

Sistema
FIRJAN



INFORMA, FORMA, TRANSFORMA.

RIOEXPORTA

BOLETIM DE COMÉRCIO
EXTERIOR DO RIO DE JANEIRO

JUNHO DE 2016

RIO EXPORTA

Boletim de comércio exterior do Rio de Janeiro

JUNHO de 2016 | Ano XIV - nº 06

Expediente**Sistema Firjan – Federação das Indústrias do Estado do Rio de Janeiro**

Presidente: Eduardo Eugenio Gouvêa Vieira

Conselho Empresarial de Relações Internacionais da Firjan/CIRJ

Presidente: Luiz Felipe de Seixas Corrêa

FIRJAN Internacional

Presidente: Carlos Mariani Bittencourt

Diretor: Frederico Cezar de Araujo

Gerente: João Paulo Alcantara Gomes

Coordenação do Rio Exporta (FIRJAN Internacional)

Claudia Teixeira

Fernando Saboya de Castro

Rachel Brasil

Thiago Pacheco

Equipe da FIRJAN Internacional

Adriana Carvalho

Aline Muller

Elaine Engle

Elizabeth Albuquerque

Joana Eckhardt

Letícia Lima

Marcus Marinho

Maria Lúcia Fernandes

Mariana Meirelles

Marina Coimbra

Monique Correia

Rebeca Velloso

Tor Lars Janer

Vanda Botelho

Projeto Gráfico

Gerência de Comunicação de Marketing do Sistema Firjan

Elaboração do Estudo

FIRJAN Internacional com base nos dados da Funcex e Secex

Contatowww.firjan.com.br/publicacoes/publicacoes-de-economia/boletim-rio-exporta.htmfirjaninternacional@firjan.org.br

Av. Graça Aranha, 1 / 6º andar – Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP: 20030-002

Tel: +55 (21) 2563-4222 | 2563-4228

Índice

Resumo Executivo _____	03
1. Balança comercial fluminense: Rio registrou saldo de US\$ 463 milhões devido ao avanço de 25% nas exportações _____	04
2. Exportações fluminenses: manufaturados avançaram 187% no mês e levaram à primeira variação positiva das exportações em 2016 _____	04
3. Importações fluminenses: avanço da compra de bens industriais com queda na compra de demais produtos levou à estabilidade nas importações do Rio _____	05
4. Parceiros comerciais fluminenses: exportação de equipamentos para indústria de petróleo tornou a Suíça o principal parceiro do Rio em maio _____	06
5. Anexo de Tabelas _____	08

Resumo Executivo

- ❖ Em maio, o estado do Rio registrou saldo comercial positivo (US\$ 463 milhões) diante de US\$ 1,7 bilhão em exportações e US\$ 1,2 bilhão em importações. A corrente de comércio do mês (US\$ 2,9 bilhões) aumentou 13% em comparação com o mesmo mês de 2015.
- ❖ Nesse mês, as exportações avançaram pelo primeiro mês do ano (25%), com forte incremento de 187% na venda de produtos manufaturados, apesar dos recuos de 46% nas exportações de produtos básicos e de 13% nas de semimanufaturados.
- ❖ As importações apresentaram recuo de 0,4% no comparativo mensal, com redução de compras de combustíveis (27%) e bens de consumo (22%), embora as compras de bens industriais tenham aumentado 13%.
- ❖ Em relação ao comércio de Óleos Brutos de Petróleo em maio de 2016, os principais países de destino das exportações (US\$ 407 milhões) foram China (60%) e Uruguai (13%). Já as importações de petróleo (US\$ 135 milhões) foram originadas da Arábia Saudita.
- ❖ Em maio, as exportações fluminenses dos demais produtos exclusive petróleo (US\$ 1,3 bilhão) aumentaram 118%, devido à exportação de equipamentos para a Suíça (US\$ 807 milhões). As vendas para a União Europeia (US\$ 134 milhões), em especial Alemanha, e as exportações para os países da Aladi (US\$ 154 milhões), sobretudo de produtos da cadeia automotiva (automóveis, pneumáticos e motores) foram outros destaques positivos do mês.
- ❖ As importações exceto petróleo (US\$ 1,1 bilhão) vieram principalmente dos Estados Unidos (32%), China (15%) e Alemanha (14%). As compras dos países vizinhos da Aladi (US\$ 92 milhões) caíram 34%. Contudo, as compras dos maiores blocos de origem das importações do Rio, o Nafta (US\$ 401 milhões) e União Europeia (US\$ 396 milhões) avançaram 16% e 39% respectivamente.

Balança Comercial Fluminense	Valor (US\$ milhões)			Variação (%)			Part. (%) do Rio no Brasil		
	mai/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mai/16 mai/15	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mai/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Exportações	1.688	5.816	6.335	25	(8)	(24)	9,6	7,9	8,5
Óleos Brutos de Petróleo	407	2.454	3.714	(47)	(34)	(38)	2,3	3,3	5,0
Exclusive Óleos Brutos de Petróleo	1.281	3.362	2.621	118	28	(6)	7,3	4,6	3,5
Importações	1.225	5.249	6.704	(0)	(22)	(18)	11,0	9,8	8,7
Saldo Comercial	463	567	(369)	-	-	-	-	-	-
Corrente de Comércio	2.913	11.065	13.039	13	(15)	(68)	10,1	8,7	8,6

Fonte: Funcex, com base em dados da Secex/MDIC.

1. Balança comercial fluminense: Rio registrou saldo de US\$ 463 milhões devido ao avanço de 25% nas exportações

No último mês de maio, o estado do Rio registrou saldo comercial positivo (US\$ 463 milhões) diante de US\$ 1,7 bilhão em exportações e US\$ 1,2 bilhão em importações. A corrente de comércio do mês somou US\$ 2,9 bilhões, com aumento de 13% em comparação com o mesmo mês de 2015.

O aumento da corrente comercial ocorreu pelo avanço de 25% nas exportações fluminenses no comparativo mensal. Cabe ressaltar que foi um incremento percentual acima do avanço das exportações brasileiras (10%). O destaque positivo ficou com as vendas de produtos manufaturados (US\$ 1,2 bilhão) que aumentaram 187%, ou seja, quase triplicaram. Em contrapartida, as exportações de produtos básicos (US\$ 413 milhões) caíram 46% e as de semimanufaturados (US\$ 125 milhões), 14%.

Já as importações recuaram 0,4% em comparação com o mesmo mês de 2015, com quedas de 27% nas importações de combustíveis e 22% nas compras de bens de consumo. Contudo, as importações de bens de capital (US\$ 216 milhões) aumentaram 44%, devido às compras de *Outros Equipamentos de Transporte e Produtos Químicos*.

Frente a US\$ 5,8 bilhões em exportações e US\$ 5,2 bilhões em importações, o Rio acumulou no ano um saldo comercial positivo de US\$ 567 milhões. A corrente comercial do período (US\$ 11 bilhões) foi 15% menor que a do mesmo período de 2015, tendo sido a menor variação negativa da corrente desde 1996. Essa tendência é similar à do comércio exterior brasileiro, cuja corrente de comércio do acumulado anual caiu 16% por conta da queda de 2% nas exportações (US\$ 73 bilhões) e de 30% nas importações (US\$ 54 bilhões). O saldo comercial brasileiro foi positivo em US\$ 20 bilhões, também devido à queda mais acentuada das importações.

2. Exportações fluminenses: manufaturados avançaram 187% no mês e levaram à primeira variação positiva das exportações em 2016

Em maio, as exportações do estado do Rio (US\$ 1,7 bilhão) cresceram 25% em comparação com maio do ano anterior, tendo sido o primeiro mês de 2016 em que se exportou mais que o mesmo mês de 2015. A melhora das vendas ocorreu pelo avanço de 187% das exportações de manufaturados (US\$ 1,2 bilhão), resultado determinado principalmente pelas vendas da indústria de *Outros Equipamentos de Transporte*, que exportou US\$ 808 milhões em plataformas, dragas e flutuantes.

Outras indústrias que tiveram desempenho positivo e de impacto no resultado total foram as de *Veículos Automotores* (US\$ 72 milhões), que exportou mais automóveis (130%), motores (131%), chassis (175%) e tratores (38%), e de *Produtos de Borracha* (US\$ 29 milhões), devido à maior venda de pneumáticos (32%), que são partes para a indústria automobilística.

As vendas de *Máquinas e Equipamentos* (US\$ 44 milhões) aumentaram em 84%, com avanço nas exportações de centrifugadores e aparelhos para filtrar e depurar (acima

de 1.000%). A indústria de *Farmoquímicos e Farmacêuticos* (US\$ 21 milhões) também teve grande destaque, pois atingiu recorde de exportação de todos os meses desde 1996. O avanço desse setor foi por causa das maiores exportações de preparações e artigos para cirurgia e exames (aumento de 318%) e medicamentos (55%).

Em contrapartida, as exportações de produtos básicos continuaram a cair (46%), conforme tendência dos últimos 12 meses. As vendas de *Petróleo e Gás Natural* (US\$ 408 milhões) caíram 47%, assim como as vendas de *Coque, Derivados do Petróleo e Biocombustível* (US\$ 9 milhões) diminuíram 89% no comparativo mensal. Da mesma forma, as exportações de produtos da *Metalurgia* (US\$ 191 milhões), que haviam sido destaque no mês de abril, em maio tiveram queda de 14%, com recuos nas exportações de semimanufaturados de ferro ou aço (13%) e laminados planos (39%).

3. Importações fluminenses: avanço da compra de bens industriais com queda na compra de demais produtos levou à estabilidade nas importações do Rio

Em maio deste ano, a importação do estado (US\$ 1,2 bilhão) se manteve relativamente estável na comparação com o mesmo mês do ano passado, tendo caído apenas 0,4%.

As compras de combustíveis (US\$ 181 milhões) caíram 27%, queda explicada pelo recuo de 17% nas importações de petróleo (US\$ 135 milhões) e de 30% nas compras de óleos lubrificantes (US\$ 11 milhões). Já as importações de bens de consumo caíram 22%, em especial com queda de 45% nas compras de produtos da indústria de *Eletrônicos* (US\$ 50 milhões).

Na contramão dessa tendência, as importações de bens industriais (US\$ 907 milhões) aumentaram 12% no comparativo mensal. As compras de compostos heterocíclicos (US\$ 59 milhões), que são insumos produzidos pela indústria *Química* (US\$ 195 milhões) aumentaram 259% em relação a maio de 2015, levando ao incremento de 5% nas compras de bens intermediários e matéria prima (US\$ 691 milhões).

Também avançaram em 44% as importações de bens de capital (US\$ 216 milhões), devido às compras de plataformas, dragas e flutuantes (US\$ 108 milhões), que haviam sido comprados em maio de 2015. Essas compras, somadas às importações de helicópteros (US\$ 18 milhões) e às de partes de motores e turbinas para aviação (US\$ 164 milhões) levaram ao avanço de 65% nas importações da indústria de *Outros Equipamentos de Transporte* (US\$ 309 milhões).

4. Parceiros comerciais fluminenses: exportação de equipamentos para a indústria de petróleo tornou a Suíça o principal parceiro do Rio em maio

Em maio de 2016, as exportações fluminenses de Óleos Brutos de Petróleo (US\$ 407 milhões) caíram 47% em comparação com o mesmo mês de 2015, com quedas no

valor exportado para a maioria dos parceiros, como China, Estados Unidos e Chile, seguindo a tendência dos últimos meses. Contudo, aumentaram as exportações de petróleo para a Índia. Já as importações de petróleo (US\$ 135 milhões) diminuíram 17% no total e foram provenientes da Arábia Saudita.

Neste mês, o destaque foi o avanço de 118% na exportação de produtos exceto petróleo (US\$ 1,3 bilhão), ou seja, o Rio exportou mais que o dobro desses produtos em comparação com maio do ano passado. Isso foi explicado pela grande venda de Barcos-faróis/guindastes/docas/diques flutuantes para a Suíça (US\$ 807 milhões), a fim de ser usado na indústria de petróleo.

As vendas de demais produtos para os países da Aladi (US\$ 154 milhões) aumentaram 1%, aumento explicado pelas vendas da cadeia automotiva. O Rio exportou 67% a mais para a Argentina (US\$ 81 milhões), sobretudo automóveis e pneumáticos, e 35% a mais para o México (US\$ 20 milhões), em especial motores e pneumáticos.

As exportações para a União Europeia (US\$ 134 milhões) aumentaram 7,3%, pois houve avanço de 39% nas exportações para Alemanha (US\$ 50 milhões), especialmente semimanufaturados de ferro e aço.

Vale mencionar o ganho de mercado da indústria da *Metalurgia* na Turquia (US\$ 34 milhões), devido à venda de laminados planos. Entretanto, houve queda de 57% nas vendas para os EUA (US\$ 67 milhões). Caíram as exportações de *Metalurgia* para esse país, como semimanufaturados (63%) e laminados de ferro ou aço (58%).

Em relação à importação de produtos exceto petróleo (US\$ 1,1 bilhão), o Rio comprou 2% a mais que em maio do ano passado. O resultado foi impactado especialmente pelas compras de *Equipamentos de Transporte* dos principais parceiros. Houve incremento de 14% nas importações dos Estados Unidos (US\$ 350 milhões), em especial de partes de motores e turbinas. Também cresceram as compras de partes de motores e turbinas da França (avanço de 73%) e houve a compra de um flutuante originado da China.

Avançaram as compras da indústria de *Veículos Automotores* originadas de países da Aladi, pois apesar do recuo de 64% na compra de automóveis da Argentina, as importações do México aumentaram 316%. Mesmo com esse avanço, as importações totais dos países da Aladi (US\$ 92 milhões) caíram 34% por conta da queda na compra de *Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis*.

As compras da União Europeia (US\$ 346 milhões) também aumentaram 39%, em particular devido ao aumento de 172% nas importações da Alemanha (US\$ 148 milhões). O estado do Rio aumentou suas importações de produtos químicos alemães, sobretudo compostos heterocíclicos (US\$ 52 milhões), isótopos radioativos (US\$ 23 milhões) e inseticidas (US\$ 2 milhões). Mesmo com esse avanço significativo, a principal origem das importações do Rio continuou a ser do bloco Nafta (US\$ 401 milhões, 37% do total), sobretudo Estados Unidos.

5. Anexo de Tabelas

Tabela 1.1 – Balança comercial do estado do Rio

Aberturas do Comércio Exterior: Exportações (por Fator Agregado) / Importações (por Categoria de Uso)	Valor (US\$ milhões)			Participação (%)			Variação (%)		
	mai/16	Acum.	Acum.	mai/16	Acum.	Acum.	mai/16	Acum.	Acum.
		Ano	12 Meses		Ano	12 Meses		Ano	12 Meses
Exportações	1.688	5.816	6.335	100,0	100,0	100,0	24,9	(8,2)	(24,4)
Básicos	413	2.475	3.742	24,5	42,6	59,1	(46,4)	(33,9)	(38,0)
Industrializados	1.243	3.160	2.302	73,7	54,3	36,3	132,8	37,3	(3,1)
Manufaturados	1.118	2.735	1.721	66,2	47,0	27,2	187,3	58,9	6,1
Semimanufaturados	125	426	581	7,4	7,3	9,2	(13,6)	(26,8)	(36,1)
Operações Especiais	32	181	290	1,9	3,1	4,6	(32,5)	(37,8)	(35,1)
Importações	1.225	5.249	6.704	100,0	100,0	100,0	(0,4)	(21,7)	(18,3)
Bens Industriais	907	4.099	4.772	74,0	78,1	71,2	12,5	(14,1)	(8,4)
Bens Intermediários e matéria-prima	691	2.941	3.400	56,4	56,0	50,7	5,3	(13,5)	(12,8)
Bens de Capital	216	1.158	1.372	17,6	22,1	20,5	44,0	(15,6)	4,6
Combustíveis e lubrificantes	181	539	975	14,8	10,3	14,5	(27,2)	(44,7)	(38,9)
Bens de Consumo	137	611	957	11,2	11,6	14,3	(21,7)	(36,1)	(31,5)
Bens de Consumo não-duráveis	91	429	589	7,4	8,2	8,8	(19,1)	(27,2)	(24,5)
Bens de Consumo duráveis	46	182	368	3,7	3,5	5,5	(26,5)	(50,5)	(41,6)
Saldo Comercial	463	567	(369)	-	-	-	-	-	-
Corrente de Comércio	2.913	11.065	13.039	-	-	-	13	(15)	(27)

Fonte: Funcex, com base em dados da Secex/MDIC.

(-) Valores nulos

Nota: Operações especiais compreendem: reexportação, exportação em consignação e exportação temporária.

Tabela 1.2 – Balança comercial brasileira e participação fluminense

Aberturas do Comércio Exterior: Exportações (por Fator Agregado) / Importações (por Categoria de Uso)	Total do Brasil (US\$ bilhões)			Variação do Brasil (%)			Participação fluminense (%)		
	mai/16	Acum.	Acum.	mai/16	Acum.	Acum.	mai/16	Acum.	Acum.
		Ano	12 Meses		Ano	12 Meses		Ano	12 Meses
Exportações	17,6	73,5	74,7	4,8	(1,6)	(9,4)	9,6	7,9	8,5
Industrializados	8,9	38,5	38,2	14,4	0,7	(5,4)	4,6	6,4	9,8
Manufaturados	6,6	28,1	27,7	14,3	1,6	(4,3)	16,8	9,7	6,2
Semimanufaturados	2,3	10,4	10,5	14,4	(1,7)	(8,2)	5,5	4,1	5,5
Básicos	8,3	33,4	34,5	(3,4)	(3,2)	(12,8)	5,0	7,4	10,8
Operações Especiais	0,4	1,6	2,0	(7,6)	(18,2)	(25,0)	9,1	11,2	14,7
Importações	11,1	53,8	77,0	(20,5)	(30,1)	(29,8)	11,0	9,8	8,7
Bens Industriais	8,5	40,0	55,0	(16,9)	(27,2)	(25,1)	10,7	10,2	8,7
Bens intermediários	6,9	31,8	43,6	(16,1)	(27,1)	(25,1)	10,0	9,2	7,8
Bens de capital	1,6	8,2	11,4	(20,0)	(27,7)	(24,8)	13,4	14,1	12,0
Bens de Consumo	1,6	8,1	11,3	(24,9)	(28,1)	(26,2)	8,6	7,5	8,4
Bens de consumo não duráveis	1,1	6,2	7,5	(18,9)	(18,0)	(18,4)	8,0	7,0	7,8
Bens de consumo duráveis	0,4	2,0	3,8	(36,8)	(48,0)	(40,1)	10,2	9,2	9,7
Combustíveis	1,1	5,6	10,7	(37,3)	(47,1)	(51,7)	17,1	9,6	9,1
Saldo Comercial	6,4	19,7	(2,3)	-	-	-	-	-	-
Corrente de Comércio	28,7	127,3	151,7	(6,7)	(16,1)	(64,0)	10,1	8,7	8,6

Fonte: Funcex, com base em dados da Secex/MDIC.

Nota: Operações especiais compreendem: reexportação, exportação em consignação e exportação temporária.

Tabela 2.1 - Exportações do estado do Rio segundo principais indústrias

Indústrias	Valor (US\$ milhões)			Participação			Variação (%)		
	mai/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mai/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mai/16 mai/15	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Petróleo e Gás Natural	408	2.455	3.714	24,2	42,2	58,6	(46,6)	(33,9)	(38,2)
Metalurgia	191	913	1.041	11,3	15,7	16,4	(13,8)	(12,3)	(11,1)
Outros Equipamentos de Transporte, Exceto Veículos Automotores	808	824	67	47,9	14,2	1,1	*	*	14,0
Máquinas e Equipamentos	44	476	168	2,6	8,2	2,7	84,4	183,3	85,8
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	72	287	204	4,3	4,9	3,2	65,9	40,3	0,1
Produtos Químicos	35	178	208	2,1	3,1	3,3	(20,6)	(14,4)	(13,9)
Produtos de Borracha e de Material Plástico	29	132	126	1,7	2,3	2,0	28,0	5,0	(7,5)
Coque, Produtos Derivados Do Petróleo e Biocombustíveis	9	97	250	0,5	1,7	3,9	(89,5)	(61,4)	(59,1)
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	21	55	50	1,3	0,9	0,8	71,0	10,0	23,1
Produtos de Metal, Exceto Máquinas e Equipamentos	6	60	46	0,4	1,0	0,7	(69,5)	32,5	(18,4)
Demais Indústrias	63	339	461	3,8	5,8	7,3	(25,1)	(26,4)	(27,0)
Total Geral	1.688	5.816	6.335	100	100	100	24,9	(8,2)	(24,4)

Fonte: Funcex, com base em dados da Secex/MDIC.

(*) Variações superiores a 1.000%

Nota: As indústrias são selecionadas segundo a participação nas exportações no acumulado em 12 meses.

Tabela 2.2 - Exportações do estado do Rio segundo principais produtos

Produto	Valor (US\$ milhões)			Participação (%)			Variação (%)		
	mai/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mai/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mai/16 mai/15	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Óleos brutos de petróleo	407	5.684	7.705	24,1	45,0	46,7	(46,7)	(37,1)	(38,2)
Plataformas de perfuração ou de exploração, dragas, e demais flutuantes	807	1.625	2.315	47,8	12,9	14,0	*	40,6	14,5
Produtos semimanufaturados de ferro ou aços	123	922	1.142	7,3	7,3	6,9	(13,3)	(34,1)	(36,1)
Tubos flexíveis, de ferro ou aço	33	725	803	2,0	5,7	4,9	37,2	73,1	50,2
Produtos laminados planos de ferro ou aços	28	432	523	1,7	3,4	3,2	(38,7)	(4,8)	9,4
Torneiras, válvulas e dispositivos semelhantes e partes	15	309	436	0,9	2,5	2,6	(7,0)	48,9	87,1
Automóveis de passageiros	39	358	386	2,3	2,8	2,3	130,1	58,2	20,9
Pneumáticos	26	226	271	1,5	1,8	1,6	32,1	3,7	(2,5)
Óleos combustíveis (óleo diesel, "fuel-oil", e demais)	6	155	231	0,3	1,2	1,4	(92,8)	(71,7)	(67,0)
Polímeros de etileno, propileno e estireno	17	171	197	1,0	1,4	1,2	61,3	28,0	27,4
Centrifugadores e aparelhos para filtrar ou depurar	18	188	188	1,1	1,5	1,1	*	*	*
Medicamentos para medicina humana e veterinária	17	107	133	1,0	0,8	0,8	55,7	21,0	24,0
Veículos de carga	12	72	100	0,7	0,6	0,6	(8,4)	(44,3)	(39,1)
Aquecedor, secador ou trocador de calor, partes e peças	0	91	92	0,0	0,7	0,6	186,9	312,3	296,2
Produtos de perfumaria, de toucador e preparações cosméticas	4	64	79	0,3	0,5	0,5	(31,4)	(23,8)	(20,6)
Demais Produtos	136	1.491	1.905	8,1	11,8	11,5	(23,8)	(22,9)	(22,6)
Total Geral	1.688	12.622	16.507	100	100	100	24,9	(8,2)	(24,4)

Fonte: Funcex, com base em dados da Secex/MDIC.

(*) Variações superiores a 1.000%

(-) Valores nulos

Nota: Os produtos são selecionados segundo a participação nas exportações no acumulado em 12 meses.

Tabela 3.1 – Importações do estado do Rio segundo principais indústrias

Indústrias	Valor (US\$ milhões)			Participação			Variação (%)		
	mai/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mai/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mai/16 mai/15	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Outros Equipamentos de Transporte, Exceto Veículos Automotores	309	1.482	1.238	25,2	28,2	18,5	64,6	19,6	48,0
Petróleo e Gás Natural	167	461	904	13,6	8,8	13,5	(26,5)	(49,0)	(40,9)
Produtos Químicos	195	656	737	15,9	12,5	11,0	41,2	(11,0)	(17,4)
Máquinas e Equipamentos	104	565	843	8,5	10,8	12,6	9,4	(33,0)	(28,1)
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	76	305	394	6,2	5,8	5,9	(4,3)	(22,5)	(13,1)
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	75	275	416	6,1	5,2	6,2	(2,1)	(33,9)	(34,0)
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Ópticos	50	245	390	4,1	4,7	5,8	(45,3)	(37,2)	(37,7)
Metalurgia	64	265	370	5,2	5,0	5,5	17,4	(28,4)	(20,4)
Coque, de Produtos Derivados Do Petróleo e de Biocombustíveis	20	129	223	1,7	2,5	3,3	(70,6)	(42,0)	(18,4)
Carvão Mineral	21	137	181	1,7	2,6	2,7	(51,1)	(24,2)	(28,9)
Demais Indústrias	144	730	1.008	11,7	13,9	15,0	(14,5)	(27,6)	(27,0)
Total Geral	1.225	5.249	6.704	100	100	100	(0,4)	(21,7)	(18,3)

Fonte: Funcex, com base em dados da Secex/MDIC.

Nota: As indústrias são selecionadas segundo a participação nas importações no acumulado em 12 meses.

Tabela 3.2 – Importações do estado do Rio segundo principais produtos

Produto	Valor (US\$ milhões)			Participação (%)			Variação (%)		
	mai/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mai/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mai/16 mai/15	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Óleos brutos de petróleo	135	389	495	11,0	7,4	7,4	(17,3)	(21,4)	(25,2)
Partes de motores e turbinas para aviação	164	716	646	13,4	13,6	9,6	29,5	11,0	11,8
Plataformas de perfuração ou de exploração, dragas, e demais flutuantes	108	626	421	8,8	11,9	6,3	-	48,6	222,5
Medicamentos para medicina humana e veterinária	62	265	363	5,0	5,1	5,4	(12,1)	(26,9)	(16,4)
Automóveis de passageiros	36	131	247	3,0	2,5	3,7	(19,8)	(46,9)	(40,0)
Gás natural liquefeito	32	72	409	2,6	1,4	6,1	(50,2)	(82,4)	(68,9)
Compostos heterocíclicos, seus sais e sulfonamidas	59	127	66	4,9	2,4	1,0	258,8	93,5	64,8
Veículos e materiais para vias férreas	1	20	98	0,1	0,4	1,5	(96,8)	(79,6)	58,7
Hulhas, mesmo em pó, mas não aglomeradas	21	137	181	1,7	2,6	2,7	(51,1)	(24,2)	(28,9)
Compostos de funções nitrogenadas	16	74	84	1,3	1,4	1,2	(16,9)	(11,3)	28,8
Coques e semicoques, de hulha, de linhita ou de turfa, mesmo aglomerados; carvão de retorta	6	51	152	0,5	1,0	2,3	(87,9)	(66,3)	(23,8)
Tubos de ferro fundido, ferro ou aço e seus acessórios	18	76	106	1,5	1,4	1,6	7,2	(28,9)	10,5
Óleos lubrificantes	11	61	59	0,9	1,2	0,9	(29,6)	3,4	0,6
Instrumentos e aparelhos de medida, de verificação, de análise físicas e químicas, aferição e semelhantes	15	77	98	1,2	1,5	1,5	(16,2)	(22,0)	(21,4)
Rolamentos e engrenagens, suas partes e peças	15	80	93	1,2	1,5	1,4	(17,7)	(14,4)	(8,0)
Demais produtos	526	2.346	3.186	43,0	44,7	47,5	0,2	(26,3)	(29,2)
Total Geral	1.225	5.249	6.704	100	100	100	(0,4)	(21,7)	(18,3)

Fonte: Funcex, com base em dados da Secex/MDIC.

(*) Variação Superior a 1.000%

Notas: Os produtos são selecionados segundo a participação nas exportações no acumulado em 12 meses.

Tabela 4.1.1 - Exportações fluminenses de Óleos Brutos de Petróleo segundo principais países de destino

Países e blocos de destino	Valor (US\$ milhões)			Participação (%)			Variação (%)		
	mai/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mai/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mai/16 mai/15	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Países									
China	245	1.076	2.996	60,1	43,9	38,9	(36,3)	(37,2)	(23,9)
Estados Unidos	49	241	1.331	12,0	9,8	17,3	(31,4)	(53,3)	(24,1)
Chile	35	418	925	8,6	17,0	12,0	(77,9)	(2,9)	(44,9)
Índia	27	175	704	6,7	7,1	9,1	7,2	(49,6)	(57,9)
Uruguai	51	207	495	12,6	8,4	6,4	(8,2)	1,9	(26,9)
Espanha	-	117	362	-	4,8	4,7	-	5,0	23,0
Santa Lúcia	-	45	270	-	1,8	3,5	-	(76,2)	(76,3)
Demais destinos	-	175	623	-	7,1	8,1	-	(13,1)	(52,4)
Total Geral	407	2.454	7.705	100,0	100,0	100,0	(46,7)	(33,9)	(38,2)

Fonte: Funcex, com base em dados da Secex/MDIC.

Notas: Os países foram selecionados segundo a participação nas exportações nos últimos 12 meses.

(-) Sem declaração de valor ou impossibilidade de cálculo.

Tabela 4.1.2 - Exportações fluminenses segundo principais países e blocos econômicos de destino, exclusive Óleos Brutos de Petróleo

Países e blocos de destino	Valor (US\$ milhões)			Participação (%)			Variação (%)		
	mai/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mai/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mai/16 mai/15	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Países									
Suíça	810	813	1.656	63,2	24,2	18,8	*	*	35,9
Estados Unidos	67	489	1.474	5,2	14,6	16,7	(56,8)	(31,4)	(25,4)
Países Baixos	57	511	1.396	4,4	15,2	15,9	(12,3)	14,8	11,2
Cingapura	6	57	933	0,5	1,7	10,6	(89,7)	(55,8)	(28,7)
Argentina	81	354	760	6,4	10,5	8,6	66,8	34,6	4,3
China	25	362	443	1,9	10,8	5,0	330,6	793,0	276,7
Alemanha	50	58	181	3,9	1,7	2,1	39,3	(49,0)	(46,0)
México	20	69	165	1,5	2,0	1,9	34,9	17,9	15,3
Chile	11	44	145	0,9	1,3	1,6	(29,8)	(28,8)	(0,2)
Turquia	34	62	115	2,6	1,8	1,3	*	406,5	52,6
Demais destinos	120	543	1.534	9,4	16,2	17,4	(27,0)	(24,3)	(26,1)
Blocos / Áreas Econômicas									
União Européia	134	676	1.897	10,5	20,1	21,5	7,3	1,4	0,4
AELC [1]	813	816	1.661	63,4	24,3	18,9	*	*	34,2
Nafta	88	565	1.661	6,8	16,8	18,9	(48,7)	(29,3)	(23,5)
Aladi	154	652	1.565	12,0	19,4	17,8	1,1	4,1	(6,1)
Mercosul	94	425	960	7,3	12,6	10,9	(3,3)	6,8	(10,2)
Ásia [2]	39	454	1.471	3,1	13,5	16,7	(47,9)	123,6	(4,4)
Demais destinos	73	268	713	5,7	8,0	8,1	24,3	(15,8)	(30,0)
Total Geral**	1.281	3.362	8.802	100,0	100,0	100,0	118,0	28,3	(6,1)

Fonte: Funcex, com base em dados da Secex/MDIC.

Notas: Os países e blocos de destino foram selecionados segundo a participação nas exportações nos últimos 12 meses. (*) Variações superiores a 1.000%.

[1] Associação Europeia de Livre Comércio

[2] Exclusivo Oriente Médio

** O total geral não corresponde ao total dos blocos em virtude do México ser país membro tanto do Nafta como da Aladi.

Tabela 4.2.1 - Importações fluminenses de Óleos brutos de petróleo segundo principais países de origem

Países e blocos de origem	Valor (US\$ milhões)			Participação (%)			Variação (%)		
	mai/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mai/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mai/16 mai/15	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Países									
Arábia Saudita	135	357	1.570	100,0	91,7	81,7	18,4	4,9	(15,5)
Iraque	-	32	351	-	8,3	18,3	-	(79,1)	(50,6)
Total Geral	135	389	1.921	100,0	100,0	100,0	(17,3)	(21,4)	(25,2)

Fonte: Funcex, com base em dados da Secex/MDIC.

Notas: Os países de origem foram selecionados segundo a participação nas importações nos últimos 12 meses.

(-) Sem declaração de valor ou impossibilidade de cálculo.

Tabela 4.2.2 - Importações fluminenses exclusive Óleos Brutos de Petróleo segundo Principais Países e Blocos Econômicos de Origem

Países e blocos de origem	Valor (US\$ milhões)			Participação (%)			Variação (%)		
	mai/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mai/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mai/16 mai/15	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Países									
Estados Unidos	350	1.435	3.745	32,1	29,5	27,1	14,4	(5,9)	(6,7)
China	166	952	2.470	15,2	19,6	17,9	26,4	(8,5)	21,8
Alemanha	148	466	1.122	13,6	9,6	8,1	172,3	47,5	(1,9)
França	76	341	806	7,0	7,0	5,8	19,3	6,5	(14,7)
Reino Unido	37	186	627	3,4	3,8	4,5	(23,9)	(35,9)	(22,1)
Argentina	24	128	383	2,2	2,6	2,8	(52,1)	(45,8)	(34,7)
Suíça	20	84	382	1,8	1,7	2,8	(36,2)	(22,2)	15,5
México	40	112	355	3,7	2,3	2,6	47,3	2,2	(30,5)
Espanha	11	75	342	1,0	1,6	2,5	(16,6)	(31,6)	(2,6)
Itália	27	112	322	2,5	2,3	2,3	15,0	(15,5)	(11,6)
Demais origens	191	968	3.243	17,5	19,9	23,5	(39,7)	(52,1)	(42,0)
Blocos / Áreas Econômicas									
Nafta	401	1.632	4.330	36,8	33,6	31,4	15,6	(5,7)	(9,5)
União Européia	346	1.405	4.083	31,8	28,9	29,6	39,1	(7,7)	(12,0)
Ásia [1]	223	1.198	3.245	20,5	24,7	23,5	3,1	(19,8)	0,7
Aladi	92	415	1.236	8,4	8,5	9,0	(34,0)	(32,3)	(32,2)
Mercosul	25	139	432	2,3	2,9	3,1	(53,9)	(46,6)	(41,1)
AELC [2]	25	119	524	2,3	2,4	3,8	(38,8)	(38,7)	(14,1)
Demais origens	43	203	734	4,0	4,2	5,3	(57,7)	(73,5)	(65,1)
Total Geral**	1.090	4.860	13.798	100,0	100,0	100,0	2,2	(21,7)	(17,2)

Fonte: Funcex, com base em dados da Secex/MDIC.

Notas: Os países e blocos de origem foram selecionados segundo a participação nas importações nos últimos 12 meses. (*) Variações superiores a 1.000%.

[1] Exclusive Oriente Médio

[2] Associação Européia de Livre Comércio

** O total geral não corresponde ao total dos blocos em virtude do México ser país membro tanto do Nafta quanto da Aladi.

Tabela 4.3 - Exportações fluminenses segundo Principais Países de Destino e seus Produtos Demandados, exclusive Óleos Brutos de Petróleo

Países selecionados e principais produtos exportados	Valor (US\$ milhões)			Participação (%)			Variação (%)		
	mai/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mai/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mai/16 mai/15	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Países									
Suíça									
Plataformas de perfuração ou de exploração, dragas, e demais flutuantes	807	807	1.625	100	99,3	98,1	-	-	45,6
Cabos e fibras sintéticas ou artificiais	-	-	10	-	-	0,6	-	-	(0,1)
Correntes, de ferro fundido, ferro ou aço	-	-	9	-	-	0,6	-	-	-
Total de produtos selecionados	807	807	1.644	99,6	99,3	99,3	-	-	-
Total	810	813	1.656	100,0	100,0	100,0	*	*	35,9
Estados Unidos									
Produtos semimanufaturados de ferro ou aços	40	274	855	60,0	56,0	58,0	(63,1)	(40,7)	(39,4)
Produtos laminados planos de ferro ou aços	8	97	302	11,5	19,7	20,5	(57,8)	(12,1)	43,9
Preparações e conservas, de carne bovina	5	16	52	6,7	3,3	3,5	(18,0)	(28,1)	14,8
Total de produtos selecionados	53	386	1.209	78,3	79,0	82,1	-	-	-
Total	67	489	1.474	100,0	100,0	100,0	(56,8)	(31,4)	(25,4)
Países Baixos									
Tubos flexíveis, de ferro ou aço	33	281	803	58,7	55,0	57,6	37,2	31,0	52,3
Torneiras, válvulas e dispositivos semelhantes e partes	14	175	428	25,5	34,3	30,7	(10,5)	96,8	86,8
Tubos e seus acessórios, de plásticos	-	5	48	-	1,1	3,4	-	(68,2)	(40,2)
Total de produtos selecionados	48	462	1.279	84,1	90,4	91,6	-	-	-
Total	57	511	1.396	100,0	100,0	100,0	(12,3)	14,8	11,2
Cingapura									
Plataformas de perfuração ou de exploração, dragas, e demais flutuantes	-	-	690	-	-	74,0	-	-	(20,3)
Óleos combustíveis (óleo diesel, "fuel-oil", e demais)	6	54	212	90,6	94,4	22,7	(90,4)	(56,4)	(47,9)
Motores, geradores e transformadores elétricos e suas partes	-	0	11	-	0,0	1,2	-	(98,3)	*
Total de produtos selecionados	6	54	914	90,6	94,4	97,9	-	-	-
Total	6	57	933	100,0	100,0	100,0	(89,7)	(55,8)	(28,7)
Argentina									
Automóveis de passageiros	37	179	381	45,7	50,6	50,1	123,7	113,1	21,9
Pneumáticos	7	27	43	8,4	7,7	5,6	180,0	103,4	8,5
Veículos de carga	4	19	39	4,7	5,5	5,1	(18,4)	(27,5)	(35,9)
Total de produtos selecionados	48	226	462	58,8	63,8	60,8	-	-	-
Total	81	354	760	100,0	100,0	100,0	66,8	34,6	4,3
China									
Centrifugadores e aparelhos para filtrar ou depurar	18	172	172	74,1	47,6	38,8	-	-	*
Aquecedor, secador ou trocador de calor, partes e peças	-	90	90	-	24,7	20,2	-	-	-
Construções e suas partes, de ferro fundido, ferro ou aço	2	37	37	7,2	10,2	8,3	-	-	-
Total de produtos selecionados	20	299	299	81,4	82,5	67,4	-	-	-
Total	25	362	443	100,0	100,0	100,0	330,6	793,0	276,7
Alemanha									
Produtos semimanufaturados de ferro ou aços	47	47	139	93,5	81,5	76,4	44,5	(52,5)	(53,1)
Chapas e filmes fotográficos, não impressionados	0	1	4	0,2	2,3	2,0	(80,6)	(38,2)	(36,3)
Café cru em grão	1	2	3	1,1	2,7	1,7	396,5	*	439,8
Total de produtos selecionados	48	50	146	94,8	86,5	80,2	-	-	-
Total	50	58	181	100,0	100,0	100,0	39,3	(49,0)	(46,0)
México									
Pneumáticos	2	10	23	10,6	15,2	14,1	254,7	328,9	28,0
Produtos laminados planos de ferro ou aços	1	7	21	5,8	10,0	12,9	(74,5)	(60,6)	(3,7)
Motores para veículos automóveis e suas partes	6	11	16	29,7	16,6	9,9	*	357,8	121,6
Total de produtos selecionados	9	29	61	46,2	41,8	36,9	-	-	-
Total	20	69	165	100,0	100,0	100,0	34,9	17,9	15,3
Chile									
Produtos laminados planos de ferro ou aços	2	7	23	13,8	15,3	16,1	(43,6)	(34,6)	(11,6)
Veículos de carga	3	4	22	26,0	10,2	15,4	(37,0)	(58,8)	31,6
Pneumáticos	2	9	21	20,2	21,3	14,5	(10,4)	2,6	4,6
Total de produtos selecionados	7	21	67	60,0	46,8	46,1	-	-	-
Total	11	44	145	100,0	100,0	100,0	(29,8)	(28,8)	(0,2)
Turquia									
Produtos semimanufaturados de ferro ou aços	34	58	101	99,7	94,0	88,2	-	-	92,7
Polímeros de etileno, propileno e estireno	-	2	8	-	2,7	6,8	-	29,5	58,4
Bombas, compressores, ventiladores, coifas aspirantes; e suas pa	0	0	1	0,0	0,6	1,2	-	38,3	104,2
Total de produtos selecionados	34	60	111	99,7	97,4	96,3	-	-	-
Total	34	62	115	100,0	100,0	100,0	*	406,5	52,6

Fonte: Funcex, com base em dados da Secex/MDIC.

Notas: Os produtos foram selecionados segundo a participação nas exportações nos últimos 12 meses.

(*) Variações superiores a 1.000%. (-) Sem declaração de valor ou impossibilidade de cálculo.

Tabela 4.4 - Importações fluminenses segundo Principais Países de Origem e seus Produtos Ofertados, exclusive Óleos Brutos de Petróleo

Países selecionados e principais produtos importados	Valor (US\$ milhões)			Participação (%)			Variação (%)		
	mai/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mai/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mai/16 mai/15	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Países									
Estados Unidos									
Partes de motores e turbinas para aviação	146	638	1.480	41,7	44,5	39,5	31,3	15,7	19,5
Óleos lubrificantes	10	51	185	2,9	3,5	4,9	(29,3)	(1,5)	(1,4)
Hulhas, mesmo em pó, mas não aglomeradas	6	53	165	1,7	3,7	4,4	(61,6)	(30,4)	(18,0)
Total de produtos selecionados	162	742	1.830	46,3	51,7	48,9	-	-	-
Total	350	1.435	3.745	100,0	100,0	100,0	14,4	(5,9)	(6,7)
China									
Plataformas de perfuração ou de exploração, dragas, e demais flutuantes	108	626	1.152	64,9	65,7	46,6	-	48,6	173,7
Veículos e materiais para vias férreas	1	14	299	0,6	1,5	12,1	(97,7)	(83,2)	36,6
Coques e semicoques, de hulha, de linhita ou de turfa, mesmo aglomerados; carvão de retorta	-	26	161	-	2,8	6,5	-	(67,7)	(3,2)
Total de produtos selecionados	108	666	1.612	65,5	69,9	65,3	-	-	-
Total	166	952	2.470	100,0	100,0	100,0	26,4	(8,5)	21,8
Alemanha									
Compostos heterocíclicos, seus sais e sulfonamidas	52	86	296	35,4	18,5	26,4	473,9	234,1	94,7
Medicamentos para medicina humana e veterinária	3	31	79	1,9	6,7	7,1	(25,5)	(18,4)	(2,7)
Turbinas a vapor e suas partes	10	71	71	6,5	15,3	6,3	-	*	*
Total de produtos selecionados	65	188	446	43,8	40,4	39,8	-	-	-
Total	148	466	1.122	100,0	100,0	100,0	172,3	47,5	(1,9)
França									
Partes de motores e turbinas para aviação	6	29	76	8,0	8,5	9,5	73,0	16,6	24,0
Medicamentos para medicina humana e veterinária	5	23	69	6,8	6,8	8,6	3,5	(20,1)	(8,3)
Partes e peças para veículos automóveis e tratores	6	35	66	7,8	10,3	8,2	9,8	(11,0)	(23,7)
Total de produtos selecionados	17	87	212	22,6	25,5	26,3	-	-	-
Total	76	341	806	100,0	100,0	100,0	19,3	6,5	(14,7)
Reino Unido									
Automóveis de passageiros	8	59	188	20,4	31,9	30,0	(52,8)	(47,4)	(37,3)
Medicamentos para medicina humana e veterinária	3	17	55	7,5	9,0	8,8	(54,5)	(31,1)	12,9
Partes e peças de aviões, helicópteros e outros veículos aéreos	0	7	33	0,4	3,8	5,2	489,9	27,6	76,6
Total de produtos selecionados	11	83	276	28,3	44,6	44,0	-	-	-
Total	37	186	627	100,0	100,0	100,0	(23,9)	(35,9)	(22,1)
Argentina									
Automóveis de passageiros	8	32	123	31,8	24,8	32,2	(63,9)	(70,8)	(40,2)
Trigo em grãos	3	25	74	14,0	19,8	19,2	(66,9)	(29,0)	1,7
Medicamentos para medicina humana e veterinária	1	8	24	6,0	6,3	6,2	(48,1)	(8,2)	2,8
Total de produtos selecionados	13	65	221	51,8	51,0	57,6	-	-	-
Total	24	128	383	100,0	100,0	100,0	(52,1)	(45,8)	(34,7)
Suíça									
Compostos de funções nitrogenadas	12	46	244	61,7	54,4	63,7	61,2	132,8	97,7
Medicamentos para medicina humana e veterinária	0	9	44	2,5	10,9	11,4	(97,1)	(83,1)	(59,8)
Tintas de impressão	4	11	21	18,2	13,6	5,4	79,1	101,4	33,4
Total de produtos selecionados	16	66	308	82,4	78,8	80,6	-	-	-
Total	20	84	382	100,0	100,0	100,0	(36,2)	(22,2)	15,5
México									
Automóveis de passageiros	20	40	153	51,1	35,3	43,0	316,4	221,2	(39,2)
Partes e peças para veículos automóveis e tratores	5	12	36	12,6	10,3	10,3	9,5	(30,6)	(12,1)
Medicamentos para medicina humana e veterinária	0	5	17	1,2	4,1	4,7	(38,1)	(53,8)	(10,1)
Total de produtos selecionados	26	56	206	64,9	49,7	58,0	-	-	-
Total	40	112	355	100,0	100,0	100,0	47,3	2,2	(30,5)
Espanha									
Máquinas e aparelhos de elevação de carga, descarga, ou de movimentação	0	0	141	0,2	0,3	41,1	-	300,9	*
Veículos e materiais para vias férreas	-	0	34	-	0,0	9,9	-	(100,0)	245,0
Medicamentos para medicina humana e veterinária	1	7	19	13,1	9,3	5,7	(9,6)	(8,8)	1,2
Total de produtos selecionados	1	7	194	13,3	9,5	56,7	-	-	-
Total	11	75	342	100,0	100,0	100,0	(16,6)	(31,6)	(2,6)
Itália									
Partes de motores e turbinas para aviação	5	20	60	19,3	17,6	18,6	14,0	(16,0)	8,6
Aditivos para óleos lubrificantes	3	10	23	9,5	9,2	7,0	80,6	(0,7)	13,4
Medicamentos para medicina humana e veterinária	1	6	20	3,9	5,4	6,1	91,5	52,4	(20,9)
Total de produtos selecionados	9	36	102	32,7	32,2	31,8	-	-	-
Total	27	112	322	100,0	100,0	100,0	15,0	(15,5)	(11,6)

Fonte: Funcex, com base em dados da Secex/MDIC.

Notas: Os produtos foram selecionados segundo a participação nas exportações nos últimos 12 meses.

(*) Variações superiores a 1.000%. (-) Sem declaração de valor ou impossibilidade de cálculo.