

Sistema
FIRJAN



INFORMA, FORMA, TRANSFORMA.

RIOEXPORTA

BOLETIM DE COMÉRCIO
EXTERIOR DO RIO DE JANEIRO

OUTUBRO DE 2016

RIO EXPORTA

Boletim de comércio exterior do Rio de Janeiro

Outubro de 2016 | Ano XIV - nº 11

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

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.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 continuou a registrar superávit e já acumulou saldo de US\$ 2,5 bilhões no ano _____	04
2. Exportações fluminenses: avanço de 29% no comparativo mensal com destaque para o aumento das vendas de petróleo _____	04
3. Importações fluminenses: queda de 13% devido à redução nas compras de bens industriais _____	05
4. Parceiros comerciais fluminenses: Rio aumentou as exportações para Argentina e União Europeia, mas perdeu mercado nos EUA _____	06
5. Índice de Preço e <i>Quantum</i> : no acumulado anual, quantidade exportada avançou 17% e atingiu recorde, enquanto os preços caíram 20% _____	07
6. Anexo de Tabelas _____	09

Resumo Executivo

- ❖ Em setembro de 2016, o estado do Rio registrou o saldo de US\$ 382 milhões diante de US\$ 1,4 bilhão em exportações e US\$ 1 bilhão em importações. No comparativo com o mesmo mês de 2015, as exportações avançaram 29%, enquanto as importações recuaram 10%.
- ❖ O desempenho das exportações do Rio foi impactado pelo avanço de 60% nas vendas de petróleo (US\$ 880 milhões), enquanto a venda dos demais produtos (US\$ 533 milhões) recuou 3%, em uma reversão da tendência anual. Vale notar que as exportações de petróleo bateram recorde em quantidade mensal exportada desde 1996.
- ❖ Em setembro, as importações (US\$ 1 bilhão) diminuíram 13% no comparativo mensal, com redução de 71% na compra de bens de capital (US\$ 76 milhões) e de 6% nas compras de insumos e matéria-prima intermediária (US\$ 617 milhões). As importações de bens de consumo duráveis cresceram 55%, especialmente pela maior importação de automóveis, e as compras de combustíveis (US\$ 162 milhões) aumentaram 65%.
- ❖ No acumulado de janeiro a setembro, as exportações do Rio somaram US\$ 12 bilhões, resultado 5% menor que o mesmo período do ano passado. As vendas de industrializados (US\$ 5,9 bilhões) aumentaram 18%, com destaque para *Máquinas e Equipamentos*, *Veículos Automotores* e *Equipamentos de Transporte*. Já a receita de exportação de produtos básicos (US\$ 5,7 bilhões) recuou 20%.
- ❖ As importações do acumulado do ano registraram recuo de 25%, com quedas em todas as categorias econômicas, sobretudo nos bens industriais (24%).
- ❖ Em termos de maiores destinos das exportações exceto petróleo no acumulado de janeiro a setembro de 2016, o Rio de Janeiro aumentou as exportações para União Europeia (US\$ 2,2 bilhões) devido às vendas de plataformas e tubos de ferro e aço para os Países Baixos. O Rio também aumentou as exportações para a Argentina (US\$ 688 milhões), sobretudo as vendas de automóveis. Em contrapartida, o Rio de Janeiro perdeu 28% do mercado nos EUA (US\$ 954 milhões), especialmente pelo recuo de vendas da *Metalurgia*.
- ❖ As maiores origens de importações no acumulado do ano foram EUA (US\$ 2,7 bilhões) e União Europeia (US\$ 2,6 bilhões). As importações caíram de todas as áreas econômicas, como Nafta (4%), Mercosul (39%) e Ásia (43%).
- ❖ Em relação aos Índices de Preço e Quantum das indústrias do Rio, a quantidade exportada aumentou 17% no acumulado anual e atingiu recorde desde 1996, o que compensou parte da queda dos preços, que foi da ordem de 20%. Por isso, observa-se que a queda de 5% na receita de exportações foi devido ao recuo dos índices de preço, que foi registrada na maioria das indústrias fluminenses, como *Petróleo e Gás*, *Farmoquímicos*, *Produtos de Borracha* e *Veículos Automotores*. Os únicos setores que tiveram aumento do *quantum* e do preço foram *Máquinas e Equipamentos* e *Produtos Eletrônicos e de Informática*.

Balança Comercial Fluminense	Valor (US\$ milhões)			Variação (%)			Part. (%) do Rio no Brasil		
	set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/15	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Exportações	1.413	11.987	16.332	29	(5)	(7)	8,9	8,6	8,8
Óleos Brutos de Petróleo	878	5.670	7.553	60	(20)	(26)	5,6	4,1	4,1
Exclusive Óleos Brutos de Petróleo	535	6.317	8.779	(3)	13	19	3,4	4,5	4,7
Importações	1.031	9.476	13.945	(13)	(25)	(23)	8,6	9,2	9,9
Saldo Comercial	382	2.511	2.388	-	-	-	-	-	-
Corrente de Comércio	2.444	21.462	30.277	7	(15)	(15)	8,8	8,8	9,3

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

Variação (%) do acumulado anual 2016/2015			
Principais Indústrias Exportadoras do Rio	Valor	Preço	Quantum
Petróleo e Gás Natural	(20)	(31)	15
Metalurgia	(13)	(7)	(6)
Derivados de Petróleo e de Biocombustíveis	(59)	(43)	(26)
Máquinas e Equipamentos	62	9	38
Veículos Automotores	43	(14)	67
Química	(5)	(9)	4
Total	(5)	(20)	17

1. Balança comercial fluminense: Rio continuou a registrar superávit e já acumulou saldo de US\$ 2,5 bilhões no ano

Em setembro, o Rio de Janeiro registrou US\$ 382 milhões em superávit comercial, diante de US\$ 1 bilhão em importações e US\$ 1,4 bilhão em exportações. As importações caíram 13% no comparativo mensal, enquanto as exportações avançaram 29%.

O resultado das exportações no comparativo mensal ocorreu pela receita de vendas de produtos básicos (US\$ 882 milhões), que aumentou 59% puxada pela indústria do *Petróleo*. Foi o segundo mês consecutivo de 2016 que as vendas de produtos básicos aumentaram, em reversão da tendência do primeiro semestre que era de queda na receita de exportações de básicos. Já as exportações de industrializados (US\$ 493 milhões) mantiveram-se praticamente as mesmas de setembro de 2015 (avanzo de 0,3%).

Nas importações, a queda foi explicada pela redução de 24% nos bens industriais (US\$ 693 milhões), sobretudo de bens de capital (US\$ 76 milhões) que recuaram em 71%. As importações de bens de consumo (US\$ 165 milhões) mantiveram-se no mesmo patamar de setembro do ano passado, pois as compras de bens duráveis aumentaram 55%, mas as de bens não duráveis caíram 22%. Em contrapartida, as importações de combustíveis (US\$ 162 milhões) aumentaram 65%.

No ano, o Rio acumulou US\$ 12 bilhões em exportações e US\$ 9,5 bilhões em importações, o que levou ao superávit de US\$ 2,5 bilhões. No acumulado do mesmo período do ano passado, a balança apresentava déficit de US\$ 23 milhões. O resultado deste ano é explicado pela queda superior das importações (25%) em relação ao recuo acumulado das exportações (5%).

No acumulado anual, o Brasil também apresentou recuo superior das importações (23%) em relação às exportações (4%). As exportações brasileiras somaram US\$ 139 bilhões e as importações, US\$ 103 bilhões, o que levou a um saldo de US\$ 36 bilhões.

2. Exportações fluminenses: avanço de 29% no comparativo mensal com destaque para o aumento das vendas de petróleo

Em setembro de 2016, o Rio exportou US\$ 1,4 bilhão, que representou um avanço de 29% no comparativo mensal. As vendas de produtos básicos (US\$ 882 milhões) incrementaram 59% devido à indústria de *Petróleo e Gás*, cujo volume exportado aumentou 84% em comparação com o mesmo mês de 2015.

As exportações de industrializados somaram US\$ 493 milhões, total que foi praticamente o mesmo de setembro de 2015. No lado dos semimanufaturados (US\$ 101 milhões), ocorreu redução de 6% nas exportações, sobretudo da indústria da Metalurgia. Pelo lado dos manufaturados (US\$ 393 milhões) houve aumento de 2% nas vendas, em especial pelas exportações de *Veículos Automotores* (US\$ 86 milhões), que incrementaram 72%. Contudo, as vendas de *Máquinas e Equipamentos* (US\$ 9 milhões) caíram 85%, devido às menores vendas de torneiras, válvulas e dispositivos semelhantes.

No acumulado do ano, as exportações registraram US\$ 12 bilhões, resultado 5% menor que o mesmo período do ano passado. As exportações de industrializados somaram US\$ 5,9 bilhões, um avanço de 18% em relação ao mesmo período do ano passado. Tiveram bom desempenho especialmente as indústrias de *Máquinas e Equipamentos* (avanço de 62%), *Veículos Automotores* (43%) e *Outros Equipamentos de Transporte* (128%).

As vendas de industrializados representaram 50% do faturamento de exportações, resultado superior ao das exportações de produtos básicos, que significaram 48%, conforme tendência verificada ao longo do ano de 2016.

As vendas de básicos (US\$ 5,7 bilhões) recuaram 20% em termos de receita de vendas no comparativo do acumulado anual. Contudo, vale destacar que no acumulado do ano o estado do Rio exportou a maior quantidade de petróleo de toda a série histórica iniciada em 1996.

3. Importações fluminenses: queda de 13% devido às menores compras de bens industriais

Em setembro, o Rio importou US\$ 1 bilhão, 13% a menos que o mesmo mês de 2015, conforme a tendência anual de 2016.

As compras de bens industriais (US\$ 693 milhões) caíram 24%. Houve queda de 71% nos bens de capital (US\$ 76 milhões), especialmente pela redução de compras de *Outros Equipamentos de Transporte* (61%), como veículos e materiais para vias férreas. As importações de matéria-prima e bens intermediários (US\$ 617 milhões) caíram 6%, sobretudo pela queda nas compras de *Farmoquímicos* e nas de *Produtos de Borracha e Plástico*, dentre eles os tubos de plástico. Já as importações de Químicos (US\$ 208 milhões) aumentaram 20%, sobretudo pelas compras de compostos heterocíclicos, seus sais e sulfonamidas, bem como compostos de funções nitrogenadas.

As importações totais de bens de consumo (US\$ 165 milhões) mantiveram-se no mesmo patamar de setembro de 2015. Isso ocorreu porque as compras de bens duráveis (US\$ 74 milhões) aumentaram 55%, com destaque para os automóveis (avanço de 63%), enquanto as compras de bens não duráveis (US\$ 91 milhões) diminuíram 22%, em especial *Artigos do Vestuário* (80%) e *Farmacêuticos* (37%), com destaque para o recuo de importação de medicamentos.

Já as compras de combustíveis (US\$ 162 milhões) aumentaram 65% devido à importação de petróleo.

No acumulado do ano, as importações (US\$ 9,5 bilhões) registraram recuo de 25%, com queda em todas as categorias econômicas, sobretudo os bens industriais (24%).

4. Parceiros comerciais fluminenses: Rio aumentou as exportações para Argentina e União Europeia, mas perdeu mercado nos EUA

No mês de setembro, a receita das exportações fluminenses de petróleo (US\$ 880 milhões) aumentou 60% no comparativo mensal, principalmente porque o Rio exportou 116% a mais para a China (US\$ 330 milhões), 10% a mais para os EUA (US\$ 133 milhões) e 73% a mais para a Índia (US\$ 108 milhões). Apenas as vendas para o Chile (US\$ 40 milhões) caíram 49%. Já as importações de petróleo (US\$ 82 milhões), vieram do Iraque ao invés da Arábia Saudita, que tende a ser a maior origem das compras de petróleo do Rio.

Em relação aos produtos exceto petróleo, as exportações (US\$ 533 milhões) apresentaram queda em setembro em relação ao mesmo mês do ano passado (3%), especialmente porque as vendas para os países do Nafta (US\$ 110 milhões) caíram 37%. As exportações para o México (US\$ 14 milhões) caíram 10%, com recuo nas vendas de veículos de carga e peças de rolamentos e engrenagens. As exportações para Estados Unidos (US\$ 94 milhões) recuaram 39% com destaque para o expressivo recuo nas vendas de laminados e semimanufaturados de ferro ou aço.

Em contrapartida, o Rio exportou semimanufaturados de ferro ou aço para a Alemanha (US\$ 53 milhões), o que levou a um incremento de 9% nas exportações fluminenses para a União Europeia em setembro (US\$ 157 milhões).

Outro destaque positivo no mês foi o aumento de 63% nas vendas para o Mercosul (US\$ 128 milhões), principalmente pelo avanço de 86% nas exportações para Argentina (US\$ 113 milhões). Aumentaram as vendas de automóveis (105%), pneumáticos (32%) e veículos de carga (77%).

No acumulado até setembro de 2016, destacou-se o incremento de 67% nas exportações para a União Europeia (US\$ 2,2 bilhões), maior destino das exportações de produtos do Rio exceto petróleo bruto, assim como as exportações para a Aladi (US\$ 1,3 bilhão) aumentaram 10%, sobretudo as vendas para Argentina, México e Colômbia. As vendas para a Suíça também aumentaram 830%, pela venda de plataformas e flutuantes para a indústria do *Petróleo e Gás*. Entretanto, as vendas para os EUA (US\$ 1 bilhão) caíram 28%, devido à queda de 31% nas exportações da *Metalurgia* para esse mercado.

Nas importações exclusive petróleo (US\$ 948 milhões), a queda foi na ordem de 20% no comparativo mensal. As compras dos Estados Unidos (US\$ 279 milhões) caíram 24% devido à queda de importação de partes de turbinas e também porque em setembro de 2015 o Rio havia importado US\$ 66 milhões em aviões. Já as importações da China (US\$ 84 milhões) caíram 61% devido à diminuição de 99% na compra de veículos e materiais para vias férreas, que em 2015 foram feitas pela Secretaria de Estado de Transportes, e pela queda na compra de coque e semicoques (77%).

Por outro lado, as importações de produtos da França aumentaram 35%, pois cresceram as compras de aparelhos para comando e distribuição de energia e peças para veículos automotores. As importações originadas da Alemanha (US\$ 97 milhões) aumentaram 20% devido ao incremento da compra de químicos heterocíclicos. As

compras de químicos compostos de funções nitrogenadas da Suíça também cresceram, o que levou ao avanço de 6% nas compras desse país.

Nas importações de produtos dos países da Aladi, o grande destaque foi o aumento das compras de automóveis do México (404%), o que fez as importações originadas do bloco aumentarem 18%.

No acumulado do ano, o destaque ficou com a queda de 6% nas importações do maior país parceiro, os EUA (US\$ 2,7 bilhões), de 13% nas compras da União Europeia (US\$ 2,6 bilhões) e de 44% nas compras da China (US\$ 1,2 bilhão). Vale ressaltar que, de janeiro a setembro, todas as importações dos maiores blocos parceiros tiveram quedas, dentre eles Nafta (4%) e Mercosul (39%).

5. Índice de Preço e *Quantum*: no acumulado anual, quantidade exportada avançou 17% e atingiu recorde, enquanto os preços caíram 20%

As exportações fluminenses do terceiro trimestre de 2016 registraram o maior *quantum* exportado da série histórica desde 1996. No acumulado do ano, o Rio também bateu recorde de quantidade exportada. Em comparação com o acumulado de 2015, observou-se aumento de 17% no *quantum* exportado, enquanto os preços de exportação retraíram 20%.

Com isso, percebe-se que a queda de 5% no valor das exportações foi explicada, em linhas gerais, pela tendência de diminuição nos preços, em parte compensada pelo aumento da quantidade exportada. Essa tendência de incremento do quantum com recuo do preço foi observada em importantes setores da indústria fluminense, como *Petróleo e Gás, Farmoquímicos, Produtos de Borracha e Veículos Automotores*.

O recuo das exportações da indústria de *Petróleo* no acumulado do ano ocorreu pela queda de 31% no preço, a despeito de 15% de incremento na quantidade exportada, que levou também a um recorde de *quantum* exportado para o acumulado de três trimestres desde 2006.

Na indústria de *Veículos Automotores*, o preço caiu 14%, mas a quantidade exportada aumentou 67%. A indústria de *Produtos de Borracha e Plástico*, que teve recuo de 7% no preço, exportou quantidade 14% maior, especialmente pelo aumento de exportação de pneumáticos para a indústria *Automotiva*.

Cabe também destacar o aumento significativo na quantidade exportada de *Móveis* (234%), mesmo com um preço 34% menor, assim como o avanço do *quantum* exportado pela indústria de *Máquinas e Aparelhos elétricos* (265%), cujos preços também caíram 35% em comparação com o acumulado de 2015.

Em contramão da tendência de avanço das exportações em termos de quantidade a despeito do preço, as indústrias de *Derivados do Petróleo e Metalurgia* reduziram tanto os seus preços (43% e 7%, respectivamente) quanto as suas quantidades exportadas (26% e 6%). Isso também ocorreu nas indústrias de *Alimentos, Artefatos de Couro e Papel*. A indústria de *Confecção e Vestuário* também enfrentou queda de

10% no preço e 19% na quantidade exportada, atingindo o menor *quantum* de suas exportações desde 2006.

Já os setores que tiveram êxito no *quantum* exportado enquanto aproveitaram também um índice de preços maior foram as indústrias de *Máquinas e Equipamentos* e *Produtos Eletrônicos e de Informática*. Vale notar que os preços dos produtos de *Informática e Eletrônicos* foram recordes para o acumulado de três trimestres.

6. 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 (%)		
	set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/16 set/15	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Exportações	1.413	11.987	16.332	100,0	100,0	100,0	28,6	(5,5)	(7,0)
Industrializados	493	5.934	8.219	34,9	49,5	50,3	0,3	17,8	24,8
Manufaturados	393	5.090	7.094	7,1	7,0	6,9	2,2	27,5	39,0
Semimanufaturados	101	844	1.125	27,8	42,5	43,4	(6,2)	(19,2)	(23,9)
Básicos	882	5.704	7.628	62,5	47,6	46,7	58,9	(20,0)	(25,8)
Operações Especiais	37	349	485	2,6	2,9	3,0	(28,1)	(31,9)	(31,7)
Importações	1.031	9.476	13.945	100,0	100,0	100,0	(13,0)	(25,4)	(22,5)
Bens Industriais	693	6.838	9.413	67,2	72,2	67,5	(24,4)	(20,5)	(18,8)
Bens Intermediários e matéria-prima	617	5.380	7.313	59,8	56,8	52,4	(6,0)	(6,7)	(8,4)
Bens de Capital	76	1.458	2.100	7,4	15,4	15,1	(70,8)	(48,5)	(41,8)
Combustíveis e lubrificantes	162	1.313	2.727	15,7	13,9	19,6	64,7	(45,6)	(31,6)
Bens de Consumo	165	1.240	1.690	16,0	13,1	12,1	0,2	(25,0)	(28,0)
Bens de Consumo não-duráveis	91	822	1.107	8,8	8,7	7,9	(22,0)	(26,5)	(28,3)
Bens de Consumo duráveis	74	418	584	7,1	4,4	4,2	54,8	(21,9)	(27,4)
Não Classificados	11	86	115	1,1	0,9	0,8	123,0	112,9	69,0
Saldo Comercial	382	2.511	2.388	-	-	-	-	-	-
Corrente de Comércio	2.444	21.462	30.277	-	-	-	7	(15)	(15)

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 (%)		
	set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/15 set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/16 set/15	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Exportações	15,8	139,4	186,0	(2,2)	(3,6)	(5,1)	8,9	8,6	8,8
Industrializados	8,9	74,2	100,1	2,9	1,1	(0,6)	5,6	8,0	8,2
Manufaturados	6,1	53,5	72,6	(3,1)	(0,3)	(1,1)	6,4	9,5	9,8
Semimanufaturados	2,7	20,6	27,5	19,8	5,1	0,7	3,7	4,1	4,1
Básicos	6,6	62,0	81,7	(8,4)	(8,1)	(9,4)	13,5	9,2	9,3
Operações Especiais	0,4	3,2	4,2	(0,2)	(13,0)	(17,2)	9,8	11,1	11,5
Importações	12,0	103,2	140,4	(9,2)	(23,1)	(25,7)	8,6	9,2	9,9
Bens industriais	9,0	77,7	103,7	(6,9)	(19,7)	(22,6)	7,7	8,8	9,1
Bens intermediários	7,8	63,3	84,3	(2,3)	(19,3)	(22,3)	7,9	8,5	8,7
Bens de capital	1,2	14,4	19,4	(28,3)	(21,3)	(23,9)	6,2	10,1	10,8
Combustíveis	1,1	9,3	14,7	(23,7)	(43,1)	(42,3)	15,1	13,3	11,5
Bens de Consumo	1,9	16,1	21,8	(10,1)	(23,7)	(26,0)	4,8	5,1	5,1
Bens de consumo não duráveis	1,5	12,8	17,2	(5,5)	(15,6)	(18,1)	4,9	3,3	3,4
Bens de consumo duráveis	0,4	3,2	4,6	(25,1)	(44,8)	(45,7)	43,2	40,5	59,4
Saldo Comercial	3,8	36,2	45,6	-	-	-	-	-	-
Corrente de Comércio	27,8	242,5	326,4	(5,3)	(13,0)	(15,2)	8,8	8,8	9,3

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 (%)		
	set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/16 set/15	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Extração de Petróleo e Gás Natural	880	5.687	7.570	62,3	47,4	46,3	60,4	(19,7)	(25,8)
Outros Equipamentos de Transporte, Exceto Veículos Automotores	5	1.762	2.591	0,4	14,7	15,9	181,1	128,4	231,9
Metalurgia	207	1.689	2.463	14,7	14,1	15,1	(4,6)	(13,5)	(6,7)
Máquinas e Equipamentos	9	639	754	0,6	5,3	4,6	(85,2)	62,3	51,8
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	86	570	740	6,1	4,8	4,5	71,6	43,1	29,8
Produtos Químicos	48	355	466	3,4	3,0	2,9	7,0	(5,4)	(8,6)
Produtos de Borracha e de Material Plástico	40	281	366	2,8	2,3	2,2	10,1	6,6	(1,0)
Coque, de Produtos Derivados Do Petróleo e de Biocombustíveis	27	171	230	1,9	1,4	1,4	(17,2)	(58,6)	(59,8)
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	15	106	149	1,0	0,9	0,9	6,8	(3,9)	0,9
Produtos de Metal, Exceto Máquinas e Equipamentos	6	80	93	0,4	0,7	0,6	(8,0)	(4,8)	(27,8)
Demais Indústrias	90	646	910	6,4	5,4	5,6	1,1	(22,8)	(21,1)
Total Geral	1.413	11.987	16.332	100	100	100	28,6	(5,5)	(7,0)

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 (%)		
	set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/16 set/15	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Óleos brutos de petróleo	880	5.670	7.553	62,3	47,3	46,2	60,4	(19,9)	(26,0)
Plataformas de perfuração ou de exploração, dragas, e demais flutuantes	0	1.730	2.548	0,0	14,4	15,6	-	136,8	248,8
Produtos semimanufaturados de ferro ou aço	98	825	1.099	6,9	6,9	6,7	(5,2)	(18,4)	(23,3)
Tubos flexíveis, de ferro ou aço	71	504	851	5,0	4,2	5,2	39,4	27,1	86,4
Automóveis de passageiros	63	360	473	4,4	3,0	2,9	129,4	104,0	81,5
Produtos laminados planos de ferro ou aços	34	299	427	2,4	2,5	2,6	(40,0)	(30,7)	(30,8)
Torneiras, válvulas e dispositivos semelhantes e partes	1	248	319	0,1	2,1	2,0	(97,6)	(9,8)	(7,4)
Pneumáticos	36	232	293	2,6	1,9	1,8	41,2	20,9	9,8
Polímeros de etileno, propileno e estireno	15	179	221	1,1	1,5	1,4	(24,8)	46,5	34,4
Centrifugadores e aparelhos para filtrar ou depurar	0	174	189	0,0	1,5	1,2	(75,1)	*	*
Óleos combustíveis (óleo diesel, "fuel-oil", e demais)	22	108	145	1,5	0,9	0,9	(24,7)	(68,9)	(70,2)
Medicamentos para medicina humana e veterinária	13	90	127	0,9	0,7	0,8	16,5	(2,6)	3,9
Aquecedor, secador ou trocador de calor, partes e peças	0	91	91	0,0	0,8	0,6	(2,2)	315,9	305,6
Veículos de carga	9	75	91	0,6	0,6	0,6	(18,5)	(29,5)	(40,1)
Bombas, compressores, ventiladores, coifas aspirantes; e suas partes	5	61	78	0,4	0,5	0,5	(9,3)	33,9	16,3
Demais Produtos	165	1.340	1.825	11,7	11,2	11,2	1,8	(18,7)	(18,7)
Total Geral	1.413	11.987	16.332	100	100	100	28,6	(5,5)	(7,0)

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 (%)		
	set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/16 set/15	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Outros Equipamentos de Transporte, Exceto Veículos Automotores	141	2.252	3.131	13,7	23,8	22,5	(61,4)	(19,4)	(8,4)
Produtos Químicos	208	1.492	2.048	20,2	15,7	14,7	20,1	(4,3)	(9,0)
Extração de Petróleo e Gás Natural	82	811	1.972	8,0	8,6	14,1	*	(50,9)	(32,6)
Máquinas e Equipamentos	72	884	1.191	7,0	9,3	8,5	(19,6)	(36,7)	(38,0)
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	103	642	856	10,0	6,8	6,1	63,7	(12,1)	(17,5)
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	71	613	820	6,9	6,5	5,9	(36,6)	(19,2)	(17,0)
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Ópticos	48	450	632	4,6	4,7	4,5	(14,8)	(32,9)	(36,2)
Metalurgia	53	432	617	5,2	4,6	4,4	28,1	(25,7)	(19,3)
Coque, de Produtos Derivados Do Petróleo e de Biocombustíveis	33	223	380	3,2	2,4	2,7	(45,4)	(50,7)	(37,9)
Carvão Mineral	48	282	379	4,6	3,0	2,7	26,8	(10,2)	(17,4)
Demais Indústrias	169	1.390	1.914	16,4	14,7	13,7	(8,8)	(22,5)	(27,1)
Total Geral	1.031	9.476	13.945	100	100	100	(13,0)	(25,4)	(22,5)

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

Produto	Valor (US\$ milhões)			Participação (%)			Variação (%)		
	set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/16 set/15	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Partes de motores e turbinas para aviação	114	1.370	1.809	11,1	14,5	13,0	(16,2)	14,8	14,7
Óleos brutos de petróleo	82	732	1.725	8,0	7,7	12,4	-	(29,2)	(10,7)
Plataformas de perfuração ou de exploração, dragas, e demais flutuantes	0	626	832	0,0	6,6	6,0	-	(34,0)	(12,2)
Medicamentos para medicina humana e veterinária	57	501	667	5,6	5,3	4,8	(38,5)	(25,1)	(23,2)
Compostos heterocíclicos, seus sais e sulfonamidas	69	387	530	6,7	4,1	3,8	75,6	69,6	80,3
Automóveis de passageiros	67	351	490	6,5	3,7	3,5	67,8	(21,3)	(26,1)
Hulhas, mesmo em pó, mas não aglomeradas	48	282	379	4,6	3,0	2,7	26,8	(10,2)	(17,4)
Compostos de funções nitrogenadas	43	265	369	4,2	2,8	2,6	33,9	1,2	10,5
Gás natural liquefeito	0	79	246	0,0	0,8	1,8	-	(87,2)	(75,2)
Partes e peças para veículos automóveis e tratores	23	183	220	2,3	1,9	1,6	83,1	20,6	13,7
Rolamentos e engrenagens, suas partes e peças	17	159	210	1,7	1,7	1,5	2,1	(1,8)	(5,2)
Óleos lubrificantes	19	116	196	1,9	1,2	1,4	(1,2)	(16,2)	3,8
Instrumentos e aparelhos de medida, de verificação, de análise físicas e químicas, aferição e semelhantes	14	138	189	1,4	1,5	1,4	(16,2)	(19,7)	(21,7)
Tubos de ferro fundido, ferro ou aço e seus acessórios	4	105	187	0,4	1,1	1,3	(45,8)	(40,4)	(12,4)
Compostos organo-inorgânicos	20	111	166	2,0	1,2	1,2	123,3	38,3	(5,5)
Demais produtos	452	4.072	5.730	43,8	43,0	41,1	(37,5)	(33,4)	(34,1)
Total Geral	1.031	9.476	13.945	100	100	100	(13,0)	(25,4)	(22,5)

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

(*) Variação Superior a 1.000%

Notas: Os produtos são selecionados 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 (%)		
	set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/16 set/15	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Países									
China	330	2.325	3.087	37,4	41,0	40,9	116,7	(19,1)	(16,9)
Estados Unidos	133	762	1.124	15,1	13,4	14,9	10,1	(38,7)	(34,1)
Chile	40	742	895	4,6	13,1	11,9	(49,1)	(5,3)	(24,2)
Índia	108	421	598	12,3	7,4	7,9	73,0	(39,8)	(53,7)
Uruguai	91	357	502	10,4	6,3	6,6	37,2	2,9	(2,1)
Espanha	70	351	408	8,0	6,2	5,4	4,3	17,4	10,1
Santa Lúcia	-	175	265	-	3,1	3,5	-	(46,1)	(58,3)
Demais destinos	107	537	673	12,2	9,5	8,9	-	4,6	(14,7)
Total Geral	880	5.670	7.553	100,0	100,0	100,0	60,4	(19,9)	(26,0)

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 (%)		
	set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/16 set/15	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Países									
Países Baixos	84	1.798	2.242	15,9	28,5	25,5	(23,5)	102,9	108,8
Suíça	1	817	1.638	0,1	12,9	18,7	55,4	830,1	*
Estados Unidos	94	954	1.319	17,7	15,1	15,0	(39,3)	(28,4)	(27,3)
Argentina	113	688	868	21,2	10,9	9,9	86,4	40,7	29,3
China	17	472	517	3,1	7,5	5,9	46,1	513,7	414,7
Alemanha	54	167	225	10,2	2,6	2,6	*	(6,7)	(15,9)
México	14	138	173	2,6	2,2	2,0	(9,5)	14,9	10,3
Chile	14	88	135	2,7	1,4	1,5	(2,7)	(24,1)	(15,3)
Cingapura	22	84	133	4,2	1,3	1,5	(25,5)	(91,2)	(87,8)
Colômbia	9	84	111	1,7	1,3	1,3	(7,7)	7,2	1,3
Demais destinos	110	1.026	1.419	20,6	16,2	16,2	(20,2)	(19,5)	(23,1)
Blocos / Áreas Econômicas									
União Européia	157	2.153	2.752	29,4	34,1	31,3	8,7	67,1	65,5
Aladi	182	1.262	1.654	34,3	20,0	18,8	37,2	10,0	3,9
Mercosul	128	813	1.043	23,9	12,9	11,9	62,8	15,7	6,3
AELC [1]	1	821	1.643	0,1	13,0	18,7	32,2	816,2	*
Nafta	110	1.104	1.509	20,6	17,5	17,2	(36,5)	(25,8)	(25,4)
Ásia [2]	46	628	745	8,6	9,9	8,5	(8,4)	(43,0)	(42,6)
Demais destinos	51	486	648	9,6	7,7	7,4	(21,1)	(19,1)	(24,5)
Total Geral**	533	6.317	8.779	100,0	100,0	100,0	(3,1)	12,8	19,1

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] Exclusive 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 (%)		
	set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/16 set/15	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Países									
Arábia Saudita	-	617	1.349	-	84,3	78,2	-	(24,8)	(6,9)
Iraque	82	115	376	100,0	15,7	21,8	-	(46,1)	(22,2)
Total Geral	82	732	1.725	100,0	100,0	100,0	-	(29,2)	(10,7)

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 (%)		
	set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/16 set/15	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Países									
Estados Unidos	279	2.699	3.653	29,4	30,9	29,9	(24,1)	(6,3)	(6,7)
China	84	1.247	1.579	8,9	14,3	12,9	(61,2)	(44,0)	(41,7)
Alemanha	97	855	1.137	10,3	9,8	9,3	18,8	24,0	16,1
França	62	622	824	6,5	7,1	6,7	34,7	6,7	3,9
Reino Unido	36	306	497	3,8	3,5	4,1	(19,8)	(43,3)	(34,7)
México	73	360	444	7,7	4,1	3,6	152,6	34,4	8,5
Suíça	33	251	375	3,5	2,9	3,1	6,4	(11,2)	(1,9)
Argentina	30	239	354	3,1	2,7	2,9	(2,2)	(36,6)	(37,6)
Bélgica	31	225	312	3,3	2,6	2,6	(24,9)	0,1	(9,9)
Itália	20	192	268	2,1	2,2	2,2	(25,9)	(27,9)	(27,4)
Demais origens	203	1.747	2.775	21,4	20,0	22,7	(24,4)	(47,6)	(42,6)
Blocos / Áreas Econômicas									
Nafta	371	3.205	4.291	39,1	36,6	35,1	(10,4)	(4,1)	(6,6)
União Européia	289	2.613	3.798	30,4	29,9	31,1	(2,4)	(13,3)	(10,0)
Ásia [1]	142	1.715	2.252	15,0	19,6	18,4	(50,8)	(42,9)	(41,3)
Aladi	132	905	1.250	13,9	10,3	10,2	18,2	(16,9)	(20,8)
Mercosul	32	259	389	3,4	3,0	3,2	(22,2)	(38,9)	(38,7)
AELC [2]	38	312	486	4,0	3,6	4,0	2,4	(26,6)	(19,6)
Demais origens	50	355	587	5,2	4,1	4,8	(24,6)	(66,7)	(64,2)
Total Geral**	948	8.744	12.219	100,0	100,0	100,0	(19,9)	(25,1)	(23,9)

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 (%)		
	set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/16 set/15	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Países									
Países Baixos									
Plataformas de perfuração ou de exploração, dragas, e demais flutuantes	-	923	923	-	51,4	41,2	-	-	-
Tubos flexíveis, de ferro ou aço	71	504	851	83,7	28,0	38,0	39,4	29,4	89,4
Torneiras, válvulas e dispositivos semelhantes e partes	-	240	309	-	13,3	13,8	-	-11,8	-9,1
Total de produtos selecionados	71	1.668	2.084	83,7	92,7	93,0	-	-	-
Total	84	1.798	2.242	100,0	100,0	100,0	(23,5)	102,9	108,8
Suíça									
Plataformas de perfuração ou de exploração, dragas, e demais flutuantes	-	807	1.625	-	98,7	99,2	-	-	-
Medicamentos para medicina humana e veterinária	1	3	4	83,7	0,3	0,3	-	12,9	43,3
Preparações e artigos farmacêuticos para cirurgia, para exames m	0	2	3	14,2	0,2	0,2	(69,3)	(22,3)	1,7
Total de produtos selecionados	1	812	1.632	98,0	99,3	99,6	-	-	-
Total	1	817	1.638	100,0	100,0	100,0	55,4	830,1	*
Estados Unidos									
Produtos semimanufaturados de ferro ou aços	45	579	788	47,8	60,6	59,8	(48,5)	(30,5)	(31,1)
Produtos laminados planos de ferro ou aços	23	156	238	24,1	16,4	18,1	(37,2)	(33,1)	(25,5)
Pneumáticos	7	33	44	7,1	3,4	3,4	83,2	5,6	7,6
Total de produtos selecionados	75	768	1.071	79,1	80,5	81,2	-	-	-
Total	94	954	1.319	100,0	100,0	100,0	(39,3)	(28,4)	(27,3)
Argentina									
Automóveis de passageiros	55	345	456	49,0	50,1	52,6	104,9	98,0	78,6
Pneumáticos	7	47	50	5,8	6,8	5,7	31,8	80,4	38,9
Veículos de carga	5	36	38	4,3	5,3	4,4	76,7	(18,3)	(36,0)
Total de produtos selecionados	67	428	544	59,2	62,1	62,6	-	-	-
Total	113	688	868	100,0	100,0	100,0	86,4	40,7	29,3
China									
Centrifugadores e aparelhos para filtrar ou depurar	-	174	174	-	36,8	33,6	-	*	*
Aquecedor, secador ou trocador de calor, partes e peças	0	90	90	0,1	19,0	17,3	-	-	-
Construções e suas partes, de ferro fundido, ferro ou aço	-	38	38	-	8,0	7,3	-	-	-
Total de produtos selecionados	0	301	301	0,1	63,8	58,2	-	-	-
Total	17	472	517	100,0	100,0	100,0	46,1	513,7	414,7
Alemanha									
Produtos semimanufaturados de ferro ou aços	53	150	196	97,9	89,6	87,0	-	3,4	(10,9)
Chapas e filmes fotográficos, não impressados	0	2	3	0,3	1,3	1,5	(35,8)	(34,6)	(26,5)
Café cru em grão	-	2	3	-	1,1	1,3	-	221,5	417,2
Total de produtos selecionados	53	154	202	98,2	91,9	89,9	-	-	-
Total	54	167	225	100,0	100,0	100,0	*	(6,7)	(15,9)
México									
Pneumáticos	3	26	31	23,0	19,0	17,8	100,5	142,5	68,9
Motores para veículos automóveis e suas partes	2	26	28	17,0	19,1	16,0	*	329,8	251,4
Produtos laminados planos de ferro ou aços	1	11	16	10,2	7,9	9,0	123,8	(59,6)	(45,9)
Total de produtos selecionados	7	63	74	50,2	46,0	42,8	-	-	-
Total	14	138	173	100,0	100,0	100,0	(9,5)	14,9	10,3
Chile									
Pneumáticos	2	18	23	12,8	20,0	17,0	0,8	13,8	8,3
Produtos laminados planos de ferro ou aços	0	10	19	2,6	11,0	14,4	(69,4)	(43,8)	(26,0)
Veículos de carga	3	10	19	20,2	11,2	14,0	(14,9)	(49,8)	(25,8)
Total de produtos selecionados	5	37	61	35,5	42,2	45,5	-	-	-
Total	14	88	135	100,0	100,0	100,0	(2,7)	(24,1)	(15,3)
Cingapura									
Óleos combustíveis (óleo diesel, "fuel-oil", e demais)	22	79	116	98,1	93,7	86,8	(24,7)	(67,8)	(68,4)
Gasolina	-	-	8	-	-	6,1	-	-	-
Tecido e feltro, utilizados em máquinas para fabricação de papel	0	1	1	0,3	1,1	1,0	-	(4,6)	7,4
Total de produtos selecionados	22	80	125	98,4	94,7	93,9	-	-	-
Total	22	84	133	100,0	100,0	100,0	(25,5)	(91,2)	(87,8)
Colômbia									
Pneumáticos	6	26	35	63,0	31,3	31,8	17,5	(12,8)	(13,1)
Polímeros de etileno, propileno e estireno	0	11	16	3,0	13,3	14,1	(37,6)	152,0	162,9
Aceleradores de reação e preparações catalíticas	1	11	15	5,8	12,6	13,4	(58,3)	22,9	34,9
Total de produtos selecionados	6	48	66	71,8	57,1	59,3	-	-	-
Total	9	84	111	100,0	100,0	100,0	(7,7)	7,2	1,3

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 (%)		
	set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/16	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/15	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Países									
Estados Unidos									
Partes de motores e turbinas para aviação	100	1.227	1.611	36,0	45,5	44,1	(13,4)	21,5	22,9
Óleos lubrificantes	13	95	167	4,7	3,5	4,6	(20,2)	(16,7)	8,2
Rolamentos e engrenagens, suas partes e peças	14	126	164	4,9	4,7	4,5	6,9	7,7	5,4
Total de produtos selecionados	127	1.448	1.942	45,6	53,6	53,2	-	-	-
Total	279	2.699	3.653	100,0	100,0	100,0	(24,1)	(6,3)	(6,7)
China									
Plataformas de perfuração ou de exploração, dragas, e demais flutuantes	-	626	626	-	50,2	39,6	-	(34,0)	(34,0)
Veículos e materiais para vias férreas	1	15	92	1,0	1,2	5,8	(99,2)	(94,9)	(75,3)
Coques e semicoques, de hulha, de linhita ou de turfa, mesmo aglomerados; carvão de retorta	8	45	81	9,3	3,6	5,2	(77,7)	(74,9)	(60,9)
Total de produtos selecionados	9	686	799	10,3	55,0	50,6	-	-	-
Total	84	1.247	1.579	100,0	100,0	100,0	(61,2)	(44,0)	(41,7)
Alemanha									
Compostos heterocíclicos, seus sais e sulfonamidas	48	269	369	48,9	31,4	32,5	114,1	99,0	116,3
Turbinas a vapor e suas partes	-	72	72	-	8,5	6,4	-	*	*
Compostos organo-inorgânicos	3	34	62	3,4	4,0	5,5	15,9	61,8	(30,0)
Total de produtos selecionados	51	375	504	52,3	43,8	44,3	-	-	-
Total	97	855	1.137	100,0	100,0	100,0	18,8	24,0	16,1
França									
Partes e peças para veículos automóveis e tratores	8	64	76	12,4	10,3	9,2	101,2	9,3	(1,8)
Partes de motores e turbinas para aviação	4	49	68	6,9	7,9	8,2	(49,5)	(8,0)	(3,2)
Medicamentos para medicina humana e veterinária	8	40	58	12,9	6,4	7,0	7,8	(30,3)	(13,4)
Total de produtos selecionados	20	153	202	32,2	24,6	24,5	-	-	-
Total	62	622	824	100,0	100,0	100,0	34,7	6,7	3,9
Reino Unido									
Automóveis de passageiros	2	80	136	5,9	26,3	27,4	(87,3)	(56,6)	(45,1)
Partes e peças para aviões, helicópteros e outros veículos aéreos	6	13	36	16,1	4,2	7,3	781,3	59,0	121,2
Medicamentos para medicina humana e veterinária	2	26	36	5,9	8,3	7,2	(43,5)	(51,4)	(40,7)
Total de produtos selecionados	10	119	208	27,8	38,8	41,8	-	-	-
Total	36	306	497	100,0	100,0	100,0	(19,8)	(43,3)	(34,7)
México									
Automóveis de passageiros	56	219	256	77,1	60,8	57,7	404,4	148,9	40,1
Partes e peças para veículos automóveis e tratores	4	26	35	5,0	7,3	8,0	8,5	(19,0)	(5,1)
Produtos de perfumaria, de tocador e preparações cosméticas	1	11	14	1,2	3,0	3,1	(30,3)	66,6	34,7
Total de produtos selecionados	61	256	305	83,3	71,1	68,7	-	-	-
Total	73	360	444	100,0	100,0	100,0	152,6	34,4	8,5
Suíça									
Compostos de funções nitrogenadas	24	176	258	74,3	70,3	68,8	6,1	29,4	41,7
Medicamentos para medicina humana e veterinária	0	17	34	0,9	6,6	9,0	(67,6)	(77,0)	(65,2)
Tintas de impressão	1	15	19	4,3	6,1	5,2	579,3	38,7	31,2
Total de produtos selecionados	26	208	311	79,6	83,0	82,9	-	-	-
Total	33	251	375	100,0	100,0	100,0	6,4	(11,2)	(1,9)
Argentina									
Automóveis de passageiros	8	50	93	27,2	21,1	26,2	(30,4)	(68,1)	(56,7)
Trigo em grãos	8	63	87	25,8	26,5	24,7	15,7	5,6	18,9
Polímeros de etileno, propileno e estireno	3	21	27	9,3	8,7	7,6	45,4	6,2	(24,3)
Total de produtos selecionados	18	134	207	62,4	56,3	58,5	-	-	-
Total	30	239	354	100,0	100,0	100,0	(2,2)	(36,6)	(37,6)
Bélgica									
Medicamentos para medicina humana e veterinária	27	188	258	86,8	83,6	82,6	(27,1)	12,5	4,9
Aditivos para óleos lubrificantes	1	6	7	2,9	2,5	2,3	101,5	9,4	6,3
Chapas e filmes fotográficos, não impressionados	1	6	7	4,3	2,5	2,2	133,3	(5,9)	(23,1)
Total de produtos selecionados	29	199	272	94,0	88,7	87,0	-	-	-
Total	31	225	312	100,0	100,0	100,0	(24,9)	0,1	(9,9)
Itália									
Partes de motores e turbinas para aviação	1	33	46	7,0	17,2	17,2	(70,4)	(34,7)	(28,5)
Medicamentos para medicina humana e veterinária	7	22	27	33,2	11,3	10,1	153,9	77,9	59,8
Aditivos para óleos lubrificantes	1	17	22	5,4	8,6	8,3	(37,7)	(2,3)	5,6
Total de produtos selecionados	9	71	96	45,7	37,1	35,7	-	-	-
Total	20	192	268	100,0	100,0	100,0	(25,9)	(27,9)	(27,4)

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 5.1 - Índice de Preço das Exportações do Estado do Rio de Janeiro segundo Indústrias

Segmento Industrial	Índice de Preço (Base: Média de 2006 = 100)									Variação (%)			
	Anual				Trimestral					III.16 / II.16	III.16 / III.15	Acumulado	
	2012	2013	2014	2015	III.15	IV.15	I.16	II.16	III.16			No ano	Em 4 trimestres
Agricultura e pecuária	136	111	120	116	106	110	99	100	103	3	(3)	(15)	(12)
Extração de petróleo e gás natural	198	181	167	85	87	70	50	64	75	16	(15)	(31)	(37)
Extração de minerais não-metálicos	342	578	642	505	379	451	504	340	316	(7)	(17)	(26)	(18)
Produtos alimentícios	184	180	177	179	187	163	170	172	186	8	(0)	(4)	(5)
Bebidas	370	388	402	279	275	263	274	305	327	7	19	6	(5)
Produtos têxteis	159	161	175	190	188	182	181	184	169	(8)	(10)	(7)	(5)
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	146	130	142	128	124	121	127	114	111	(3)	(10)	(10)	(11)
Couros, artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	94	98	84	87	100	79	77	77	79	2	(21)	(13)	(13)
Celulose, papel e produtos de papel	129	124	121	114	113	110	108	106	105	(1)	(7)	(8)	(8)
Impressão e reprodução de gravações	76	72	72	70	67	78	59	80	65	(19)	(3)	0	2
Derivados do petróleo, biocombustíveis e coque	196	154	144	78	78	62	37	44	61	39	(21)	(43)	(48)
Produtos químicos	129	130	132	108	106	104	97	103	99	(3)	(7)	(9)	(12)
Produtos farmacêuticos e farmacêuticos	99	110	115	131	136	129	124	124	127	3	(6)	(5)	(3)
Produtos de borracha e de material plástico	153	147	144	111	110	104	106	102	108	6	(2)	(7)	(13)
Produtos de minerais não-metálicos	143	141	137	135	140	133	138	138	138	(0)	(1)	2	2
Metalurgia	141	123	121	91	82	83	75	86	99	16	20	(7)	(13)
Produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	109	84	90	63	73	52	114	48	43	(11)	(42)	2	(12)
Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	134	103	146	129	122	117	121	156	232	48	90	28	8
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	140	153	145	179	176	226	120	49	151	206	(14)	(35)	(26)
Máquinas e equipamentos	187	185	192	205	170	267	256	169	177	5	4	9	6
Veículos automotores, reboques e carrocerias	147	154	147	136	137	129	121	116	122	4,7	(11,0)	(14,0)	(13)
Móveis	187	172	211	109	103	59	90	56	104	86	0	(34)	(39)
Indústrias diversas	117	113	56	56	48	45	41	42	30	(29)	(37)	(37)	(31)
Total	180	164	154	95	93	88	66	80	87	10	(6)	(20)	(26)

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

Tabela 5.2 - Índice de Quantum das Exportações do Estado do Rio de Janeiro segundo Indústrias

Segmento Industrial	Índice de Quantum (Base: Média 2006 = 100)									Variação (%)			
	Anual				Trimestral					III.16 / II.16	III.16 / III.15	Acumulado	
	2012	2013	2014	2015	III.15	IV.15	I.16	II.16	III.16			No ano	Em 4 trimestres
Agricultura e pecuária	1.148	1.443	1.873	997	1.070	1.173	1.079	992	941	(5)	(12)	7	(17)
Extração de petróleo e gás natural	141	98	117	158	154	163	185	156	200	28	30	15	17
Extração de minerais não-metálicos	139	114	89	111	126	135	68	115	129	11	2	1	4
Produtos alimentícios	36	28	28	44	50	40	27	38	27	(28)	(45)	(33)	(23)
Bebidas	117	65	40	38	53	25	23	24	38	62	(28)	(32)	(33)
Produtos têxteis	51	50	34	27	27	22	29	44	30	(32)	10	22	15
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	71	83	59	62	51	64	61	49	41	(17)	(21)	(19)	(11)
Couros, artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	152	171	106	99	94	76	85	128	68	(47)	(28)	(12)	(12)
Celulose, papel e produtos de papel	161	167	156	156	152	158	134	173	149	(14)	(2)	(2)	(1)
Impressão e reprodução de gravações	355	98	64	65	73	61	66	78	79	1	9	12	13
Derivados do petróleo, biocombustíveis e coque	100	88	64	67	78	43	63	67	38	(44)	(52)	(26)	(24)
Produtos químicos	98	80	76	86	94	82	84	82	107	30	14	4	4
Produtos farmacêuticos e farmacêuticos	116	103	84	91	98	103	65	100	99	(1)	2	1	4
Produtos de borracha e de material plástico	192	173	191	209	244	216	197	237	272	15	11	14	12
Produtos de minerais não-metálicos	47	40	41	41	38	35	28	30	31	2	(18)	(31)	(25)
Metalurgia	183	183	228	291	317	356	259	277	222	(20)	(30)	(6)	7
Produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	144	131	118	130	129	87	152	104	116	11	(10)	(14)	(24)
Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	50	63	54	37	36	42	63	30	36	19	(1)	23	21
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	24	83	60	28	43	49	113	107	15	(86)	(66)	265	262
Máquinas e equipamentos	234	148	118	110	141	74	247	167	89	(47)	(37)	38	35
Veículos automotores, reboques e carrocerias	112	146	103	81	84	101	117	113	139	23	64	67	49
Móveis	32	29	14	15	14	28	26	22	56	149	310	234	159
Indústrias diversas	89	100	168	164	229	151	147	137	256	87	12	8	2
Total	139	113	128	157	148	173	164	174	195	12	32	17	23

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