



IBPO – ÍNDICE BRASILEIRO DO PAPELÃO ONDULADO

O Boletim Estatístico Mensal da EMPAPEL apontou que o *Índice Brasileiro de Papelão Ondulado (IBPO)* subiu 2,1% em agosto, na comparação com o mesmo mês do ano anterior, para 167,5 pontos (2005=100).

Em termos de volume, a expedição de caixas, acessórios e chapas de papelão ondulado alcançou 376.204 toneladas no mês. Na série iniciada em 2005, este é o maior volume expedido em toda a série histórica.

Por dia útil, o volume de expedição foi de 13.933 toneladas, uma alta de 2,1% na comparação interanual, em que agosto de 2024 registrou a mesma quantidade de dias do que em 2023 (27 dias úteis).

Nos dados livres de influência sazonal, o IBPO de agosto registrou recuo de 0,9%, passando para 156,3 pontos, equivalentes a 350.636 toneladas. Na mesma métrica, a expedição por dia útil foi de 12.987, um recuo de 0,9% na comparação com o mês anterior e a terceira consecutiva. ■

NOTA: Todos os dados contidos neste relatório têm fonte EMPAPEL.
Para maiores informações entre em contato com empapel@empapel.org.br.
Elaboração FGV IBRE. Coordenadora: Viviane Seda Bittencourt.
Responsável por análise e divulgação: Anna Carolina Gouveia.
Equipe Técnica: Anna Carolina Gouveia e Stefano Pacini

IBPO – BRAZILIAN CORRUGATED BOARD INDEX

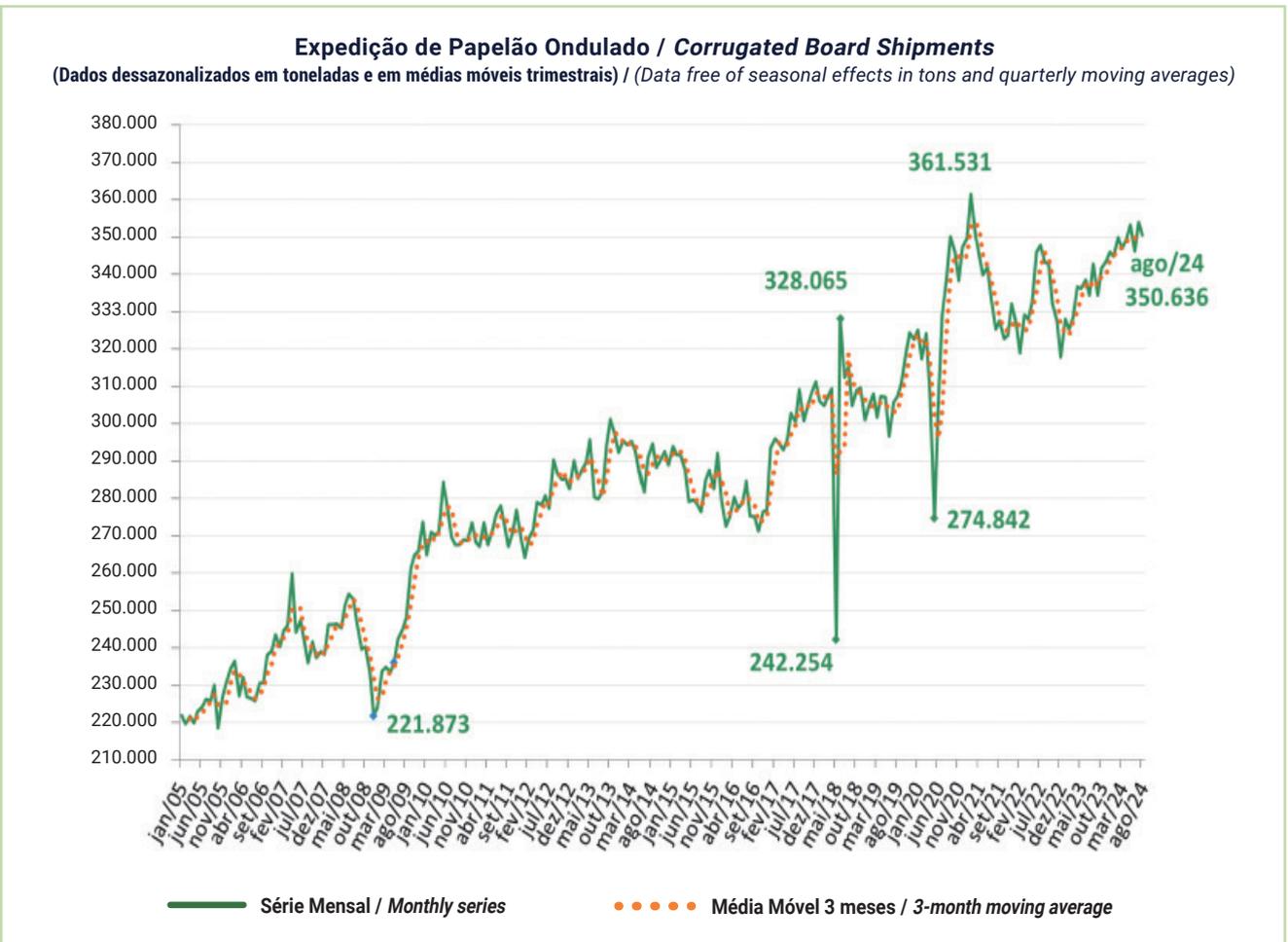
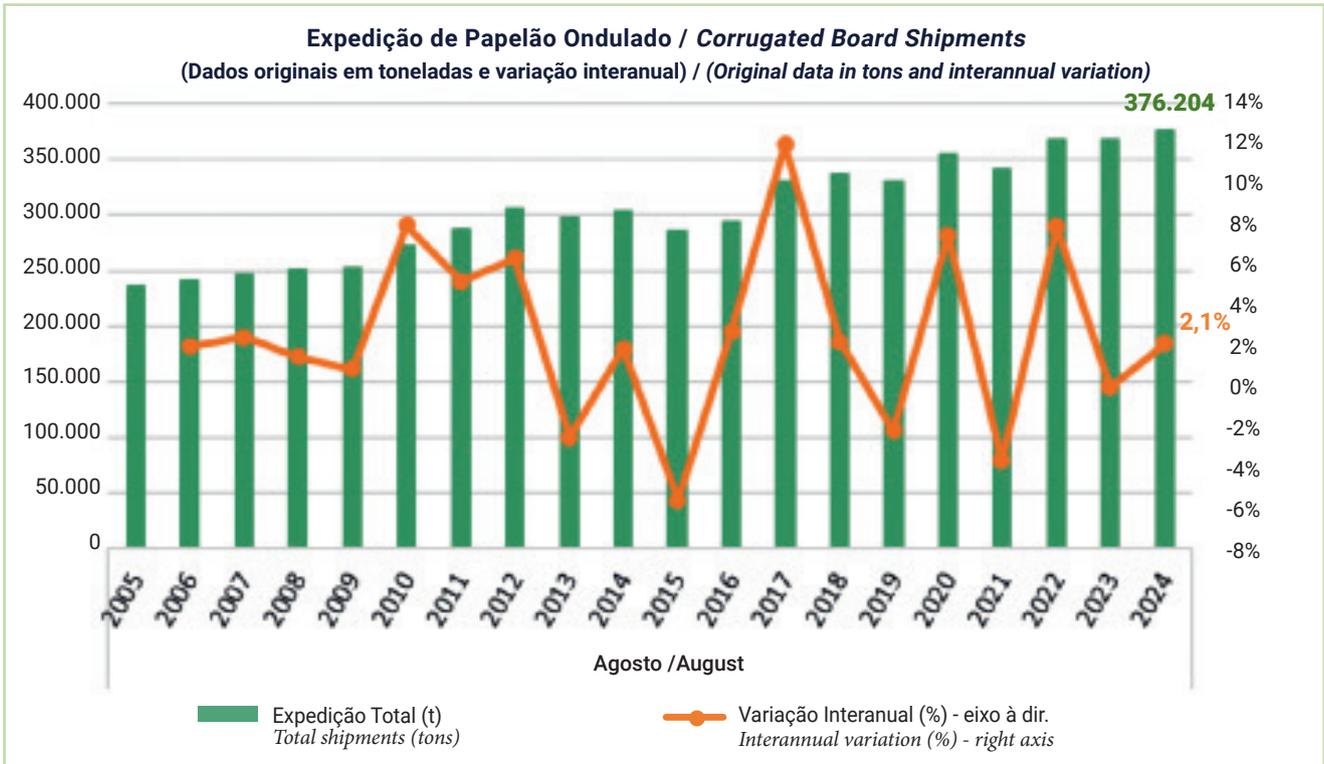
According to the Monthly Statistical Bulletin of the Brazilian Association of Paper Packaging (EMPAPEL), the *Brazilian Corrugated Board Index (IBPO)* rose 2.1% in August 2024 compared to the same month last year, to 167.5 (2005=100).

In terms of volume, shipments of corrugated board boxes, accessories and sheets totaled 376,204 tons in August. In the series that dates to 2005, this is the largest volume ever shipped considering the entire historical series.

The volume shipped per working day amounted to 13,933 tons, reflecting a 2.1% increase in the interannual comparison, with August 2024 and 2023 having the same number of working days (27 days).

Looking at the data free of seasonal effects, the IBPO index for August 2024 fell 0.9% to 156.3 points, equivalent to 350,636 tons. Using the same metric, shipments per working day amounted to 12,987 tons, representing a 0.9% drop in relation to the previous month and the third consecutive drop. ■

NOTE: The Brazilian Association of Paper Packaging (EMPAPEL) is the source for all data contained in this report. For more information, please contact empapel@empapel.org.br.
Prepared by FGV IBRE. Coordinator: Viviane Seda Bittencourt.
Head of analysis and reporting: Anna Carolina Gouveia.
Technical team: Anna Carolina Gouveia and Stefano Pacini.



EXPEDIÇÃO/SHIPMENTS*

CAIXAS, ACESSÓRIOS E CHAPAS DE PAPELÃO ONDULADO / CORRUGATED BOARD BOXES, ACCESSORIES AND SHEETS

	TONELADAS / METRIC TONS			VARIÇÃO % / PERCENT CHANGE	
	AGOSTO 23 AUGUST 23	JULHO 24 JULY 24	AGOSTO 24 AUGUST 24	AGOSTO 24 - JULHO 24 AUGUST 24 - JULY 24	AGOSTO 24 - AGOSTO 23 AUGUST 24 - AUGUST 23
EXPEDIÇÃO TOTAL / TOTAL SHIPMENTS	368.363	371.389	376.204	1,30	2,13
Caixas e Acessórios / Boxes and Accessories	315.187	315.880	318.614	0,87	1,09
Chapas / Sheets	53.176	55.509	57.590	3,75	8,30

	TONELADAS POR DIA ÚTIL / METRIC TONS PER WORKING DAY			VARIÇÃO % / PERCENT CHANGE	
	AGOSTO 23 AUGUST 23	JULHO 24 JULY 24	AGOSTO 24 AUGUST 24	AGOSTO 24 - JULHO 24 AUGUST 24 - JULY 24	AGOSTO 24 - AGOSTO 23 AUGUST 24 - AUGUST 23
EXPEDIÇÃO TOTAL / TOTAL SHIPMENTS	13.643	13.755	13.933	1,30	2,13
Caixas e Acessórios / Boxes and Accessories	11.674	11.699	11.801	0,87	1,09
Chapas / Sheets	1.969	2.056	2.132	3,71	8,30
Número de dias úteis / Number of working days	27	27	27		

	MIL m ² / THOUSAND SQUARE METERS			VARIÇÃO % / PERCENT CHANGE	
	AGOSTO 23 AUGUST 23	JULHO 24 JULY 24	AGOSTO 24 AUGUST 24	AGOSTO 24 - JULHO 24 AUGUST 24 - JULY 24	AGOSTO 24 - AGOSTO 23 AUGUST 24 - AUGUST 23
EXPEDIÇÃO TOTAL / TOTAL SHIPMENTS	712.497	718.873	730.021	1,55	2,46
Caixas e Acessórios / Boxes and Accessories	604.428	606.466	614.475	1,32	1,66
Chapas / Sheets	108.069	112.407	115.545	2,79	6,92

	VALORES ACUMULADOS NO ANO / YEAR-TO-DATE		
	TONELADAS/METRIC TONS		
	AGOSTO 23 / AUGUST 23	AGOSTO 24 / AUGUST 24	VARIÇÃO % / PERCENT CHANGE
EXPEDIÇÃO TOTAL / TOTAL SHIPMENTS	2.658.494	2.799.817	5,32
Caixas e Acessórios / Boxes and Accessories	2.288.628	2.393.616	4,59
Chapas / Sheets	369.866	406.201	9,82

Até o mês de referência / Until the reference month

	VALORES ACUMULADOS NO ANO / YEAR-TO-DATE		
	MIL m ² / THOUSAND SQUARE METERS		
	AGOSTO 23 / AUGUST 23	AGOSTO 24 / AUGUST 24	VARIÇÃO % / PERCENT CHANGE
EXPEDIÇÃO TOTAL / TOTAL SHIPMENTS	5.162.729	5.451.161	5,59
Caixas e Acessórios / Boxes and Accessories	4.410.675	4.626.347	4,89
Chapas / Sheets	752.054	824.813	9,67

Até o mês de referência / Until the reference month



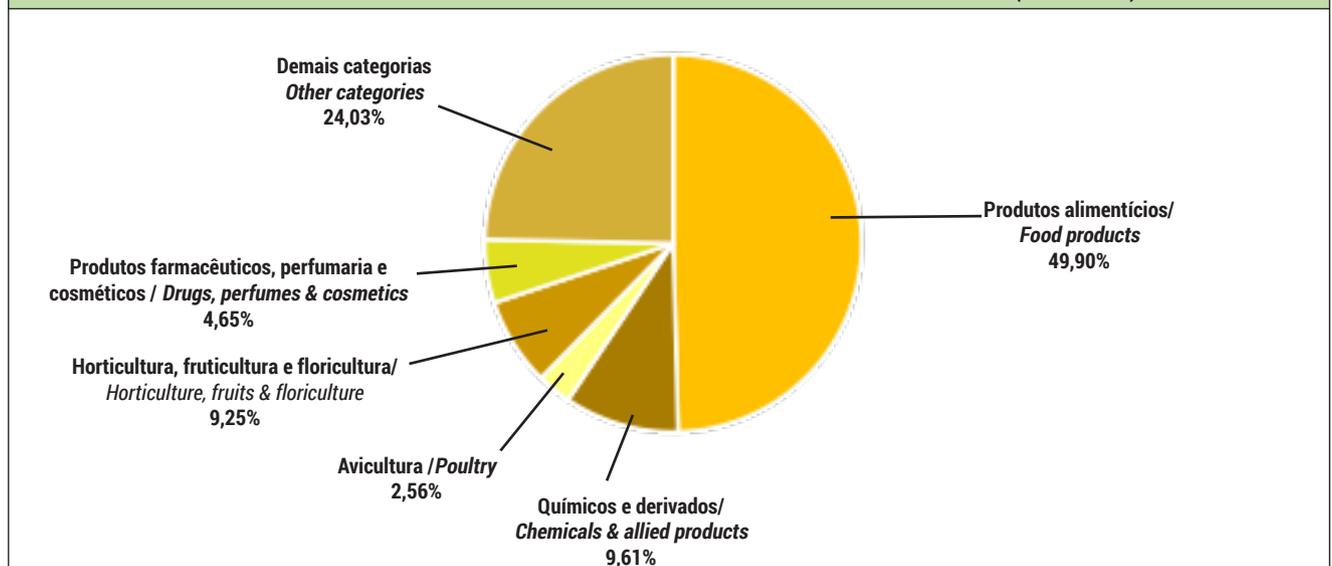
CONSUMO DE PAPEL, PRODUÇÃO BRUTA E MÃO DE OBRA OCUPADA / PAPER CONSUMPTION, GROSS PRODUCTION AND LABOR

	TONELADAS / METRIC TONS			VARIÇÃO % / PERCENT CHANGE	
	AGOSTO 23 AUGUST 23	JULHO 24 JULY 24	AGOSTO 24 AUGUST 24	AGOSTO 24 - JULHO 24 AUGUST 24 - JULY 24	AGOSTO 24 - AGOSTO 23 AUGUST 24 - AUGUST 23
Consumo de Papel (t) <i>Paper consumption (metric tons)</i>	411.656	417.412	422.799	1,29	2,71
Produção bruta das ondulateiras (t) <i>Gross production of corrugators (metric tons)</i>	417.928	423.099	428.821	1,35	2,61
Produção bruta das ondulateiras (mil m ²) <i>Gross production of corrugators (thousand m²)</i>	798.714	807.730	821.107	1,66	2,80

	VALORES ACUMULADOS NO ANO / YEAR-TO-DATE		
	AGOSTO 23 / AUGUST 23	AGOSTO 24 / AUGUST 24	VARIÇÃO % / PERCENT CHANGE
Consumo de Papel (t) <i>Paper consumption (metric tons)</i>	2.961.133	3.127.112	5,61
Produção bruta das ondulateiras (t) <i>Gross production of corrugators (metric tons)</i>	3.022.798	3.193.374	5,64
Produção bruta das ondulateiras (mil m ²) <i>Gross production of corrugators (thousand m²)</i>	5.789.581	6.136.401	5,99

	MÃO DE OBRA / LABOR			VARIÇÃO % / PERCENT CHANGE	
	AGOSTO 23 AUGUST 23	JULHO 24 JULY 24	AGOSTO 24 AUGUST 24	AGOSTO 24 - JULHO 24 AUGUST 24 - JULY 24	AGOSTO 24 - AGOSTO 23 AUGUST 24 - AUGUST 23
Número de empregados / <i>Number of employees</i>	28.096	28.365	28.544	0,63	1,60
Produtividade (t/homem) / <i>Productivity (tons/empl.)</i>	14,875	14,916	15,023	0,71	0,99

DISTRIBUIÇÃO SETORIAL DA EXPEDIÇÃO DE CAIXAS E ACESSÓRIOS - EM MIL TONELADAS (AGOSTO 24) SHIPMENTS OF BOXES AND ACCESSORIES BY SECTOR - IN THOUSAND METRIC TONS (AUGUST 24)



Calculado com base na expedição em toneladas / *Based on shipments in metric tons*

Visite nossas mídias: Facebook - Instagram - LinkedIn - X - Youtube / *Visit us on social media: Facebook - Instagram - LinkedIn - X - Youtube*