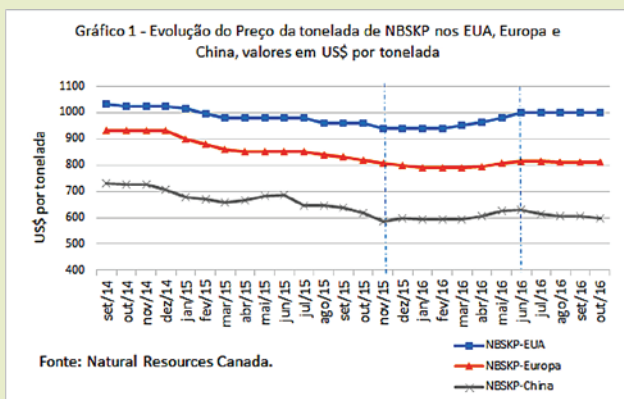




POR CARLOS JOSÉ CAETANO BACHA
 PROFESSOR TITULAR DA ESALQ/USP
 ✉: CARLOSABACHA@USP.BR

PREÇOS EM DÓLARES DA CELULOSE DE FIBRA LONGA MANTÊM-SE ESTÁVEIS NOS EUA DE JUNHO A OUTUBRO

No período de junho a outubro de 2016, a cotação da tonelada de celulose de fibra longa (NBSKP) tem se mantido estável em US\$ 1.000 nos Estados Unidos. Essa estabilidade também tem ocorrido com o preço de produto similar na Europa em setembro e outubro do presente ano, mas em patamar 19% abaixo da cotação vigente nos Estados Unidos (Gráfico 1). As informações disponíveis indicam que os preços em dólares vigentes em novembro para a tonelada de NBSKP foram os mesmos de outubro na Europa e nos Estados Unidos.



Segundo os gráficos da EUWID (www.euwid-paper.com) não houve alterações nos preços em euros dos papéis offset em folhas e do kraftliner na Alemanha, na França e na Itália em novembro de 2016 em relação a suas cotações vigentes em outubro do mesmo ano.

O mercado paulista de celulose de fibra curta (BHKP) emplacou em dezembro do presente ano 12 meses de quedas do preço em dólares, embora a redução no último trimestre tenha sido bem menos intensiva do que nos meses anteriores, pré-anunciando o possível término na queda do preço em dólares da BHKP.

No mercado paulista de papéis houve grande estabilidade das cotações em reais dos papéis da linha branca (tanto de embalagem como de imprimir) em dezembro em relação a suas cotações de novembro passado. No mercado de papéis da linha marrom de embalagem, porém, ocorreu em novembro passado um cenário misto de alterações dos preços desses produtos em relação a suas cotações de outubro. Essas alterações mistas (altas e baixas, segundo o produto considerado) também ocorreram no mercado paulista de aparas em novembro passado em comparação com suas cotações de outubro retrasado.

MERCADOS INTERNACIONAIS

Europa

Os dados da Tabela 1 indicam estabilidade da cotação em dólares da tonelada de NBSKP na Europa em US\$ 810 nos meses de setembro e outubro. Os gráficos da EUWID (www.euwid-paper.com) indicam que os preços em dólares desse produto não se alteraram em novembro em relação a outubro do presente ano.

Tabela 1 – Preços em dólares da tonelada de celulose branqueada de fibra longa (NBSKP) nos EUA, Europa e China e o preço da tonelada da pasta de alto rendimento na China / Table 1 - Price per tonne of Northern Bleached Softwood Kraft Pulp (NBSKP) in USA, Europe and China, and price per tonne of Bleached Chemithermomechanical Pulp (BCMP) in China

Produto / Product	Jul/Jul 2016	Ago/Aug 2016	Set/Sep 2016	Out/Oct 2016
NBSKP – EUA / USA	1.000	1.000	1.000	1.000
NBSKP – Europa / Europe	815	813	810	810
NBSKP – China / China	615	605	605	600
BCMP – China / China	458	465	470	473

Fonte/Source: Natural Resources Canada
 Notas/Notes: NBSKP = Northern bleached softwood kraft pulp; BCMP = Bleached Chemithermomechanical pulp

Tabela 2 – Preços da tonelada de celulose de fibra curta (tipo seca) posta em São Paulo - em dólares / Table 2 – Price per tonne of short fiber pulp (dried) put in São Paulo - in dollars

			Out/16 Oct/16	Nov/16 Nov/16	Dez/16 Dec/16
Venda doméstica Domestic sales	Preço-lista List price	Mínimo/Minimum	661,54	654,77	654,79
		Médio/Average	664,54	657,70	657,57
		Máximo/Maximum	670,44	661,64	661,64
	Cliente médio Medium-size client	Mínimo/Minimum	481,34	477,74	477,74
		Médio/Average	522,46	521,26	521,26
		Máximo/Maximum	569,87	569,87	569,87
Venda externa External sales	Preço médio Average price		406,88	n.d	n.d

Fonte/Source: Grupo Economia Florestal - Cepea /ESALQ/USP e MDIC.

n.d. valor não disponível / n.d. value not available.

Nota/Note: Os valores para venda no mercado interno não incluem impostos/ Values for domestic sales do not include taxes.

Tabela 3 – Preços médios da tonelada de papel posto em São Paulo (em R\$) – sem ICMS e IPI mas com PIS e COFINS – vendas domésticas da indústria para grandes consumidores ou distribuidores / Table 3 - Average prices per tonne of paper put in São Paulo (in R\$) - without ICMS and IPI but with PIS and COFINS included - domestic sale of the industry for large consumers or dealers

Produto / Product		Ago/16 Aug/16	Set/16 Sep/16	Out/16 Oct/16	Nov/16 Nov/16	Dez/16 Dec/16
Cut size		2.863	2.863	2.863	2.863	2.863
Cartão (resma) Board (ream)	dúplex	4.366	4.366	4.366	4.366	4.366
	triplex	4.084	4.084	4.084	4.084	4.084
	sólido/solid	4.843	4.843	4.843	4.843	4.843
Cartão (bobina) Board (reel)	dúplex	4.232	4.232	4.232	4.232	4.232
	triplex	3.957	3.957	3.957	3.957	3.957
	sólido/solid	4.835	4.835	4.835	4.835	4.835
Cuchê/Coated	resma/ream	2.747	2.747	2.747	2.747	2.747
	bobina/reel	2.635	2.635	2.635	2.635	2.635
Papel offset/Offset paper		2.925	2.923	2.929	2.924	2.923

Fonte/Sources: Grupo Economia Florestal - Cepea /ESALQ/USP

Tabela 4 – Preços médios da tonelada de papel posto em São Paulo (em R\$) – com PIS, COFINS, ICMS e IPI – vendas domésticas da indústria para grandes consumidores ou distribuidores / Table 4 – Average prices per tonne of paper put in São Paulo (in R\$) - with PIS, COFINS, ICMS and IPI - domestic sales of the industry to large consumers or dealers

Produto / Product		Ago/16 Aug/16	Set/16 Sep/16	Out/16 Oct/16	Nov/16 Nov/16	Dez/16 Dec/16
Cut size		3.666	3.666	3.666	3.666	3.666
Cartão (resma) Board (ream)	dúplex	5.591	5.591	5.591	5.591	5.591
	triplex	5.229	5.229	5.229	5.229	5.229
	sólido/solid	6.201	6.201	6.201	6.201	6.201
Cartão (bobina) Board (reel)	dúplex	5.419	5.419	5.419	5.419	5.419
	triplex	5.067	5.067	5.067	5.067	5.067
	sólido/solid	6.192	6.192	6.192	6.192	6.192
Cuchê/Coated	resma/ream	3.806	3.806	3.806	3.806	3.806
	bobina/reel	3.662	3.662	3.662	3.662	3.662
Papel offset/Offset paper		3.745	3.743	3.751	3.744	3.742

Fonte/Sources: Grupo Economia Florestal - Cepea /ESALQ/USP

Tabela 5 – Preços sem desconto e sem ICMS e IPI (mas com PIS e COFINS) da tonelada dos papéis miolo, capa reciclada, testliner e kraftliner (preços em reais) para produto posto em São Paulo

Table 5 – Prices without discount and without ICM and IPI (but with PIS and COFINS) per tonne of fluting, recycled liner, testliner and kraftliner papers (prices in reais) for product put in São Paulo

		Jul/16 Jul/16	Ago/16 Aug/16	Set/16 Sep/16	Out/16 Oct/16	Nov/16 Nov/16
Miolo (R\$ por tonelada) Fluting (R\$ per tonne)	Mínimo/Minimum	1.188	1.188	1.188	1.188	1.188
	Médio/Average	1.464	1.482	1.570	1.563	1.487
	Máximo/Maximum	1.688	1.740	2.004	1.985	1.756
Capa reciclada (R\$ por tonelada) Recycled liner (R\$ per tonne)	Mínimo/Minimum	1.599	1.599	1.599	1.599	1.599
	Médio/Average	1.726	1.752	1.883	1.883	1.921
	Máximo/Maximum	1.852	1.904	2.168	2.168	2.243
Testliner (R\$ por tonelada) Testliner (R\$ per tonne)	Mínimo/Minimum	1.870	1.870	1.870	1.870	1.870
	Médio/Average	1.953	1.991	2.026	2.026	2.026
	Máximo/Maximum	2.043	2.113	2.183	2.183	2.183
Kraftliner (R\$ por tonelada) Kraftliner (R\$ per tonne)	Mínimo/Minimum	1.968	1.968	1.968	1.968	1.968
	Médio/Average	2.388	2.397	2.448	2.448	2.451
	Máximo/Maximum	2.482	2.482	2.623	2.623	2.623

Fonte/ Source: Grupo Economia Florestal - Cepea /ESALQ/USP

Nota: houve revisão de alguns preços nesta tabela em relação à publicações anteriores.

EUA

Por quatro meses seguidos – de agosto a outubro –, a cotação da tonelada de NBSKP nos Estados Unidos tem se mantido em US\$ 1.000. Trata-se do valor mais elevado em relação a outros mercados: 23,5% em relação ao produto similar vendido na Europa em outubro e 66,7% ao comercializado na China no mesmo mês.

Os dados da EUWID indicam que a cotação da NBSKP nos Estados Unidos em novembro foi igual à de outubro passado.

China

Os dados da Tabela 1 indicam queda do preço em dólares da tonelada de celulose de fibra longa no mercado chinês em outubro passado na comparação com setembro atrasado. Passou-se de US\$ 605 por tonelada em setembro para US\$ 600 em outubro. Trata-se de um movimento diferente da estabilidade da cotação em dólares da tonelada de NBSKP evidenciada nos mercados norte-americanos e europeus nos mesmos meses.

Os dados da Tabela 1 ainda indicam tendência de alta do preço em dólares da Pasta de Alto Rendimento (PAR) na China em outubro em relação a setembro, passando-se de US\$ 470 por tonelada em setembro para US\$ 473 em outubro.

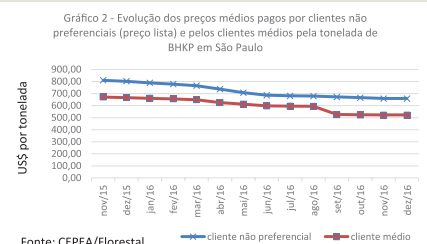
MERCADO NACIONAL

Polpas

Pelo 12º mês consecutivo, o preço médio lista (sem desconto) em dólares da tonelada de celulose de fibra curta (BHKP) vendida em São Paulo reduziu-se de US\$ 657,70 em novembro para US\$ 657,57 em dezembro (Tabela 2). Essa minúscula redução de 0,02% pode ser um indicador de que a tendência de queda para esse produto está terminando, pois o valor mínimo do preço lista teve infima alta (de US\$ 654,77 em novembro para US\$ 654,79 em dezembro) e o máximo ficou estável (em US\$ 661,64 em ambos os meses citados). Outro indicador de que a queda de preços em dólares da tonelada de BHKP tende a acabar: o preço médio pago pelo cliente médio por tonelada de BHKP no mercado de São Paulo permaneceu estável em dezembro em relação a sua cotação de novembro (US\$ 521,26).

Os dados do Gráfico 2 mostram claramente a perda de ritmo de queda do preço em dólares da tonelada de BHKP no mercado de São Paulo no último trimestre de 2016 em relação aos nove meses anteriores.

O desconto médio pago por cliente médio em relação ao preço lista tem aumentado ao longo



Fonte: CEPEA/Florestal.

Tabela 6 – Preços da tonelada de papéis offset cortado em folhas e couchê nas vendas das distribuidoras (preços em reais e por kg) – posto na região de Campinas – SP / Table 6 - Prices of offset paper cut into sheets and coated paper as traded by dealers (prices in reais (R\$) and by kg) - put in the area of Campinas -SP

		Ago/16 Aug/16	Set/16 Sep/16	Out/16 Oct/16	Nov/16 Nov/16
Offset cortado em folha Offset cut into sheets	Preço mínimo / Minimum price	3,45	3,45	3,45	3,45
	Preço médio / Average price	5,96	6,09	6,14	6,14
	Preço máximo / Maximum price	9,40	9,40	9,40	9,40
Couchê Coated	Preço mínimo / Minimum price	5,50	5,50	5,50	5,50
	Preço médio / Average price	5,60	5,60	5,60	5,60
	Preço máximo / Maximum price	5,80	5,80	5,80	5,80

Fonte/Source: Grupo Economia Florestal – CEPEA/ESALQ/USP.

Tabela 7 – Preços da tonelada de papel kraftliner em US\$ FOB para o comércio exterior – sem ICMS e IPI - Brasil / Table 7 - Prices in US\$ FOB per tonne of kraftliner paper for export - without ICMS and IPI taxes - Brazil

		Jul/2016 Jul/2016	Ago/2016 Aug/2016	Set/2016 Sep/2016	Out/2016 Oct/2016
Exportação (US\$ por tonelada) Exports (US\$ per tonne)	Mínimo / Minimum	400	356	388	370
	Médio / Average	512	474	541	513
	Máximo / Maximum	730	715	775	608
Importação (US\$ por tonelada) Imports (US\$ per tonne)	Mínimo / Minimum	424	394	401	404
	Médio / Average	424	394	401	404
	Máximo / Maximum	424	394	401	404

Fonte/Source: Aliceweb, código NCM 4804.1100.

Tabela 8 – Preços da tonelada de aparas posta em São Paulo (R\$ por tonelada) / Table 8 - Prices per tonne of recycled materials put in São Paulo (R\$ per tonne)

Produto Product		Outubro de 2016 / October 2016			Novembro de 2016 / November 2016		
		Mínimo Minimum	Médio Average	Máximo Maximum	Mínimo Minimum	Médio Average	Máximo Maximum
Aparas brancas White recycled material	1ª	780	1.045	1.500	780	1.008	1.300
	2ª	420	617	920	420	617	920
	4ª	300	473	700	300	508	700
Aparas marrom (ondulado) Brown recycled material (corrugated)	1ª	310	564	760	310	569	760
	2ª	280	508	730	280	518	730
	3ª	280	383	550	280	383	550
Jornal / Newsprint		290	498	850	290	498	850
Cartolina Folding board	1ª	250	685	750	250	698	750
	2ª	300	469	637	300	500	700

Fonte/Source: Grupo Economia Florestal – CEPEA/ESALQ/USP.

Tabela 9 – Importações brasileiras de aparas marrons (código NCM 4707.10.00) / Table 9 - Imports of brown recycled material (corrugated) - Code NCM 4707.10.00)

	Valor em US\$ Value in US\$	Quantidade (em kg) Amount (in kg)	Preço médio (US\$ t) Average price (US\$/t)
Maio/2014 / May 2014	596.539	3.213.082	185,66
Junho/2014 / June 2014	124.230	675.625	183,87
Julho/2014 / July 2014	40.025	182.292	219,57
Agosto/2014 / August 2014	33.075	135.000	245,00
Setembro/2014 / September 2014	28.222	108.772	259,46
Outubro/2014 / October 2014	22.941	110.387	207,82
Maio/2015 / May 2015	6.576	22.727	289,35
Agosto/2016 / August 2016	116.640	648.000	180,00
Setembro/2016 / September 2016	67.589	370.670	182,34
Outubro/2016 / October 2016	256.265	1.405.339	182,35

Fonte/Source: Sistema Aliceweb. Nota: n.d. dado não disponível / Note: n.d. value not available

do último ano: 16,7% em dezembro de 2015 e 20,7% em dezembro de 2016.

Papéis

A forte recessão econômica do Brasil em 2016, claramente mantida no último trimestre do ano, pressiona para a estabilidade ou queda das cotações em reais dos papéis nas vendas da indústria a grandes compradores. Isso é claro ao analisarem-se os preços de papéis de imprimir e de embalagem da linha branca nas Tabelas 3 e 4. Houve estabilidade em dezembro nas cotações de papéis cut size e ligeira redução do preço do papel offset. Isso também se refletiu nas vendas das distribuidoras a pequenas gráficas e copiadoras. Observa-se na Tabela 6 que os preços pagos pelas pequenas gráficas e copiadoras em Campinas (SP) pelo papel offset cortado em folhas e pelo papel couchê em novembro passado foram iguais aos de outubro.

Entre os papéis de embalagem da linha marrom nas vendas da indústria a grandes compradores (Tabela 5) houve quedas de preços em reais da tonelada de papéis miolo e altas dos preços dos papéis capa reciclada e kraftliner, mantendo estável o preço médio do papel testliner. Este cenário misto de flutuações de preços reflete, basicamente, ajustamento de cotações entre os fabricantes.

Aparas

No mercado de aparas do Estado de São Paulo também ocorreu, em novembro em relação às cotações vigentes em outubro, comportamento misto de alteração de preços. O preço médio das aparas brancas do tipo 1 caiu 3,5%, enquanto o das aparas brancas do tipo 4 aumentou em 7,4%. Entre as aparas marrons, o preço médio do tipo 1 teve aumento de 0,9%, e o do tipo 2 elevou-se em 2%. Os dois tipos de aparas de cartolinas tiveram aumentos em novembro em relação a suas cotações de outubro: alta de 1,9% para o preço médio das aparas de cartolina do tipo 1 e de 6,6% para o das de cartolina do tipo 2. Os preços médios das aparas brancas do tipo 2, das aparas marrons do tipo 3 e das aparas de jornais em novembro de 2016 foram iguais aos vigentes em outubro do mesmo ano (Tabela 8).

Observa-se em novembro perda de ritmo de alta de preços em reais das aparas marrons ocorrido em meses anteriores, em parte devido à retomada das importações desse produto, como mostram os dados da Tabela 9. Essas importações foram retomadas em agosto de 2016 (após 14 meses de ausência), e o volume importado em outubro passado foi 3,8 vezes o de setembro do presente ano.

Segundo informações coletadas nas entrevistas de mercado, há menor oferta doméstica de aparas devido à recessão econômica, que implica menores vendas e, consequentemente, menor descarte de embalagens e revistas. ■

Observação: as metodologias de cálculo dos preços apresentados nas Tabelas 3 a 9 a seguir estão no site <http://www.cepea.esalq.usp.br/florestal>. Preste atenção ao fato de os preços das Tabelas 3 e 5 serem sem ICMS e IPI (que são impostos), mas com PIS e Cofins (que são contribuições).

Confira os indicadores de produção e vendas de celulose, papéis e papelão ondulado no site da revista *O Papel*, www.revistaopapel.org.br.