maynasiana</i>	89	<i>Xanthosoma daguense</i>	138
<i>Trichilia pleeana</i>	89	<i>Xanthosoma sagittifolium</i>	139
<i>Trichilia quadrijuga</i>	89	<i>Xylopia ligustrifolia</i>	33
<i>Trichilia rubra</i>	90	<i>Xylopia parviflora</i>	33

<i>Xylosma tessmannii</i>	69	Aicuti co'eo	130
<i>Zanthoxylum acuminatum</i>	119	Aicuti coco	130
<i>Zanthoxylum riedelianum</i>	119	Aicuti curu	106
<i>Zea mays</i>	151	Aicuti ësətara	29
<i>Zelometeorium recurvifolium</i>	26	Aicuti huaja	48
<i>Zinnia peruviana</i>	36	Aicuti huaquëneo	76,77
<i>Zygia cf. inaequalis</i>	97	Aicuti huë ña'ñame'coro	47
<i>Zygia cf. juruana</i>	97	Aicuti huea yaji	98,103
<i>Zygia coccinea</i>	96	Aicuti jaija'o ya'so	52
<i>Zygia inaequalis</i>	97	Aicuti jato	46
<i>Zygia lathetica</i>	97	Aicuti majato	46
<i>Zygia longifolia</i>	97	Aicuti ñumi	63
		Aicuti pené	93
		Aicuti po'o	42,89
		Aicuti sisi pené	92
		Aicuti tara	126
		Aicuti tica	62,64
		Aicuti toa	121,122,125
		Aicuti	105
		Aicutiacahuesë pisi	90
		Aicutimiusëje	122
		Aicutiñe mi'ca	97
		Aicutiñumi	71
		Aicutisóco	116
		Aicutu tica	64
		Aiécó	70
		Aipo'o	81
		Aiquë'je	106,107
		Aiquë'jeo	86
		Airo cuiya'i	51
		Airo huatiji'co	48
		Airo jë'ye	44
		Airo mica	32
		Airo peji	118
		Airo pené	92
		Airo toa	63
		Airohuatiji'co	48
		Airopenoca	147
		Airotoa	123
		Akë mi'ca	30
		Amero	30
<b>ÍNDICE DE NOMBRES COMUNES</b>			
A oya'yu	59		
A'ji curu	106		
A'ji hua'isëyë	59		
A'ji huaquëneo	73, 74		
A'jjairopia	129		
A'jjjati	31,129		
A'jino'e	134		
A'jiñeo	104		
A'jjipisi	90,134		
A'jjipo'o	88		
A'jisi'repo'o	87		
A'jitaëco	59		
A'ri quë'jepo	42, 43		
A'ri majaro	53		
A'ri po'o	89,90		
A'ri quejempo	43		
A'ri tëtë joro	69		
Aca huesë	73,90		
Aca roso	104		
Acahuesë pisi	70		
Acayaiao	115,116,117		
Acuyëi	38,39		
Ai cuti toa	122		
Ai ja'o	39		
Aicuti caroro	121		
Aicuti casë	81		

<u>A</u> naca joro	47	Ca'pua	115
<u>A</u> naca so <u>q</u> uè	47	<u>C</u> aihua <u>q</u> uè	49
Ancujèi	38	Cajo	27,113,135,136,137,138
Anune'è	85	<u>C</u> ami'èco	85
Aña èco	28	<u>C</u> añap <u>e</u> né	93
Aña huo'co	131	<u>C</u> arara	86,87,108
Aña mi'ca	30	<u>C</u> asè	80,81
<u>A</u> ña pèquèma	45	' <u>C</u> atap <u>e</u> né	65,91,93,97
<u>A</u> ñacajo	138	Cata <u>p</u> enè	91,93,96,97
Añanu'tú	146	Catahua	149
Añanuni	146	Catahueaja'o	149
Añañe'ñe	83	Catapisí	72,133
<u>A</u> ñapèquèma	45	'Catè	151
<u>A</u> o ne'e	60,85	' <u>C</u> atèma'ña	150
<u>A</u> o wèrè	60	Catsèi	33
Ao ya'yu	59,86	Caya	45,61,67,102
Ao yayu	35	Co'a ya'so	71
<u>A</u> o yèhui	60	Co'arahuèeco	111
<u>A</u> ohuèrè	87	Co'eo	129,130
<u>A</u> one'e	85	Co'eo Ja'o	40
<u>A</u> one'e	86	Co'iyò huaquè	49
<u>A</u> opo	54	'Coneèco	145
<u>A</u> oya'yu	53,68,69,120	' <u>C</u> onohuaco	131
Apasi	38	' <u>C</u> ono ma'ña	72
<u>A</u> quènoca	149	Co'pè	128
Arari	106,107	Co'si <u>p</u> enè	92
Ari toa	121	Co'siairotoa	124
Arija'opoja'o	148	Co'simajaró	54
Aso po'ri	37	Cocahuasi	33
Ayó	98	Coe cõ	103
Ca'ahue'e	118	Coepeu'cuisi	152
<u>C</u> a'ama'ña	113	Coi'yo pisi	36
<u>C</u> a'co	99,100	Copui	128
<u>C</u> a'como	50	<u>C</u> osa	143
Ca'huepené	93	Cosa'sé huaquèneo	75,79
Ca'hui	27	Cosa'se	74,78
Ca'ihuaquè	49	Cosase huaquèneo	75,76
<u>C</u> a'je	95	' <u>C</u> ou pisi	33,44,65
<u>C</u> a'jeto'o	96	Coupené	94
Ca'mièco	132	Cuacuiyo	68
<u>C</u> a'mipotó	99	<u>C</u> ucuna	129

Cuepe <u>u'</u> cuisi	152	Duruhuequë taya	151
Cuero	62	Duruo	79
Cuesopia	61	Ehueje	61,63
Cuì'cui	141	Ēmë cajo	26,137
Cuipo	97	Ēmënu'tujoró	150
Cuiya'i	50,51	Ēmëujajai	128
Cuji ca'ni	72,119	Emu cajo	138
Cuji êco	70	Emu	82
Cujica'ni	53	Emu'ca'je	96
Cujjêco	70	Emueje	60
Cujitsicajo	135	Emupené	95
Curanau	28	Emutsjima	82,91
Curu	106	Ēne	140
Curu hua'o	25,26	Ēnecono	61
Curu hua'o sêo	25	Ēnesa	99
Curupita	55	Ēo	65,71,79,80
Cuta pjsí	45	Eri	140
Daru	142	Esë tará	35
Dasasoquëo	45	Ēsetara	29,46,64,67
Daya huë huaquëneo	73	Ēsëtara	41,107
Dayahuë cocahuasi	32	Ēsëyajeo'co	83
Dayahuë <u>enesa</u>	48	Ētajua	133
Dayahuë êo	80	Ētapecomo	56,66
Dayahuë hua'i sëyë	72	Ētasërë	111
Dayahuë hua'së oco tsu'u	55	Ētayoe jati	31
Dayahuë po'o	66	Ētopeji	128
Dayahuë sëta pi'pi	34	Geranio tî	135
Dayahuë su'cumajao	106,108	Hua sasa	107
Dayahuë ya'so	52	Hua'i cajo	139
Dayahuëtoa	124	Hua'i sëyë huaquëneo	
De're	142	Hua'i yaje	82
Dëi pu'puhueo'o	112	Hua'ijuju	83
Dei	98	Hua'isa'a	32
Dëitoña	70	Hua'isa'sa pisi	
Doji	29	Hua'isëyë	59
Doye'eo	36	Hua'jo	139
Du'i yaji	101	Hua'së	55,56,109,115
Dua	85	Hua'tipe	64
Duamo	50	Huahuacajo	151
Duasai soquë	47,106	Huai'sa 'a huaquëneo	76
Duasquë	50	Huai'sa'sa pisi	35,66

Huai'sëyë h <u>a</u> quëneo	72,75,77	Huo'coro cuiya'i	51
Huai'seyë h <u>a</u> quëneo		Imi tsësëo	96
Hu <u>a</u> ica'co	102	Imica'co	100
Huaisa'a	32	Imipu'e	141,143
Huajao	97	Imiya'so	52
H <u>a</u> quëneo	72,73,75,76,77	Isi	145
Huara ëo	80	Isico'joro	144,145
Huasasa	107,108	Ja'o	38,40,68
Huasicatë	86	Ja'o jati	39
Huasiëco	48	Ja'o yuasëo	84
Huasiso'cô	86	Ja'opo	148,149
Huasoca	33	Jai ja'o hue'oco	110
Huatao	86	Jai ja'o'quë'yo	58
Hu <u>a</u> tetô	52,53	Jai jao ca' hui	27
Huatiji'cosusi	132	Jaico'eo	39
Huatiposa	116	Jaija'o cosa'se	74
Huatisa sa	79	Jaija'o ëo	110
Huë	53	Jaija'o ësëtara	40,115
Hue'oco	109,110,112	Jaija'o huaquëneo	73
Huea yají	101	Jaija'o huëoca'a	67
Hueacajo	136	Jaija'o nasotoa	125
Hueapia	127	Jaija'o oyo cucuo	42
Huearepa	151	Jaija'o pu'puhue'oco	113
Hueayi'yô	150	Jaija'o pu'supira	133
Huëo	52	Jaija'o sëtapipi	118
Hueo'co	112	Jaija'o tsiaya pené	95
Huëosë ja'o taya	33	Jaija'o ujajai	127
Huequë sëtapi'pi	118	Jaija'oañahuo'co	34
Huequëcajo	135	Jaija'o <u>o</u> yëhui	133
Hueuya'yu	69	Jaija'odua	114
Hui	140	Jaija'oëtajua	133
Hui 'c <u>o</u> sa	143	Jaija'ohue'oco	110
Hui'ya s <u>o</u> quë	84	Jaija'otoa	122
Huimaro	111	Jaijoropia	127
Huiri saca	104	Jaipëa mi'ca	30
Huirisaca soquëo	104	Jaipëa Sayaro	102
Huisoto	116	Jaisëo curu hua'o	26
Huisu	98	Jati	29,31,32
Huisuo	99	Jato	46
Huo'coco cuiya'i	50	Jé're	61
Huo'coro	50,51	Jé'ye	56

Jëa ja'o siri <u>pené</u>	94	Majoro	28
Jëa jati	30,40	Mamaña'ca	131
Jëamëtocua'a	47	Mameco'co	151
Jëe'saipë yaje	82,134	Mamuri	105
Jëjë ao	34	Mañapë	37
Jëo ora	144	Mapa'o	89
Jëo yëi	38	Mapisio	83
Jëocoro	84	Mapo'o	87,88,89
Jetu pisi	37	Masa'ni ujajai	127
Jo'co	68	Masiq cu'tú	130
Jo'eo	78	Matucu	65
Jo'ya majaro	109	Mayaji	147
Jo'ya <u>pené</u>	93	Mayëi	39
Jo'ya pëtitaya	64	Me'se	100
Jo'yadua	60	Më <u>as</u> oquë	87
Jo'yajora	78	Mëcayopisi	36
Jo'yapeto	123,141	Meco'ja'o	136
Jo'yatoa	123	Mecoëco	136
Jojo hua <u>quë</u> neq	78	Me <u>jas</u> oquë	132
Jojo ya'so	53	Mése	98
Jojuhua <u>quë</u> neq	78	Mese	78
Joo'po	149	Meseo	102
Jorá	73	Mëtocua'a	88
Joro	28,36,70,151	Mi'a	117
Joro soquë	45	Mimi joró	28
Joyaarari	108	Mimicajo	136
Ju'jupisi	35	Mimisétapi'pi	117
Jucu	56,57	Minacoro	29
Lima	119	Miu 'quë'yo	58,59
Llillo	147	Miu jo'ya joro	84
Ma'hanco joro	28	Miu pisi	132
Ma'ji ne'oco	148	Miu quë'yo	58
Ma'ña hui'ya	116	Miu sëje	34
Ma'ña'quë'yo	59	Mi <u>u</u> isico'joro	144
Macuri	36	Mi <u>u</u> isio'ojoro	144
Macurú	72	Mi <u>u</u> pë'jeri	118
Mahuasa sënori	29	Mi <u>u</u> siquiri	96
Mahu <u>as</u> ahui	140	Mi <u>u</u> soquë	69
Mahu <u>as</u> ohue'e	117	Mi <u>u</u> toahui'ca	128
Majisico'joro	145	Na cocato aye	70
Majato	46,109	Nañacacha taya	146

Naso toa	121,123,124	Ñumi	64,107,112,113
Naso tsjima	81	Ñumi ma'ña	29
Nasotoa	34,122,124,125,126	Ñuni	139
Nasotsjima	90	O'chacatë	145
Ne'eñë	142	Oco hua <u>quëneo</u>	74,77,78
Nea ëca	99	Oco pisi	57
Nea hua <u>quëneo</u>	76,77,78	Oco pu	142
Nea jati	31	Oco susi	59
Nea po'o,	89	Oco yoco	57,65,120,121
Neacuri	28	Ocohua'jo	140
Neahua <u>quëneo</u>	76,77	Ocohuehue	133
Neajati	30	Ocopeto	139
Nëcasjicuso <u>quë</u>	134	Ocopisi	37,57,115
Ni'ni	142	Ocopui	142
No'e	134	Ocosarahua <u>quë</u>	49
Noca	149	Ocotoa	115
Nu'tujoró	146	Ocotsu'u	116,133
Nucuañe	141	Ocoyocó	120
Numi	107	Ocha catë	145
Ña'ñame'coro	114	Ochasa	108
Ñacoa'sí	63,64	<u>Omeyo'imo</u>	66
Ñama pisi	64	Onoca	152
Ñama pu'ero	35	Ora	142
Ñamaso'o	105	Oramio	139
Ñamaso'o	105	Oro conco	123
Ñamaya'i	146	Otane'e	146
Ñanami curu hua'o	26	Oya yëi	84
Ñanamisusi	132	Oyo	41
Ñasecoro	56	Oyoca'co	100
Ñasecoro taya	81	Pacuyaji	119
Ñasetsemeño	137	Pairipia	119
Ñatá Cajo	138	Paisu'u'hui'to	34
Ñata què'rë	97,112	Paisu'uso <u>quëo</u>	118
Ñata'quërë	112	Pajacu	126
Ñe	30,33	Pajacu	152
Ñëco	143	Paucumiu	119
Ñëno	137	Payatará	55
Ñu'cue	140	Payo p <u>osa</u>	56
Ñucua	66,140	Pë'ë pisi	33
Ñucua pisi	65	Pë'ëjati	35,68,118,132,133,134
Ñucuat <u>to</u> pë	67	Pë'jeri	117
		Pë'jëso <u>quë</u>	

Pe'saja'o	72	Pisi mañapë	36
Pe'sajati	110	Pişi pia	113
Pe'su penoca	148	Pişi sëtapi'pi	71
Pe'su susi	132	Pişijetu	56
Pe'su yaji	68	Pişijetu	83
Pe'suëo	115	Pişijoro	111
Pe'suhui	140	Pisimiş siquiri	96
Pe'suja'oëmënu'tu	150	Pişimo açahuesë	91
Pe'suñe	31	Pişimo së'tapi'pi	71
Pe'supë'jë	57	Pisimoñaşo	147
Pe'sutıca	62	Pişiyoco	56
Pe'sutoa	122	Po pacuyaji	119,120
Pe'suyacao	114	Po'i	60
Pecocajo	136	Po'o	88,126
Pejë' ye	44	Po'soro	123
Peji	127	Poëca	63,99
Pejoro	150	Pohuaqueneo	74
Pëne	92,94	Pojeca	105,106
Penoca	147,148	Poopo	136
Përe huëhuë	149	Popacuyaji	67,120
Periji'co	48	Pore anaca	47
Pesijeca	26,27	Poreca	100
Pesu ca'möco	132	Posa	37
Peta	128	Posa hui'to	98
Pëtijë'ye	29	Potu Cü	64
Pëtipeaja'o	150	Pu'puhue'oco	112,113
Pi'a yaca	114	'Quë'je	44
Pi'a 'quë'yo	58	Quë jempo	29,41,43
Pi'a ësëtará	89,114	Quë' jepo	41,42,43,90
Pi'a tara	123	Quë'ëpëañë	48
Pi'a yaca	114	Que'hua'tiri	40,131
Pi'a yaji	67,103	Quë'jejati	31
Pi'aësëtará	89	'Quë'yo	58,110
Pi'ahue'oco	110	Quëma	109
Pi'aquë'yo	115	Quensisiva se'jepa	27
Pi'aya'ca	114,120	Quërë ma'ña	28
Pi're	148	Quëro	47
Pia ëco	48	Quëroto'o	27,63
Pia'quë'yo	58	Quiö	63
Pisi a'jiëta ëco	35	Raquë pene	94
Pisi jetu	36	Sai'pia	117

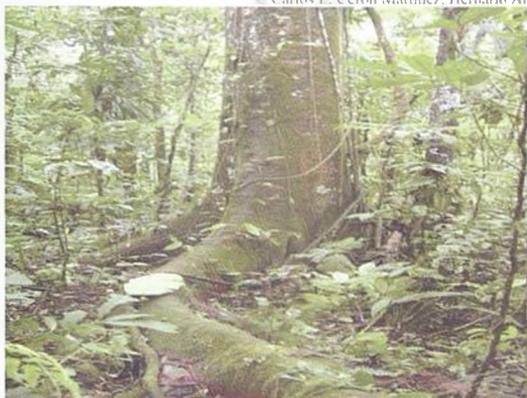
Saihua <u>qu</u> eneo	78	Sotohue'oco	109
Sara hua <u>qu</u> è	49,50	Su'cu <u>maja</u>	54,134
Sasa	37	Su'cumajao	55
Sasapi'sa	145	Su <u>ni</u>	60
Sayaro	33,69,01,102,103,133	Sunio	61
Sē'ñopia	127	Tapepero	129
Se'queyo pisi	71	Taque apasi	39
Sē'sēcu <u>aje</u> o	108	Taque cua'co	65
Sē'ta pi'pi	118	Taque tsima	63
Sehua	143	Tara 'co'ne	44
Sehuayeja toa	123	Tara	126
Sehuayeja <u>o</u> huèrè	128	Taue pona	130
Sehue	57	Taya hui'tosa'hui	60
Semejoco	34,57	Tēaèo	131
Sēnorí	129	Tētē <u>ao</u>	61
Sesepené	92	Tētēcuiya'i	51
Sesepēquè	37	Teteri jao	148
Sesepēquēs <u>o</u> què	66	Ti'to	104
Sēta pi'pi	69,71,116,117	Tia ao	90
Sēto soquè	36	Ti <u>cap</u> isi	84
Si'ra	139	Titi <u>sico</u> 'joro	144
Si'si 'ca'je	45,92,95,127	Toa	83,121,122,123,124,125
Si'sica'jeo	91	Toa hui'ca	53,54
Si'tapipi	71	Toa po'so	61,124
Sicoe	99,100,101	To <u>m</u> ajetupisi	83
Sio sirí	40	To <u>m</u> ajopisi	83
Siosiri	41	Toñajoro	150
Sirepené	94	To <u>to</u> 'hue	90
Siripi'ao	118	Ts <u>aco</u>	121
Sisi pené	91,93	Tsēsēpisi	113
Sisiao	68	Tsi'e	130
So'to pené	94	Tsiaya duruó	52
So'topou pené	95	Tsiaya huaquè	49
So'topou	80,81	Tsiaya huaquèneo	73
Socó	116	Tsiaya jató	46
Sojo	46	Tsiaya mayaji	56
Soma mēto	70	Tsiaya quēro	55
Soquè sē'i cajo	27	Tsiaya si'repo'ó	87
Soquēhuaipisi	50	Tsiayac <u>atē</u> joro	150
Soquēma'ña	150	Tsiaya <u>ēs</u> ētara	130
Soquēnu'tú	144	Tsiayañumi	146

Tsiayap <u>e</u> né	93	Yi'yo	147
Tsiayatoapo'so	126	Yi'yocajoro	109
Tsiayayi'yo	146	Yocopené	92
Tsiju'ju	97	Yoró	115
Tsima soquë	69	Yuasëotaya	84
Tsoamoa jë'ye	44		
Tucu	66		
Tumo	141		
Turuo	146		
U'cu pisi	111		
U'cucajo	137		
U'cuisico	87		
U'u cuji pené	95		
Ucuisi	152		
Ucunumi	147		
Umuco	119		
Wai ca'co	98		
Ya'i	114,136		
Ya'io	134		
Ya'o pajacu	52,126		
Ya'ohuea	151		
Ya'opajacu	126		
Ya'pu	144		
Ya'so soquëo	58		
Ya'ya	54		
Yaca	35		
Yai jeje	28		
Yaicajoro	145		
Yaje o'co	83,118		
Yaji	52,56,103		
Yaji sio	111		
Yape	59,69,75		
Yayadua cajeo	85		
Yayi pisi	71		
Yayupisi	113		
Yayurua	85		
Yayusoquë	68		
Yëhui	39		
Yëiga	84		
Yeja cuipo	91		
Yejanunitaya	150		

## Mil y más plantas de la Amazonia ecuatoriana utilizadas por los Secoyas

Fotos de Carlos E. Cerón Martínez

© Carlos E. Cerón Martínez, Herbario Alfredo Paredes (QAP) Universidad Central de Ecuador



Bosque aluvial de la comunidad de San Pablo



Bosque de colina en Schuaya



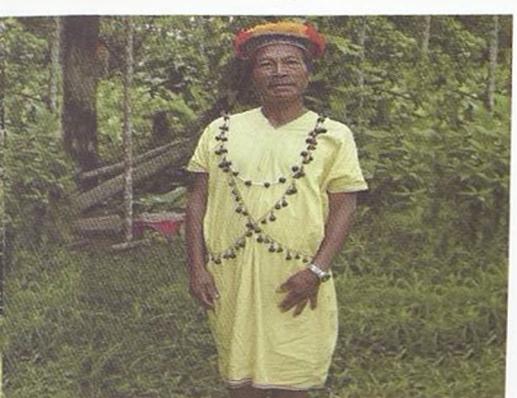
Bosque ripario en Lagarto Cocha



Sendero Schuayeja – San Pablo



Casa tradicional Secoya en el Jardín Botánico



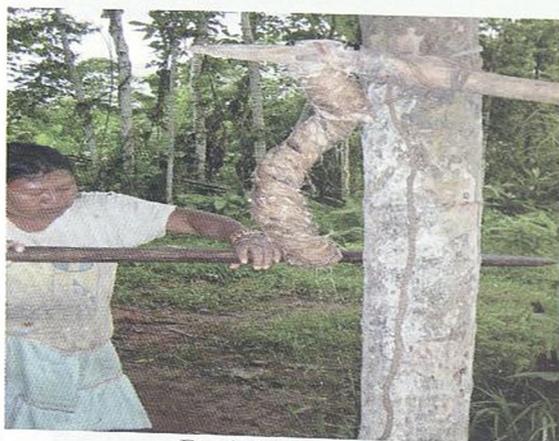
Hombre Secoya



Chacra típica Secoya



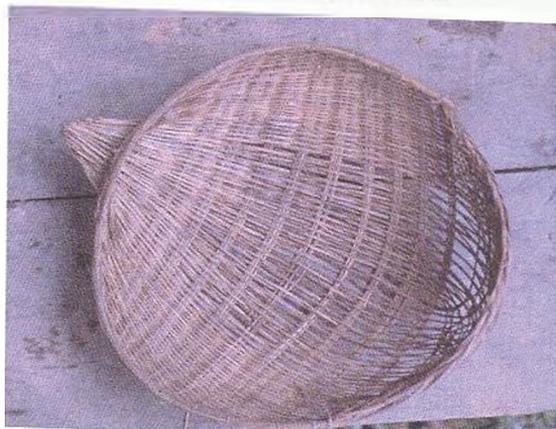
Preparación de a'o



Exprimiendo yuca rallada



Tostando a'o

Cestería (nervio de hoja de *Astrocoryum chambira*)

Cestería Secoya



1 **Curu hua'o**  
*Metzgeria cf. allionii*



2 **Curu hua'o**  
*Plagiochila disticha*



3 **Curu hua'o sē**  
*Radula cf. kegelii*



4 **Curu hua'o**  
*Octoblepharum pulvinatum*



5 **Curu hua'o**  
*Zelometeorium recurvifolium*



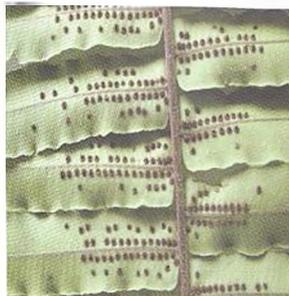
6 **Curu hua'o**  
*Neckeropsis disticha*



7 **Ēmē cajo**  
*Asplenium serratum*



8 **Pesijeca**  
*Alsophila cuspidata*



9 **Jai jao ca' hui**  
*Cyclopetlis semicordata*



10 **Ca'hui**  
*Polybotrya crassihizoma*



11 **Quensisiva se'jepa**  
*Trichomanes membranaceum*



12 **Pesi jeka**  
*Thelypteris aff. dentata*



13 **Quēroto'o**  
*Gnetum nodiflorum*



14 **Ma'hanco joro**  
*Aphelandra hylaea*



15 **Mimi joró**  
*Sanchezia oblonga*



16 **Curanau**  
*Celosia argentea*



17 **Yai jeje**  
*Cyathula prostrata*

18 **Ėsétara**  
*Tapirira guianensis*

19 **Jati**  
*Anaxagorea brevipes*

20 **Aña mi'ca**  
*Annona hypoglauca*



21 **Jaipëa mi'ca**  
*Annona muricata*

22 **Akë mi'ca**  
*Cananga odorata*

23 **Neajati**  
*Crematosperma gracilipes*

24 **A'ijjati**  
*Guatteria glaberrima*



25 **Jati**  
*Guatteria multivenia*

26 **Nea jati**  
*Guatteria recurvisepala*

27 **Dayahuë cocahuasi**  
*Oxandra mediocris*

28 **Airo mica**  
*Rollinia dolichopetala*



29 **Huaisa'a**  
*Rollinia mucosa*

30 **Jati**  
*Unonopsis veneficiorum*

31 **Catsëj**  
*Xylopia ligustrifolia*

32 **Huëosë ja'o taya**  
*Eryngium foetidum*



33 **Hugsoca**  
*Couma macrocarpa*



34 **Jaija'oañahuo'co**  
*Himatanthus sucuba*



35 **Paisu'uhui'to**  
*Tabernaemontana sananho*



36 **Pë'jeri**  
*Dendropanax arboreus*



37 **Ao yayu**  
*Dendropanax caucanus*



38 **Doye'eo**  
*Clibadium microcephalum*



39 **Sëto soquë**  
*Vernonanthura patens*



40 **Mecayoppsi**  
*Amphilophium paniculatum*



41 **Macuri**  
*Arrabidaea chica*



42 **Pisi jetu**  
*Arrabidaea corallina*



43 **Ocopisi**  
*Arrabidaea verrucosa*



44 **Mañapë**  
*Callichlamys latifolia*



45 **Sasa**  
*Crescentia cujete*



46 **Sesepëquë**  
*Mansoa standleyi*



47 **Aso po'ri**  
*Memora cladotricha*



48 **Jetu pisi**  
*Paragonia pyramidata*



49 **Posa**  
*Bixa orellana*



50 **Añujëi**  
*Ceiba lupuna*



51 **Jëo yëi**  
*Ceiba samauma*



52 **Ja'o**  
*Matisia bracteolosa*



53 **Apasi**  
*Matisia cordata*



54 **Ja'o**  
*Matisia huallagensis*



55 **Ja'o**  
*Matisia malacocalyx*



56 **Taque apasi**  
*Matisia obliquifolia*



57 **Ja'o jati**  
*Matisia ochrocalyx*



58 **Ja'o**  
*Quaranbea wittii*



59 **Jaija'o ësëtara**  
*Cordia mexicana*



60 **Sio siri**  
*Cordia nodosa*



61 **Siosiri**  
*Cordia ucayaliensis*



62 **Quë' jepo**  
*Crepidospermum rhoifolium*



63 **Quë' jepo**  
*Dacryodes peruviana*



64 **Aicuti po'o**  
*Dacryodes sclerophylla*



65 **Jaija'o oyo cūcūo**  
*Protium amazonicum*



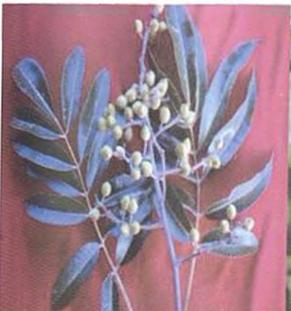
66 **Quē'jepo**  
*Protium subserratum*



67 **A'ri Quē'jepo**  
*Protium trifoliolatum*



68 **Quē jempo**  
*Tetragastris panamensis*



69 **Quē'je**  
*Trattinnickia glaziovii*



70 **Airo jē'ye**  
*Disocactus amazonicus*



71 **Pejē' ye**  
*Epiphyllum phyllanthus*



72 **Cou pīsi**  
*Bauhinia guianensis*



73 **Aña pēquēma**  
*Brownea grandiceps*



74 **Añapēquēma**  
*Browneopsis ucayalina*



75 **Si'si 'ca'je**  
*Cassia cowanii var. peruviana*



76 **Cayá**  
*Dialium guianense*



77 **Majato**  
*Macrolobium angustifolium*



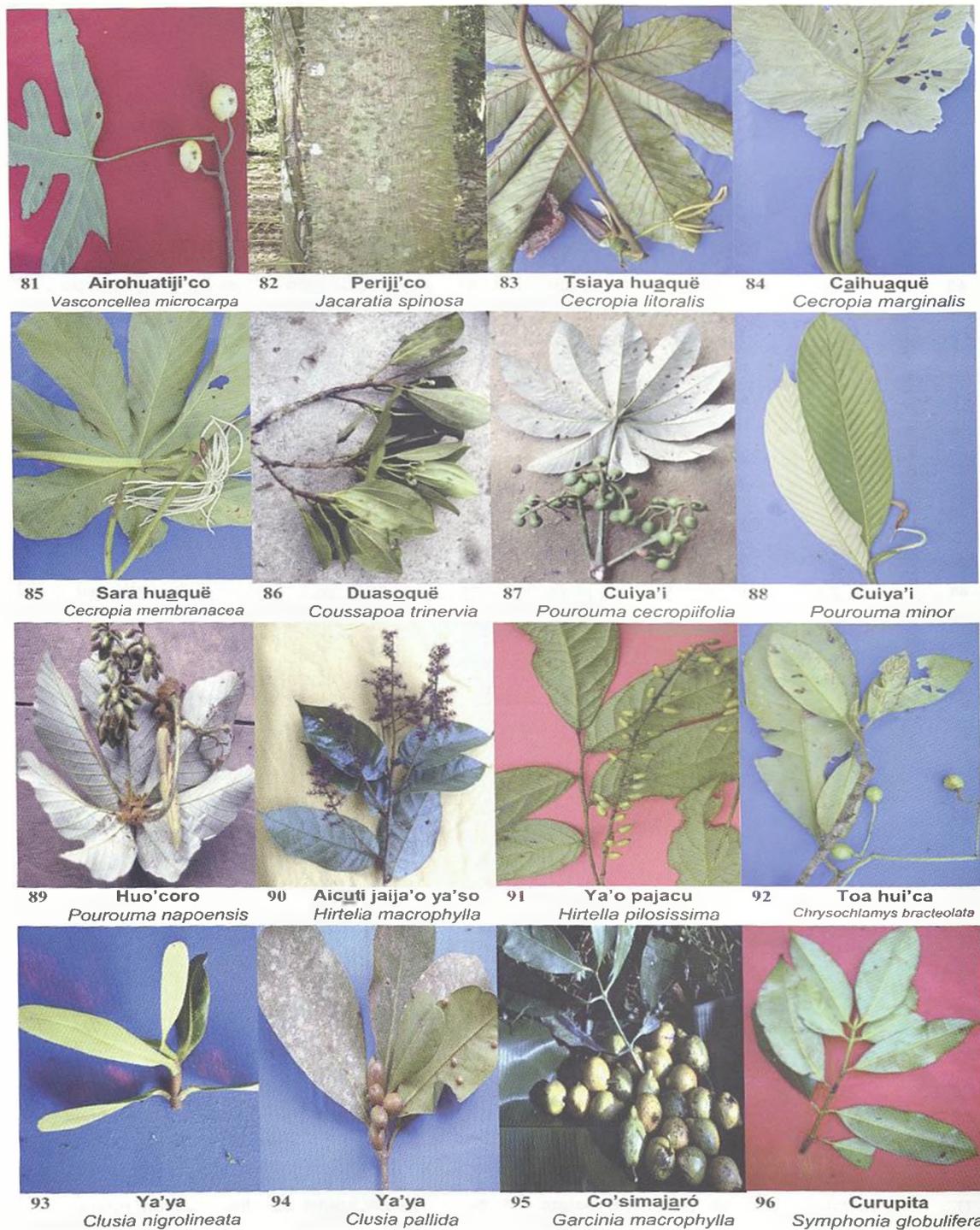
78 **Aicuti majato**  
*Macrolobium ischnocalyx*



79 **Anaca soquē**  
*Senna reticulata*



80 **Aicuti hu'ja**  
*Capparidastrum solum*





97 **Hua'sē**  
*Buchenavia viridiflora*



98 **Jucú**  
*Fevilla pergamentacea*



99 **Sehue**  
*Gurania spinulosa*



100 **Semejoco**  
*Tapura juruana*



101 **Oco yocó**  
*Doliciarpus multiflorus*



102 **Oco pisi**  
*Pinzona coriacea*



103 **Ocopisi**  
*Tetracera willdenowiana*



104 **Pja'quē'yo**  
*Sloanea grandiflora*



105 **Miu quē'yo**  
*Sloanea guianensis*



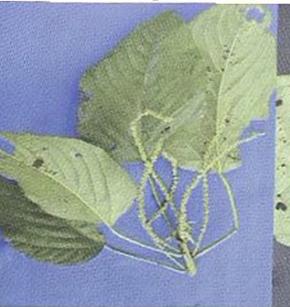
106 **Hua'iseyē**  
*Acalypha cuneata*



107 **Hua'iseyē**  
*Acalypha diversifolia*



108 **Oco susi**  
*Acalypha scandens*



109 **A'ji hua'iseyē**  
*Acalypha stachyura*



110 **A oya'yu**  
*Alchomea latifolia*



111 **A oya'yu**  
*Alchomea schomburgkii*



112 **Ao wēre**  
*Aparisthium cordatum*



113 **Suni**  
*Caryodendron orinocense*

114 **Emueje**  
*Conceveiba rhytidocarpa*

115 **Ao yëhui**  
*Croton lechleri*

116 **Po'i**  
*Croton pseudofragrans*



117 **Toa pö'so**  
*Croton tessmannii*

118 **Caya**  
*Drypetes amazonica*

119 **Sunio**  
*Glycydendron amazonicum*

120 **Èneqno**  
*Hyeronima alchameoides*



121 **Tëtëgo**  
*Hyeronima oblonga*

122 **Jé're**  
*Mabea arenicola*

123 **Pe'sutjica**  
*Mabea nitida*

124 **Cuero**  
*Manihot esculenta*



125 **Ehueje**  
*Nealchomea yapurensis*

126 **Quëroto'o**  
*Omphalea diandra*

127 **Taque tsjima**  
*Plukenetia polyadenia*

128 **Poëca**  
*Sapium glandulosum*



129 **Nacoa'si**  
*Sapium laurifolium*



130 **Ñacoa'si**  
*Sapium marmieri*



131 **Aicutu tica**  
*Senefeldera inclinata*



132 **Numi**  
*Totorchidium macrophyllum*



133 **Esétara**  
*Andira multistipula*



134 **Jo'ya pëitaya**  
*Arachis pintoi*



135 **Nama pisi**  
*Dalbergia monetaria*



136 **Coupisi**  
*Dioclea macrocarpa*



137 **Coupisi**  
*Dioclea ucayalina*



138 **Matucu**  
*Dussia tessmannii*



139 **Etapecomo**  
*Machaerium cuspidatum*



140 **Omeyo'imo**  
*Machaerium mutisii*



141 **Sesepequësoquë**  
*Myroxylon balsamum*



142 **Nucua**  
*Pterocarpus amazonum*



143 **Pi'a yaji**  
*Banara guianensis*



144 **Popacuyaji**  
*Banara nitida*

145 **Cuacuiyo***Carpotroche longifolia*146 **Sisiao***Casearia fasciculata*147 **Ja'ò***Casearia mariquitensis*148 **Ja'ò***Casearia sylvestris*149 **Aoya'yu***Hasseltia floribunda*150 **Sayaro***Mayna odorata*151 **Aoya'yu***Pleuranthodendron lindenii*152 **Yape***Tetrathylacium macrophyllum*153 **Misoquë***Xylosma tessmannii*154 **Cuji éco***Codonanthe uleana*155 **Dëitña***Codonanthispopsis dissimulata*156 **Soma mëto***Columnea ericae*157 **Somamëto***Columnea tenensis*158 **Na cocato aye***Drymonia pendula*159 **Joro***Nautilocalyx ecuadoranus*160 **Pìsimo së'tapi'pi***Cheiloclinium cognatum*



161 **Se'queyo pisi**  
*Salacia macrantha*



162 **Cuji ca'ni**  
*Calatola costaricensis*



163 **Pe'saja'o**  
*Lacistema nena*



164 **Huaquëneo**  
*Aniba coto*



165 **Dayahuë hua'i sëyë**  
*Aniba guianensis*



166 **Huaquëneo**  
*Cryptocarya triplinerve*



167 **Cosa'se**  
*Endlicheria canescens*



168 **Pohuquëneo**  
*Endlicheria robusta*



169 **Huaquëneo**  
*Nectandra cissiflora*



170 **Nea huaquëneo**  
*Nectandra reticulata*



171 **Oco huaquëneo**  
*Ocotea cuneifolia*



172 **Nea huaquëneo**  
*Ocotea longifolia*



173 **Cosa'se**  
*Pleurothyrium insigne*



174 **Jo'yajora**  
*Persea americana*



175 **Jojuhuaquëneo**  
*Persea pseudofasciculata*



176 **Duruo**  
*Couratari guianensis*



177 **Huatisa sa**  
*Couroupita guianensis*



178 **Casë**  
*Grias neuberthii*



179 **Aicuti casë**  
*Grias peruviana*



180 **Casë**  
*Gustavia longifolia*



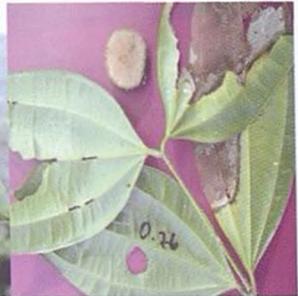
181 **Aipo'o**  
*Gustavia macarenensis*



182 **Ñasecoro taya**  
*Utricularia foliosa*



183 **Emutsima**  
*Strychnos peckii*



184 **Emu**  
*Strychnos ramentifera*



185 **Jëe'saipë yaje**  
*Oryctanthus alveolatus*



186 **Jëe'saipë yaje**  
*Phthirusa pyrifolia*



187 **Hua'i yaje**  
*Banisteriopsis caapi*



188 **Hua'ijuju**  
*Byrsonima arthropoda*



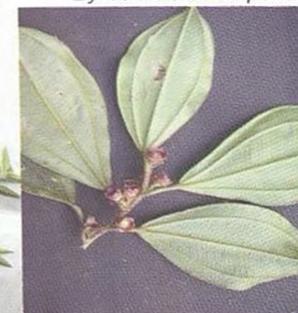
189 **Tomajopisi**  
*Mascagnia cf. divaricata*



190 **Yëiga**  
*Hibiscus sororius*



191 **Yuasëotaya**  
*Sida glomerata*



192 **Yayurua**  
*Blakea rosea*



193 **Anune'ë**  
*Clidemia dimorpha*



194 **Ao ne'e**  
*Miconia bubalina*



195 **Dua**  
*Miconia calvescens*



196 **Aone'ë**  
*Miconia pilgeriana*



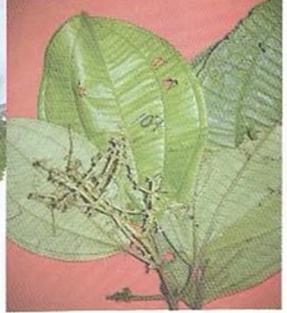
197 **Cami'ëco**  
*Miconia procumbens*



198 **Aone'e**  
*Miconia punctata*



199 **Ao ya'yu**  
*Miconia sciurea*



200 **Huatao**  
*Miconia splendens*



201 **Huasicatë**  
*Monolena primulaeflora*



202 **'Carara**  
*Mouriri guianensis*



203 **'Cararo**  
*Mouriri vemicosa*



204 **Aohuëre**  
*Tococa guianensis*



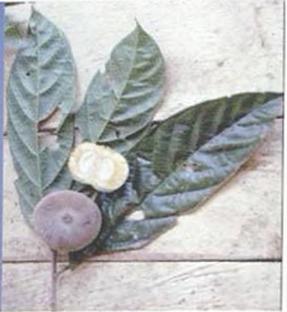
205 **Mëasoquë**  
*Cedrela odorata*



206 **Mapo'o**  
*Guarea fissicalyx*



207 **A'jisi'repp'o**  
*Guarea glabra*



208 **Mëtocua'a**  
*Guarea grandifolia*



209 **Po'ó**  
*Guarea guidonia*



210 **A'jipo'ó**  
*Guarea kunthiana*



211 **Mapo'ó**  
*Guarea macrophylla*



212 **Mapo'ó**  
*Guarea pterorachis*



213 **Aicuti po'ó**  
*Guarea silvatica*



214 **Mapa'ó**  
*Trichilia laxipaniculata*



215 **Nea po'ó**  
*Trichilia pleeana*



216 **A'ri po'ó**  
*Trichilia rubra*



217 **Nasotsima**  
*Curarea toxicifera*



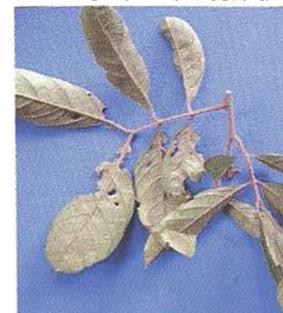
218 **Aicuti sisi pené**  
*Inga brachyrhachis*



219 **Jo'ya pene**  
*Inga edulis*



220 **Ca'huepené**  
*Inga multinervis*



221 **Cata pené**  
*Inga nobilis*



222 **Tsiayapené**  
*Inga punctata*



223 **Coupéné**  
*Inga ruiziana*



224 **Ca'je**  
*Parkia balslevii*



225 **Ca'jeto'o**  
*Parkia multijuga*

226 **Emu'ca'je**  
*Parkia velutina*

227 **Cata pené**  
*Zygia coccinea*

228 **'Cata pene**  
*Zygia lathetica*

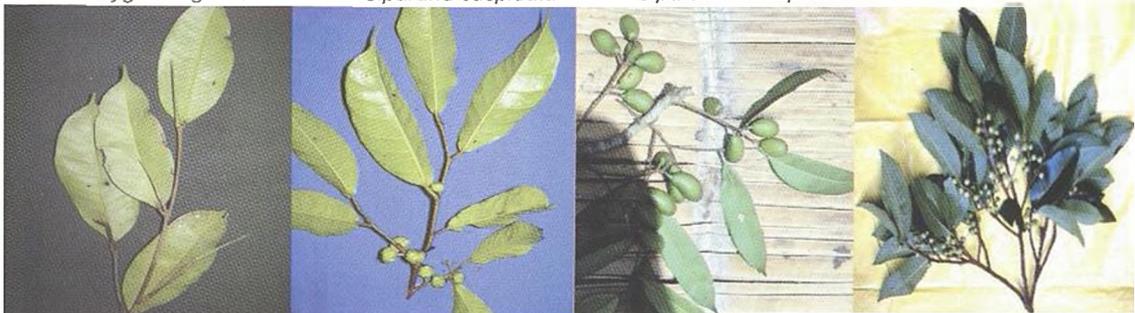


229 **Cuipo**  
*Zygia longifolia*

230 **Aicutiñe mi'ca**  
*Siparuna cuspidata*

231 **Ñata qué'rè**  
*Siparuna thecaphora*

232 **Ayó**  
*Brosimum lactescens*



233 **Aicuti hua yaji**  
*Brosimum rubescens*

234 **Poëca**  
*Clarisia biflora*

235 **Huisuo**  
*Clarisia racemosa*

236 **Sicue**  
*Ficus donnell-smithii*

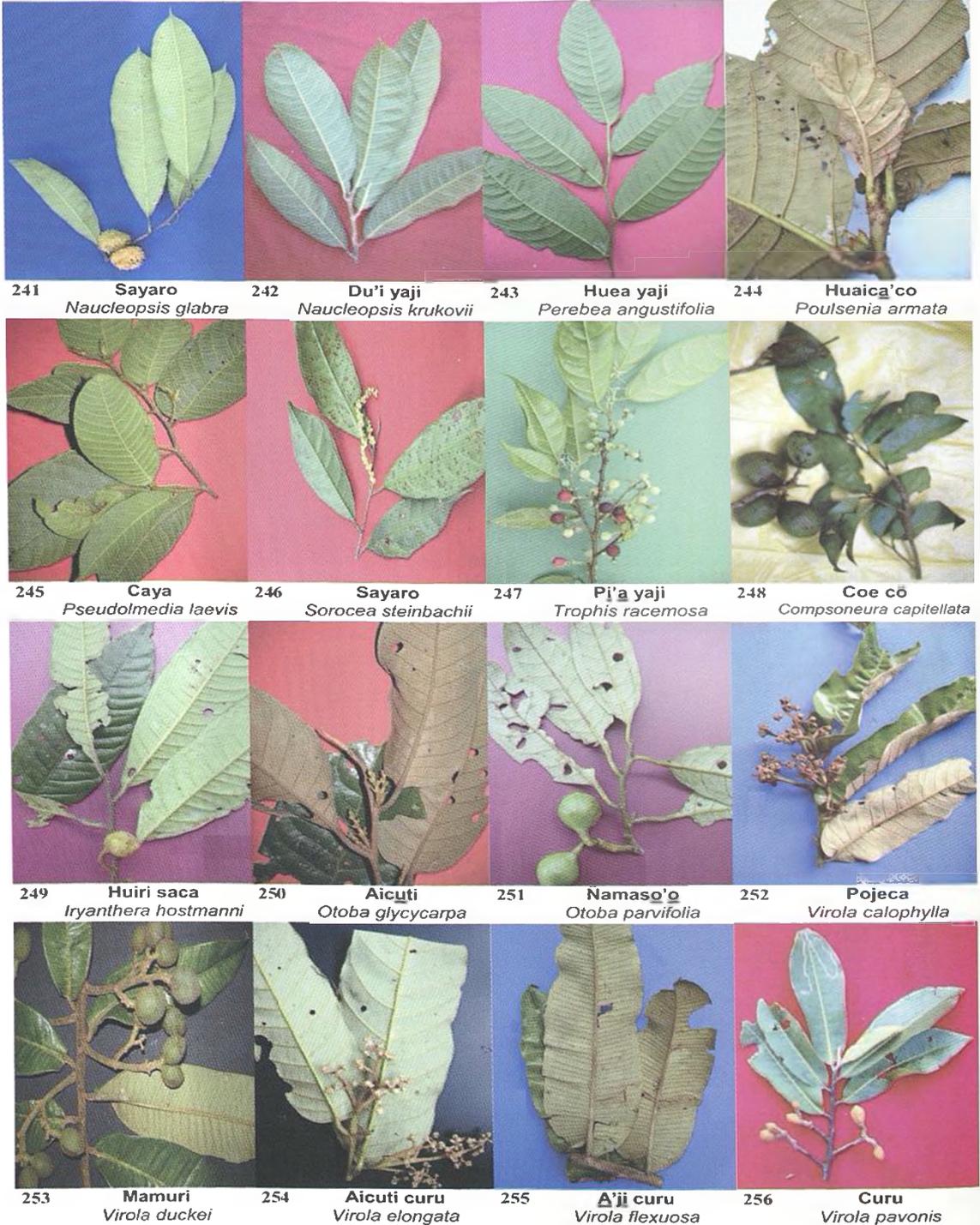


237 **Oyoca'co**  
*Ficus insipida*

238 **Oyoca'co**  
*Ficus maxima*

239 **Ca'co**  
*Ficus tonduzii*

240 **Poreca**  
*Ficus trigona*





257 Arari  
*Calyptanthes bipennis*

258 Ēsētara  
*Eugenia feijoi*

259 Carara  
*Eugenia patens*

260 Joyaarari  
*Eugenia stipitata*



261 Huasasa  
*Myrcia obumbrans*

262 Quēma  
*Psidium guajava*

263 Jo'ya majaro  
*Syzygium jambos*

264 Hue'oco  
*Neea laxa*



265 Hue'oco  
*Neea spruceana*

266 Jaija'ohue'oco  
*Neea aff. verticillata*

267 Quē'yo  
*Cespedesia spathulata*

268 Pe'sajati  
*Dulacia candida*



269 Huimaro *Heisteria*  
*acuminata* subsp. *intermedia*

270 Ētasērē  
*Passiflora quadriglandulosa*

271 Pisiĵoro  
*Passiflora vitifolia*

272 U'cu piĵi  
*Peperomia macrostachya*



273 **Pu'puhue'oco**  
*Piper coruscans*

274 **Pu'puhue'oco**  
*Piper crassinervium*

275 **Hue'oco**  
*Piper glabratum*

276 **Hueo'co**  
*Piper hispidum*



277 **Jaija'o pu'puhue'oco**  
*Piper peltatum*

278 **Cajo**  
*Piper subscutatum*

279 **Jaija'odua**  
*Symmeria paniculata*

280 **Ocopjsi**  
*Gouania colombiana*



281 **Socó**  
*Calycophyllum spruceanum*

282 **Sê'ta pi'pi**  
*Coussarea brevicaulis*

283 **Huatiposa**  
*Duroia hirsuta*

284 **Acayaiaço**  
*Kotchubaea somisericea*



285 **Sê'ta pipi**  
*Palicourea nigricans*

286 **Mi'a**  
*Pentagonia macrophylla*

287 **Mi'a**  
*Pentagonia spathicalyx*

288 **Mimisétapi'pi**  
*Posoqueria latifolia*



289 **Ca'ahue'e**  
*Psychotria micrantha*

290 **Jaija'o sĕtapipi**  
*Psychotria poeppigiana*

291 **Yaje o'co**  
*Psychotria viridis*

292 **Umucu**  
*Uncaria guianensis*



293 **Lima**  
*Citrus maxima*

294 **Popacuyaji**  
*Allophylus pilosus*

295 **Oco yocó**  
*Paullinia bracteosa*

296 **Oco yoco**  
*Paullinia aff. fissistipula*



297 **Oco yocó**  
*Paullinia yoco*

298 **Naso toa**  
*Chrysophyllum amazonicum*

299 **Nasotoa**  
*Chrysophyllum venezolanense*

300 **Pe'sutoa**  
*Micropholis guyanensis*



301 **Aicuti toa**  
*Pouteria baehniiana*

302 **Jo'yatoa**  
*Pouteria caimito*

303 **Naso toa**  
*Pouteria platyphylla*

304 **Ya'o pajacu**  
*Picramnia sellowii*



305 Tara  
*Simaba orinocensis*

306 Jaija'o ujajai *Brunfelsia grandiflora* subsp. *grandiflora*

307 Së'ño pia  
*Capsicum annuum*

308 Hueapia  
*Capsicum chinense*



309 Étopeji  
*Cestrum racemosum*

310 Ēmëujajai  
*Juanulloa ochracea*

311 Peta  
*Solanum altissimum*

312 Co'pë  
*Solanum endopogon*



313 Sehuayejagohuèrë  
*Solanum nudum*

314 Miutoahui'ca  
*Solanum sessiliflorum*

315 A'jjairopia  
*Witheringia solanacea*

316 Tapepero  
*Huertea glandulosa*



317 A'jjijati  
*Guazuma ulmifolia*

318 Aicuti co'eo  
*Sterculia frondosa*

319 Tsi'e  
*Theobroma cacao*

320 Masiu cu'tú  
*Theobroma subincanum*



321 **Quë'hua'tiri**  
*Apeiba aspera*



322 **Tëaëo**  
*Ampelocera edentula*



323 **Mejasoquë**  
*Celtis schippii*



324 **Pesu ca'moco**  
*Pilea submissa*



325 **Nanamisusi**  
*Ureia baccifera*



326 **Huatiji'cosusi**  
*Ureia laciniata*



327 **Pë'jeri**  
*Gloeospermum equatoriensis*



328 **Jaija'o pu'supira**  
*Leonia crassa*



329 **Sayaro**  
*Leonia cymosa*



330 **Catapisi**  
*Leonia glycyarpa*



331 **No'e**  
*Cissus microcarpa*



332 **A'jino'e**  
*Cissus verticillata*



333 **Nécasicysoquë**  
*Erisma uncinatum*



334 **Su'cumaja**  
*Vochysia grandis*



335 **Geranio ti**  
*Alocasia macrorrhizos*



336 **Cajo**  
*Anthurium breviscapum*



337 **Cujitsicajo**  
*Anthurium gracile*

338 **Poopo**  
*Heteropsis flexuosa*

339 **Cajo**  
*Monstera spruceana*

340 **Nëno**  
*Montrichardia linifera*



341 **Cajo**  
*Philodendron campii*

342 **Ñasetsemeño**  
*Philodendron chinchimayense*

343 **Cajo**  
*Philodendron divaricatum*

344 **Ēmëcajo**  
*Philodendron heleniae*



345 **Cajo**  
*Philodendron megalophyllum*

346 **Emu cajo**  
*Philodendron panduriforme*

347 **Cajo**  
*Rhodospatha latifolia*

348 **Cajo**  
*Rhodospatha neilii*



349 **Natá Cajo**  
*Syngonium podophyllum*

350 **Añacajo**  
*Urospatha sagittifolia*

351 **Cajo**  
*Xanthosoma daguense*

352 **Oramio**  
*Aiphanes ulei*



353 **Nuni**  
*Ammandra dasyneura*



354 **Nucua**  
*Astrocaryum chambira*



355 **Si'ra**  
*Astrocaryum urostachys*



356 **Ene**  
*Bactris gasipaes*



357 **Nucuañe**  
*Chamaedorea pinnatifrons*



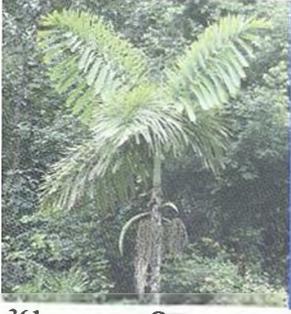
358 **Tumo**  
*Desmoncus orthacanthos*



359 **Imipu'e** *Euterpo precatoria var. precatoria*



360 **Daru**  
*Geonoma triglochis*



361 **Ora**  
*Iriartea deltoidea*



362 **Sehua**  
*Phytepephas tenuicaulis*



363 **Nëco**  
*Socratea exorrhiza*



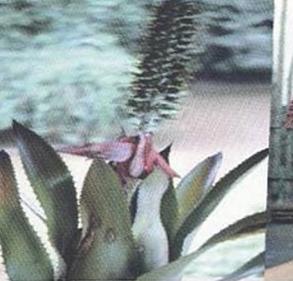
364 **Jëo ora**  
*Wettinia maynensis*



365 **Titijico'joro**  
*Aechmea chantinii*



366 **Miuisio'ojoro**  
*Aechmea longifolia*



367 **Miuisico'joro**  
*Aechmea setigera*



368 **Isico'joro**  
*Aechmea strobilacea*



369 **Sasapi'sa**  
*Canna jaegeriana*



370 **Yaicajoro**  
*Geogenanthus ciliatus*



371 **'Coneéco**  
*Costus scaber*



372 **Turuo**  
*Dimerocostus strobilaceus*



373 **Otane'e**  
*Carludovica palmata*



374 **Añanu'tú**  
*Cyclanthes bipartitus*



375 **Liillo**  
*Scleria secans*



376 **Psimofiajo**  
*Dioscorea bulbifera*



377 **Penoca**  
*Heliconia chartacea*



378 **Penoca**  
*Heliconia episcopalis*



379 **Airopenoca**  
*Heliconia hirsuta*



380 **Pe'su penoca**  
*Heliconia schumanniana*



381 **Penoca**  
*Heliconia spathocircinata*



382 **Penoca**  
*Heliconia stricta*



383 **Ma'ji ne'oco**  
*Heliconia velutina*



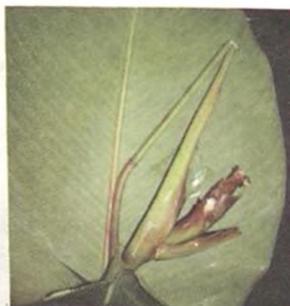
384 **Ja'opo**  
*Calathea altissima*



385 **Arija'opoja'o**  
*Calathea crotalifera*



386 **Teteri jao**  
*Calathea lagoagriana*



387 **Ja'opo**  
*Calathea nodosa*



388 **Joo'po**  
*Ctenanthe ericae*



389 **Catahueaja'o**  
*Ischnosiphon hirsutus*



390 **Catahuea**  
*Monotagma laxum*



391 **Ēmēnu'tujoró**  
*Cattleya violacea*



392 **Pejoro**  
*Psygmorchis pusilla*



393 **Pe'suja'oēmēnu'tu**  
*Sobralia yauaperyensis*



394 **'Catēma'ña**  
*Cymbopogon citratus*



395 **Joro**  
*Lasiacis sorghoidea*



396 **Mameco'co**  
*Pariana radiceiflora*



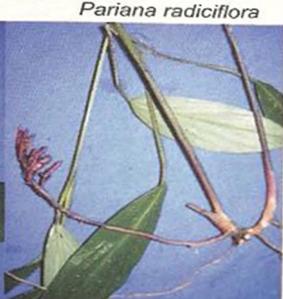
397 **Huearepa**  
*Zea mays*



398 **Ucuisi**  
*Renealmia alpina*



399 **Cuepe u'cuisi**  
*Renealmia breviscapa*



400 **Coepeu'cuisi**  
*Renealmia monosperma*