



Instituto Nacional de Bosques  
Más bosques. Más vida

# Árboles florales

en espacios verdes de purificación  
y recreación

El INAB trabaja en la conservación y recuperación del paisaje de las zonas urbanas de Guatemala, reforestando áreas en los centros urbanos y sus alrededores, para incrementar la cantidad de lugares para recreación.

Para ello cuenta con diversos recursos como el **“Vivero Educativo Sembrando Huella”**, un espacio que permite la reproducción de árboles ornamentales, elegidos por su peculiar follaje y otras características estéticas, que brindan gran armonía y contribuyen a embellecer el paisaje forestal del país.

Algunos de ellos son:



## **Árbol de Flamboyán**

*Delonix regia* (Bojer ex Hook.) Raf.

Es una especie exótica caducifolia que puede medir hasta 12 metros de altura. Las hojas son bipinnadas y las flores aparecen cuando el árbol carece de hojas y están dispuestas en racimos.

En Guatemala suele florecer en los departamentos de Chiquimula, El Progreso, Izabal, Zacapa y en algunas áreas de la ciudad capital.

Es utilizada para decorar calles y espacios públicos, además las vainas secas de esta especie se utilizaban como un instrumento musical.



## Árbol de Matilisguate

*Tabebuia rosea* (Bertol.) DC.

Es un árbol caducifolio nativo desde México hasta Sudamérica. Generalmente se encuentra en bosques tropicales; sin embargo, es capaz de adaptarse y crecer bajo diferentes condiciones climáticas. En Guatemala, suele encontrarse en Polochic, Alta Verapaz.

Esta especie puede llegar a medir de 10 a 25 metros de altura en su hábitat natural y alcanzar un diámetro de hasta 100 centímetros.

La madera de este árbol es utilizada en muebles, pisos, gabinetes, chapas decorativas, botones, ebanistería, caja y embalajes. Además, se le considera ornamental debido a la belleza de sus flores rosadas y es común observarlas en las orillas de carreteras, parques y hogares.



## Árbol de Jacaranda

*Jacaranda mimosifolia* D. Don

Es una especie forestal exótica originaria de Sudamérica que se ha introducido y adaptado a las condiciones de Guatemala. Es un árbol frondoso que puede alcanzar los 20 metros de altura, posee un tronco torcido de color café que se va agrietando conforme va envejeciendo.

Su época de floración es entre febrero y marzo, por lo que coincide con la celebración de Semana Santa. En este período es cuando los árboles botan sus hojas y los terrenos se llenan de flores. Es una especie ornamental, aunque también ha sido utilizada en medicina tradicional y para hacer leña.

Esta especie puede encontrarse en Alta Verapaz, Baja Verapaz, El Progreso, Escuintla, Guatemala, Huehuetenango, Sololá, Jalapa, Jutiapa, Quetzaltenango, Retalhuleu, Sacatepéquez, Suchitepéquez y Totonicapán.

Conoce los Árboles ornamentales que se reproducen en el “**Vivero Educativo Sembrando Huella**”



## Árbol de Caoba

*Swietenia macrophylla* King

Esta especie es conocida en maya como Chacalté y en Q'eqchi', como Zutsuj. Es nativa de los bosques tropicales, llega a medir hasta 70 metros de altura y 3 metros de diámetro, tiene hojas anchas espigadas, su copa es abierta y redonda. El color de la madera es entre rojiza, rosada y salmón; pero puede tornarse amarillento cuando está fresca y conforme se seca al aire su color se oscurece.

En Guatemala se encuentra en las tierras bajas del norte y atlántico, en los departamentos de Quiché, Alta Verapaz e Izabal.

Se usa principalmente para muebles finos y chapa decorativa, apta para un gran número de usos como construcción ligera, embarcaciones, instrumentos musicales, modelos y maquetas. Además, suele utilizarse en medicina, tintes y taninos en la corteza.



## Cedro de montaña

*Cedrela tonduzii* C. DC.

Es una especie nativa que puede medir hasta 40 metros de altura, con follaje caducifolio. Posee pequeñas flores blancuzcas con aroma delicado que atrae insectos y abejas para la polinización.

Se encuentra en los departamentos de Chimaltenango, Escuintla, Guatemala, Jalapa, Quetzaltenango, Quiché y Sacatepéquez.

Se utiliza principalmente en carpintería, gabinetes, mangos de herramientas, artesanía, cercas vivas, construcción, leña, muebles económicos y escultura; sin embargo, también es utilizada en medicina tradicional.



## Árbol Cortez Amarillo

*Handroanthus ochraceus subsp. heterotrichus* (DC.) S.O. Grose

Es una especie caducifolia nativa que puede llegar a medir 20 metros de altura. Posee flores amarillas claras con líneas rojas en el cuello.

Es utilizada para hacer cercas naturales, llamadas así porque están compuestas de árboles; brindan sombra y debido a su majestuosa floración, también es considerado ornamental.



## Árbol Granadillo

*Dalbergia tucurensis* Donn. Sm.

Esta especie mide entre 10 y 25 metros de altura, y posee diámetros que van desde 25 hasta 90 centímetros. Su corteza es blanco-grisácea, con fisuras verticales.

Este árbol crece en la Franja Transversal del Norte y el sur del Petén, a elevaciones que van desde 120 a 550 metros sobre el nivel del mar, en suelos de origen kárstico y zonas de vida de bosque muy húmedo subtropical (cálido).

El Granadillo se utiliza como sombra en plantaciones de cardamomo o en potreros. La madera de este árbol ha sido fuertemente explotada, por lo que es necesario fortalecer esfuerzos por su sobrevivencia.



## Árbol de Guayacán

*Guaiaacum sanctum* L.

Es una especie forestal nativa que puede medir de 12 a 15 metros de altura; su tronco es fuerte, compacto, recto, cilíndrico y mide aproximadamente 60 centímetros de diámetro. Sus hojas son paripinnadas, opuestas y miden de 3 a 9 centímetros de largo, con 2 ó 5 pares de folíolos opuestos.

En Guatemala crece en elevaciones aproximadas de 650 metros sobre el nivel del mar. Se encuentra en las laderas rocosas del Valle del Motagua y en los departamentos El Progreso, Zacapa, Suchitepéquez y Retalhuleu.

Es considerado una de las maderas más duras y resistentes; se utiliza comúnmente para: hacer cercos, en medicina tradicional y para brindar sombra.



## Árbol de Pito

*Erythrina* sp.

El género *Erythrina* incluye más de 115 especies tropicales de árboles, arbustos, hierbas y bejucos, comúnmente armados con espinas. Este árbol mide aproximadamente 10 metros de altura, y entre 10 a 35 centímetros de diámetro; sus flores son alargadas y de color rojo.

Estas especies son utilizadas como cercos vivos, árboles de sombra en cafetales o como ornamental por sus vistosas flores.

**¡Cuidemos los árboles para contar siempre con sus invaluable bienes y servicios!**