

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

1.000 toneladas / 1,000 tons

Celulose / Pulp	2011		2012			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	13.922	1.176	13.896	1.174	1.185	0,9	0,8	-0,2
Fibra Curta / Hardwood	11.844	994	11.832	995	1.005	1,0	1,1	-0,1
Fibra Longa / Softwood	1.643	147	1.629	143	144	0,7	-2,0	-0,9
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	435	35	435	36	36	0,0	2,9	0,0
Vendas Domésticas / Domestic Sales	1.548	137	1.640	139	137	-1,4	0,0	5,9
Fibra Curta / Hardwood	1.340	121	1.466	126	123	-2,4	1,7	9,4
Fibra Longa / Softwood	79	6	46	3	4	33,3	-33,3	-41,8
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	129	10	128	10	10	0,0	0,0	-0,8
Exportações / Export (2)	8.478	778	8.513	726	861	18,6	10,7	0,4
Fibra Curta / Hardwood	8.470	777	8.502	725	859	18,5	10,6	0,4
Fibra Longa / Softwood	8	1	11	1	2	100,0	100,0	37,5
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	0	0	0	0	0	-	-	-
Importações / Import (2)	392	29	411	39	33	-15,4	13,8	4,8
Fibra Curta / Hardwood	2	0	1	0	0	-	-	-50,0
Fibra Longa / Softwood	390	29	410	39	33	-15,4	13,8	5,1
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	0	0	0	0	0	-	-	-
Consumo Aparente / Apparent Consumption	5.836	427	5.794	487	357	-26,7	-16,4	-0,7

Papéis / Paper	2011		2012			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	10.159	871	10.182	860	864	0,5	-0,8	0,2
Embalagem / Packaging & Wrapping	5.168	440	5.115	433	436	0,7	-0,9	-1,0
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	2.680	231	2.635	223	225	0,9	-2,6	-1,7
Imprensa / Newsprint	129	12	131	10	12	20,0	0,0	1,6
Fins Sanitários / Tissue	961	82	1.034	89	90	1,1	9,8	7,6
Papelcartão / Cardboard	733	66	760	61	59	-3,3	-10,6	3,7
Outros / Other	488	40	507	44	42	-4,5	5,0	3,9
Vendas Domésticas / Domestic Sales	5.290	463	5.482	485	473	-2,5	2,2	3,6
Embalagem / Packaging & Wrapping	1.681	131	1.689	144	141	-2,1	7,6	0,5
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	1.630	163	1.688	159	157	-1,3	-3,7	3,6
Imprensa / Newsprint	121	10	132	11	11	0,0	10,0	9,1
Fins Sanitários / Tissue	933	80	1.022	89	90	1,1	12,5	9,5
Papelcartão / Cardboard	512	44	530	46	39	-15,2	-11,4	3,5
Outros / Other	413	35	421	36	35	-2,8	0,0	1,9
Exportações / Export (2)	2.052	167	1.875	139	140	0,7	-16,2	-8,6
Embalagem / Packaging & Wrapping	606	41	504	43	32	-25,6	-22,0	-16,8
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	1.034	89	952	64	73	14,1	-18,0	-7,9
Imprensa / Newsprint	2	0	1	0	0	-	-	-50,0
Fins Sanitários / Tissue	8	0	9	1	1	0,0	-	12,5
Papelcartão / Cardboard	221	21	230	16	20	25,0	-4,8	4,1
Outros / Other	181	16	179	15	14	-6,7	-12,5	-1,1
Importações / Import (2)	1.455	101	1.396	116	91	-21,6	-9,9	-4,1
Embalagem / Packaging & Wrapping	64	4	64	6	4	-33,3	0,0	0,0
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	699	54	661	51	45	-11,8	-16,7	-5,4
Imprensa / Newsprint	406	19	387	30	21	-30,0	10,5	-4,7
Fins Sanitários / Tissue	9	1	11	1	1	0,0	0,0	22,2
Papelcartão / Cardboard	39	4	44	4	3	-25,0	-25,0	12,8
Outros / Other	238	19	229	24	17	-29,2	-10,5	-3,8
Consumo Aparente / Apparent Consumption	9.562	805	9.703	837	815	-2,6	1,2	1,5

(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

	2010	2011	Var. %	2011	2012	Var. %
Exportações / Export	6.770	7.190	6,2	7.190	6.657	-7,4
Celulose / Pulp	4.762	5.002	5,0	5.002	4.706	-5,9
Papel / Paper	2.008	2.188	9,0	2.188	1.951	-10,8
Importações / Import	1.900	2.128	12,0	2.128	1.945	-8,6
Celulose / Pulp	360	374	3,9	374	339	-9,4
Papel / Paper	1.540	1.754	13,9	1.754	1.606	-8,4
Saldo / Balance	4.870	5.062	3,9	5.062	4.712	-6,9
Celulose / Pulp	4.402	4.628	5,1	4.628	4.367	-5,6
Papel / Paper	468	434	-7,3	434	345	-20,5

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 %	
	2011	2012	Var. %	2011	2012	Var. %	2011	2012
Exportações / Export	256.040	242.580	-5,3	7.190	6.657	-7,4	2,81	2,74
Importações / Import	226.246	223.149	-1,4	2.128	1.945	-8,6	0,94	0,87
Saldo / Balance	29.794	19.431	-34,8	5.062	4.712	-6,9	-	-

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		
	2011	2012	Var. %
América Latina / Latin America	52	34	-34,6
Europa / Europe	2.272	2.172	-4,4
América do Norte / North America	935	907	-3,0
África / Africa	1	0	-
Ásia/Oceania / Asia/Oceania	442	356	-19,5
China / China	1.300	1.237	-4,8
Total / Total	5.002	4.706	-5,9

Fonte/Source: SECEX/MDIC

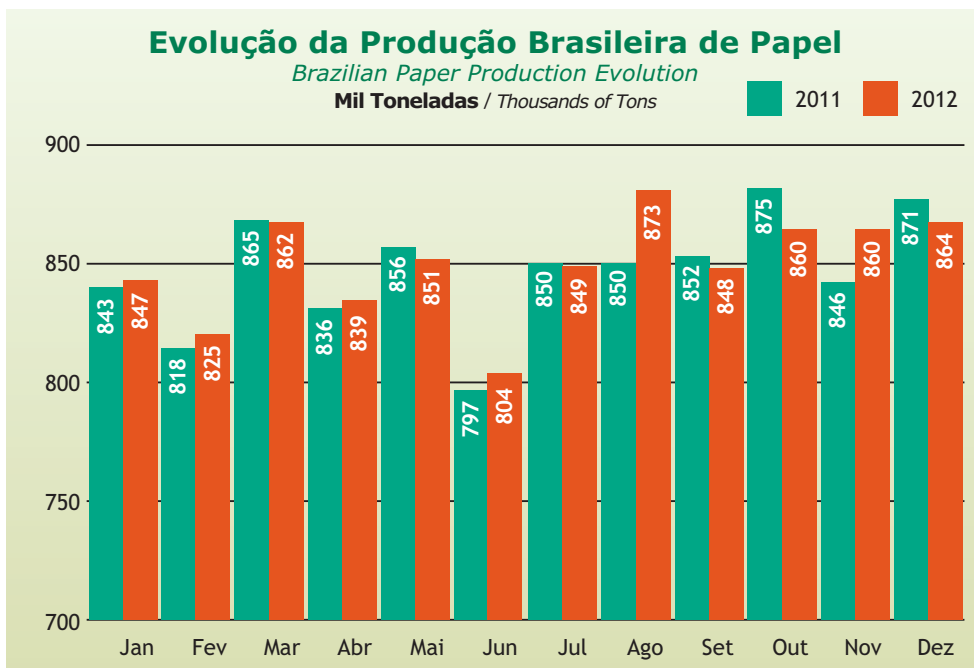
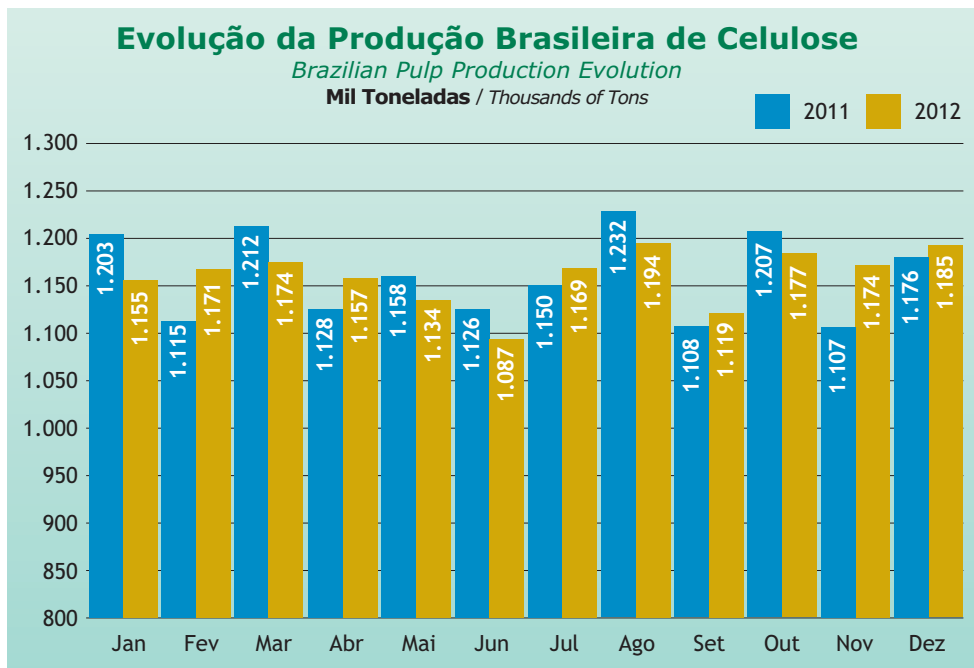
Exportações Brasileiras de Papel por Destino

Brazilian Paper Export by Destination

US\$ Milhões FOB / US\$ Millions FOB

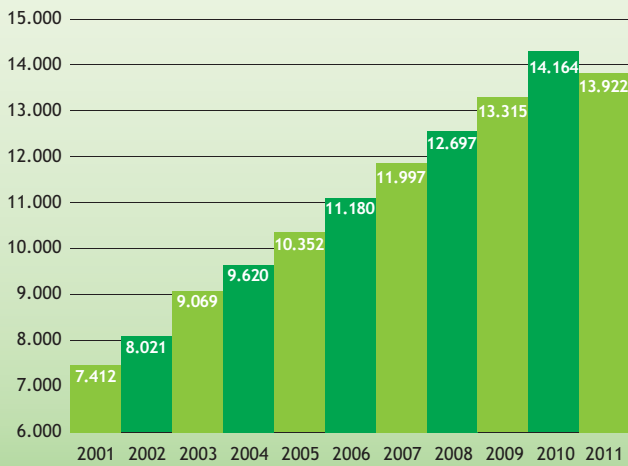
Destino / Destination	Jan-Dez / Jan-Dec		
	2011	2012	Var. %
América Latina / Latin America	1.244	1.140	-8,4
Europa / Europe	380	298	-21,6
América do Norte / North America	207	196	-5,3
África / Africa	110	97	-11,8
Ásia/Oceania / Asia/Oceania	150	143	-4,7
China / China	97	77	-20,6
Total / Total	2.188	1.951	-10,8

Fonte/Source: SECEX/MDIC



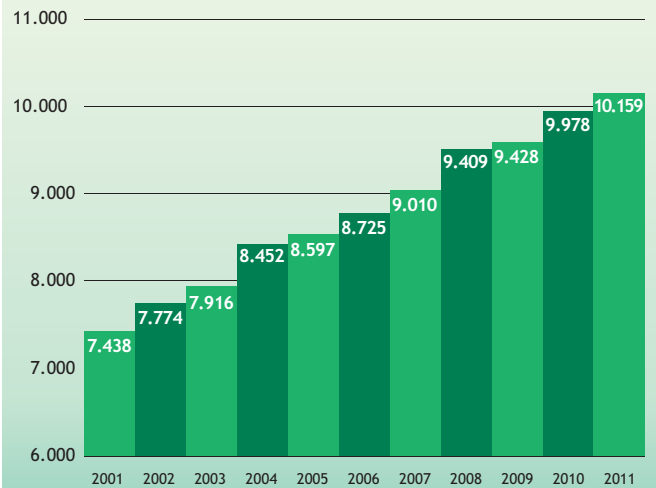
Evolução da Produção Brasileira de Celulose

Brazilian Pulp Production Evolution
Mil Toneladas / Thousands of Tons



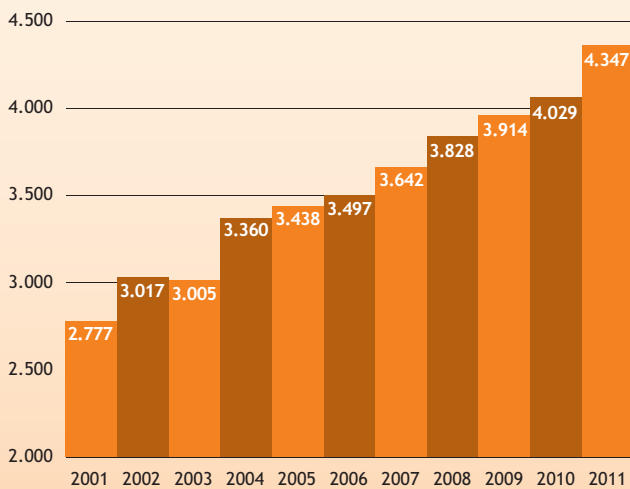
Evolução da Produção Brasileira de Papel

Brazilian Paper Production Evolution
Mil Toneladas / Thousands of Tons



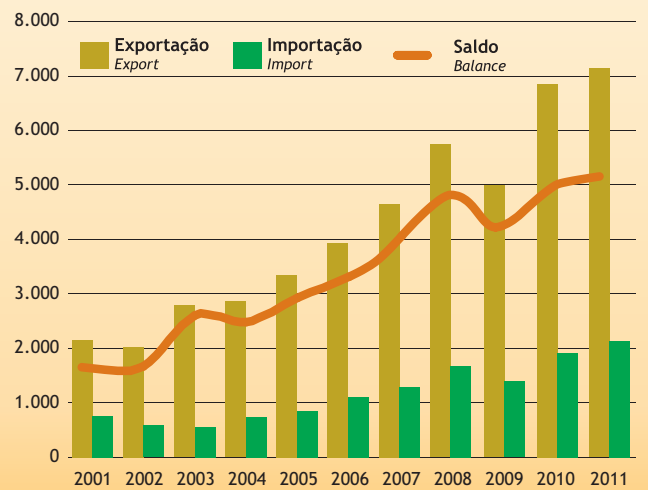
Evolução do Consumo Nacional de Aparas

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 2011 e 2012 Sector's Results in 2011 and 2012

1.000 toneladas / 1,000 tons

Celulose / Pulp	Total 2011	(Projeção/Projection) 2012	Var. %
Produção / Production	13.922	13.896	-0,2
Fibra Curta / Hardwood	11.844	11.832	-0,1
Fibra Longa / Softwood	1.643	1.629	-0,9
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	435	435	0,0
Vendas Domésticas / Domestic Sales	1.548	1.640	5,9
Fibra Curta / Hardwood	1.340	1.466	9,4
Fibra Longa / Softwood	79	46	-41,8
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	129	128	-0,8
Exportações / Export	8.478	8.513	0,4
Fibra Curta / Hardwood	8.470	8.502	0,4
Fibra Longa / Softwood	8	11	37,5
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	0	0	-
Importações / Import	392	411	4,8
Fibra Curta / Hardwood	2	1	-50,0
Fibra Longa / Softwood	390	410	5,1
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	0	0	-

Papel / Paper	Total 2011	(Projeção/Projection) 2012	Var. %
Produção / Production	10.159	10.182	0,2
Embalagem / Packaging & Wrapping	5.168	5.115	-1,0
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	2.680	2.635	-1,7
Imprensa/ Newsprint	129	131	1,6
Fins Sanitários / Tissue	961	1.034	7,6
Papelcartão / Cardboard	733	760	3,7
Outros / Other	488	507	3,9
Vendas Domésticas / Domestic Sales	5.290	5.482	3,6
Embalagem / Packaging & Wrapping	1.681	1.689	0,5
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	1.630	1.688	3,6
Imprensa/ Newsprint	121	132	9,1
Fins Sanitários / Tissue	933	1.022	9,5
Papelcartão / Cardboard	512	530	3,5
Outros / Other	413	421	1,9
Exportações / Export	2.052	1.875	-8,6
Embalagem / Packaging & Wrapping	606	504	-16,8
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	1.034	952	-7,9
Imprensa/ Newsprint	2	1	-50,0
Fins Sanitários / Tissue	8	9	12,5
Papelcartão / Cardboard	221	230	4,1
Outros / Other	181	179	-1,1
Importações / Import	1.455	1.396	-4,1
Embalagem / Packaging & Wrapping	64	64	0,0
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	699	661	-5,4
Imprensa/ Newsprint	406	387	-4,7
Fins Sanitários / Tissue	9	11	22,2
Papelcartão / Cardboard	39	44	12,8
Outros / Other	238	229	-3,8