



### PASO 6

Al seleccionar, se desplegará un menú donde se debe ingresar por el color de la madera.

**PASO 7**  
Se desplegará un menú donde se debe ingresar por la distribución del Parénquima.



### PASO 8

A continuación, se abrirá un menú donde se debe ingresar por la disposición de los poros.



### PASO 9

En la nueva ventana se desplegarán las posibles especies que coinciden con la descripción macroscópica registrada.



### PASO 10

Al seleccionar la especie, se abrirá una nueva venta con la descripción de ésta.



# APLICACIONES DIGITALES

## PARA EL APOYO EN EL CONTROL Y LA VIGILANCIA FORESTAL ESPECIESMADERABLES

Esta aplicación es una herramienta técnica que tiene como finalidad mejorar la administración forestal y fortalecer las acciones de prevención, control, seguimiento y vigilancia forestal que adelantan las autoridades ambientales con respecto a actividades que requieran la IDENTIFICACIÓN de la madera que se aprovecha, moviliza y comercializa. Esta aplicación, que cuenta con 75 especies de madera registradas, se descarga de manera gratuita en el Play Store para el caso de celulares o tabletas Android, en el App Store en celulares o tabletas IOS, o en la página <http://www.bosquesflegt.gov.co>



A continuación, el listado de las 75 especies de madera, clasificadas en el aplicativo

| No. | Nombre Científico   | Nombres Comunes         |
|-----|---|-------------------------|
| 1   | <i>Acacia decurrens</i> Willd.                            | Acacia negra            |
| 2   | <i>Albizia guachapele</i> Havms                           | ipua                    |
| 3   | <i>Anacardium excelsum</i>                                | Caracolí                |
| 4   | <i>Aniba perutilis</i>                                    | Coyino Crispo           |
| 5   | <i>Apiosba godra</i> Aubl.                                | Palme mono              |
| 6   | <i>Astronium graveolens</i> Jacq                          | Divinabo                |
| 7   | <i>Brosimum alicastrum</i>                                | Guáimaro                |
| 8   | <i>Brosimum guianense</i> (Aubl.) Huber ex Ducke          | Guamare                 |
| 9   | <i>Brosimum rubescens</i>                                 | Palisangre              |
| 10  | <i>Brosimum utile</i>                                     | Sawie                   |
| 11  | <i>Carmosperma panamensis</i>                             | Tangare                 |
| 12  | <i>Carapa guianensis</i>                                  | Guame                   |
| 13  | <i>Cassipouira pyriformis</i>                             | Abarco                  |
| 14  | <i>Cedrela odorata</i>                                    | Cedro                   |
| 15  | <i>Cedrelina catesaefornis</i>                            | Achago                  |
| 16  | <i>Celtis pentandra</i>                                   | Celba Benga             |
| 17  | <i>Centropogon parviflorus</i>                            | Guayacan Hobo           |
| 18  | <i>Chrysophyllum pomiferum</i> (Eyma) T.D. Penn.          | Cawno                   |
| 19  | <i>Cordia racemosa</i> Ruiz & Pav                         | Arrapacho               |
| 20  | <i>Clathrotropis brachypetala</i> (Tul.) Kuehntent        | Sapan                   |
| 21  | <i>Cordia alliodora</i> (Ruz & Pav.) Oken                 | Nogal                   |
| 22  | <i>Couma macrocarpa</i>                                   | Pierito                 |
| 23  | <i>Couratari guianensis</i> Aubl.                         | Carpuero                |
| 24  | <i>Croton martinicensis</i> Aubl.                         | Croton                  |
| 25  | <i>Cupressus lusitánica</i> Mill                          | Cuare                   |
| 26  | <i>Dialium guianense</i> (Aubl.) Sandwith                 | Tres Tablas - Tamarindo |
| 27  | <i>Dipterix oleifera</i>                                  | Chigá                   |
| 28  | <i>Erosma uccinatum</i> Warm                              | Milpa - Oreja de chimbo |
| 29  | <i>Eschweilera coriacea</i> (DC.) S.R.Mori                | Coco                    |
| 30  | <i>Eucalyptus globulus</i> Labill                         | Eucalipto               |
| 31  | <i>Eucalyptus grandis</i> W.Hill                          | Eucalipto               |
| 32  | <i>Ficus insipida</i> Willd.                              | Higueron                |
| 33  | <i>Fragaria chionensis</i> Roxb.                          | Lirapin                 |
| 34  | <i>Geselia arborea</i> Roxb.                              | Gmelina                 |
| 35  | <i>Goussia plabra</i> Aubl.                               | Sawo                    |
| 36  | <i>Guarea guidonia</i> (L.) Steumer                       | Bibibi                  |
| 37  | <i>Gustavia augusta</i> L.                                | Mortacingo o coco mono  |
| 38  | <i>Heteromya zichromoides</i> Allemão                     | Pastano                 |
| 39  | <i>Hirtella articulata</i> (Vahl) Woodson                 | Plavatoce               |
| 40  | <i>Humulastrum procerum</i>                               | Chanur                  |
| 41  | <i>Hymenaea courbaril</i>                                 | Algarrobo               |
| 42  | <i>Hymenaea oblongifolia</i>                              | Granadillo              |
| 43  | <i>Inga edulis</i> Mart.                                  | Guano                   |
| 44  | <i>Jacaranda caucana</i> Pittier                          | Guandol                 |
| 45  | <i>Jacaranda copaia</i>                                   | Chingale                |
| 46  | <i>Jupiaea neotropica</i> Diels                           | Castro nogal            |
| 47  | <i>Nectandra cuspidata</i> Nees & Mart.                   | Cajón o Amarillo        |
| 48  | <i>Nectandra immitifolia</i> (Ruz & Pav.) Mez             | Laurel amarillo         |
| 49  | <i>Nectandra reticulata</i> Mez                           | Laurel amarillo         |
| 50  | <i>Ochroma pyramidale</i> (Cav. ex Lam.) Urb.             | Balse                   |
| 51  | <i>Ocotea acutifolia</i> (Nees & Mart.) Mez               | Inciso igua laurel      |
| 52  | <i>Osteophloeum platyspermum</i> (Spruce ex A.D.C.) Warb. | Caracolí - Meruga       |
| 53  | <i>Otoba gracilipes</i>                                   | Culigare                |
| 54  | <i>Pachira aquatica</i> Aubl.                             | Sapotolongo             |
| 55  | <i>Pachira coriacea</i> (Mart.) W.S. Rivas                | Algodón                 |
| 56  | <i>Pachira quinata</i>                                    | Celba Toña              |
| 57  | <i>Peltogyne purpurata</i> Pitier                         | Nazareno                |
| 58  | <i>Pentaclethra macroloba</i> Kuntze                      | Capitancillo - Acerón   |
| 59  | <i>Pinus patula</i> Schiede & Dode ex Schlycht.           | Pino                    |
| 60  | <i>Platymiscium pinatum</i> (Jacq.) Dugand                | Granadillo Blanco       |
| 61  | <i>Pouteria calimto</i> (Ruz & Pav.) Radlk.               | Cawno                   |
| 62  | <i>Pouteria guianensis</i> Aubl.                          | Cawno                   |
| 63  | <i>Prinos copallera</i>                                   | Cahivo                  |
| 64  | <i>Pterocarpus officinalis</i>                            | Bambudo                 |
| 65  | <i>Quercus humboldti</i> Bonpl.                           | Roble de tierra fría    |
| 66  | <i>Simarouba amara</i> Aubl.                              | Tera - Martín           |
| 67  | <i>Spondias mombin</i> L.                                 | Hobo                    |
| 68  | <i>Tabebuia rosea</i>                                     | Hoble - Flor Morado     |
| 69  | <i>Tapira guianensis</i>                                  | Fresno                  |
| 70  | <i>Tectona grandis</i> L.f.                               | Teca                    |
| 71  | <i>Terminalia amazonia</i> (J.F.Gmel.) Exell              | Macano - curibano       |
| 72  | <i>Virola carinata</i>                                    | Sangre toro             |
| 73  | <i>Virota flexuosa</i> A.C. Sm.                           | Sangre toro             |
| 74  | <i>Vochysia ferruginea</i> Mart.                          | Saraga                  |
| 75  | <i>Weinmannia tomentosa</i> L.f.                          | Encenillo               |

## PASO 1

Descargue la aplicación "ESPECIESMADERABLES" para Android en el PLAY Store e IOS en el App Store identificada con el siguiente icono:



## PASO 2

Al abrir la aplicación se desplegará una página por cuatro (4) segundos



## PASO 3

En el menú de inicio es necesario precisar, si para la identificación de las especies se ingresará por un listado de especies, o por la clave macroscópica.



## PASO 4

Al ingresar por listado, encontrará un menú donde al seleccionar las especies, se abrirá una nueva venta con la identificación de cada especie.



## PASO 5

Al ingresar por Clave Macroscópica, se abrirá un menú donde seleccionará si la especie que usted está verificando es de bosque plantado o bosque natural.

