

Boletim Estatístico

Statistical Bulletin

ANO 41 / YEAR 41 N° 486 Julho 2020 / July, 2020

SUMÁRIO EXECUTIVO

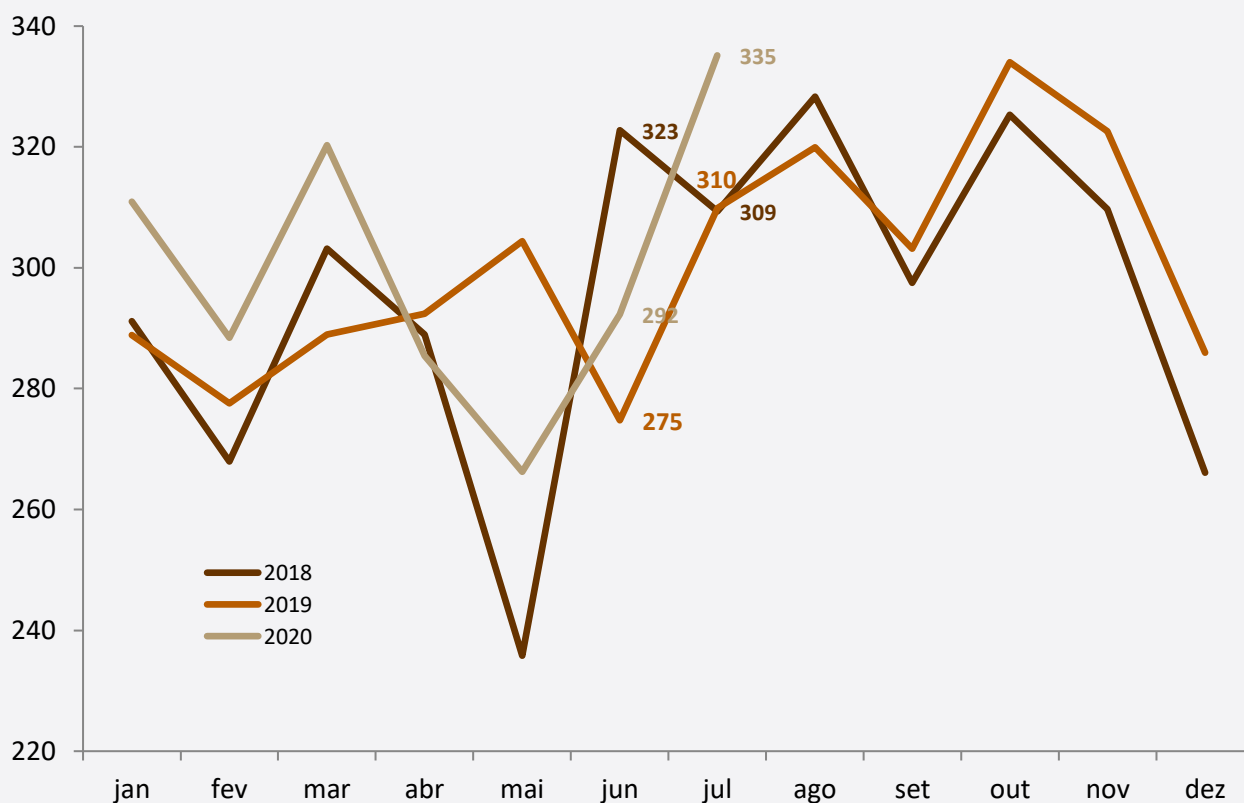
Expedição de caixas, acessórios e chapas de papelão ondulado é de 335.156 toneladas em julho de 2020.

- Volume é 8,16% superior ao de julho de 2019.
- Em relação ao mês anterior (junho de 2020), o volume expedido, ajustado sazonalmente, é 6,19% superior.
- A expedição efetuada em julho de 2020 totalizou 650.556 m².
- Esta cifra representa acréscimo de 7,52% em relação ao mesmo mês do ano anterior (julho de 2019).

Shipments of boxes, accessories and sheets of corrugated cardboard reach 335,156 tons in July 2020.

- Volume increased 8.16% compared to July 2019.
- On a seasonally adjusted basis, shipments were 6.19% higher than the volume of the previous month (June 2020).
- Shipments in July 2020 totaled 650,556 m².
- This figure corresponds to a 7.52% increase over the same month of the previous year (July 2019).

Expedição de caixas, acessórios e chapas de papelão ondulado - em mil toneladas
Shipments of boxes, accessories and sheets of corrugated board - in thousand metric tons



EXPEDIÇÃO SHIPMENTS

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

	TONELADAS METRIC TONS			VARIAÇÃO % PERCENT CHANGE	
	JUL19 JUL19	JUN20 JUN20	JUL20 JUL20	JUL20 - JUN20 JUL20 - JUN20	JUL20 - JUL19 JUL20 - JUL19
EXPEDIÇÃO TOTAL/TOTAL SHIPMENTS	309.879	292.290	335.156	14,67	8,16
Caixas e Acessórios/Boxes and Accessories	256.672	244.145	277.767	13,77	8,22
Chapas/Sheets	53.207	48.145	57.389	19,20	7,86

	TONELADAS POR DIA ÚTIL METRIC TONS PER WORKING DAY			VARIAÇÃO % PERCENT CHANGE	
	JUL19 JUL19	JUN20 JUN20	JUL20 JUL20	JUL20 - JUN20 JUL20 - JUN20	JUL20 - JUL19 JUL20 - JUL19
EXPEDIÇÃO TOTAL/TOTAL SHIPMENTS	11.477	11.692	12.413	6,17	8,16
Caixas e Acessórios/Boxes and Accessories	9.506	9.766	10.288	5,35	8,23
Chapas/Sheets	1.971	1.926	2.125	10,36	7,84
Número de dias úteis / Number of working days	27	25	27		

	MIL m² THOUSAND SQUARE METERS			VARIAÇÃO % PERCENT CHANGE	
	JUL19 JUL19	JUN20 JUN20	JUL20 JUL20	JUL20 - JUN20 JUL20 - JUN20	JUL20 - JUL19 JUL20 - JUL19
EXPEDIÇÃO TOTAL / TOTAL SHIPMENTS	605.056	567.691	650.556	14,60	7,52
Caixas e Acessórios / Boxes and accessories	494.601	467.665	531.888	13,73	7,54
Chapas / Sheets	110.455	100.026	118.668	18,64	7,44

EXPEDIÇÃO SHIPMENTS

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

VALORES ACUMULADOS NO ANO ACCUMULATED

	TONELADAS METRIC TONS		
	JUL19 JUL19	JUL20 JUL20	VARIAÇÃO % PERCENT CHANGE
EXPEDIÇÃO TOTAL / TOTAL SHIPMENTS	2.036.805	2.098.818	3,04
Caixas e Acessórios / Boxes and accessories	1.694.757	1.764.479	4,11
Chapas / Sheets	342.048	334.340	-2,25

Até o mês de referência / Until the reference month

VALORES ACUMULADOS NO ANO ACCUMULATED

	MIL m² THOUSAND SQUARE METERS		
	JUL19 JUL19	JUL20 JUL20	VARIAÇÃO % PERCENT CHANGE
EXPEDIÇÃO TOTAL / TOTAL SHIPMENTS	3.996.931	4.095.277	2,46
Caixas e Acessórios / Boxes and accessories	3.279.751	3.401.119	3,70
Chapas / Sheets	717.180	694.160	-3,21

Até o mês de referência / Until the reference month

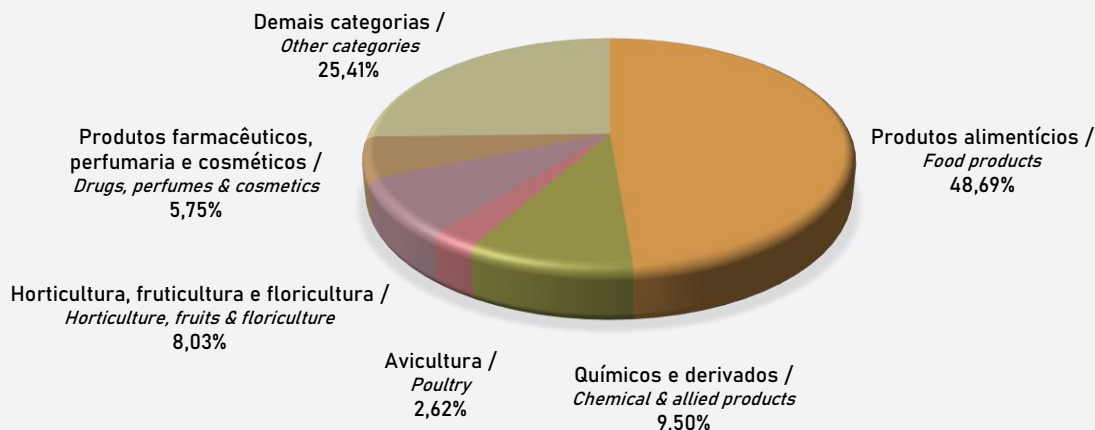
EXPEDIÇÃO SHIPMENTS

CAIXAS E ACESSÓRIOS DE PAPELÃO ONDULADO, DISTRIBUIÇÃO POR CATEGORIA INDUSTRIAL EM % BOXES AND ACCESSORIES OF CORRUGATED BOARD, DISTRIBUTION PER INDUSTRIAL CATEGORY IN %

CATEGORIA INDUSTRIAL	INDUSTRIAL CATEGORY	TONELADAS METRIC TONS		MIL m² THOUSAND SQUARE METERS	
		JUL JUL	JAN-JUL JAN-JUL	JUL JUL	JAN-JUL JAN-JUL
Produtos alimentícios	Food products	48,69	47,66	50,85	49,77
Abates e produtos de carne	Meat and meat products	19,35	18,79	19,06	18,29
Óleos e gorduras vegetais e animais	Fats and oil refining	3,55	3,71	3,88	4,14
Laticínios	Milk manufacturing products	5,15	5,46	5,72	6,02
Outros produtos alimentícios	Other food products	20,64	19,70	22,19	21,32
Químicos e derivados	Chemical & allied products	9,50	10,03	9,44	9,84
Avicultura	Poultry	2,62	4,15	2,70	4,37
Horticultura, fruticultura e floricultura	Horticulture, fruits & floriculture	8,03	8,37	5,54	5,90
Produtos farmacêuticos, perfumaria e cosméticos	Drugs, perfumes & cosmetics	5,75	5,99	6,20	6,47
Produtos plásticos e borrachas	Plastic products & Rubber goods	4,18	4,01	4,06	3,87
Bebidas	Beverages	3,75	3,58	4,54	4,35
Diversos	Miscellaneous	2,64	3,31	2,69	3,41
Papel e papelão	Paper & cardboard	2,59	2,58	2,90	2,88
Fumos	Tobaccos	2,90	2,66	1,20	1,11
Têxteis, vestuário, couro e calçados em geral	Textiles, clothing, leather & allied products	2,65	2,34	2,93	2,55
Vídeos e cerâmicas	Glassware & ceramics	1,46	1,35	1,95	1,75
Material elétrico e de comunicação	Electrical & communication materials	2,49	1,82	2,10	1,52
Metalúrgica	Metallurgy	1,00	0,88	1,06	0,91
Madeiras e mobiliários	Lumber & furniture	0,36	0,33	0,45	0,40
Materiais de transportes	Transport materials	0,21	0,19	0,18	0,16
Mecânica	Machinery	0,79	0,61	0,77	0,57
E-Commerce	E-Commerce	0,38	0,14	0,43	0,17
Total	Total	100,00	100,00	100,00	100,00

Percentuais calculados com base na soma dos dados das empresas informantes / Based on the sum of the data of responding companies.

Distribuição setorial da expedição de caixas e acessórios - em mil toneladas (jul 20) Sectorial shipments of boxes and accessories - in thousand metric tons (July 20)



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

CONSUMO DE PAPEL, PRODUÇÃO BRUTA E MÃO DE OBRA OCUPADA

PAPER CONSUMPTION, GROSS PRODUCTION AND LABOUR

	TONELADAS METRIC TONS			VARIAÇÃO % PERCENT CHANGE	
	JUL19 JUL19	JUN20 JUN20	JUL20 JUL20	JUL20 - JUN20 JUL20 - JUN20	JUL20 - JUL19 JUL20 - JUL19
Consumo de Papel (t) / <i>Paper consumption (metric tons)</i>	350.984	325.931	373.061	14,46	6,29
Produção bruta das onduladeiras (t) / <i>Gross production of corrugators (metric tons)</i>	353.570	329.065	375.753	14,19	6,27
Produção bruta das onduladeiras (mil m²) / <i>Gross production of corrugators (thousand square meters)</i>	684.735	628.068	726.468	15,67	6,09

	VALORES ACUMULADOS NO ANO ACCUMULATED			VARIAÇÃO % PERCENT CHANGE	
	JUL19 JUL19	JUL20 JUL20			
Consumo de Papel (t) / <i>Paper consumption (metric tons)</i>	2.323.788	2.373.892			2,16
Produção bruta das onduladeiras (t) / <i>Gross production of corrugators (metric tons)</i>	2.316.378	2.398.176			3,53
Produção bruta das onduladeiras (mil m²) / <i>Gross production of corrugators (thousand square meters)</i>	4.513.609	4.643.403			2,88

	MÃO DE OBRA LABOUR			VARIAÇÃO % PERCENT CHANGE	
	JUL19 JUL19	JUN20 JUN20	JUL20 JUL20	JUL20 - JUN20 JUL20 - JUN20	JUL20 - JUL19 JUL20 - JUL19
Número de empregados / <i>Number of employees</i>	23.504	23.078	23.185	0,46	-1,36
Produtividade (t/homem) / <i>Productivity (tons/empl.)</i>	15,043	14,259	16,207	13,66	7,74

SÉRIES HISTÓRICAS

TIME SERIES

EXPEDIÇÃO DE CAIXAS, ACESSÓRIOS E CHAPAS DE PAPELÃO ONDULADO - EM TONELADAS

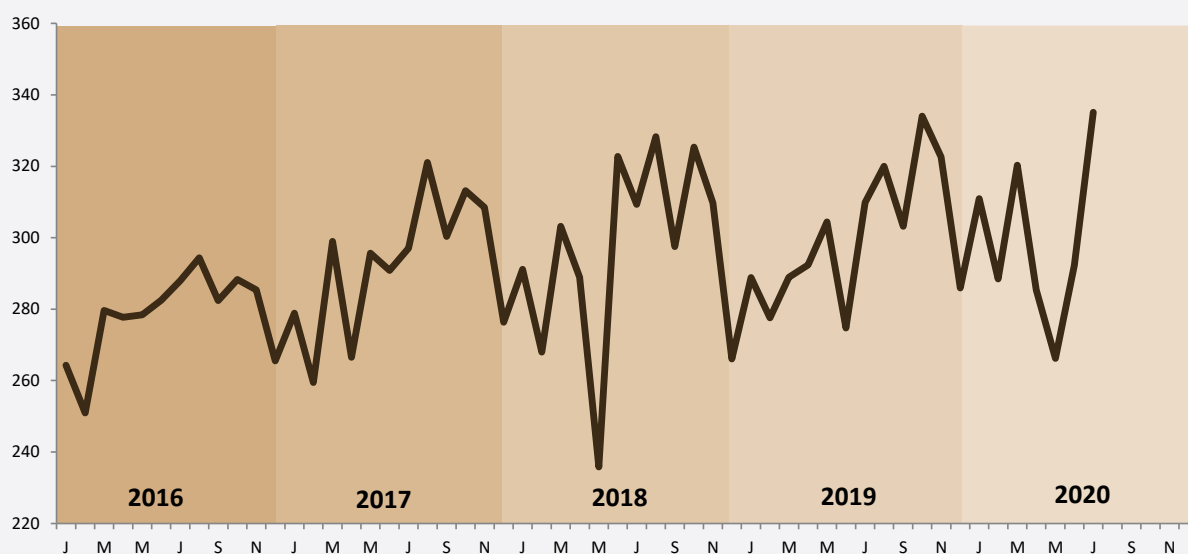
Shipments of boxes, accessories and sheets of corrugated board - in metric tons

MÊS/ MONTH	2016	2017	VARIAÇÃO%/ % CHANGE* 2017/2016	2018	VARIAÇÃO%/ % CHANGE* 2018/2017	2019	VARIAÇÃO%/ % CHANGE* 2019/2018	2020	VARIAÇÃO%/ % CHANGE* 2020/2019	VARIAÇÃO% MÊS ANTERIOR/ % CHANGE PREVIOUS MONTH
Jan/Jan	264.276	278.849	5,51%	291.176	4,42%	288.855	-0,80%	310.938	7,65%	8,73%
Fev/Feb	250.936	259.452	3,39%	267.950	3,28%	277.593	3,60%	288.448	3,91%	-7,23%
Mar/Mar	279.678	298.974	6,90%	303.166	1,40%	288.938	-4,69%	320.309	10,86%	11,05%
Abr/Apr	277.714	266.502	-4,04%	288.924	8,41%	292.364	1,19%	285.436	-2,37%	-10,89%
Mai/May	278.447	295.680	6,19%	235.806	-20,25%	304.410	29,09%	266.241	-12,54%	-6,72%
Jun/Jun	282.475	290.845	2,96%	322.735	10,96%	274.766	-14,86%	292.290	6,38%	9,78%
Jul/Jul	287.970	297.039	3,15%	309.351	4,14%	309.879	0,17%	335.156	8,16%	14,67%
Ago/Aug	294.391	321.047	9,05%	328.324	2,27%	319.981	-2,54%			
Set/Sep	282.387	300.342	6,36%	297.502	-0,95%	303.191	1,91%			
Out/Oct	288.333	313.171	8,61%	325.368	3,89%	334.027	2,66%			
Nov/Nov	285.382	308.457	8,09%	309.739	0,42%	322.622	4,16%			
Dez/Dec	265.561	276.331	4,06%	266.088	-3,71%	285.962	7,47%			
Acumulado/ Accumulated	1.921.496	1.987.341	3,43%	2.019.108	1,60%	2.036.805	0,88%	2.098.818	3,04%	
Total/Total	3.337.550	3.506.689	5,07%	3.546.129	1,12%	3.602.588	1,59%			

(*) Variação percentual em relação a igual período do ano anterior / Percent change relative to same month of previous year

Expedição de caixas, acessórios e chapas de papelão ondulado - em mil toneladas

Shipments of boxes, accessories and sheets of corrugated board - in thousand metric tons



Fonte: ABPO

SÉRIES HISTÓRICAS

TIME SERIES

EXPEDIÇÃO DE CAIXAS, ACESSÓRIOS E CHAPAS DE PAPELÃO ONDULADO - EM MIL M²

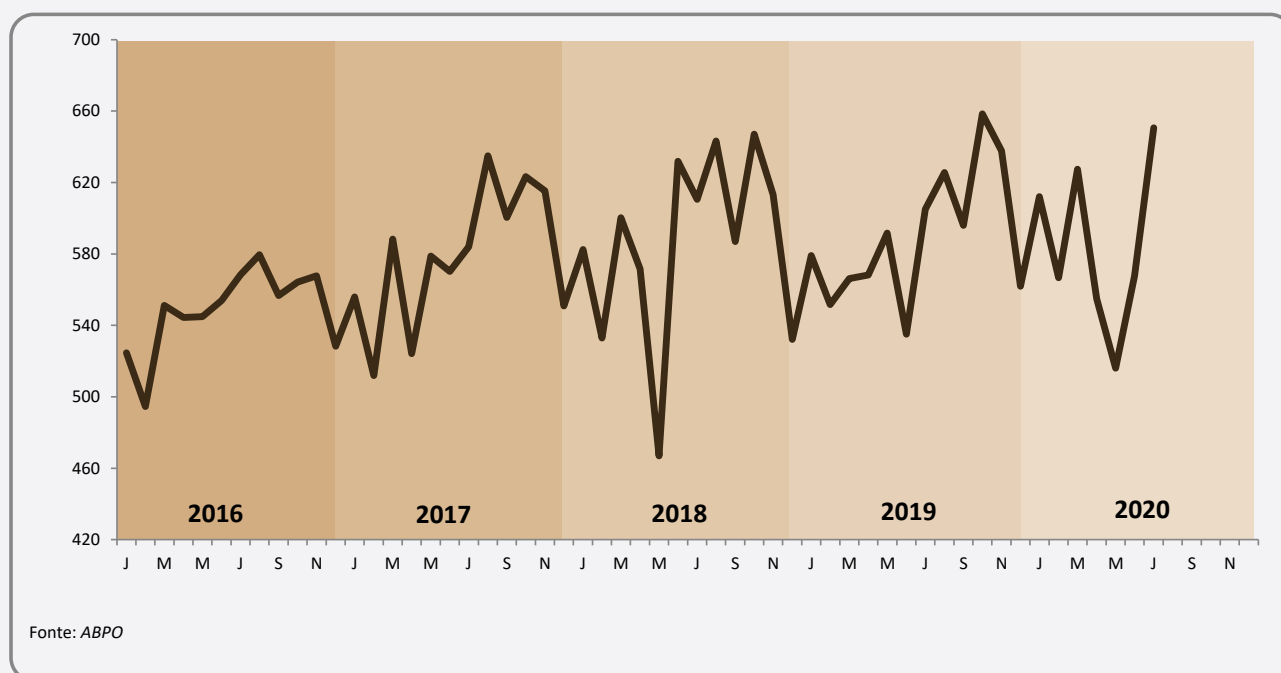
Shipments of boxes, accessories and sheets of corrugated board - in thousand square meters

MÊS/ MONTH	2016	2017	VARIAÇÃO%/ % CHANGE* 2017/2016	2018	VARIAÇÃO%/ % CHANGE* 2018/2017	2019	VARIAÇÃO%/ % CHANGE* 2019/2018	2020	VARIAÇÃO%/ % CHANGE* 2020/2019	VARIAÇÃO% MÊS ANTERIOR/ % CHANGE PREVIOUS MONTH
Jan/Jan	524.667	555.867	5,95%	582.489	4,79%	579.170	-0,57%	612.070	5,68%	8,94%
Fev/Feb	494.600	511.899	3,50%	532.847	4,09%	551.665	3,53%	566.598	2,71%	-7,43%
Mar/Mar	551.163	588.324	6,74%	600.303	2,04%	566.215	-5,68%	627.510	10,83%	10,75%
Abr/Apr	544.407	524.142	-3,72%	571.571	9,05%	568.143	-0,60%	554.781	-2,35%	-11,59%
Mai/May	544.878	578.840	6,23%	466.932	-19,33%	591.640	26,71%	516.071	-12,77%	-6,98%
Jun/Jun	553.988	570.180	2,92%	631.898	10,82%	535.043	-15,33%	567.691	6,10%	10,00%
Jul/Jul	568.375	584.084	2,76%	610.510	4,52%	605.056	-0,89%	650.556	7,52%	14,60%
Ago/Aug	579.491	634.916	9,56%	643.187	1,30%	625.592	-2,74%			
Set/Sep	556.693	600.430	7,86%	586.938	-2,25%	595.930	1,53%			
Out/Oct	564.237	623.239	10,46%	647.013	3,81%	658.441	1,77%			
Nov/Nov	567.696	615.317	8,39%	613.116	-0,36%	637.746	4,02%			
Dez/Dec	528.341	550.861	4,26%	532.151	-3,40%	561.854	5,58%			
Acumulado/ Accumulated	3.782.078	3.913.336	3,47%	3.996.550	2,13%	3.996.932	0,01%	4.095.277	2,46%	
Total/Total	6.578.536	6.938.099	5,47%	7.018.955	1,17%	7.076.495	0,82%			

(*) Variação percentual em relação a igual período do ano anterior / Percent change relative to same month of previous year

Expedição de caixas, acessórios e chapas de papelão ondulado - em mil m²

Shipments of boxes, accessories and sheets of corrugated board - in thousand square meters



TIME SERIES

EXPEDIÇÃO DE CAIXAS, ACESSÓRIOS E CHAPAS DE PAPELÃO ONDULADO (NÚMERO ÍNDICE* - BASE: MÉDIA 2005 = 100) SHIPMENTS OF BOXES, ACCESSORIES AND SHEETS OF CORRUGATED BOARD (INDEX NUMBER* - BASE: AVERAGE 2005 = 100)

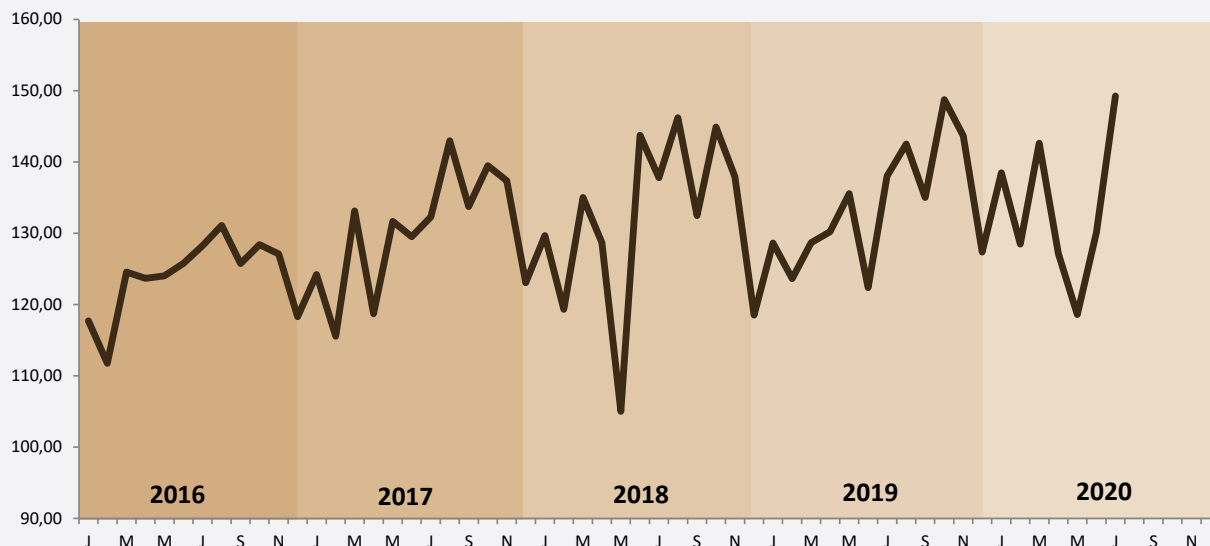
MÊS/ MONTH	2016	VARIAÇÃO% MÊS ANTERIOR/ % CHANGE** PREVIOUS MONTH	2017	VARIAÇÃO% MÊS ANTERIOR/ % CHANGE** PREVIOUS MONTH	2018	VARIAÇÃO% MÊS ANTERIOR/ % CHANGE** PREVIOUS MONTH	2019	VARIAÇÃO% MÊS ANTERIOR/ % CHANGE** PREVIOUS MONTH	2020	VARIAÇÃO% MÊS ANTERIOR/ % CHANGE** PREVIOUS MONTH
Jan/Jan	117,69	3,02%	124,18	5,00%	129,67	5,37%	128,63	8,56%	138,47	8,73%
Fev/Feb	111,75	-5,05%	115,54	-6,96%	119,32	-7,98%	123,62	-3,90%	128,45	-7,23%
Mar/Mar	124,55	11,45%	133,14	15,23%	135,01	13,14%	128,67	4,09%	142,64	11,05%
Abr/Apr	123,67	-0,70%	118,68	-10,86%	128,66	-4,70%	130,20	1,19%	127,11	-10,89%
Mai/May	124,00	0,26%	131,67	10,95%	105,01	-18,38%	135,56	4,12%	118,56	-6,72%
Jun/Jun	125,79	1,45%	129,52	-1,64%	143,72	36,86%	122,36	-9,74%	130,16	9,78%
Jul/Jul	128,24	1,95%	132,28	2,13%	137,76	-4,15%	138,00	12,78%	149,25	14,67%
Ago/Aug	131,10	2,23%	142,97	8,08%	146,21	6,13%	142,49	3,26%		
Set/Sep	125,75	-4,08%	133,75	-6,45%	132,48	-9,39%	135,02	-5,25%		
Out/Oct	128,40	2,11%	139,46	4,27%	144,89	9,37%	148,75	10,17%		
Nov/Nov	127,09	-1,02%	137,36	-1,51%	137,93	-4,80%	143,67	-3,41%		
Dez/Dec	118,26	-6,95%	123,06	-10,42%	118,49	-14,09%	127,34	-11,36%		

(*) Índice calculado com base na expedição em toneladas / Based on shipments in metric tons

(**) Variação percentual em relação ao mês imediatamente anterior / Percent change relative to previous month

Expedição de caixas, acessórios e chapas de papelão ondulado (número índice - base: média 2005 = 100)

Shipments of boxes, accessories and sheets of corrugated board
(index number - base: average 2005)



Fonte: ABPO

SÉRIES HISTÓRICAS

TIME SERIES

EXPEDIÇÃO DE CAIXAS, ACESSÓRIOS E CHAPAS DE PAPELÃO ONDULADO COM AJUSTE SAZONAL
(NÚMERO ÍNDICE* - BASE: MÉDIA 2005 = 100)
SHIPMENTS OF BOXES, ACCESSORIES AND SHEETS OF CORRUGATED BOARD, SEASONALLY ADJUSTED
(INDEX NUMBER* - BASE: AVERAGE 2005 = 100)

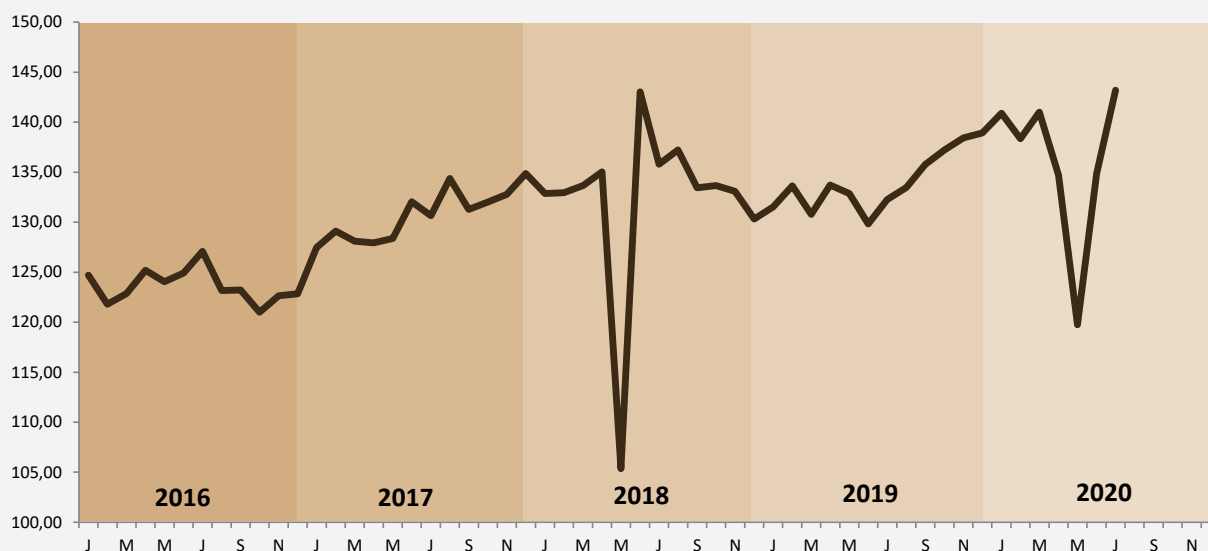
MÊS/ MONTH	2016	VARIAÇÃO% MÊS ANTERIOR/ % CHANGE** PREVIOUS MONTH	2017	VARIAÇÃO% MÊS ANTERIOR/ % CHANGE** PREVIOUS MONTH	2018	VARIAÇÃO% MÊS ANTERIOR/ % CHANGE** PREVIOUS MONTH	2019	VARIAÇÃO% MÊS ANTERIOR/ % CHANGE** PREVIOUS MONTH	2020	VARIAÇÃO% MÊS ANTERIOR/ % CHANGE** PREVIOUS MONTH
Jan/Jan	124,70	-1,13%	127,47	3,78%	132,86	-1,50%	131,53	0,93%	140,90	1,43%
Fev/Feb	121,80	-2,33%	129,11	1,28%	132,95	0,07%	133,65	1,61%	138,36	-1,81%
Mar/Mar	122,87	0,88%	128,09	-0,78%	133,68	0,55%	130,80	-2,13%	141,02	1,92%
Abr/Apr	125,20	1,90%	127,93	-0,13%	135,04	1,02%	133,72	2,23%	134,71	-4,47%
Mai/May	124,04	-0,93%	128,37	0,34%	105,35	-21,99%	132,88	-0,63%	119,74	-11,11%
Jun/Jun	124,91	0,70%	132,04	2,86%	143,04	35,78%	129,82	-2,30%	134,87	12,63%
Jul/Jul	127,08	1,74%	130,66	-1,05%	135,79	-5,07%	132,27	1,89%	143,22	6,19%
Ago/Aug	123,17	-3,08%	134,37	2,84%	137,23	1,06%	133,48	0,91%		
Set/Sep	123,23	0,05%	131,28	-2,30%	133,45	-2,76%	135,78	1,73%		
Out/Oct	121,00	-1,81%	132,02	0,57%	133,67	0,16%	137,22	1,06%		
Nov/Nov	122,65	1,36%	132,80	0,59%	133,08	-0,44%	138,44	0,89%		
Dez/Dec	122,83	0,15%	134,88	1,57%	130,31	-2,08%	138,92	0,35%		

(*) Índice calculado com base na expedição em toneladas / Based on shipments in metric tons

(**) Variação percentual em relação ao mês imediatamente anterior / Percent change relative to previous month

Expedição de caixas, acessórios e chapas de papelão ondulado com ajuste sazonal
(número índice - base: média 2005 = 100)

Shipments of boxes, accessories and sheets of corrugated board, seasonally adjusted
(index number - base: average 2005)



Fonte: ABPO

SÉRIES HISTÓRICAS

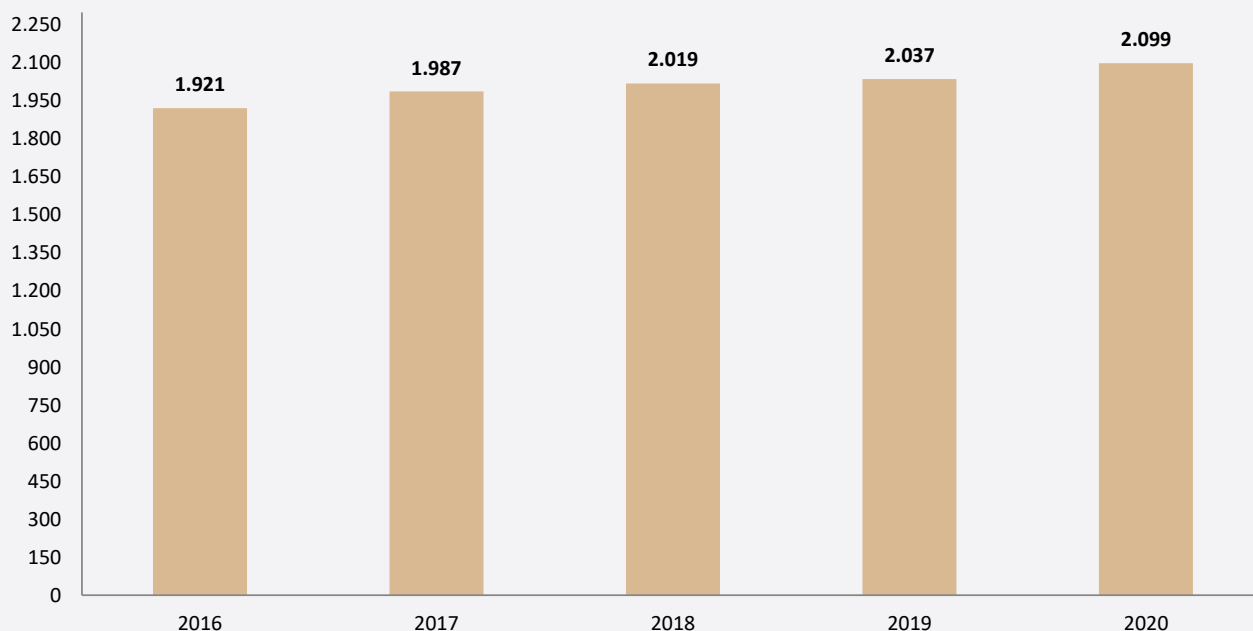
TIME SERIES

EXPEDIÇÃO MENSAL ACUMULADA DE CAIXAS, ACESSÓRIOS E CHAPAS DE PAPELÃO ONDULADO - EM TONELADAS MONTHLY ACCUMULATED SHIPMENTS OF BOXES, ACCESSORIES AND SHEETS OF CORRUGATED BOARD - IN METRIC TONS

MÊS/ MONTH	2016	2017	VARIAÇÃO%/ % CHANGE 2017/2016*	2018	VARIAÇÃO%/ % CHANGE 2018/2017*	2019	VARIAÇÃO%/ % CHANGE 2019/2018*	2020	VARIAÇÃO%/ % CHANGE 2020/2019*
Jan/Jan	264.276	278.849	5,51%	291.176	4,42%	288.855	-0,80%	310.938	7,65%
Fev/Feb	515.212	538.301	4,48%	559.126	3,87%	566.448	1,31%	599.386	5,81%
Mar/Mar	794.890	837.275	5,33%	862.292	2,99%	855.386	-0,80%	919.695	7,52%
Abr/Apr	1.072.604	1.103.777	2,91%	1.151.216	4,30%	1.147.750	-0,30%	1.205.131	5,00%
Mai/May	1.351.051	1.399.457	3,58%	1.387.022	-0,89%	1.452.160	4,70%	1.471.372	1,32%
Jun/Jun	1.633.526	1.690.302	3,48%	1.709.757	1,15%	1.726.926	1,00%	1.763.662	2,13%
Jul/Jul	1.921.496	1.987.341	3,43%	2.019.108	1,60%	2.036.805	0,88%	2.098.818	3,04%
Ago/Aug	2.215.887	2.308.388	4,17%	2.347.432	1,69%	2.356.786	0,40%		
Set/Sep	2.498.274	2.608.730	4,42%	2.644.934	1,39%	2.659.977	0,57%		
Out/Oct	2.786.607	2.921.901	4,86%	2.970.302	1,66%	2.994.004	0,80%		
Nov/Nov	3.071.989	3.230.358	5,16%	3.280.041	1,54%	3.316.626	1,12%		
Dez/Dec	3.337.550	3.506.689	5,07%	3.546.129	1,12%	3.602.588	1,59%		
MÉDIAS MENSAS MONTHLY AVERAGES									
Jan-Jul/Jan-Jul	274.499	283.906	3,43%	288.444	1,60%	290.972	0,88%	299.831	3,04%
Jan-Dez/Jan-Dec	278.129	292.224	5,07%	295.511	1,12%	300.216	1,59%		

(*) Variação percentual em relação a igual período do ano anterior / Percent change relative to same month of previous year

Expedição de caixas, acessórios e chapas de papelão ondulado - em mil toneladas (jul) Shipments of boxes, accessories and sheets of corrugated board - in thousand metric tons (July)

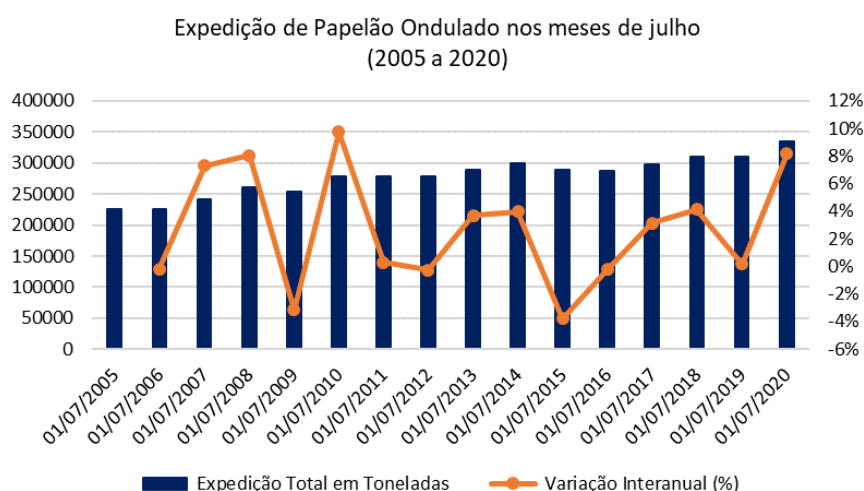


Fonte: ABPO

Comentários sobre os dados Estatísticos da ABPO – Elaborado por Viviane Seda Bittencourt - Coordenadora das Sondagens da FGV IBRE.

Expedição de papelão ondulado totalizou 335.156 toneladas em julho de 2020 – maior nível da série histórica

Segundo o Boletim Estatístico Mensal da ABPO, a expedição de caixas, acessórios e chapas de papelão ondulado foi de 335.156 toneladas em julho de 2020, volume superior em 8,2% em relação ao mesmo mês em 2019, um novo recorde de expedição para série iniciada em janeiro de 2005. Com a mesma quantidade dias úteis do ano anterior (27 dias úteis em julho de 2020 *versus* 27 dias úteis em julho de 2019), a produção por dia útil cresceu 8,2% para 12.413 t/d.u..



Considerando os dados livres de influência sazonal, a expedição de papelão ondulado subiu 6,2% em julho, para 320.907 toneladas, maior nível da série histórica e ainda maior do que junho/18, mês de recuperação da greve dos caminhoneiros. A expedição por dia útil nos dados sazonalmente ajustados foi de 11.885 t/d.u., 1,7% inferior a junho.

