

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

1.000 toneladas / 1,000 tons

Celulose / Pulp	2010		2011			Var. %		
	Jan-Dez / Jan-Dec A	Dez / Dec B	Jan-Dez / Jan-Dec (1) C	Nov / Nov D	Dez / Dec (1) E	E/D	E/B	C/A
Produção / Production	14.164	1.226	13.997	1.114	1.180	5,9	-3,8	-1,2
Fibra Curta / Hardwood	12.137	1.051	11.928	945	1.010	6,9	-3,9	-1,7
Fibra Longa / Softwood	1.596	139	1.634	133	134	0,8	-3,6	2,4
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	431	36	435	36	36	0,0	0,0	0,9
Vendas Domésticas / Domestic Sales	1.585	135	1.561	132	138	4,5	2,2	-1,5
Fibra Curta / Hardwood	1.380	117	1.358	116	122	5,2	4,3	-1,6
Fibra Longa / Softwood	71	8	72	6	6	0,0	-25,0	1,4
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	134	10	131	10	10	0,0	0,0	-2,2
Exportações / Export (2)	8.375	802	8.478	721	778	7,9	-3,0	1,2
Fibra Curta / Hardwood	8.369	800	8.470	721	777	7,8	-2,9	1,2
Fibra Longa / Softwood	6	2	8	0	1	-	-50,0	33,3
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	0	0	0	0	0	-	-	-
Importações / Import (2)	412	39	392	32	29	-9,4	-25,6	-4,9
Fibra Curta / Hardwood	2	0	2	0	0	-	-	0,0
Fibra Longa / Softwood	410	39	390	32	29	-9,4	-25,6	-4,9
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	0	0	0	0	0	-	-	-
Consumo Aparente / Apparent Consumption	6.201	463	5.911	425	431	1,4	-6,9	-4,7

Papel / Paper	2010		2011			Var. %		
	Jan-Dez / Jan-Dec A	Dez / Dec B	Jan-Dez / Jan-Dec (1) C	Nov / Nov D	Dez / Dec (1) E	E/D	E/B	C/A
Produção / Production	9.844	828	9.879	823	839	1,9	1,3	0,4
Embalagem / Packaging & Wrapping	4.862	414	4.926	408	410	0,5	-1,0	1,3
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	2.704	231	2.682	224	231	3,1	0,0	-0,8
Imprensa / Newsprint	124	11	129	12	12	0,0	9,1	4,0
Fins Sanitários / Tissue	905	74	972	84	84	0,0	13,5	7,4
Papelcartão / Cardboard	786	61	732	58	64	10,3	4,9	-6,9
Outros / Other	463	37	438	37	38	2,7	2,7	-5,4
Vendas Domésticas / Domestic Sales	5.317	451	5.302	459	473	3,1	4,9	-0,3
Embalagem / Packaging & Wrapping	1.690	135	1.703	141	142	0,7	5,2	0,8
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	1.630	156	1.630	149	162	8,7	3,8	0,0
Imprensa / Newsprint	122	10	121	9	10	11,1	0,0	-0,8
Fins Sanitários / Tissue	902	76	963	82	82	0,0	7,9	6,8
Papelcartão / Cardboard	573	41	511	45	43	-4,4	4,9	-10,8
Outros / Other	400	33	374	33	34	3,0	3,0	-6,5
Exportações / Export (2)	2.074	178	2.052	155	167	7,7	-6,2	-1,1
Embalagem / Packaging & Wrapping	583	45	606	49	41	-16,3	-8,9	3,9
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	1.091	97	1.034	74	89	20,3	-8,2	-5,2
Imprensa / Newsprint	1	0	2	0	0	-	-	100,0
Fins Sanitários / Tissue	12	1	8	1	0	-	-	-33,3
Papelcartão / Cardboard	213	20	221	13	21	61,5	5,0	3,8
Outros / Other	174	15	181	18	16	-11,1	6,7	4,0
Importações / Import (2)	1.502	121	1.455	104	101	-2,9	-16,5	-3,1
Embalagem / Packaging & Wrapping	70	5	64	5	4	-20,0	-20,0	-8,6
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	735	65	699	41	54	31,7	-16,9	-4,9
Imprensa / Newsprint	463	33	406	28	19	-32,1	-42,4	-12,3
Fins Sanitários / Tissue	10	1	9	1	1	0,0	0,0	-10,0
Papelcartão / Cardboard	33	3	39	5	4	-20,0	33,3	18,2
Outros / Other	191	14	238	24	19	-20,8	35,7	24,6
Consumo Aparente / Apparent Consumption	9.272	771	9.282	772	773	0,1	0,3	0,1

(1) Estimado / Estimated

(2) Fonte / Source: SECEX/MDIC

Balança Comercial do Setor de Celulose e Papel

Pulp and Paper Sector Trade Balance

US\$ Milhões FOB / US\$ Millions FOB

	2009	2010	Var. %	Jan-Dez / Jan-Dec		
				2010	2011	Var. %
Exportações / Export	5.001	6.770	35,4	6.770	7.190	6,2
Celulose / Pulp	3.315	4.762	43,7	4.762	5.002	5,0
Papel / Paper	1.686	2.008	19,1	2.008	2.188	9,0
Importações / Import	1.339	1.900	41,9	1.900	2.128	12,0
Celulose / Pulp	242	360	48,8	360	374	3,9
Papel / Paper	1.097	1.540	40,4	1.540	1.754	13,9
Saldo / Balance	3.662	4.870	33,0	4.870	5.062	3,9
Celulose / Pulp	3.073	4.402	43,2	4.402	4.628	5,1
Papel / Paper	589	468	-20,5	468	434	-7,3

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-Dez / Jan-Dec							
	Brasil / Brazil			Papel e Celulose / Pulp and Paper			Participação % / Share %	
	2010	2011	Var. %	2010	2011	Var. %	2010	2011
Exportações / Export	201.915	256.040	26,8	6.770	7.190	6,2	3,35	2,81
Importações / Import	181.768	226.243	24,5	1.900	2.128	12,0	1,05	0,94
Saldo / Balance	20.147	29.797	47,9	4.870	5.062	3,9	-	-

Fonte/Source: SECEX/MDIC

Exportações Brasileiras de Celulose por Destino

Brazilian Pulp Export by Destination

US\$ Milhões FOB / US\$ Millions FOB

Destino / Destination	Jan-Dez / Jan-Dec		
	2010	2011	Var. %
América Latina / Latin America	39	52	33,3
Europa / Europe	2.229	2.272	1,9
América do Norte / North America	851	935	9,9
África / Africa	2	1	-50,0
Ásia/Oceania / Asia/Oceania	515	442	-14,2
China / China	1.126	1.300	15,5
Total / Total	4.762	5.002	5,0

Fonte/Source: SECEX/MDIC

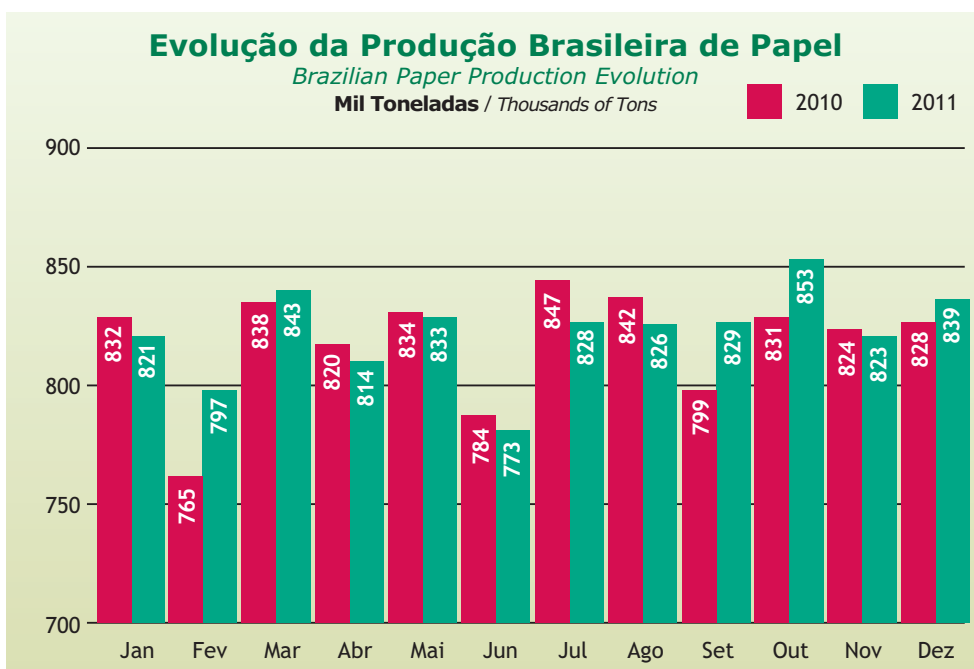
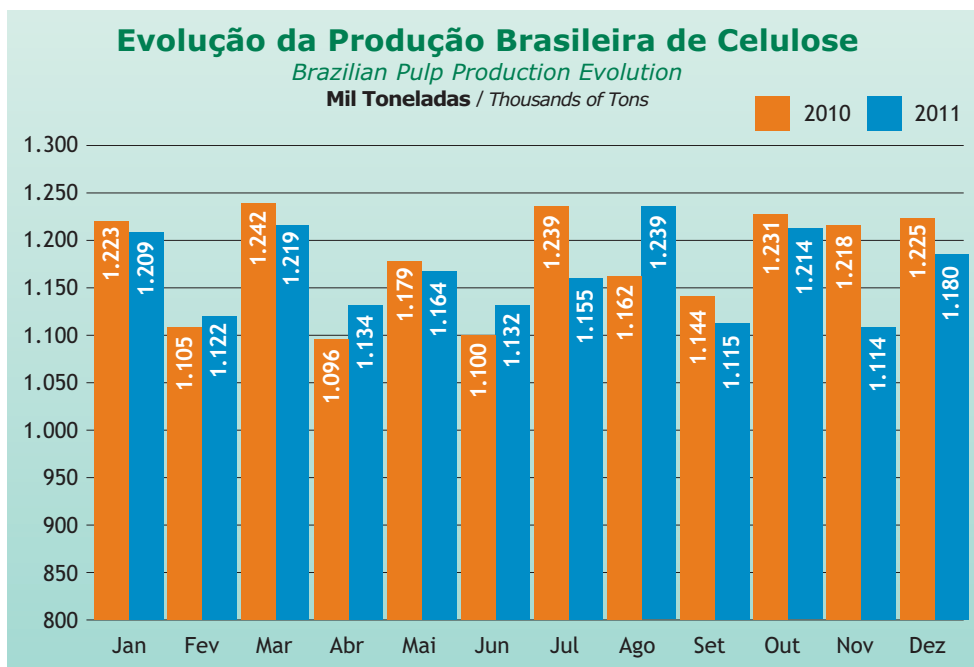
Exportações Brasileiras de Papel por Destino

Brazilian Paper Export by Destination

US\$ Milhões FOB / US\$ Millions FOB

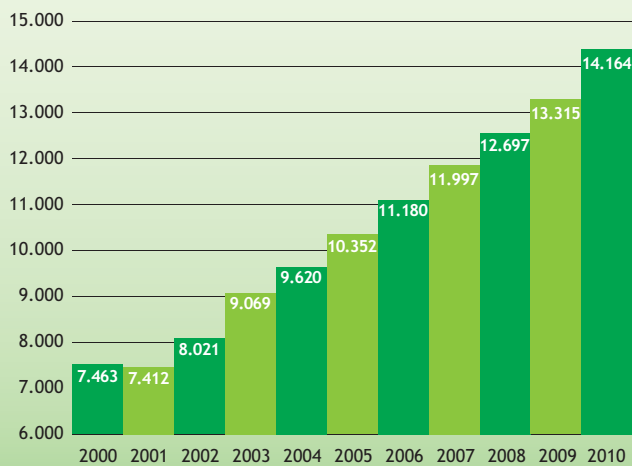
Destino / Destination	Jan-Dez / Jan-Dec		
	2010	2011	Var. %
América Latina / Latin America	1.127	1.244	10,4
Europa / Europe	366	380	3,8
América do Norte / North America	203	207	2,0
África / Africa	98	110	12,2
Ásia/Oceania / Asia/Oceania	128	150	17,2
China / China	86	97	12,8
Total / Total	2.008	2.188	9,0

Fonte/Source: SECEX/MDIC



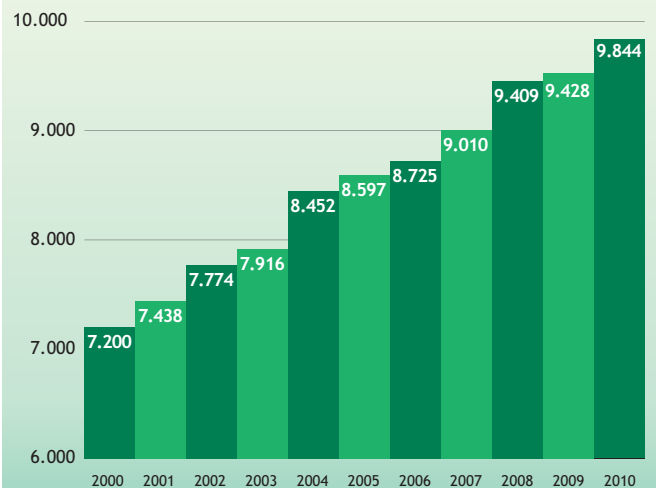
Evolução da Produção Brasileira de Celulose

Brazilian Pulp Production Evolution
Mil Toneladas / Thousands of Tons



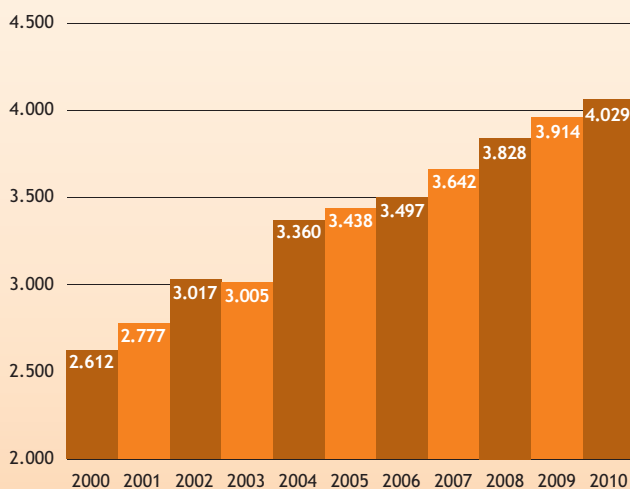
Evolução da Produção Brasileira de Papel

Brazilian Paper Production Evolution
Mil Toneladas / Thousands of Tons



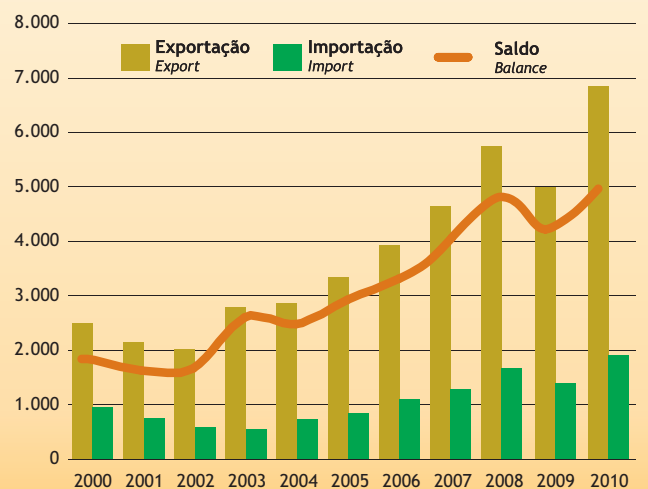
Evolução do Consumo Nacional de Aparas

Brazilian Recycled Paper Consumption
Mil Toneladas / Thousands of Tons



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 2010 e 2011 Sector's Results in 2010 and 2011

1.000 toneladas / 1,000 tons

Celulose / Pulp	Total 2010	(Projeção/Projection) 2011	Var. %
Produção / Production	14.164	13.997	-1,2
Fibra Curta / Hardwood	12.137	11.928	-1,7
Fibra Longa / Softwood	1.596	1.634	2,4
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	431	435	0,9
Vendas Domésticas / Domestic Sales	1.585	1.561	-1,5
Fibra Curta / Hardwood	1.380	1.358	-1,6
Fibra Longa / Softwood	71	72	1,4
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	134	131	-2,2
Exportações / Export	8.375	8.478	1,2
Fibra Curta / Hardwood	8.369	8.470	1,2
Fibra Longa / Softwood	6	8	33,3
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	0	0	-
Importações / Import	412	392	-4,9
Fibra Curta / Hardwood	2	2	0,0
Fibra Longa / Softwood	410	390	-4,9
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	0	0	-

Papel / Paper	Total 2010	(Projeção/Projection) 2011	Var. %
Produção / Production	9.844	9.879	0,4
Embalagem / Packaging & Wrapping	4.862	4.926	1,3
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	2.704	2.682	-0,8
Imprensa/ Newsprint	124	129	4,0
Fins Sanitários / Tissue	905	972	7,4
Papelcartão / Cardboard	786	732	-6,9
Outros / Other	463	438	-5,4
Vendas Domésticas / Domestic Sales	5.316	5.302	-0,3
Embalagem / Packaging & Wrapping	1.690	1.703	0,8
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	1.630	1.630	0,0
Imprensa/ Newsprint	122	121	-0,8
Fins Sanitários / Tissue	902	963	6,8
Papelcartão / Cardboard	573	511	-10,8
Outros / Other	399	374	-6,3
Exportações / Export	2.074	2.052	-1,1
Embalagem / Packaging & Wrapping	583	606	3,9
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	1.091	1.034	-5,2
Imprensa/ Newsprint	1	2	100,0
Fins Sanitários / Tissue	12	8	-33,3
Papelcartão / Cardboard	213	221	3,8
Outros / Other	174	181	4,0
Importações / Import	1.502	1.455	-3,1
Embalagem / Packaging & Wrapping	70	64	-8,6
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	735	699	-4,9
Imprensa/ Newsprint	463	406	-12,3
Fins Sanitários / Tissue	10	9	-10,0
Papelcartão / Cardboard	33	39	18,2
Outros / Other	191	238	24,6