Setembro/2016

Raio X: Japão Panorama do mercado japonês

FIRJAN Internacional

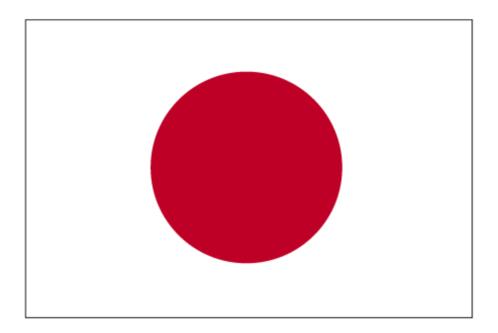




ÍNDICE

1) <u>Ja</u>	<u>pão – Dados Gerais</u>	3
2) <u>E</u> c	onomia	4
3) <u>Ca</u>	mércio Exterior – Japão	5
4) <u>Cl</u>	ma de Negócios	7
5) <u>A</u>	aliação de Risco	7
6) <u>C</u>	mércio Exterior Brasil – Japão	8
7) <u>C</u>	mércio Exterior Rio de Janeiro – Japão 1	.5

1) Japão — Dados Gerais



Nome Oficial: Japão

Capital: Tóquio

Área: 377.947 km²

Idioma Oficial: Japonês

População: 126.573.481 *(2016)*

IDH: Desenvolvimento Humano Muito Elevado: 0.891 (2014)

Moeda: Iene

Taxa de Câmbio: ¥1 = R\$0,03 / R\$1,00 = ¥31,8 (Setembro de 2016)

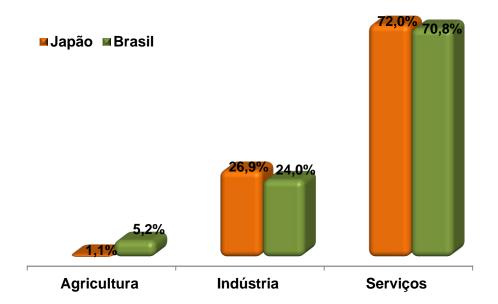
Sistema Político: Monarquia Constitucional

Chefe de Estado: Imperador Akihito (desde 1989)

Chefe Governo: Presidente Shinzo Abe (desde 2012)

2) Economia

Composição do Produto Interno Bruto



Fonte: Banco Mundial, 2014

Indicadores Econômicos:

Indicadores		Brasil		Japão			
Illuicaudi es	2014	2015	2016*	2014	2015	2016*	
PIB (US\$ bilhões)	2.347	1.800	1.535	4.596	4.123	4.413	
Taxa de crescimento do PIB	0,1%	-3,0%	-3,8%	-0,03%	0,05%	0,05%	
PIB (US\$ bilhões - PPP)	3.276	3.208	3.212	37.442	38.054	38.731	
PIB (PPP) per capita (US\$)	16.155	15.690	15.049	36.156	32.486	34.871	
Inflação (preços ao consumidor)	6,3%	9,0%	8,7%	2,7%	0,8%	-0,2%	
Desemprego	4,8%	6,6%	9,2%	3,6%	3,4%	3,3%	

Fontes: FMI * Estimativas

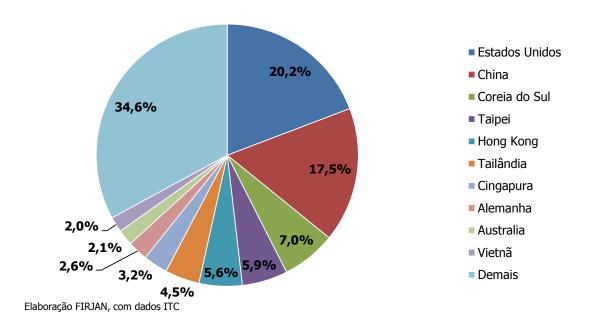
Investimento Estrangeiro Direto (US\$ bilhões)

IED (Em	Bra	sil	Jap	ão
bilhões)	2014	2015	2014	2015
Fluxo	73,1	64,6	2,1	-2,3
Estoque	615,2	486,0	171,7	170,7

Fonte: Unctad

3) Comércio Exterior – Japão

Principais destinos das exportações japonesas em 2015 (%)

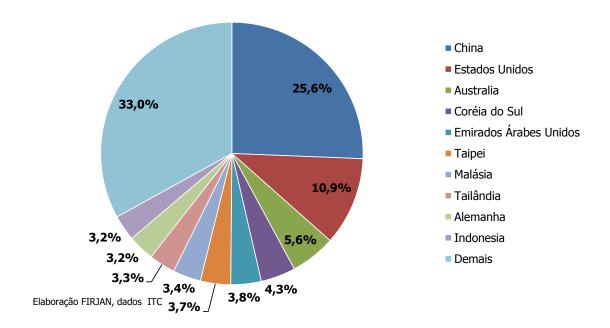


PRINCIPAIS DESTINOS DAS EXPORTAÇÕES JAPONESAS **2015 - 2014 - em US\$ bilhões** 2015 2014 Var.(%) **RK País Part.(%)** 2015/2014 Valor Valor Part.(%) Estados Unidos 126,4 20,2 130,8 1 18,9 -3,3 2 China 109,3 17,5 126,4 18,3 -13,5 3 Coreia do Sul 44,1 7,0 51,5 7,5 -14,5 4 Taipei 37,0 5,9 40,0 5,8 -7,5 5 Hong Kong 35,0 5,6 38,1 5,5 -8,2 6 Tailândia 28,0 4,5 31,3 4,5 -10,7 7 19,9 3,2 21,0 3,0 -5,5 Cingapura 8 Alemanha 16,2 2,6 19,1 2,8 -14,8 9 Australia 12,9 14,2 -9,3 2,1 2,1 10 Vietnã 12,5 2,0 1,7 11,8 6,0 32 Brasil 3,9 0,6 4,7 0,7 -16,8 Total Selecionado: 441,2 484,2 64,0 -8,9 65,4 Demais 183,8 34,6 206,0 36,0 -10,8 **Total Geral** 625,0 100,0 690,2 100,0

Fonte: ITC

^{*}Os dados do Brasil não estão de acordo com o AliceWeb/MDIC por uso de metodologias distintas.

Principais origens das importações japonesas em 2015 (%)



	PRINCIPA IS ORIGENS DAS IMPORTAÇÕES JA PONESAS										
2015 - 2014 - em US\$ bilhões											
		201	5	201	L 4	Var.(%)					
RK	País	Valor	Part. (%)	Valor	Part. (%)	2015/2014					
1	China	160,5	25,6	181,3	22,3	-11,5					
2	Estados Unidos	68,3	10,9	73,0	9,0	-6,5					
3	Australia	34,8	5,6	48,1	5,9	-27,6					
4	Coréia do Sul	26,8	4,3	33,4	4,1	-19,7					
5	Emirados Árabes Unidos	23,5	3,8	41,6	5,1	-43,5					
6	Taipei	23,3	3,7	24,3	3,0	-4,1					
7	Malásia	21,6	3,4	29,2	3,6	-26,1					
8	Tailândia	20,4	3,3	21,7	2,7	-6,1					
9	Alemanha	20,3	3,2	24,1	3,0	-15,9					
10	Indonesia	19,8	3,2	25,7	3,2	-22,8					
26	Brasil	7,5	1,2	9,7	1,2	-22,9					
Total S	elecionado:	419,3	67,0	502,4	61,9	-16,5					
Demais	.	206,8	33,0	309,8	38,1	-33,2					
Total (Geral	626,1	100,0	812,2	100,0	-22,9					

Fonte: ITC

^{*}Os dados do Brasil não estão de acordo com o AliceWeb/MDIC por uso de metodologias distintas.

4) Clima de Negócios

O Doing Business é um estudo do Banco Mundial que ordena os países de acordo com a facilidade de fazer negócios, a partir dos critérios listados abaixo. No estudo de 2016, o Brasil caiu 5 posições no ranking frente a 2015, caindo da 111º posição para a 116º. Por sua vez, o Japão caiu 4 posições em relação ao ano de 2015, passando de 30º para 34º.

		Ranking							
Facilidade de		Brasil		Japão					
	2016	2015	Variação	2016	2015	Variação			
Abertura de empresas	174	166	₽ -8	81	77	- 4			
Obtenção de alvarás de construção	169	167	↓ -2	68	66	₽ -2			
Obtendo eletricidade	22	23	1	14	14	-			
Registro de propriedades	130	125	↓ -5	48	47	- 1			
Obtenção de crédito	97	90	₹ -7	79	71	- 8			
Proteção de investidores	29	27	<mark>-</mark> -2	36	33	₽ -3			
Pagamento de impostos	178	177	- 1	121	120	↓ -1			
Comércio entre fronteiras	145	148	1 3	52	51	↓ -1			
Execução de contratos	45	45	-	51	51	-			
Resolução de insolvência	62	55	↓ -7	2	2	-			
Fazer negócios	116	111	<mark>↓</mark> -5	34	30	<mark>↓</mark> -4			

Fonte: Doing Business - World Bank Group

5) Avaliação de Risco

Avaliação de Risco Brasil						
	C					
Ja	pão					
	12					
Pontos Fortes	Pontos Fracos					
 Situação geográfica favorável em uma região dinâmica Nível alto de poupança 90% da dívida pública possuída por investidores locais 	 Dificuldade de consolidar as finanças públicas e extinguir a deflação Instabilidade governamental Produtividade baixa de pequenas e médias empresas 					

Fonte: Coface

6) Comércio Exterior Brasil- Japão

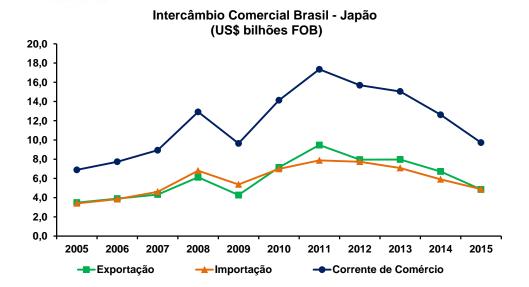
Em 2015, a corrente de comércio (soma das exportações e importações) entre Brasil e Japão caiu 23%, atingindo US\$ 9,7 bilhões, sendo US\$ 4,8 bilhões em exportações e US\$ 4,9 bilhões em importações.

A pauta exportadora para o Japão foi concentrada em commodities, que chegaram a mais de 74% dos principais produtos exportados. Com destaque para avinos, minério de ferro, milho e café. Em relação às principais empresas, 7 delas foram mineradoras que exportaram na faixa acima de US\$ 50 milhões.

Já em relação aos produtos importados, houve uma queda de 17% em relação ao total importado no ano de 2014. A pauta mostrou-se bastante diversificada, com diversos produtos importados do país. O destaque ficou com o setor automotivo, que representou 19% dos principais produtos importados, em especial pelas partes e peças. Outro produto relevante na pauta foram tubos de aço inoxidável para extração de petróleo e gás, que responderam por US\$ 120 milhões do total importado. As maiores importadoras foram em especial do setor automotivo, com 11 representantes entre as maiores empresas.

Em termos de intensidade tecnológica, a pauta exportadora brasileira concentrou-se, sobretudo, em produtos primários e produtos intensivos em recursos naturais, que juntos foram 88% do total exportado. Já na pauta importadora predominaram os produtos industrializados de média tecnologia, que somaram quase US\$ 3 bilhões em 2015.

No comércio exterior de serviços, o destaque das exportações ficou com os serviços financeiros e serviços gerenciais, que responderam por 12% das exportações em 2015. Já as importações ficaram concentradas em contratos de transferência de tecnologia, serviços de transporte aquaviário, serviços financeiros e arrendamento mercantil, que somaram US\$ 500 milhões em 2015.



Fonte: FIRJAN, dados Secex

	BALANÇA COMERCIAL BRASIL - JAPÃO (2005 A 2015) em US\$ bilhões												
_ Exportação		tação	Impor	Importação		e Comércio	Saldo						
Ano	Valor (A)	Var. (%)*	Valor (B)	Var. (%)*	(A) + (B)	Var. (%)*	(A) - (B)	Var. (%)*					
2005	3,5	25,5	3,4	18,7	6,9	22,1	0,1	-182,2					
2006	3,9	11,8	3,8	12,8	7,7	12,3	0,1	-29,1					
2007	4,3	11,0	4,6	20,1	8,9	15,5	-0,3	-624,1					
2008	6,1	41,5	6,8	47,7	12,9	44,7	-0,7	140,2					
2009	4,3	-30,2	5,4	-21,1	9,6	-25,4	-1,1	58,6					
2010	7,1	67,2	7,0	30,1	14,1	46,6	0,2	-114,1					
2011	9,5	32,7	7,9	12,7	17,3	22,8	1,6	934,3					
2012	8,0	-16,0	7,7	-1,7	15,7	-9,5	0,2	-86,2					
2013	8,0	0,1	7,1	-8,5	15,0	-4,1	0,9	300,7					
2014	6,7	-15,6	5,9	-16,7	12,6	-16,1	0,8	-7,5					
2015	4,8	-27,9	4,9	-17,4	9,7	-23,0	0,0	-103,9					

Fonte: FIRJAN, dados Secex
* Variação sobre o ano anterior

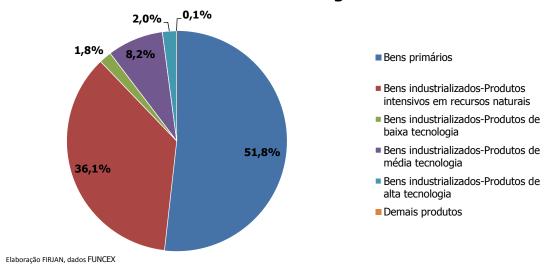
	CORRENTE DE COMÉRCIO DO BRASIL 2015 - 2014 - US\$ bilhões											
RK	País	20	15	20	14	Var.(%)						
KK	rais	Valor	Part.(%)	Valor	Part.(%)	2015/2014						
1	China	66,3	18,3	78,0	17,2	-14,9						
2	Estados Unidos	50,6	13,9	62,0	13,7	-18,5						
3	Argentina	23,1	6,4	28,4	6,3	-18,8						
4	Alemanha	15,6	4,3	20,5	4,5	-24,0						
5	Países Baixos (Holar	12,5	3,5	16,2	3,6	-22,8						
6	Japão	9,7	2,7	12,6	2,8	-23,0						
7	Coreia do Sul	8,5	2,4	12,4	2,7	-30,9						
8	México	8,0	2,2	9,0	2,0	-11,8						
9	Itália	7,9	2,2	10,3	2,3	-23,1						
10	Índia	7,9	2,2	11,4	2,5	-30,8						
Total Selecionado:		210,1	58,0	260,9	57,4	-19,5						
Demais		152,5	42,0	193,4	42,6	-21,2						
Total Ger	al	362,6	100,0	454,3	100,0	-20,2						

	PRINCIPA IS DESTINOS DAS EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS 2015 - 2014 - em US\$ bilhões											
		2	015	20:	L4	Var.(%)						
RK	País	Valor	Part. (%)	Valor	Part. (%)	2015/2014						
1	China	35,6	18,6	40,6	18,0	-12,3						
2	Estados Unidos	24,1	12,6	27,0	12,0	-10,9						
3	Argentina	12,8	6,7	14,3	6,3	-10,4						
4	Países Baixos (Holanda)	10,0	5,3	13,0	5,8	-22,9						
5	Alemanha	5,2	2,7	6,6	2,9	-21,9						
6	Japão	4,8	2,5	6,7	3,0	-27,9						
7	Chile	4,0	2,1	5,0	2,2	-20,2						
8	Índia	3,6	1,9	4,8	2,1	-24,5						
9	México	3,6	1,9	3,7	1,6	-2,2						
10	Itália	3,3	1,7	4,0	1,8	-18,7						
Total S	Total Selecionado:		56,0	125,8	55,9	-14,9						
Demais	Demais:		44,0	99,3	44,1	-15,3						
Total (Total Geral:		100,0	225,1	100,0	-15,1						

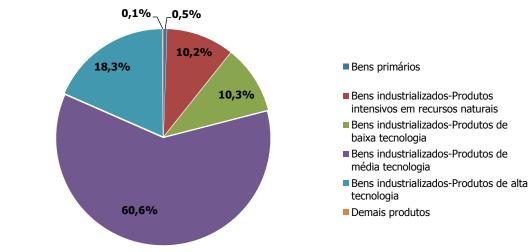
Fonte: FIRJAN, dados Secex

	PRINCIPAIS ORIGENS DAS IMPORTAÇÕES BRASILEIRAS										
	2015 - 2014 - em US\$ bilhões										
	País	20	15	201	.4	Var.(%)					
RK		Valor	Part.(%)	Valor	Part.(%)	2015/2014					
1	China	30,7	17,9	37,3	16,3	-17,7					
2	Estados Unidos	26,5	15,4	35,0	15,3	-24,4					
3	Alemanha	10,4	6,1	13,8	6,0	-25,0					
4	Argentina	10,3	6,0	14,1	6,2	-27,3					
5	Coreia do Sul	5,4	3,2	8,5	3,7	-36,4					
6	Japão	4,9	2,8	5,9	2,6	-17,4					
7	Itália	4,7	2,7	6,3	2,8	-25,9					
8	Nigéria	4,6	2,7	9,5	4,1	-51,2					
9	França	4,5	2,6	5,7	2,5	-21,8					
10	México	4,4	2,6	5,4	2,3	-18,4					
Total S	Total Selecionado:		62,0	141,6	61,8	-25,0					
Demai	Demais:		38,0	87,5	38,2	-25,6					
Total	Geral:	171,4	100,0	229,2	100,0	-25,2					

Produtos exportados pelo Brasil para o Japão por intensidade tecnológica



Produtos importados pelo Brasil do Japão por intensidade tecnológica



RK	Produtos	20	15	20	Var.(%)	
KK	Produtos	Valor	Part.(%)	Valor	Part.(%)	2015/2014
1	Pedaços e miudezas, comestíveis de galos/galinhas, congelados	827,8	17,1	1.066,9	15,9	-22,4
2	Minérios de ferro e seus concentrados, exceto as piritas de ferro ustuladas (cinzas de piritas), não aglomerados	786,9	16,2	1.749,0	26,0	-55,0
3	Milho em grão, exceto para semeadura	461,2	9,5	232,8	3,5	98,1
4	Café não torrado, não descafeinado, em grão	439,8	9,1	488,7	7,3	-10,0
5	Minérios de ferro e seus concentrados, exceto as piritas de ferro ustuladas (cinzas de piritas), aglomerados por processo de peletização, de diâmetro superior ou igual a 8mm e inferior ou igual a 18mm	422,1	8,7	211,6	3,1	99,5
6	Alumínio não ligado, em formas brutas	367,4	7,6	442,2	6,6	-16,9
7	Soja, mesmo triturada, exceto para semeadura	185,2	3,8	299,8	4,5	-38,2
8	Ferro-nióbio	115,5	2,4	160,0	2,4	-27,8
9	Pastas químicas de madeira, à soda ou ao sulfato, exceto pastas para dissolução, semibranqueadas ou branqueadas, de não coníferas	103,5	2,1	100,3	1,5	3,16
10	Ferro-silício, que contenham, em peso, mais de 55 % de silício	98,6	2,0	118,1	1,8	-16,5
11	Suco (sumo) de laranja, não fermentados, sem adição de álcool, com ou sem adição de açúcar ou de outros edulcorantes, congelado	90,2	1,9	102,1	1,5	-11,6
12	Outros aviões e outros veículos aéreos, de peso superior a 15.000 kg, vazios	87,3	1,8	57,1	0,9	52,9
13	Madeira em estilhas ou em partículas, de não coníferas	81,8	1,7	100,1	1,5	-18,2
14	Hidróxido de alumínio	68,1	1,4	56,2	0,8	21,2
15	Café solúvel, mesmo descafeinado	35,9	0,7	35,7	0,5	0,7
16	Sais do ácido glutâmico	32,6	0,7	29,1	0,4	12,2
17	Outras carregadoras e pás carregadoras, de carregamento frontal	30,9	0,6	41,4	0,6	-25,3
18	Bagaços e outros resíduos sólidos, da extração do óleo de soja	28,1	0,6	50,1	0,7	-43,9
19	Outros bulldozers e angledozers, de lagartas	27,6	0,6	35,5	0,5	-22,2
20	Álcool etílico não desnaturado, com um teor alcoólico, em volume, igual ou superior a 80 % vol, com um teor de água igual ou inferior a 1 % vol	26,2	0,5	40,0	0,6	-34,5
	Demais Produtos	528,3	10,9	1.302,1	19,4	-59,4
	Total	4.845,0	100,0	6.718,6	100,0	-27,9

	PRINCIPAIS EMPRESAS BRASILEIRAS EXPORTADORAS	- JAPÃO (2015)	
RK	Empresa	Faixa de Valor	UF
1	ALBRAS ALUMINIO BRASILEIRO S/A	Acima de US\$ 50 milhões	PA
2	VALE S.A.*	Acima de US\$ 50 milhões	PA
3	BRF S.A.*	Acima de US\$ 50 milhões	SC
4	SAMARCO MINERACAO S.A.	Acima de US\$ 50 milhões	ES
5	COMPANHIA BRASILEIRA DE METALURGIA E MINERACAO	Acima de US\$ 50 milhões	MG
6	EMBRAER S.A.	Acima de US\$ 50 milhões	SP
7	CELULOSE NIPO BRASILEIRA S A CENIBRA	Acima de US\$ 50 milhões	MG
8	COMPANHIA SIDERURGICA NACIONAL*	Acima de US\$ 50 milhões	MG
9	ALUNORTE ALUMINA DO NORTE DO BRASIL S/A	Acima de US\$ 50 milhões	PA
10	COOPERATIVA REGIONAL DE CAFEICULTORES EM GUAXUPE LTDA C	Acima de US\$ 50 milhões	MG
11	COOPERATIVA CENTRAL AURORA ALIMENTOS	Acima de US\$ 50 milhões	SC
12	CATERPILLAR BRASIL LTDA	Acima de US\$ 50 milhões	SP
13	NOVA ERA SILICON S/A	Acima de US\$ 50 milhões	MG
14	CITROSUCO S/A AGROINDUSTRIA	Entre US\$ 10 e 50 milhões	SP
15	AJINOMOTO DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE ALIMENTOS L	Entre US\$ 10 e 50 milhões	SP
16	CIA DE FERRO LIGAS DA BAHIA FERBASA	Entre US\$ 10 e 50 milhões	BA
17	ANGLO AMERICAN MINERIO DE FERRO BRASIL S/A	Entre US\$ 10 e 50 milhões	MG
18	MITSUI ALIMENTOS LTDA	Entre US\$ 10 e 50 milhões	MG
19	NOBLE BRASIL S.A.	Entre US\$ 10 e 50 milhões	MG
20	LOUIS DREYFUS COMMODITIES BRASIL S.A.	Entre US\$ 10 e 50 milhões	SP

Fonte: MDIC

^{*} A empresa apareceu mais de 1 vez na lista de maiores empresas

RK	Produtos	20	15	20	14	Var.(%)
KK	Produtos	Valor	Part. %	Valor	Part. %	2015/2014
1	Outras caixas de marchas	237,8	4,9	164,4	2,8	44,7
2	Automóveis com motor explosão, 1500 < cm3 <= 3000, até 6 passageiros	234,6	4,8	330,0	5,6	-28,9
3	Outros tubos, dos tipos utilizados na extração de petróleo ou de gás, de aço inoxidável	119,7	2,5	53,3	0,9	124,5
4	Outros motores de explosão, para veículos do capítulo 87, de cilindrada superior a 1.000 cm3	113,0	2,3	128,9	2,2	-12,4
5	Partes e acessórios de motocicletas (inclusive ciclomotores)	104,8	2,1	108,2	1,8	-3,2
6	Trilhos de aço, de peso linear superior ou igual a 44,5 kg/m	101,9	2,1	42,0	0,7	142,7
7	Outras partes de aviões ou de helicópteros	86,4	1,8	90,9	1,5	-4,9
8	Cartuchos de revelador (toners)	82,2	1,7	102,6	1,7	-19,9
9	Outras partes e acessórios de carrocerias para veículos automóveis	65,8	1,3	115,7	2,0	-43,1
10	Outras partes para motores de explosão	58,7	1,2	78,9	1,3	-25,6
11	Outras partes e acessórios para tratores e veículos automóveis	53,6	1,1	68,5	1,2	-21,9
12	Blocos de cilindros, cabeçotes, etc, para motores de explosão	50,0	1,0	52,0	0,9	-3,9
13	Outras máquinas e aparelhos mecânicos com função própria	48,0	1,0	71,9	1,2	-33,2
14	Máquinas e aparelhos para preparação de carnes	46,7	1,0	4,7	0,1	893,5
15	Outras imidas, seus derivados e sais	45,4	0,9	48,8	0,8	-6,8
16	Outros parafusos e pinos ou pernos, mesmo com as porcas e arruelas, de ferro fundido, ferro ou aço	45,3	0,9	50,1	0,8	-9,6
17	Outros controladores eletrônicos automáticos para veículos automóveis	40,9	0,8	54,5	0,9	-24,9
18	Poli(acrilato de sódio), com capacidade de absorção de uma solução aquosa de cloreto de sódio 0,9 %, em peso, superior ou igual a vinte vezes seu próprio peso, em blocos irregulares, pedaços, pós, etc	39,7	0,8	49,1	0,8	-787,7
19	Centros de usinagem, para trabalhar metais	39,6	0,8	25,0	0,4	58,2
20	Outros pneumáticos novos, de borracha, dos tipos utilizados em ônibus ou caminhões	38,5	0,8	60,1	1,0	-35,9
-	Demais produtos	3.224,5	66,1	4.201,7	71,2	-23,3
	Total	4.877,2	100,0	5.901,4	100,0	-17,4

	PRINCIPAIS EMPRESAS BRASILEIRAS IMPORTADORAS	- JAPÃO (2015)	
RK	Empresa	Faixa de Valor	UF
1	TOYOTA DO BRASIL LTDA*	Acima de US\$ 50 milhões	SP
2	MMC AUTOMOTORES DO BRASIL LTDA	Acima de US\$ 50 milhões	GO
3	HONDA AUTOMOVEIS DO BRASIL LTDA	Acima de US\$ 50 milhões	SP
4	MOTO HONDA DA AMAZONIA LTDA	Acima de US\$ 50 milhões	AM
5	CISA TRADING S/A	Acima de US\$ 50 milhões	ES
6	YAMAHA MOTOR DA AMAZONIA LTDA	Acima de US\$ 50 milhões	AM
7	SUMITOMO CHEMICAL DO BRASIL REPRESENTACOES LIMITADA	Acima de US\$ 50 milhões	SP
8	PRC SISTEMAS DE PROPULSAO E TRACAO LTDA	Acima de US\$ 50 milhões	GO
9	PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS*	Acima de US\$ 50 milhões	RJ
10	EMBRAER S.A.	Acima de US\$ 50 milhões	SP
11	FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA.	Acima de US\$ 50 milhões	PE
12	IHARABRAS SA INDUSTRIAS QUIMICAS	Entre US\$ 10 e 50 milhões	SP
13	KOMATSU DO BRASIL LTDA	Entre US\$ 10 e 50 milhões	SP
14	VALE S.A.	Entre US\$ 10 e 50 milhões	MA
15	FLEXTRONICS INTERNATIONAL TECNOLOGIA LTDA*	Entre US\$ 10 e 50 milhões	SP
16	SOUTH SERVICE TRADING SA	Entre US\$ 10 e 50 milhões	SC
17	CAOA MONTADORA DE VEICULOS LTDA	Entre US\$ 10 e 50 milhões	GO
18	NSK BRASIL LTDA	Entre US\$ 10 e 50 milhões	SP
19	J TOLEDO DA AMAZONIA INDUSTRIA E COMERCIO DE VEICULOS L	Entre US\$ 10 e 50 milhões	AM
20	SAMSUNG ELETRONICA DA AMAZONIA LTDA	Entre US\$ 10 e 50 milhões	SP

Fonte: MDIC

st A empresa apareceu mais de 1 vez na lista de maiores empresas

DI/	Communities	2	015	2	2014	Var.(%)
RK	Segmentos	Valor	Part.(%)	Valor	Part.(%)	2015/201
1	Serviços auxiliares aos serviços financeiros, exceto os relacionados a seguros e previdência complementar	82,5	16,0	202,6	24,0	-59,3
2	Serviços gerenciais, de consultoria gerencial, de relações públicas e de comunicação social	81,9	15,9	86,9	10,3	-5,7
3	Outros serviços profissionais, técnicos e gerenciais não classificados em outra posição	64,2	12,5	73,3	8,7	-12,4
4	Serviços de agentes de distribuição de mercadorias	51,0	9,9	51,1	6,1	-0,2
5	Serviços de apoio para transportes aquaviários	39,8	7,7	59,0	7,0	-32,6
6	Serviços jurídicos	29,1	5,7	24,4	2,9	19,1
7	Outros serviços de apoio	27,3	5,3	26,8	3,2	1,8
8	Serviços de transporte aquaviário de cargas	25,0	4,9	28,1	3,3	-11,2
9	Serviços de manuseio de cargas	17,5	3,4	24,6	2,9	-28,7
10	Serviços de manutenção e reparação de produtos metálicos, maquinário e equipamentos	15,5	3,0	13,8	1,6	12,5
11	Pesquisas de mercado e serviços de pesquisa de opinião pública	9,9	1,9	8,1	1,0	21,6
12	Serviços científicos e outros serviços técnicos	7,2	1,4	1,7	0,2	327,6
13	Outros serviços de apoio aos transportes, exceto serviços de apoio ao transporte multimodal e intermodal de cargas	5,7	1,1	7,8	0,9	-26,5
14	Serviços de armazenagem em depósitos	5,6	1,1	11,1	1,3	-49,6
15	Serviços de hospedagem para visitantes	5,3	1,0	11,2	1,3	-53,0
16	Serviços de consultoria tributária	4,7	0,9	5,5	0,7	-14,8
17	Serviços de engenharia	4,6	0,9	10,2	1,2	-55,0
18	Fornecimento de alimentação, incluindo refeições	4,0	0,8	4,1	0,5	-1,7
19	Serviços de transportes aéreo de cargas	3,4	0,7	2,4	0,3	42,1
20	Serviços de propaganda e de alocação de espaço ou tempo para propaganda	3,3	0,6	10,2	1,2	-67,7
	Demais Serviços	26,9	5,2	180,7	21,4	-85,1
	Total	514,4	100,0	843,5	100,0	-39,0

DV -	Commentee	2	2015	7	2014	Var.(%)
RK	Segmentos	Valor	Part.(%)	Valor	Part.(%)	2015/201
1	Contratos de transferência de tecnologia	181,0	23,4	245,7	28,2	-26,3
2	Serviços de transporte aquaviário de cargas	128,0	16,6	101,0	11,6	26,8
3	Serviços financeiros, exceto bancos de investimento, serviços de seguros e previdência complementar	101,5	13,1	150,3	17,3	-32,4
4	Arrendamento mercantil operacional ou locação de máquinas e equipamentos, sem operador	88,7	11,5	72,6	8,3	22,2
5	Outros serviços de apoio	75,5	9,8	11,3	1,3	566,5
6	Licenciamento de direitos sobre a propriedade industrial	27,6	3,6	19,4	2,2	42,7
7	Outros serviços profissionais, técnicos e gerenciais não classificados em outra posição	27,1	3,5	41,2	4,7	-34,3
8	Cessão de direitos sobre a propriedade industrial	18,2	2,4	20,1	2,3	-9,5
9	Serviços de engenharia	13,8	1,8	15,2	1,7	-9,2
10	Serviços de transportes aéreo de cargas	13,3	1,7	10,9	1,3	21,8
11	Serviços de resseguros e de retrocessão	12,4	1,6	29,3	3,4	-57,6
12	Serviços gerenciais, de consultoria gerencial, de relações públicas e de comunicação social	10,6	1,4	12,2	1,4	-13,2
13	Outros serviços de apoio aos transportes, exceto serviços de apoio ao transporte multimodal e intermodal de cargas	9,9	1,3	26,5	3,0	-62,7
14	Serviços científicos e outros serviços técnicos	7,5	1,0	3,1	0,4	142,8
15	Licenciamento de direitos de autor e direitos conexos	7,5	1,0	11,6	1,3	-35,0
16	Serviços auxiliares aos serviços financeiros, exceto os relacionados a seguros e previdência complementar	7,3	0,9	6,9	0,8	5,2
17	Cessão de outros direitos de propriedade intelectual não classificados nas posições anteriores	5,4	0,7	1,8	0,2	196,3
18	Cessão de direitos de autor e direitos conexos	4,7	0,6	6,3	0,7	-25,0
19	Serviços de pesquisa e desenvolvimento em ciências naturais, exatas e engenharia	4,3	0,6	4,2	0,5	2,1
20	Serviços de manutenção e reparação de produtos metálicos, maquinário e equipamentos	3,6	0,5	3,0	0,4	16,5
	Demais Serviços	24,3	3,2	78,20	9,0	-68,9
	Total	772,3	100,0	870,7	100,0	-11,3

Fonte: FIRJAN, dados Secex * Valores acima de 1000%

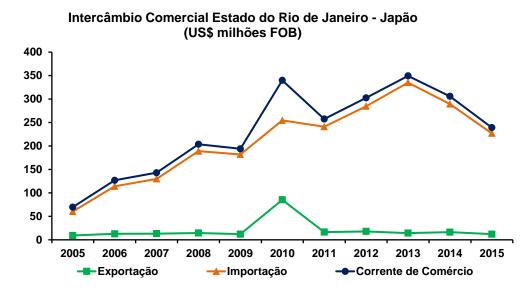
7) Comércio Exterior Rio de Janeiro – Japão

Em 2015, a corrente de comércio (soma das exportações e importações) entre Rio de Janeiro e Japão alcançou US\$ 239 milhões, sendo US\$ 12 milhões em exportações e US\$ 227 milhões em importações, representando queda de 22% frente à corrente do ano de 2014.

Em relação às exportações de 2015, houve recuo de 26% no total apesar dos 'produtos laminados planos de ferro ou aço' terem ganhado mercado no Japão (US\$ 84 milhões). As principais empresas exportadoras na faixa entre US\$ 1 e 10 milhões foram do ramo automotivo e minerador.

Já nas importações, houve queda de 21% frente ao ano anterior, chegando a US\$ 227 milhões em 2015. O produto de maior participação foi: 'Outros tubos, dos tipos utilizados na extração de petróleo ou de gás, de aço inoxidável' que respondeu por 45% dos produtos importados em 2015. Em relação às maiores empresas importadoras, destaque para a Petrobras, única representante da faixa acima de US\$ 50 milhões.

No tocante à intensidade tecnológica, a pauta exportadora fluminense em 2015 concentrou-se em produtos industrializados de baixa e média tecnologia, 71% do total. Já as importações foram, sobretudo, de produtos industrializados de média tecnologia, totalizando US\$ 186 milhões (82% do total).



	BALANÇA COMERCIAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - JAPÃO (2005 A 2015) em US\$ milhões							
	Exportação					e Comércio	Saldo	
Ano	Valor (A)	Var. (%)*	Valor (B)	Var. (%)*	(A) + (B)	Var. (%)*	(A) - (B)	Var. (%)*
2005	9,3	-15,4	60,4	-8,3	69,6	-9,4	-51,1	-6,9
2006	12,8	38,5	114,0	88,91	126,9	82,2	-101,2	98,1
2007	13,2	2,7	129,8	13,85	143,0	12,7	-116,6	15,3
2008	14,6	10,9	189,0	45,56	203,6	42,4	-174,3	49,5
2009	12,1	-17,1	181,9	-3,74	194,0	-4,7	-169,8	-2,6
2010	85,3	603,2	254,5	39,89	339,7	75,1	-169,2	-0,3
2011	16,5	-80,6	240,9	-5,32	257,4	-24,2	-224,4	32,6
2012	17,9	8,5	284,6	18,12	302,5	17,5	-266,6	18,8
2013	14,3	-20,0	335,0	17,72	349,3	15,5	-320,7	20,3
2014	16,4	14,2	289,3	-13,63	305,7	-12,5	-273,0	-14,9
2015	12,1	-25,8	226,9	-21,57	239,1	-21,8	-214,8	-21,3

Fonte: FIRJAN, dados Secex
* Variação sobre o ano anterior

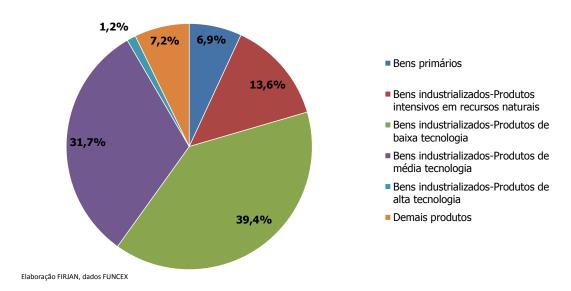
	CORRENTE I		D DO ESTADO 14 - em US\$		JA NEIRO		
		1	2015		2014		
RK	RK País		Part.(%)	Valor	Part.(%)	Var.(%) 2015/2014	
1	Estados Unidos	7,1	20,9	8,2	18,5	-13,5	
2	China	6,3	18,5	5,5	12,4	15,1	
3	Holanda	1,8	5,3	2,7	6,0	-32,0	
4	Arábia Saudita	1,6	4,6	2,4	5,4	-34,5	
5	Chile	1,4	4,0	2,3	5,2	-39,9	
6	Suíça	1,3	3,8	1,8	4,0	-26,4	
7	Alemanha	1,2	3,5	1,6	3,6	-23,7	
8	Argentina	1,2	3,4	1,6	3,5	-25,9	
9	Cingapura	1,1	3,3	1,5	3,3	-23,6	
10	Índia	1,1	3,1	1,4	3,2	-26,1	
25	Japão	0,2	0,7	0,3	0,7	-21,8	
Total Sele	cionado:	24,0	70,3	29	65,2	-16,8	
Demais		10,2	29,7	15	34,8	-34,0	
Total Ger	al	34,2	100,0	44,3	100,0	-22,8	

	PRINCIPA IS DESTINOS DAS EXPORTAÇÕES FLUMINENSES 2015 - 2014 - em US\$ bilhões						
RK	País	2015		20	Var.(%)		
KK	Pais	Valor	Part.(%)	Valor	Part.(%)	2015/2014	
1	China	3,8	22,1	3,4	14,9	11,6	
2	Estados Unidos	3,3	19,4	4,1	18,0	-18,7	
3	Países Baixos (Holanda)	1,5	8,6	1,4	6,4	1,9	
4	Chile	1,1	6,5	2,1	9,2	-47,4	
5	Cingapura	1,0	5,9	1,6	7,1	-37,3	
6	Suíça	0,9	5,3	1,2	5,2	-22,0	
7	Índia	0,9	5,3	2,1	9,4	-58,0	
8	Argentina	0,7	3,9	0,8	3,6	-18,7	
9	Uruguai	0,6	3,4	0,7	3,1	-16,9	
10	Santa Lúcia	0,4	2,4	1,1	5,0	-63,0	
38	Japão	0,01	0,07	0,02	0,07	-25,8	
Total	Selecionado:	14,1	82,9	18,5	81,9	-23,8	
Dema	ais:	2,9	17,1	4,1	18,1	-28,9	
Total	Geral:	17,0	100,0	22,6	100,0	-24,7	

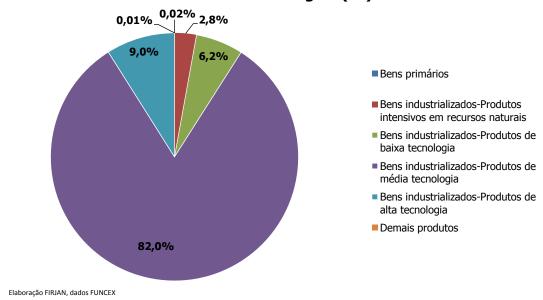
Fonte: FIRJAN, dados Secex

	PRINCIPA IS ORIGENS DAS IMPORTAÇÕES FLUMINENSES 2015 - 2014 - em US\$ bilhões						
RK	País	20	15	20	Var.(%)		
KK	PdIS	Valor	Part.(%)	Valor	Part.(%)	2015/2014	
1	Estados Unidos	3,8	22,3	4,2	19,2	-7,7	
2	China	2,6	14,9	2,1	9,8	20,6	
3	Arábia Saudita	1,6	9,0	2,7	12,2	-41,5	
4	Alemanha	1,0	5,7	1,3	5,8	-22,9	
5	França	0,8	4,6	1,0	4,4	-18,2	
6	Reino Unido	0,7	4,3	0,8	3,7	-8,1	
7	Argentina	0,5	2,9	0,6	2,8	-18,9	
8	Iraque	0,5	2,8	1,0	4,8	-54,5	
9	Suíça	0,4	2,4	0,3	1,4	31,0	
10	Espanha	0,4	2,2	0,5	2,2	-19,9	
18	Japão	0,23	1,32	0,29	1,34	-21,6	
Total	Selecionado:	12,2	70,9	14,4	66,3	-15,2	
Dema	ais:	5,0	29,1	7,3	33,7	-31,6	
Total	l Geral:	17,2	100,0	21,7	100,0	-20,8	

Produtos exportados pelo Rio de Janeiro para o Japão por intensidade tecnológica (%)



Produtos importados pelo Rio de Janeiro do Japão por intensidade tecnológica (%)



	PRINCIPAIS PRODUTOS EXPORTADOS DO ESTADO D				'	
RK	Produtos	Valor	15 Part. %	20 Valor	14 Part. %	Var.(%) 2015/2014
1	Manitol	2.944.6	24,3	3.088,7	18,9	-4,7
		- /-		,		
2	Outros pneus novos, para veículos de construção aro >= 61 cm	1.316,7	10,8	3.191,5	19,5	-58,7
3	Produtos laminados planos, de ferro ou aço não ligado, de largura igual ou superior a 600 mm, folheados ou chapeados, ou revestidos, galvanizados por outro processo, de espessura inferior a 4,75 mm	844,3	7,0	0,0	0,0	-
4	Outros papéis para cigarros	685,2	5,6	476,6	2,9	43,8
5	Joalheria de ouro do capitulo 71 da NCM	666,9	5,5	372,6	2,3	79,0
6	Café não torrado, não descafeinado, em grão	586,3	4,8	303,4	1,9	93,3
7	Outros artigos semelhantes a caixas, engradados, etc, de plástico	505,6	4,2	0,0	0,0	-
8	Outras obras de ferro ou aço	487,7	4,0	13,1	0,1	*
9	Papel para cigarros, em rolos de largura não superior a 5 cm	423,5	3,5	460,4	2,8	-8,0
10	Quartzo	239,6	2,0	265,2	1,6	-9,7
11	Outras preparações contendo, pelo menos, um de quaisquer dos produtos compreendidos nos itens 3811.21.10, 3811.21.20, 3811.21.30 e 3811.21.40	226,4	1,9	297,5	1,8	-23,9
12	Outros pneus novos, para veículos de construção, aro > 61 cm, com bandas de rodagem em forma de "espinha de peixe"	163,5	1,3	27,2	0,2	500,9
13	Outros produtos laminados planos, de ferro ou aço não ligado, de largura igual ou superior a 600 mm, laminados a quente, não folheados ou chapeados, nem revestidos	157,9	1,3	0,0	0,0	-
14	Outras obras de plásticos	130,4	1,1	0,8	0,0	*
15	Outros livros, brochuras e impressos semelhantes	129,2	1,1	366,0	2,2	-64,7
16	Outros aditivos preparados, para óleos minerais e outros líquidos	123,1	1,0	0,0	0,0	-
17	Outros instrumentos e aparelhos para medida/controle da pressão	122,7	1,0	0,0	0,0	-
18	Bolsas, mesmo com tiracolo, incluindo as que não possuam alças, com a superfície exterior de matérias têxteis	122,3	1,0	94,5	0,6	29,4
19	Discos para leitura por laser, para reprodução apenas do som	119,1	1,0	115,0	0,7	3,6
20	Maiôs e biquínis, de banho, exceto de malha	98,8	0,8	146,7	0,9	-32,6
-	Demais produtos	2.044,4	16,8	7.145,4	43,7	-71,4
	Total	12.138,3	100,0	16.364,6	100,0	-25,8

	PRINCIPAIS EMPRESAS FLUMINENSES EXPORTADORA	S - JAPÃO (2015)	
RK	Empresa	Faixa de Valor	UF
1	INGREDION BRASIL INGREDIENTES INDUSTRIAIS LTDA	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ
2	COMPANHIA SIDERURGICA NACIONAL	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ
3	NISSAN DO BRASIL AUTOMOVEIS LTDA	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ
4	SOCIEDADE MICHELIN DE PARTICIPACOES INDUST E COMERCIO L	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ
5	CONGONHAS MINERIOS S.A	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ
6	GE CELMA LTDA.	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ
7	SCHWEITZER-MAUDUIT DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE PA	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ
8	MAG ALIANCA AUTOMOVEIS DO BRASIL SSC - CENTRO DE SERVIC	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ
9	TERRAS DE AVENTURA INDUSTRIA DE ARTIGOS ESPORTIVOS S.A	Até US\$ 1 milhão	RJ
10	COMERCIAL MILANO BRASIL LTDAA	Até US\$ 1 milhão	RJ
11	PROUD - COMERCIO E INDUSTRIA LTDA	Até US\$ 1 milhão	RJ
12	H STERN COMERCIO E INDUSTRIA S A	Até US\$ 1 milhão	RJ
13	LUBRIZOL DO BRASIL ADITIVOS LTDA	Até US\$ 1 milhão	RJ
14	QUARTZBRAS COMERCIO E EXPORTACAO DE QUARTZO LTDA - EPP	Até US\$ 1 milhão	RJ
15	SCHLUMBERGER SERVICOS DE PETROLEO LTDA	Até US\$ 1 milhão	RJ
16	LISER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA	Até US\$ 1 milhão	RJ
17	HPI PRODUCOES E COMERCIO INTERNACIONAL LTDA - EPP	Até US\$ 1 milhão	RJ
18	INBRANDS S.A	Até US\$ 1 milhão	RJ
19	PURAC SINTESES INDUSTRIA E COMERCIO LIMITADA	Até US\$ 1 milhão	RJ
20	NITRIFLEX S A INDUSTRIA E COMERCIO	Até US\$ 1 milhão	RJ

Fonte: MDIC

D1/		20	15	20	14	Var.(%)
KK	Produtos	Valor	Part. %	Valor	Part. %	2015/2014
1	Outros tubos, dos tipos utilizados na extração de petróleo ou de gás, de aço inoxidável	102,6	45,2	36,6	12,6	180,4
2	Partes de turborreatores ou de turbopropulsores	8,4	3,7	27,8	9,6	-69,8
3	Trilhos de aço, de peso linear superior ou igual a 44,5 kg/m	5,6	2,5	13,2	4,6	-57,9
4	Cartuchos de revelador (toners)	4,6	2,0	10,5	3,6	-55,9
5	Robôs para soldar, por arco, em atmosfera inerte (MIG - Metal Inert Gas) ou atmosfera ativa (MAG - Metal Active Gas), de comando numérico	4,0	1,8	3,1	1,1	27,9
6	Blocos de cilindros, cabeçotes, etc, para motores de explosão	3,4	1,5	0,3	0,1	*
7	Outros tubos de perfuração, sem costura, de ferro ou aço, dos tipos utilizados na extração de petróleo ou de gás	3,1	1,4	3,2	1,1	-4,4
8	Outros tubos de seção circular, de ferro ou aço não ligado	2,8	1,2	4,4	1,5	-37,0
9	Outras bombas centrífugas	2,5	1,1	0,1	0,0	*
10	Fios de alta tenacidade, de aramidas	2,4	1,1	1,6	0,6	51,2
11	Tubos de outras ligas de aço não revestidos, sem costura, para revestimento de poços, de diâmetro exterior inferior ou igual a 229 mm	2,3	1,0	0,1	0,0	*
12	Outros catalisadores, tendo substância ativa metal precioso	2,0	0,9	0,0	0,0	*
13	Juntas de vedação, mecânicas	1,9	0,8	0,7	0,2	192,5
14	Outras máquinas (incluindo as prensas) para forjar martelos, martelos-pilões e martinetes	1,7	0,8	6,6	2,3	-73,7
15	Outros compressores de gases, centrífugos, de vazão máxima inferior a 22.000 m3/h	1,6	0,7	0,0	0,0	-
16	Polias, exceto as de rolamentos reguladoras de tensão	1,4	0,6	0,6	0,2	118,0
17	Outras partes para motores diesel e semidiesel	1,4	0,6	0,9	0,3	60,8
18	Máquinas automáticas para bordar	1,4	0,6	2,9	1,0	-52,9
19	Outros tubos ferro ou aço, soldado, de seção circular, de diâmetro exterior superior a 406,4 mm	1,4	0,6	1,4	0,5	-0,8
20	Outros parafusos e pinos ou pernos, mesmo com as porcas e arruelas, de ferro fundido, ferro ou aço	1,4	0,6	1,2	0,4	13,2
-	Demais produtos	71,0	31,3	174,2	60,2	-59,2
	Total	226,9	100,0	289,4	100,0	-21,6

	PRINCIPAIS EMPRESAS FLUMINENSES IMPORTADORAS	S - JAPÃO (2015)	
RK	Empresa	Faixa de Valor	UF
1	PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS*	Acima de US\$ 50 milhões	RJ
2	NISSAN DO BRASIL AUTOMOVEIS LTDA	Entre US\$ 10 e 50 milhões	RJ
3	GE CELMA LTDA.*	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ
4	YOROZU AUTOMOTIVA DO BRASIL LTDA	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ
5	STATOIL BRASIL OLEO E GAS LTDA	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ
6	MRS LOGISTICA S/A	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ
7	XEROX COMERCIO E INDUSTRIA LTDA	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ
8	AK OPERACOES DO BRASIL LTDA	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ
9	GLOBO COMUNICACAO E PARTICIPACOES S/A	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ
10	COMPANHIA SIDERURGICA NACIONAL	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ
11	FLEXIBRAS TUBOS FLEXIVEIS LTDA	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ
12	PETROBRAS TRANSPORTE S.A - TRANSPETRO	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ
13	ESTALEIRO BRASFELS LTDA	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ
14	BRASKEM S/A	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ
15	RICOH BRASIL S.A.	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ
16	EPSON RIO DE JANEIRO IMPORTADORA E EXPORTADORA LTDA	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ
17	PROCOSA PRODUTOS DE BELEZA LTDA	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ
18	NISSAN TRADING DO BRASIL PRODUTOS AUTOMOTIVOS LTDA	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ
19	HIDEO NAKAYAMA IMPORTAC EXPORTACAO COM E INDUSTRIA LTDA	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ
20	LABORATORIOS BAGO DO BRASIL S.A.	Entre US\$ 1 e 10 milhões	RJ

Fonte: MDIC

 $[\]ensuremath{^*}$ A empresa apareceu mais de 1 vez na lista de maiores empresas