

# RIO EXPORTA

SETEMBRO/2018

Boletim de comércio exterior do estado do Rio de Janeiro

# RIO EXPORTA

## Boletim de comércio exterior do estado do Rio de Janeiro

Setembro de 2018 | Ano XVI - nº7

### Expediente

#### **Firjan**

**Federação das Indústrias do Estado do Rio de Janeiro**

Presidente: Eduardo Eugenio Gouvêa Vieira

Vice-presidente Executivo: Ricardo Carvalho Maia

Superintendente da Firjan SESI RJ / Diretor Regional da Firjan SENAI RJ / Superintendente da Firjan IEL RJ / Diretor Executivo de Operações: Alexandre dos Reis

#### **Conselho Empresarial de Relações Internacionais da Firjan**

Presidente: Luiz Felipe de Seixas Corrêa

Vice-presidente: Ricardo Keiper

#### **Diretoria Internacional**

Diretor: Frederico Cezar de Araujo

#### **Gerência-Geral de Suporte Sindical e Empresarial (GGE)**

Gerente-Geral: João Paulo Alcantara Gomes

#### **Gerência Internacional**

Gerente: Pedro Jorge Spadale

#### **Coordenação do Rio Exporta (Gerência Internacional)**

Claudia Teixeira

Mariana Nogueira

Wanessa Nogueira

#### **Estagiárias**

Júlia Mayrinck

Luisa Ferreira

#### **Equipe da Gerência Internacional**

Adriana Carvalho

Aline Muller

Bruno Martins

Monique Correia

#### **Projeto Gráfico**

Gerência de Comunicação de Marketing da Firjan

#### **Elaboração do Estudo**

Gerência Internacional com base nos dados da Funcex e Secex

#### **Contato**

[www.firjan.com.br/publicacoes/publicacoes-de-economia/boletim-rio-exporta.htm](http://www.firjan.com.br/publicacoes/publicacoes-de-economia/boletim-rio-exporta.htm)

[comex@firjan.com.br](mailto:comex@firjan.com.br)

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

Tel: +55 (21) 2563-4222 | 2563-4226

# Índice

Resumo Executivo .....	3
<b>1. Balança comercial fluminense .....</b>	<b>4</b>
Rio de Janeiro teve superávit de US\$ 3,4 bilhões no acumulado anual	
<b>2. Exportações fluminenses .....</b>	<b>4</b>
As exportações avançaram 26% e atingiram US\$ 21,5 bilhões no acumulado do ano	
<b>3. Importações fluminenses .....</b>	<b>6</b>
Aumento de 117% no acumulado do ano, puxado em especial pelas compras de bens de capital	
<b>4. Parceiros comerciais fluminenses .....</b>	<b>7</b>
Exportações para o Mercosul reduziram 17% no acumulado anual	
<b>5. Índice de Preço e <i>Quantum</i> .....</b>	<b>8</b>
Preços dos produtos exportados do Rio de Janeiro aumentaram 26%, frente a 0,4% de redução de quantidade	
<b>6. Anexo de Tabelas .....</b>	<b>9</b>

## Resumo Executivo

- ❖ De janeiro a setembro de 2018, o estado do Rio de Janeiro registrou saldo comercial positivo de US\$ 3,4 bilhões, diante de US\$ 21,5 bilhões em exportações e US\$ 18 bilhões em importações. As exportações aumentaram 26% e as importações, 117%. Esse resultado representou participação de 13% do Rio no comércio exterior do país, sendo o segundo player entre os estados brasileiros com maior fluxo internacional, atrás apenas de São Paulo.
- ❖ O avanço das exportações do Rio de Janeiro no acumulado anual deveu-se, em especial, ao incremento de 30% nas vendas externas de produtos básicos (US\$ 14,1 bilhões), sobretudo de petróleo. As exportações de semimanufaturados cresceram 22%, especialmente as vendas de produtos semi-acabados de aço (US\$ 1,2 bilhão), com aumento de 22%. Em relação aos produtos manufaturados (US\$ 5,6 bilhões), houve aumento de 19%, em virtude das exportações de plataformas flutuantes e tubos flexíveis de ferro ou aço, que aumentaram respectivamente 40% e 14%. As exportações de gasolina somaram US\$ 164 milhões, resultado 472% maior que o período acumulado do ano anterior, tendo como destino principal os Estados Unidos.
- ❖ As importações fluminenses avançaram devido às aquisições de bens industriais (US\$ 13,6 bilhões), mais de  $\frac{3}{4}$  do total importado, que aumentaram 173%, devido às maiores compras de bens de capital. As compras de bens intermediários e matéria prima registraram aumento de 24% no acumulado anual, com destaque para as compras de ferro e aço (US\$ 709,3 milhões). Do lado dos bens de consumo (US\$ 1,2 bilhão) houve avanço de 5%, com destaque para as aquisições de automóveis, camionetas e utilitários (US\$ 270 milhões) e medicamentos para uso humano (US\$ 383 milhões).
- ❖ Em termos de parceiros comerciais, o Rio aumentou as vendas de petróleo em 29% (US\$ 13,6 bilhões) no acumulado de 2018, com a China como país de destino de 53% desse produto. Ao mesmo tempo o estado aumentou suas compras de petróleo estrangeiro em 43% (US\$ 1,5 bilhão), principalmente da Arábia Saudita (US\$ 1,3 bilhão).
- ❖ Acerca do comércio exclusivo petróleo, de janeiro a setembro desse ano, as exportações fluminenses aumentaram 21% (US\$ 7,9 bilhões). O Nafta tornou-se o bloco parceiro mais relevante do período (US\$ 2,2 bilhões), seguido da Ásia e União Europeia, consequência das vendas para o mercado estadunidense (US\$ 2 bilhões), 74% maiores que os primeiros nove meses de 2017. Os Países Baixos se tornaram o terceiro destino de produtos fluminenses exceto petróleo (US\$ 1 bilhão), ultrapassando a Argentina.
- ❖ Nas importações exceto petróleo, as aquisições fluminenses tiveram avanço de 128% desde o início do ano (US\$ 16,5 bilhões). O Rio incrementou as importações originadas da Ásia em 316%, com destaque para a compra de plataformas de perfuração ou de exploração da China (US\$ 3,7 bilhão). Também foram relevantes as aquisições originadas da França (aumento de 49%) e Alemanha (aumento de 16%).
- ❖ No acumulado do ano, o índice de preço das exportações avançou 26%, enquanto o índice *Quantum* diminuiu 0,4%. Essa tendência foi evidenciada nas vendas da indústria de *Petróleo e Gás, Bebidas e Móveis*. Por outro lado, o setor de *Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos* se destacou por ampliar em 161% a quantidade exportada a preços 16% maiores. O mesmo ocorreu com *Máquinas, aparelhos e equipamentos elétricos* (aumentos respectivos de 318% e 27%).

Balança Comercial Fluminense	Valor (US\$ milhões)			Variação (%)			Part. (%) do Rio no Brasil		
	set/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/18 set/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	set/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Exportações	2.477	21.470	26.122	2	9	11	13	12	11
Óleos Brutos de Petróleo	1.570	13.592	16.180	69	29	26	8	8	7
Exclusive Óleos Brutos de Petróleo	906	7.878	9.942	24	17	3	5	4	4
Importações	1.328	18.050	20.805	5	22	20	9	13	12
Saldo Comercial	1.148	3.420	5.317	-	-	-	-	-	-
Corrente de Comércio	3.805	39.520	46.926	3	14	14	11	13	12

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

Variação (%) do acumulado anual 2018/2017			
Principais Indústrias Exportadoras do Rio	Valor	Preço	Quantum
Petróleo e Gás Natural	29	38	(6)
Metalurgia	5	18	(11)
Derivados de Petróleo e de Biocombustíveis	74	29	32
Máquinas e Equipamentos	(19)	10	(24)
Veículos Automotores	(8)	(2)	(7)
Química	13	7	6
<b>Total</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>(0,4)</b>

## 1. Balança comercial fluminense: Rio de Janeiro teve superávit de US\$ 3,4 bilhões no acumulado anual

### Mensal: setembro

Em setembro de 2018, o estado do Rio de Janeiro somou US\$ 3,8 bilhões na corrente de comércio, 52% a mais que o mesmo mês em 2017. As exportações tiveram incremento de 55% (US\$ 2,5 bilhões) e as importações 45% (US\$ 1,3 bilhão). Com isso, a balança comercial foi superavitária em US\$ 1,1 bilhão.

### Consolidado: janeiro a setembro

No acumulado do ano, a corrente de comércio atingiu US\$ 39,5 bilhões e já superou a corrente anual referente aos últimos três anos. De janeiro a setembro de 2018, as exportações fluminenses somaram US\$ 21,5 bilhões e as importações fluminenses, US\$ 18,1 bilhões, com avanços respectivos de 26% e 117%. Desta forma, o saldo comercial do Rio foi positivo em US\$ 3,4 bilhões.

Nas exportações do período, todas as classes de produto tiveram incrementos, com ênfase para as vendas de produtos básicos (US\$ 14,1 bilhões) que cresceram 30% em comparação ao mesmo período do ano passado. Um dos fatores que impulsionaram o resultado foi a valorização dos produtos fluminenses: o índice de preço das exportações fluminenses aumentaram 26%, enquanto a quantidade exportada diminuiu apenas 0,4% no acumulado anual comparado ao ano anterior.

Nas importações do período, houve crescimento em todas as categorias de uso, semelhantemente às exportações. No comparativo do acumulado anual, as importações avançaram 117%, puxadas em especial pelo aumento recorde de 173% nas compras de bens industriais (US\$ 13,6 bilhões), sobretudo de bens de capital (US\$ 8,5 bilhões).

Com isso, a balança comercial do Brasil apresentou saldo positivo de US\$ 44,3 bilhões ao longo deste ano. Seguindo a tendência do Rio, houve aumento nos embarques e desembarques do Brasil: as exportações avançaram 9% (US\$ 179,6 bilhões) e as importações 22% (US\$ 135,3 bilhões). Neste período, o Rio de Janeiro teve participação de 13% na corrente de comércio brasileira, sendo o segundo maior player entre os estados, atrás apenas de São Paulo.

## 2. Exportações fluminenses: as exportações aumentaram 26% e atingiram US\$ 21,5 bilhões no acumulado do ano

### Mensal: setembro

O estado do Rio exportou US\$ 2,5 bilhões, crescimento de 55% frente ao mesmo mês de 2017, com destaque para as vendas da indústria de *Petróleo e Gás Natural* que avançaram 69% (US\$ 1,6 bilhão) e da indústria de *Coque, Derivados de petróleo e Biocombustíveis* que cresceu 86% (US\$ 93 milhões).

Em contrapartida, as exportações de *Veículos automotores, reboques e carrocerias* registraram US\$ 64 milhões no mês, redução de 31% no comparativo anual, especialmente para a Argentina.

### Consolidado: janeiro a setembro

No acumulado anual, as exportações fluminenses somaram US\$ 21,5 bilhões, 26% a mais que o mesmo período do ano passado. As exportações de produtos básicos (US\$ 14,1 bilhões) aumentaram 30%, consequência da alta dos preços do barril de óleos brutos de petróleo, apesar do recuo de 8% na quantidade de barris exportada. Conforme gráfico abaixo, o preço do barril seguiu tendência de aumento e manteve nos primeiros nove meses de 2018 a média de US\$ 72/barril, contra US\$ 52/barril do mesmo período de 2017.

Gráfico 1 - Preço (US\$/barril) de óleo cru Brent de jan/17 a set/18



Fonte: US Energy Information Agency

Já as vendas de produtos industrializados cresceram 20%, em consequência dos avanços tanto nas exportações de produtos manufaturados (19%) quanto semimanufaturados (22%), que somados representaram 32% da pauta exportadora fluminense (US\$ 6,9 bilhões). O aumento dos embarques dos manufaturados ocorreu em virtude das exportações fictas<sup>1</sup> de plataformas flutuantes e vendas externas de tubos flexíveis de ferro ou aço, que aumentaram respectivamente 40% e 14%. No lado dos produtos semimanufaturados, destacaram-se as vendas de produtos semi-acabados de aço (US\$ 1,2 bilhão), crescimento de 22%.

As exportações de automóveis de passageiros recuaram 16% no acumulado anual (US\$ 548 milhões), impactadas pela crise na argentina. Isso porque o país é principal destino das vendas externas desse produto e tiveram queda de 16% nas exportações fluminenses (US\$ 486 milhões). Por outro lado, as exportações de gasolina somaram US\$ 164 milhões, resultado 472% maior que o período acumulado do ano anterior, tendo como destino principal os Estados Unidos (US\$ 102 milhões)

<sup>1</sup> 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.

### 3. Importações fluminenses: aumento de 117% no acumulado anual, puxado em especial pelas compras de bens de capital

#### Mensal: setembro

No mês de setembro, destacaram-se as importações de produtos da indústria de *Metalurgia*, com aumento 364% (US\$ 156 milhões). As aquisições de *Outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores* aumentaram 462%, enquanto as importações de *Petróleo e Gas Natural* avançaram 121%, comparadas ao mês de setembro de 2017.

#### Consolidado: janeiro a setembro

O resultado mensal seguiu a tendência dos últimos meses, pois no acumulado anual os desembarques de produtos estrangeiros no Rio aumentaram 117% em relação ao mesmo período do ano passado e chegaram a US\$ 18 bilhões.

As importações de bens industriais (US\$ 13,6 bilhões), mais de  $\frac{3}{4}$  do total importado, aumentaram 173%, devido às maiores compras de bens de capital, sobretudo as de barcos e plataformas flutuantes (somam US\$ 7,3 bilhões). Esse aumento das importações fictas relacionadas à indústria de petróleo, amparadas pelo Repetro<sup>2</sup>, é reflexo da mudança recente do regime que passa a estender os benefícios para importação definitiva desses bens. Também impactou no desempenho o aumento de 60% nas importações de aparelhos e equipamentos de medida, teste e controle (US\$ 207,4 milhões).

As importações de bens intermediários (US\$ 5,1 bilhões) aumentaram 24%, especialmente devido às compras de outros tubos de ferro e aço que somaram US\$ 709,3 milhões, crescimento considerável comparado aos US\$ 42,5 milhões importados no período de 2017.

Do lado dos bens de consumo (US\$ 1,2 bilhão) houve avanço de 5% no comparativo do acumulado anual até setembro. Esse incremento é resultado principalmente das compras de automóveis, camionetas e utilitários (US\$ 270 milhões) que cresceram 27%. Além disso, os medicamentos para uso humano foram ampliadas em 24%, totalizando US\$ 383 milhões, com destaque para as aquisições de produtos provenientes da Alemanha e Reino Unido (aumentos respectivos de 51% e 12%).

Quanto à combustíveis e lubrificantes (US\$ 3,1 bilhões), as importações cresceram 45%, em especial pelos maiores dispêndios com carvão mineral (acréscimo de US\$ 58 milhões) e de petróleo (aumento de US\$ 615 milhões).

---

<sup>2</sup> O REPETRO é um regime aduaneiro especial de exportação e importação de bens destinados à exploração e produção de petróleo e gás natural. A alteração permite a aquisição no mercado interno ou a importação para permanência definitiva no país de bens destinados à atividade de exploração e desenvolvimento de campo de petróleo ou de gás natural com suspensão de tributos federais.

## 4. Parceiros comerciais fluminenses: exportações para o Mercosul reduziram 17% no acumulado anual

### Mensal: setembro

No mês de setembro, as exportações de petróleo ocorreram principalmente para a China (US\$ 808 milhões), 233% a mais comparadas a setembro de 2017. As vendas para a Espanha também se destacaram com aumento de 184% (US\$ 182 milhões no mês), com isso, ultrapassou a Índia e tornou-se o quarto maior parceiro desse produto. Nas exportações, os Estados Unidos se destacaram como destino dos produtos semimanufaturados de ferro ou aço fluminenses (US\$ 183 milhões).

### Consolidado: janeiro a setembro

No acumulado anual, as exportações de petróleo registraram aumento de 29% (US\$ 13,6 bilhões). As vendas mais significativas continuam sendo para a China com US\$ 7,2 bilhões, aumento de 58% frente a igual período do ano passado. Por sua vez, as importações de petróleo somaram US\$ 1,6 bilhão, crescimento de 43%, com incremento das compras originadas da Arábia Saudita (US\$ 1,3 bilhão).

No que diz respeito ao comércio de produtos exceto petróleo, houve avanço de 21% nas exportações do período (US\$ 7,9 bilhões). O Nafta tornou-se o bloco parceiro mais relevante do período (US\$ 2,2 bilhões), 60% a mais que o mesmo período de 2017, seguido da Ásia e União Europeia, com incrementos de US\$ 2 bilhões e US\$ 1,7 bilhão, respectivamente.

O desempenho do Nafta foi consequência das vendas para o mercado estadunidense (US\$ 2 bilhões), 74% maiores que os primeiros nove meses de 2017, devido aos maiores embarques de ferro ou aço. Em grande parte, esse aumento foi reflexo da medida restritiva do governo Trump, baseada na Proclamação Presidencial da Seção 232 de março deste ano<sup>3</sup>. As exportações dos produtos impactados aumentaram 35% (US\$ 1,2 bilhão) e representaram 63% do total exportado para o país, no acumulado do ano.

O critério adotado para preenchimento das cotas foi de acordo com a entrada das mercadorias no território dos EUA (*first come, first served*), o que levou as empresas brasileiras e fluminenses a iniciarem uma corrida para exportar antes do limite ser atingido. No entanto, a última medida divulgada pelo governo Trump liberou a importação de determinados produtos a partir de solicitações por parte do importador americano<sup>4</sup>.

Em contrapartida, as exportações fluminenses para o México tiveram queda 15% (US\$ 167 milhões), causada principalmente pela diminuição de 22% nas vendas de pneumáticos, como os de borracha utilizados em ônibus ou caminhões. As vendas externas de pneumáticos para a Argentina também diminuíram 11% (US\$ 40 milhões), porém os produtos mais impactados pela crise financeira do país foram automóveis de passageiros e veículos de carga, cujas exportações reduziram 17% e 43% (US\$ 527 milhões). Com isso, as exportações para o Mercosul também caíram 17% (US\$ 968 milhões). E desta forma, os Países Baixos se tornaram o terceiro maior destino de

<sup>3</sup> [Proclamação Presidencial 9705 sobre ajuste de importação de aço nos EUA - 8/3/18](#)

<sup>4</sup> [Complemento à Proclamação 9705 – 29/8/18](#)



produtos fluminenses exceto petróleo, ultrapassando a Argentina, e tiveram incrementos de 12% (US\$ 1 bilhão).

As importações de produtos exceto petróleo somaram US\$ 16,5 bilhões, 128% a mais que o consolidado no período de 2017. O Rio de Janeiro intensificou em 316% suas compras provenientes da Ásia, especialmente da China (US\$ 4,6 bilhões), sendo US\$ 3,7 bilhões apenas de importações de plataformas flutuantes, por efeito das mudanças do Repetro. Também foram relevantes as aquisições originadas da França (US\$ 943 milhões) e Alemanha (US\$ 734 milhões), que cresceram 49% e 16% respectivamente, reflexo das maiores compras de painéis de distribuição de energia do mercado francês e de medicamentos alemães. Com isso, os países da União Europeia se mantiveram como o segundo bloco parceiro para importações de produto exceto petróleo (US\$ 3 bilhões).

## 5. Índice de Preço e *Quantum*: preços dos produtos exportados do Rio de Janeiro aumentaram 26%, frente a 0,4% de redução de quantidade

No acumulado de 2018, o crescimento de 26% das exportações fluminenses foi reflexo da alta de 26% do preços dos produtos exportados, uma vez que a quantidade exportada diminuiu 0,4%, em comparação com o mesmo período de 2017.

Essa tendência foi evidenciada no setor de *Petróleo e Gás*, que teve alta de 38% nos preços em face da queda de 6% da quantidade vendida. O mesmo movimento ocorreu em outros setores, somente com aumento nos preços, como *Bebidas* (36% de aumento), *Móveis* (20%), *Máquinas e Equipamentos* (10%) e *Metalurgia* (18%).

Por sua vez, outras indústrias tiveram aumento tanto nos preços quanto nas quantidades ocorreu nas vendas das indústrias de *Alimentos* (6% e 14%, respectivamente), *Couros, artefatos de couro e calçados* (14% no preço e 23% no *quantum*), *Equipamentos de informática* (16% e 161%) e *Máquinas, aparelhos e materiais elétricos* (27% e 318%).

Alguns setores apresentaram tanto preços quanto quantidades menores nas exportações fluminenses. A indústria de *Produtos farmoquímicos e farmacêuticos* exportou 15% menos volume a preços 2% menores; a de *borracha e de material plástico*, que exportou quantidade 5% menor, mas com redução de 6% nos preços; e de *Veículos automotores, reboques e carrocerias*, com decréscimo de 7% na quantidade e de 2% nos preços.

Enquanto isso, o *quantum* de exportações da indústria de produtos da *Agricultura e Pecuária* aumentaram 12% com preço reduzido em 21%. O mesmo ocorreu com os preços de *Produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos*, que recuaram 29% enquanto a quantidade exportada aumentou 22%.

## 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 (%)		
	Set/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Set/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Set/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
<b>Exportações</b>	<b>2.477</b>	<b>21.470</b>	<b>26.122</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>55,1</b>	<b>25,9</b>	<b>17,4</b>
Básicos	1.607	14.131	16.930	64,9	65,8	64,8	63,5	29,9	28,2
Industrializados	825	6.934	8.634	33,3	32,3	33,1	44,3	19,7	1,0
Manufaturados	638	5.653	6.987	25,8	26,3	26,7	40,6	19,3	(3,5)
Semimanufaturados	187	1.281	1.647	7,6	6,0	6,3	58,2	21,5	25,9
Operações Especiais	44	405	558	1,8	1,9	2,1	5,7	5,0	10,4
<b>Importações</b>	<b>1.328</b>	<b>18.050</b>	<b>20.805</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>45,3</b>	<b>116,6</b>	<b>82,4</b>
Bens Industriais	776	13.604	15.070	58,4	75,4	72,4	32,1	172,7	115,3
Bens Intermediários e matéria-prima	649	5.084	6.294	48,8	28,2	30,3	37,0	24,3	7,6
Bens de Capital	127	8.521	8.776	9,6	47,2	42,2	11,7	848,4	661,4
Combustíveis e lubrificantes	361	3.147	3.997	27,1	17,4	19,2	80,4	44,6	44,1
Bens de Consumo	114	1.173	1.588	8,6	6,5	7,6	(8,9)	5,1	1,0
Bens de Consumo não-duráveis	85	816	1.132	6,4	4,5	5,4	(12,9)	0,5	1,3
Bens de Consumo duráveis	29	358	456	2,2	2,0	2,2	5,0	17,4	0,2
Não Classificados	77	126	149	5,8	0,7	0,7	5.688,1	142,8	148,3
<b>Saldo Comercial</b>	<b>1.148</b>	<b>3.420</b>	<b>5.317</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Corrente de Comércio</b>	<b>3.805</b>	<b>39.520</b>	<b>46.926</b>	-	-	-	<b>51,5</b>	<b>55,6</b>	<b>39,4</b>

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/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Set/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Set/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
<b>Exportações</b>	<b>19,1</b>	<b>179,7</b>	<b>232,8</b>	<b>2,1</b>	<b>9,2</b>	<b>10,6</b>	<b>13,0</b>	<b>12,0</b>	<b>11,2</b>
Industrializados	9,8	90,6	113,4	14,7	15,7	18,8	16,4	15,6	14,9
Manufaturados	9,1	85,7	114,9	(7,0)	3,8	4,2	9,1	8,1	7,5
Semimanufaturados	6,3	63,2	84,3	(8,9)	6,8	5,9	10,2	8,9	8,3
Básicos	2,8	22,5	30,6	(2,2)	(3,7)	(0,3)	6,6	5,7	5,4
Operações Especiais	0,2	3,3	4,6	(50,7)	(10,8)	(3,9)	26,0	12,1	12,2
<b>Importações</b>	<b>14,1</b>	<b>135,3</b>	<b>174,8</b>	<b>4,7</b>	<b>21,6</b>	<b>20,0</b>	<b>9,4</b>	<b>13,3</b>	<b>11,9</b>
Bens Industriais	10,5	100,1	128,1	3,9	22,4	19,3	7,4	13,6	11,8
Bens Intermediários e matéria-prima	8,9	78,8	102,3	4,5	12,3	11,5	7,3	6,5	6,2
Bens de Capital	1,6	21,3	25,8	0,6	83,0	65,2	8,1	40,0	34,0
Combustíveis e lubrificantes	1,56	15,8	20,8	18,5	25,3	32,8	23,2	20,0	19,3
Bens de Consumo	2,0	19,4	25,7	(4,0)	14,6	14,1	5,7	6,1	6,2
Bens de Consumo não-duráveis	1,5	14,4	19,3	(11,7)	7,3	7,9	5,7	5,6	5,9
Bens de Consumo duráveis	0,5	4,9	6,4	27,3	42,9	38,0	5,5	7,3	7,1
Não Classificados	0	0	0	*	66,1	65,6	98,5	88,9	90,2
<b>Saldo Comercial</b>	<b>4,9</b>	<b>44,3</b>	<b>58,0</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Corrente de Comércio</b>	<b>33,2</b>	<b>315,0</b>	<b>407,6</b>	<b>3,2</b>	<b>14,2</b>	<b>14,4</b>	<b>11,5</b>	<b>12,5</b>	<b>11,5</b>

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/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Set/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Set/18 Set/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Petróleo e gás natural	1.570	13.592	16.180	63,4	63,3	61,9	69,2	29,0	26,2
Metalurgia	287	2.285	2.993	11,6	10,6	11,5	53,1	5,3	13,5
Outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	198	1.767	1.788	8,0	8,2	6,8	*	89,2	(27,4)
Veículos automotores, reboques e carrocerias	64	844	1.165	2,6	3,9	4,5	(31,0)	(7,9)	(2,2)
Coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	93	662	840	3,8	3,1	3,2	86,0	74,3	91,1
Minerais metálicos	34	510	710	1,4	2,4	2,7	(34,8)	62,9	2,1
Produtos químicos	37	358	479	1,5	1,7	1,8	25,0	12,7	12,4
Produtos de borracha e de material plástico	38	313	429	1,5	1,5	1,6	(32,7)	(11,1)	(1,9)
Máquinas e equipamentos	58	264	387	2,3	1,2	1,5	(32,1)	(18,8)	(10,1)
Produtos farmoquímicos e farmacêuticos	10	84	115	0,4	0,4	0,4	2,5	(17,0)	(17,9)
Demais Indústrias	88	793	1.037	3,5	3,7	4,0	(17,1)	10,6	11,1
<b>Total Geral</b>	<b>2.477</b>	<b>21.470</b>	<b>26.122</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>55,1</b>	<b>25,9</b>	<b>17,4</b>

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

Produtos	Valor (US\$ milhões)			Participação (%)			Variação (%)		
	Set/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Set/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Set/18 Set/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Óleos brutos de petróleo	1.570	13.592	16.180	63,4	63,3	61,9	69,2	29,0	26,2
Produtos semimanufaturados de ferro ou aços	183	1.235	1.589	7,4	22,4	6,1	64,0	22,4	26,9
Plataformas de perfuração ou de exploração, dragas, e demais flutuantes	15	1.261	1.261	0,6	5,9	4,8	-	39,5	(48,1)
Tubos flexíveis, de ferro ou aço	79	647	799	3,2	3,0	3,1	117,2	13,6	20,6
Automóveis de passageiros	39	548	760	1,6	2,6	2,9	(35,1)	(16,3)	(10,2)
Minérios de ferro e seus concentrados	34	509	710	1,4	2,4	2,7	(34,9)	63,0	108,4
Óleos combustíveis (óleo diesel, "fuel-oil", e demais)	70	445	571	2,8	2,1	2,2	75,9	47,4	71,7
Produtos laminados planos de ferro ou aços	12	326	494	0,5	1,5	1,9	(64,1)	(38,1)	(22,1)
Partes de motores e turbinas para aviação	180	472	480	7,3	2,2	1,8	*	*	*
Pneumáticos	30	241	340	1,2	1,1	1,3	23,4	(7,5)	1,7
Torneiras, válvulas e dispositivos semelhantes e partes	10	122	219	0,4	0,6	0,8	(87,0)	(51,2)	(24,7)
Gasolina	17	164	205	0,7	0,8	0,8	228,9	471,7	324,3
Polímeros de etileno, propileno e estireno	17	147	203	0,7	0,7	0,8	261,4	20,6	21,1
Veículos de carga	7	114	151	0,3	0,5	0,6	(54,7)	(8,8)	(8,2)
Chassis com motor e carrocerias para veículos automóveis	5	79	107	0,2	0,4	0,4	(21,4)	105,0	118,1
Demais produtos	207	1.567	2.053	8,4	7,3	7,9	3,6	10,7	9,3
<b>Total Geral</b>	<b>2.477</b>	<b>21.470</b>	<b>26.122</b>	<b>100,0</b>	<b>116,6</b>	<b>100,0</b>	<b>55,1</b>	<b>25,9</b>	<b>17,4</b>

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

Notas: Os produtos são selecionados segundo a participação nas exportações no acumulado em 12 meses.  
(\*) Variações superiores a 1.000%. (-) Sem declaração de valor ou impossibilidade do cálculo..

### Tabela 3.1 - Importações do estado do Rio segundo principais indústrias

Indústrias	Valor (US\$ milhões)			Participação			Variação (%)		
	Set/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Set/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Set/18 Set/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	147	7.788	7.904	11,1	43,1	38,0	461,5	939,1	497,0
Petróleo e gás natural	218	1.702	2.089	16,4	9,4	10,0	121,4	56,6	53,8
Produtos químicos	208	1.499	1.891	15,7	8,3	9,1	(2,7)	18,7	13,3
Metalurgia	156	1.127	1.269	11,7	6,2	6,1	363,8	171,0	115,6
Veículos automotores, reboques e carrocerias	74	786	1.004	5,6	4,4	4,8	(6,8)	29,6	20,2
Produtos farmoquímicos e farmacêuticos	66	702	903	5,0	3,9	4,3	(19,3)	13,7	9,3
Coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	106	789	968	7,9	4,4	4,7	92,6	48,1	35,8
Máquinas e equipamentos	69	718	868	5,2	4,0	4,2	44,7	23,3	9,5
Carvão mineral	37	637	834	2,8	3,5	4,0	(23,7)	10,1	14,6
Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	58	621	800	4,4	3,4	3,8	8,8	24,7	18,4
Demais Indústrias	188	1.680	2.275	14,2	9,3	10,9	7,7	19,9	19,9
<b>Total Geral</b>	<b>1.328</b>	<b>18.050</b>	<b>20.805</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>45,3</b>	<b>116,6</b>	<b>82,4</b>

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

Produtos	Valor (US\$ milhões)			Participação (%)			Variação (%)		
	Set/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Set/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Set/18 Set/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Plataformas de perfuração ou de exploração, dragas, e demais flutuantes	-	7.333	7.333	-	40,6	35,2	-	*	*
Óleos brutos de petróleo	105	1.557	1.944	7,9	8,6	9,3	6,8	43,2	43,5
Hulhas, mesmo em pó, mas não aglomeradas	37	637	834	2,8	3,5	4,0	(23,7)	10,1	14,6
Medicamentos para medicina humana e veterinária	59	623	798	4,4	3,5	3,8	(14,0)	18,1	15,4
Tubos flexíveis de ferro ou aço	120	652	658	9,0	3,6	3,2	*	*	*
Coques e semicoques, de hulha, de linhita ou de turfa, mesmo aglomerados; carvão de retorta	41	337	429	3,1	1,9	2,1	34,4	20,4	16,5
Compostos heterocíclicos, seus sais e sulfonamidas	37	331	395	2,8	1,8	1,9	(39,8)	4,8	3,2
Torneiras, válvulas e dispositivos semelhantes e suas partes	33	313	338	2,5	1,7	1,6	335,8	351,8	264,3
Automóveis de passageiros	19	270	331	1,4	1,5	1,6	5,4	26,7	(2,2)
Óleos lubrificantes	45	287	326	3,4	1,6	1,6	225,0	118,6	65,2
Partes e peças de aviões, helicópteros e outros veículos aéreos	53	257	325	4,0	1,4	1,6	233,0	43,3	54,0
Partes e peças para veículos automóveis e tratores	19	232	307	1,4	1,3	1,5	(29,6)	17,1	17,9
Compostos de funções nitrogenadas	51	241	280	3,8	1,3	1,3	(2,6)	12,7	(8,1)
Catodos de cobre e seus elementos	17	202	264	1,3	1,1	1,3	77,0	39,8	46,2
Quadros e painéis com aparelhos para comando e distribuição de energia	15	182	193	1,2	1,0	0,9	11,0	120,7	114,5
Demais produtos	678	4.597	6.049	51,1	25,5	29,1	51,2	6,9	(2,3)
<b>Total Geral**</b>	<b>1.328</b>	<b>18.050</b>	<b>20.805</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>45,3</b>	<b>116,6</b>	<b>82,4</b>

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

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

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

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

Países de destino	Valor (US\$ milhões)			Participação (%)			Variação (%)		
	Set/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Set/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Set/18 Set/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
China	808	7.219	8.356	51,4	53,1	51,6	233,4	57,7	52,0
Estados Unidos	181	1.521	1.770	11,5	11,2	10,9	(12,9)	10,9	11,4
Chile	233	1.409	1.689	14,9	10,4	10,4	57,1	29,8	28,9
Espanha	182	1.244	1.347	11,6	9,1	8,3	184,4	83,9	82,9
Índia	-	514	821	-	3,8	5,1	-	(47,8)	(27,8)
Uruguai	62	659	709	4,0	4,8	4,4	-	31,4	(2,5)
Santa Lúcia	-	301	389	-	2,2	2,4	-	(14,8)	(24,4)
Demais destinos	105	726	1.098	6,7	5,3	6,8	17,3	(26,3)	(16,0)
<b>Total Geral</b>	<b>1.570</b>	<b>13.592</b>	<b>16.180</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>69,2</b>	<b>29,0</b>	<b>26,2</b>

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 do cálculo.

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

Países de destino	Valor (US\$ milhões)			Participação (%)			Variação (%)		
	Set/18	Acum. Ano	Acum. 12 meses	Set/18	Acum. Ano	Acum. 12 meses	set/18 set/17	Acum. Ano	Acum. 12 meses
<b>Países</b>									
Estados Unidos	379	1.999	2.500	41,8	25,4	25,1	214,6	74,3	72,2
Cingapura	64	1.647	1.774	7,0	20,9	17,8	77,3	38,1	(35,5)
Países Baixos	116	1.020	1.271	12,8	13,0	12,8	(4,2)	12,0	16,7
Argentina	59	809	1.170	6,5	10,3	11,8	(44,1)	(21,4)	(10,2)
Portugal	38	317	449	4,2	4,0	4,5	(0,2)	4,8	30,6
México	24	167	218	2,7	2,1	2,2	(68,3)	(14,7)	(8,5)
Chile	17	148	193	1,9	1,9	1,9	1,1	6,2	3,2
China	5	154	175	0,5	2,0	1,8	(12,1)	158,1	52,7
Reino Unido	35	112	135	3,8	1,4	1,4	*	591,3	507,9
Japão	2	86	134	0,2	1,1	1,4	(90,5)	55,5	121,3
Demais destinos	168	1.419	1.922	18,5	18,0	19,3	31,4	(3,9)	2,4
<b>Blocos / Áreas Econômicas</b>									
Nafta	408	2.189	2.745	45,0	27,8	27,6	107,2	60,3	59,9
Ásia [1]	81	2.002	2.243	9,0	25,4	22,6	(8,6)	38,8	(26,9)
União Européia	215	1.679	2.158	23,8	21,3	21,7	26,3	6,5	14,0
Aladi	148	1.537	2.137	16,4	19,5	21,5	(36,9)	(12,1)	(4,4)
Mercosul	72	968	1.378	7,9	12,3	13,9	(41,3)	(16,7)	(7,2)
África	10	96	129	1,2	1,2	1,3	141,9	28,3	30,4
Demais destinos	67	543	749	7,4	6,9	7,5	36,6	5,7	12,8
<b>Total Geral**</b>	<b>906</b>	<b>7.878</b>	<b>9.942</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>35,5</b>	<b>20,7</b>	<b>5,3</b>

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.

[1] 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.

(\*) Variações superiores a 1.000%.

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

Países de origem	Valor (US\$ milhões)			Participação (%)			Variação (%)		
	Set/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Set/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Set/18 Set/17	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Arábia Saudita	72	1.263	1.595	68,1	81,1	82,1	(27,3)	24,3	24,2
Iraque	-	261	315	-	16,7	16,2	-	267,9	344,8
Nigéria	34	34	34	-	-	-	-	-	-
Japão	-	0	0	-	-	-	-	-	-
Estados Unidos	-	0	0	-	72,1	72,1	-	72,1	72,1
<b>Total Geral</b>	<b>105</b>	<b>1.557</b>	<b>1.944</b>	<b>68,1</b>	<b>170,0</b>	<b>170,4</b>	<b>6,8</b>	<b>43,2</b>	<b>43,5</b>

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

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

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

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

Países de origem	Valor (US\$ milhões)			Participação (%)			Variação (%)		
	Set/18	Acum. Ano	Acum. 12 meses	Set/18	Acum. Ano	Acum. 12 meses	set/18 set/17	Acum. Ano	Acum. 12 meses
<b>Países</b>									
China	109	4.593	4.879	8,9	27,8	25,9	0,5	525,5	408,4
Estados Unidos	305	1.793	2.231	25,0	10,9	11,8	104,9	5,7	(16,0)
França	79	943	1.133	6,4	5,7	6,0	20,3	49,0	39,4
Alemanha	106	734	896	8,7	4,4	4,8	9,7	15,8	5,6
México	46	413	550	3,7	2,5	2,9	(6,4)	10,9	7,2
Reino Unido	67	434	538	5,5	2,6	2,9	70,0	51,2	49,4
Chile	20	242	334	1,7	1,5	1,8	21,6	7,9	12,2
Argentina	21	254	320	1,7	1,5	1,7	3,5	(4,5)	(11,4)
Bélgica	48	244	307	4,0	1,5	1,6	27,9	16,0	16,3
Itália	21	234	302	1,7	1,4	1,6	(6,8)	1,7	3,8
Demais origens	400	6.609	7.372	32,7	40,1	39,1	90,5	237,5	174,2
<b>Blocos / Áreas Econômicas</b>									
Ásia [1]	158	5.091	5.567	12,9	30,9	29,5	(5,6)	316,1	248,4
União Européia	373	3.005	3.724	30,5	18,2	19,7	19,1	23,3	17,1
Nafta	373	2.362	2.961	30,5	14,3	15,7	84,1	7,8	(11,9)
Aladi	124	1.236	1.729	10,1	7,5	9,2	20,1	15,8	17,6
Mercosul	28	330	509	2,3	2,0	2,7	28,2	11,3	26,7
AELC [2]	48	261	322	4,0	1,6	1,7	(8,1)	(1,5)	(12,9)
Demais origens	193	4.952	5.107	15,8	30,0	27,1	641,3	*	770,3
<b>Total Geral**</b>	<b>1.223</b>	<b>16.493</b>	<b>18.861</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>50,0</b>	<b>127,6</b>	<b>87,6</b>

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

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

[1] Excluído 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 como da Aladi.

(\*) Variações superiores a 1.000%.

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

**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/18	Acum. Ano	Acum. 12 meses	Set/18	Acum. Ano	Acum. 12 meses	set/18	Acum. Ano	Acum. 12 meses
<b>Estados Unidos</b>									
Produtos semimanufaturados de ferro ou aços	183	1.193	1.512	48	59,6	60,5	82,3	61,3	61,7
Partes de motores e turbinas para aviação	124	323	324	32,8	16,1	12,9	*	*	*
Gasolina	-	102	143	-	5,1	5,7	-	464,2	557,9
Total de produtos selecionados	308	1.617	1.979	81,3	80,9	79,2	-	-	-
<b>Total</b>	<b>379</b>	<b>1.999</b>	<b>2.500</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>214,6</b>	<b>74,3</b>	<b>72,2</b>
<b>Singapura</b>									
Plataformas de perfuração ou de exploração, dragas, e demais flutuantes	-	1.246	1.246	-	75,6	70,2	-	37,8	(48,7)
Óleos combustíveis (óleo diesel, "fuel-oil", e demais)	40	326	451	63,0	19,8	25,4	13,1	16,1	45,1
Partes de motores e turbinas para aviação	22	67	67	34,2	4,1	3,8	-	*	*
Total de produtos selecionados	62	1.639	1.764	97,2	99,5	99,4	-	-	-
<b>Total</b>	<b>64</b>	<b>1.647</b>	<b>1.774</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>77,3</b>	<b>38,1</b>	<b>(35,5)</b>
<b>Países Baixos</b>									
Tubos flexíveis, de ferro ou aço	79	647	799	68	63,4	62,8	117,2	13,6	20,8
Torneiras, válvulas e dispositivos semelhantes e partes	3	105	199	2,8	10,3	15,7	(95,7)	(56,1)	(28,9)
Motores, geradores e transformadores elétricos e suas parts	0	70	70	0,0	6,9	5,5	-	*	*
Total de produtos selecionados	82	822	1.068	70,4	80,6	84,0	-	-	-
<b>Total</b>	<b>116</b>	<b>1.020</b>	<b>1.271</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>(4,2)</b>	<b>12,0</b>	<b>16,7</b>
<b>Argentina</b>									
Automóveis de passageiros	32	486	683	54	60,1	58,4	(40,8)	(16,5)	(8,6)
Pneumáticos	3	40	63	5,8	5,0	5,4	(14,7)	(11,2)	4,6
Veículos de carga	1	41	62	1,3	5,1	5,3	(91,7)	(42,5)	(32,3)
Total de produtos selecionados	36	567	808	61,2	70,2	69,1	-	-	-
<b>Total</b>	<b>59</b>	<b>809</b>	<b>1.170</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>(44,1)</b>	<b>(21,4)</b>	<b>(10,2)</b>
<b>Portugal</b>									
Minérios de ferro e seus concentrados	34	163	248	87	51,5	55,3	191,1	47,6	124,9
Produtos laminados planos de ferro ou aços	-	117	153	-	36,9	34,1	-	(29,5)	(25,2)
Partes de motores e turbinas para aviação	-	3	3	-	1,0	0,7	-	-	-
Total de produtos selecionados	34	283	405	87,1	89,4	90,1	-	-	-
<b>Total</b>	<b>38</b>	<b>317</b>	<b>449</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>(0,2)</b>	<b>4,8</b>	<b>30,6</b>
<b>México</b>									
Produtos laminados planos de ferro ou aços	3	21	33	11	12,8	15,3	(22,6)	23,2	61,2
Pneumáticos	2	22	31	7,0	13,3	14,3	(55,9)	(22,4)	(13,6)
Chassis com motor e carroçarias para veículos automóveis	3	17	21	13,5	10,4	9,8	444,9	186,8	99,1
Total de produtos selecionados	7	61	86	31,1	36,5	39,4	-	-	-
<b>Total</b>	<b>24</b>	<b>167</b>	<b>218</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>(68,3)</b>	<b>(14,7)</b>	<b>(8,5)</b>
<b>Chile</b>									
Automóveis de passageiros	4	40	44	22	27,1	22,8	(9,5)	(1,9)	(18,3)
Veículos de carga	2	31	40	14,6	21,1	20,6	(30,7)	75,0	50,6
Pneumáticos	1	11	18	7,7	7,8	9,2	(21,0)	(32,0)	(16,7)
Total de produtos selecionados	8	83	101	44,1	55,9	52,5	-	-	-
<b>Total</b>	<b>17</b>	<b>148</b>	<b>193</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>1,1</b>	<b>6,2</b>	<b>3,2</b>
<b>China</b>									
Minérios de ferro e seus concentrados	-	105	105	-	68,2	60,2	-	960,9	960,9
Polímeros de etileno, propileno e estireno	3	18	19	54,9	11,6	10,9	-	45,7	1,9
Produtos semimanufaturados de ferro ou aços	-	8	16	-	4,9	9,1	-	-	-
Total de produtos selecionados	3	131	140	54,9	84,8	80,2	-	-	-
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>154</b>	<b>175</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>(12,1)</b>	<b>158,1</b>	<b>52,7</b>
<b>Reino Unido</b>									
Partes de motores e turbinas para aviação	21	37	37	60	32,9	27,5	-	-	*
Minérios de ferro e seus concentrados	-	27	32	-	24,3	23,5	-	*	*
Motores e turbinas para aviação e suas partes	4	9	17	12,0	7,8	12,7	-	-	-
Total de produtos selecionados	25	73	86	71,5	65,0	63,6	-	-	-
<b>Total</b>	<b>35</b>	<b>112</b>	<b>135</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>*</b>	<b>591,3</b>	<b>507,9</b>
<b>Japão</b>									
Minérios de ferro e seus concentrados	-	70	112	-	82,0	83,1	-	76,0	179,9
Pneumáticos	1	4	6	30,6	4,2	4,3	25,3	1,2	53,1
Obras de ferro ou aço, outras	-	2	4	-	2,7	2,8	-	34,5	77,5
Total de produtos selecionados	1	76	121	30,6	89,0	90,1	-	-	-
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>86</b>	<b>134</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>(90,5)</b>	<b>55,5</b>	<b>121,3</b>

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/18	Acum. Ano	Acum. 12 meses	Set/18	Acum. Ano	Acum. 12 meses	set/18 set/17	Acum. Ano	Acum. 12 meses
<b>China</b>									
Plataformas de perfuração ou de exploração, dragas, e demais flutuantes	-	3.687	3.687	-	80,3	75,6	-	*	*
Coques e semicoques, de hulha, de linhita ou de turfa, mesm	19	159	177	17,6	3,5	3,6	62,5	45,4	26,2
Compostos heterocíclicos, seus sais e sulfonamidas	4	68	90	4,0	1,5	1,8	(51,9)	10,4	23,2
Total de produtos selecionados	24	3.914	3.954	21,6	85,2	81,0	-	-	-
<b>Total</b>	<b>109</b>	<b>4.593</b>	<b>4.879</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>0,5</b>	<b>526,2</b>	<b>408,9</b>
<b>Estados Unidos</b>									
Hulhas, mesmo em pó, mas não aglomeradas	3	271	362	1	15,1	16,2	(91,0)	18,6	37,6
Óleos lubrificantes	41	235	263	13,5	13,1	11,8	239,6	113,8	57,1
Óleos combustíveis (óleo diesel, "fuel-oil", e demais)	14	125	165	4,7	7,0	7,4	81,6	43,1	59,1
Total de produtos selecionados	59	632	790	19,2	35,3	35,4	-	-	-
<b>Total</b>	<b>305</b>	<b>1.793</b>	<b>2.231</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>104,9</b>	<b>5,7</b>	<b>(16,0)</b>
<b>França</b>									
Quadros e painéis com aparelhos para comando e distribuição de energia	4	156	162	5	16,5	14,3	(63,4)	132,8	135,9
Partes e peças de aviões, helicópteros e outros veículos aé	27	96	128	34,0	10,2	11,3	458,5	12,3	20,6
Aparelhos de radionavegação ou radiossondagem (radar)	4	91	92	4,5	9,7	8,1	801,3	144,3	143,9
Total de produtos selecionados	34	343	382	43,3	36,4	33,7	-	-	-
<b>Total</b>	<b>79</b>	<b>943</b>	<b>1.133</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>20,3</b>	<b>49,0</b>	<b>39,4</b>
<b>Alemanha</b>									
Compostos heterocíclicos, seus sais e sulfonamidas	22	197	213	20	26,8	23,8	(47,5)	1,5	(6,8)
Medicamentos para medicina humana e veterinária	19	129	160	18,0	17,6	17,9	250,7	51,2	45,7
Compostos organo-inorgânicos	18	50	58	16,8	6,8	6,4	241,4	387,5	57,3
Total de produtos selecionados	58	376	431	54,9	51,2	48,1	-	-	-
<b>Total</b>	<b>106</b>	<b>734</b>	<b>896</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>10,0</b>	<b>15,9</b>	<b>5,6</b>
<b>México</b>									
Veículos de carga	13	99	127	28	23,9	23,2	(14,7)	34,8	73,7
Partes e peças para veículos automíveis e tratores	8	88	118	18,4	21,2	21,5	(9,1)	38,0	59,6
Automíveis de passageiros	7	45	56	15,4	10,8	10,1	145,8	(42,4)	(63,8)
Total de produtos selecionados	28	231	301	62,1	55,9	54,8	-	-	-
<b>Total</b>	<b>46</b>	<b>413</b>	<b>550</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>(6,4)</b>	<b>10,9</b>	<b>7,2</b>
<b>Reino Unido</b>									
Automíveis de passageiros	6	87	113	9	20,1	21,0	(44,4)	46,9	53,3
Tubos flexíveis de ferro ou aço	29	88	93	43,0	20,4	17,3	*	785,1	832,4
Medicamentos para medicina humana e veterinária	2	27	37	3,7	6,3	6,8	(7,1)	11,7	24,4
Total de produtos selecionados	37	203	243	55,4	46,8	45,1	-	-	-
<b>Total</b>	<b>67</b>	<b>434</b>	<b>538</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>70,0</b>	<b>51,2</b>	<b>49,4</b>
<b>Chile</b>									
Catodos de cobre e seus elementos	14	178	236	71	73,8	70,4	85,2	29,0	34,9
Salmões-do-Pacífico, salmão-do-atlântico, outros peixes, ref	2	31	43	12,0	12,9	12,8	(32,4)	(35,2)	(38,0)
Partes e peças para veículos automíveis e tratores	1	11	14	4,7	4,6	4,1	22,1	38,9	28,9
Total de produtos selecionados	18	221	292	88,0	91,4	87,4	-	-	-
<b>Total</b>	<b>20</b>	<b>242</b>	<b>334</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>21,6</b>	<b>7,9</b>	<b>12,2</b>
<b>Argentina</b>									
Trigo em grãos	3	77	95	15	30,5	29,6	(39,0)	23,0	30,0
Automíveis de passageiros	4	63	79	19,1	24,9	24,8	28,3	7,6	(13,4)
Polímeros de etileno, propileno e estireno	2	20	28	11,5	8,0	8,8	44,0	(6,7)	(11,2)
Total de produtos selecionados	9	161	202	45,1	63,4	63,3	-	-	-
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>254</b>	<b>320</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>3,5</b>	<b>(4,5)</b>	<b>(11,4)</b>
<b>Bélgica</b>									
Medicamentos para medicina humana e veterinária	16	171	220	32	70,2	71,8	(53,5)	(4,3)	(1,1)
Gás natural liquefeito	31	31	31	63,1	12,5	10,0	-	-	-
Perfis e fios, de ferro ou aço	0	5	7	0,2	2,1	2,3	-	29,6	80,1
Total de produtos selecionados	46	207	258	95,4	84,8	84,1	-	-	-
<b>Total</b>	<b>48</b>	<b>244</b>	<b>307</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>27,9</b>	<b>16,0</b>	<b>16,3</b>
<b>Itália</b>									
Medicamentos para medicina humana e veterinária	1	50	69	4	21,3	23,0	(91,2)	(0,4)	19,4
Aditivos para óleos lubrificantes	2	17	23	8,4	7,4	7,6	(26,7)	9,5	12,7
Óleos lubrificantes	-	19	19	-	8,0	6,3	-	-	-
Total de produtos selecionados	3	86	111	12,3	36,8	36,8	-	-	-
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>234</b>	<b>302</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>(6,8)</b>	<b>1,7</b>	<b>3,8</b>

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

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

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



**Tabela 5.1 - Variação percentual do acumulado no ano 2018/2017 das Exportações do Estado do Rio de Janeiro segundo Indústrias**

Segmento Industrial	Variação (%) do acumulado no ano 2018/2017		
	Valor	Índice de Preço	Índices de <i>Quantum</i>
Agricultura e pecuária	(12)	(21)	12
Extração de petróleo e gás natural	29	38	(6)
Extração de minerais não-metálicos	(25)	(24)	2
Produtos alimentícios	23	6	14
Bebidas	(53)	36	(66)
Produtos têxteis	(23)	1	(19)
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	(7)	(0)	(9)
Couros, artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	38	14	23
Celulose, papel e produtos de papel	(8)	3	(11)
Impressão e reprodução de gravações	(5)	4	(12)
Derivados do petróleo, biocombustíveis e coque	74	29	32
Produtos químicos	13	7	6
Produtos farmoquímicos e farmacêuticos	(17)	(2)	(15)
Produtos de borracha e de material plástico	(11)	(6)	(5)
Produtos de minerais não-metálicos	(1)	(2)	0
Metalurgia	5	18	(11)
Produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	(19)	(29)	22
Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	184	16	161
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	295	27	318
Máquinas e equipamentos	(19)	10	(24)
Veículos automotores, reboques e carrocerias	(7,9)	(2)	(7)
Móveis	(70)	20	(75)
Indústrias diversas	(12)	155	(61)
<b>Total</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>(0,4)</b>

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

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

Segmento Industrial	Índices de preço (Base: Média 2006 = 100)									Variação (%)			
	Anual				Trimestral					III.18 / II.18	III.18 / III.17	Acumulado	
	2014	2015	2016	2017	III.17	IV.17	I.18	II.18	III.18			II.18	III.17
Agricultura e pecuária	120	116	105	107	108	103	94	91	72	(21)	(33)	(21)	(19)
Extração de petróleo e gás natural	167	85	67	90	82	99	113	122	124	2	51	38	35
Extração de minerais não-metálicos	642	505	394	545	629	492	569	350	370	6	(41)	(24)	(16)
Produtos alimentícios	177	179	177	171	146	165	192	179	176	(1)	21	6	2
Bebidas	402	279	257	319	388	312	334	501	474	(5)	22	36	39
Produtos têxteis	175	190	171	167	152	168	141	195	170	(12)	12	1	3
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	142	128	121	132	124	140	145	131	111	(15)	(11)	(0)	2
Couros, artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	84	87	79	82	82	81	96	98	86	(13)	5	14	11
Celulose, papel e produtos de papel	121	114	106	103	102	106	104	104	110	5	7	3	3
Impressão e reprodução de gravações	72	70	70	77	57	58	92	76	91	20	61	4	(3)
Derivados do petróleo, biocombustíveis e coque	144	78	50	74	68	79	86	92	105	15	54	29	30
Produtos químicos	132	108	101	106	102	111	106	113	116	2	14	7	7
Produtos farmoquímicos e farmacêuticos	115	131	125	123	133	107	130	127	120	(5)	(10)	(2)	(6)
Produtos de borracha e de material plástico	144	111	108	104	111	104	96	96	101	5	(9)	(6)	(7)
Produtos de minerais não-metálicos	137	135	135	132	132	131	131	129	130	1	(1)	(2)	(1)
Metalurgia	121	91	89	109	105	114	117	135	124	(8)	18	18	18
Produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	90	63	64	62	90	50	43	41	57	40	(37)	(29)	(21)
Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	146	129	153	105	108	105	132	131	103	(21)	(5)	16	11
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	145	179	88	137	177	128	117	115	301	161	70	27	21
Máquinas e equipamentos	192	205	224	233	292	221	224	289	265	(8)	(9)	10	10
Veículos automotores, reboques e carrocerias	147	136	124	128	125	127	129	126	124	(1)	(1)	(2)	(3)
Móveis	211	109	99	202	194	199	227	317	190	(40)	(2)	20	39
Indústrias diversas	56	56	54	94	90	140	184	183	239	31	165	155	163
<b>Total</b>	<b>154</b>	<b>95</b>	<b>86</b>	<b>104</b>	<b>96</b>	<b>111</b>	<b>122</b>	<b>132</b>	<b>132</b>	<b>0,4</b>	<b>38</b>	<b>26</b>	<b>21</b>

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

**Tabela 5.3 - Índice de *Quantum* das Exportações do Estado do Rio de Janeiro segundo Indústrias**

Segmento Industrial	Índices de preço (Base: Média 2006 = 100)									Variação (%)			
	Anual				Trimestral					III.18 / II.18	III.18 / III.17	Acumulado	
	2014	2015	2016	2017	III.17	IV.17	I.18	II.18	III.18			No ano	4 trim.
Agricultura e pecuária	1.873	997	986	386	360	269	378	519	526	1	46	12	(23)
Extração de petróleo e gás natural	117	158	179	220	223	157	207	187	286	53	29	(6)	(7)
Extração de minerais não-metálicos	89	111	112	86	71	82	54	146	71	(52)	(0)	2	(10)
Produtos alimentícios	28	44	31	33	48	39	37	32	38	19	(20)	14	16
Bebidas	40	38	37	77	34	94	32	19	22	16	(33)	(66)	(39)
Produtos têxteis	34	27	37	40	42	31	60	21	24	13	(43)	(19)	(20)
Confeção de artigos do vestuário e acessórios	59	62	49	51	43	54	53	44	41	(5)	(2)	(9)	(3)
Couros, artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	106	99	90	92	128	103	110	72	146	102	14	23	23
Celulosos, papel e produtos de papel	156	156	149	151	148	143	150	144	117	(19)	(21)	(11)	(8)
Impressão e reprodução de gravações	64	65	73	61	91	52	51	62	54	(13)	(40)	(12)	(15)
Derivados do petróleo, biocombustíveis e coque	64	67	52	83	94	100	106	79	124	56	32	32	48
Produtos químicos	76	86	88	79	74	84	94	76	76	(0,0)	3	6	5
Produtos farmoquímicos e farmacêuticos	84	91	90	83	69	88	53	78	78	0,3	13	(15)	(12)
Produtos de borracha e de material plástico	191	209	225	297	309	296	271	281	292	4	(5)	(5)	4
Produtos de minerais não-metálicos	41	41	31	33	35	31	36	37	28	(25)	(20)	0,4	(1)
Metalurgia	228	291	235	257	262	240	251	236	213	(10)	(19)	(11)	(4)
Produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	118	130	120	130	220	116	149	170	174	2	(21)	22	24
Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	54	37	44	53	38	62	41	62	287	365	648	161	124
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	60	28	69	20	14	11	19	265	12	(96)	(17)	318	253
Máquinas e equipamentos	118	110	147	85	103	101	47	41	94	130	(9)	(24)	(16)
Veículos automotores, reboques e carrocerias	103	81	132	187	174	196	209	190	115	(39)	(34)	(7)	0,1
Móveis	14	15	48	50	98	40	9	6	24	280	(75)	(75)	(72)
Indústrias diversas	168	164	117	47	35	31	31	23	8	(66)	(78)	(61)	(67)
<b>Total</b>	<b>128</b>	<b>157</b>	<b>174</b>	<b>181</b>	<b>216</b>	<b>144</b>	<b>170</b>	<b>156</b>	<b>251</b>	<b>61</b>	<b>16</b>	<b>(0,4)</b>	<b>(4)</b>

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

**Firjan** SENAI  
SESI  
IEL  
CIRJ

