

Sistema
FIRJAN



INFORMA, FORMA, TRANSFORMA.

RIOEXPORTA

BOLETIM DE COMÉRCIO
EXTERIOR DO RIO DE JANEIRO

MAIO DE 2017

RIO EXPORTA

Boletim de comércio exterior do Rio de Janeiro

Maio de 2017 | Ano XV - nº 5

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: Pedro Jorge Spadale

Coordenação do Rio Exporta (FIRJAN Internacional)

Claudia Teixeira

Fernando Saboya de Castro

Rachel Brasil

Thiago Pacheco

Equipe da FIRJAN Internacional

Adriana Carvalho

Aline Muller

Antonio Jardim

Elaine Engle

Elizabeth Albuquerque

Joana Eckhardt

Letícia Lima

Marcus Marinho

Maria Lúcia Fernandes

Mariana Meirelles

Marina Coimbra

Monique Correia

Sophia Capua

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.com.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: exportações atingiram US\$ 1,2 bilhão em abril e contribuíram para superávit de US\$ 348 milhões _____	04
2. Exportações fluminenses: resultado da indústria de <i>Petróleo</i> seguiu tendência do primeiro trimestre do ano e impulsionou alta da receita de exportações _____	04
3. Importações fluminenses: avanço de 265% nas compras externas de combustíveis levou ao incremento de 7% no total importado em abril _____	05
4. Exportação de produtos exclusive petróleo avançaram para a maioria das áreas econômicas, exceto União Europeia _____	06
5. Anexo de Tabelas _____	08

Resumo Executivo

- ❖ Em abril de 2017, o estado do Rio registrou saldo de US\$ 348 milhões, diante de US\$ 1,2 bilhão em exportações e US\$ 844 milhões em importações. No comparativo com o mesmo mês de 2016, as exportações registraram aumento de 19%, enquanto as importações avançaram 7%.
- ❖ O desempenho das exportações do Rio foi impactado pelo aumento de 38% nas vendas externas de produtos básicos (US\$ 723 milhões), principalmente petróleo. Já as exportações de bens industrializados (US\$ 432 milhões) recuaram 2%, principalmente pela diminuição nas vendas da indústria de *Máquinas e Equipamentos* (84%). Contudo, as exportações de semimanufaturados (US\$ 93 milhões) avançaram 24% no comparativo mensal.
- ❖ As importações reverteram tendência de queda do primeiro trimestre e tiveram aumento de 7%. Isso ocorreu pelas maiores compras de combustíveis e lubrificantes (US\$ 216 milhões), devido ao avanço de US\$ 76 milhões nas importações de petróleo e gás (US\$ 108 milhões). Também houve aumento nas compras de bens de capital (US\$ 179 milhões).
- ❖ Em termos de parceiros, no comparativo mensal, o Rio de Janeiro exportou mais petróleo para os principais parceiros, com destaque para o aumento de 27% nas vendas para a China, maior comprador de petróleo fluminense, e de 58% para o Chile. Também aumentaram em 23% os dispêndios na importação de petróleo, originados da Arábia Saudita e Iraque.
- ❖ Já as exportações exclusive petróleo (US\$ 474 milhões) diminuíram 1%. Isso ocorreu principalmente porque o Rio diminuiu as vendas em 49% para União Europeia (US\$ 90 milhões), sobretudo para os Países Baixos. Em contrapartida, o Rio ampliou suas exportações para a maioria das áreas econômicas, como Nafta (10%), Aladi (49%) e Ásia (54%).
- ❖ As importações exceto petróleo (US\$ 736 milhões) recuaram 3%. O desempenho foi causado principalmente pela diminuição nas compras de produtos originados do Nafta (US\$ 168 milhões), segundo maior parceiro de importações do Rio, por conta da retração nas compras de produtos americanos (US\$ 129 milhões). Em contrapartida, as compras externas originadas da União Europeia avançaram 5%, tendo em vista o aumento das importações de produtos franceses e italianos.

Balança Comercial Fluminense	Valor (US\$ milhões)			Variação (%)			Part. (%) do Rio no Brasil		
	abr/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	abr/17 abr/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	abr/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Exportações	1.192	7.305	20.362	19	77	26	6,7	10,7	10,3
Óleos Brutos de Petróleo	718	5.040	10.949	38	146	36	4,1	7,4	5,5
Exclusive Óleos Brutos de Petróleo	474	2.265	9.414	(2)	9	16	2,7	3,3	4,8
Importações	844	3.728	12.254	7	(7)	(22)	7,9	8,0	8,7
Saldo Comercial	348	3.577	8.109	-	-	-	-	-	-
Corrente de Comércio	2.036	11.032	32.616	14	35	2	7,2	9,6	9,6

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

1. Balança comercial fluminense: exportações atingiram US\$ 1,2 bilhão em abril e contribuíram para superávit de US\$ 348 milhões

Em abril, o Rio de Janeiro registrou saldo de US\$ 348 milhões, com US\$ 844 milhões em importações e US\$ 1,2 bilhão em exportações. As exportações aumentaram 19% frente ao mesmo mês de 2016, assim como as importações, que subiram 7%.

O desempenho das exportações foi devido ao incremento, sobretudo, das vendas de produtos básicos (US\$ 723 milhões) que seguiram a tendência de avanço dos três primeiros meses de 2017, graças à evolução de 38% nas exportações da indústria de *Petróleo e Gás*. Já as exportações de bens industrializados (US\$ 432 milhões) recuaram 2% puxadas pelas menores exportações de manufaturados (US\$ 339 milhões), que diminuíram 7%. Na direção contrária, as vendas externas dos semimanufaturados aumentaram 24% e alcançaram US\$ 93 milhões em abril.

As importações de abril avançaram 7%, o primeiro avanço mensal de 2017 em relação ao mesmo mês do ano anterior. O resultado ocorreu por causa do incremento de 237% nas compras de combustíveis e lubrificantes (US\$ 216 milhões), em especial carvão e petróleo bruto. Também houve avanço de 165% nas importações de bens de capital (US\$ 179 milhões).

Por outro lado, as compras de bens intermediários (US\$ 355 milhões) diminuíram 36%, assim como as importações de bens de consumo (US\$ 94 milhões), que caíram 10%, tendo em vista a queda de 31% nas compras de bens duráveis (US\$ 24 milhões).

Dessa forma, no quadrimestre, a corrente de comércio alcançou US\$ 11 bilhões e foi 35% maior do que no mesmo período de 2016, devido ao aumento de 77% nas exportações, enquanto as importações recuaram 7%. Portanto, o estado do Rio apresentou superávit de US\$ 3,6 bilhões nos quatro primeiros meses do ano.

2. Exportações fluminenses: resultado da indústria de *Petróleo* seguiu tendência do primeiro trimestre do ano e impulsionou alta da receita de exportações

Em abril de 2017, o Rio exportou US\$ 1,2 bilhão, o que representou aumento de 19% no comparativo com o mesmo mês do ano anterior.

O resultado foi puxado pelo avanço de 38% das vendas de produtos básicos (US\$ 723 milhões), devido à exportação de carvão e óleos brutos de petróleo, e seguiu a tendência de alta dos primeiros meses de 2017.

Já as exportações de produtos industrializados (US\$ 432 milhões) retraíram 2%, principalmente pelo recuo de 7% na venda de manufaturados (US\$ 339 milhões). As principais quedas foram nas exportações da indústria de *Máquinas e Equipamentos* (redução de 84%), principalmente as torneiras, válvulas e dispositivos (queda de 97%) e os aparelhos de ar condicionado (98%).

Contudo, a indústria de *Veículos Automotores* (US\$ 80 milhões) continuou a apresentar resultado positivo, pois sua exportação aumentou 156% no comparativo mensal, com destaque para a ampliação das vendas de automóveis de passageiros (309%), veículos de carga (266%) e chassis para automóveis (101%).

As exportações de semimanufaturados (US\$ 93 milhões) também tiveram desempenho positivo, com aumento de 24% nas vendas externas se comparadas ao mesmo mês do ano passado. O avanço foi devido às maiores exportações da indústria de *Borracha e Material Plástico* (US\$ 34 milhões), sobretudo pneumáticos e tubos de plástico. Não obstante, houve avanço de 17% nas exportações de semimanufaturados de ferro ou aço (US\$ 86 milhões).

3. Importações fluminenses: avanço de 265% nas compras externas de combustíveis levou ao incremento de 7% no total importado em abril

No mês de abril, o Rio importou US\$ 844 milhões, acréscimo de 7% no comparativo mensal. O resultado do mês foi reflexo das compras de produtos básicos, principalmente combustíveis e lubrificantes (US\$ 216 milhões). Destacaram-se em especial as compras de carvão, que tiveram incremento de US\$ 106 milhões, sobretudo pelas importações originadas dos Estados Unidos. Também contribuiu para o resultado da categoria o avanço de US\$ 76 milhões nas importações de combustíveis e lubrificantes da indústria de *Petróleo e Gás*.

Já as importações de bens industriais (US\$ 534 milhões) registraram recuo de 14% puxados pela queda de 36% nas importações de bens intermediários e matéria prima (US\$ 355 milhões) que apresentaram o menor resultado para o mês de abril desde 2007. Isso foi reflexo da diminuição em valores absolutos de US\$ 74 milhões das importações de rolamentos e engrenagens e de US\$ 125 milhões em motores e peças para aeronaves.

Apesar da queda nos bens industriais, as importações de bens de capital apresentaram aumento de 165%, tendo em vista as maiores compras de quadros e painéis para distribuição de energia (US\$ 42 milhões), radares (US\$ 31 milhões) e veículos e materiais para linha férrea (US\$ 21 milhões).

Já as importações de bens de consumo (US\$ 94 milhões) retraíram 10%, por conta do recuo de 31% nas compras de bens duráveis (US\$ 24 milhões), tendo em vista as menores importações de automóveis. Na contramão do desempenho dos duráveis, as compras de bens não duráveis cresceram 3%, reflexo do incremento de compras de medicamentos humanos e veterinários (18%).

Mesmo com o desempenho positivo do mês, a tendência de queda das importações no ano não se reverteu e acumulou recuo de 7%.

4. Parceiros comerciais fluminenses: exportação de produtos exclusive petróleo avançaram para a maioria das áreas econômicas, exceto União Europeia

O Rio de Janeiro ampliou suas vendas externas de petróleo bruto (US\$ 718 milhões) em 38% no mês de abril, resultado do aumento de 27% nas vendas para a China, maior comprador de petróleo fluminense, e de 58% para o Chile, segundo maior parceiro. Também teve destaque o incremento de 619% nas vendas para os Estados Unidos (US\$ 84 milhões).

Em relação às exportações de produtos exceto petróleo (US\$ 474 milhões), o Rio ampliou suas exportações para a maioria das áreas econômicas, como Nafta (10%), Aladi (49%) e Ásia (54%). Em contrapartida, o recuo de 49% nas exportações para União Europeia levou à retração de 1% no comparativo com o mesmo mês de 2017.

O resultado para a União Europeia (US\$ 90 milhões) pode ser explicado pelo decréscimo de 53% das vendas para os Países Baixos, maior destino europeu das exportações do Rio (US\$ 73 milhões). Recuaram quase 100% as exportações de torneiras e válvulas e de 36% as vendas de tubos de ferro ou aço. Cabe ressaltar que essas vendas são, geralmente, exportações fictas para utilização na cadeia do *Petróleo*¹.

Já as vendas para os Estados Unidos, maior destino das exportações fluminenses exceto petróleo, tiveram avanço de 13% no comparativo mensal. O resultado foi ocasionado pelo avanço nas vendas da indústria *Metalúrgica*, em especial laminados e semimanufaturados de ferro ou aço.

O Rio também ampliou suas exportações para a Aladi em 50% em relação ao mesmo período de 2016 devido à indústria *Automotiva*, que continuou com a tendência de alta observada desde 2016. É o 12º mês consecutivo que as vendas dessa indústria aumentam para os países da Aladi. Além das exportações para Argentina (US\$ 97 milhões), que aumentaram 29%, o destaque também ficou nas vendas para o México e Colômbia com aumentos de US\$ 29 milhões e US\$ 10 milhões, respectivamente.

Já as importações exclusive petróleo (US\$ 736 milhões) tiveram decréscimo de 3% no mês de abril. Em especial pelo recuo de 49% nas importações originadas do Nafta (US\$ 168 milhões), segundo maior bloco de origem das importações do Rio. O desempenho do bloco foi impactado pelos menores desembarques de produtos originados nos Estados Unidos (US\$ 129 milhões), sobretudo partes de motores e turbinas para aviação (queda de 97%), além de juntas metaloplásticas e rolamentos e engrenagens.

Já as compras externas originadas da União Europeia avançaram 5%, tendo em vista o aumento das importações de produtos franceses e italianos, 117% e 140%, respectivamente. O resultado da França (US\$ 123 milhões) foi explicado pelas compras de painéis para distribuição de energia (US\$ 41 milhões) e radares (US\$ 31

¹ Exportação ficta é a operação que consiste no despacho aduaneiro de exportação e o consequente despacho aduaneiro de importação de mercadoria sem saída do país, isto é, uma operação de venda externa destinada ao próprio território brasileiro em casos especiais determinados por lei.

milhões). Já o avanço das importações originadas da Itália (US\$ 42 milhões) foi causado pelas compras de veículos e materiais para linhas férreas (US\$ 21 milhões) e helicópteros (US\$ 5 milhões).

Os desembarques de produtos asiáticos (US\$ 112 milhões) também apresentaram alta de 6%, devido ao aumento de 44% nas importações provenientes da China. O Rio comprou 167% mais carvão da China (US\$ 17 milhões). Na contramão desse avanço, o Rio reduziu suas compras do Japão (US\$ 5 milhões) em 74%, pois comprou menos partes de motores e caixas de marcha para indústria *Automotiva*.

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 (%)		
	abr/17	Acum.	Acum.	abr/17	Acum.	Acum.	abr/17	Acum.	Acum.
		Ano	12 Meses		Ano	12 Meses		Ano	12 Meses
Exportações	1.192	7.305	20.362	100,0	100,0	100,0	19,1	77,0	25,9
Industrializados	432	2.043	8.812	36,3	28,0	43,3	(2,1)	6,6	18,0
Manufaturados	339	1.620	7.591	7,8	5,8	6,0	(7,4)	0,2	20,8
Semimanufaturados	93	423	1.221	28,4	22,2	37,3	23,9	40,9	2,7
Básicos	723	5.094	11.062	60,6	69,7	54,3	38,1	147,0	35,8
Operações Especiais	37	168	489	3,1	2,3	2,4	2,4	13,1	(11,8)
Importações	844	3.728	12.254	100,0	100,0	100,0	6,8	(7,4)	(22,1)
Bens Industriais	534	2.302	8.159	63,3	61,8	66,6	(14,2)	(23,1)	(21,8)
Bens Intermediários e matéria-prima	355	1.870	6.944	42,0	50,2	56,7	(36,0)	(9,4)	(4,3)
Bens de Capital	179	432	1.215	21,2	11,6	9,9	165,0	(53,5)	(61,8)
Combustíveis e lubrificantes	216	883	2.276	25,6	23,7	18,6	237,0	70,4	(32,6)
Bens de Consumo	94	542	1.819	11,1	14,5	14,8	(10,1)	5,8	(4,7)
Bens de Consumo não-duráveis	70	351	1.099	8,3	9,4	9,0	3,4	(7,6)	(13,4)
Bens de Consumo duráveis	24	156	599	2,8	4,2	4,9	(31,1)	24,4	3,6
Não Classificados	0	36	122	0,0	1,0	1,0	(97,3)	357,6	95,8
Saldo Comercial	348	3.577	8.109	-	-	-	-	-	-
Corrente de Comércio	2.036	11.032	32.616	-	-	-	14	35	2

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

(-) Valores nulos

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 (%)		
	abr/17	Acum.	Acum.	abr/16 abr/17	Acum.	Acum.	abr/17	Acum.	Acum.
		Ano	12 Meses		Ano	12 Meses		Ano	12 Meses
Exportações	17,7	68,1	197,4	15,1	21,8	4,4	6,7	10,7	10,3
Industrializados	8,3	33,3	105,7	13,6	12,8	7,4	5,2	6,1	8,3
Manufaturados	6,1	24,0	76,5	13,2	12,0	5,7	5,5	6,7	9,9
Semimanufaturados	2,1	9,3	29,2	14,8	14,8	12,2	4,4	4,6	4,2
Básicos	9,0	33,2	87,2	16,3	32,0	0,9	8,0	15,4	12,7
Operações Especiais	0,4	1,6	4,6	17,7	29,7	4,8	8,6	10,2	10,7
Importações	10,7	46,8	141,6	2,0	9,5	(6,3)	7,9	8,0	8,7
Bens industriais	7,9	34,4	106,3	1,5	9,5	(2,7)	6,7	6,7	7,7
Bens intermediários	6,8	29,6	89,1	4,8	16,2	0,7	5,2	6,3	7,8
Bens de capital	1,1	4,8	17,2	(15,3)	(19,0)	(17,2)	16,1	9,0	7,1
Bens de consumo	1,5	7,1	22,0	(4,6)	1,7	(10,0)	6,1	7,6	8,3
Bens de consumo não duráveis	1,2	5,7	17,4	(5,2)	1,4	(5,4)	6,0	6,2	6,3
Bens de consumoduráveis	0,4	1,3	4,4	(1,5)	(0,6)	(24,6)	6,3	11,6	13,5
Combustíveis	1,2	5,2	13,4	15,7	22,5	(23,7)	17,4	16,8	17,0
Saldo Comercial	7,0	21,4	55,8	-	-	-	-	-	-
Corrente de Comércio	28,4	114,9	339,1	9,7	16,5	(0,4)	7,2	9,6	9,6

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

Tabela 2.1 - Exportações do estado do Rio segundo principais indústrias

Indústrias	Valor (US\$ milhões)			Participação			Variação (%)		
	abr/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	abr/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	abr/17 abr/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Petróleo e Gás Natural	718	5.040	10.966	60,2	69,0	53,9	38,2	146,2	36,0
Outros Equipamentos de Transporte, Exceto Veículos Automotores	1	13	3.290	0,1	0,2	16,2	(60,0)	(19,5)	108,8
Metalurgia	198	887	2.321	16,6	12,1	11,4	(10,4)	22,9	(11,7)
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	80	389	1.018	6,7	5,3	5,0	155,8	81,4	63,8
Produtos Químicos	34	149	469	2,8	2,0	2,3	(8,2)	4,4	0,9
Máquinas e Equipamentos	9	100	413	0,7	1,4	2,0	(84,5)	(76,9)	(48,2)
Produtos de Borracha e de Material Plástico	34	149	413	2,8	2,0	2,0	40,9	44,1	18,2
Coque, Produtos Derivados Do Petróleo e de Biocombustíveis	31	179	323	2,6	2,5	1,6	(10,0)	105,0	(18,6)
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	11	46	157	0,9	0,6	0,8	38,3	35,6	5,0
Minerais Metálicos	0	40	68	0,0	0,5	0,3	(100,0)	9.010,9	147,7
Demais Indústrias	76	313	926	6,4	4,3	4,5	13,1	(5,0)	(15,8)
Total Geral	1.192	7.305	20.362	100	100	100	19,1	77,0	25,9

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.

(-) Valores nulos

Tabela 2.2 - Exportações do estado do Rio segundo principais produtos

Produto	Valor (US\$ milhões)			Participação (%)			Variação (%)		
	abr/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	abr/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	abr/17 abr/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Óleos brutos de petróleo	718	5.040	10.949	74,9	74,6	51,8	38,2	146,2	35,8
Plataformas de perfuração ou de exploração, dragas, e demais flutuantes	0	0	3.256	-	-	16,8	-	-	112,4
Produtos semimanufaturados de ferro ou aços	86	404	1.177	3,6	4,3	5,7	17,4	37,3	1,3
Automóveis de passageiros	57	291	699	4,1	2,8	3,1	309,0	102,7	91,9
Tubos flexíveis, de ferro ou aço	67	244	593	3,8	3,0	3,1	(35,6)	(1,7)	(25,4)
Produtos laminados planos de ferro ou aços	39	217	472	2,3	2,4	2,3	(0,1)	42,4	(12,8)
Pneumáticos	26	116	334	1,3	1,4	1,7	20,4	31,4	25,9
Óleos combustíveis (óleo diesel, "fuel-oil", e demais)	25	154	231	1,7	1,4	1,3	14,5	151,3	(24,2)
Polímeros de etileno, propileno e estireno	13	64	214	0,6	0,8	1,1	(43,1)	(13,3)	12,6
Torneiras, válvulas e dispositivos semelhantes e partes	2	60	183	1,2	1,6	1,0	(97,0)	(63,8)	(58,3)
Veículos de carga	11	52	140	0,0	0,0	0,9	265,4	92,6	38,9
Medicamentos para medicina humana e veterinária	9	40	136	0,5	0,5	0,7	37,4	45,8	7,3
Bombas, compressores, ventiladores, coifas aspirantes; e suas partes	3	28	97	0,5	0,6	0,6	51,0	53,2	48,7
Minérios de ferro e seus concentrados	0	40	68	0,3	0,3	0,5	#DIV/0!	9.532,9	147,5
Motores para veículos automóveis e suas partes	3	9	53	0,0	0,1	0,3	(48,4)	(31,1)	27,7
Demais destinos	132	547	1.761	5,2	6,2	9,1	15,6	(28,8)	(18,3)
Total Geral	1.192	7.305	20.362	100	100	100	19,1	77,0	25,9

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 (%)		
	abr/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	abr/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	abr/17 abr/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Outros Equipamentos de Transporte, Exceto Veículos Automotores	64	575	2.229	7,6	15,4	18,2	(60,3)	(50,9)	(41,2)
Produtos Químicos	102	439	1.877	12,0	11,8	15,3	(12,2)	(4,6)	(5,1)
Petróleo e Gás Natural	108	405	1.193	12,9	10,9	9,7	235,1	37,6	(50,9)
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	49	277	948	5,8	7,4	7,7	(12,0)	38,3	17,7
Máquinas e Equipamentos	55	299	933	6,5	8,0	7,6	(59,2)	(35,2)	(34,2)
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	62	245	837	7,3	6,6	6,8	111,4	7,0	(5,0)
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Ópticos	77	212	645	9,2	5,7	5,3	54,0	8,8	(13,8)
Carvão Mineral	52	277	591	6,2	7,4	4,8	358,1	138,6	51,8
Metalurgia	43	165	569	5,2	4,4	4,6	(16,7)	(17,8)	(12,7)
Coque, de Produtos Derivados Do Petróleo e de Biocombustíveis	64	218	512	7,6	5,8	4,2	195,3	100,4	(9,4)
Demais Indústrias	168	615	1.920	19,8	16,5	15,7	32,2	4,8	(7,0)
Total Geral	844	3.728	12.254	100	100	100	6,8	(7,4)	(22,1)

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

(*) Variações superiores a 1.000%

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

Indústrias	Valor (US\$ milhões)			Participação			Variação (%)		
	abr/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	abr/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	abr/17 abr/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Outros Equipamentos de Transporte, Exceto Veículos Automotores	64	575	2.229	7,6	15,4	18,2	(60,3)	(50,9)	(41,2)
Produtos Químicos	102	439	1.877	12,0	11,8	15,3	(12,2)	(4,6)	(5,1)
Petróleo e Gás Natural	108	405	1.193	12,9	10,9	9,7	235,1	37,6	(50,9)
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	49	277	948	5,8	7,4	7,7	(12,0)	38,3	17,7
Máquinas e Equipamentos	55	299	933	6,5	8,0	7,6	(59,2)	(35,2)	(34,2)
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	62	245	837	7,3	6,6	6,8	111,4	7,0	(5,0)
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Ópticos	77	212	645	9,2	5,7	5,3	54,0	8,8	(13,8)
Carvão Mineral	52	277	591	6,2	7,4	4,8	358,1	138,6	51,8
Metalurgia	43	165	569	5,2	4,4	4,6	(16,7)	(17,8)	(12,7)
Coque, de Produtos Derivados Do Petróleo e de Biocombustíveis	64	218	512	7,6	5,8	4,2	195,3	100,4	(9,4)
Demais Indústrias	168	615	1.920	19,8	16,5	15,7	32,2	4,8	(7,0)
Total Geral	844	3.728	12.254	100	100	100	6,8	(7,4)	(22,1)

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

(*) Variações superiores a 1.000%

Nota: As indústrias são selecionadas segundo a participação nas importações 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 (%)		
	abr/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	abr/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	abr/17 abr/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Países									
China	345	2.354	4.767	48,0	46,7	43,5	27,3	183,0	52,0
Estados Unidos	84	685	1.474	11,8	13,6	13,5	619,1	257,3	8,9
Chile	140	484	1.068	19,5	9,6	9,8	58,5	26,4	2,0
Índia	-	392	819	-	7,8	7,5	-	164,8	16,7
Uruguai	-	238	666	-	4,7	6,1	-	53,5	33,2
Espanha	48	255	549	6,6	5,1	5,0	40,8	118,1	40,9
Santa Lúcia	13	157	448	1,8	3,1	4,1	-	245,6	44,3
Demais destinos	88	474	1.158	12,3	9,4	10,6	68,4	171,2	85,9
Total Geral	718	5.040	10.949	100,0	100,0	100,0	38,2	146,2	35,8

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 (%)		
	abr/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	abr/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	abr/17 abr/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Países									
Países Baixos	73	357	1.878	15,4	15,8	19,9	(53,4)	(21,5)	33,8
Singapura	26	158	1.749	5,5	7,0	18,6	73,4	210,9	76,9
Estados Unidos	134	452	1.289	28,2	20,0	13,7	13,3	7,1	(17,5)
Argentina	97	450	1.139	20,5	19,9	12,1	101,2	64,9	56,6
Suíça	3	4	820	0,5	0,2	8,7	235,8	44,0	(5,3)
Alemanha	1	108	321	0,2	4,8	3,4	(37,7)	*	92,2
China	7	42	231	1,4	1,8	2,5	(16,1)	(87,6)	(45,6)
México	12	51	183	2,6	2,3	1,9	(18,8)	4,1	14,1
Chile	12	54	157	2,5	2,4	1,7	27,8	64,2	4,9
Portugal	2	67	144	0,4	2,9	1,5	(79,9)	152,8	43,3
Demais destinos	107	521	1.503	22,6	23,0	16,0	9,3	22,7	(3,6)
Blocos / Áreas Econômicas									
União Européia	90	604	2.533	19,0	26,7	26,9	(49,1)	11,3	34,2
Ásia [1]	42	230	2.069	8,8	10,1	22,0	53,9	(44,7)	37,3
Aladi [2]	157	723	1.974	33,0	31,9	21,0	49,6	45,4	26,3
Mercosul	108	509	1.315	22,9	22,5	14,0	76,5	53,9	36,5
Nafta	148	509	1.488	31,2	22,5	15,8	9,9	6,7	(14,7)
AELC	3	5	824	0,6	0,2	8,8	241,4	47,0	(5,1)
Demais destinos	47	245	708	9,9	10,8	7,5	(9,6)	25,6	1,3
Total Geral**	474	2.265	9.414	100,0	100,0	100,0	(1,5)	8,8	16,1

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 (*) Variações superiores a 1.000%.

[1] Exclusive Oriente Médio

[2] Associação Europeia de Livre Comercio

** 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 (%)		
	abr/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	abr/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	abr/17 abr/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Países									
Arábia Saudita	108	405	1.068	100,0	100,0	92,9	-	82,6	(31,0)
Iraque	-	-	82	-	-	(79,5)	-	-	(79,5)
Total Geral	108	405	1.150	100,0	100,0	13,4	235,0	59,4	(41,0)

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 (%)		
	abr/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	abr/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	abr/17 abr/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Países									
Estados Unidos	129	961	3.535	17,6	28,9	31,8	(48,6)	(11,5)	(4,5)
Alemanha	56	238	990	7,6	7,2	8,9	(49,1)	(25,2)	(3,7)
China	68	303	988	9,2	9,1	8,9	43,9	(61,5)	(59,4)
França	123	300	836	16,8	9,0	7,5	117,1	13,1	5,4
México	31	173	603	4,3	5,2	5,4	34,7	141,0	76,4
Suíça	29	69	341	3,9	2,1	3,1	204,4	7,8	(13,2)
Argentina	22	109	339	2,9	3,3	3,1	7,2	5,1	(17,2)
Reino Unido	31	108	339	4,2	3,3	3,1	(26,3)	(26,8)	(46,9)
Itália	41	120	288	5,6	3,6	2,6	139,9	41,3	(9,5)
Bélgica	23	64	283	3,1	1,9	2,5	170,8	7,4	3,3
Demais origens	183	876	2.560	24,8	26,4	23,1	5,4	12,0	(25,6)
Blocos / Áreas Econômicas									
Nafta	168	1.197	4.340	22,8	36,0	39,1	(40,8)	(2,8)	1,5
União Européia	309	998	3.293	42,0	30,0	29,7	4,9	(5,8)	(17,4)
Ásia [1]	112	501	1.617	15,3	15,1	14,6	5,7	(48,6)	(50,1)
Aladi	104	475	1.459	14,1	14,3	13,1	53,5	46,8	13,7
Mercosul	23	126	376	3,1	3,8	3,4	6,9	11,1	(18,5)
AELC[2]	34	96	419	4,7	2,9	3,8	133,0	2,1	(22,4)
Demais origens	40	229	578	5,4	6,9	5,2	169,6	43,2	(27,2)
Total Geral**	736	3.322	11.103	100,0	100,0	100,0	(3,0)	(11,9)	(19,4)

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 (*) Variações superiores a 1.000%.

[1] Exclusivo Oriente Médio

[2] Associação Europeia de Livre Comercio

(-) Sem declaração de valor.

** 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 (%)		
	mar/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mar/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mar/17 mar/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Países									
Países Baixos									
Plataformas de perfuração ou de exploração, dragas, e demais flutuantes	-	-	923	-	-	49,2	-	-	-
Tubos flexíveis, de ferro ou aço	67	244	592	91,8	68,3	31,5	(35,6)	(1,7)	(25,5)
Torneiras, válvulas e dispositivos semelhantes e partes	1	58	176	0,8	16,2	9,4	(98,9)	-64,1	-58,9
Total de produtos selecionados	68	302	1.692	92,6	84,6	90,1	-	-	-
Total	73	357	1.878	100,0	100,0	100,0	(53,4)	(21,5)	33,8
Singapura									
Plataformas de perfuração ou de exploração, dragas, e demais flutuantes	-	-	1.525	-	-	87,2	-	-	120,9
Óleos combustíveis (óleo diesel, "fuel-oil", e demais)	25	154	215	96,1	97,1	12,3	71,5	218,3	(19,3)
Pneumáticos	1	2	3	3,4	1,5	0,2	290,0	339,5	27,9
Total de produtos selecionados	26	156	1.744	99,5	98,6	99,7	-	-	-
Total	26	158	1.749	100,0	100,0	100,0	73,4	210,9	76,9
Estados Unidos									
Produtos semimanufaturados de ferro ou aços	86	293	834	64,6	64,8	64,7	40,7	25,4	(9,8)
Produtos laminados planos de ferro ou aços	22	75	186	16,4	16,6	14,4	6,2	(15,5)	(40,6)
Pneumáticos	4	15	45	2,7	3,4	3,5	(10,7)	30,4	13,0
Total de produtos selecionados	112	383	1.065	83,7	84,7	82,6	-	-	-
Total	134	452	1.289	100,0	100,0	100,0	13,3	7,1	(17,5)
Argentina									
Automóveis de passageiros	53	255	624	54,2	56,6	54,8	292,1	79,4	73,3
Veículos de carga	7	33	74	7,1	7,4	6,5	318,7	113,3	86,5
Pneumáticos	4	19	60	4,6	4,2	5,2	21,0	(7,7)	55,9
Total de produtos selecionados	64	307	758	66,0	68,3	66,5	-	-	-
Total	97	450	1.139	100,0	100,0	100,0	101,2	64,9	56,6
Suíça									
Plataformas de perfuração ou de exploração, dragas, e demais	-	-	807	-	-	98,4	-	-	(1,4)
Medicamentos para medicina humana e veterinária	2	2	5	70,7	54,5	0,6	*	300,4	59,9
Preparações e artigos farmacêuticos para cirurgia, para exan	0	1	3	10,9	21,4	0,3	5,0	7,4	(19,0)
Total de produtos selecionados	2	3	815	81,6	75,8	99,4	-	-	-
Total	3	4	820	100,0	100,0	100,0	235,8	44,0	(5,3)
Alemanha									
Produtos semimanufaturados de ferro ou aços	-	101	298	-	93,6	92,7	-	-	139,8
Artigos e aparelhos de prótese, de ortopedia e suas partes	0	1	4	17,2	1,3	1,1	31,2	129,9	79,9
Produtos da destilação dos alcatrões de hulha	-	1	3	-	0,8	1,0	-	175,9	18,4
Total de produtos selecionados	0	104	305	17,2	95,7	94,9	-	-	-
Total	1	108	321	100,0	100,0	100,0	(37,7)	*	92,2
China									
Polímeros de etileno, propileno e estireno	1	12	40	7,5	28,1	17,4	(55,5)	10,6	20,2
Centrifugadores e aparelhos para filtrar ou depurar	0	0	20	0,0	0,0	8,6	(100,0)	(100,0)	(87,1)
Minérios de ferro e seus concentrados	-	10	10	-	23,8	4,3	-	*	(63,8)
Total de produtos selecionados	1	22	70	7,5	51,8	30,2	-	-	-
Total	7	42	231	100,0	100,0	100,0	(16,1)	(87,6)	(45,6)
México									
Pneumáticos	2	13	39	15,9	26,0	21,3	(28,7)	59,9	78,6
Motores para veículos automóveis e suas partes	1	3	30	10,5	5,5	16,6	(61,8)	(49,8)	174,3
Partes e peças para veículos automóveis e tratores	1	5	13	10,6	10,0	7,4	34,0	55,0	5,8
Total de produtos selecionados	5	21	83	37,1	41,5	45,2	-	-	-
Total	12	51	183	100,0	100,0	100,0	(18,8)	4,1	14,1
Chile									
Automóveis de passageiros	4	19	37	32,4	35,8	23,4	*	*	*
Pneumáticos	2	7	22	13,2	12,8	13,9	(25,8)	(2,9)	2,0
Veículos de carga	1	4	21	7,1	7,8	13,4	0,1	172,5	(12,4)
Total de produtos selecionados	6	31	79	52,7	56,5	50,7	-	-	-
Total	12	54	157	100,0	100,0	100,0	27,8	64,2	4,9
Portugal									
Produtos laminados planos de ferro ou aços	-	58	115	-	86,6	80,2	-	161,2	39,9
Polímeros de etileno, propileno e estireno	0	0	2	2,5	0,5	1,7	(60,5)	(55,1)	(17,5)
Produtos de perfumaria, de toucador e preparações cosmétic	0	1	1	7,9	0,8	0,9	273,8	127,1	80,4
Total de produtos selecionados	0	59	119	10,5	87,8	82,8	-	-	-
Total	2	67	144	100,0	100,0	100,0	(79,9)	152,8	43,3

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 (%)		
	mar/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mar/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	mar/17 mar/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Países									
Estados Unidos									
Partes de motores e turbinas para aviação	3	392	1.591	2,6	40,8	45,0	(97,1)	(20,5)	10,1
Hulhas, mesmo em pó, mas não aglomeradas	33	89	181	25,5	9,3	5,1	190,1	91,5	3,7
Rolamentos e engrenagens, suas partes e peças	1	49	171	1,1	5,1	4,8	(88,0)	(4,2)	11,9
Total de produtos selecionados	38	530	1.943	29,2	55,1	55,0	-	-	-
Total	129	961	3.535	100,0	100,0	100,0	(48,6)	(11,5)	(4,5)
Alemanha									
Compostos heterocíclicos, seus sais e sulfonamidas	15	48	318	26,3	20,1	32,1	12,9	42,1	25,8
Medicamentos para medicina humana e veterinária	3	38	83	5,6	15,9	8,3	84,8	33,0	3,1
Compostos organo-inorgânicos	0	0	56	0,0	0,1	5,7	(99,8)	(93,8)	20,8
Total de produtos selecionados	18	86	456	31,9	36,1	46,1	-	-	-
Total	56	238	990	100,0	100,0	100,0	(49,1)	(25,2)	(3,7)
China									
Coques e semicoques, de hulha, de linhita ou de turfa, mesmo aglomerados; carvão de retorta	17	70	120	25,6	23,3	12,2	166,9	167,1	(33,4)
Plataformas de perfuração ou de exploração, dragas, e demais flutuantes	-	0	108	-	0,0	10,9	-	(100,0)	(89,7)
Compostos heterocíclicos, seus sais e sulfonamidas	3	19	73	4,1	6,2	7,4	47,8	104,8	42,6
Total de produtos selecionados	20	89	301	29,6	29,4	30,5	-	-	-
Total	68	303	988	100,0	100,0	100,0	43,9	(61,5)	(59,4)
França									
Partes e peças para veículos automóveis e tratores	1	18	75	0,5	6,0	8,9	(90,5)	(37,6)	13,6
Medicamentos para medicina humana e veterinária	2	15	59	1,9	5,1	7,1	(18,3)	(14,8)	(14,3)
Partes de motores e turbinas para aviação	1	10	50	0,9	3,3	6,0	(81,0)	(57,2)	(31,5)
Total de produtos selecionados	4	43	184	3,2	14,4	22,0	-	-	-
Total	123	300	836	100,0	100,0	100,0	117,1	13,1	5,4
México									
Automóveis de passageiros	3	60	336	9,2	34,8	55,8	(56,8)	216,4	145,6
Partes e peças para veículos automóveis e tratores	4	17	47	11,6	9,8	7,8	11,5	161,0	31,3
Veículos de carga	12	35	35	38,8	19,9	5,7	-	-	-
Total de produtos selecionados	19	112	418	59,5	64,5	69,4	-	-	-
Total	31	173	603	100,0	100,0	100,0	34,7	141,0	76,4
Suíça									
Compostos de funções nitrogenadas	7	31	243	23,4	45,3	71,3	66,6	(6,2)	1,8
Compostos heterocíclicos, seus sais e sulfonamidas	13	15	30	43,9	22,0	8,7	-	*	97,6
Tintas de impressão	1	2	12	3,9	3,5	3,6	(50,8)	(69,2)	(35,1)
Total de produtos selecionados	21	49	285	71,2	70,8	83,6	-	-	-
Total	29	69	341	100,0	100,0	100,0	204,4	7,8	(13,2)
Argentina									
Automóveis de passageiros	5	30	89	22,6	27,4	26,3	(27,7)	24,0	(34,9)
Trigo em grãos	6	27	78	26,3	24,5	23,0	181,6	21,6	(3,2)
Polímeros de etileno, propileno e estireno	1	9	32	6,4	8,6	9,5	(23,2)	18,9	48,5
Total de produtos selecionados	12	66	200	55,3	60,5	58,8	-	-	-
Total	22	109	339	100,0	100,0	100,0	7,2	5,1	(17,2)
Reino Unido									
Automóveis de passageiros	7	26	69	22,4	23,9	20,3	(42,0)	(49,8)	(64,9)
Medicamentos para medicina humana e veterinária	4	9	26	14,5	8,6	7,7	58,6	(32,7)	(55,4)
Partes e peças para veículos automóveis e tratores	2	5	24	5,5	4,8	7,1	0,8	106,1	704,5
Total de produtos selecionados	13	40	119	42,4	37,3	35,1	-	-	-
Total	31	108	339	100,0	100,0	100,0	(26,3)	(26,8)	(46,9)
Itália									
Medicamentos para medicina humana e veterinária	2	24	49	4,9	20,0	17,0	430,0	376,6	154,4
Partes de motores e turbinas para aviação	0	11	38	1,2	8,8	13,1	(82,3)	(26,8)	(36,3)
Veículos e materiais para vias férreas	21	21	21	51,4	17,5	7,3	-	-	*
Total de produtos selecionados	24	56	108	57,4	46,3	37,4	-	-	-
Total	41	120	288	100,0	100,0	100,0	139,9	41,3	(9,5)
Bélgica									
Medicamentos para medicina humana e veterinária	19	51	239	82,1	80,1	84,6	311,5	16,2	14,1
Chapas e filmes fotográficos, não impressionados	1	1	8	2,6	1,9	2,9	123,8	(15,5)	60,8
Aditivos para óleos lubrificantes	1	3	8	4,2	4,3	2,8	187,1	56,4	24,0
Total de produtos selecionados	20	55	255	88,9	86,2	90,2	-	-	-
Total	23	64	283	100,0	100,0	100,0	170,8	7,4	3,3

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.