

# RIO EXPORTA

MAIO/2019

Boletim de comércio exterior do estado do Rio de Janeiro

# RIO EXPORTA

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

Maio de 2019 | Ano XVII - nº4

### Expediente

#### **Firjan**

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

Presidente: Eduardo Eugenio Gouvêa Vieira

#### **Diretoria Firjan IEL**

Diretor: João Paulo Alcantara Gomes

#### **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: Cesar Kayat Bedran

#### **Gerência de Suporte Empresarial (GSM)**

Gerente: Rachel Morais Brasil

#### **Divisão da Firjan Internacional (DIFIR)**

Coordenadora: Letícia de Souza Lima

#### **Coordenação do Rio Exporta (DIFIR)**

Flavia Alves

Mariana Nogueira

Wanessa Nogueira

#### **Estagiárias**

Julia Mayrinck

Luisa Ferreira

#### **Equipe da Divisão da Firjan Internacional**

Adriana Carvalho

#### **Projeto Gráfico**

Gerência de Comunicação e Marca da Firjan

#### **Elaboração do Estudo**

Divisão da Firjan 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

## Destaques do comércio exterior do Rio de Janeiro

- ❖ De janeiro a abril de 2019, o estado do Rio de Janeiro registrou saldo comercial positivo de US\$ 3,3 bilhões, diante de US\$ 9,3 bilhões em exportações e US\$ 6 bilhões em importações. O superávit foi ocasionado pelo aumento de 14% nas exportações e redução de 1% nas importações, em comparação ao mesmo período de 2018. Esse resultado representou participação de 12% 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 foi, sobretudo, consequência do incremento nas vendas externas em 13% de produtos básicos e 38% de produtos manufaturados. As indústrias que mais se destacaram no período foram: *Outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores*, com mais de 1.000% de aumento nas exportações de partes de motores e turbinas para aviação (US\$ 685 milhões); *Máquinas e equipamentos*, cujas vendas aumentaram 128% (US\$ 168 milhões), com destaque para equipamentos de transmissão para fins industriais e para transporte e elevação de cargas e pessoas. Em contrapartida, as exportações de *Veículos Automotores, reboques e carrocerias* reduziram 57% devido à redução da demanda da Argentina e Chile. As vendas de *Produtos químicos* também reduziram (-26%), principalmente de resinas termoplásticas e elastômeros.
- ❖ As importações fluminenses decresceram 1% devido às menores aquisições de Combustíveis e Lubrificantes. O setor metalúrgico aumentou suas demandas de bens estrangeiros em 121%, especialmente de tubos flexíveis de ferro ou aço do Reino Unido. Já as compras de *Produtos farmacêuticos e farmoquímicos* registraram queda de 24% (US\$ 202 milhões), sobretudo de medicamentos para uso humano. A mesma tendência de redução ocorreu com coques e semicoques (-16%), óleos lubrificantes (-42%) e automóveis de passageiros (-43%).
- ❖ Em termos de parceiros comerciais, o Rio aumentou as vendas de petróleo em 17% (US\$ 6,2 bilhões), com a China como país de destino de 74% da pauta exportadora desse produto no período. Entretanto, o estado diminuiu suas compras de petróleo estrangeiro em 20% (US\$ 586 bilhão), principalmente do Iraque (US\$ 51 milhões, redução de 75%).
- ❖ Acerca do comércio exclusive petróleo, de janeiro a abril desse ano, as exportações fluminenses aumentaram 8% (US\$ 3,1 bilhões). O Nafta foi o bloco parceiro mais relevante do período (US\$ 1,4 bilhão), consequência das vendas para o mercado estadunidense (US\$ 1,3 bilhão) que foram 68% maiores que o mesmo período em 2018. Colômbia se destacou como um dos principais destinos dos produtos fluminenses (US\$ 66 milhões), com um aumento de 103% no comparativo do acumulado anual.
- ❖ Nas importações exceto petróleo, as aquisições fluminenses tiveram avanço de 2% desde o início do ano (US\$ 5,4 bilhões). O Rio incrementou as importações originadas da Ásia em 395%, com destaque para a compra de plataformas de perfuração ou de exploração (US\$ 2,1 bilhões) e motores, geradores e transformadores elétricos (aumento de 689%) da China. Também foram relevantes as aquisições de aparelhos transmissores e receptores de telecomunicação originados da Bélgica (aumento de 220%), e de automóveis de passageiros do México (30%). Por outro lado, houve redução nas compras de aparelhos de radionavegação franceses (-88%).

Balança Comercial Fluminense	Valor (US\$ milhões)			Variação (%)			Part. (%) do Rio no Brasil		
	Abr/19	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	abr/19 abr/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Abr/19	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Exportações	2.945	9.311	30.876	33	14	37	15	13	13
Óleos Brutos de Petróleo	2.084	6.186	19.737	48	17	48	11	9	8
Exclusive Óleos Brutos de Petróleo	861	3.125	11.139	7	7	21	4	4	5
Importações	973	6.017	23.957	-9	-1	78	7	11	13
Saldo Comercial	1.972	3.294	6.919	-	-	-	-	-	-
Corrente de Comércio	3.919	15.328	54.832	19	7	52	12	12	13

Fonte: Funcex, com base em dados da Secex.

## 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 (%)		
	Abr/19	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Abr/19	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Abr/19 Abr/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
	<b>Exportações</b>	<b>2.945</b>	<b>9.311</b>	<b>30.876</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>33,3</b>	<b>13,6</b>
Básicos	2.114	6.293	20.184	71,8	67,6	65,4	42,5	12,7	42,5
Industrializados	831	3.017	10.410	28,2	32,4	33,7	21,0	24,8	32,3
Manufaturados	679	2.491	8.530	23,0	26,8	27,6	38,6	38,3	36,4
Semimanufaturados	153	526	1.879	5,2	5,6	6,1	-22,7	-14,6	16,5
Operações Especiais	0	1	282	0,0	0,0	0,9	-99,5	-99,5	-50,1
<b>Importações</b>	<b>973</b>	<b>6.017</b>	<b>23.957</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>-9,3</b>	<b>-1,0</b>	<b>78,3</b>
Bens Industriais	687	4.503	18.415	70,5	74,8	76,9	-4,3	5,8	119,0
Bens Intermediários e matéria-prima	585	1.885	7.155	60,1	31,3	29,9	20,7	10,9	39,4
Bens de Capital	101	2.617	11.259	10,4	43,5	47,0	-56,4	2,4	243,5
Combustíveis e lubrificantes	187	1.092	3.935	19,2	18,1	16,4	-18,9	-17,9	13,3
Bens de Consumo	99	409	1.461	10,2	6,8	6,1	-20,2	-13,7	-2,4
Bens de Consumo não-duráveis	77	310	1.058	7,9	5,1	4,4	-5,1	-5,9	-4,3
Bens de Consumo duráveis	22	99	403	2,2	1,6	1,7	-49,0	-31,6	2,9
Não Classificados	1	13	146	0,1	0,2	0,6	-6,2	-16,4	162,0
<b>Saldo Comercial</b>	<b>1.972</b>	<b>3.294</b>	<b>6.919</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Corrente de Comércio</b>	<b>3.919</b>	<b>15.328</b>	<b>54.832</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>19,4</b>	<b>7,4</b>	<b>52,2</b>

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

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 (%)		
	Abr/19	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Abr/19 Abr/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Abr/19 Abr/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
	<b>Exportações</b>	<b>19,7</b>	<b>72,1</b>	<b>237,7</b>	<b>-0,1</b>	<b>-3,0</b>	<b>6,1</b>	<b>15,0</b>	<b>12,9</b>
Industrializados	10,2	36,2	121,2	2,2	5,5	18,6	20,7	17,4	16,7
Manufaturados	9,5	35,9	114,8	2,4	-6,0	-1,5	8,8	8,4	9,1
Semimanufaturados	6,9	26,3	84,4	0,8	-7,5	-0,2	9,8	9,5	10,1
Básicos	2,6	9,7	30,4	7,1	-1,5	-4,8	6,0	5,4	6,2
Operações Especiais	0,0	0,0	1,6	-99,7	-99,7	-68,5	16,3	15,3	17,2
<b>Importações</b>	<b>13,6</b>	<b>55,8</b>	<b>180,8</b>	<b>-1,2</b>	<b>-0,8</b>	<b>12,8</b>	<b>7,1</b>	<b>10,8</b>	<b>13,3</b>
Bens Industriais	10,0	41,4	134,2	-1,9	1,7	15,6	6,8	10,9	13,7
Bens Intermediários e matéria-prima	8,4	33,2	105,5	-0,2	1,5	9,0	6,9	5,7	6,8
Bens de Capital	1,6	8,2	28,8	-10,0	2,3	48,9	6,4	31,9	39,1
Combustíveis e lubrificantes	1,7	6,4	21,3	10,4	-10,3	9,3	11,0	17,0	18,5
Bens de Consumo	1,9	7,9	25,1	-6,6	-4,9	2,0	5,2	5,1	5,8
Bens de Consumo não-duráveis	1,5	6,2	19,2	4,1	-1,3	1,0	5,1	5,0	5,5
Bens de Consumo duráveis	0,4	1,7	5,9	-33,6	-16,4	5,2	5,7	5,8	6,8
Não Classificados	0	0	0	341,8	88,3	191,2	12,6	31,1	77,0
<b>Saldo Comercial</b>	<b>6,1</b>	<b>16,4</b>	<b>56,9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Corrente de Comércio</b>	<b>33,3</b>	<b>127,9</b>	<b>418,4</b>	<b>-0,5</b>	<b>-2,1</b>	<b>8,9</b>	<b>11,8</b>	<b>12,0</b>	<b>13,1</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 (%)		
	Abr/19	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Abr/19	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Abr/19 Abr/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Petróleo e gás natural	2.084	6.186	19.737	70,8	66,4	63,9	48,3	17,0	47,6
Metalurgia	327	1.011	3.289	11,1	10,9	10,7	29,6	-0,5	9,3
Outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	140	693	3.001	4,8	7,4	9,7	1.323,8	2.999,2	211,2
Coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	143	451	1.262	4,8	4,8	4,1	25,5	41,9	81,3
Veículos automotores, reboques e carrocerias	60	204	772	2,0	2,2	2,5	-50,0	-56,6	-41,4
Máquinas e equipamentos	35	168	574	1,2	1,8	1,9	135,1	128,5	36,1
Produtos de borracha e de material plástico	35	132	439	1,2	1,4	1,4	26,7	4,5	-1,4
Produtos químicos	28	125	434	1,0	1,3	1,4	-27,7	-26,3	-5,3
Minerais metálicos	26	98	407	0,9	1,1	1,3	-64,3	-65,2	0,5
Produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	11	47	128	0,4	0,5	0,4	69,3	91,2	25,5
Demais Indústrias	55	197	831	1,9	2,1	2,7	-62,1	-51,6	-21,8
<b>Total Geral</b>	<b>2.945</b>	<b>9.311</b>	<b>30.876</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>33,3</b>	<b>13,6</b>	<b>36,6</b>

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

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 (%)		
	Abr/19	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Abr/19	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Abr/19 Abr/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Óleos brutos de petróleo	2.084	6.186	19.737	70,8	66,4	63,9	48,3	17,0	47,6
Produtos semimanufaturados de ferro ou aços	149	508	1.824	5,1	5,5	5,9	-22,1	-14,1	17,6
Partes de motores e turbinas para aviação	139	685	1.688	4,7	7,4	5,5	*	*	*
Plataformas de perfuração ou de exploração, dragas, e demais flutuantes	-	0	1.261	-	0,0	4,1	-	-	39,5
Tubos flexíveis, de ferro ou aço	143	345	985	4,8	3,7	3,2	*	81,8	47,5
Óleos combustíveis (óleo diesel, "fuel-oil", e demais)	77	188	641	2,6	2,0	2,1	27,6	-1,8	37,8
Automóveis de passageiros	32	115	488	1,1	1,2	1,6	-60,0	-61,7	-44,3
Minérios de ferro e seus concentrados	26	97	406	0,9	1,0	1,3	-64,8	-65,5	-46,2
Gasolina	39	132	384	1,3	1,4	1,2	-20,5	20,7	121,6
Produtos laminados planos de ferro ou aços	25	123	368	0,9	1,3	1,2	-50,9	-38,6	-45,9
Pneumáticos	27	108	346	0,9	1,2	1,1	22,0	4,7	-0,0
Torneiras, válvulas e dispositivos semelhantes e partes	4	30	206	0,1	0,3	0,7	*	-26,5	-37,2
Polímeros de etileno, propileno e estireno	13	55	187	0,5	0,6	0,6	-31,3	-15,0	5,0
Rolamentos e engrenagens, partes e peças	13	59	155	0,4	0,6	0,5	*	*	*
Medicamentos para medicina humana e veterinária	12	35	105	0,4	0,4	0,3	51,7	41,4	8,5
Demais produtos	163	645	2.094	5,5	6,9	6,8	-33,7	-19,6	-4,4
<b>Total Geral</b>	<b>2.945</b>	<b>9.311</b>	<b>30.876</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>33,3</b>	<b>13,6</b>	<b>36,6</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 no período ou imposto.

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

Indústrias	Valor (US\$ milhões)			Participação (%)			Variação (%)		
	Abr/19	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Abr/19	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Abr/19 Abr/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	59	2.298	10.425	6,1	38,2	43,5	15,7	7,9	331,4
Petróleo e gás natural	62	610	2.086	6,4	10,1	8,7	4,2	-16,10	16,1
Produtos químicos	91	446	1.976	9,3	7,4	8,2	-21,57	-8,12	16,1
Metalurgia	209	550	1.915	21,5	9,1	8,0	215,4	121,7	198,6
Máquinas e equipamentos	75	334	1.135	7,7	5,5	4,7	-0,75	33,5	66,1
Coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	69	252	1.008	7,1	4,2	4,2	-43,76	-20,76	24,3
Veículos automotores, reboques e carrocerias	54	226	931	5,6	3,8	3,9	-46,29	-32,62	5,4
Produtos farmoquímicos e farmacêuticos	55	202	835	5,6	3,4	3,5	-36,94	-23,67	-0,44
Carvão mineral	48	222	789	5,0	3,7	3,3	0,3	-16,39	3,3
Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	91	229	756	9,3	3,8	3,2	15,6	-14,43	3,3
Demais Indústrias	160	648	2.100	16,5	10,8	8,8	-40,03	-17,36	-3,15
<b>Total Geral</b>	<b>973</b>	<b>6.017</b>	<b>23.957</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>-9,26</b>	<b>-0,95</b>	<b>78,3</b>

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

Notas: As indústrias são selecionadas segundo a participação nas importações no acumulado em 12 meses. (\*) Variações superiores a 1.000%

### Tabela 3.2 - Importações do estado do Rio segundo principais produtos

Produtos	Valor (US\$ milhões)			Participação (%)			Variação (%)		
	Abr/19	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Abr/19	Acum. Ano	Acum. 12 Meses	Abr/19 Abr/18	Acum. Ano	Acum. 12 Meses
Plataformas de perfuração ou de exploração, dragas, e demais flutuantes	-	2.085	9.749	-	34,7	40,7	-	5,0	390,6
Óleos brutos de petróleo	62	586	1.889	6,4	9,7	7,9	4,2	-19,5	5,2
Tubos flexíveis de ferro ou aço	155	371	1.343	15,9	6,2	5,6	*	*	*
Hulhas, mesmo em pó, mas não aglomeradas	48	222	789	5,0	3,7	3,3	0,3	-16,4	3,3
Medicamentos para medicina humana e veterinária	44	174	732	4,5	2,9	3,1	-43,8	-24,0	-0,2
Torneiras, válvulas e dispositivos semelhantes e suas partes	17	96	516	1,8	1,6	2,2	-55,2	51,2	307,8
Coques e semicoques, de hulha, de linhita ou de turfa, mesmo aglomerados; carvão de retorta	34	106	453	3,5	1,8	1,9	-43,0	-16,4	20,7
Compostos heterocíclicos, seus sais e sulfonamidas	17	83	434	1,7	1,4	1,8	-11,5	2,0	18,6
Partes e peças de aviões, helicópteros e outros veículos aéreos	50	115	370	5,1	1,9	1,5	23,4	8,8	29,4
Compostos de funções nitrogenadas	7	76	348	0,8	1,3	1,5	-51,1	33,6	39,8
Óleos lubrificantes	17	71	300	1,7	1,2	1,3	-66,2	-41,6	17,8
Automóveis de passageiros	14	59	290	1,5	1,0	1,2	-54,1	-43,1	12,9
Veículos de carga	14	76	262	1,4	1,3	1,1	-51,9	18,9	77,1
Óleos combustíveis (óleo diesel, "fuel-oil", e demais)	14	58	215	1,4	1,0	0,9	29,0	5,5	42,7
Partes e peças para veículos automotivos e tratores	13	45	214	1,3	0,7	0,9	-51,3	-59,1	-31,6
Demais produtos	467	1.793	6.053	48,0	29,8	25,3	-17,1	-8,9	8,0
<b>Total Geral</b>	<b>973</b>	<b>6.017</b>	<b>23.957</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>-9,3</b>	<b>-1,0</b>	<b>78,3</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 no período ou impo-

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

Países de destino	Valor (US\$ milhões)			Participação (%)			Variação (%)		
	Abr/19	Acum. Ano	Acum. 12 meses	Abr/19	Acum. Ano	Acum. 12 meses	abr/19 abr/18	Acum. Ano	Acum. 12 meses
China	1.582	4.563	12.097	75,9	73,8	61,3	86,2	59,2	94,3
Estados Unidos	181	311	2.003	8,7	5,0	10,1	129,3	-8,8	56,9
Espanha	90	326	1.788	4,3	5,3	9,1	71,4	-26,4	85,0
Chile	154	376	1.574	7,4	6,1	8,0	-24,1	-36,2	7,1
Uruguai	-	114	744	-	1,8	3,8	-	-8,9	70,0
Índia	-	235	644	-	3,8	3,3	-	-38,5	-49,7
Portugal	-	52	248	-	0,8	1,3	-	-67,5	-43,2
Demais destinos	76	211	638	3,7	3,4	3,2	24,7	-44,9	-49,9
<b>Total Geral</b>	<b>2.084</b>	<b>6.186</b>	<b>19.737</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>48,3</b>	<b>17,0</b>	<b>47,6</b>

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

(\*) Variações superiores a 1.000%.

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

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

**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 (%)		
	Abr/19	Acum. Ano	Acum. 12 meses	Abr/19	Acum. Ano	Acum. 12 meses	abr/19 abr/18	Acum. Ano	Acum. 12 meses
<b>Países</b>									
Estados Unidos	337	1.318	3.845	39,2	42,2	34,5	44,1	68,4	94,4
Singapura	80	218	1.945	9,3	7,0	17,5	120,3	56,7	49,5
Países Baixos	150	366	1.387	17,4	11,7	12,4	22,7	-11,1	13,9
Argentina	54	170	695	6,2	5,5	6,2	-52,3	-61,7	-49,9
Portugal	26	85	395	3,0	2,7	3,5	-49,1	-44,4	-24,1
México	19	75	241	2,2	2,4	2,2	-0,1	-1,0	-11,6
Chile	15	69	220	1,7	2,2	2,0	-26,8	1,4	10,8
Colômbia	9	66	180	1,1	2,1	1,6	14,4	102,7	55,2
China	29	81	170	3,4	2,6	1,5	122,2	-0,6	42,0
Reino Unido	9	28	155	1,1	0,9	1,4	-36,3	-19,4	135,2
Demais destinos	133	649	1.906	15,5	20,8	17,1	-23,3	-5,2	-7,4
<b>Blocos / Áreas Econômicas</b>									
Nafta [1]	362	1.413	4.140	42,0	45,2	37,2	41,9	63,4	81,8
União Européia	224	677	2.351	26,0	21,7	21,1	-6,9	-5,8	8,3
Ásia [2]	122	353	2.299	14,2	11,3	20,6	93,8	8,3	29,2
Aladi [3]	134	532	1.800	15,6	17,0	16,2	-32,2	-30,6	-24,7
Mercosul	68	236	930	7,9	7,5	8,3	-48,4	-54,3	-41,1
Oriente Médio	4	110	198	0,5	3,5	1,8	-67,6	137,7	54,8
Demais destinos	33	115	591	3,9	3,7	5,3	-37,7	-55,8	-21,9
<b>Total Geral**</b>	<b>861</b>	<b>3.125</b>	<b>11.139</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>7,1</b>	<b>7,5</b>	<b>20,6</b>

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

(\*) Variações superiores a 1.000%.

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

[1] Inclusive México e Porto Rico

[2] Exclusive Oriente Médio

[3] Inclusive México e Cuba

\*\*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 de origem	Valor (US\$ milhões)			Participação (%)			Variação (%)		
	Abr/19	Acum. Ano	Acum. 12 meses	Abr/19	Acum. Ano	Acum. 12 meses	abr/19 abr/18	Acum. Ano	Acum. 12 meses
Arábia Saudita	62	510	1.628	100,0	87,1	86,2	-	-2,7	10,9
Iraque	-	51	176	-	8,8	9,3	-	-74,7	-46,6
Nigéria	-	24	86	-	4,1	4,5	-	-	-
Estados Unidos	-	-	0	-	-	0,0	-	-	858,2
<b>Total Geral</b>	<b>62</b>	<b>586</b>	<b>1.889</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>4,2</b>	<b>-19,5</b>	<b>5,2</b>

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

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

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

**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 (%)		
	Abr/19	Acum. Ano	Acum. 12 meses	Abr/19	Acum. Ano	Acum. 12 meses	abr/19 abr/18	Acum. Ano	Acum. 12 meses
<b>Países</b>									
China	128	2.537	7.167	14,0	46,7	32,5	54,6	646,3	577,9
Estados Unidos	172	662	2.353	18,9	12,2	10,7	8,5	-3,9	26,5
Alemanha	63	254	1.021	6,9	4,7	4,6	28,3	31,0	35,6
França	49	179	848	5,4	3,3	3,8	-78,9	-61,2	-13,9
Reino Unido	33	177	560	3,6	3,3	2,5	-18,8	17,4	29,1
Argentina	33	144	444	3,6	2,7	2,0	39,6	32,6	34,0
México	23	83	396	2,5	1,5	1,8	-61,6	-54,9	-23,8
Suíça	18	82	323	2,0	1,5	1,5	25,7	81,3	45,9
Bélgica	15	60	289	1,7	1,1	1,3	-71,9	-38,7	-6,1
Itália	17	86	286	1,9	1,6	1,3	-28,7	-23,9	-1,4
Demais origens	361	1.167	8.382	39,6	21,5	38,0	31,1	-60,6	71,7
<b>Blocos / Áreas Econômicas</b>									
Ásia [1]	175	2.726	7.904	19,2	50,2	35,8	27,7	395,0	351,8
União Européia	217	948	3.602	23,8	17,5	16,3	-51,2	-21,1	7,1
Nafta [2]	204	773	2.888	22,4	14,2	13,1	-15,5	-18,4	13,7
Aladi [3]	123	417	1.531	13,5	7,7	6,9	-30,6	-27,6	-7,8
Mercosul	46	187	582	5,0	3,4	2,6	56,0	20,2	15,3
AELC [4]	23	108	424	2,5	2,0	1,9	24,9	48,4	39,5
Demais origens	191	541	6.114	21,0	10,0	27,7	264,4	-75,2	140,5
<b>Total Geral**</b>	<b>911</b>	<b>5.431</b>	<b>22.067</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>-10,1</b>	<b>1,6</b>	<b>89,6</b>

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

(\*) Variações superiores a 1.000%.

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

[1] Exclusive Oriente Médio

[2] Inclusive México e Porto Rico

[3] Inclusive México e Cuba

[4] 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.

**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 (%)		
	Abr/19	Acum. Ano	Acum. 12 meses	Abr/19	Acum. Ano	Acum. 12 meses	abr/19 abr/18	Acum. Ano	Acum. 12 meses
<b>Estados Unidos</b>									
Produtos semimanufaturados de ferro ou aços	149	472	1.715	44	35,8	44,6	-7,0	-14,7	30,0
Partes de motores e turbinas para aviação	81	375	1.008	24,1	28,4	26,2	*	*	*
Gasolina	39	132	299	11,4	10,0	7,8	55,7	106,7	144,3
Total de produtos selecionados	269	979	3.023	79,8	74,3	78,6	-	-	-
<b>Total</b>	<b>337</b>	<b>1.318</b>	<b>3.845</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>44,1</b>	<b>68,4</b>	<b>94,4</b>
<b>Singapura</b>									
Plataformas de perfuração ou de exploração, dragas, e demais flutuantes	-	-	1.246	-	-	64,1	-	-	37,8
Óleos combustíveis (óleo diesel, "fuel-oil", e demais)	53	113	444	67,0	51,7	22,8	48,9	-16,7	14,7
Partes de motores e turbinas para aviação	24	101	245	30,3	46,3	12,6	*	*	*
Total de produtos selecionados	78	213	1.935	97,3	98,0	99,5	-	-	-
<b>Total</b>	<b>80</b>	<b>218</b>	<b>1.945</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>120,3</b>	<b>56,7</b>	<b>49,5</b>
<b>Países Baixos</b>									
Tubos flexíveis, de ferro ou aço	143	345	982	95	94,3	70,8	-	81,8	47,1
Torneiras, válvulas e dispositivos semelhantes e partes	1	1	145	0,4	0,2	10,5	*	-98,5	-53,8
Gasolina	-	-	84	-	-	6,1	-	-	66,7
Total de produtos selecionados	143	346	1.211	95,6	94,4	87,3	-	-	-
<b>Total</b>	<b>150</b>	<b>366</b>	<b>1.387</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>22,7</b>	<b>-11,1</b>	<b>13,9</b>
<b>Argentina</b>									
Automóveis de passageiros	26	79	386	49	46,4	55,5	-63,9	-70,8	-51,5
Pneumáticos	4	12	46	8,1	6,8	6,6	3,1	-36,2	-31,3
Medicamentos para medicina humana e veterinária	3	10	26	4,9	5,6	3,8	2,9	37,6	7,6
Total de produtos selecionados	33	100	458	62,1	58,9	66,0	-	-	-
<b>Total</b>	<b>54</b>	<b>170</b>	<b>695</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>-52,3</b>	<b>-61,7</b>	<b>-49,9</b>
<b>Portugal</b>									
Minérios de ferro e seus concentrados	4	31	201	15	36,5	50,8	-87,7	-58,3	-25,6
Produtos laminados planos de ferro ou aços	16	32	136	61,2	37,7	34,4	-1,8	-50,3	-34,9
Partes de motores e turbinas para aviação	2	9	14	9,3	10,7	3,6	-	-	-
Total de produtos selecionados	22	72	351	85,5	84,9	88,8	-	-	-
<b>Total</b>	<b>26</b>	<b>85</b>	<b>395</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>-49,1</b>	<b>-44,4</b>	<b>-24,1</b>
<b>México</b>									
Pneumáticos	3	11	31	14	14,5	12,9	-15,5	-3,7	-13,4
Produtos laminados planos de ferro ou aços	1	13	27	2,7	17,8	11,1	-72,0	5,2	-28,9
Partes de motores e turbinas para aviação	2	4	26	8,9	5,6	10,6	-	-	-
Total de produtos selecionados	5	29	83	26,0	37,9	34,6	-	-	-
<b>Total</b>	<b>19</b>	<b>75</b>	<b>241</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>-0,1</b>	<b>-1,0</b>	<b>-11,6</b>
<b>Chile</b>									
Automóveis de passageiros	-	10	48	-	15,2	21,7	-	-44,7	7,5
Veículos de carga	5	10	36	32,3	14,0	16,2	-15,2	-40,0	-6,7
Partes de motores e turbinas para aviação	2	14	27	15,7	19,6	12,1	-	*	*
Total de produtos selecionados	7	34	110	47,9	48,8	50,0	-	-	-
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>69</b>	<b>220</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>-26,8</b>	<b>1,4</b>	<b>10,8</b>
<b>Colômbia</b>									
Pneumáticos	3	12	42	33	17,6	23,1	96,5	-4,2	-5,0
Partes de motores e turbinas para aviação	-	15	32	-	22,4	17,8	-	-	-
Polímeros de etileno, propileno e estireno	0	5	22	4,3	8,3	12,0	-57,5	22,8	22,8
Total de produtos selecionados	3	32	96	36,9	48,3	53,0	-	-	-
<b>Total</b>	<b>9</b>	<b>66</b>	<b>180</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>14,4</b>	<b>102,7</b>	<b>55,2</b>
<b>China</b>									
Minérios de ferro e seus concentrados	22	66	114	75	81,7	67,2	117,5	15,3	99,5
Polímeros de etileno, propileno e estireno	0	1	22	0,7	0,6	12,8	-80,3	-84,7	328,2
Pneumáticos	1	5	12	2,6	6,1	7,0	812,1	*	786,7
Total de produtos selecionados	23	71	148	78,4	88,4	86,9	-	-	-
<b>Total</b>	<b>29</b>	<b>81</b>	<b>170</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>122,2</b>	<b>-0,6</b>	<b>42,0</b>
<b>Reino Unido</b>									
Partes de motores e turbinas para aviação	4	11	75	43	38,1	48,2	-	*	*
Rolamentos e engrenagens, partes e peças	1	1	10	5,8	3,9	6,4	-	*	*
Minérios de ferro e seus concentrados	-	-	10	-	-	6,2	-	-	-55,7
Total de produtos selecionados	4	12	95	49,1	42,0	60,9	-	-	-
<b>Total</b>	<b>9</b>	<b>28</b>	<b>155</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>-36,3</b>	<b>-19,4</b>	<b>135,2</b>

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

(\*) Variações superiores a 1.000%.

(-) Sem declaração de valor ou impossível

**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 (%)		
	Abr/19	Acum. Ano	Acum. 12 meses	Abr/19	Acum. Ano	Acum. 12 meses	abr/19 abr/18	Acum. Ano	Acum. 12 meses
<b>China</b>									
Plataformas de perfuração ou de exploração, dragas, e demais flutuantes	-	2.085	5.772	-	82,2	80,5	-	*	*
Coques e semicoques, de hulha, de linhita ou de turfa, mesm	16	37	214	12,7	1,5	3,0	-13,7	-26,0	99,7
Motores, geradores e transformadores elétricos e suas part	2	76	98	1,8	3,0	1,4	21,5	688,8	320,9
Total de produtos selecionados	19	2.199	6.084	14,5	86,7	84,9	-	-	-
<b>Total</b>	<b>128</b>	<b>2.537</b>	<b>7.167</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>54,6</b>	<b>646,3</b>	<b>577,9</b>
<b>Estados Unidos</b>									
Hulhas, mesmo em pó, mas não aglomeradas	40	146	445	23	22,0	18,9	103,5	31,1	30,4
Óleos lubrificantes	12	56	253	7,2	8,5	10,8	-68,7	-38,3	27,7
Óleos combustíveis (óleo diesel, "fuel-oil", e demais)	14	57	204	8,1	8,6	8,7	29,0	17,1	44,8
Total de produtos selecionados	66	259	903	38,5	39,1	38,4	-	-	-
<b>Total</b>	<b>172</b>	<b>662</b>	<b>2.353</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>8,5</b>	<b>-3,9</b>	<b>26,5</b>
<b>Alemanha</b>									
Compostos heterocíclicos, seus sais e sulfonamidas	7	34	258	10	13,5	25,3	-27,7	54,1	39,3
Medicamentos para medicina humana e veterinária	8	41	168	12,3	16,2	16,5	58,7	64,1	62,1
Compostos organo-inorgânicos	0	6	56	0,0	2,5	5,5	-100,0	-0,9	132,7
Total de produtos selecionados	14	82	482	22,8	32,2	47,2	-	-	-
<b>Total</b>	<b>63</b>	<b>254</b>	<b>1.021</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>28,3</b>	<b>31,0</b>	<b>35,6</b>
<b>França</b>									
Partes e peças de aviões, helicópteros e outros veículos aéreos	12	25	127	25	14,0	14,9	-60,2	-26,2	-4,0
Aparelhos de radionavegação ou radiossondagem (radar)	0	2	80	0,0	0,9	9,5	-100,0	-87,9	317,2
Medicamentos para medicina humana e veterinária	3	12	63	6,6	7,0	7,4	367,4	-8,0	0,2
Total de produtos selecionados	16	39	270	31,9	21,8	31,8	-	-	-
<b>Total</b>	<b>49</b>	<b>179</b>	<b>848</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>-78,9</b>	<b>-61,2</b>	<b>-13,9</b>
<b>Reino Unido</b>									
Automóveis de passageiros	5	35	114	15	19,7	20,4	-46,7	13,9	27,2
Tubos flexíveis de ferro ou aço	0	11	100	0,0	6,2	17,8	70,1	144,8	415,0
Medicamentos para medicina humana e veterinária	6	14	39	18,0	8,2	6,9	204,7	49,4	12,4
Total de produtos selecionados	11	60	252	33,0	34,1	45,1	-	-	-
<b>Total</b>	<b>33</b>	<b>177</b>	<b>560</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>-18,8</b>	<b>17,4</b>	<b>29,1</b>
<b>Argentina</b>									
Veículos de carga	10	52	146	31	36,2	32,9	643,7	*	*
Trigo em grãos	10	43	112	31,2	29,7	25,2	-0,5	25,0	27,4
Automóveis de passageiros	0	5	47	0,6	3,4	10,7	-92,7	-83,9	-36,8
Total de produtos selecionados	21	100	305	62,9	69,3	68,8	-	-	-
<b>Total</b>	<b>33</b>	<b>144</b>	<b>444</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>39,6</b>	<b>32,6</b>	<b>34,0</b>
<b>México</b>									
Partes e peças para veículos automóveis e tratores	3	12	75	14	15,0	19,0	-67,4	-69,5	-36,2
Automóveis de passageiros	8	18	64	36,7	21,8	16,3	55,1	30,0	53,6
Veículos de carga	-	-	60	-	-	15,1	-	-	-48,6
Total de produtos selecionados	11	31	199	50,5	36,9	50,4	-	-	-
<b>Total</b>	<b>23</b>	<b>83</b>	<b>396</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>-61,6</b>	<b>-54,9</b>	<b>-23,8</b>
<b>Suíça</b>									
Compostos de funções nitrogenadas	0	44	229	0	53,3	71,0	-100,0	54,1	40,3
Compostos heterocíclicos, seus sais e sulfonamidas	0	3	16	0,0	4,1	5,1	-99,7	43,1	45,4
Bombas, compressores, ventiladores, elevadores de líquidos	12	13	14	69,4	15,5	4,4	*	*	*
Total de produtos selecionados	12	60	259	69,4	72,9	80,4	-	-	-
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>82</b>	<b>323</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>25,7</b>	<b>81,3</b>	<b>45,9</b>
<b>Bélgica</b>									
Medicamentos para medicina humana e veterinária	11	41	205	70	67,5	70,9	-77,6	-47,8	-19,5
Gás natural liquefeito	-	-	31	-	-	10,6	-	-	-
Aparelhos transmissores e receptores de telecomunicação v	-	3	6	-	4,2	2,0	-	219,7	446,0
Total de produtos selecionados	11	43	241	69,8	71,7	83,6	-	-	-
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>60</b>	<b>289</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>-71,9</b>	<b>-38,7</b>	<b>-6,1</b>
<b>Itália</b>									
Medicamentos para medicina humana e veterinária	3	10	58	20	11,0	20,2	-33,2	-54,8	-13,0
Aditivos para óleos lubrificantes	2	5	22	11,4	6,0	7,7	81,2	-33,7	-3,7
Máquinas e aparelhos para encher, fechar, empacotar, e ser	0	13	19	2,8	14,7	6,8	*	*	*
Total de produtos selecionados	6	27	99	34,0	31,7	34,6	-	-	-
<b>Total</b>	<b>17</b>	<b>86</b>	<b>286</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>-28,7</b>	<b>-23,9</b>	<b>-1,4</b>

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

(\*) Variações superiores a 1.000%.

(-) Sem declaração de valor ou impossível

**Firjan** SENAI  
SESI  
IEL  
CIRJ

