

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

1.000 toneladas / 1,000 tons

Celulose / Pulp	2012		2013			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	13.977	1.206	14.995	1.278	1.279	0,1	6,1	7,3
Fibra Curta / Hardwood	11.845	1.021	12.714	1.081	1.084	0,3	6,2	7,3
Fibra Longa / Softwood	1.609	141	1.765	155	152	-1,9	7,8	9,7
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	523	44	516	42	43	2,4	-2,3	-1,3
Vendas Domésticas / Domestic Sales	1.656	137	1.650	138	142	2,9	3,6	-0,4
Fibra Curta / Hardwood	1.466	123	1.467	122	127	4,1	3,3	0,1
Fibra Longa / Softwood	63	3	53	5	5	0,0	66,7	-15,9
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	127	11	130	11	10	-9,1	-9,1	2,4
Exportações / Export (2)	8.513	861	9.429	675	896	32,7	4,1	10,8
Fibra Curta / Hardwood	8.502	859	9.421	675	896	32,7	4,3	10,8
Fibra Longa / Softwood	11	2	8	0	0	-	-	-27,3
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	0	0	0	0	0	-	-	-
Importações / Import (2)	411	33	430	35	28	-20,0	-15,2	4,6
Fibra Curta / Hardwood	1	0	1	0	0	-	-	0,0
Fibra Longa / Softwood	410	33	429	35	28	-20,0	-15,2	4,6
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	0	0	0	0	0	-	-	-
Consumo Aparente / Apparent Consumption	5.875	378	5.996	638	411	-35,6	8,7	2,1

Papier / Paper	2012		2013			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	10.260	861	10.428	876	872	-0,5	1,3	1,6
Embalagem / Packaging & Wrapping	5.210	438	5.348	454	447	-1,5	2,1	2,6
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	2.634	225	2.619	219	225	2,7	0,0	-0,6
Imprensa / Newsprint	131	12	128	9	11	22,2	-8,3	-2,3
Fins Sanitários / Tissue	1.040	86	1.096	93	92	-1,1	7,0	5,4
Papelcartão / Cardboard	761	59	739	61	56	-8,2	-5,1	-2,9
Outros / Other	484	41	498	40	41	2,5	0,0	2,9
Vendas Domésticas / Domestic Sales	5.556	481	5.716	499	504	1,0	4,8	2,9
Embalagem / Packaging & Wrapping	1.763	149	1.817	160	156	-2,5	4,7	3,1
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	1.690	159	1.705	156	169	8,3	6,3	0,9
Imprensa / Newsprint	132	11	127	9	11	22,2	0,0	-3,8
Fins Sanitários / Tissue	1.027	88	1.083	91	90	-1,1	2,3	5,5
Papelcartão / Cardboard	531	39	557	47	42	-10,6	7,7	4,9
Outros / Other	413	35	427	36	36	0,0	2,9	3,4
Exportações / Export (2)	1.875	139	1.866	151	163	7,9	17,3	-0,5
Embalagem / Packaging & Wrapping	504	33	619	55	54	-1,8	63,6	22,8
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	952	71	920	72	84	16,7	18,3	-3,4
Imprensa / Newsprint	1	0	1	0	0	-	-	0,0
Fins Sanitários / Tissue	9	1	11	1	1	0,0	0,0	22,2
Papelcartão / Cardboard	230	21	182	13	14	7,7	-33,3	-20,9
Outros / Other	179	13	133	10	10	0,0	-23,1	-25,7
Importações / Import (2)	1.396	91	1.274	91	78	-14,3	-14,3	-8,7
Embalagem / Packaging & Wrapping	64	4	66	4	4	0,0	0,0	3,1
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	661	45	559	34	29	-14,7	-35,6	-15,4
Imprensa / Newsprint	387	21	318	28	21	-25,0	0,0	-17,8
Fins Sanitários / Tissue	11	1	12	1	1	0,0	0,0	9,1
Papelcartão / Cardboard	44	3	49	4	3	-25,0	0,0	11,4
Outros / Other	229	17	270	20	20	0,0	17,6	17,9
Consumo Aparente / Apparent Consumption	9.781	813	9.836	816	787	-3,6	-3,2	0,6

(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

	2011	2012	Var. %	Jan/Dez / Jan/Dec		
				2012	2013	Var. %
Exportações / Export	7.190	6.657	-7,4	6.657	7.156	7,5
Celulose / Pulp	5.002	4.706	-5,9	4.706	5.186	10,2
Papel / Paper	2.188	1.951	-10,8	1.951	1.970	1,0
Importações / Import	2.128	1.945	-8,6	1.945	1.845	-5,1
Celulose / Pulp	374	339	-9,4	339	337	-0,6
Papel / Paper	1.754	1.606	-8,4	1.606	1.508	-6,1
Saldo / Balance	5.062	4.712	-6,9	4.712	5.311	12,7
Celulose / Pulp	4.628	4.367	-5,6	4.367	4.849	11,0
Papel / Paper	434	345	-20,5	345	462	33,9

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 %	
	2012	2013	Var. %	2012	2013	Var. %	2012	2013
Exportações / Export	242.578	242.179	-0,2	6.657	7.156	7,5	2,74	2,95
Importações / Import	223.183	239.621	7,4	1.945	1.845	-5,1	0,87	0,77
Saldo / Balance	19.395	2.558		4.712	5.311	12,7	-	-

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		
	2012	2013	Var. %
América Latina / Latin America	34	64	88,2
Europa / Europe	2.172	2.083	-4,1
América do Norte / North America	907	1.028	13,3
África / Africa	0	14	-
Ásia/Oceania / Asia/Oceania	356	415	16,6
China / China	1.237	1.582	27,9
Total / Total	4.706	5.186	10,2

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		
	2012	2013	Var. %
América Latina / Latin America	1.140	1.105	-3,1
Europa / Europe	298	284	-4,7
América do Norte / North America	196	265	35,2
África / Africa	97	92	-5,2
Ásia/Oceania / Asia/Oceania	143	142	-0,7
China / China	77	82	6,5
Total / Total	1.951	1.970	1,0

Fonte/Source: SECEX/MDIC

Celulose Pulp

1.000 Toneladas / 1,000 Tons

Celulose / Pulp	2012		2013		Var. %		Jan-Nov / Jan-Nov		
	Total	Nov/Nov A	Out/Oct B	Nov/Nov C	C/A	C/B	2012	2013	Var. %
Produção / Production	13.977	1.180	1.296	1.278	8,3	-1,4	12.771	13.716	7,4
Celulose / Pulp	13.454	1.136	1.252	1.236	8,8	-1,3	12.292	13.243	7,7
Fibra Curta / Hardwood	11.845	995	1.099	1.081	8,6	-1,6	10.824	11.630	7,4
Branqueada / Bleached	11.455	962	1.056	1.042	8,3	-1,3	10.466	11.240	7,4
Não Branqueada / Unbleached	390	33	43	39	18,2	-9,3	358	390	8,9
Fibra Longa / Softwood	1.609	141	153	155	9,9	1,3	1.468	1.613	9,9
Branqueada / Bleached	99	8	9	8	0,0	-11,1	92	86	-6,5
Não Branqueada / Unbleached	1.510	133	144	147	10,5	2,1	1.376	1.527	11,0
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	523	44	44	42	-4,5	-4,5	479	473	-1,3
Vendas Domésticas / Domestic Sales	1.656	140	141	138	-1,4	-2,1	1.519	1.508	-0,7
Celulose / Pulp	1.529	130	129	127	-2,3	-1,6	1.403	1.388	-1,1
Fibra Curta / Hardwood	1.466	125	125	122	-2,4	-2,4	1.343	1.340	-0,2
Branqueada / Bleached	1.455	124	124	122	-1,6	-1,6	1.333	1.335	0,2
Não Branqueada / Unbleached	11	1	1	0	-	-	10	5	-50,0
Fibra Longa / Softwood	63	5	4	5	0,0	25,0	60	48	-20,0
Branqueada / Bleached	7	0	0	0	-	-	7	0	-
Não Branqueada / Unbleached	56	5	4	5	0,0	25,0	53	48	-9,4
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	127	10	12	11	10,0	-8,3	116	120	3,4
Exportações / Export	8.513	726	882	675	-7,0	-23,5	7.652	8.533	11,5
Celulose / Pulp	8.513	726	882	675	-7,0	-23,5	7.652	8.533	11,5
Fibra Curta / Hardwood	8.502	725	882	675	-6,9	-23,5	7.643	8.525	11,5
Branqueada / Bleached	8.502	725	882	675	-6,9	-23,5	7.643	8.525	11,5
Não Branqueada / Unbleached	0	0	0	0	-	-	0	0	-
Fibra Longa / Softwood	11	1	0	0	-	-	9	8	-11,1
Branqueada / Bleached	0	0	0	0	-	-	0	0	-
Não Branqueada / Unbleached	11	1	0	0	-	-	9	8	-11,1
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	0	0	0	0	-	-	0	0	-
Importações / Import	411	39	40	35	-10,3	-12,5	378	402	6,3
Celulose / Pulp	411	39	40	35	-10,3	-12,5	378	402	6,3
Fibra Curta / Hardwood	1	0	0	0	-	-	1	1	0,0
Branqueada / Bleached	1	0	0	0	-	-	1	1	0,0
Não Branqueada / Unbleached	0	0	0	0	-	-	0	0	-
Fibra Longa / Softwood	410	39	40	35	-10,3	-12,5	377	401	6,4
Branqueada / Bleached	401	38	39	34	-10,5	-12,8	369	390	5,7
Não Branqueada / Unbleached	9	1	1	1	0,0	0,0	8	11	37,5
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	0	0	0	0	-	-	0	0	-

Papel Paper

1.000 Toneladas / 1,000 Tons

Papel de Imprensa <i>Newsprint</i>	2012		2013		Var. %		Jan-Nov /Jan-Nov		
	Total	Nov/Nov A	Out/Oct B	Nov/Nov C	C/A	C/B	2012	2013	Var. %
Produção / Production	131	10	11	9	-10,0	-18,2	119	117	-1,7
Vendas Domésticas / Domestic Sales	132	11	11	9	-18,2	-18,2	121	116	-4,1
Exportações / Export	1	0	0	0	-	-	1	1	0,0
Importações / Import	387	30	28	28	-6,7	0,0	366	297	-18,9

Papel de Imprimir e Escrever <i>Printing and Writing Paper</i>	2012		2013		Var. %		Jan-Nov /Jan-Nov		
	Total	Nov/Nov A	Out/Oct B	Nov/Nov C	C/A	C/B	2012	2013	Var. %
Produção / Production	2.634	222	223	219	-1,4	-1,8	2.409	2.394	-0,6
Sem Pastas / Woodfree/Freesheet	2.442	206	207	202	-1,9	-2,4	2.232	2.220	-0,5
Não Revestido / Uncoated	2.148	178	181	176	-1,1	-2,8	1.962	1.972	0,5
Revestido / Coated	294	28	26	26	-7,1	0,0	270	248	-8,1
Com Pastas / Wood containing	192	16	16	17	6,3	6,3	177	174	-1,7
Não Revestido / Uncoated	26	2	3	3	50,0	0,0	24	25	4,2
Revestido / Coated	166	14	13	14	0,0	7,7	153	149	-2,6
Vendas Domésticas / Domestic Sales	1.690	160	159	156	-2,5	-1,9	1.531	1.536	0,3
Sem Pastas / Woodfree/Freesheet	1.516	146	143	140	-4,1	-2,1	1.372	1.371	-0,1
Não Revestido / Uncoated	1.243	120	118	117	-2,5	-0,8	1.120	1.142	2,0
Revestido / Coated	273	26	25	23	-11,5	-8,0	252	229	-9,1
Com Pastas / Wood containing	174	14	16	16	14,3	0,0	159	165	3,8
Não Revestido / Uncoated	26	2	2	3	50,0	50,0	24	25	4,2
Revestido / Coated	148	12	14	13	8,3	-7,1	135	140	3,7
Exportações / Export	952	64	81	72	12,5	-11,1	881	836	-5,1
Sem Pastas / Woodfree/Freesheet	939	63	80	71	12,7	-11,3	868	827	-4,7
Não Revestido / Uncoated	928	62	79	70	12,9	-11,4	857	819	-4,4
Revestido / Coated	11	1	1	1	0,0	0,0	11	8	-27,3
Com Pastas / Wood containing	13	1	1	1	0,0	0,0	13	9	-30,8
Não Revestido / Uncoated	1	0	0	0	-	-	1	0	-
Revestido / Coated	12	1	1	1	0,0	0,0	12	9	-25,0
Importações / Import	661	51	44	34	-33,3	-22,7	616	530	-14,0
Sem Pastas / Woodfree/Freesheet	440	34	31	22	-35,3	-29,0	411	368	-10,5
Não Revestido / Uncoated	81	7	6	4	-42,9	-33,3	73	80	9,6
Revestido / Coated	359	27	25	18	-33,3	-28,0	338	288	-14,8
Com Pastas / Wood containing	221	17	13	12	-29,4	-7,7	205	162	-21,0
Não Revestido / Uncoated	73	5	6	6	20,0	0,0	67	68	1,5
Revestido / Coated	148	12	7	6	-50,0	-14,3	138	94	-31,9

Papel (Continuação)

Paper (Continued)

1.000 Toneladas / 1,000 Tons

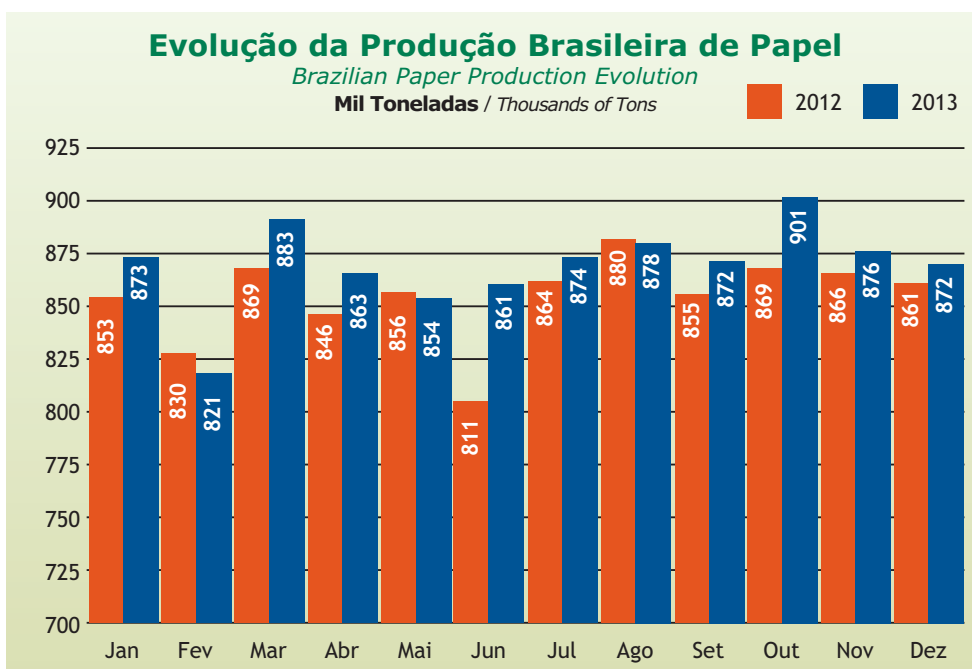
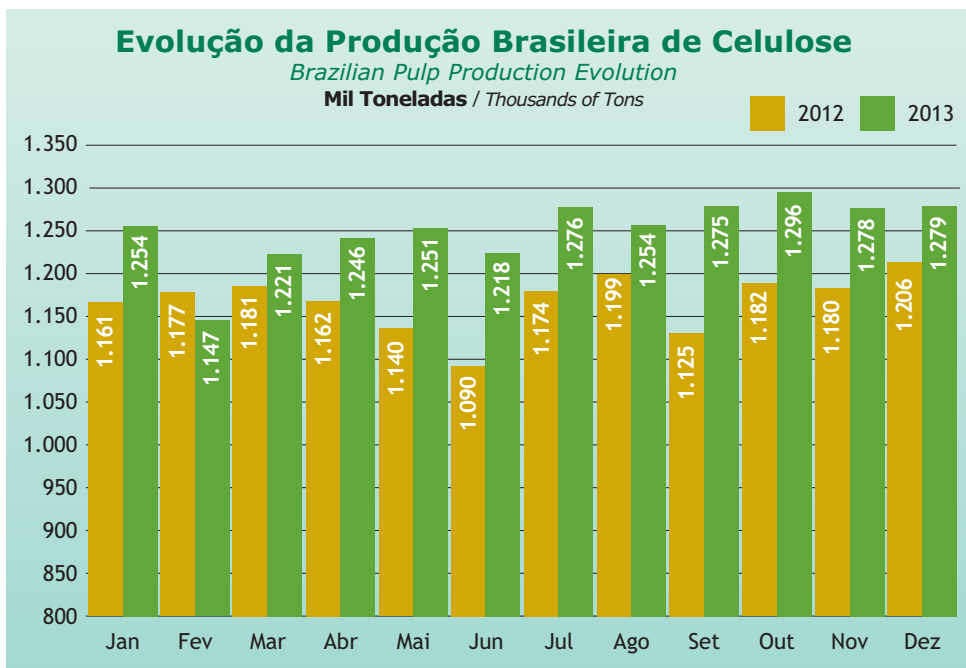
Papel de Embalagem <i>Packaging & Wrapping Paper</i>	2012		2013		Var. %		Jan-Nov /Jan-Nov		
	Total	Nov/Nov A	Out/Oct B	Nov/Nov C	C/A	C/B	2012	2013	Var. %
Produção / Production	5.210	442	462	454	2,7	-1,7	4.772	4.901	2,7
Capa de 1ª / Kraftliner	1.709	147	155	151	2,7	-2,6	1.565	1.603	2,4
Capa de 2ª / Testliner	702	57	61	62	8,8	1,6	645	671	4,0
Miolo / Fluting	1.810	154	159	156	1,3	-1,9	1.658	1.699	2,5
Kraft Nat. p/ Sacos / Kraft Sack Paper	307	26	26	27	3,8	3,8	281	286	1,8
Kraft Branco ou Cores <i>White or Coloured Kraft Paper</i>	71	6	6	6	0,0	0,0	65	65	0,0
White Top Liner	147	13	15	12	-7,7	-20,0	133	144	8,3
Outros Tipos / Other	464	39	40	40	2,6	0,0	425	433	1,9
Consumo Próprio / Used at the site	2.869	240	253	238	-0,8	-5,9	2.639	2.694	2,1
Vendas Domésticas / Domestic Sales	1.763	150	160	160	6,7	0,0	1.614	1.661	2,9
Exportações / Export	504	43	59	55	27,9	-6,8	471	565	20,0
Importações / Import	64	6	6	4	-33,3	-33,3	60	62	3,3

Fins Sanitários <i>Tissue</i>	2012		2013		Var. %		Jan-Nov /Jan-Nov		
	Total	Nov/Nov A	Out/Oct B	Nov/Nov C	C/A	C/B	2012	2013	Var. %
Produção / Production	1.040	90	95	93	3,3	-2,1	954	1.004	5,2
Higiênico Popular / Toilet Standard	48	3	2	2	-33,3	0,0	45	22	-51,1
Folha Simples de Boa Qualidade <i>Good Quality Single Layer</i>	139	14	16	14	0,0	-12,5	127	161	26,8
Folha Simples de Alta Qualidade <i>High Quality Single Layer</i>	348	28	31	29	3,6	-6,5	319	320	0,3
Folha Dupla / Double Layer	220	19	23	22	15,8	-4,3	201	230	14,4
Outros Tipos / Other	285	26	23	26	0,0	13,0	262	271	3,4
Vendas Domésticas / Domestic Sales	1.027	90	95	91	1,1	-4,2	939	993	5,8
Exportações / Export	9	1	1	1	0,0	0,0	8	10	25,0
Importações / Import	11	1	1	1	0,0	0,0	10	11	10,0

Papelcartão <i>Cardboard</i>	2012		2013		Var. %		Jan-Nov /Jan-Nov		
	Total	Nov/Nov A	Out/Oct B	Nov/Nov C	C/A	C/B	2012	2013	Var. %
Produção / Production	761	61	69	61	0,0	-11,6	702	683	-2,7
Vendas Domésticas / Domestic Sales	531	46	56	47	2,2	-16,1	492	515	4,7
Exportações / Export	230	16	13	13	-18,8	0,0	209	168	-19,6
Importações / Import	44	4	5	4	0,0	-20,0	41	46	12,2

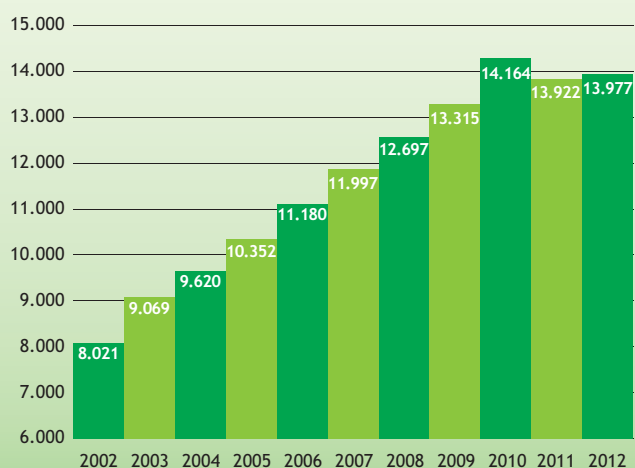
Outros <i>Other</i>	2012		2013		Var. %		Jan-Nov /Jan-Nov		
	Total	Nov/Nov A	Out/Oct B	Nov/Nov C	C/A	C/B	2012	2013	Var. %
Produção / Production	484	41	41	40	-2,4	-2,4	443	457	3,2
Consumo Próprio / Used at the site	6	1	1	1	0,0	0,0	5	5	0,0
Vendas Domésticas / Domestic Sales	413	35	36	36	2,9	0,0	378	391	3,4
Exportações / Export	179	15	10	10	-33,3	0,0	166	123	-25,9
Importações / Import	229	24	27	20	-16,7	-25,9	212	250	17,9

Consumo de Aparas <i>Recovered Paper Consumption</i>	2012		2013		Var. %		Jan-Nov /Jan-Nov		
	Total	Nov/Nov A	Out/Oct B	Nov/Nov C	C/A	C/B	2012	2013	Var. %
Consumo / Consumption 1.000 toneladas / 1,000 tons	4.445	375	377	379	1,1	0,5	4.066	4.100	0,8



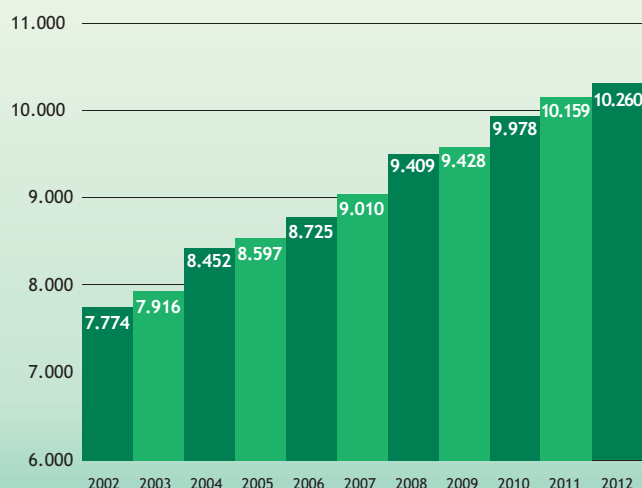
Evolução da Produção Brasileira de Celulose

Brazilian Pulp Production Evolution
Mil Toneladas / Thousands of Tons



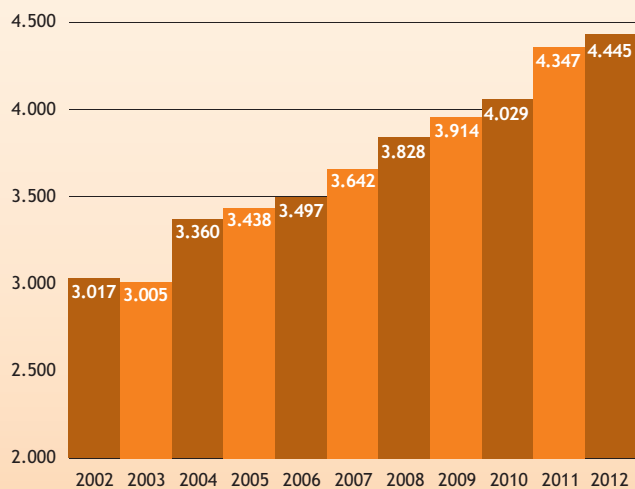
Evolução da Produção Brasileira de Papel

Brazilian Paper Production Evolution
Mil Toneladas / Thousands of Tons



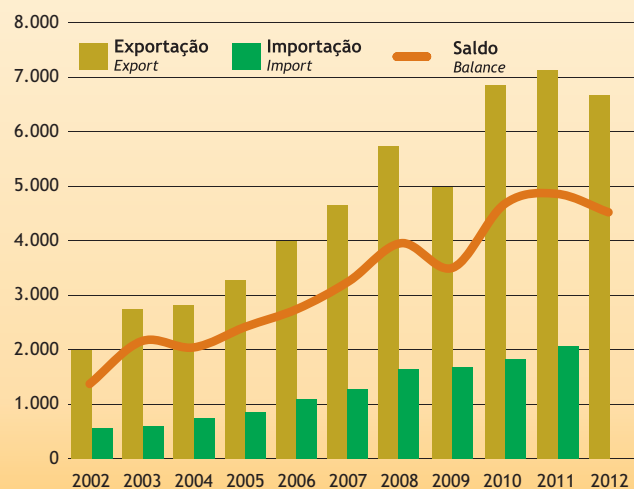
Evolução do Consumo Nacional de Aparas

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	Total 2012	Var. %
Produção / Production	13.922	13.977	0,4
Fibra Curta / Hardwood	11.844	11.845	0,0
Fibra Longa / Softwood	1.643	1.609	-2,1
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	435	523	20,2
Vendas Domésticas / Domestic Sales	1.548	1.656	7,0
Fibra Curta / Hardwood	1.340	1.466	9,4
Fibra Longa / Softwood	79	63	-20,3
Pastas de Alto Rendimento / High Yield Pulp	129	127	-1,6
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	Total 2012	Var. %
Produção / Production	10.159	10.260	1,0
Embalagem / Packaging & Wrapping	5.168	5.210	0,8
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	2.680	2.634	-1,7
Imprensa/ Newsprint	129	131	1,6
Fins Sanitários / Tissue	961	1.040	8,2
Papelcartão / Cardboard	733	761	3,8
Outros / Other	488	484	-0,8
Vendas Domésticas / Domestic Sales	5.290	5.556	5,0
Embalagem / Packaging & Wrapping	1.681	1.763	4,9
Imprimir e Escrever / Printing & Writing	1.630	1.690	3,7
Imprensa/ Newsprint	121	132	9,1
Fins Sanitários / Tissue	933	1.027	10,1
Papelcartão / Cardboard	512	531	3,7
Outros / Other	413	413	0,0
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