

## Resultados do Setor de Celulose e Papel Pulp and Paper Sector Results

1.000 toneladas / 1,000 tons

Celulose / Pulp	2010*		2011*			Var. %		
	Jan-Ago / Jan-Aug A	Ago / Aug B	Jan-Ago / Jan-Aug (1) C	Jul / Jul D	Ago / Aug (1) E	E/D	E/B	C/A
<b>Produção / Production</b>	<b>9.346</b>	<b>1.162</b>	<b>9.344</b>	<b>1.156</b>	<b>1.208</b>	<b>4,5</b>	<b>4,0</b>	<b>0,0</b>
Fibra Curta / Hardwood	7.997	985	7.976	982	1.030	4,9	4,6	-0,3
Fibra Longa / Softwood	1.057	139	1.077	135	140	3,7	0,7	1,9
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	292	38	291	39	38	-2,6	0,0	-0,3
<b>Vendas Domésticas / Domestic Sales</b>	<b>1.035</b>	<b>133</b>	<b>1.022</b>	<b>123</b>	<b>128</b>	<b>4,1</b>	<b>-3,8</b>	<b>-1,3</b>
Fibra Curta / Hardwood	904	116	884	105	109	3,8	-6,0	-2,2
Fibra Longa / Softwood	41	6	48	6	7	16,7	16,7	17,1
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	90	11	90	12	12	0,0	9,1	0,0
<b>Exportações / Export (2)</b>	<b>5.520</b>	<b>678</b>	<b>5.576</b>	<b>641</b>	<b>785</b>	<b>22,5</b>	<b>15,8</b>	<b>1,0</b>
Fibra Curta / Hardwood	5.519	678	5.572	641	785	22,5	15,8	1,0
Fibra Longa / Softwood	1	0	4	0	0	-	-	300,0
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	0	0	0	0	0	-	-	-
<b>Importações / Import (2)</b>	<b>265</b>	<b>32</b>	<b>271</b>	<b>33</b>	<b>35</b>	<b>6,1</b>	<b>9,4</b>	<b>2,3</b>
Fibra Curta / Hardwood	1	0	1	0	0	-	-	0,0
Fibra Longa / Softwood	264	32	270	33	35	6,1	9,4	2,3
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	0	0	0	0	0	-	-	-
<b>Consumo Aparente / Apparent Consumption</b>	<b>4.091</b>	<b>516</b>	<b>4.039</b>	<b>548</b>	<b>458</b>	<b>-16,4</b>	<b>-11,2</b>	<b>-1,3</b>

Papel / Paper	2010*		2011*			Var. %		
	Jan-Ago / Jan-Aug A	Ago / Aug B	Jan-Ago / Jan-Aug (1) C	Jul / Jul D	Ago / Aug (1) E	E/D	E/B	C/A
<b>Produção / Production</b>	<b>6.561</b>	<b>841</b>	<b>6.543</b>	<b>828</b>	<b>831</b>	<b>0,4</b>	<b>-1,2</b>	<b>-0,3</b>
Embalagem / Packaging & Wrapping	3.236	411	3.277	419	423	1,0	2,9	1,3
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	1.794	228	1.771	222	218	-1,8	-4,4	-1,3
Imprensa / Newsprint	85	10	87	12	12	0,0	20,0	2,4
Fins Sanitários / Tissue	597	78	639	80	80	0,0	2,6	7,0
Papelcartão / Cardboard	534	74	477	59	61	3,4	-17,6	-10,7
Outros / Other	315	40	292	36	37	2,8	-7,5	-7,3
<b>Vendas Domésticas / Domestic Sales</b>	<b>3.493</b>	<b>464</b>	<b>3.435</b>	<b>437</b>	<b>459</b>	<b>5,0</b>	<b>-1,1</b>	<b>-1,7</b>
Embalagem / Packaging & Wrapping	1.131	143	1.134	144	149	3,5	4,2	0,3
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	1.030	146	1.012	129	142	10,1	-2,7	-1,7
Imprensa / Newsprint	84	10	78	12	12	0,0	20,0	-7,1
Fins Sanitários / Tissue	597	77	635	80	80	0,0	3,9	6,4
Papelcartão / Cardboard	381	54	332	42	46	9,5	-14,8	-12,9
Outros / Other	270	34	244	30	30	0,0	-11,8	-9,6
<b>Exportações / Export (2)</b>	<b>1.413</b>	<b>158</b>	<b>1.402</b>	<b>157</b>	<b>172</b>	<b>9,6</b>	<b>8,9</b>	<b>-0,8</b>
Embalagem / Packaging & Wrapping	398	43	423	39	48	23,1	11,6	6,3
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	731	78	706	84	93	10,7	19,2	-3,4
Imprensa / Newsprint	1	0	2	1	0	-	-	100,0
Fins Sanitários / Tissue	8	1	6	1	1	0,0	0,0	-25,0
Papelcartão / Cardboard	154	20	145	18	15	-16,7	-25,0	-5,8
Outros / Other	121	16	120	14	15	7,1	-6,3	-0,8
<b>Importações / Import (2)</b>	<b>983</b>	<b>133</b>	<b>1.009</b>	<b>113</b>	<b>122</b>	<b>8,0</b>	<b>-8,3</b>	<b>2,6</b>
Embalagem / Packaging & Wrapping	43	7	45	6	8	33,3	14,3	4,7
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	471	77	487	53	55	3,8	-28,6	3,4
Imprensa / Newsprint	318	26	299	34	28	-17,6	7,7	-6,0
Fins Sanitários / Tissue	8	1	6	0	1	-	0,0	-25,0
Papelcartão / Cardboard	22	3	26	3	5	66,7	66,7	18,2
Outros / Other	121	19	146	17	25	47,1	31,6	20,7
<b>Consumo Aparente / Apparent Consumption</b>	<b>6.131</b>	<b>816</b>	<b>6.150</b>	<b>784</b>	<b>781</b>	<b>-0,4</b>	<b>-4,3</b>	<b>0,3</b>

(1) Estimado / Estimated

(2) Fonte / Source: SECEX/MDIC

\* Dados de Produção e Vendas Domésticas em 2010 e Jan-Jun/2011 foram revisados / Data Production and Domestic Sales in 2010 and Jan-Jun/2011 were reviewed

## Balança Comercial do Setor de Celulose e Papel

*Pulp and Paper Sector Trade Balance*

US\$ Milhões FOB / US\$ Millions FOB

	2009	2010	Var. %	Jan-Ago / Jan-Aug		
				2010	2011	Var. %
<b>Exportações / Export</b>	<b>5.001</b>	<b>6.770</b>	<b>35,4</b>	<b>4.424</b>	<b>4.813</b>	<b>8,8</b>
Celulose / Pulp	3.315	4.762	43,7	3.093	3.319	7,3
Papel / Paper	1.686	2.008	19,1	1.331	1.494	12,2
<b>Importações / Import</b>	<b>1.339</b>	<b>1.900</b>	<b>41,9</b>	<b>1.188</b>	<b>1.436</b>	<b>20,9</b>
Celulose / Pulp	242	360	48,8	222	261	17,6
Papel / Paper	1.097	1.540	40,4	966	1.175	21,6
<b>Saldo / Balance</b>	<b>3.662</b>	<b>4.870</b>	<b>33,0</b>	<b>3.236</b>	<b>3.377</b>	<b>4,4</b>
Celulose / Pulp	3.073	4.402	43,2	2.871	3.058	6,5
Papel / Paper	589	468	-20,5	365	319	-12,6

Fonte/Source: SECEX/MDIC

## Participação do Setor de Celulose e Papel na Balança Comercial Brasileira

*Sector's Share in the Brazilian Trade Balance*

US\$ Milhões FOB / US\$ Millions FOB

	Jan-Ago / Jan-Aug							
	Brasil / Brazil			Papel e Celulose / Pulp and Paper			Participação % / Share %	
	2010	2011	Var. %	2010	2011	Var. %	2010	2011
<b>Exportações / Export</b>	126.097	166.714	32,2	4.424	4.813	8,8	3,51	2,89
<b>Importações / Import</b>	114.479	146.752	28,2	1.188	1.436	20,9	1,04	0,98
<b>Saldo / Balance</b>	<b>11.618</b>	<b>19.962</b>	<b>71,8</b>	<b>3.236</b>	<b>3.377</b>	<b>4,4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Fonte/Source: SECEX/MDIC

## Exportações Brasileiras de Celulose por Destino

*Brazilian Pulp Export by Destination*

US\$ Milhões FOB / US\$ Millions FOB

Destino / Destination	Jan-Ago / Jan-Aug		
	2010	2011	Var. %
América Latina / Latin America	29	38	31,0
Europa / Europe	1.367	1.560	14,1
América do Norte / North America	547	646	18,1
África / Africa	0	1	-
Ásia/Oceania / Asia/Oceania	352	284	-19,3
China / China	798	790	-1,0
<b>Total / Total</b>	<b>3.093</b>	<b>3.319</b>	<b>7,3</b>

Fonte/Source: SECEX/MDIC

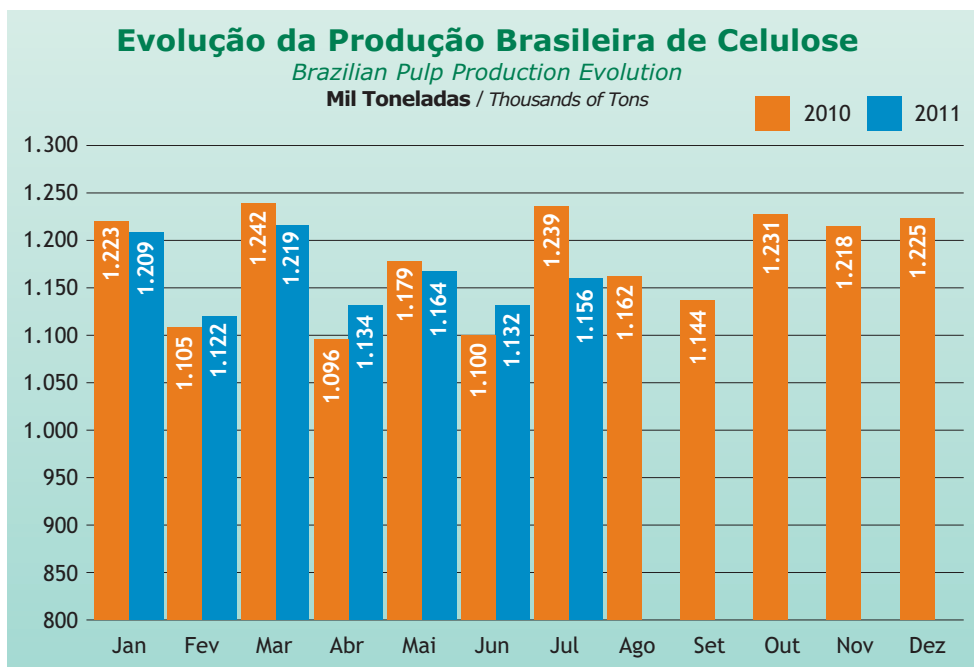
## Exportações Brasileiras de Papel por Destino

*Brazilian Paper Export by Destination*

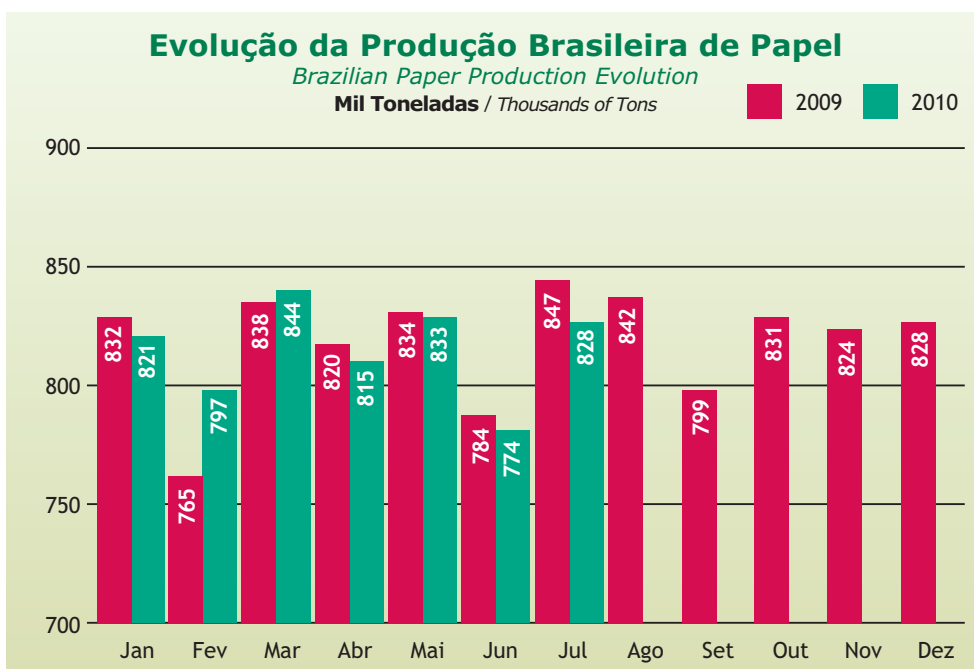
US\$ Milhões FOB / US\$ Millions FOB

Destino / Destination	Jan-Ago / Jan-Aug		
	2010	2011	Var. %
América Latina / Latin America	744	840	12,9
Europa / Europe	249	273	9,6
América do Norte / North America	137	145	5,8
África / Africa	55	69	25,5
Ásia/Oceania / Asia/Oceania	85	98	15,3
China / China	61	69	13,1
<b>Total / Total</b>	<b>1.331</b>	<b>1.494</b>	<b>12,2</b>

Fonte/Source: SECEX/MDIC

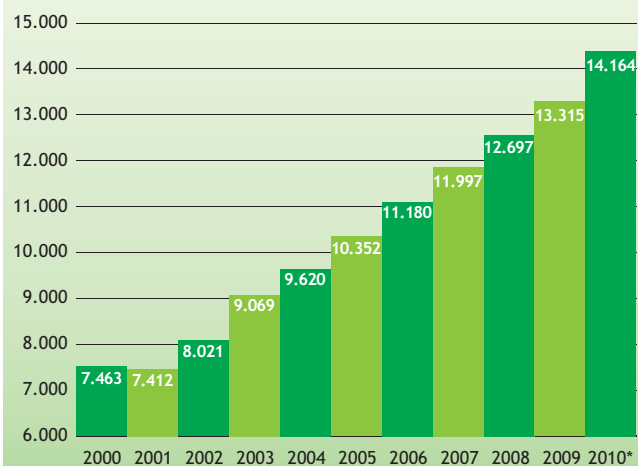


\* Os dados de 2010 e 2011 foram revisados / 2010 and 2011 data were reviewed



\* Os dados de 2010 e 2011 foram revisados / 2010 and 2011 data were reviewed

**Evolução da Produção Brasileira de Celulose**  
Brazilian Pulp Production Evolution  
Mil Toneladas / Thousands of Tons



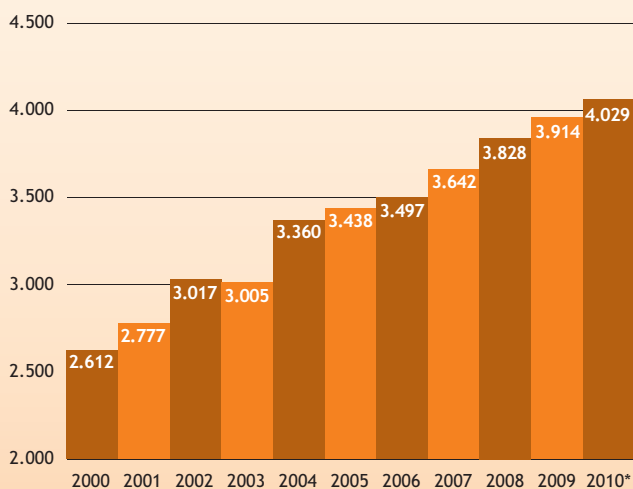
\* Dados 2010 Revisados / 2010 reviewd data

**Evolução da Produção Brasileira de Papel**  
Brazilian Paper Production Evolution  
Mil Toneladas / Thousands of Tons



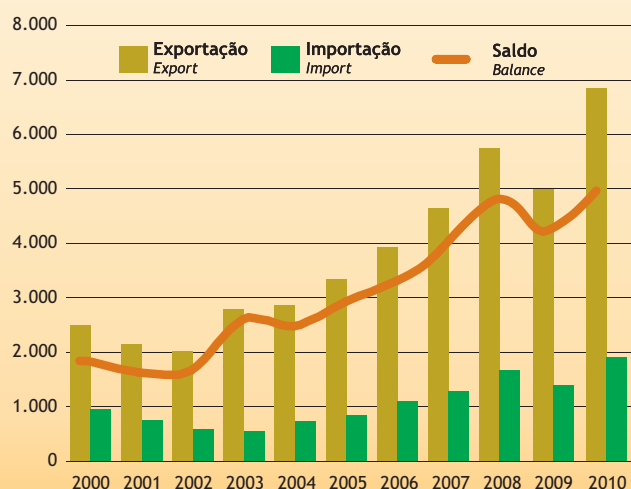
\* Dados 2010 Revisados / 2010 reviewd data

**Evolução do Consumo Nacional de Aparas**  
Brazilian Recycled Paper Consumption  
Mil Toneladas / Thousands of Tons



\* Dados 2010 Revisados / 2010 reviewd data

**Balança Comercial do Setor de Celulose e Papel**  
Pulp and Paper Sector Trade Balance  
US\$ Milhões / US\$ Millions



Fonte/Source: SECEX

## Resultados do Setor em 2009 e 2010

### Sector's Results in 2009 and 2010

1.000 toneladas / 1,000 tons

Celulose / Pulp	Total 2009	Total 2010*	Var. %
<b>Produção / Production</b>	<b>13.315</b>	<b>14.164</b>	<b>6,4</b>
Fibra Curta / Hardwood	11.374	12.137	6,7
Fibra Longa / Softwood	1.512	1.596	5,6
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	429	431	0,5
<b>Vendas Domésticas / Domestic Sales</b>	<b>1.448</b>	<b>1.585</b>	<b>9,5</b>
Fibra Curta / Hardwood	1.263	1.380	9,3
Fibra Longa / Softwood	63	71	12,7
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	122	134	9,8
<b>Exportações / Export</b>	<b>8.229</b>	<b>8.375</b>	<b>1,8</b>
Fibra Curta / Hardwood	8.229	8.369	1,7
Fibra Longa / Softwood	0	6	-
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	0	0	-
<b>Importações / Import</b>	<b>359</b>	<b>412</b>	<b>14,8</b>
Fibra Curta / Hardwood	2	2	0,0
Fibra Longa / Softwood	357	410	14,8
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	0	0	-

Papel / Paper	Total 2009	Total 2010*	Var. %
<b>Produção / Production</b>	<b>9.428</b>	<b>9.844</b>	<b>4,4</b>
Embalagem / Packaging & Wrapping	4.649	4.862	4,6
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	2.575	2.704	5,0
Imprensa/ Newsprint	127	124	-2,4
Fins Sanitários / Tissue	868	905	4,3
Papelcartão / Cardboard	748	786	5,1
Outros / Other	461	463	0,4
<b>Vendas Domésticas / Domestic Sales</b>	<b>5.053</b>	<b>5.316</b>	<b>5,2</b>
Embalagem / Packaging & Wrapping	1.577	1.690	7,2
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	1.569	1.630	3,9
Imprensa/ Newsprint	120	122	1,7
Fins Sanitários / Tissue	865	902	4,3
Papelcartão / Cardboard	499	573	14,8
Outros / Other	423	399	-5,7
<b>Exportações / Export</b>	<b>2.008</b>	<b>2.074</b>	<b>3,3</b>
Embalagem / Packaging & Wrapping	588	583	-0,9
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	1.000	1.091	9,1
Imprensa/ Newsprint	0	1	-
Fins Sanitários / Tissue	10	12	20,0
Papelcartão / Cardboard	250	213	-14,8
Outros / Other	160	174	8,7
<b>Importações / Import</b>	<b>1.085</b>	<b>1.502</b>	<b>38,4</b>
Embalagem / Packaging & Wrapping	42	70	66,7
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	499	735	47,3
Imprensa/ Newsprint	368	463	25,8
Fins Sanitários / Tissue	11	10	-9,1
Papelcartão / Cardboard	33	33	0,0
Outros / Other	132	191	44,7

\* Dados de Produção e Vendas Domésticas em 2010 e Jan-Jun/2011 foram revisados / Data Production and Domestic Sales in 2010 and Jan-Jun/2011 were reviewed