

## INDICADORES DO SETOR DE ÁRVORES CULTIVADAS

As exportações do setor brasileiro de árvores cultivadas tiveram crescimento de 5% no primeiro semestre de 2025, totalizando US\$ 7,9 bilhões em divisas, de acordo com dados do Mosaico, boletim trimestral produzido pela Indústria Brasileira de Árvores (IBÁ).

Principal item da pauta exportadora do setor, a celulose puxou o resultado, com aumento das vendas em 10,8% em volume, chegando a 10,5 bilhões de toneladas, o equivalente a US\$ 5,37 bilhões. As exportações de papel tiveram leve aumento de 0,8%, totalizando 1,3 bilhão de toneladas e US\$ 1,2 bilhão. As vendas externas de painéis, por sua vez, tiveram queda de 6%, com 737 milhões de m<sup>3</sup> enviados ao exterior, o equivalente a US\$ 228,9 milhões.

A expansão das exportações no primeiro semestre deste ano também elevou a relevância do setor de árvores cultivadas na economia brasileira, segundo o levantamento da Ibá. No período, sua participação no total de exportações do País, em dólares, atingiu 4,8%, resultado acima dos 4,5% do mesmo período de 2024. Além disso, a indústria brasileira de árvores aumentou sua participação no total vendido ao exterior pelo agronegócio, chegando em 9,7%, contra 9,2% na comparação anual.

Em termos de produção, foram 14,2 milhões de toneladas de celulose nos seis primeiros meses de 2025, alta de 11,8%. Já a produção de papel teve uma leve queda de 0,7%, sendo 5,6 milhões de toneladas produzidas no período.

### Mercados

A China é o principal mercado comprador de produtos florestais brasileiros. As vendas para o gigante asiático atingiram US\$ 2,6 bilhões no primeiro semestre de 2025, alta de 22,7% sobre o mesmo período do ano passado. A China aumentou a compra de celulose (+24,4%) e painéis de madeira (+19,4%).

A Europa aparece em segundo lugar, com as vendas no primeiro semestre chegando a US\$ 1,8 bilhão, valor praticamente estável na comparação anual. Já as vendas para a América do Norte atingiram US\$ 1,7 bilhão.

“Tivemos um primeiro semestre de crescimento nas exportações de celulose e papel, e ligeira queda nos painéis. Devo ressaltar que vivemos período de grandes incertezas e alterações bruscas nas relações entre os países. Nesse cenário, o Brasil, como maior exportador de celulose do mundo, sexto maior exportador de papel e relevante exportador de placas, segue seu compromisso de oferecer soluções sustentáveis e competitivas para o mundo. A IBÁ atua pela superação desse momento desafiador, fazendo articulações e defendendo o diálogo”, afirma Paulo Hartung, presidente da IBÁ.

## INDICATORS OF THE PLANTED TREES SECTOR

Exports from Brazil's planted trees sector grew 5% in the first half of 2025, totaling USD 7.9 billion in revenue, according to data from *Mosaico*, the quarterly bulletin published by IBÁ (Brazilian Tree Industry).

The main driver of this performance was pulp, with sales volume up 10.8% to 10.5 million tons, equivalent to USD 5.37 billion. Paper exports posted a modest increase of 0.8%, reaching 1.3 million tons and USD 1.2 billion. Wood panel exports, however, declined 6%, with 737,000 m<sup>3</sup> shipped abroad, amounting to USD 228.9 million.

According to Ibá, the expansion of exports in the first half of the year also reinforced the importance of the planted trees sector to the Brazilian economy. The sector's share of the total national exports, measured in dollar, reached 4.8%, up from 4.5% in the same period of 2024. Its share of agribusiness exports also rose, reaching 9.7%, versus 9.2% a year earlier.

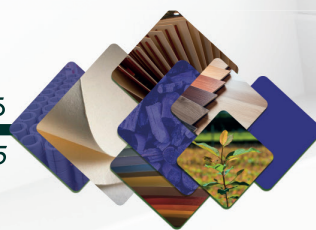
In terms of production, pulp production reached 14.2 million tons in the first six months of 2025, an increase of 11.8%. Paper production declined slightly, down 0.7% to 5.6 million tons.

### Markets

China remains the leading destination for Brazilian forest-based products. Sales to the Asian giant totaled USD 2.6 billion in the first half of 2025, up 22.7% from the same period last year. Purchases of pulp rose 24.4%, while wood panel imports grew 19.4%.

Europe ranked second, with sales holding steady at USD 1.8 billion. North America followed closely at USD 1.7 billion.

“We had a first half marked by growth in pulp and paper exports, and a slight decline in panels. It is important to note that we are living a period of great uncertainty and sharp shifts in international relations. In this context, Brazil—as the world's largest exporter of pulp, the sixth-largest exporter of paper, and a significant exporter of panels—remains committed to offering sustainable and competitive solutions to the world. Ibá is working to navigate this challenging moment by fostering partnerships and promoting dialogue,” said Paulo Hartung, president of IBÁ.



Celulose 1.000 toneladas	Jan-Jun		
	2024	2025	Var.
Produção	12.663	14.154	11,8%
Exportações <sup>(1)</sup>	9.502	10.532	10,8%
Importações <sup>(1)</sup>	78	101	29,5%
Consumo Aparente	3.239	3.723	14,9%

(1) Preliminar / (2) Fonte: Comex Stat

Papel 1.000 toneladas	Jan-Jun		
	2024	2025	Var.
Produção	5.655	5.613	-0,7%
Embalagem	3.251	3.188	-1,9%
Imprimir e Escrever	1.069	1.051	-1,7%
Imprensa	35	25	-28,6%
Papelcartão	371	356	-4,0%
Outros	929	993	6,9%
Vendas Domésticas	2.565	2.638	2,8%
Embalagem	837	810	-3,2%
Imprimir e Escrever	544	583	7,2%
Imprensa	21	18	-14,3%
Papelcartão	303	289	-4,6%
Outros	860	938	9,1%
Exportações <sup>(1)</sup>	1.261	1.271	0,8%
Embalagem	476	496	4,2%
Imprimir e Escrever	492	432	-12,2%
Imprensa	18	10	-44,4%
Papelcartão	67	68	1,5%
Outros	208	265	27,4%
Importações <sup>(1)</sup>	304	334	9,9%
Embalagem	15	24	60,0%
Imprimir e Escrever	73	74	1,4%
Imprensa	12	12	0,0%
Papelcartão	73	71	-2,7%
Outros	131	153	16,8%
Consumo Aparente	4.698	4.676	-0,5%

(1) Fonte: Comex Stat



### Painéis de Madeira / Wood Panels

1.000 m<sup>3</sup> / 1,000 m<sup>3</sup>

	Jan-Jun		
	2023	2025	Var.
Vendas Domésticas	3.858	3.997	3,6%
Exportações <sup>(1)</sup>	784	737	-6,0%
Importações <sup>(1)</sup>	1	1	0,0%
Consumo Aparente	3.859	3.998	3,6%

(1) Fonte: Comex Stat

### Carvão Vegetal / Charcoal

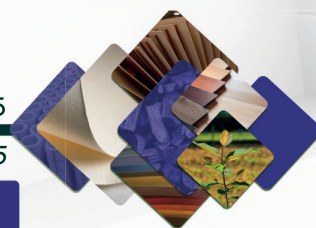
1.000 toneladas / 1,000 tons

	Jan-Jun		
	2024	2025	Var.
Consumo <sup>(1)</sup>	1.482	1.518	2,4%
Exportações <sup>(2)</sup>	3	5	66,7%
Importações <sup>(2)</sup>	20	38	90,0%
Consumo Aparente	1.502	1.556	3,6%

(1) Consumo de Carvão Vegetal pela Indústria de Ferro-Gusa das regiões de MG e ES - Fonte: SINDIFER

(2) Fonte: Comex Stat





## Balança Comercial Ibá | US\$ Milhões FOB

US\$ Milhões	Jan-Jun		
	2024	2025	Var.
<b>Exportações</b>	<b>7.547,3</b>	<b>7.921,4</b>	<b>5,0%</b>
Celulose	4.948,9	5.366,8	8,4%
Papel	1.267,4	1.205,6	-4,9%
Painéis de Madeira	218,3	228,9	4,9%
Compensados	408,3	428,1	4,8%
Madeira Serrada	336,8	369,5	9,7%
Demais	367,6	322,5	-12,3%
<b>Importações</b>	<b>570,5</b>	<b>633,5</b>	<b>11,0%</b>
Celulose	96,0	117,0	21,9%
Papel	459,9	500,1	8,7%
Painéis de Madeira	1,2	1,4	16,7%
Compensados	0,3	0,3	0,0%
Madeira Serrada	5,1	3,2	-37,3%
Demais	8,0	11,5	43,8%
<b>Saldo</b>	<b>6.976,8</b>	<b>7.287,9</b>	<b>4,5%</b>
Celulose	4.852,9	5.249,8	8,2%
Papel	807,5	705,5	-12,6%
Painéis de Madeira	217,1	227,5	4,8%
Compensados	408,0	427,8	4,9%
Madeira Serrada	331,7	366,3	10,4%
Demais	359,6	311,0	-13,5%

Fonte: Comex Stat

## Participação da Ibá na Balança Comercial Brasileira | US\$ Milhões FOB

Brasil	Jan-Jun			
	US\$ milhões		Part. IBÁ	
	2024	2025	2024	2025
Exportações	166.958	165.701	4,5%	4,8%
Importações	125.403	135.793	0,5%	0,5%

Fonte: Comex Stat

## Participação da Ibá na Balança do Agronegócio | US\$ Milhões FOB

Agronegócio	Jan-Jun			
	US\$ milhões		Part. IBÁ	
	2024	2025	2024	2025
Exportações	82.231	81.943	9,2%	9,7%
Importações	9.508	10.089	6,0%	6,3%

Fonte: MAPA



## Exportações Brasileiras por Destino | US\$ Milhões FOB

### Celulose

Destino	Jan-Jun		
	2024	2025	Var.
África	30,8	59,6	93,5%
América do Norte	867,3	729,6	-15,9%
América Latina	138,7	130,2	-6,1%
Ásia / Oceania	499,3	570,2	14,2%
China	2.016,1	2.508,0	24,4%
Europa	1.396,7	1.369,2	-2,0%
<b>Total</b>	<b>4.948,9</b>	<b>5.366,8</b>	<b>8,4%</b>

### Papel

Destino	Jan-Jun		
	2024	2025	Var.
África	77,2	61,7	-20,1%
América do Norte	238,6	269,2	12,8%
América Latina	689,5	650,4	-5,7%
Ásia / Oceania	113,8	74,9	-34,2%
China	24,5	18,2	-25,7%
Europa	123,8	131,2	6,0%
<b>Total</b>	<b>1.267,4</b>	<b>1.205,6</b>	<b>-4,9%</b>

### Painéis de Madeira

Destino	Jan-Jun		
	2024	2025	Var.
África	4,8	3,1	-35,4%
América do Norte	87,0	99,3	14,1%
América Latina	90,5	88,6	-2,1%
Ásia / Oceania	2,7	10,0	270,4%
China	17,0	20,3	19,4%
Europa	16,3	7,6	-53,4%
<b>Total</b>	<b>218,3</b>	<b>228,9</b>	<b>4,9%</b>

### Compensados

Destino	Jan-Jun		
	2024	2025	Var.
África	5,2	7,0	34,6%
América do Norte	178,5	171,9	-3,7%
América Latina	39,5	43,5	10,1%
Ásia / Oceania	2,8	6,5	132,1%
China	0,0	0,0	-
Europa	182,3	199,2	9,3%
<b>Total</b>	<b>408,3</b>	<b>428,1</b>	<b>4,8%</b>

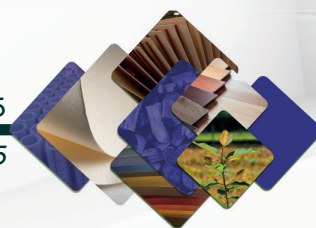
### Madeira Serrada

Destino	Jan-Jun		
	2024	2025	Var.
África	2,6	3,7	42,3%
América do Norte	216,0	210,5	-2,5%
América Latina	13,2	10,3	-22,0%
Ásia / Oceania	73,7	111,9	51,8%
China	23,2	21,2	-8,6%
Europa	8,1	11,9	46,9%
<b>Total</b>	<b>336,8</b>	<b>369,5</b>	<b>9,7%</b>

### IBÁ

Destino	Jan-Jun		
	2024	2025	Var.
África	120,6	135,6	12,4%
América do Norte	1.767,3	1.650,0	-6,6%
América Latina	986,9	935,8	-5,2%
Ásia / Oceania	715,6	790,7	10,5%
China	2.115,4	2.594,9	22,7%
Europa	1.841,5	1.814,4	-1,5%
<b>Total</b>	<b>7.547,3</b>	<b>7.921,4</b>	<b>5,0%</b>

Fonte / Source: Comex Stat

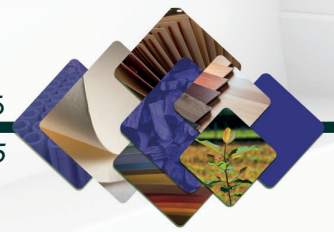


Pulp 1,000 tons	Jan-Jun		
	2024	2025	Var.
Production	12,663	14,154	11.8%
Exports <sup>(1)</sup>	9,502	10,532	10.8%
Imports <sup>(1)</sup>	78	101	29.5%
Apparent Consumption	3,239	3,723	14.9%

(1) Preliminar / (2) Fonte: Comex Stat

Paper 1,000 tons	Jan-Jun		
	2024	2025	Var.
Production	5,655	5,613	-0.7%
Packaging and Wrapping	3,251	3,188	-1.9%
Printing & Writing	1,069	1,051	-1.7%
Newsprint	35	25	-28.6%
Cardboard	371	356	-4.0%
Others	929	993	6.9%
Domestic Sales	2,565	2,638	2.8%
Packaging and Wrapping	837	810	-3.2%
Printing & Writing	544	583	7.2%
Newsprint	21	18	-14.3%
Cardboard	303	289	-4.6%
Others	860	938	9.1%
Exports <sup>(1)</sup>	1,261	1,271	0.8%
Packaging and Wrapping	476	496	4.2%
Printing & Writing	492	432	-12.2%
Newsprint	18	10	-44.4%
Cardboard	67	68	1.5%
Others	208	265	27.4%
Imports <sup>(1)</sup>	304	334	9.9%
Packaging and Wrapping	15	24	60.0%
Printing & Writing	73	74	1.4%
Newsprint	12	12	0.0%
Cardboard	73	71	-2.7%
Others	131	153	16.8%
Apparent Consumption	4,698	4,676	-0.5%

(1) Source: Comex Stat



Wood Panels 1,000 m <sup>3</sup>	Jan-Jun		
	2024	2025	Var.
Domestic Sales	3,858	3,997	3.6%
Exports <sup>(1)</sup>	784	737	-6.0%
Imports <sup>(1)</sup>	1	1	0.0%
Apparent Consumption	3,859	3,998	3.6%

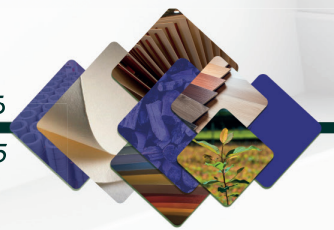
(1) Source: Comex Stat

Charcoal 1,000 tons	Jan-Jun		
	2024	2025	Var.
Consumption <sup>(1)</sup>	1,482	1,518	2.4%
Exports <sup>(2)</sup>	3	5	66.7%
Imports <sup>(2)</sup>	20	38	90.0%
Apparent Consumption	1,502	1,556	3.6%

(1) Charcoal Consumption by the Pig Iron Industry in Minas Gerais and Espírito Santo States - Source: SINDIFER

(2) Source: Comex Stat





### IBÁ Trade Balance | USD Millions FOB

USD Millions	Jan-Jun		
	2024	2025	Var.
<b>Exports</b>	<b>7,547.3</b>	<b>7,921.4</b>	<b>5.0%</b>
Pulp	4,948.9	5,366.8	8.4%
Paper	1,267.4	1,205.6	-4.9%
Wood Panels	218.3	228.9	4.9%
Plywood	408.3	428.1	4.8%
Sawnwood	336.8	369.5	9.7%
Others	367.6	322.5	-12.3%
<b>Imports</b>	<b>570.5</b>	<b>633.5</b>	<b>11.0%</b>
Pulp	96.0	117.0	21.9%
Paper	459.9	500.1	8.7%
Wood Panels	1.2	1.4	16.7%
Plywood	0.3	0.3	0.0%
Sawnwood	5.1	3.2	-37.3%
Others	8.0	11.5	43.8%
<b>Balance</b>	<b>6,976.8</b>	<b>7,287.9</b>	<b>4.5%</b>
Pulp	4,852.9	5,249.8	8.2%
Paper	807.5	705.5	-12.6%
Wood Panels	217.1	227.5	4.8%
Plywood	408.0	427.8	4.9%
Sawnwood	331.7	366.3	10.4%
Others	359.6	311.0	-13.5%

Source: Comex Stat

### IBÁ Share of Brazil's Trade Balance | USD Millions FOB

Brazil	Jan-Jun			
	USD Millions		IBÁ Share	
	2024	2025	2024	2025
Exports	166,958	165,701	4.5%	4.8%
Imports	125,403	135,793	0.5%	0.5%

Source: Comex Stat

### IBÁ Share of the Agribusiness Trade Balance | USD Millions FOB

Agribusiness	Jan-Jun			
	USD Millions		IBÁ Share	
	2024	2025	2024	2025
Exports	82,231	81,943	9.2%	9.7%
Imports	9,508	10,089	6.0%	6.3%

Source: MAPA



Brazilian Exports by Destination | USD Millions FOB

Pulp

Destination	Jan-Jun		
	2024	2025	Var.
Africa	30.8	59.6	93.5%
Asia / Oceania	499.3	570.2	14.2%
China	2,016.1	2,508.0	24.4%
Europe	1,396.7	1,369.2	-2.0%
Latin America	138.7	130.2	-6.1%
North America	867.3	729.6	-15.9%
<b>Total</b>	<b>4,948.9</b>	<b>5,366.8</b>	<b>8.4%</b>

Paper

Destination	Jan-Jun		
	2024	2025	Var.
Africa	77.2	61.7	-20.1%
Asia / Oceania	113.8	74.9	-34.2%
China	24.5	18.2	-25.7%
Europe	123.8	131.2	6.0%
Latin America	689.5	650.4	-5.7%
North America	238.6	269.2	12.8%
<b>Total</b>	<b>1,267.4</b>	<b>1,205.6</b>	<b>-4.9%</b>

Wood Panels

Destination	Jan-Jun		
	2024	2025	Var.
Africa	4.8	3.1	-35.4%
Asia / Oceania	2.7	10.0	270.4%
China	17.0	20.3	19.4%
Europe	16.3	7.6	-53.4%
Latin America	90.5	88.6	-2.1%
North America	87.0	99.3	14.1%
<b>Total</b>	<b>218.3</b>	<b>228.9</b>	<b>4.9%</b>

Plywood

Destination	Jan-Jun		
	2024	2025	Var.
Africa	5.2	7.0	34.6%
Asia / Oceania	2.8	6.5	132.1%
China	0.0	0.0	-
Europe	182.3	199.2	9.3%
Latin America	39.5	43.5	10.1%
North America	178.5	171.9	-3.7%
<b>Total</b>	<b>408.3</b>	<b>428.1</b>	<b>4.8%</b>

Sawnwood

Destination	Jan-Jun		
	2024	2025	Var.
Africa	2.6	3.7	42.3%
Asia / Oceania	73.7	111.9	51.8%
China	23.2	21.2	-8.6%
Europe	8.1	11.9	46.9%
Latin America	13.2	10.3	-22.0%
North America	216.0	210.5	-2.5%
<b>Total</b>	<b>336.8</b>	<b>369.5</b>	<b>9.7%</b>

IBÁ

Destination	Jan-Jun		
	2024	2025	Var.
Africa	120.6	135.6	12.4%
Asia / Oceania	715.6	790.7	10.5%
China	2,115.4	2,594.9	22.7%
Europe	1,841.5	1,814.4	-1.5%
Latin America	986.9	935.8	-5.2%
North America	1,767.3	1,650.0	-6.6%
<b>Total</b>	<b>7,547.3</b>	<b>7,921.4</b>	<b>5.0%</b>