



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Catálogo de árboles

Aktis



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Nombre Científico: Thevetia gaumeri helms

Tipo de Raíz: Profunda o pivotante

Porte: Pequeño

Breve descripción de la especie: Árbol pequeño de 2 a 5 m de altura, posee abundante exudado blanco lechoso que se observa al cortar las hojas o ramas. Hojas verdes, delgadas y alargadas. Tienen vistosas flores de color amarillo, en forma de campana. Crece en los patios de las casas y orilla de los caminos.

Usos tradicionales de la especie: Como cicatrizante ya que la resina (látex) de esta planta se aplica sobre la herida.



Anona

Nombre Científico: Annona reticulata L

Porte: pequeño

Breve descripción de la especie: Árbol pequeño de 2 a 5 m de altura, posee abundante exudado blanco lechoso que se observa al cortar las hojas o ramas. Hojas verdes, delgadas y alargadas. Tienen vistosas flores de color amarillo, en forma de campana. Crece en los patios de las casas y orilla de los caminos.

Usos tradicionales de la especie: Madera empleada para postes de cercas. La pulpa blanca que rodea las semillas es comestible.



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018



Balché



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Nombre Científico: Lonchocarpus longistylus

Porte: Mediano

Tipo de Raíz: Profunda o pivotante

Breve descripción de la especie: Árbol de hasta 10 mts de altura, con follaje denso y redondeado, de flores color lila-morado muy llamativas; los frutos son vainas planas de hasta 10 cm. de largo. Especie endémica de la Península de Yucatán.

Usos tradicionales de la especie: Árbol sagrado de los mayas, de la corteza y por medio de fermentación se obtiene una bebida alcohólica llamada "balché" usado en actos rituales. También usado como ornamental.



Caimito



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Nombre Científico: Chrysophyllum cainito

Porte: Grande

Tipo de Raíz: Profunda o pivotante

Breve descripción de la especie: Árbol de altura de 7 a 20 metros. Corteza de color café hojas simples, alternas. Los frutos son bayas subglobosas de 5 a 10 cm de diámetro lisas, con pulpa carnosa, dulce, de color rojo rosáceo al madurar.

Usos tradicionales de la especie: La madera es dura y pesada utilizada en construcciones locales, poste. El látex de su corteza se utiliza como sustituto de la cera para embellecer muebles. La pulpa del fruto es dulce, se consume fresca también se utiliza en la elaboración de dulces con jugo de naranja agria y la almendra de la semilla es utilizada en repostería.



Campanita

Nombre Científico: Thevetia peruviana

Porte: Pequeño

Tipo de Raíz: Profundas o pivotantes

Breve descripción de la especie: Arbolito o arbusto de 3-5 m de altura, con la corteza grisácea, lenticelada, algo rugosa con los años. Hojas de linear-lanceoladas a lanceoladas

Usos tradicionales de la especie: Su látex y sus semillas son venenosas. Las semillas contienen glucósidos que actúan como estimulantes cardíacos. Aunque es utilizada en medicina popular localmente, su empleo es muy peligroso.



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018



Capulín



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Nombre Científico: Guntingia calabura

Porte: Mediano

Tipo de Raíz: Someras

Breve descripción de la especie: Árbol o arbusto pequeño, caducifolio, de 3 a 8 m (hasta 12 m) de altura. De Flores blancas. Frutos con baya carnosa conteniendo numerosas semillas diminutas.

Usos tradicionales de la especie: Su madera es usada para leña y carbón, sus frutos son comestibles al ser dulces y de consumo fresco en mermeladas y jarabes. Las fibras de su corteza son utilizadas para manufactura de cordeles, ropa y canastas. Es medicinal la raíz, flores, hojas, frutos y corteza, para molestias estomacales y espasmos, su hoja es antiespasmódica, neuralgias, sarampión. Sirve para aliviar amenorrea, diarrea.



Chak Sikin



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Nombre Científico: Caesalpinia poucherrima

Porte: Pequeño

Tipo de Raíz: Profunda o pivotante

Breve descripción de la especie: Arbusto o arbolito de 1 a 6m de altura con el tronco delgado y liso. Las hojas están divididas, semejan plumas. Las flores se agrupan en racimos largos, son rojas con líneas amarillas, llamativas y aromáticas. Los frutos son vainas alargadas de color verde, cuando maduran son cafés y se abren.

Usos tradicionales de la especie: El cocimiento de flores y hojas se toma como agua de uso cuando se padece afección bronquial. También en enfermedades respiratorias, como afecciones bronquiales, gripa, resfriado y tos ferina.



Chaká



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

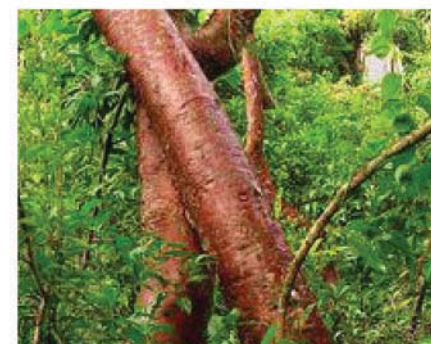
Nombre Científico: Busrsera simaruba

Porte: Mediano

Tipo de Raíz: Profunda o pivotante.

Breve descripción de la especie: Conocido como palo mulato. Árbol de hasta 15 mts de altura, con el tronco recto, escamoso y muy ramificado en la copa; las flores son pequeñas de color crema-verdoso muy aromáticas; los frutos son cápsulas drupáceas. Es una especie caducifolia y melífera

Usos tradicionales de la especie: Especie muy usada como cerca viva, las hojas como medicina tradicional para dar baños curativos y del tronco se hacen artesanías, como ornamental en parques y jardines.



Chit

Nombre Científico: *Thrinax radiata*

Porte: Pequeño

Tipo de Raíz: Profunda o pivotante

Breve descripción de la especie: Palma hasta de 7 mts de altura, de tronco recto y delgado con hojas en forma de abanico, de aproximadamente 1 mt de diámetro; las flores se dan en inflorescencias cortas y gran cantidad de pequeñas flores de color crema; el fruto es globoso de aproximadamente 6 mm, de color verde cuando inmaduro y blanco al madurar.

Usos tradicionales de la especie: Las hojas son usadas para la fabricación de escobas y para construcciones de palapas.



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018



Chooch



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Nombre Científico: Pouteria glomerata

Porte: Grande

Tipo de Raíz: Profunda o pivotante

Breve descripción de la especie: Árbol de hasta 20 m., perennifolio, tronco recto de 1m de diámetro, copa baja y amplia de follaje denso y baja transparencia. Flores con estambres, el fruto es fragante y globoso. Sistema radical leñoso profundo.

Usos tradicionales de la especie: Melífera, comestible y ornamental, cultivada.



Ciricote



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Nombre Científico: Cordia dodecandra

Porte: Mediano

Tipo de Raíz: Profunda o pivotante

Breve descripción de la especie: Árbol que crece hasta 15 metros de altura, caducifolio, copa redondeada muy densa, hojas simples muy ásperas, flores en panículas en forma de corneta con corola intensamente anaranjada, frutos en forma de drupa de color amarillo al madurar.

Usos tradicionales de la especie: Su madera se utiliza para mobiliario, ebanistería, artesanías y pisos; sus hojas sirven para lijar la suciedad de las jícaras, sus frutos son comestibles en dulce y conservas.



Cocotero



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Nombre Científico: Cocus nucifera

Porte: Grande

Tipo de Raíz: Profunda o pivotante

Breve descripción de la especie: El fruto es una drupa monosperma. La hoja del cocotero es de tipo pinnada, crece unos 30m o mas y su fruto es el coco. Las hojas son de gran tamaño de hasta 3m de largo.

Usos tradicionales de la especie: Su madera se usa para la construcción de casas, puentes y granjas. La corteza exterior es dura y es muy útil para la fabricación de muebles. Las raíces tienen propiedades antidiarreicas. Las palmas son usadas para techos, canastas, sombreros, alfombras, etc. El agua de coco se consume como bebida rehidratante. Ha sido usado como sustituto de sueros, posee un alto valor nutritivo.



Corozo



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Nombre Científico: Attalea cohune

Porte: Mediano

Tipo de Raíz: Fibrosas y profundas

Breve descripción de la especie: alto hasta cerca 15 m con un diámetro de 30-60 cm, de color gris oscuro recubierto en la parte más joven por la base de las viejas hojas. Las hojas pinnadas, dirigidas preferentemente hacia lo alto y largas hasta 9 m, son de color verde oscuro con pínulas largas 0,9 m regularmente distribuidas a lo largo del raquis sobre un mismo plano; el raquis alrededor de la mitad de su largo rota disponiendo a las pínulas sobre un plano vertical.

Usos tradicionales de la especie: Comestible y construcción



Flor de Mayo



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Nombre Científico: Plueria rubra

Porte: Pequeño

Tipo de Raíz: Someras

Breve descripción de la especie: Árbol o arbusto caducifolio, de 5 a 8 m (hasta 25 m) de altura, con abundante líquido lechoso en la corteza. Copa irregular, abierta. Hojas simples dispuestas en espiral. Tronco derecho, con pocas ramas gruesas y torcidas. Las ramas poseen una terminación roma lo que le da un aspecto característico. Contiene flores y frutos

Usos tradicionales de la especie: Las flores despiden un perfume muy intenso ("fragancia del cielo producida en la tierra") y con éste se elaboran inciensos aromatizantes. Las flores se comen cocidas con azúcar.





Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Guaya o Huaya

Nombre Científico: *Talissia olivaeformis*

Porte: Grande

Tipo de Raíz: Profunda o pivotante

Breve descripción de la especie: Árbol de 15 a 20 m de altura, caducifolio. Las hojas son paripinnadas, verde oscuras, coriáceas, compuestas por 1 a 2 pares de hojuelas elípticas, oblanceoladas u obovadas.

Usos tradicionales de la especie: La planta produce un exudado gomoso con aplicaciones en la industria farmacéutica, cosmética y alimenticia para prevenir la corrosión. El arilo de la semilla es comestible y en algunas localidades es sumamente apreciado como complemento alimenticio. El árbol es cultivado como frutal de traspatio y con frecuencia es plantado como ornamental y de sombra en calles y avenidas.



Guayabo



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Nombre Científico: Psidium guajaba

Porte: Pequeño

Tipo de Raíz: Profunda o pivotante

Breve descripción de la especie: Árbol o arbusto perennifolio, de 3 a 10m de altura. De copa irregular, hojas decusadas simples. Tronco torcido y muy ramificado. Ramas gruesas, ascendentes y torcidas. Con frutos de 8cm de diámetro, globosas a ovoides

Usos tradicionales de la especie: Artesanal con madera muy compacta, se utiliza en carpintería y torneado. El fruto se consume fresco o en conservas (jalea, mermeladas, miel) y jugos, en vinos y bebidas refrescantes.



Guayacán



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Nombre Científico: Gualacum sanctum

Porte: Mediano

Tipo de Raíz: Profunda o pivotante

Breve descripción de la especie: Árbol de tamaño mediano que no alcanza más de 20 m de altura. Copa densa, frondosa, redondeada, a veces con ramas caedizas. Hojas paripinnadas.

Usos tradicionales de la especie: es utilizado para tratar anginas faríngeas, tuberculosis, sordera y amigdalitis aguda. También es usado en el sistema digestivo, faringitis, laringitis, infecciones micóticas de la piel, jarabes pectorales. Tradicionalmente usado como ornamental.





Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Huano

Nombre Científico: Sabal Mexicana Martius

Porte: Mediano

Tipo de Raíz: Fibrosas y profundas

Breve descripción de la especie: Palma de hasta de 12 mts de altura, de tronco recto y corteza lisa, de copa pequeña y redonda; las hojas son simples, con forma de abanico, de hasta 2 mts de diámetro, de color verde, las flores son pequeñas con pétalos de color blanco-crema, los frutos son nueces globosas de color verde intenso, cuando madura queda de color negro y caen de la palma.

Usos tradicionales de la especie: Su tronco se puede usar para construcciones rurales, son las hojas, por su gran tamaño y resistencia las más apreciadas para el techado de las palapas y casas.



Kaan Haabin



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Nombre Científico: *Senna racemosa*

Porte: Pequeño

Tipo de Raíz: Profunda o pivotante

Breve descripción de la especie: Árbol o arbusto pequeño de 3 a 8 m de altura, caducifolio de hojas compuestas de forma ovalada de color verde claro en el haz y verde pálido en el envés. El tronco de hasta 20 cm de diámetro, copa irregular con ramas quebradizas. Los frutos son vainas de 12 a 35 cm de largo conteniendo numerosas semillas.

Usos tradicionales de la especie: Tiene usos generalmente ornamentales. La madera se utiliza como leña y algunas veces para la construcción de viviendas.



Kanisté



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Nombre Científico: *Lucuma campechiana*

Porte: Alto

Breve descripción de la especie: Árbol de fruto con carne amarilla y semillas en número de dos o tres, semejantes a las del mamey. Hasta 30m de alto. Las hojas se disponen en espiral, aglomeradas en las puntas de las ramas. Estos árboles no tiran las hojas. Las flores en grupos son perfumadas de forma estrellada, muy pequeñas 8 mm de largo. Florece de enero a junio. Madura de junio a octubre.

Usos tradicionales de la especie: Es una especie muy apreciada para elaborar muebles rústicos como: mecedoras, camas, sillas, roperos y cunas. En la construcción se utiliza para vigas y alfardas con muy buenos resultados. Su fruto se come fresco.



Kerpis

Nombre Científico: Adonidia Amerrilli

Porte: Mediano

Breve descripción de la especie: Se la conoce comúnmente como Palma de Manila o Palma de Navidad por su fruto rojo que madura en invierno. Alcanza los 4-10 m de altura.

Usos tradicionales de la especie: Palmera muy elegante, usada por ello en jardinería, tanto por el follaje como por el colorido rojo de los frutos durante la maduración. Tolera el sol y el clima subtropical. Adecuada para macetas cuando la planta es joven, y para jardines pequeños, sea aislada, o en grupos o filas.



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018





Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Kitamché o Kitimché

Nombre Científico: *Caesalpinia gaumeri* greenm

Porte: Mediano

Tipo de Raíz: Profunda o pivotante

Breve descripción de la especie: Árbol que crece hasta 10 m de altura, copa irregular, corteza escamosa, madera de color crema-amarillenta, flores amarillas vistosas perfumadas en racimos, florea de marzo a abril, los frutos son vainas aplanadas de color pardo-amarillento-brillante con varias semillas amarillo-verdoso.

Usos tradicionales de la especie: Apreciada en la apicultura por ser productora de polen, sus troncos y ramas se utilizan para construcciones rurales y cercas de potreros.





Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Maculis Amarillo

Nombre Científico: *Tabebuia crisantha*

Porte: Grande

Tipo de Raíz: profunda o pivotante

Breve descripción de la especie: Árbol de hasta 15 mts. de altura, el tronco es recto y fisurado y la copa piramidal; las flores son de color amarillo, muy vistosas, dispuestas al final de las ramas; los frutos son cápsulas de 30 a 40 cms. de largo, ligeramente retorcidos.

Usos tradicionales de la especie: La madera es usada para las construcciones rurales, también es muy llamativo como ornamental.





Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Maculis o Jacaranda

Nombre Científico: *Tabebuia rosea*

Porte: Grande

Tipo de Raíz: profunda o pivotante

Breve descripción de la especie: Árbol de hasta 12 mts de altura, el tronco es recto y fisurado y la copa piramidal; las flores son de color rosa-morado, muy vistosas, dispuestas al final de las ramas; los frutos son vainas de 10 a 15 cms de largo, ligeramente retorcidos

Usos tradicionales de la especie: La madera es usada para las construcciones rurales, es muy llamativo como ornamental.



Nance



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Nombre Científico: *Byrsonima crassifolia*

Porte: Pequeño

Breve descripción de la especie: Árbol pequeño y torcido o arbusto de 3 a 7 m. Copa amplia y abierta o irregular. Frutos amarillentos a ligeramente anaranjados, con una abundante carne agridulce rodeando a un hueso grande y duro.

Usos tradicionales de la especie: Los frutos frescos son muy apreciados. Se consumen crudos, pero también son materia prima de bebidas refrescantes, licores, jaleas, dulces, nieves, conservas. La parte que más se usa en la medicina popular es la corteza, ya que por sus propiedades astringentes se emplea en cocimiento como antidiarreico.





Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Nance Blanco

Nombre Científico: *Bysonima bucidaeifolia*

Porte: Pequeño

Breve descripción de la especie:

Árbol pequeño de hasta 5 o 6 m.

Diametro de copa de 7 – 8 metros.

Usos tradicionales de la especie:

Fruto comestible, se prepara en vinagre y en conservas. Corteza usada para la disentería





Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Naranja Agria

Nombre Científico: Citrus aurantium

Porte: Pequeño

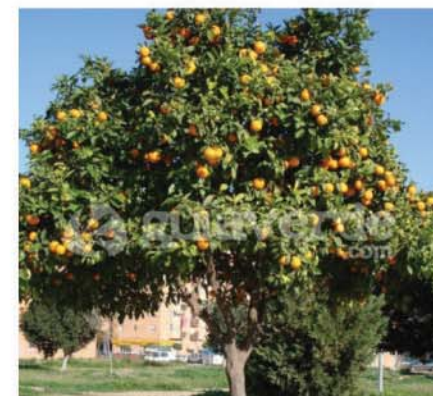
Tipo de Raíz: profunda o pivotante

Breve descripción de la especie: Altura del naranjo amargo: 3-5 m de altura,

Hojas verde oscuro brillante, lanceoladas y olorosas. Flores: blancas y muy aromáticas (Flor de Azahar).

Usos tradicionales de la especie: Las flores del naranjo amargo se utilizan en cosmética (agua de Azahar); la corteza para la elaboración del "Licor de curacao"; el fruto para la fabricación de mermeladas y la las hojas para la elaboración de infusiones.

- Tiene propiedades medicinales como sedante ligero, antiespasmódico y digestivo. El jarabe de la corteza se usa en el tratamiento contra la fragilidad capilar.



Palma Real

Nombre Científico: Roystonea Regia

Porte: Mediano

Tipo de Raíz: fibrosas y profundas

Breve descripción de la especie: Palmera alcanza 12-16 m. de altura Hojas pinnadas, con folíolos dispuestos en diferentes planos. Con flores blancas, aromáticas. Frutos de hasta 1.2 cm. de diámetro, rojizo-purpúreos.

Usos tradicionales de la especie: Muy utilizada en alineaciones por su porte



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018





Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Pata de Vaca

Nombre Científico: Bauhinia variegata

Porte: Pequeño

Tipo de Raíz: Profunda o pivotante

Breve descripción de la especie: Arbol de 6-10 m de altura en cultivo, con la copa más o menos redondeada y extendida y el tronco más bien corto. Hojas alternas.

Usos tradicionales de la especie: Se utiliza con fines ornamentales por sus flores. Los frutos deben recogerse antes de que abran y dejarse secar, siendo así muy fácil separar luego las semillas. Las hojas son buen alimento para el ganado, su madera es medianamente dura y se utiliza en la fabricación de aperos y de la corteza se obtienen taninos.





Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Pimiento Gorda

Nombre Científico: Pimienta dioica

Porte: Grande

Tipo de Raíz: profunda o pivotante

Breve descripción de la especie: Arbol de 6 a10 m (hasta 30 m) de altura. Copa redondeada o irregular, densa. Hojas simples, opuestas, Al estrujarlas emanan un olor a pimienta. Todo el fruto tiene un fuerte olor fragante. El fruto contiene 1 ó 2 semillas pequeñas.

Usos tradicionales de la especie: El fruto y la semilla contienen un aceite esencial que se usa como agente aromatizante. Su madera como leña, para la construcción. Sus hojas son usadas para hacer un té, también es usado para la fabricación de cosméticos, esencias y perfumes. El fruto es usado como un condimento alimenticio.





Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Pindo Coco plumoso

Nombre Científico: syagrus romazoffiana

Porte: Mediano

Tipo de Raíz: fibrosas y profundas

Breve descripción de la especie: Su tronco puede llegar a alcanzar hasta 15 metros de altura. Palmas de 2 a 4 m pinnadas con foliolos. Sus frutos primero son verdes, parecidos a unas aceitunas y de color amarillo anaranjado en su madurez.

Usos tradicionales de la especie: Palmera muy utilizada en grupos y alineaciones. la principal aplicación de esta planta es la ornamental, no sólo por su belleza exótica general, como otras palmeras



Ramón



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Nombre Científico: Brosimum alicastrum

Porte: Mediano

Tipo de Raíz: profunda o pivotante

Breve descripción de la especie: Árbol de hasta 15 m de altura, hojas simples, flores unisexuales, fruto en forma de drupa anaranjado o rojo al madurar, semillas esféricas y aplanadas cubiertas color moreno claro.

Usos tradicionales de la especie: La madera se utiliza para construcción en general y como entarimado; también usado como material para artesanías. La pulpa del fruto es comestible; las semillas tostadas y molidas se usan como sustitutas del café.



Roble



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Nombre Científico: Ehretia tinifolia

Porte: Mediano

Tipo de Raíz: profunda o pivotante

Breve descripción de la especie: Árbol que crece hasta 15 mts de altura, copa redondeada densa; hojas de hasta 14 cm de largo; flores blancas, florea de febrero a mayo; frutos pequeños amarillos y después rojos o púrpuras al madurar.

Usos tradicionales de la especie: Es buena para la apicultura por ser productora de néctar de buena calidad; es apreciado como árbol de sombra por su gran copa. Su fruto es consumido por la fauna silvestre, su madera es utilizada para mangos de herramientas y fabricación de muebles y, su corteza molida sirve para cerrar heridas.



Saramullo



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Nombre Científico: *annona squamosa*

Porte: Pequeño

Breve descripción de la especie: Es un árbol frondoso de 6 a 8m de altura, con la corteza café. Las hojas de color verde pálido. Las flores son blanco-verdosas, con los pétalos carnosos. Sus frutos son verdes al madurar, tienen forma globosa o de corazón, tan grandes como las naranjas y con una pulpa blanca de sabor dulce.

Usos tradicionales de la especie: atender los padecimientos que están relacionados con el aparato digestivo, como disentería y cólicos.



Tamarindo



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Nombre Científico: Tamarindus indica

Porte: Mediano

Tipo de Raíz: profunda o pivotante

Breve descripción de la especie: Árbol de tamaño mediano a grande. Copa redondeada, grande, extendida y abierta, con una cobertura de 6 a 10 m. Follaje denso. Tronco corto, derecho y grueso. Ramas ampliamente extendidas. Con frutos con semilla.

Usos tradicionales de la especie: Las semillas pulverizadas y mezcladas con goma arábica resultan un excelente pegamento. De las hojas se obtienen tinte amarillo. La madera es utilizada como leña y carbón. Su fruto es el principal producto cuya pulpa carnosa y ácida es apreciada para elaborar agua fresca o dulces.



Tsluché



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

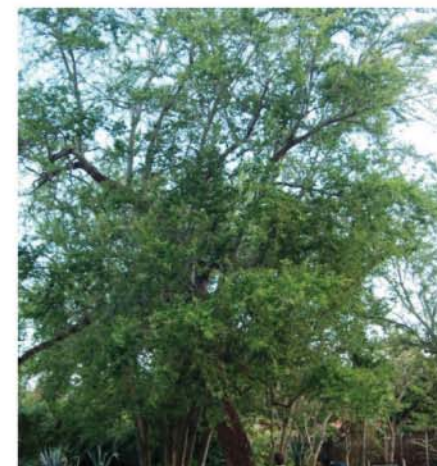
Nombre Científico: Pitheclloivium dulce

Porte: Grande

Tipo de Raíz: profunda o pivotante

Breve descripción de la especie: Arbol de 15 a 20 m de altura con ramas provistas de espinas. Copa piramidal o alargada, ancha y extendida (diámetro de 30 m), muy frondosa. Con flores y frutos en forma de vaina delgadas.

Usos tradicionales de la especie: Del tallo se extrae goma. De toda la planta se forman aceites esenciales aromáticos. Su fruto es comestible, el arilo carnoso agridulce que rodea a la semilla es sumamente apreciado por ser un complemento alimenticio.



Tzalam

Nombre Científico: Lisiloma latisilicum

Porte: Grande

Tipo de Raíz: profunda o pivotante

Breve descripción de la especie: Es un árbol que alcanza una altura de 25 a 30 metros. Su hábitat es la selva mediana subperennifolia y áreas perturbadas. Es una especie pionera que ocupa sitios que han sido incendiadas y cumple la función de enriquecer la tierra con nitrógeno.

Usos tradicionales de la especie: Construcción, maderable, combustible, forrajera, medicinal, melífera y curtiente.



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018





Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Uva de Mar

Nombre Científico: Cocoloba uvifera

Porte: Pequeño

Tipo de Raíz: profunda o pivotante

Breve descripción de la especie: árbol de hasta de 6 m de altura, con la corteza delgada, lisa, de color gris, que se desprende en escamas en los ejemplares viejos; las flores se presentan en racimos, de color blanco verdoso; los frutos globosos de color morado cuando madura; el fruto contiene una sola semilla.

Usos tradicionales de la especie: para la costa se recomienda como fijadora de arena y como árbol rompe-viento, en ocasiones es utilizada para el tratamiento de diarreas, como diurético y para el tratamiento de enfermedades venéreas.



X'can Lol



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Nombre Científico: Tecoma stans

Porte: pequeño

Tipo de Raíz: profunda o pivotante

Breve descripción de la especie: Pequeño árbol de hasta 4 mts de altura, el tronco es recto y la copa redondeada; las flores se presentan en racimos de color amarillo, muy vistosas, dispuestas al final de las ramas; los frutos son vainas de 20 a 30 cms de largo.

Usos tradicionales de la especie: Es muy usado como ornamental en parques y jardines, en medicina tradicional, las hojas, raíz y corteza son usadas para controlar la diabetes.



X'kanan



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Nombre Científico: Amelia patens

Porte: Pequeño

Tipo de Raíz: Someras

Breve descripción de la especie: arbusto de hasta unos 3 m, perteneciente a la familia del café (Rubiaceae). Es una planta silvestre de las selvas tropicales del continente americano. tiene la particularidad de producir flores y frutos casi ininterrumpidamente a lo largo del año. El fruto carnoso, globoso, de color rojo, al madurar negro, de hasta 1.3 cm de largo. Semillas numerosas, angulosas.

Usos tradicionales de la especie: medicinales son variados, e incluyen el tratamiento del pie de atleta.



Yaax Niik



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Nombre Científico: Vitex gaumeri greenm

Porte: Grande

Tipo de Raíz: profunda o pivotante

Breve descripción de la especie: Árbol que alcanza hasta 30m de altura, tiene la corteza de color café amarillenta. Sus hojas están divididas como una mano abierta. Las flores de color violeta morado están en racimos perfumados. Los frutos son de color verde oscuro, globosos y de sabor dulce.

Usos tradicionales de la especie: El uso medicinal de esta planta se le prescribe con mayor frecuencia para el asma y los resfriados. Las hojas son la parte de la planta más popularmente utilizada para este tipo de enfermedades



Zapote Negro



Mérida

Ciudad Blanca

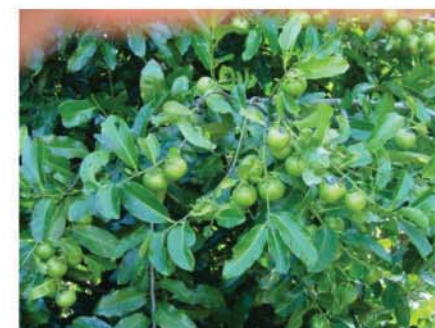
AYUNTAMIENTO 2015-2018

Nombre Científico: Diospyros digyna

Porte: Medieano.

Breve descripción de la especie: Árbol desde 6 a 20 metros de altura y un diámetro normal de 1 m, con el tronco frecuentemente acanalado, ramas ascendentes y luego colgantes, copa redonda y densa.

Usos tradicionales de la especie: La madera es de excelente calidad, con características semejantes a las del ébano y se emplea en la fabricación de cabezas para palos de golf, esculturas, teclas para piano, muebles finos, enchapados, mangos para cuchillos, navajas y cepillos. Su principal producto es el fruto, muy apreciado como complemento alimenticio y como laxante ligero en medicina casera.



Neem



Mérida

Ciudad Blanca

AYUNTAMIENTO 2015-2018

Nombre Científico: Azadirachta indica A.Juss

Porte: Grande

Tipo de Raíz: desarrolla raíces superficiales.

Breve descripción de la especie: Árbol de rápido crecimiento que puede alcanzar 15 a 20 metros de altura y raramente 35 a 40 m. Tiene abundante follaje todas las temporadas del año, pero en condiciones severas se deshoja, incluso casi completamente. El ramaje es amplio, y puede alcanzar de 15 a 20 m de diámetro ya desarrollado.

Usos tradicionales de la especie: La corteza es tónico amargo, estimulante, astringente, febrífugo. El fruto es purgante, tóxico. Las hojas y el aceite de las semillas son antiséptico, antiparasitario. Se usan la corteza, las hojas y los frutos.

