

Las especies forestales más explotadas en la Amazonía

En el conjunto de datos de movilización, identificamos que los comerciantes de madera se concentran en 184 especies forestales. Y si tomamos el 50% del volumen total movilizado este se concentra en solo 9 especies, mientras que el 80% se concentra en 24.

Eso quiere decir que el mercado de la madera proveniente de la Amazonía colombiana se especializa en muy pocas especies. En este sentido las 10 especies con mayor volumen transportado entre 2012 y 2017 son achapo, sangretoro, perillo, amarillo, laurel, Guamo, Tamarindo, Marfil, Caimo y Arenillo.

Descripción detallada de las especies forestales más movilizadas por volumen

Nombre vulgar	Volumen bruto m3	Volumen bruto %
Achapo	29450.8 m3	8.20
Sangretoro	28428 m3	7.91
Perillo	24197.37 m3	6.74
Amarillo	18542.91 m3	5.16
Laurel	18221.04 m3	5.07
Guamo	17962.1 m3	5.00
Tamarindo	17768.24 m3	4.95
Marfil	16879.34 m3	4.70
Caimo	15181.13 m3	4.23
Arenillo	11123.02 m3	3.10

Tabla 1. Las 10 especies forestales con mayor volumen movilizado

Si se analizan los 29 mil metros cúbicos de achapo (utilizado para carpintería, industria naval, muebles, ebanistería, tableros, vigas, columnas y construcción) estos salieron principalmente de Cartagena del Chairá, Puerto Leguizamo, Solano y Tarapacá (63% del volumen del achapo) y se envió a ciudades como Bogotá, D.C., Florencia, Puerto Asís y Cali (61% del volumen).

La segunda más comerciada es sangretoro con 28 mil metros cúbicos que fueron extraídos de Cartagena del Chairá, Puerto Leguizamo, Puerto Asís y Solano (57% del volumen de sangretoro). Esta madera tuvo como destinos: Florencia, Bogotá, Puerto Asís y Curillo (53%). Esta especie también conocida como cumala es usada para construcción, carpintería y para hacer tapas.

Es relevante observar que hay cargamentos únicos superiores a los 100 m3, aunque la mayoría de las movilizaciones envían los cargamentos con 20 m3 de madera en promedio por viaje.

Estas especies forestales son transportadas a través de cuatro modalidades: vía terrestre, fluvial, marítima o aérea. De acuerdo con los registros de Corpoamazonía, el 58% de las movilizaciones se realizan por vía fluvial y se han transportado poco más de 207 mil metros cúbicos de madera.

De ese volumen de madera, a Puerto Asís es enviado el 30% (62 mil metros cúbicos), seguido de Florencia con el 25% del volumen (53 mil m3), Curillo con el 22% (46 mil m3). Hacia estos tres destinos es movilizado el 80% del volumen de la madera.

Por otro lado, las rutas terrestres representan el 42% del volumen de la madera, lo que equivale a 152 mil metros cúbicos; de los cuales, el 15% (23 mil m3) de esa madera es transportada a Bogotá, D.C., seguida de Cali con el 13% del volumen de madera (19 mil m3) y Villavicencio con el 10% (15 mil m3).

La demanda de madera con destino a Bogotá

Nombre vulgar	Volumen bruto m3	Volumen bruto %
Perillo	13457.81 m3	10.86
Achapo	11784.59 m3	9.51
Tamarindo	10355.09 m3	8.35
Marfil	9858.80 m3	7.95
Laurel	9086.14 m3	7.33
Sangretero	7834.97 m3	6.32
Guamo	6567.40 m3	5.30
Amarillo	5207.22 m3	4.20
Caimo	4710.78 m3	3.80
Flor Morado	3889.05 m3	3.14

Tabla 2. Las 10 especies forestales con destino a Bogotá

La demanda de madera con destino a Cali

Nombre vulgar	Volumen bruto m3	Volumen bruto %
Achapo	6762.16 m3	13.83
Amarillo	4455.69 m3	9.11
Sangretero	3747.08 m3	7.67
Arenillo	3204.09 m3	6.55
Creolino	2301.62 m3	4.71
Guamo	2145.09 m3	4.39
Caimo	1922.91 m3	3.93
Bilibil	1497.33 m3	3.06
Churimbo	1492.62 m3	3.05
Guarango	1205.92 m3	2.47

Tabla 3. Las 10 especies forestales con destino a Cali

La demanda de madera con destino a Villavicencio

Nombre vulgar	Volumen bruto m3	Volumen bruto %
Perillo	3970.12 m3	9.50
Sangretero	3886.38 m3	9.30
Laurel	3618.20 m3	8.66

Marfil	3281.97 m3	7.85
Caimo	3066.34 m3	7.34
Tamarindo	3011.80 m3	7.21
Achapo	2966.73 m3	7.10
Flor Morado	2534.67 m3	6.07
Guamo	2434.49 m3	5.83
Amarillo	1440.20 m3	3.45

Tabla 4. Las 10 especies forestales con destino a Villavicencio

Esta madera que es transportada, tanto en rutas fluviales como en terrestres, varía en especie según la modalidad de transporte; por ejemplo, en rutas fluviales las 10 especies más comunes son: achapo, sangretoro, perillo, tamarindo, marfil, amarillo, laurel, guamo, flor morado y caimo perillo.

Por otro lado, las 10 especies más comunes que son transportadas por vía terrestre son: sangretoro, caimo, achapo, perillo, laurel, guamo, amarillo, canaleta, arenillo y marfil.

Esta investigación también encontró que 23 especies concentran el 80% del volumen de madera removilizada; entre esas especies, está achapo con 28 mil m3 (8%), sangretoro con 25 mil m3 (7%), perillo con 23 mil m3 (6%) y amarillo con 19 mil m3 (5%).