

Nuestro
PATRIMONIO
ARBOREO

HOTEL GUADALAJARA

Patrimonio Arbóreo del Hotel Guadalajara

Los árboles son seres vivos que brindan diferentes servicios y beneficios ambientales a los humanos y a otros seres vivos. Su importancia va desde la realización del proceso de fotosíntesis a través del cual fabrican su propio alimento y generan oxígeno, hasta la producción de bienes como la madera, medicinas y alimentos; al igual que la condición de hábitat u «hogar» para aves, ardillas, iguanas, diferentes especies de insectos, entre otros, sin olvidar el aporte como ornamento a la belleza estética de los paisajes.

En climas tropicales como el del Valle del Cauca cobran mayor relevancia dada las temperaturas elevadas que se presentan, ya que dan sombra, disminuyendo así el efecto «isla de calor» provocado por el cemento, lo que propicia microclimas frescos que hacen mas agradables los espacios donde se encuentran.

Patrimonio Arbóreo del Hotel Guadalajara

En un estudio realizado en el año 2015, se encontró que el hotel cuenta con mas de 128 individuos de 24 especies diferentes de árboles y palmas. En este se evidenció una leve dominancia de las palmas, ya que estas cuentan con 9 especies de todas las que se encuentran en los alrededores del hotel. De igual manera se encontró a través del índice de Simpson una buena diversidad de especies, lo que supone un «hogar» con beneficios significativos para todos los seres vivos que allí habitan o que están de paso.

Los árboles y palmas presentes en el hotel son especies tanto nativas, como exóticas, pero en general, especies que se adaptan perfectamente al clima de **Guadalajara de Buga.**



Nombre común
Acacia, Mangium

Nombre científico
Acacia Mangium

Usos

Son árboles que producen madera de albura y duramen. El duramen es de color marrón con brillo de color amarillo y de textura media. Debido a que la madera es muy pesada, dura, muy fuerte, resistente y susceptible de deformarse y agrietarse, se utiliza para fabricar muebles, puertas y marcos de ventanas. Es una planta maderable, que se utiliza en la recuperación de áreas degradadas. También se usa para la elaboración de papel.



Nombre común

Bambú Amarillo

Nombre científico

Bambusa vulgaris

Usos

El bambú es una planta que ha interpretado un papel importante en el desarrollo de determinadas culturas con las que ha convivido mutuamente. Culturas como la asiática han empleado el bambú en áreas tan diversas como la construcción, la alimentación e incluso en la confección de tela y papel.



Nombre común
Palo de Cruz

Nombre científico
Caesalpinia Peltophoroides

Usos

Un híbrido de esta especie es cultivado en jardines de regiones con clima tropical húmedo por sus inflorescencias, muy llamativas y por su resistencia al comején. Sus ramas y hojas se emplean como hemostáticos (detener los procesos hemorrágicos).



Nombre común

Acacia Rubinia

Nombre científico

Bambusa vulgaris

Usos

Su madera es moderadamente dura, pesada y de durabilidad media, con usos locales. Por su forma, follaje y floración es ampliamente cultivado como ornamental. Es un excelente mejorador de suelos y melífero.



Nombre común
Cadmio

Nombre científico
Canangium Odoratum

Usos

Principalmente ornamental por la forma peculiar de sus ramas colgantes y sus olorosas flores; de estas últimas se extrae la esencia del ilang-ilang.



Nombre común

Palma Areca

Nombre científico

Chrysalidocarpus Lutescens

Usos

Es una palma ornamental, muy recomendable para uso en interiores, siempre que este ubicada en espacios muy iluminados.



Nombre común
Cadmio

Nombre científico
Canarium Odoratum

Usos

Principalmente ornamental por la forma peculiar de sus ramas colgantes y sus olorosas flores; de estas últimas se extrae la esencia del ilang-ilang.



Nombre común

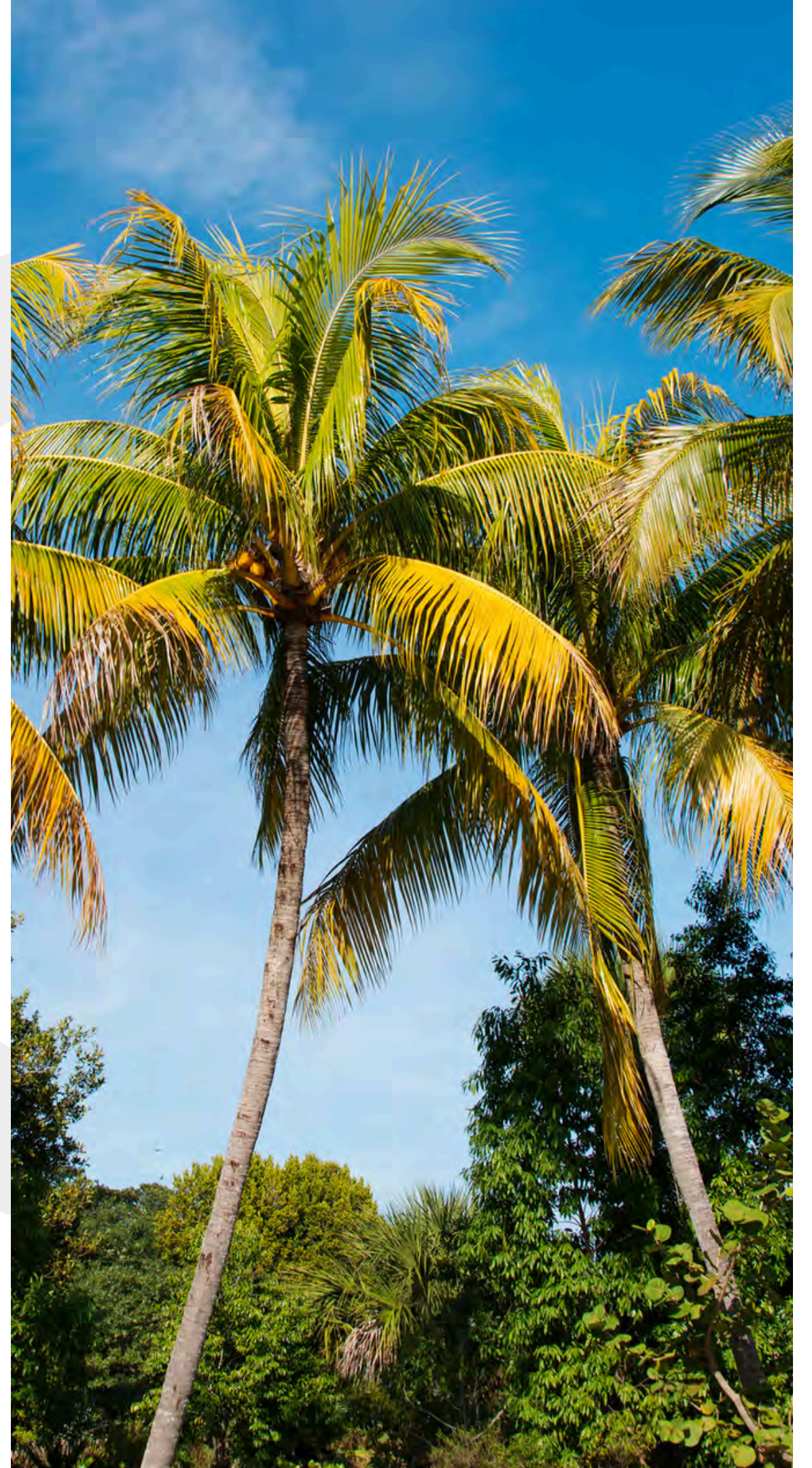
Palma Cocotera

Nombre científico

Cocos Nucifera.

Usos

El Cocotero es, probablemente, la planta más cultivada en el Mundo. Los cocos representan una de las principales fuentes de ingreso en los países productores porque de ellos se obtienen gran cantidad de productos utilizados y apreciados incluso en los países occidentales



Nombre común
Totumo

Nombre científico
Crescentia Cujete

Usos

Las partes más utilizadas son las frutas y semillas. De los frutos se elaboran diversos objetos utilizando la cáscara. Es considerado un complemento proteico para el ganado. De su semilla se extrae aceite y de la pulpa azúcar y etanol. En Colombia es usada particularmente como el recipiente de una forma endurecida del dulce de leche o manjarblanco.



Nombre común

Acacia Girardot

Nombre científico

Delonix Regia

Usos

Los naturales caribeños usan las vainas maduras con todo y semillas como instrumentos de percusión conocidos como shak shak o maracas.

También se usan como alimento para ganado en algunos lugares de Colombia. Además de su uso ornamental en calles y espacios públicos, se utiliza como árbol de sombra debido a que su follaje se extiende ampliamente.



Nombre común
Palma Africana

Nombre científico
Elaeis Guineensis

Usos

Los frutos y las semillas de Elaeis guineensis producen un aceite vegetal muy estimado, largamente usado con fines alimentarios, cosméticos e industriales. Por este motivo esta palmera se cultiva ampliamente no sólo en África, en su lugar de origen, sino también en otras zonas, como las Antillas, Suramérica, Malasia, Indochina, etc., donde forma extensas plantaciones.



Nombre común

Acacia Girardot

Nombre científico

Delonix Regia

Usos

Es renombrado por su brillante madera rojiza, oscilando entre rosa suave a rojo negruzco, dependiendo de la edad. Tradicionalmente se usó para aplicaciones de resistencia como vigas y postes. Más recientemente para mueblería fina. La madera produce excelente carbón y es exitosamente usada en Brasil para la siderurgia de hierro y de acero. Además, el árbol se usa para polinización con abejas.



Nombre común
Ébano

Nombre científico
Caesalpinia Ebano

Usos

Es una especie ornamental muy apropiada para uso en las zonas blandas de las manzanas, tanto por su bajo porte, como por la forma y densidad de la copa, la cual es moldeable mediante podas. Es una especie maderable usada en la construcción, además, es empleada para elaborar artesanías e incrustaciones sobre otras maderas



Nombre común
Castaño del Choco

Nombre científico
Pachira Aquatica

Usos

Alimentario, para madera y como ornamental. La especie es una importante fuente de alimento para la fauna y de valor ornamental, motivo por el cual ha sido plantada en parques principales en muchos municipios colombianos.

Las personas que viven en su entorno recolectan sus semillas, las tuestan y las consumen, afirmando que tienen un agradable sabor muy similar al de la nuez.



Nombre común
Aguacate

Nombre científico
Persea Americana

Usos

El fruto de P. Americana ha sido utilizado principalmente como alimento. En Colombia el aguacate más extendido es de piel verde y carne amarilla. Se usa en ensaladas (con tomate, cebolla y cilantro), en guacamole, solo o con un poco de sal al gusto, como acompañante de comidas como el seco y para sancochos, bandeja paisa y ajiaco santafereño.



Nombre común
Palma Robelina o pigmea

Nombre científico
Phoenix Roebelenii

Usos

Esta palma pigmea es una popular planta ornamental en regiones tropicales a templadas de interiores y exteriores.



Nombre común
Chiminango

Nombre científico
Pithecellobium Dulce

Usos

Se le considera antiparasitario y astringente. Los frutos son apreciados por el sabor dulce del arilo que cubre las semillas. La madera se utiliza para leña, aunque no se considera de buena calidad, también se utiliza para la construcción, postes, en las viviendas rurales. La corteza es usada para curtir pieles. Las vainas y las hojas se usan como forraje; las semillas contienen 10% de grasa que puede tener aplicación en jabonería y en la alimentación.



Nombre común
Palma Abanico

Nombre científico
Pritchardia Pacifica

Usos

Planta ornamental o paisajística ya sea en decoración de interiores o al aire libre, tolerante al sol o a media sombra.



Nombre común

Palma del Viajero

Nombre científico

Ravenala Madagascariensis

Usos

Se utiliza ampliamente en jardinería, dando un toque exótico y tropical. Tolera suelos arenosos y arcillosos siempre con un buen drenaje. Prefiere pleno sol y tolera media sombra. No tolera las heladas. Se cultiva bien en invernaderos



Nombre común

Palma Real

Nombre científico

Roystonea Regia

Usos

Es popular en la jardinería. El tronco proporciona tablas para los "bohíos" o casas campesinas. Las grandes hojas o pencas conocidas como guano sirven para techar casas. Sus flores son una importante fuente de alimento para las abejas. Su fruto, el palmiche, es excelente alimento para cerdos. Los racimos ya secos son útiles como escobas rústicas.



Nombre común

Palma del Viajero

Nombre científico

Ravenala Madagascariensis

Usos

Se utiliza ampliamente en jardinería, dando un toque exótico y tropical. Tolera suelos arenosos y arcillosos siempre con un buen drenaje. Prefiere pleno sol y tolera media sombra. No tolera las heladas. Se cultiva bien en invernaderos



Nombre común

Guayacán

Nombre científico

Tabebuia Rosea

Usos

La madera es utilizada en decoración de interiores de muebles finos, pisos, gabinetes, chapas decorativas, construcción de botes, ebanistería, ruedas para carretas, artesanías, cajas y embalajes. Es utilizada como ornamental, en parques, jardines y linderos de propiedades. Asimismo es utilizada como planta de sombra de cultivos en las zonas bajas de la región tropical.

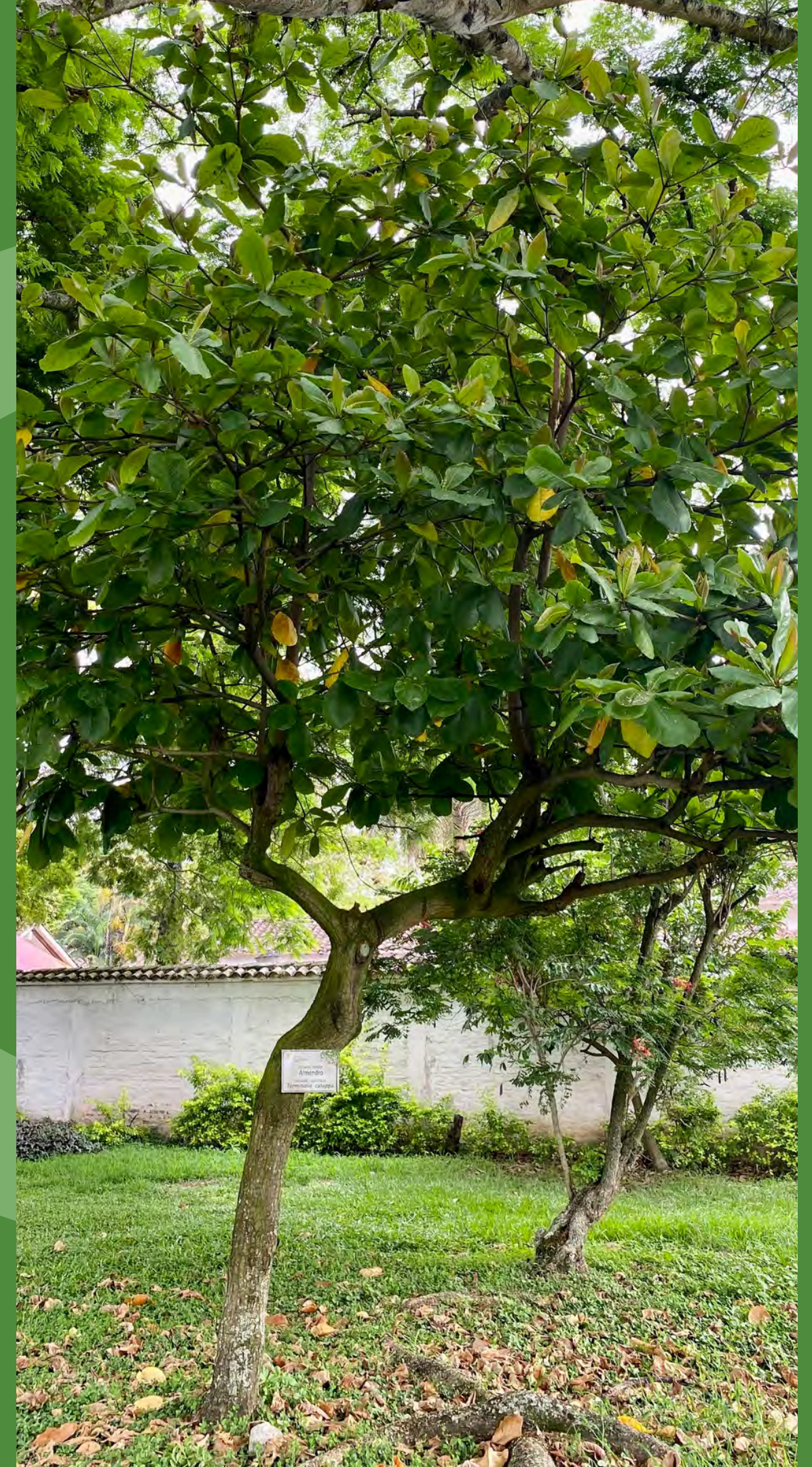


Nombre común
Almendo

Nombre científico
Terminalia Catappa

Usos

Se cultiva ampliamente en las regiones tropicales del planeta como un árbol ornamental, debido a la densa sombra que sus hojas proporcionan. El fruto es comestible, con un sabor ligeramente ácido. La madera es roja, sólida y muy resistente al agua. Debido a su riqueza en principios activos, las hojas (e incluso la corteza) se usan en varias medicinas tradicionales con distintos propósitos. Es muy utilizado por los criadores de peces ornamentales, se conoce por sus propiedades medicinales en los peces y los ayuda en su reproducción.



Nombre común

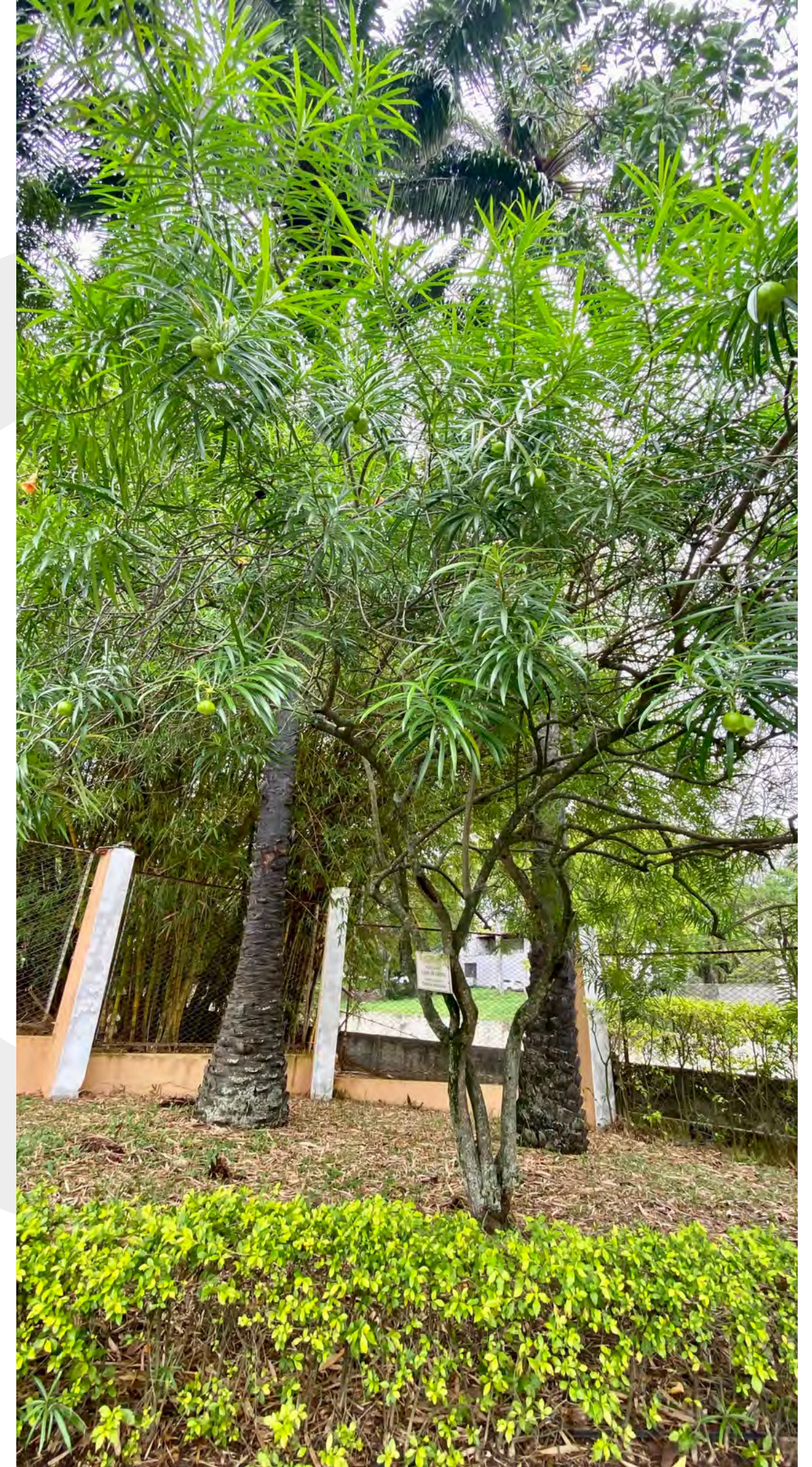
Cojón de Cabrito

Nombre científico

Thevetia Peruviana

Usos

Se utiliza como planta ornamental, como arbusto aislado, o en pequeños grupos. Es una especie que presenta alta toxicidad en todas sus partes. De los frutos de esta especie se extrae la tivetina, utilizada como estimulante cardíaco. La corteza y las semillas se emplean para bajar la fiebre. Es una especie medicinal útil para tratar enfermedades del corazón, las hemorroides, entre otras.



Nombre común
Arbol de Guanascate

Nombre científico
Enterolobium Cyclocarpun

Usos

De este árbol se extraen gomas y se realizan artesanías con su madera. De igual manera se usa como combustible. Produce buena leña muy usada en los hogares e industrias rurales. El tanino se utiliza para curtir pieles. Excelente árbol forrajero. Las semillas contienen 36 % de proteína. Se emplean como forraje y complemento alimenticio para ganado bovino, porcino, caprino y equino.

