

IBPO – ÍNDICE BRASILEIRO DO PAPELÃO ONDULADO

O Boletim Estatístico Mensal da EMPAPEL apontou que o **Índice Brasileiro de Papelão Ondulado (IBPO)** subiu 2,2% em junho, na comparação com o mesmo mês do ano anterior, para 152,4 pontos (2005=100).

Em termos de volume, a expedição de caixas, acessórios e chapas de papelão ondulado alcançou de 342.263 toneladas no mês de junho de 2024. Na série iniciada em 2005, este é o segundo maior volume expedido entre os meses de junho, ficando muito próximo do patamar de 2022 (342.264 toneladas).

Por dia útil, o volume de expedição foi de 13.691 toneladas, uma alta de 2,2% na comparação interanual, em que junho de 2024 registrou a mesma quantidade de dias úteis do que em 2023 (25 dias úteis).

Considerando-se dados trimestrais, o volume de expedição de papelão ondulado no segundo trimestre de 2024 foi 5,4% superior ao do segundo trimestre de 2023.

Nos dados livres de influência sazonal, o IBPO de junho registrou recuo de 2,1%, para 153,9 pontos, equivalentes a 344.783 toneladas. Na mesma métrica, a expedição por dia útil foi de 13.791, uma queda de 2,1% em relação ao mês anterior.

Com o fim do segundo trimestre, o volume de expedição de papelão ondulado foi 0,5% superior ao trimestre anterior (1.º tri 2024), nos dados sazonalmente ajustados. ■

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 2.2% in June 2024 compared to the same month last year, to 152.4 (2005=100).

In terms of volume, shipments of corrugated board boxes, accessories and sheets totaled 342,263 tons in June. In the series that dates to 2005, this is the second largest volume ever shipped considering all months of June, very close to the level registered in 2022 (342,264 tons).

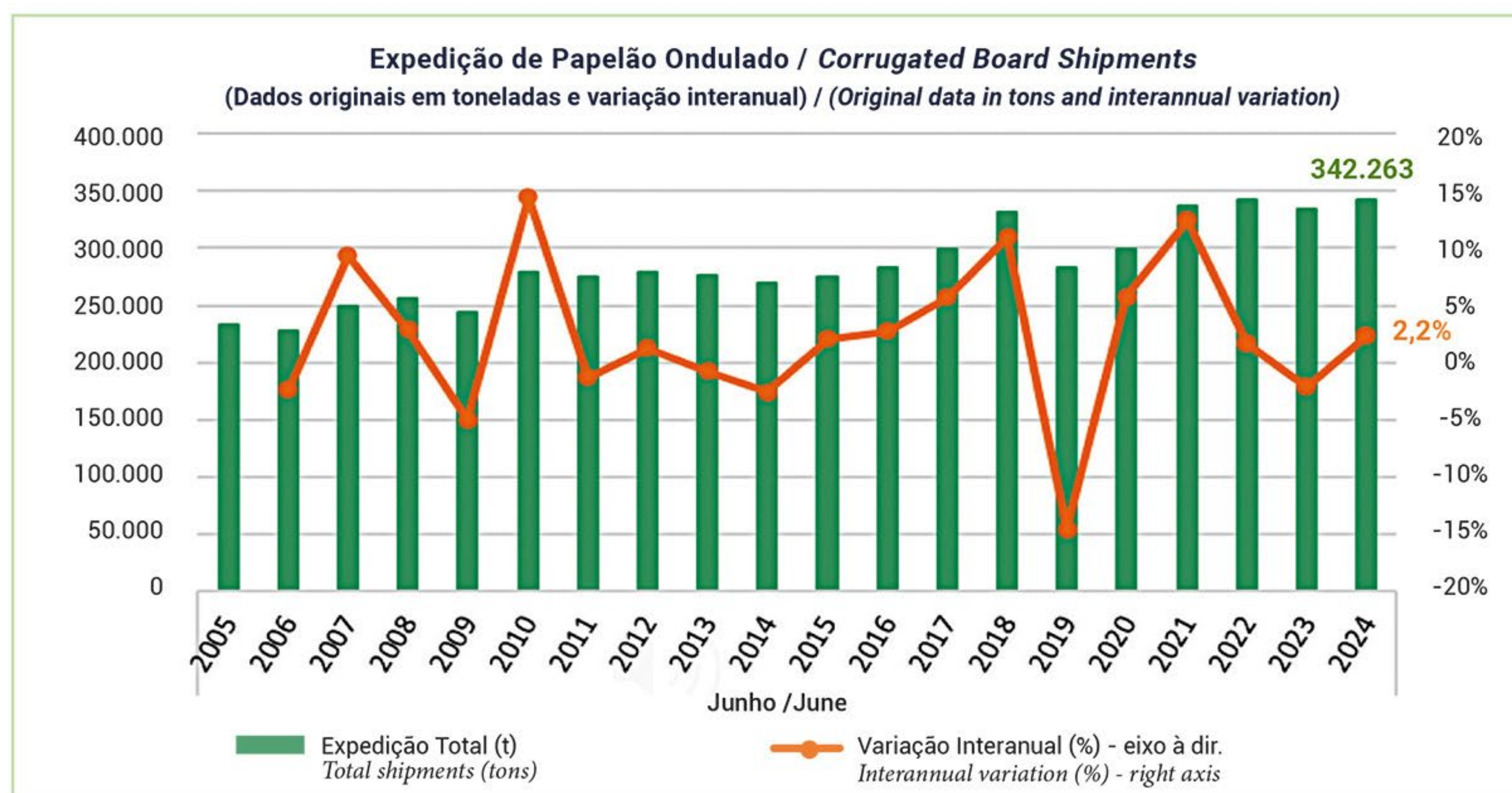
The volume shipped per working day amounted to 13,691 tons, reflecting a 2.2% increase in the interannual comparison, with June 2024 having the same number of working days as 2023 (25).

Considering quarterly data, the volume of corrugated board shipments in the second quarter of 2024 was 5.4% higher than in the second quarter of 2023.

Looking at the data free of seasonal effects, the IBPO index for June 2024 fell 2.1% to 153.9 points, equivalent to 344,783 tons. Using the same metric, shipments per working day amounted to 13,791 tons, representing a 2.1% drop in relation to the previous month. ■

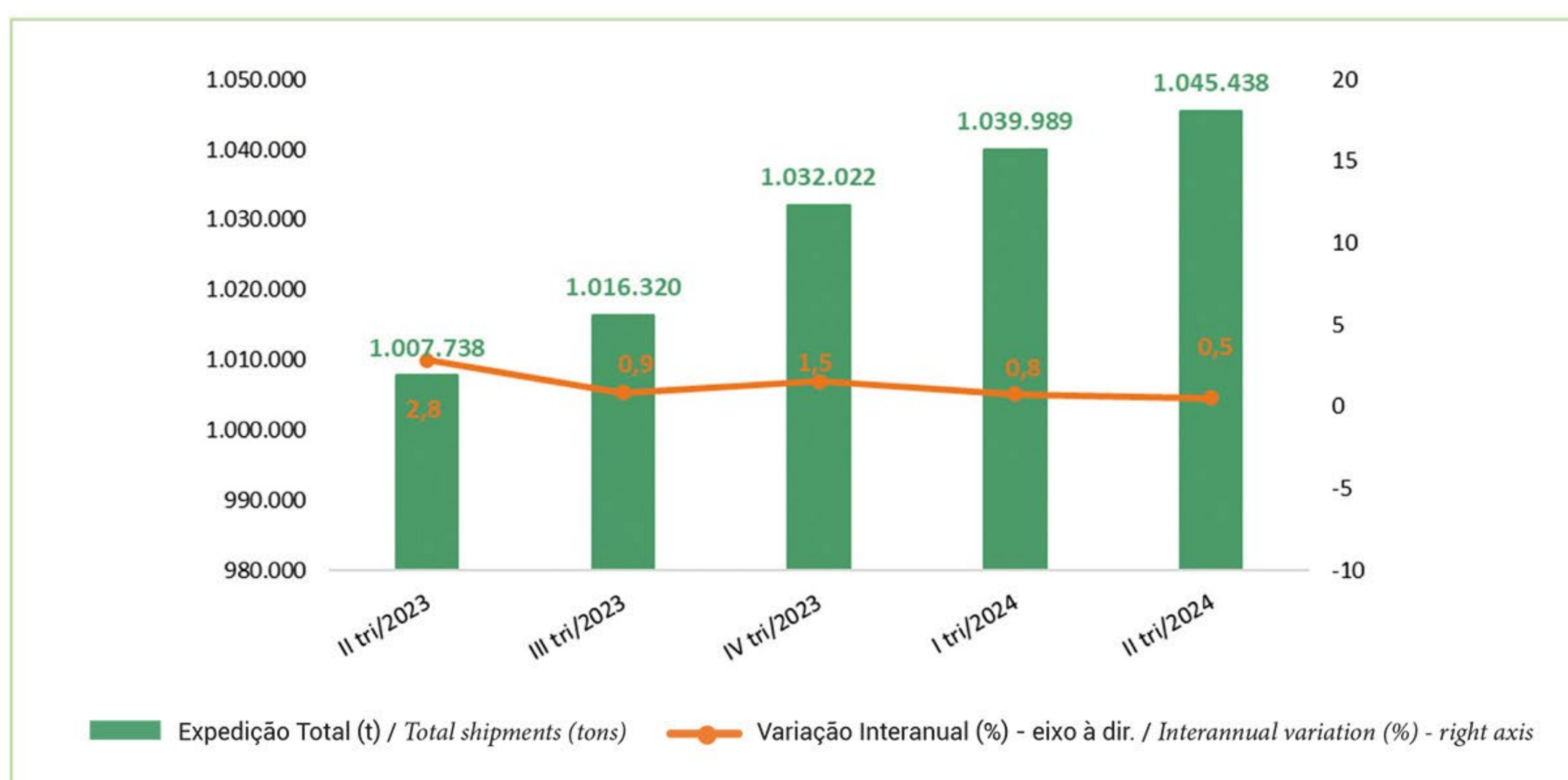
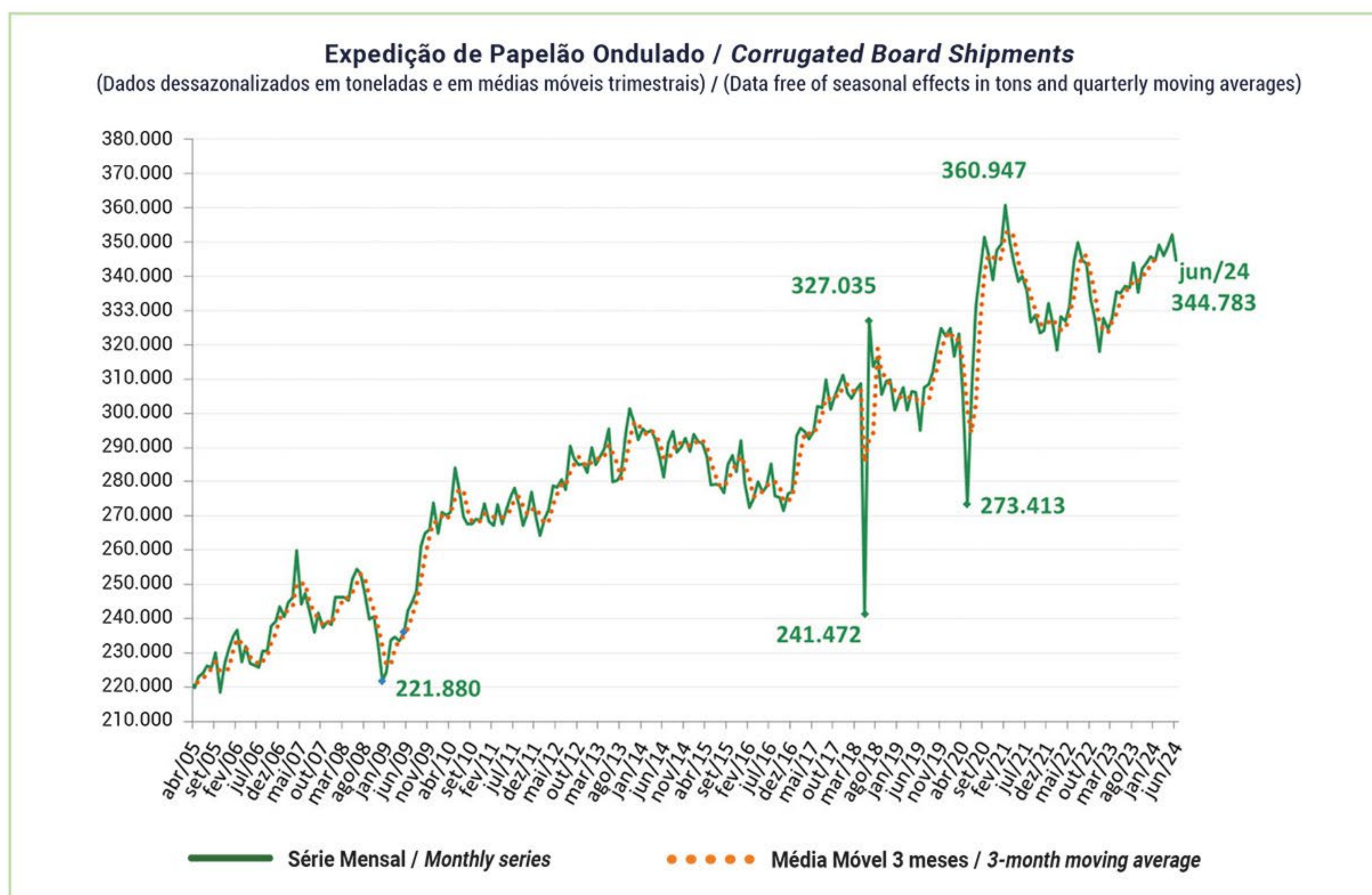
NOTA: Todos os dados contidos neste relatório têm fonte EMPAPEL. Para maiores informações entre em contato com empapel@empapel.org.br.
Elaboração: FGV IBRE.
Coordenadora: Viviane Seda Bittencourt.
Responsável por análise e divulgação: Anna Carolina Gouveia.
Equipe Técnica: Anna Carolina Gouveia, Stefano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

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, Stefano Pacini and Raiane Rosa.





Trimestres de 2023 / Quarters in 2023		Trimestres de 2024 / Quarters in 2024		Varição / Variation 2023/2024 (%)
I tri/2023 / Q1/2023	953,498	I tri/2024 / Q1/2024	1,005,427	5.4%
II tri/2023 / Q2/2023	992,805	II tri/2024 / Q2/2024	1,046,304	5.5%
1.º semestre 2023 1st semester 2023	1.946.302 1,946,302	1.º semestre 2024 1st semester 2024	2.052.223 2,052,223	5.4%



EXPEDIÇÃO/SHIPMENTS*

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

	TONELADAS / METRIC TONS			VARIÇÃO % / PERCENT CHANGE	
	JUNHO 23 JUNE 23	MAIO 24 MAY 24	JUNHO 24 JUNE 24	JUNHO 24 - MAIO 24 JUNE 24 - MAY 24	JUNHO 24 - JUNHO 23 JUNE 24 - JUNE 23
EXPEDIÇÃO TOTAL / TOTAL SHIPMENTS	334.732	353.015	342.263	-3,05	2,25
Caixas e Acessórios / Boxes and Accessories	288.606	303.459	292.126	-3,73	1,22
Chapas / Sheets	46.126	49.556	50.137	1,17	8,69

	TONELADAS POR DIA ÚTIL / METRIC TONS PER WORKING DAY			VARIÇÃO % / PERCENT CHANGE	
	JUNHO 23 JUNE 23	MAIO 24 MAY 24	JUNHO 24 JUNE 24	JUNHO 24 - MAIO 24 JUNE 24 - MAY 24	JUNHO 24 - JUNHO 23 JUNE 24 - JUNE 23
EXPEDIÇÃO TOTAL / TOTAL SHIPMENTS	13.389	14.121	13.691	-3,05	2,25
Caixas e Acessórios / Boxes and Accessories	11.544	12.138	11.685	-3,73	1,22
Chapas / Sheets	1.845	1.983	2.006	1,16	8,68
Número de dias úteis / Number of working days	25	25	25		

	MIL m ² / THOUSAND SQUARE METERS			VARIÇÃO % / PERCENT CHANGE	
	JUNHO 23 JUNE 23	MAIO 24 MAY 24	JUNHO 24 JUNE 24	JUNHO 24 - MAIO 24 JUNE 24 - MAY 24	JUNHO 24 - JUNHO 23 JUNE 24 - JUNE 23
EXPEDIÇÃO TOTAL / TOTAL SHIPMENTS	649.909	688.277	665.131	-3,36	2,34
Caixas e Acessórios / Boxes and Accessories	556.461	587.284	562.756	-4,18	1,13
Chapas / Sheets	93.448	100.993	102.375	1,37	9,55

	VALORES ACUMULADOS NO ANO / YEAR-TO-DATE		
	TONELADAS/METRIC TONS		
	JUNHO 23 / JUNE 23	JUNHO 24 / JUNE 24	VARIÇÃO % / PERCENT CHANGE
EXPEDIÇÃO TOTAL / TOTAL SHIPMENTS	1.946.302	2.052.223	5,44
Caixas e Acessórios / Boxes and Accessories	1.678.231	1.759.122	4,82
Chapas / Sheets	268.072	293.101	9,34

Até o mês de referência / Until the reference month

	VALORES ACUMULADOS NO ANO / YEAR-TO-DATE		
	MIL m ² / THOUSAND SQUARE METERS		
	JUNHO 23 / JUNE 23	JUNHO 24 / JUNE 24	VARIÇÃO % / PERCENT CHANGE
EXPEDIÇÃO TOTAL / TOTAL SHIPMENTS	3.787.381	4.002.266	5,67
Caixas e Acessórios / Boxes and Accessories	3.241.785	3.405.406	5,05
Chapas / Sheets	545.597	596.860	9,40

Até o mês de referência / Until the reference month

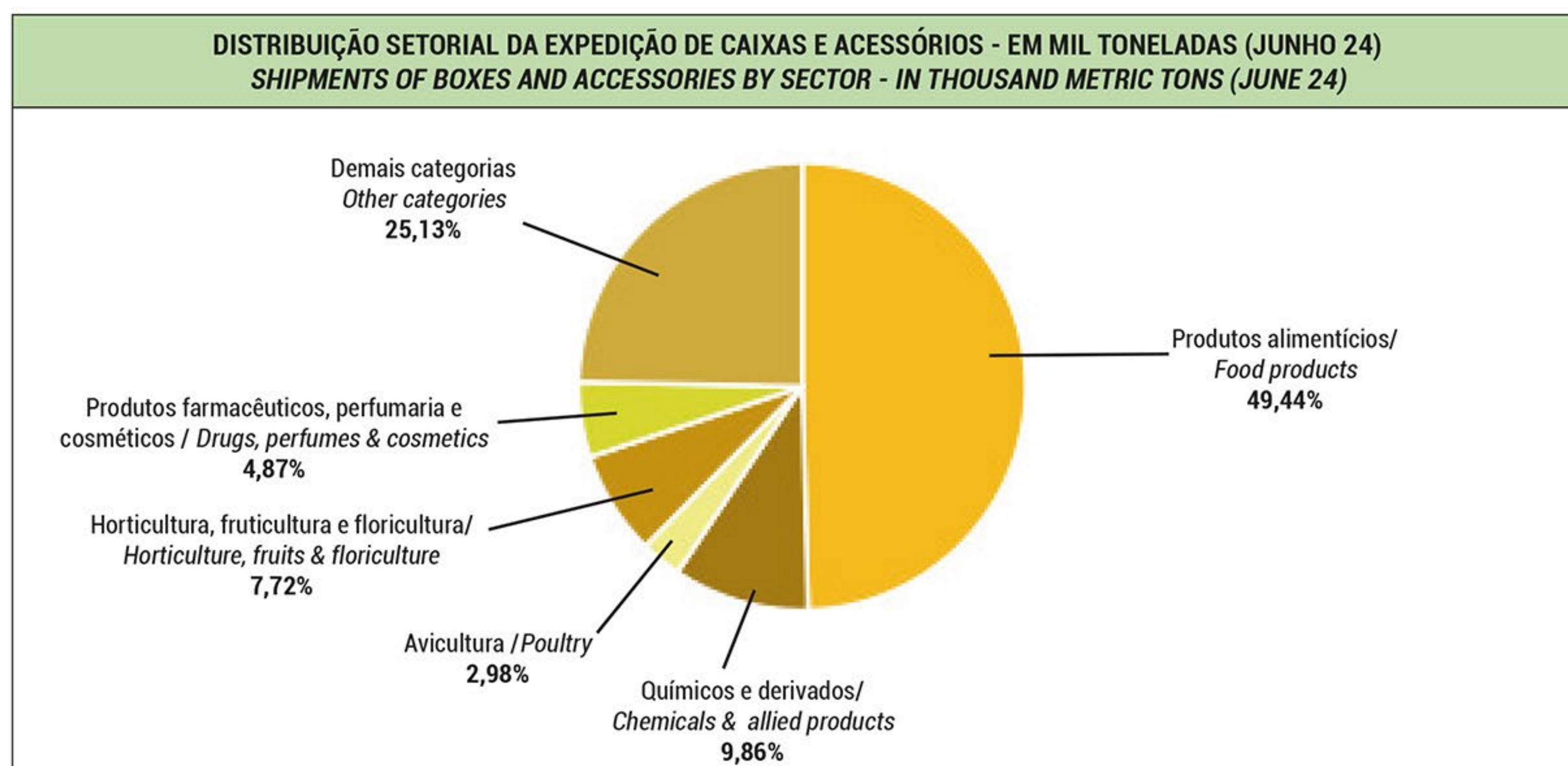


CONSUMO DE PAPEL, PRODUÇÃO BRUTA E MÃO DE OBRA OCUPADA / PAPER CONSUMPTION, GROSS PRODUCTION AND LABOR

	TONELADAS / METRIC TONS			VARIÇÃO % / PERCENT CHANGE	
	JUNHO 23 JUNE 23	MAIO 24 MAY 24	JUNHO 24 JUNE 24	JUNHO 24 - MAIO 24 JUNE 24 - MAY 24	JUNHO 24 - JUNHO 23 JUNE 24 - JUNE 23
Consumo de Papel (t) <i>Paper consumption (metric tons)</i>	372.537	392.365	381.980	-2,65	2,53
Produção bruta das onduladeiras (t) <i>Gross production of corrugators (metric tons)</i>	381.696	402.187	387.713	-3,60	1,58
Produção bruta das onduladeiras (mil m ²) <i>Gross production of corrugators (thousand m²)</i>	729.651	777.001	743.956	-4,25	1,96

	VALORES ACUMULADOS NO ANO / YEAR-TO-DATE		
	JUNHO 23 / JUNE 23	JUNHO 24 / JUNE 24	VARIÇÃO % / PERCENT CHANGE
Consumo de Papel (t) <i>Paper consumption (metric tons)</i>	2.164.345	2.286.901	5,66
Produção bruta das onduladeiras (t) <i>Gross production of corrugators (metric tons)</i>	2.210.195	2.341.455	5,94
Produção bruta das onduladeiras (mil m ²) <i>Gross production of corrugators (thousand m²)</i>	4.242.227	4.507.565	6,25

	MÃO DE OBRA / LABOR			VARIÇÃO % / PERCENT CHANGE	
	JUNHO 23 JUNE 23	MAIO 24 MAY 24	JUNHO 24 JUNE 24	JUNHO 24 - MAIO 24 JUNE 24 - MAY 24	JUNHO 24 - JUNHO 23 JUNE 24 - JUNE 23
Número de empregados / <i>Number of employees</i>	28.273	28.461	28.546	0,30	0,97
Produtividade (t/homem) / <i>Productivity (tons/empl.)</i>	13,500	14,131	13,582	-3,89	0,60



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*