

# Anuario Estadísticas Forestales

Año 2018 - Serie 16



Caracas, Venezuela  
2020

eco  
social  
ismo

**Anuario  
Estadísticas Forestales**

**Año 2018, Serie 16**

Oswaldo Rafael Barbera Gutiérrez  
Ministro del Poder Popular para el Ecosocialismo

Josué Alejandro Lorca Vega  
Despacho del Viceministro de Gestión Ecosocialista del Ambiente

Johan Walther Chacón Chacón  
Director General de Patrimonio Forestal

Danmar Herrera  
Directora (E) de Investigación y Proyectos del Patrimonio Forestal

José Ignacio Azuaje  
Director (E) de Supervisión y Control Forestal

José Rafael Rojas  
Director (E) de Manejo Forestal

Néstor Urbano  
Procesamiento, Diseño y Diagramación

Depósito Legal N°ppo201008DC 30  
ISSN: 2244-8101

Centro Simón Bolívar, Torre Sur, piso 22, El Silencio, Caracas - Venezuela  
Telf.: (58-212) 4081252, 4081293, Fax: (58 -212) 4081254.

Correo: [dgpatrimonioforestal@gmail.com](mailto:dgpatrimonioforestal@gmail.com); [inveforestal@gmail.com](mailto:inveforestal@gmail.com)

## Índice General

Presentación.....	4
Capítulo I. Resumen Sector Forestal.....	5
Capítulo II. Bosques Plantados.....	9
Capítulo III. Producción Forestal.....	12
Capítulo IV. Producción Industria Forestal.....	26
Capítulo V. Incendios Forestales.....	29
Capítulo VI. Exportaciones Forestales.....	32
Anexos.....	36

## Índice de Cuadros

### Capítulo I. Resumen Sector Forestal

Cuadro 1. Resumen Sector Forestal. Año 2018.....	6
Cuadro 2.Áreas Bajo Régimen de Administración Especial (Abrae) destinadas al manejo sustentable del patrimonio forestal.....	7

### Capítulo II. Bosques Plantados

Cuadro 3.Superficie plantada (ha). Año 2018.....	10
Cuadro 4. Registro de Plantaciones Forestales. Año 2018.....	11

### Capítulo III. Producción Forestal

Cuadro 5.Producción nacional de madera en rola por modalidad de aprovechamiento (m <sup>3</sup> ). Período 2014 - 2018.....	13
Cuadro 6. Producción nacional de madera en rola por estado y tenencia de la tierra (m <sup>3</sup> ). Año 2018.....	14
Cuadro 7.Producción nacional de madera en rola por especie y tenencia de la tierra (m <sup>3</sup> ). Año 2018.....	16
Cuadro 8.Producción de madera en rola en áreas de régimen ordinario por estado y tenencia de la tierra (m <sup>3</sup> ). Año 2018.....	19
Cuadro 9.Producción de madera en rola en áreas de régimen ordinario por especie y tenencia de la tierra (m <sup>3</sup> ). Año 2018.....	21
Cuadro 10. Producción de madera en rola por especie en áreas de régimen especial (Reserva Forestal). Año 2018.....	23
Cuadro 11. Producción nacional de productos forestales secundarios y no maderables por tenencia de la tierra. Año 2018.....	25

#### Capítulo IV. Producción Industria de Aserrío

Cuadro 12. Producción nacional de madera aserrada. Año 2018 .....	27
Cuadro 13. Producción de Machihembrado. Año 2018.....	28

#### Capítulo V. Incendios Forestales

Cuadro 14. Ocurrencia de incendios de vegetación por estados y superficie afectada. Año 2018 .....	30
Cuadro 15. Superficie afectada por incendios de vegetación según el tipo de cobertura (ha.). Año 2018.....	31

#### Capítulo VI. Exportaciones Forestales

Cuadro 16. Exportación de productos forestales maderables por especie y país destino. Año 2018.....	33
---	----

#### Anexos

Listado de especies forestales por nombre botánico, nombre común y sinónimos .....	37
--	----

#### Índice de Gráficos

Gráfico 1. Superficie plantada por sector en áreas de reposición .....	10
Gráfico 2. Balance de la producción de madera en rola por modalidad de aprovechamiento. Periodo 2014 - 2018 (m <sup>3</sup> ).....	13
Gráfico 3. Distribución de la producción de madera en rola por estado. (m <sup>3</sup> ).....	15
Gráfico 4. Especies forestales de mayor aporte a la producción de madera en rola (m <sup>3</sup> ) .....	18
Gráfico 5. Distribución de la producción de madera en rola por tenencia de la tierra en áreas de régimen ordinario (m <sup>3</sup> ).....	20
Gráfico 6. Especies forestales de mayor aporte a la producción de madera en áreas de régimen ordinario. (m <sup>3</sup> ) .....	22
Gráfico 7. Especies forestales de mayor aporte a la producción de madera en rola en áreas de régimen Especial (Reserva Forestal). (m <sup>3</sup> ).....	24
Gráfico 8. Estados de mayor producción de madera aserrada. (m <sup>3</sup> ).....	27
Gráfico 9. Producción de machihembrado (m <sup>2</sup> ) por estado .....	28
Gráfico 10. Exportación de productos forestales maderables (m <sup>3</sup> ) por principales países de destino. ....	35
Gráfico 11. Exportación de tableros de madera (m <sup>2</sup> ) por principales países de destino. (m <sup>2</sup> ) .....	35

## **Presentación**

El Gobierno Bolivariano de la República de Venezuela, a través del Ministerio del Poder Popular para el Ecosocialismo/Dirección General de Patrimonio Forestal, como Autoridad Nacional Forestal y en concordancia con la Ley de Bosques, publicada en la Gaceta Oficial N° 40.222, de fecha 06/08/2013, coloca a la disposición de sus usuarios y del público en general el Anuario Estadísticas Forestales año 2018, documento que muestra la evolución del sector forestal durante el año en referencia y se presenta en (6) capítulos que informan de manera cuantificada sobre la producción nacional forestal maderable, no maderable, aserrada, producción de plantas, productos forestales, el comercio internacional, entre otros aspectos. Todo ello con el objetivo de fortalecer la gestión forestal sustentable, desde lo ambiental, social y económico. Asimismo, es una herramienta que apoya las actividades de docencia e investigación en el país.

Ing. Johan Walther Chacón Chacón

**Director General de Patrimonio Forestal**

*Despacho del Viceministro de Gestión Ecosocialista del Ambiente  
Ministerio del Poder Popular para el Ecosocialismo*

# Capítulo I

## Resumen Sector Forestal

El Estado venezolano ha establecido desde el año 1950, un sistema nacional de Áreas Bajo Régimen de Administración Especial (Abrae), que abarca una superficie de 67.883.078,85 ha, de las cuales el 15 % (10.216.109,20 ha) son áreas destinadas al manejo y producción forestal, representadas en 10 reservas forestales (6.742.407,20 ha) y 43 áreas boscosas bajo protección (3.473.702,00 ha). Es importante señalar, que la Ley de Bosques 2013, en la disposición final primera cambia la denominación actual de *“lotes boscosos de propiedad privada”* y *“áreas de vocación forestal”* a *“áreas boscosas bajo protección”*. Esta disposición se aplicó a las áreas Caño Blanco, Fundo Paisolandia, Fundo Flamerich y Hato Santa Marta, que en su momento se decretaron como lotes boscosos de propiedad privada y pasan ahora a la denominación de áreas boscosas bajo protección (cuadros 1 y 2); falta promulgar su declaratoria.

Los (4) lotes boscosos con un total de 967.093,00 ha, son también espacios decretados para la producción forestal sustentable, sin embargo, no están considerados dentro del sistema de ABRAE. Todas las áreas antes referidas son administradas por la autoridad nacional forestal (Ministerio del Poder Popular para el Ecosocialismo/Dirección General de Patrimonio Forestal).

Se reseña para el año en referencia, que la producción nacional de madera en rola fue en total de 526.200,53 m<sup>3</sup> (cuadro 1), mostrando una tendencia predominante en la producción en áreas de régimen ordinario con 519.503,921 m<sup>3</sup> y 6.696,610 m<sup>3</sup> en áreas de régimen especial (reservas forestales). La producción en régimen ordinario proviene principalmente del manejo de bosques plantados; cuya superficie de reposición durante el año fue de 4.284,56 ha.

Se registraron a nivel nacional 20.133,34 ha de áreas plantadas y 12.426,00 metros lineales en sistemas agroforestales de cercas vivas, realizadas como medida de compensación al bosque e iniciativas propias (Cuadro 4).

La industria forestal reportó para el año la cantidad de 9.027,41 m<sup>3</sup> de madera aserrada y 9.577,76 m<sup>2</sup> de productos machihembrados (Cuadros 12 y 13).

La cantidad de incendios de vegetación presentados en todo el territorio nacional fue de 641 eventos, que se estima afectó una superficie total de 20.351,7 ha, principalmente en los estados Anzoátegui, Aragua, Barinas, Guárico, Carabobo y Zulia (Cuadros 14 y 15).

La exportación de productos forestales nacionales principalmente madera aserrada fue en total de 218.971,34m<sup>3</sup> y de tableros de madera 5.813.850.06 m<sup>2</sup>; comercializados en 28 países destinos, entre los que se destacan China, Israel, Costa Rica, España, Haití, EEUU, República Dominicana, Honduras, Alemania, México e Israel (Cuadro 16). La mayor cantidad de productos forestales exportados son derivados de la especie forestal Pino Caribe (*Pinus caribaea*).

Cuadro 1. Resumen Sector Forestal. Año 2018

Descripción	Cantidad
Áreas Bajo Régimen de Administración Especial (Abrae)(ha)	67.883.078,85
Áreas Decretadas para Producción Forestal Permanente(ha)	11.182.202,20
Reservas Forestales (ha)	6.742.407,20
Áreas Boscosas Bajo Protección (ABBP)(ha)	3.473.702,00
Lotes Boscosos (ha)	967.093,00
Producción Nacional de Madera en Rola (m <sup>3</sup> )	526.200,531
Producción Nacional de Madera Fuera de Reservas Forestales (m <sup>3</sup> )	519.503,921
Producción Nacional de Madera dentro Reservas Forestales (m <sup>3</sup> )	6.696,610
Producción de Madera Aserrada (m <sup>3</sup> )	9.027,41
Producción de Machihembrado (m <sup>3</sup> )	9.577,76
Superficie Plantada en Áreas de Reposición (ha)	4.284,56
Superficie Registrada bajo Plantaciones Forestales	
Hectáreas(ha)	20.133,34
Metros Lineales (ml)	12.426,00
Superficie Afectada por Incendios Forestales (ha)	20.351,70
Productos forestales exportados (m <sup>3</sup> )	218.971,34
Productos forestales exportados (m <sup>2</sup> )	5.813.850,06

Fuente: MINEC-DG Patrimonio Forestal 2019

Cuadro 2. Áreas Bajo Régimen de Administración Especial (Abrae) destinadas al manejo sustentable del patrimonio forestal

Figura	Nombre	Superficie Decretada (ha)	Ubicación
Total General		11.183.202,20	
		6.742.407,20	
Reservas Forestales	Isla Cubagua	2.300,00	Nueva Esparta
	Turén	116.400,00	Portuguesa
	Ticoporo	187.156,00	Barinas
	Guarapiche	370.000,00	Monagas
	Sipapo	1.215.500,00	Amazonas
	Imataca	3.749.941,20	Delta Amacuro - Bolívar
	La Paragua	782.000,00	Bolívar
	Río Tocuyo	47.640,00	Yaracuy - Falcón
	San Camilo	97.100,00	Apure
	Caparo	174.370,00	Barinas
		967.093,00	
Lotes Boscosos	San Pedro	757.400,00	Bolívar
	Río Parguaza	65.700,00	Bolívar
	Dorado - Tumeremo	78.993,00	Bolívar
	CVG - El Frío	65.000,00	Bolívar
		3.473.702,00	
Áreas Boscosas Bajo Protección ABBP	Caño Blanco	20.000,00	Bolívar
	Fundo Paisolandia	8.101,00	Bolívar
	Fundo Flamerich	19.196,00	Bolívar
	Hato Santa Marta	38.516,00	Barinas
	Márgenes del Río Güere	93.036,00	Anzoátegui
	Río Arauca	26.314,00	Anzoátegui
	Río Orichuna	44.541,00	Apure
	El Yagual	41.419,00	Apure
	Achaguas	84.213,00	Apure
	San Fernando	37.410,00	Apure
	Santo Domingo	155.152,00	Barinas
	La Danta	13.129,00	Barinas
Río Apure - Caparo	18.535,00	Barinas	

Fuente: MINEC DG Patrimonio Forestal; DG de Políticas de Gestión y Conservación de Ecosistemas - Dirección de Ordenación del Territorio Base de Datos de las Áreas Bajo Régimen de Administración Especial (Abrae) 2020.



Continuación...

Figura	Nombre	Superficie Decretada (ha)	Ubicación
Áreas Boscosas Bajo Protección ABBP	Chivapure - Cuchivero	620.133,00	Bolívar
	San Francisco de la Paragua	67.000,00	Bolívar
	El Choco	15.000,00	Bolívar
	Libertad	38.088,00	Cojedes
	El Amparo	41.140,00	Cojedes
	El Baúl - Corralito	120.385,00	Cojedes
	Río Tucurere	73.473,00	Falcón
	Río los Remedios	80.315,00	Falcón
	Maticora y Cocuiza	40.402,00	Falcón
	Barbacas	222.640,00	Guárico - Aragua
	Río Orituco	100.205,00	Guárico
	Pueblito	98.731,00	Guárico - Cojedes
	Tiznados	20.380,00	Guárico
	Márgenes del Río Guárico	166.677,00	Guárico
	Caño Caballo	125.960,00	Guárico
	Nirgua - Aroa	68.467,00	Yaracuy
	Río Guanipa	111.562,00	Monagas
	Páramo La Laja	2.231,00	Táchira
	Botucal	13.244,00	Portuguesa
	Delgadito	3.390,00	Portuguesa
	El Clavo	9.544,00	Portuguesa- Barinas
	Piedemonte Portuguesa	54.065,00	Portuguesa- Barinas
	Río Guanare Viejo	20.076,00	Portuguesa
	Río Tocuyo	31.665,00	Zulia
	Río Aricuaisa	15.114,00	Zulia
	Río Tarra	59.915,00	Zulia
	Santa Rosa	99.264,00	Zulia
	Pedernales	246.625,00	Delta Amacuro
	Merejina	302.493,00	Delta Amacuro
	Cerro Machado-El silencio	5.956,00	Táchira

Fuente: MINEC-DG Patrimonio Forestal, DG Gestión Territorial del Ambiente, 2018

# Capítulo II

## Bosques Plantados

Los bosques plantados con fines industriales están representados en el país, por la especie Pino Caribe (*Pinus Caribaea*) en los estados Anzoátegui y Monagas y hacia el occidente, se manejan principalmente las especies, Eucalipto (*Eucalytus sp.*), Teca (*Tectona grandis*) y Melina (*Gmelina arbórea*). La superficie de reposición producto de este manejo fue durante el año de 4.284,56 ha, de las cuales el sector privado estableció el 52,5 % equivalente a (2.247,74 ha) y el sector público un 47,5 % con (2.036,82 ha) a través de la Empresa Maderas del Orinoco (Cuadro 3).

Por otra parte, se registró una superficie de 20.133,34 ha plantadas con diferentes especies forestales bajo la modalidad campo abierto y 12.426 ml en cercas vivas para un total de 398.415 árboles (cuadro 4), estos bosques se establecieron por iniciativas particulares y como medida de compensación al bosque natural producto de aprovechamientos forestales.

Cuadro 3. Superficie plantada (ha). Año 2018

Manejo del Bosque Plantado	Superficie Plantada (áreas de reposición) ha
<b>Total</b>	<b>4.284,56</b>
Sector Privado	2.247,74
MASISA	1.919,17
Desarrollos Forestales San Carlos (DEFORSA)	328,57
Sector Público	2.036,82
Maderas del Orinoco	2.036,82

Fuente: Empresas Forestales, 2019

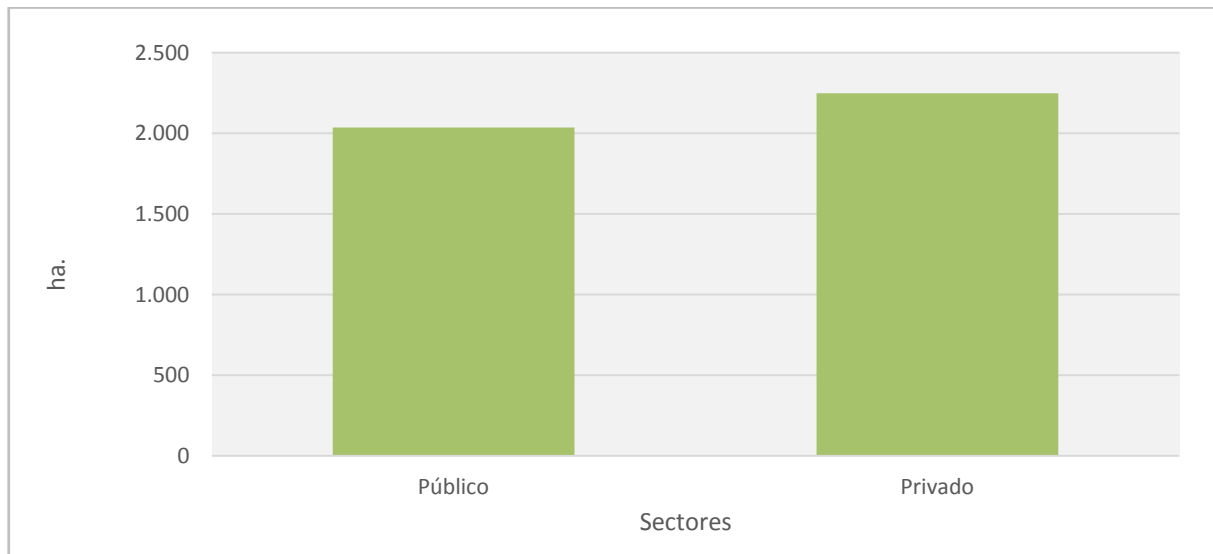


Gráfico 1. Superficie plantada (ha) por sector en áreas de reposición

Cuadro 4. Registro de plantaciones forestales. Año 2018

Estado	Tipo de Plantación	N° de Árboles	Superficie / Longitud		Especies
			ha	Metros lineales	
<b>Totales</b>		<b>398.415</b>	<b>20.133,34</b>	<b>12.426</b>	
Barinas	Campo Abierto	99.928	3.863	---	Teca
		1.648	11.086	---	Caoba
	Cercas Vivas	3.628	---	4.857	Teca
		67	---	201	Melina
		179	---	609	Cedro
		432	---	802	Caoba
		1	---	3	Drago
		2	---	18	Mora
		276	---	814	Apamate
		13	---	33	Roble
Carabobo	Campo Abierto	159.960	120	---	Teca
		57.120	60	---	Paulonia
Guárico	Campo Abierto	663	0,50	---	Teca
	Cercas Vivas	45	---	135	Teca
		10	---	30	Masaguaro
Monagas	Campo Abierto	28.571	30	---	Teca
		35.238	100	---	Pino Caribe
Portuguesa	Campo Abierto	112	0,65	---	Cedro
Táchira	Campo Abierto	170	0,15	---	Pino Caribe
		40	0,04	---	Cedro
		5.414	4.873	---	Caoba
	Cercas Vivas	100	---	33	Apamate
		4.013	---	4.693	Teca
Trujillo	Cercas Vivas	62	---	186	Pino Caribe
		4	---	12	Pino Canadiense

Fuente: MINEC-DG Patrimonio Forestal/Dirección Manejo Forestal 2018

# Capítulo III

## Producción Forestal

La producción nacional de madera en rola se realiza bajo tres modalidades de aprovechamiento, manejo del bosque en áreas de régimen ordinario, manejo del bosque en áreas bajo administración especial, manejo de bosques plantados y sistemas agroforestales. El cuadro 5, muestra que la producción nacional de madera en rola fue en total de 526.200,53 ha mostrado un ligero aumento con relación al año anterior.

Durante el año 2018, se mantiene la tendencia de que el mayor aporte a la producción nacional de madera en rola procede del manejo del bosque plantado (89 %), la especie Pino Caribe generó el 76 % a la producción con (400.616,45 m<sup>3</sup>) y el 13 % restante (67.285,71 m<sup>3</sup>) corresponde a las especies Teca, Eucalipto y Melina. El manejo del bosque natural en régimen ordinario representó el 10 % (51.092,89 m<sup>3</sup>) y el 1 % resultante del manejo forestal en régimen especial (reservas forestales) con 6.696,610 m<sup>3</sup> (Cuadro 5). Se señala que con relación a los años anteriores se observa un aumento en la producción en régimen ordinario.

Los 5 estados donde se reportó mayor producción de madera en rola son: Monagas (293.646,143 m<sup>3</sup>), Anzoátegui (106.970,308 m<sup>3</sup>), Cojedes (67.787,380 m<sup>3</sup>), Barinas (29.665,110 m<sup>3</sup>) y Bolívar (6.696,610 m<sup>3</sup>); se observa que la mayor contribución a la producción es proveniente de terrenos baldíos con el 91 % y el restante 9 % de terrenos propios (Cuadro 6).

El Cuadro 7, muestra que las 5 especies forestales que aumentaron principalmente la producción nacional fueron el Pino Caribe (*Pinus caribaea*) (400.687,87 m<sup>3</sup>), Eucalipto (*Eucaliptus sp.*) (67.285,71 m<sup>3</sup>), Teca (*Tectona grandis*) (33.349,66 m<sup>3</sup>), Samán (*Albizia saman*) (6.185,880) y Melina (*Gmelina arborea*) (3.078,70 m<sup>3</sup>) provenientes del manejo forestal en régimen ordinario, cuya producción total de madera fue en total de 519.503,921 ha.

Producto del manejo forestal en áreas de régimen especial (Reservas Forestales) el mayor aporte volumétrico fue principalmente de las especies Mureillo (*Erisma uncinatum*) 1.494,220 m<sup>3</sup>, Algarrobo (*Hymenaea courbaril*) 865,620 m<sup>3</sup>, Charo (*Brosimum alicastrum*) 854,160 m<sup>3</sup>, Purguó (*Manilkara bidentata*) 432,380 m<sup>3</sup> y Guacharaco (*Eschweilera chartacea*) 379,280 m<sup>3</sup> (Cuadro 10).

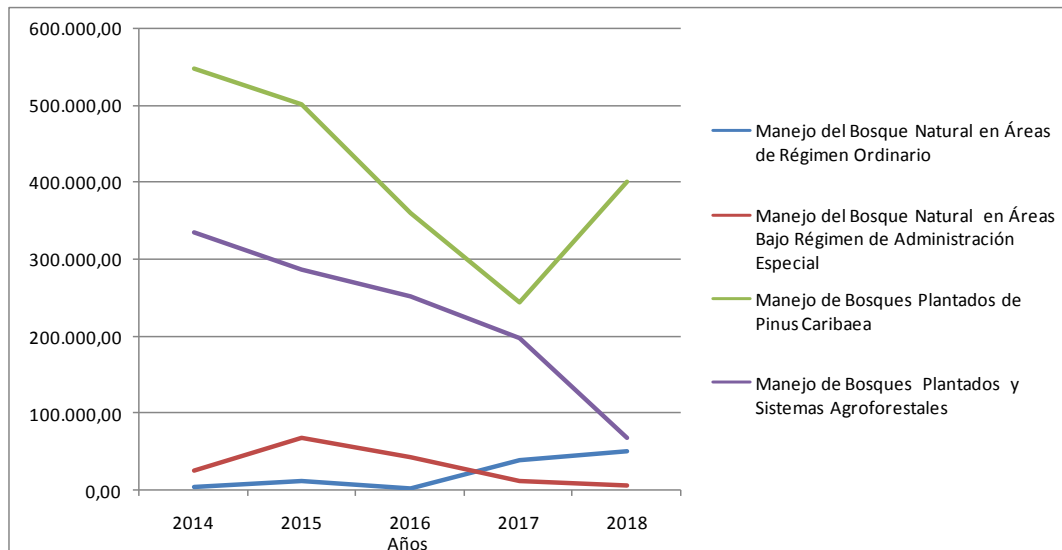
Los productos forestales secundarios, están referidos a aquellos obtenidos a partir de troncos, rolas y ramas, por medio de un proceso de aserrado u otro proceso de transformación, encontrándose dentro de estos rubros para el 2018: carbón vegetal, estantillos, estantes, botalones, horcones, madrinas, puntales y varas.

La producción de carbón vegetal reportada fue de (25.000 kg) y en total 243.701 Unidades del resto de los productos secundarios antes mencionados. De la producción forestal no maderable se reportó 75.500 Unidades de palmas. En general el aporte a la producción se generó en terrenos propios, a excepción de la palma que en su totalidad fue en baldíos (Cuadro 11).

Cuadro 5. Producción nacional de madera en rola por modalidad de aprovechamiento (m<sup>3</sup>). Período 2014-2018

Modalidad de Aprovechamiento	Años				
	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Total(m<sup>3</sup>)</b>	<b>900.809,328</b>	<b>867.514,417</b>	<b>658.397,980</b>	<b>493.748,860</b>	<b>526.200,530</b>
Manejo del Bosque Natural en Áreas de Régimen Ordinario	4.916,470	11.708,630	2.047,220	39.259,890	51.093,890
Manejo del Bosque Natural en Áreas Bajo Régimen de Administración Especial	25.411,700	67.838,010	42.977,040	12.319,820	6.696,610
Manejo de Bosques Plantados de <i>Pinus Caribaea</i>	547.552,738	501.900,257	361.148,670	244.645,750	400.616,451
Manejo de Bosques Plantados y Sistemas Agroforestales	334.537,850	286.781,300	252.225,050	197.523,400	67.793,580

Fuente: MINEC-DG Patrimonio Forestal - SIGEFOR, 2019

Gráfico 2. Balance de la producción de madera en rola por modalidad de aprovechamiento. Período 2014 – 2018(m<sup>3</sup>)

Cuadro 6. Producción nacional de madera en rola por estado y tenencia de la tierra (m<sup>3</sup>). Año 2018

Estado	Total (m <sup>3</sup> )	Tenencia de la Tierra	
		Propios	Baldíos
<b>Total</b>	<b>526.200,531</b>	<b>49.055,220</b>	<b>477.145,311</b>
Anzoátegui	106.970,308	---	106.970,308
Apure	2.693,230	2.693,230	---
Barinas	29.665,110	29.665,110	---
Bolívar	6.696,610		6.696,610
Cojedes	67.787,380	501,670	67.285,710
Guárico	90,720	90,720	---
Mérida	1.052,110	1.052,110	---
Miranda	2.964,000	2.964,000	---
Monagas	293.646,143	---	293.646,143
Portuguesa	4.600,580	4.600,580	---
Sucre	6.526,830	6.526,830	---
Táchira	438,590	438,590	---
Yaracuy	337,950	337,950	---
Zulia	2.730,970	184,430	2.546,540

Fuente: MINEC-DG Patrimonio Forestal - SIGEFOR, 2019

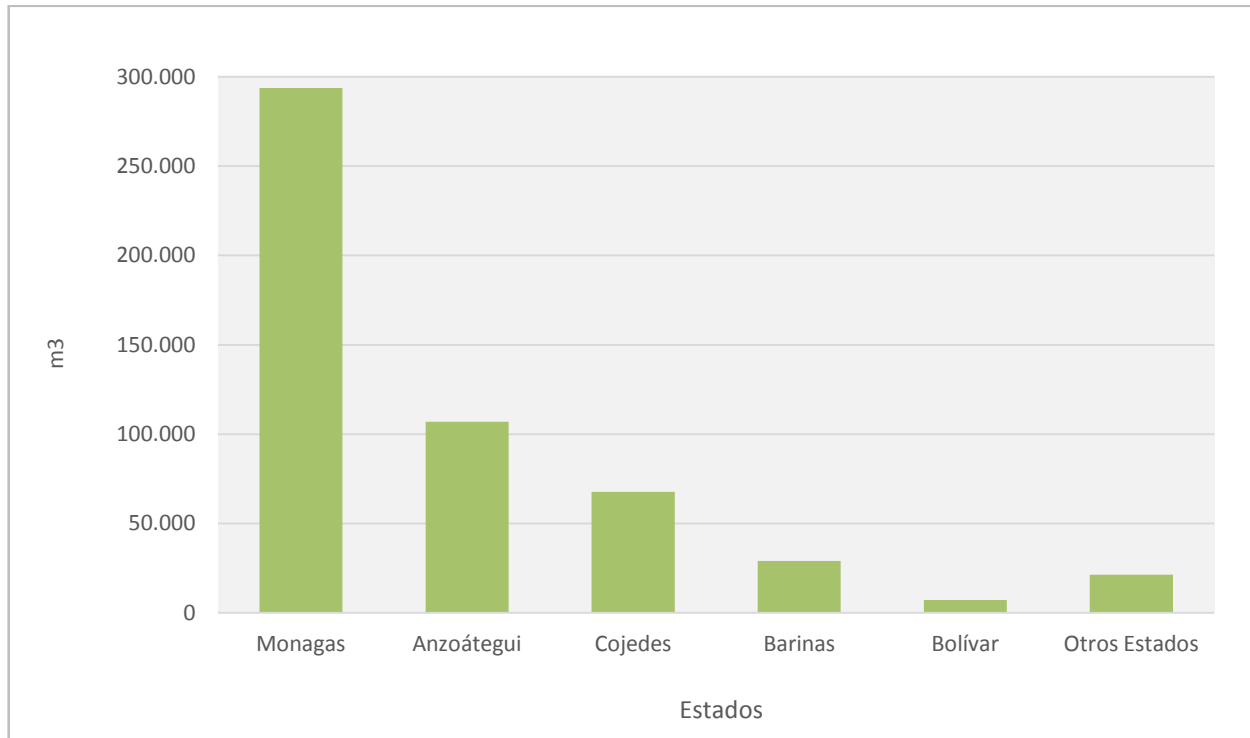


Gráfico 3. Distribución de la producción de madera en rola por estado. (m<sup>3</sup>)



Cuadro 7. Producción nacional de madera en rola por especie y tenencia de la tierra (m<sup>3</sup>). Año 2018

Nombre Botánico	Total(m <sup>3</sup> )	Tenencia de la Tierra	
		Propios	Baldíos
<b>Total (m<sup>3</sup>)</b>	<b>526.200,531</b>	<b>49.055,220</b>	<b>477.145,311</b>
<i>Albizia saman</i>	6.185,880	3.639,340	2.546,540
<i>Andira inermis</i>	125,200	---	125,200
<i>Aspidosperma megalocarpon</i>	110,730	---	110,730
<i>Astronium lecointei</i>	22,830	---	22,830
<i>Bourreria cumanensis</i>	32,940	32,940	---
<i>Brosimun alicastrum</i>	854,160	---	854,160
<i>Caesalpinia coriaria</i>	120,750	---	120,750
<i>Carapa guianensis</i>	823,440	790,100	33,340
<i>Cassia grandis</i>	1,800	1,800	---
<i>Catostemma commune</i>	99,240	---	99,240
<i>Cedrela odorata</i> <sup>1</sup>	95,950	95,950	---
<i>Cedrela sp.</i>	418,720	418,720	---
<i>Copaifera officinalis</i>	95,260	95,260	---
<i>Cordia alliodora</i>	98,160	98,160	---
<i>Cordia thaisiana</i>	18,960	---	18,960
<i>Cordia thaisiana</i>	84,800	84,800	---
<i>Couratari pulchra</i>	150,440	---	150,440
<i>Diploptropis purpurea</i>	33,780	---	33,780
<i>Enterolobium cyclocarpum</i>	83,460	16,990	66,470
<i>Erisma uncinatum</i>	1.494,220	---	1.494,220
<i>Eschweilera chartacea</i>	379,280	---	379,280
<i>Eucalyptus</i> <sup>1</sup>	67.285,710	---	67.285,710
<i>Ficus glabrata</i>	721,580	721,580	---
<i>Gmelina arborea</i> <sup>1</sup>	3.078,700	3.078,700	---
<i>Guarea guidonia</i>	5,740	5,740	---
<i>Guazuma ulmifolia</i>	4,500	4,500	---
<i>Guaiacum officinalis</i>	358,480	358,480	---
<i>Handroanthus impetiginosa</i>	138,810	---	138,810
<i>Hura crepitans</i>	80,060	80,060	---
<i>Hymenaea courbaril</i>	1.592,870	727,250	865,620
<i>Inga alba</i>	21,920	---	21,920

Fuente: MINEC-DG Patrimonio Forestal - SIGEFOR, 2019

<sup>1</sup> Proveniente de plantaciones forestales

Continuación...

Nombre Botánico	Total(m³)	Tenencia de la Tierra	
		Propios	Baldíos
<i>Lecythis ollaria</i>	89,470	89,470	---
<i>Lonchocarpus pictus</i>	73,280	---	73,280
<i>Lonchocarpus sericeus</i>	737,940	717,660	20,280
<i>Loxopterygium sagotii</i>	14,230	---	14,230
<i>Manilkara bidentata</i>	432,380	---	432,380
<i>Ocotea glomerata</i>	658,270	658,270	---
<i>Ormosia coarctata</i>	59,390	---	59,390
<i>Ormosia paraensis</i>	34,170	---	34,170
<i>Parkia pendula</i>	52,410	---	52,410
<i>Peltogine paniculata</i>	229,440	---	229,440
<i>Peltogyne paniculata</i>	48,080	---	48,080
<i>Pera glabrata</i>	159,060	---	159,060
<i>Pinus caribaea</i> <sup>1</sup>	400.687,830	71,380	400.616,451
<i>Piptadenia psylostachya</i>	152,260	---	152,260
<i>Pithecellobium pedicellare</i>	58,660	---	58,660
<i>Platymiscium pinnatum</i>	306,360	306,360	---
<i>Pouteria pomifera</i>	225,900	---	225,900
<i>Protium decandrum</i>	165,550	---	165,550
<i>Qualea dinizii</i>	2,010	---	2,010
<i>Simaruba amara</i>	6,040	---	6,040
<i>Sterculia apetala</i>	13,070	13,070	---
<i>Sterculia pruriens</i>	84,570	---	84,570
<i>Stryphnodendron microstachyum</i>	21,200	---	21,200
<i>Stryphnodendron polystachyum</i>	215,500	14,600	200,900
<i>Swietenia macrophylla</i> <sup>1</sup>	817,750	817,750	---
<i>Tabebuia rosea</i>	2.745,970	2.745,970	---
<i>Tectona grandis</i> <sup>1</sup>	33.349,660	33.349,660	---
<i>Terminalia amazonia</i>	117,770	---	117,770
<i>Terminalia obovata</i>	20,660	20,660	---
<i>Vitex capitata</i>	3,280	---	3,280

Fuente: MINEC-DG Patrimonio Forestal - SIGEFOR, 2019

<sup>1</sup> Proveniente de plantaciones forestales

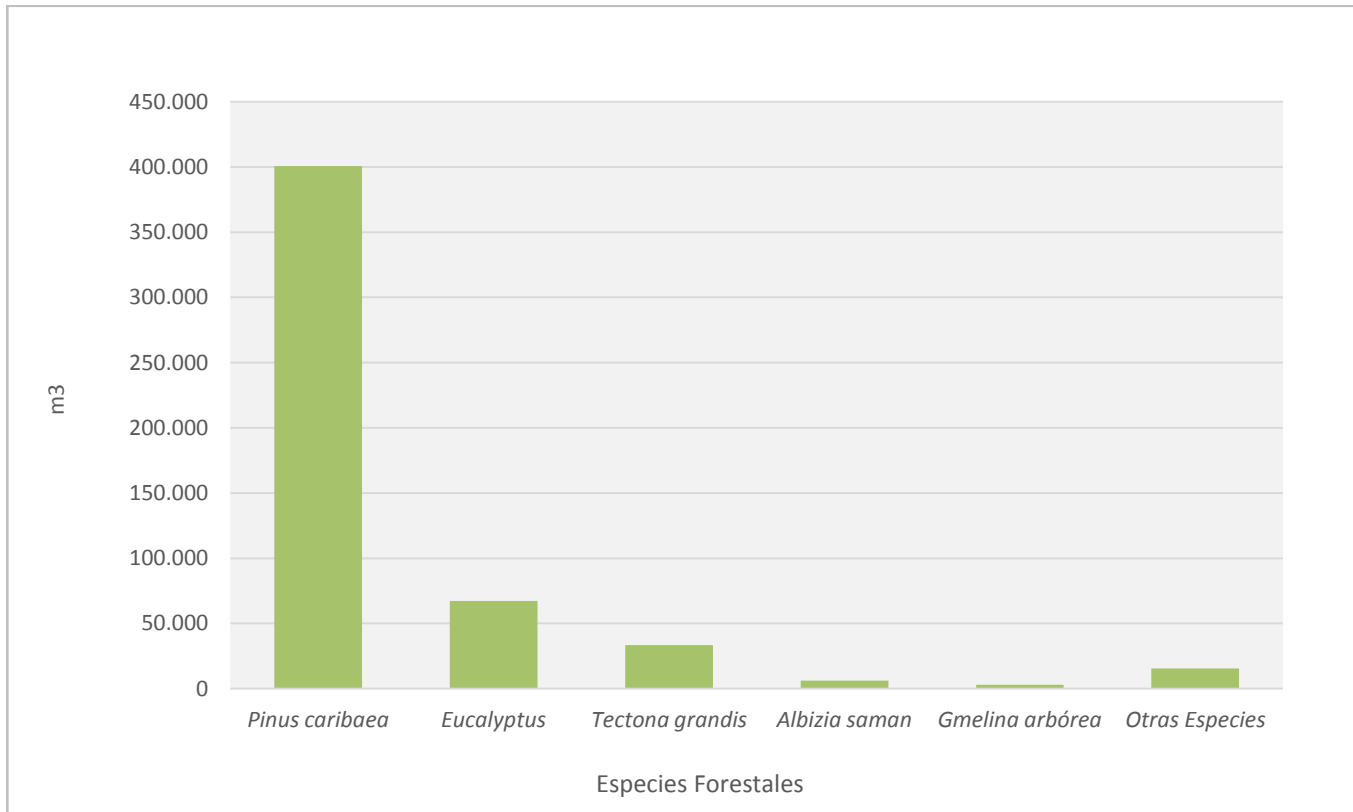


Gráfico 4. Especies forestales de mayor aporte a la producción de madera en rola (m<sup>3</sup>)

Cuadro 8. Producción de madera en rola en áreas de régimen ordinario por estado y tenencia de la tierra (m<sup>3</sup>). Año 2018

Estado	Total (m <sup>3</sup> )	Tenencia de la Tierra	
		Propios	Baldíos
<b>Total</b>	<b>519.503,921</b>	<b>49.055,220</b>	<b>470.448,701</b>
Anzoátegui	106.970,308	---	106.970,308
Apure	2.693,230	2.693,230	---
Barinas	29.665,110	29.665,110	---
Cojedes	67.787,380	501,670	67.285,710
Guárico	90,720	90,720	---
Mérida	1.052,110	1.052,110	---
Miranda	2.964,000	2.964,000	---
Monagas	293.646,143	---	293.646,143
Portuguesa	4.600,580	4.600,580	---
Sucre	6.526,830	6.526,830	---
Táchira	438,590	438,590	---
Yaracuy	337,950	337,950	---
Zulia	2.730,970	184,430	2.546,540

Fuente: MINEC-DG Patrimonio Forestal - SIGEFOR, 2019

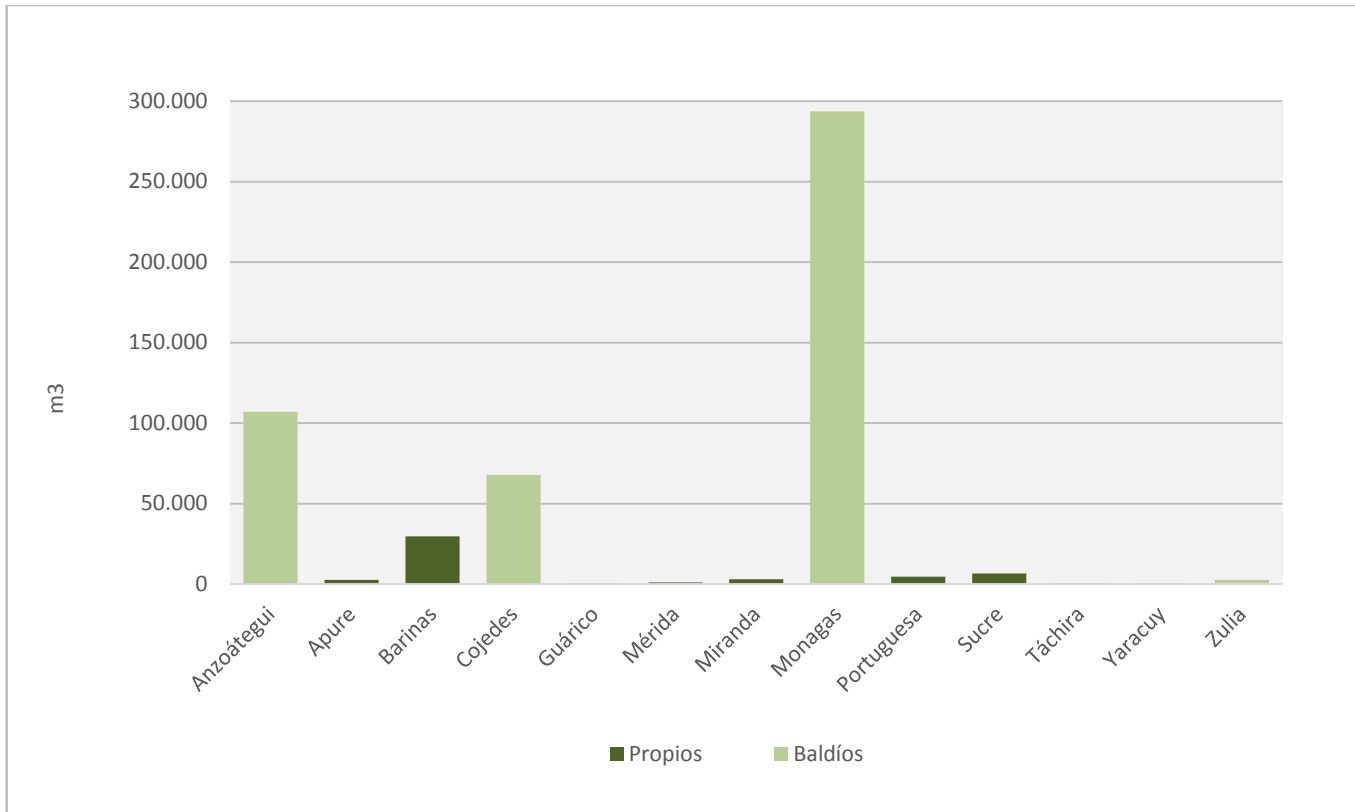


Gráfico 5. Distribución de la producción de madera en rola por tenencia de la tierra en áreas de régimen ordinario

Cuadro 9. Producción de madera en rola en áreas de régimen ordinario por especie y tenencia de la tierra (m<sup>3</sup>).  
Año 2018

Nombre Botánico	Total(m <sup>3</sup> )	Tenencia de la Tierra	
		Propios	Baldíos
<b>Total</b>	<b>519.503,921</b>	<b>49.055,220</b>	<b>470.448,701</b>
<i>Albizia saman</i>	6.185,880	3.639,340	2.546,540
<i>Bourreria cumanensis</i>	32,940	32,940	---
<i>Carapa guianensis</i>	790,100	790,100	---
<i>Cassia grandis</i>	1,800	1,800	---
<i>Cedrela odorata</i>	95,950	95,950	---
<i>Cedrela sp</i>	418,720	418,720	---
<i>Copaifera officinalis</i>	95,260	95,260	---
<i>Cordia alliodora</i>	98,160	98,160	---
<i>Cordia thaisiana</i>	84,800	84,800	---
<i>Enterolobium cyclocarpum</i>	16,990	16,990	---
<i>Eucalyptus</i> <sup>1</sup>	67.285,710	---	67.285,710
<i>Ficus glabrata</i>	721,580	721,580	---
<i>Gmelina arborea</i> <sup>1</sup>	3.078,700	3.078,700	---
<i>Guarea guidonia</i>	5,740	5,740	---
<i>Guazuma ulmifolia</i>	4,500	4,500	---
<i>Guaiacum officinalis</i>	358,480	358,480	---
<i>Hura crepitans</i>	80,060	80,060	---
<i>Hymenaea courbaril</i>	727,250	727,250	---
<i>Lecythis ollaria</i>	89,470	89,470	---
<i>Lonchocarpus sericeus</i>	717,660	717,660	---
<i>Ocotea glomerata</i>	658,270	658,270	---
<i>Pinus caribaea</i> <sup>1</sup>	400.687,831	71,380	400.616,451
<i>Platymiscium pinnatum</i>	306,360	306,360	---
<i>Sterculia apetala</i>	13,070	13,070	---
<i>Stryphnodendron polystachyum</i>	14,600	14,600	---

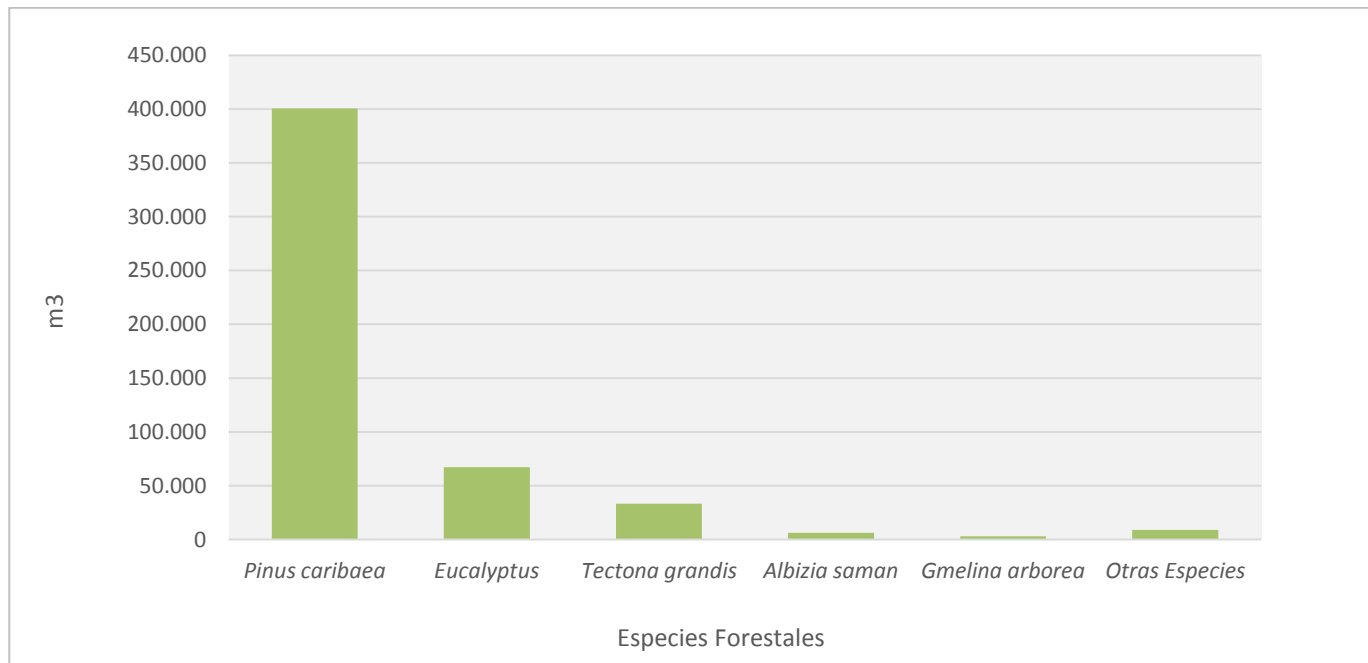
Fuente: MINEC-DG Patrimonio Forestal - SIGEFOR, 2019

<sup>1</sup> Proveniente de plantaciones forestales

Continuación...

Nombre Botánico	Total(m <sup>3</sup> )	Tenencia de la Tierra	
		Propios	Baldíos
<i>Swietenia macrophylla</i>	817,750	817,750	---
<i>Tabebuia rosea</i>	2.745,970	2.745,970	---
<i>Tectona grandis</i> <sup>1</sup>	33.349,660	33.349,660	---
<i>Terminalia obovata</i>	20,660	20,660	---

Fuente: MINEC-DG Patrimonio Forestal - SIGEFOR, 2019

<sup>1</sup> Proveniente de plantaciones forestalesGráfico 6. Especies forestales que mayor aporte a la producción de madera en rola en áreas de régimen ordinario. (m<sup>3</sup>)

Cuadro 10. Producción de madera en rola por especie en áreas de régimen especial (Reserva Forestal). Año 2018

Especie	Volumen (m <sup>3</sup> )
<b>Total</b>	<b>6.696,610</b>
<i>Andira inermis</i>	125,200
<i>Aspidosperma megalocarpon</i>	110,730
<i>Astronium lecointei</i>	22,830
<i>Brosimum alicastrum</i>	854,160
<i>Caesalpinia coriaria</i>	120,750
<i>Carapa guianensis</i>	33,340
<i>Catostemma commune</i>	99,240
<i>Cordia thaisiana</i>	18,960
<i>Couratari pulchra</i>	150,440
<i>Diplotropis purpurea</i>	33,780
<i>Enterolobium cyclocarpum</i>	66,470
<i>Erisma uncinatum</i>	1.494,220
<i>Eschweilera chartacea</i>	379,280
<i>Handroanthus impetiginosa</i>	138,810
<i>Hymenaea courbaril</i>	865,620
<i>Inga alba</i>	21,920
<i>Lonchocarpus pictus</i>	73,280
<i>Lonchocarpus sericeus</i>	20,280
<i>Loxopterygium sagotii</i>	14,230
<i>Manilkara bidentata</i>	432,380
<i>Ormosia coarctata</i>	59,390
<i>Ormosia paraensis</i>	34,170
<i>Parkia pendula</i>	52,410
<i>Peltogine paniculata</i>	229,440
<i>Peltogyne paniculata</i>	48,080
<i>Pera glabrata</i>	159,060



<i>Piptadenia psyllostachya</i>	152,260
---------------------------------	---------

Fuente: MINEC-DG Patrimonio Forestal - SIGEFOR, 2019

Continuación...

Especie	Volumen (m <sup>3</sup> )
<i>Pithecellobium pedicellare</i>	58,660
<i>Pouteria pomifera</i>	225,900
<i>Protium decandrum</i>	165,550
<i>Qualea dinizii</i>	2,010
<i>Simaruba amara</i>	6,040
<i>Sterculia pruriens</i>	84,570
<i>Stryphnodendron microstachyum</i>	21,200
<i>Stryphnodendron polystachyum</i>	200,900
<i>Terminalia amazonia</i>	117,770
<i>Vitex capitata</i>	3,280

Fuente: MINEC-DG Patrimonio Forestal - SIGEFOR, 2019

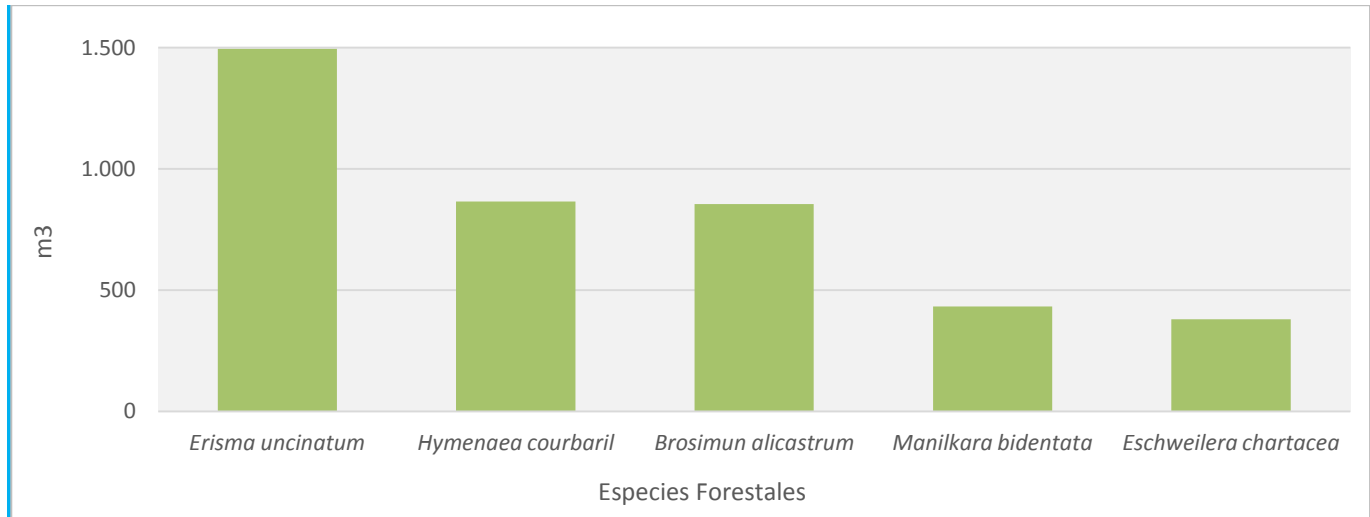


Gráfico 7. Especies forestales de mayor aporte a la producción de madera en rola en áreas de régimen especial (m³)

Cuadro 11. Producción nacional de productos forestales secundarios y no maderables por tenencia de la tierra. Año 2018

Producto	Total	Tenencia de la Tierra	
		Propios	Baldíos
<b>Productos Secundarios</b>			
<b>Total Kilogramos</b>	<b>25.000</b>	---	<b>25.000</b>
Carbón Vegetal	25.000	---	25.000
<b>Total Unidades</b>	<b>243.701</b>	<b>234.657</b>	<b>9.044</b>
Botalones	70	70	---
Estante	28.000	28.000	---
Estantillo	163.208	155.558	7.650
Horcones	8.348	8.000	348
Madrina	5.600	5.000	600
Puntales	11.385	11.385	---
Varas	27.090	26.644	446
<b>Productos No Maderables</b>			
<b>Total Unidades</b>	<b>75.500</b>	---	<b>75.500</b>
Palma	75.500	---	75.500

Fuente: MINEC-DG Patrimonio Forestal - SIGEFOR, 2019

# Capítulo IV

## Producción Industria Forestal

Para el año 2018, la industria nacional de aserrío en total alcanzó una producción de 9.027,410 m<sup>3</sup>; en el estado Barinas se procesó el 55 % (4.990,83 m<sup>3</sup>), el 31 % en Sucre con (2.794,85 m<sup>3</sup>), 6 % en Bolívar (536,510 m<sup>3</sup>) y el 8 % restante distribuido en los estados: Portuguesa, Mérida, Zulia, Táchira, Yaracuy y Guárico (Cuadro 12).

La industria de machihembrado procesó en total 9.577,76 m<sup>2</sup> de la madera, de los cuales el 50 % de la producción fue en el estado Zulia, seguido de Portuguesa con el 43 % y Bolívar el 7 %. (Cuadro 13).

Cuadro 12. Producción nacional de madera aserrada. Año 2018

Estado	Volumen (m <sup>3</sup> )
<b>Total</b>	<b>9.027,410</b>
Barinas	4.990,830
Bolívar	536,510
Guárico	9,900
Mérida	152,210
Portuguesa	297,000
Sucre	2.794,850
Táchira	88,310
Yaracuy	10,000
Zulia	147,800

Fuente: MINEC-DG Patrimonio Forestal - SIGEFOR, 2019

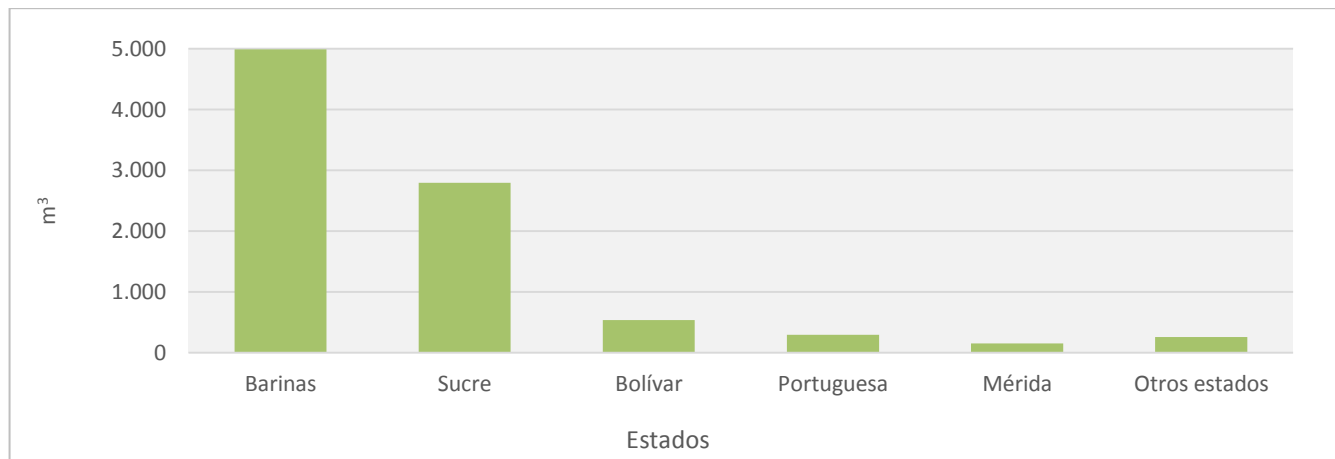
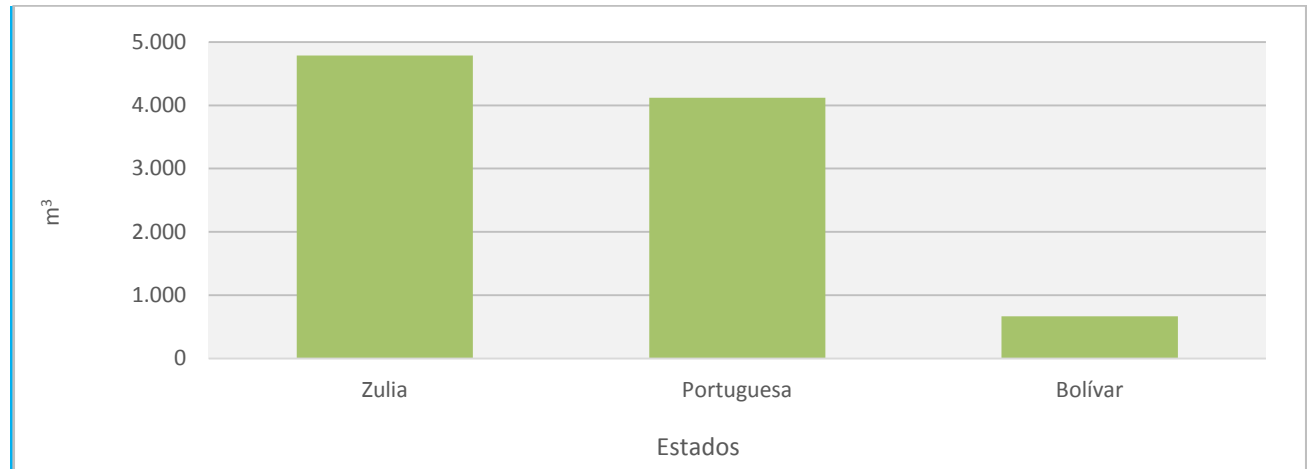


Gráfico 8. Estados de mayor producción de madera aserrada. (m<sup>3</sup>)

Cuadro 13. Producción de Machihembrado. Año 2018

Estado	Machihembrado(m <sup>2</sup> )
<b>Total</b>	<b>9.577,76</b>
Bolívar	668,88
Portuguesa	4.120,00
Zulia	4.788,88

Fuente: MINEC-DG Patrimonio Forestal - SIGEFOR, 2019

Gráfico 9. Producción de machihembrado (m<sup>2</sup>) por estado

# Capítulo V

## Incendios Forestales

Durante el año en referencia, en el territorio nacional se presentaron en total 641 eventos de incendios forestales que se estima afectaron una superficie total de 20.351,70 ha; los mayores números de eventos ocurrieron en los estados: Aragua (77), Sucre (66), Distrito Capital (58), Monagas (58), Mérida (55) y Cojedes (51). Del total de la superficie afectada el 57 % (10.935,00 ha) ocurrió en el estado Zulia con 35 eventos. El tipo de vegetación afectada corresponde en un 88 % (17.857,20 ha) a vegetación baja (ver cuadros 14 y 15).

Cuadro 14. Ocurrencia de incendios de vegetación por estados y superficie afectada. Año 2018

Estados	N° de Eventos	Superficie Afectada (ha)
<b>Total</b>	<b>641</b>	<b>20.351,70</b>
Amazonas	7	29,50
Anzoátegui	25	1.093,00
Apure	6	48,20
Aragua	77	2.735,10
Barinas	16	1.165,00
Bolívar	1	4,00
Carabobo	19	932,60
Cojedes	51	320,00
Delta Amacuro	37	15,40
Distrito Capital	58	191,60
Guárico	22	902,50
Lara	5	95,00
Mérida	55	732,70
Miranda	18	294,40
Monagas	58	390,40
Nueva Esparta	16	13,60
Sucre	66	255,60
Táchira	28	30,70
Trujillo	18	37,40
Yaracuy	23	130,00
Zulia	35	10.935,00

Fuente: MINEC - DG Fiscalización y Control, 2019



Cuadro 15. Superficie afectada por incendios de vegetación según el tipo de cobertura (ha). Año 2018

Estados	Tipo de Cobertura Vegetal		
	Vegetación Baja	Vegetación Media	Vegetación Alta
<b>Total</b>	<b>17.857,20</b>	<b>2.090,50</b>	<b>404,00</b>
Amazonas	4,00	25,50	---
Anzoátegui	380,00	680,00	33,00
Apure	3,00	45,20	---
Aragua	2.465,00	270,10	---
Barinas	802,00	244,00	119,00
Bolívar	2,00	2,00	---
Carabobo	866,00	66,60	---
Cojedes	152,50	167,50	---
Delta Amacuro	6,40	9,00	---
Distrito Capital	115,50	76,10	---
Guárico	870,00	24,50	8,00
Lara	77,00	12,00	6,00
Mérida	448,90	267,80	16,00
Miranda	86,40	5,50	202,50
Monagas	338,10	40,80	11,50
Nueva Esparta	3,50	10,10	---
Sucre	205,40	45,70	4,50
Táchira	23,70	7,00	---
Trujillo	15,30	22,10	---
Yaracuy	82,50	44,00	3,50
Zulia	10.910,00	25,00	---

Fuente: MINEC - DG Fiscalización y Control, 2019

# Capítulo VI

## Exportaciones Forestales

La exportación de productos forestales nacionales, principalmente madera aserrada fue en total de 218.971,34m<sup>3</sup> y tableros de madera 5.813.850,06 m<sup>2</sup>, comercializados en 28 países destinos, entre los que se destacan por la cantidad exportada en volumen m<sup>3</sup> de madera, China (112.592,24 m<sup>3</sup>), Israel (18.400,00 m<sup>3</sup>) y Costa Rica (16.368,44 m<sup>3</sup>), Perú (11.007,56 m<sup>3</sup>) y EEUU (11.004,7 m<sup>3</sup>).

Los principales países consumidores de los productos forestales (tableros de madera), fueron España (1.051.835,16 m<sup>2</sup>), Haití (803.736,00 m<sup>2</sup>), Estados Unidos (743.009,28 m<sup>2</sup>), Jamaica (642.988,80 m<sup>2</sup>), seguidos de República Dominicana (535.824 m<sup>2</sup>), Honduras (534.424,05 m<sup>2</sup>), Alemania (320.094,45 m<sup>2</sup>) y México (275.028,00 m<sup>2</sup>).

Cuadro 16. Exportación de productos forestales maderables por especie y país destino. Año 2018

Destino	Especie Forestal	Unidades de Medida	
		m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>
<b>Total</b>		<b>218.971,34</b>	<b>5.813.850,06</b>
Alemania	<i>Pinus caribaea</i>	-	320.094,45
Austria	<i>Pinus caribaea</i>	2.070,00	-
Brasil	<i>Pinus caribaea</i>	-	108.024,00
China	<i>Albizia saman</i>	5.917,47	-
	<i>Manilkara bidentata</i>	138,00	-
	<i>Pinus caribaea</i>	97.689,00	-
	<i>Tectona grandis</i>	8.847,77	-
Colombia	<i>Pinus caribaea</i>	7.785,19	84.337,20
Costa Rica	<i>Pinus caribaea</i>	13.344,37	-
	<i>Pinus caribaea</i>	3.024,07	107.164,80
Ecuador	<i>Pinus caribaea var hondurensis</i>	-	100.137,60
El Salvador	<i>Pinus caribaea</i>	-	107.164,80
España	<i>Albizia saman</i>	1.304,75	-
	<i>Pinus caribaea</i>	160,00	482.241,60
	<i>Pinus caribaea var hondurensis</i>	-	569.593,56
Estados Unidos	<i>Pinus caribaea</i>	10.974,7	743.009,28
	<i>Tectona grandis</i>	30,00	-
Francia	<i>Pinus caribaea</i>	217,16	-
Granada	<i>Pinus caribaea</i>	94,000	-
Haití	<i>Pinus caribaea</i>	-	803.736,00
Honduras	<i>Pinus caribaea</i>	-	534.424,05
India	<i>Tectona grandis</i>	2.715,47	-
Inglaterra	<i>Pinus caribaea</i>	235,00	-

Fuente: MINEC-DG Patrimonio Forestal/Unidad Exportación 2019

Continuación...

Destino	Especie Forestal	Unidades de Medida	
		m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>
Israel	<i>Pinus caribaea</i>	18.400,00	214.329,60
Jamaica	<i>Pinus caribaea</i>	-	642.988,80
México	<i>Pinus caribaea</i>	7.965,00	275.028,00
	<i>Tectona grandis</i>	1.000,00	-
Pakistán	<i>Pinus caribaea</i>	80,00	-
	<i>Tectona grandis</i>	56,200	-
Panamá	<i>Pinus caribaea</i>	900,00	-
	<i>Tectona grandis</i>	150,00	-
Perú	<i>Pinus caribaea</i>	11.007,56	-
Puerto Rico	<i>Pinus caribaea</i>	1.715,70	185.752,32
	<i>Pinus caribaea var hondurensis</i>	1.611,74	-
República Dominicana	<i>Pinus caribaea</i>	8.791,73	428.659,20
	<i>Pinus caribaea var hondurensis</i>	1.008,00	107.164,80
Taiwán	<i>Pinus caribaea</i>	2.000,00	-
Trinidad y Tobago	<i>Pinus caribaea</i>	3.068,96	-
Túnez	<i>Pinus caribaea</i>	2.000,00	-
Vietnam	<i>Pinus caribaea</i>	4.669,50	-

Fuente: MINEC-DG Patrimonio Forestal/ Unidad Exportación 2019

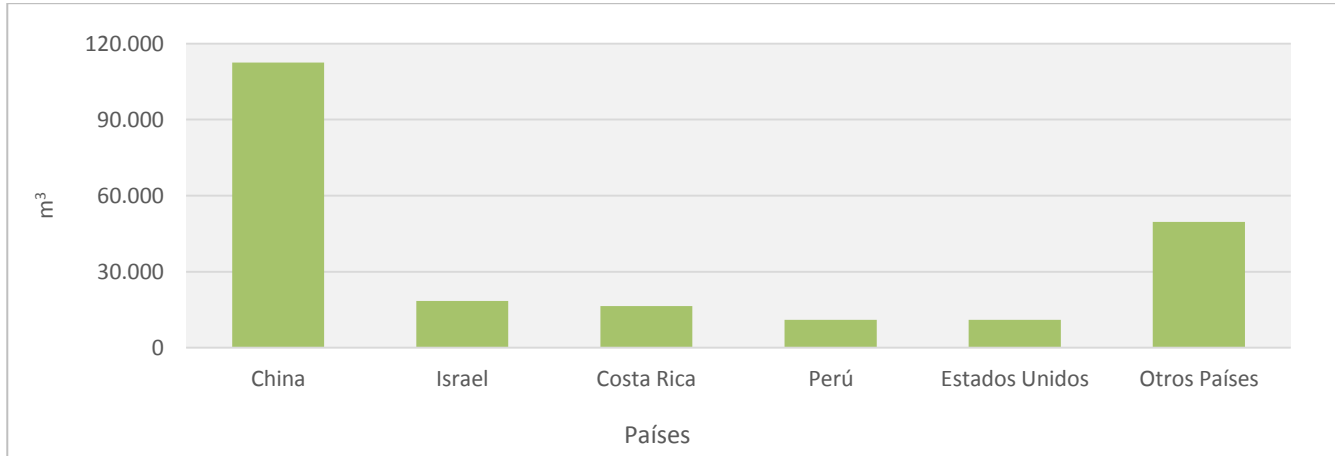


Gráfico 10. Exportación de productos forestales maderables (m³) por principales países de destino.

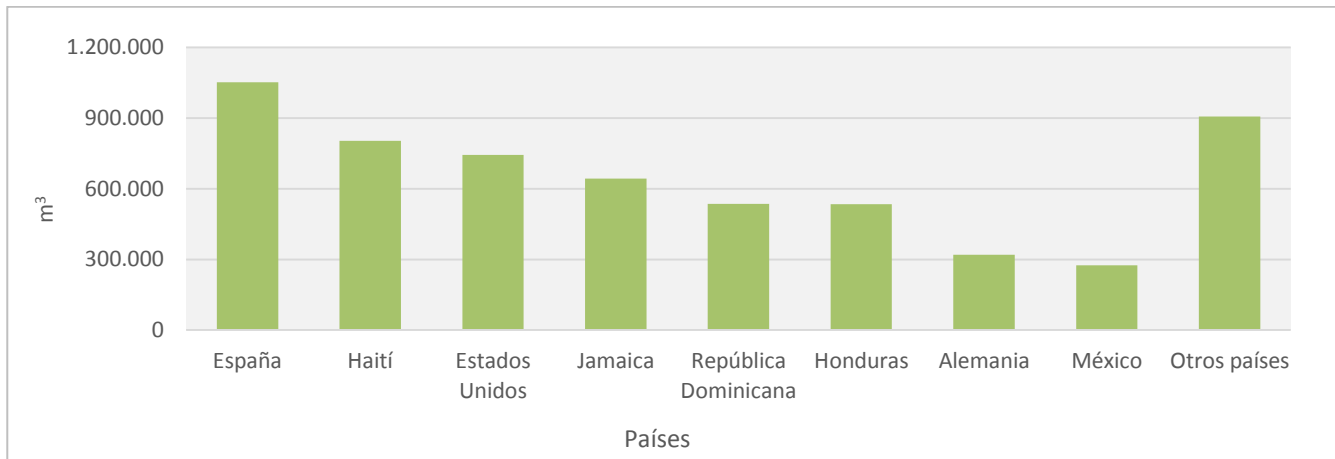


Gráfico 11. Exportación de tableros de madera (m²) por principales países de destino.

# Anexos

## Listado de especies forestales por nombre botánico, nombre común y sinónimos

Familia	Nombre Botánico	Nombre Común	Sinónimo Botánico
MIMOSACEAE	<i>Albizia caribaea</i>	Carabali	<i>Albizia caribaea</i> (Urb.) Britton & Rose; <i>Albizia niopoides</i> var.
ANACARDIACEAE	<i>Anacardium excelsum</i>	Mijao	<i>Anacardium rhinocarpus</i> (Bertero & Balb. Ex Kunth) DC
ANACARDIACEAE	<i>Anacardium giganteum</i>	Merey Montañero	<i>Anacardium giganteum</i> W.Hancock ex Engl.
PAPILIONACEAE	<i>Andira inermis</i>	Pilón	<i>Andira chiricana</i> Pittier; <i>Andira excelsa</i> Kunth; <i>Andira inermis</i> var. <i>sapindoides</i> (DC.) Griseb; 47 sinonimos más.
APOCYNACEAE	<i>Aspidosperma megalocarpon</i>	Hielillo	<i>Aspidosperma chiapense</i> fo. <i>tenax</i> Matuda; 51 sinonimos más.
ANACARDIACEAE	<i>Astronium graveolens</i>	Gateado	<i>Astronium graveolens</i> Jacq.; <i>Astronium graveolens</i> var. <i>Dugandii</i> ; <i>Astronium graveolens</i> var. <i>Brasiliensis</i> , 7 N.C.
ANACARDIACEAE	<i>Astronium lecointei</i>	Pata de Zamuro	<i>Astronium obliquum</i> Griseb.
MORACEAE	<i>Brosimum alicastrum</i>	Charo	<i>Alicastrum brownei</i> Kuntze; <i>Brosimum bernadetteae</i> Woodson ; y 18 sinonimos más
ZYGOPHYLLACEAE	<i>Bulnesia arborea</i>	Vera	<i>Bulnesia arborea</i> (Jacq.) Engl.
MALPIGHIACEAE	<i>Byrsonima</i> sp.	Cándelo	Sin N.C. Falta epíteto específico
CAESALPINIACEAE	<i>Caesalpinia coriaria</i>	Dividive	<i>Caesalpinia coriaria</i> (Jacq.) Willd.; <i>Caesalpinia thomaea</i> Spreng.; 34 sinonimo más.
GUTTIFERAE	<i>Calophyllum brasiliense</i>	Cachicamo	<i>Calophyllum antillanum</i>

			<i>Britton; Calophyllum brasiliense var. rekoii (Standl.) Standl.; 14 sinonimos más.</i>
MELIACEAE	<i>Carapa guianensis</i>	Carapa	<i>Amapa guinaensis (Aubl.) Steud; Carapa nicaraguensis C. DC.; 19 sinonimos más.</i>
CAESALPINACEAE	<i>Cassia grandis</i>	Caña Fistola	<i>Cassia brasiliana Lam.; Bactrylobium grande Hornem.; Bactrylobium molle Schrad.</i>
MALVACEAE	<i>Catostemma commune</i>	Baraman	<i>Catostemma commune Sandwith</i>
MELIACEAE	<i>Cedrela odorata</i>	Cedro	<i>Cedrela odorata L.</i>
MALVACEAE	<i>Ceiba pentandra</i>	Ceiba	<i>Bombax cumanense Kunth; Bombax guineense Schum. &amp; Thonn.; Bombax occidentale Spreng., 106 sinonimos más.</i>

Continuación...

Familia	Nombre Botánico	Nombre Común	Sinónimo Botánico
PAPILIONACEAE	<i>Centrolobium paraense</i>	Cartán	<i>Centrolobium orinocense (Benth.) Pittier, Centrolobium patinense Pittier, Centrolobium paraense var. Paraense, 6 sinonimos más</i>
MORACEAE	<i>Chlorophora tinctoria</i>	Mora	<i>Chlorophora maclura Maclura tinctoria</i>
SAPOTACEAE	<i>Chrysophyllum cainito</i>	Caimito Morado	<i>Chrysophyllum cainito var. b L.</i>
MORACEAE	<i>Clarisia racemosa</i>	Cajiman	<i>Clarisia nitida (Allemão) J.F. Macbr., Olmedia erythrorhiza Huber ex Ducke, Soaresia nitida</i>



			<i>Allemão, Clarisia ilicifolia (Spreng)</i>
CAESALPINIACEAE	<i>Copaifera officinalis</i>	Aceite	<i>Copaiba officinalis (L.) Kuntze, Copaifera jacquinii Desf., 12 sinonimos más.</i>
BORAGINACEAE	<i>Cordia alliodora</i>	Pardillo Blanco	<i>Cordia andina Chodat, Cordia alliodora var. glabra A. DC., Cordia alliodora var. tomentosa A. DC., 44 Sinonimos más.</i>
BORAGINACEAE	<i>Cordia thaisiana</i>	Pardillo Negro	<i>Cordia thaisiana G. Agostini</i>
LECYTHIDACEAE	<i>Couratari pulchra</i>	Capa de Tabaco	<i>No se encontró nombre científico válido, ni sinonimo</i>
EUPHORBIACEAE	<i>Croton xanthochloros</i>	Canelon	<i>2, Croton xanthochloros Croizat; Croton megalodendron Müll. Arg</i>
SAPINOACEAE	<i>Cupania spruceana</i>	Jobillo	<i>2, Cupania spruceana Hook., Matayba spruceana (Hook.) Radlk.</i>
ARALIACEAE	<i>Didymopanax morototoni</i>	Sun - Sun	<i>4. - Didymopanax morototoni; Didymopanax morototoni var. Angustipetalus; Didymopanax morototoni var. Poeppigii; Didymopanax morototoni var. Sessiliflorus.</i>
PAPILONACEAE	<i>Diploptropis purpurea</i>	Congrio Negro	<i>Diploptropis purpurea var. Leptophylla; Diploptropis purpurea var. Purpurea, más 8 N.C. validos</i>
EUPHORBIACEAE	<i>Drypetes variabilis</i>	Kerosén	<i>Drypetes variabilis Uttien</i>
MIMOSACEAE	<i>Enterolobium cyclocarpum</i>	Caro - Caro	<i>Enterolobium cyclocarpum (Jacq.) Griseb.</i>
VOCHYSIACEAE	<i>Erisma uncinatum</i>	Mureillo	<i>Erisma pulverulentum Poepp. ex Warm.</i>

Continuación...

Familia	Nombre Botánico	Nombre Común	Sinónimo Botánico
MALVACEAE	<i>Eriotheca globosa</i>	Cedro Dulce	<i>Bombax globosum</i> Aubl., 4 sinonimos más.
LECYTHIDACEAE	<i>Eschweilera chartacea</i>	Guacharaco	<i>Eschweilera chartacea</i> (O. Berg) Eyma; <i>Lecythis</i> <i>chartacea</i> O. Berg, más 2 N. C. validos
MYRTACEAE	<i>Eucalyptus</i> sp	Eucalyptus	Sin N.C. Falta epiteto especifico
PALMAE	<i>Euterpe oleracea</i>	Palma Manaca	<i>Euterpe oleracea</i> Mart.
MORACEAE	<i>Ficus amazonica</i>	Higueron	<i>Ficus angustifolia</i> (Liebm.) Miq.; <i>Ficus surinamensis</i> Miq., 8 sinonimos más.
MORACEAE	<i>Ficus maxima</i>	Mate Palo	<i>Pharmacosycea radula</i> (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Liebm.
LAMIACEAE	<i>Gmelina arborea</i>	Melina	<i>Gmelina arborea</i> Roxb. ex Sm.
BIGNONIACEAE	<i>Godmania aesculifolia</i>	Cacho de Venado	<i>Godmania aesculifolia</i> (Kunth) Standl.
MELIACEAE	<i>Guarea guidonia</i>	Trompillo	<i>Guarea alba</i> C. DC., <i>Guarea alternans</i> C. DC., <i>Guarea aubletii</i> A. Juss., 92 sinonimos más.
STERCULIACEAE	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i> var. <i>tomentella</i>
BIGNONIACEAE	<i>Handroanthus chrysanthus</i>	Araguaney	<i>Tabebuia chrysantha</i> subsp. <i>Chrysantha</i> , 3 sinonimos más.
EUPHORBIACEAE	<i>Hieronyma laxiflora</i>	Aguacatillo	<i>Hieronyma caribaea</i> Urb, <i>Hieronyma heterotricha</i> Pax & K. Hoffm., <i>Hieronyma laxiflora</i> (Tul.) Müll. Arg., 25 sinonimos
EUPHORBIACEAE	<i>Hura crepitans</i>	Jabillo	<i>Hura crepitans</i>

CAESALPINIACEAE	<i>Hymenaea courbaril</i>	Algarrobo	<i>Hymenaea courbaril</i> var. <i>Altissima</i> ; <i>Hymenaea courbaril</i> var. <i>Altissima</i> , <i>Hymenaea courbaril</i> var. <i>Longifolia</i> , 5 sinonimos más.
FABACEAE	<i>Inga alba</i>	Guamo Colorado	<i>Feuilleea aggregata</i> (G. Don) Kuntze, <i>Inga aggregata</i> G. Don, <i>Inga carachensis</i> Pittier, <i>Mimosa alba</i> Sw., más 39
FABACEAE	<i>Inga capitata</i>	Guamillo Negro	<i>Inga capitata</i> var. <i>Brevicalyx</i> , <i>Inga capitata</i> var. <i>Capitata</i> , más 4 sinonimos.
FABACEAE	<i>Inga sp.</i>	Guamo Montañero	No se encontró Nombre Científico asociado.
FABACEAE AE	<i>Inga spectabilis</i>	Guamo	<i>Inga spectabilis</i> var. <i>Schimpffii</i> (Harms) Little, <i>Inga spectabilis</i> var. <i>spectabilis</i>

Continuación...

Familia	Nombre Botánico	Nombre Común	Sinónimo Botánico
SALICACEAE	<i>Laetia procera</i>	Jobo Macho	<i>Casearia bicolor</i> Urb., <i>Casinga procera</i> (Poepp.) Griseb., 27 Sinonimos más.
LECYTHIDACEAE	<i>Lecythis davisii</i>	Tinajito	<i>Lecythis</i> sect. <i>Corrugata</i> S.A. Mori, sinonimos más.
LECYTHIDACEAE	<i>Lecythis ollaria</i>	Coco de Mono	<i>Lecythis ollaria</i> L.
CHRYSOBALANACEAE	<i>Licania arborea</i>	Veletto	<i>Licania bullatifolia</i> Cuatrec., <i>Licania retusa</i> Pilg., <i>Licania seleariana</i> Loes. Más 9 sinonimos
CHRYSOBALANACEAE	<i>Licania discolor</i>	Almidón	<i>Licania discolor</i> Pilg.
PAPILIONACEAE	<i>Lonchocarpus margaritensis</i>	Jebe	<i>Derris ernestii</i> (Harms) Ducke, <i>Lonchocarpus ernestii</i> Harms

PAPILIONACEAE	<i>Lonchocarpus densiflorus</i>	Mahomo	<i>Lonchocarpus densiflorus</i> var. <i>Moritzianus</i> , <i>Lonchocarpus densiflorus</i> var. <i>Densiflorus</i>
ANACARDIACEAE	<i>Loxopterygium sagotii</i>	Picaton	<i>Loxopterygium sagotii</i> Hook. f.
CAESAPINIACEAE	<i>Macrobium acaciifolium</i>	Arepito	<i>Macrobium acaciifolium</i> var. <i>Acaciifolium</i> , <i>Macrobium acaciifolium</i> var. <i>vestitum</i>
SAPOTACEAE	<i>Manilkara bidentata</i>	Purguó	<i>Manilkara bidentata</i> subsp. <i>Surinamensis</i> , <i>Manilkara bidentata</i> var. <i>cruegeri</i>
ANACARDIACEAE	<i>Mangifera</i> sp.	Mango LLanero	<i>Mangifera indica</i> L.
SAPINDACEAE	<i>Melicoccus bijugatus</i>	Mamón	<i>Melicoccus bijugatus</i> fo. <i>Alatus</i> , <i>Melicoccus</i> <i>bijugatus</i> fo. <i>bijugatus</i>
PAPILIONACEAE	<i>Myroxylon balsamum</i>	Bálsamo	<i>Myroxylon balsamum</i> var. <i>Pereirae</i> , <i>Myroxylon</i> <i>balsamum</i> var. <i>Punctatum</i> , <i>Myroxylon</i> <i>balsamum</i> var. <i>balsamum</i>
LAURACEAE	<i>Nectandra pichurim</i>	Laurel	<i>Nectandra pichurim</i> var. <i>Cuprea</i> , <i>Nectandra</i> <i>pichurim</i> var. <i>pichurim</i>
LAURACEAE	<i>Nectandra rigida</i>	Laurel Amarillo Laurel Margon	
LAURACEAE	<i>Ocotea cymbarum</i>	Cascarillo	<i>Ocotea cymbarum</i> Kunth
PAPILIONACEAE	<i>Ormosia coarctata</i>	Pericoco	<i>Ormosia cuneata</i> Ducke
PAPILIONACEAE	<i>Ormosia paraensis</i>	Peonio	<i>Ormosia crassicarpa</i> Pierce ex Pittier, <i>Ormosia</i> <i>heterophylla</i> Pires

Continuación...

Familia	Nombre Botánico	Nombre Común	Sinónimo Botánico
CELASTRACEAE	<i>Ourata guianensis</i>	Pilón Amarillo	<i>No se encontró nombre científico válido, ni sinónimo</i>
MALVACEAE	<i>Pachira quinata</i>	Saqui - Saqui	<i>Bombacopsis quinata</i> <i>Bombax quinatum</i>
MIMOSACEAE	<i>Parkia pendula</i>	Cascaron	<i>Inga pendula Willd.</i> , <i>Mimosa pendula (Willd.) Poir.</i> , 12 sinónimos más.
FABACEAE	<i>Peltogyne paniculata</i>	Zapatero Nazareno	<i>Peltogyne paniculata</i> <i>subsp. Paniculata</i> , <i>Peltogyne paniculata</i> <i>subsp. pubescens</i>
FABACEAE	<i>Peltogyne porphyrocardia</i>	Zapatero Blanco	<i>Peltogyne floribunda (Kunth) Pittier</i>
EUPHORBIACEAE	<i>Pera arborea</i>	Pilón Rosado	<i>Pera Mutis</i>
EUPHORBIACEAE	<i>Pera ferruginea</i>	Pilón Rosado	<i>Pera glabrata</i>
PICRAMNIACEAE	<i>Picramnia pentandra</i>	Blanquillo	<i>Picramnia antidesmoides</i> <i>Griseb.</i> , <i>Picramnia cubensis Turcz.</i> , <i>Picramnia micrantha Tul.</i> , <i>Picramnia oblongifolia Turcz.</i>
PINACEAE	<i>Pinus caribaea</i>	Pino Caribe	<i>Pinus caribaea Morelet</i>
MIMOSACEAE	<i>Piptadenia robusta</i>	Palo Blanco	<i>Piptadenia robusta Pittier</i>
MIMOSACEAE	<i>Piptadenia psilostachya</i>	Hueso de Pescado / Yigüire	
PICRODENDRACEAE	<i>Piranhea trifoliata</i>	Caramacate	<i>Piranhea trifoliata Baill.</i> , <i>Piranhea trifoliata var. pubescens Radcl.-Sm.</i> , <i>Piranhea trifoliata var. trifoliata</i>
PICRODENDRACEAE	<i>Piranhea trifoliata</i>	Caramacate	<i>Piranhea trifoliata Baill.</i> , <i>Piranhea trifoliata var. pubescens Radcl.-Sm.</i> , <i>Piranhea trifoliata var. trifoliata</i>

MIMOSACEAE	<i>Pithecellobium polycephalum</i>	Masaguaro	<i>Albizia polycephala</i> (Benth.) Killip, <i>Samanea polycephala</i> (Benth.) Pittier
PAPILIONACEAE	<i>Platymiscium diadelphum</i>	Roble	<i>Platymiscium diadelphum</i> S.F. Blake
SAPOTACEAE	<i>Pouteria caimito</i>	Capure	<i>Pouteria caimito</i> (Ruiz&Pav.) Radlk., <i>Pouteria caimito</i> var. <i>laurifolia</i> (Gomes) Baehni, <i>Pouteria caimito</i> var. <i>strigosa</i>
SAPOTACEAE	<i>Pouteria reticulata</i>	Chupón	<i>Pouteria reticulata</i> (Engl.) Eyma, <i>Pouteria reticulata</i> subsp. <i>reticulata</i>

Continuación...

Familia	Nombre Botánico	Nombre Común	Sinónimo Botánico
SAPOTACEAE	<i>Pouteria pomífera</i>	Capure Capurillo - Purguillo	
SAPOTACEAE	<i>Pouteria towarensis</i>	Níspero Montañero	<i>Pouteria towarensis</i> Engl., <i>Pouteria guianensis</i> Aubl.
BURSERACEAE	<i>Protium decandrum</i>	Azucarito	<i>Amyris decandra</i> (Aubl.) Willd., <i>Bursera decandra</i> Baill., <i>Icica decandra</i> Aubl. 8 sinonimos más.
BURSERACEAE	<i>Protium neglectum</i>	Tacamahaca	<i>Protium neglectum</i> Swart
PAPILIONACEAE	<i>Pterocarpus acapulcensis</i>	Drago	<i>Pterocarpus heterophyllus</i> Pittier, <i>Pterocarpus</i> <i>minimus</i> R.S. Cowan, <i>Pterocarpus vernalis</i> Pittier, 7 sinonimos más.
VOCHYSIACEAE	<i>Qualea dinizii</i>	Guarapo	<i>Qualea dinizii</i> Ducke
BIGNONIACEAE	<i>Roseodendron chryseum</i>	Cañada	<i>Cybistax chrysea</i> (S.F. Blake) Seibert, <i>Tecoma</i> <i>chrysea</i> (S.F. Blake) Pittier
MIMOSACEAE	<i>Albizia saman</i>	Samán	<i>Pithecellobium saman</i>
EUPHORBIACEAE	<i>Sapium aubletianum</i>	Lechero	<i>Excoecaria aerea</i> , <i>Excoecaria biglandulosa</i> , más 241 sinonimos
EUPHORBIACEAE	<i>Sapium glandulosum</i>	Lechero	
MIMOSACEAE	<i>Simaba multiflora</i>	Cedrillo Rebalsero	
MIMOSACEAE	<i>Simaba orinocensis</i>	Hueso de Pescado	<i>Quassia crustacea</i> Noot, <i>Quassia multiflora</i> (A. Juss.) Noot., <i>Simaba alata</i> Maguire. 12 sinonimos más.
SIMAROUBACEAE	<i>Simaruba amara</i>	Cedro Blanco	<i>Simaruba amara</i> Aubl.
FABACEAE	<i>Sclerolobium crysophyllum</i>	Guamillo	No se encontró nombre científico válido, ni sinónimo
ANACARDIACEAE	<i>Spondias mombin</i>	Jobo	<i>Spondias mombin</i> var. <i>Globosa</i> , <i>Spondias</i>

			<i>mombin var. Mombin.</i>
STERCULIACEAE	<i>Sterculia apetala</i>	Camoruco	<i>Sterculia apetala (Jacq.)</i>
STERCULIACEAE	<i>Sterculia pruriens</i>	Majagua	<i>Sterculia pruriens (Aubl.) K. Schum.</i>
FABACEAE	<i>Stryphnodendron guianense</i>	Josefino	<i>Stryphnodendron guianense, (Aubl.) Benth.</i>
FABACEAE	<i>Stryphnodendron polystachyum</i>	Pilón Lombricero	<i>Piptadenia polystachya Miq., Piptadenia tocantina Ducke, 9 sinonimos más.</i>
MELIACEAE	<i>Swietenia macrophylla</i>	Caoba	<i>Swietenia macrophylla King.</i>
POLYGONACEAE	<i>Symmeria paniculata</i>	Palo de Agua	<i>Symmeria paniculata Benth.</i>
BIGNONIACEAE	<i>Tabebuia fluviatilis</i>	Flor Amarillo	<i>Tabebuia fluviatilis (Aubl.) DC</i>



Continuación...

Familia	Nombre Botánico	Nombre Común	Sinónimo Botánico
BIGNONIACEAE	<i>Handroanthus impectiginosus</i>	Puy	No se encontró nombre científico valido , ni sinónimo
BIGNONIACEAE	<i>Tabebuia rosea</i>	Apamate	<i>Bignonia pentaphylla</i> L., <i>Couralia rosea</i> (Bertol.) Donn. Sm, <i>Sparattosperma rosea</i> (Bertol.) Miers, 66 sinonimos más.
BIGNONIACEAE	<i>Tabebuia impectiginosa</i>	Flor Amarillo	<i>Tabebuia impectiginosa</i> (Mart. Ex DC.) Standl.
PAPILIONACEAE	<i>Tamarindus indica</i>	Tamarindo	<i>Tamarindus occidentalis</i> Gaertn., <i>Tamarindus</i> <i>officinalis</i> Hook., <i>Tamarindus umbrosa</i> Salisb., 8 sinonimos más.
VERBENACEAE	<i>Tectona grandis</i>	Teca	<i>Tectona grandis</i> L.f.
COMBRETACEAE	<i>Terminalia amazonia</i>	Amarillon	<i>Bucida angustifolia</i> DC., <i>Chunchoa obovata</i> Pers., <i>Chunchoa amazonia</i> J.F. Gmel., 60 sinonimos más.
COMBRETACEAE	<i>Terminalia arjuna</i>	Guayabon	<i>Pentaptera arjuna</i> Roxb. ex DC.
COMBRETACEAE	<i>Terminalia guyanensis</i>	Guayabon	
NYCTAGINACEAE	<i>Torrubia cuspidata</i>	Casabe	<i>Torrubia cuspidata</i> (Heimerl) Standl., <i>Guapira</i> <i>cuspidata</i> (Heimerl) Lundell
BURSERACEAE	<i>Trattinnickia rhoifolia</i>	Maro – Caraña	<i>Trattinnickia rhoifolia</i> Willd.
MELIACEAE	<i>Trichilia hirta</i>	Cedrillo	<i>Trichilia hirta</i> L.
MYRISTICACEAE	<i>Virola surinamensis</i>	Cuaje	<i>Myristica fatua</i> Sw., <i>Myristica gracilis</i> A. DC., <i>Myristica surinamensis</i> Rol., 20sinonimos más.
MELASTOMATACEAE	<i>Vitex capitata</i>	Guarataro	<i>Vitex capitata</i> Vahl.

VOCHYSIACEAE	<i>Vochysia angustifolia</i>	Canelito	<i>Vochysia javitensis</i> Stafleu, 3 sinonimos más.
RUTACEAE	<i>Zanthoxylum martinicense</i>	Bosu	<i>Zanthoxylum martinicense</i> (Lam.) DC., 3 N.C. validos más.

Fuente: BOTÁNICOS VARIOS - www.tropicos.org- 2017