

SUMÁRIO EXECUTIVO / EXECUTIVE SUMMARY

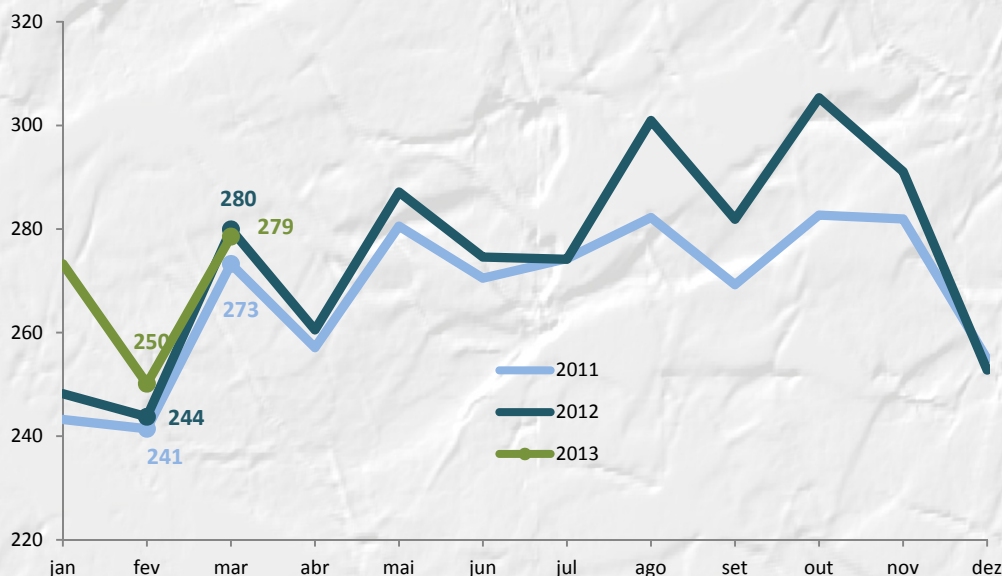
Expedição de caixas, acessórios e chapas de papelão ondulado é de 278.536 toneladas em março de 2013.

- Volume é 0,50% inferior ao de março de 2012.
- Em relação ao mês anterior (fevereiro de 2013), o volume expedido, ajustado sazonalmente, é 1,26% inferior.
- A expedição efetuada em março de 2013 totalizou 537.166 m².
- Esta cifra representa acréscimo de 0,41% em comparação a igual mês do ano anterior (março de 2012).

Shipments of boxes, accessories and sheets of corrugated board reach 278.536 tons in March 2013.

- Volume decreased 0,50% compared to March 2012.
- On a seasonally adjusted basis, shipments were 1,26% lower than the volume of the previous month (February 2013).
- Volume shipped in March 2013 totalled 537.166 m².
- This figure corresponds to a 0,41% rate of increase in comparison with the same month of the previous year (March 2012).

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			VARIÇÃO %/PERCENT CHANGE	
	MAR12/ MAR12	FEV3/ FEB13	MAR13/ MAR13	MAR13-FEV13/ MAR13-FEB13	MAR13-MAR112 MAR13-MAR12
EXPEDIÇÃO TOTAL/TOTAL SHIPMENTS	279.937	250.127	278.536	11,36	-0,50
Caixas e Acessórios/Boxes and Accessories	223.802	202.664	223.476	10,27	-0,15
Chapas/Sheets	56.135	47.463	55.060	16,01	-1,92

	TONELADAS POR DIA ÚTIL/ METRIC TONS PER WORKING DAY			VARIÇÃO %/PERCENT CHANGE	
	MAR12/ MAR12	FEV3/ FEB13	MAR13/ MAR13	MAR13-FEV13/ MAR13-FEB13	MAR13-MAR112 MAR13-MAR12
EXPEDIÇÃO TOTAL/TOTAL SHIPMENTS	10.368	10.875	11.141	2,45	7,46
Caixas e Acessórios/Boxes and Accessories	8.289	8.811	8.939	1,45	7,84
Chapas/Sheets	2.079	2.064	2.202	6,70	5,93
Número de dias úteis/ Number of working days	27	23	25		

	MIL m ² /THOUSAND SQUARE METERS			VARIÇÃO %/PERCENT CHANGE	
	MAR12/ MAR12	FEV3/ FEB13	MAR13/ MAR13	MAR13-FEV13/ MAR13-FEB13	MAR13-MAR112 MAR13-MAR12
EXPEDIÇÃO TOTAL/TOTAL SHIPMENTS	534.996	479.842	537.166	11,95	0,41
Caixas e Acessórios/Boxes and Accessories	422.849	385.228	426.591	10,74	0,88
Chapas/Sheets	112.147	94.614	110.575	16,87	-1,40

EXPEDIÇÃO/SHIPMENTS

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

VALORES ACUMULADOS NO ANO/ACCUMULATED

	TONELADAS/METRIC TONS		
	MAR12/ MAR12	MAR13/ MAR13	VARIAÇÃO %/ PERCENT CHANGE
EXPEDIÇÃO TOTAL/TOTAL SHIPMENTS	771.892	801.924	3,89
Caixas e Acessórios/Boxes and Accessories	621.472	645.593	3,88
Chapas/Sheets	150.420	156.331	3,93

Até o mês de referência/Until the reference month.

VALORES ACUMULADOS NO ANO/ACCUMULATED

	MIL m ² /THOUSAND SQUARE METERS		
	MAR12/ MAR12	MAR13/ MAR13	VARIAÇÃO %/ PERCENT CHANGE
EXPEDIÇÃO TOTAL/TOTAL SHIPMENTS	1.489.189	1.544.364	3,71
Caixas e Acessórios/Boxes and Accessories	1.187.262	1.231.530	3,73
Chapas/Sheets	301.927	312.834	3,61

Até o mês de referência/Until the reference month.

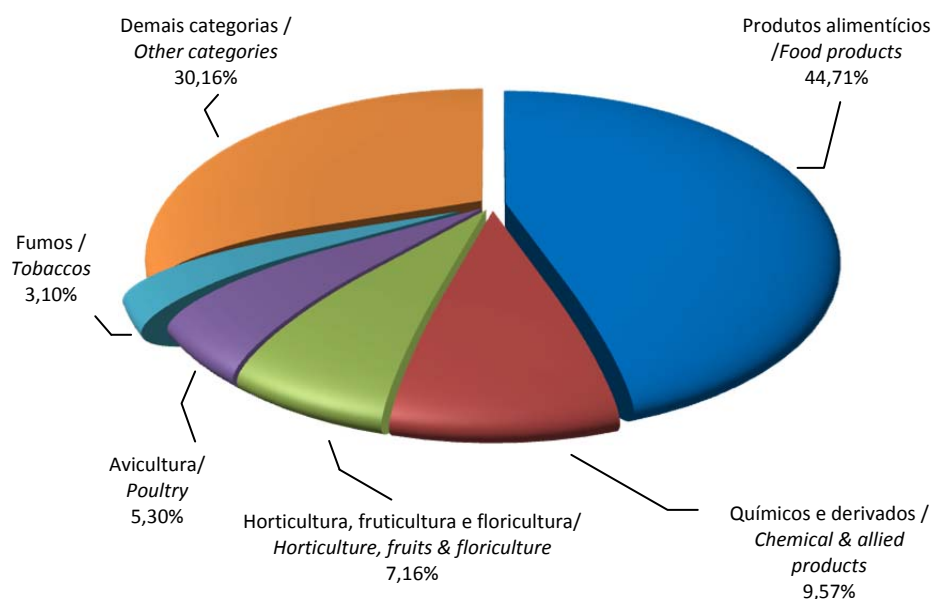
EXPEDIÇÃO/SHIPMENTS

**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 m ² / Thousand square meters	
		MAR/MAR	JAN-MAR/ JAN-MAR	MAR/MAR	JAN-MAR/ JAN-MAR
Produtos alimentícios	Food products	44,71	44,66	46,85	46,36
Abates e produtos de carne	Meat and meat products	16,04	16,21	15,92	15,89
Óleos e gorduras vegetais e animais	Fats and oil refining	3,65	3,50	3,93	3,74
Laticínios	Milk manufacturing products	7,64	7,49	8,21	8,05
Outros produtos alimentícios	Other food products	17,38	17,45	18,79	18,68
Químicos e derivados	Chemical & allied products	9,57	9,39	9,62	9,30
Fumos	Tobaccos	3,10	1,76	1,23	0,78
Horticultura, fruticultura e floricultura	Horticulture, fruits & floriculture	7,16	7,51	5,30	5,51
Avicultura	Poultry	5,30	5,40	5,91	6,01
Diversos	Miscellaneous	3,98	4,09	4,08	4,10
Bebidas	Beverages	3,21	3,88	3,60	4,52
Têxteis, vestuário, couro e calçados em geral	Textiles, clothing, leather & allied products	3,15	3,22	3,37	3,39
Produtos farmacêuticos, perfumaria e cosméticos	Drugs, perfumes & cosmetics	5,13	4,84	5,37	5,00
Papel e papelão	Paper & cardboard	3,71	3,76	3,72	3,68
Produtos plásticos e borrachas	Plastic products & Rubber goods	4,16	4,31	4,06	4,13
Material elétrico e de comunicação	Electrical & communication materials	1,91	1,94	1,77	1,79
Metalúrgica	Metallurgy	1,50	1,58	1,44	1,49
Vídeos e cerâmicas	Glassware & ceramics	1,06	1,39	1,34	1,72
Madeiras e mobiliários	Lumber & furniture	1,16	0,95	1,20	0,99
Mecânica	Machinery	0,97	1,06	0,91	0,97
Materiais de transportes	Transport materials	0,23	0,25	0,24	0,25
Total	Total	100	100	100	100

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 de papelão ondulado - em % (mar 13)
Sectorial shipments of boxes and accessories of corrugated board - in % (Mar 13)



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**

	VALORES MENSAIS/MONTHLY			VARIÇÃO %/PERCENT CHANGE	
	MAR12/ MAR12	FEV3/ FEB13	MAR13/ MAR13	MAR13-FEV13/ MAR13-FEB13	MAR13-MAR12 MAR13-MAR12
Consumo de Papel (T)/Paper consumption (metric tons)	314.922	277.988	314.651	13,19	-0,09
Produção bruta das ondulateiras (T)/ Gross production of corrugators (metric tons)	323.884	284.971	322.696	13,24	-0,37
Produção bruta das ondulateiras (mil m²)/ Gross production of corrugators (thousand square meters)	605.625	541.191	613.455	13,35	1,29

	VALORES ACUMULADOS NO ANO/ ACCUMULATED		
	MAR12/ MAR12	MAR13/ MAR13	MAR13-MAR12 MAR13-MAR12
Consumo de Papel (T)/ Paper consumption (metric tons)	866.263	907.726	4,79
Produção bruta das ondulateiras (T)/ Gross production of corrugators (metric tons)	889.491	930.206	4,58
Produção bruta das ondulateiras (mil m²)/ Gross production of corrugators (thousand square meters)	1.686.623	1.765.206	4,66

Até o mês de referência/Until the reference month

	MÃO DE OBRA/LABOUR			VARIÇÃO % / PERCENT CHANGE	
	MAR12/ MAR12	FEV3/ FEB13	MAR13/ MAR13	MAR13-FEV13/ MAR13-FEB13	MAR13-MAR12 MAR13-MAR12
Número de empregados/Number of employees	24.430	25.501	25.772	1,06	5,49
Produtividade (t/homem)/ Productivity (tons/empl.)	13,258	11,175	12,521	12,05	-5,56

SÉRIES HISTÓRICAS / TIME SERIES

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

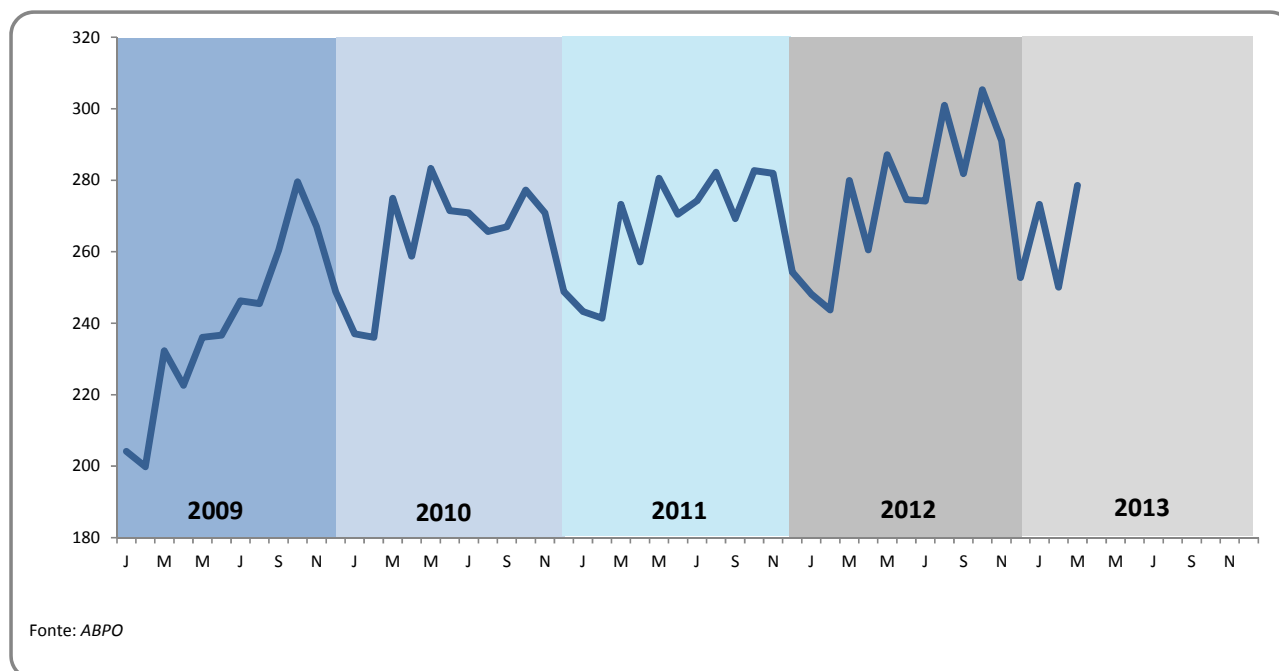
Shipments of boxes, accessories and sheets of corrugated board - in metric tons

MÊS/ MONTH	2009	2010	VARIÇÃO%/ % CHANGE 2010/2009	2011	VARIÇÃO%/ % CHANGE 2011/2010	2012	VARIÇÃO%/ % CHANGE 2012/2011	2013	VARIÇÃO%/ % CHANGE 2013/2012	VARIÇÃO%/ % CHANGE MÊS ANTERIOR/ PREVIOUS MONTH
Jan/Jan	204.134	237.055	16,13%	243.224	2,60%	248.207	2,05%	273.261	10,09%	8,10%
Fev/Feb	199.843	236.041	18,11%	241.446	2,29%	243.748	0,95%	250.127	2,62%	-8,47%
Mar/Mar	232.298	274.982	18,37%	273.256	-0,63%	279.937	2,44%	278.536	-0,50%	11,36%
Abr/Apr	222.604	258.796	16,26%	257.114	-0,65%	260.520	1,32%			
Mai/May	236.063	283.332	20,02%	280.560	-0,98%	287.130	2,34%			
Jun/Jun	236.701	271.493	14,70%	270.499	-0,37%	274.604	1,52%			
Jul/Jul	246.234	270.860	10,00%	274.265	1,26%	274.164	-0,04%			
Ago/Aug	245.506	265.678	8,22%	282.215	6,22%	300.955	6,64%			
Set/Sep	260.427	266.950	2,50%	269.237	0,86%	281.870	4,69%			
Out/Oct	279.538	277.248	-0,82%	282.681	1,96%	305.346	8,02%			
Nov/Nov	267.038	270.881	1,44%	281.943	4,08%	291.085	3,24%			
Dez/Dec	248.805	248.831	0,01%	254.340	2,21%	252.782	-0,61%			
Acumulado/ Accumulated	636.275	748.078	17,57%	757.925	1,32%	771.892	1,84%	801.924	3,89%	
Total/Total	2.879.190	3.162.146	9,83%	3.210.779	1,54%	3.300.348	2,79%			

Varição 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



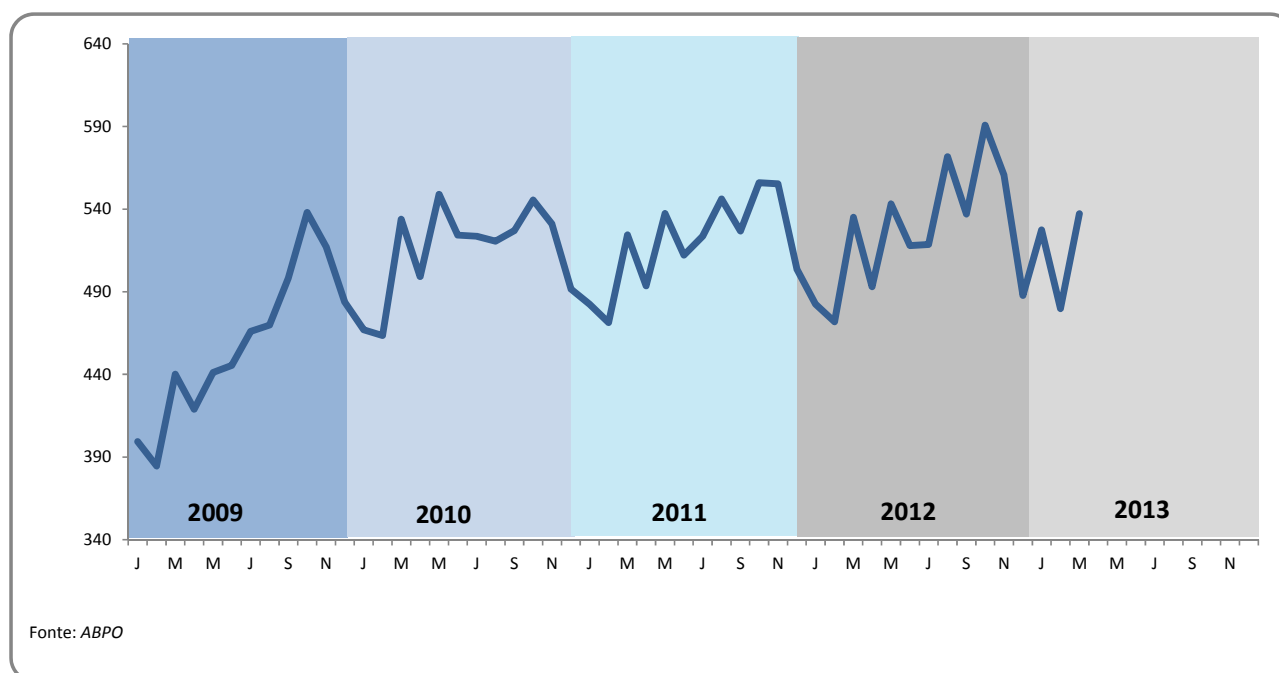
SÉRIES HISTÓRICAS / TIME SERIES

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	2009	2010	VARIÇÃO%/ % CHANGE 2010/2009	2011	VARIÇÃO%/ % CHANGE 2011/2010	2012	VARIÇÃO%/ % CHANGE 2012/2011	2013	VARIÇÃO%/ % CHANGE 2013/2012	VARIÇÃO%/ % CHANGE MÊS ANTERIOR/ PREVIOUS MONTH
Jan/Jan	399.308	467.049	16,96%	482.408	3,29%	482.408	0,00%	527.356	9,32%	8,12%
Fev/Feb	384.620	463.546	20,52%	471.358	1,69%	471.785	0,09%	479.842	1,71%	-9,01%
Mar/Mar	440.128	533.929	21,31%	524.512	-1,76%	534.996	2,00%	537.166	0,41%	11,95%
Abr/Apr	418.837	499.186	19,18%	493.489	-1,14%	493.026	-0,09%			
Mai/May	441.203	548.940	24,42%	537.396	-2,10%	543.237	1,09%			
Jun/Jun	445.494	524.272	17,68%	512.222	-2,30%	518.017	1,13%			
Jul/Jul	466.070	523.646	12,35%	523.594	-0,01%	518.695	-0,94%			
Ago/Aug	469.777	520.699	10,84%	546.206	4,90%	571.774	4,68%			
Set/Sep	498.220	527.067	5,79%	526.828	-0,05%	537.065	1,94%			
Out/Oct	538.046	545.499	1,39%	555.915	1,91%	590.856	6,29%			
Nov/Nov	517.257	530.868	2,63%	555.245	4,59%	560.610	0,97%			
Dez/Dec	483.784	491.625	1,62%	503.532	2,42%	487.734	-3,14%			
Acumulado/ Accumulated	1.224.056	1.464.524	19,65%	1.478.278	0,94%	1.489.189	0,74%	1.544.364	3,71%	
Total/Total	5.502.744	6.176.327	12,24%	6.232.704	0,91%	6.310.203	1,24%			

Varição 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 milhões de m²
Shipments of boxes, accessories and sheets of corrugated board - in million square meters



SÉRIES HISTÓRICAS / TIME SERIES

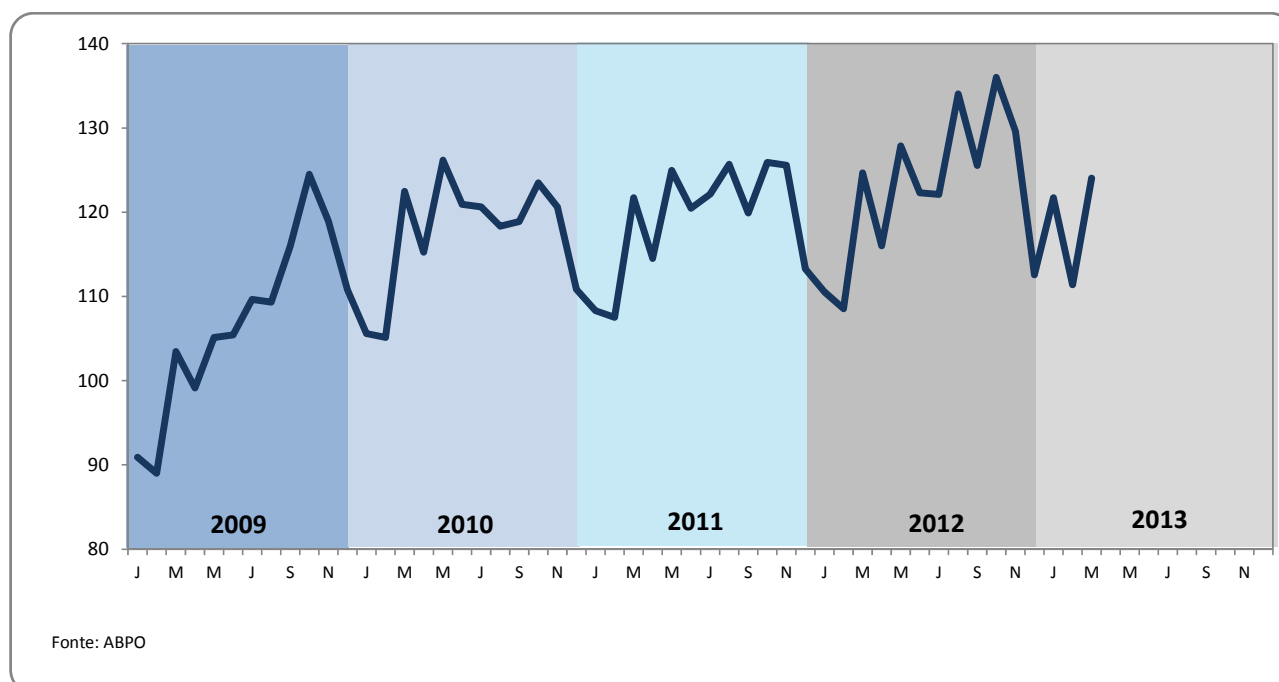
EXPEDIÇÃO DE CAIXAS, ACESSÓRIOS E CHAPAS DE PAPELÃO ONDULADO (NÚMERO ÍNDICE - BASE: MÉDIA 2005 = 100)
SHIPMENTS OF BOXES, ACCESSORIES AND SHEETS OF CORRUGATED BOARD (INDEX NUMBER - BASE: AVERAGE 2005 = 100)

MÊS/ MONTH	2009	VARIÇÃO% MÊS ANTERIOR/ % CHANGE PREVIOUS MONTH	2010	VARIÇÃO% MÊS ANTERIOR/ % CHANGE PREVIOUS MONTH	2011	VARIÇÃO% MÊS ANTERIOR/ % CHANGE PREVIOUS MONTH	2012	VARIÇÃO% MÊS ANTERIOR/ % CHANGE PREVIOUS MONTH	2013	VARIÇÃO% MÊS ANTERIOR/ % CHANGE PREVIOUS MONTH
Jan/Jan	90,92	2,91%	105,58	-4,72%	108,33	-2,25%	110,54	-2,41%	121,70	8,10%
Fev/Feb	89,00	-2,10%	105,13	-0,43%	107,53	-0,73%	108,56	-1,80%	111,40	-8,47%
Mar/Mar	103,46	16,24%	122,47	16,50%	121,70	13,17%	124,68	14,85%	124,05	11,36%
Abr/Apr	99,14	-4,17%	115,26	-5,89%	114,51	-5,91%	116,03	-6,94%		
Mai/May	105,14	6,05%	126,19	9,48%	124,95	9,12%	127,88	10,21%		
Jun/Jun	105,42	0,27%	120,92	-4,18%	120,47	-3,59%	122,30	-4,36%		
Jul/Jul	109,67	4,03%	120,63	-0,23%	122,15	1,39%	122,11	-0,16%		
Ago/Aug	109,34	-0,30%	118,33	-1,91%	125,69	2,90%	134,04	9,77%		
Set/Sep	115,99	6,08%	118,89	0,48%	119,91	-4,60%	125,54	-6,34%		
Out/Oct	124,50	7,34%	123,48	3,86%	125,90	4,99%	135,99	8,33%		
Nov/Nov	118,93	-4,47%	120,64	-2,30%	125,57	-0,26%	129,64	-4,67%		
Dez/Dec	110,81	-6,83%	110,82	-8,14%	113,28	-9,79%	112,58	-13,16%		

Varição percentual em relação ao mês imediatamente anterior/Percent change relative to previous month
Índice calculado com base na expedição em toneladas/Based on shipments in metric tons

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)



SÉRIES HISTÓRICAS / TIME SERIES

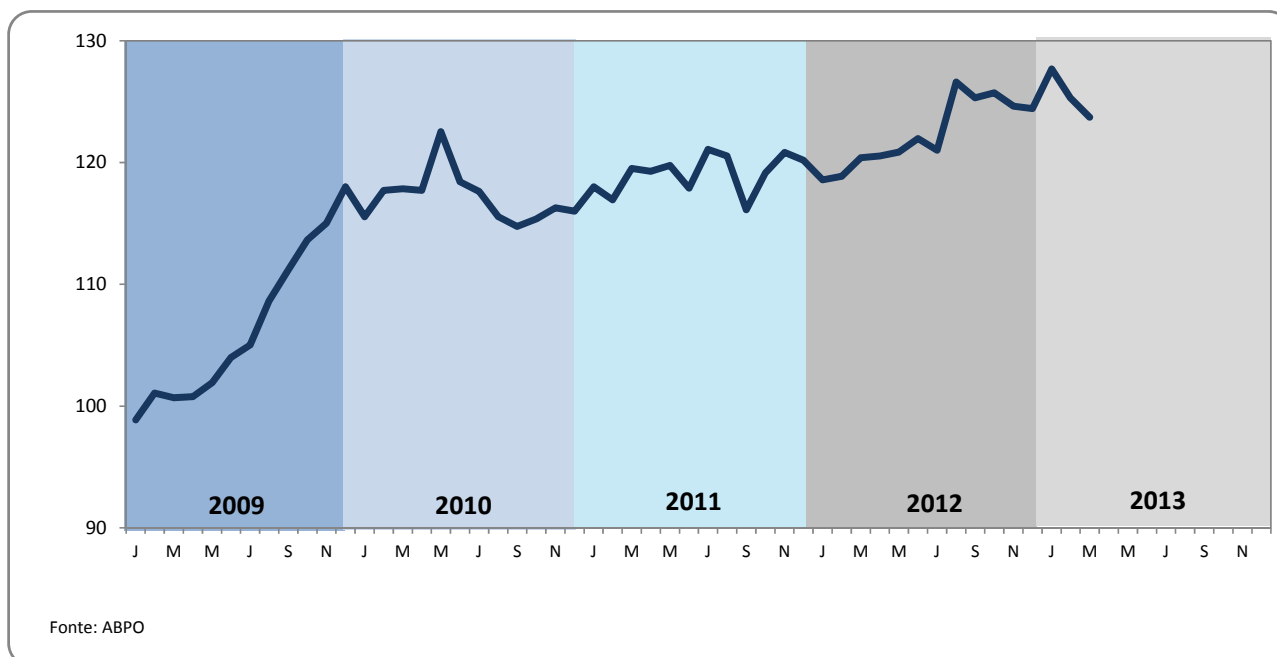
EXPEDIÇÃO DE CAIXAS, ACESSÓRIOS E CHAPAS DE PAPELÃO ONDULADO COM AJUSTE SAZONAL (NÚMERO ÍNDICE - BASE: MÉDIA 2005 = 100)
SHIPMENTS OF BOXES, ACCESSORIES AND SHEETS OF CORRUGATED BOARD, SEASONALLY ADJUSTED (INDEX NUMBER - BASE: AVERAGE 2005 = 100)

MÊS/ MONTH	2009	VARIÇÃO% MÊS ANTERIOR/ % CHANGE PREVIOUS MONTH	2010	VARIÇÃO% MÊS ANTERIOR/ % CHANGE PREVIOUS MONTH	2011	VARIÇÃO% MÊS ANTERIOR/ % CHANGE PREVIOUS MONTH	2012	VARIÇÃO% MÊS ANTERIOR/ % CHANGE PREVIOUS MONTH	2013	VARIÇÃO% MÊS ANTERIOR/ % CHANGE PREVIOUS MONTH
Jan/Jan	98,86	1,50%	115,56	-2,07%	118,01	1,72%	118,57	-1,35%	127,68	2,61%
Fev/Feb	101,06	2,23%	117,72	1,87%	116,93	-0,91%	118,88	0,26%	125,29	-1,87%
Mar/Mar	100,69	-0,37%	117,85	0,11%	119,50	2,20%	120,39	1,28%	123,72	-1,26%
Abr/Apr	100,78	0,08%	117,72	-0,11%	119,29	-0,18%	120,54	0,12%		
Mai/May	101,92	1,13%	122,54	4,09%	119,76	0,39%	120,85	0,26%		
Jun/Jun	103,99	2,03%	118,43	-3,35%	117,91	-1,54%	121,98	0,93%		
Jul/Jul	105,00	0,97%	117,63	-0,67%	121,09	2,70%	121,01	-0,80%		
Ago/Aug	108,65	3,47%	115,55	-1,77%	120,54	-0,45%	126,63	4,64%		
Set/Sep	111,17	2,32%	114,75	-0,69%	116,13	-3,66%	125,33	-1,02%		
Out/Oct	113,66	2,24%	115,37	0,54%	119,15	2,60%	125,74	0,32%		
Nov/Nov	115,01	1,19%	116,29	0,80%	120,83	1,41%	124,63	-0,88%		
Dez/Dec	118,01	2,60%	116,01	-0,24%	120,19	-0,53%	124,43	-0,16%		

Varição percentual em relação ao mês imediatamente anterior/Percent change relative to previous month
Índice calculado com base na expedição em toneladas/Based on shipments in metric tons

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)



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	2009	2010	VARIAÇÃO%/ % CHANGE 2010/2009	2011	VARIAÇÃO%/ % CHANGE 2011/2010	2012	VARIAÇÃO%/ % CHANGE 2012/2011	2013	VARIAÇÃO%/ % CHANGE 2013/2012
Jan/Jan	204.134	237.055	16,13%	243.224	2,60%	248.207	2,05%	273.261	10,09%
Fev/Feb	403.977	473.096	17,11%	484.669	2,45%	491.955	1,50%	523.388	6,39%
Mar/Mar	636.275	748.078	17,57%	757.925	1,32%	771.892	1,84%	801.924	3,89%
Abr/Apr	858.878	1.006.874	17,23%	1.015.039	0,81%	1.032.412	1,71%		
Mai/May	1.094.942	1.290.206	17,83%	1.295.599	0,42%	1.319.542	1,85%		
Jun/Jun	1.331.642	1.561.700	17,28%	1.566.098	0,28%	1.594.146	1,79%		
Jul/Jul	1.577.876	1.832.560	16,14%	1.840.363	0,43%	1.868.310	1,52%		
Ago/Aug	1.823.382	2.098.237	15,07%	2.122.578	1,16%	2.169.265	2,20%		
Set/Sep	2.083.810	2.365.187	13,50%	2.391.815	1,13%	2.451.135	2,48%		
Out/Oct	2.363.347	2.642.435	11,81%	2.674.496	1,21%	2.756.481	3,07%		
Nov/Nov	2.630.385	2.913.316	10,76%	2.956.439	1,48%	3.047.566	3,08%		
Dez/Dec	2.879.190	3.162.146	9,83%	3.210.779	1,54%	3.300.348	2,79%		
MÉDIAS MENSAIS /MONTHLY AVERAGES									
jan-mar/jan-mar	212.092	249.359	17,57%	252.642	1,32%	257.297	1,84%	267.308	3,89%
jan-dez/jan-dec	239.933	263.512	9,83%	267.565	1,54%	275.029	2,79%		

Varição percentual em relação a igual período do ano anterior/Percent change relative to same month of previous year

Expedição mensal acumulada de caixas, acessórios e chapas de papelão ondulado – em mil toneladas (jan - mar)
Monthly accumulated shipments of boxes, accessories and sheets of corrugated board – in thousand metric tons (Jan - Mar)

