



**Raio X: ESTADOS UNIDOS**  
**Panorama do mercado norte-americano**

# Índice

Resumo Executivo .....	3
Estados Unidos - Dados Gerais.....	4
Economia .....	5
Comércio Exterior - Estados Unidos .....	6
Clima de Negócios .....	8
Avaliação de Risco .....	8
Comércio Exterior Brasil - Estados Unidos .....	9
Comércio Exterior Rio de Janeiro - Estados Unidos .....	16

# Raio X: Estados Unidos

- Os Estados Unidos são a maior economia do mundo, com PIB de aproximadamente US\$ 19,2 trilhões em 2017.
- **Sistema de governo:** República federativa presidencialista.
- **Exportações estadunidenses:** US\$ 1,4 trilhão (2016).
  - Segundo maior exportador mundial.
  - Em maioria, produtos industrializados de alto valor agregado: aeronaves e partes de motores, processadores e controladores químicos e máquinas de gravação e transmissão de voz.
  - Relevante presença de soja e combustíveis na pauta.
- **Importações estadunidenses:** US\$ 2,2 trilhões (2016).
  - Maior importador mundial.
  - Petróleo como maior item importado.
  - Também estão na pauta inúmeros produtos industrializados, como automóveis de passageiros, celulares e máquinas digitais de processamento de dados
- **Economia local:** possui o maior setor manufatureiro, agroindustrial e financeiro do mundo.
- **PIB estadunidense:** US\$ 19,2 trilhões (2016).
  - Composto majoritariamente pelo setor de serviços (cerca de 79%)
- **Crescimento do PIB:** 2,5% em 2017 (expectativa de alta de 2,4% em 2018)
- **Inflação:** 2,6% (2017).
- 6ª melhor economia para se fazer negócios (*Doing Business 2018* - Banco Mundial).
- **Exportação brasileira para os Estados Unidos:** US\$ 27 bilhões (2017).
  - Especialmente petróleo e motores de aviação.
- **Importação brasileira originada dos Estados Unidos:** US\$ 25 bilhões (2017).
  - Principalmente óleo diesel e turborreatores.
- **Exportação fluminense para os Estados Unidos:** US\$ 2,2 bilhões (2016).
  - Petróleo e itens da indústria Metalúrgica.
- **Importação fluminense originada dos Estados Unidos:** US\$ 3,3 bilhões (2017).
  - Quase 50% foram desembarques de turbinas para aviação.

# 1) Estados Unidos - Dados Gerais



**Nome Oficial:** Estados Unidos da América

**Capital:** Washington D.C.

**Área:** 9.831.510 km<sup>2</sup>

**Idioma Oficial:** Inglês

**População:** 325.812.354 habitantes (2017)

**IDH:** Desenvolvimento Humano Muito Elevado: 0.915 (2014)

**Moeda:** Dólar Americano

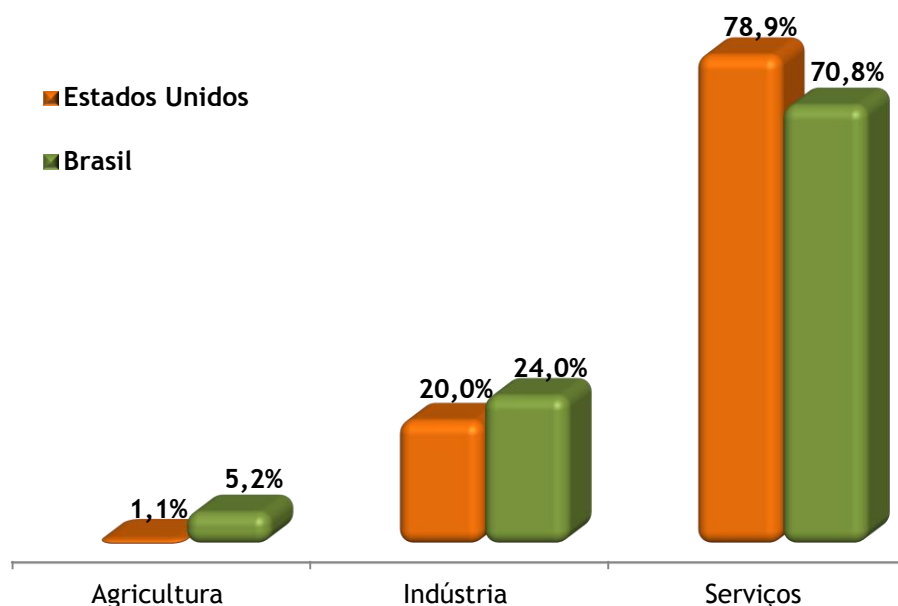
**Taxa de Câmbio:** US\$ 1,00 = R\$ 3,26 (Fevereiro de 2018)

**Sistema Político:** República federal presidencialista

**Chefe de Estado e Governo:** Presidente Donald Trump (desde 2017)

## 2) Economia

Composição do Produto Interno Bruto



### Indicadores Econômicos:

Indicadores	Brasil			Estados Unidos		
	2016	2017	2018*	2016	2017	2018*
PIB (US\$ bilhões)	1.535	1.556	1.609	18.588	19.285	20.145
Taxa de crescimento do PIB	-3,8%	0,0%	1,1%	2,4%	2,5%	2,4%
PIB (US\$ bilhões - PPP)	3.101	3.144	3.241,5	18.558	19.285	20.145
PIB (PPP) per capita (US\$)	7.447	7.495	15.495,6	55.805	57.220	58.952
Inflação (preços ao consumidor)	8,7%	6,1%	5,7%	0,8%	1,5%	2,4%
Desemprego	9,2%	10,2%	10,4%	4,9%	4,8%	4,8%

Fontes: FMI

\* Estimativas

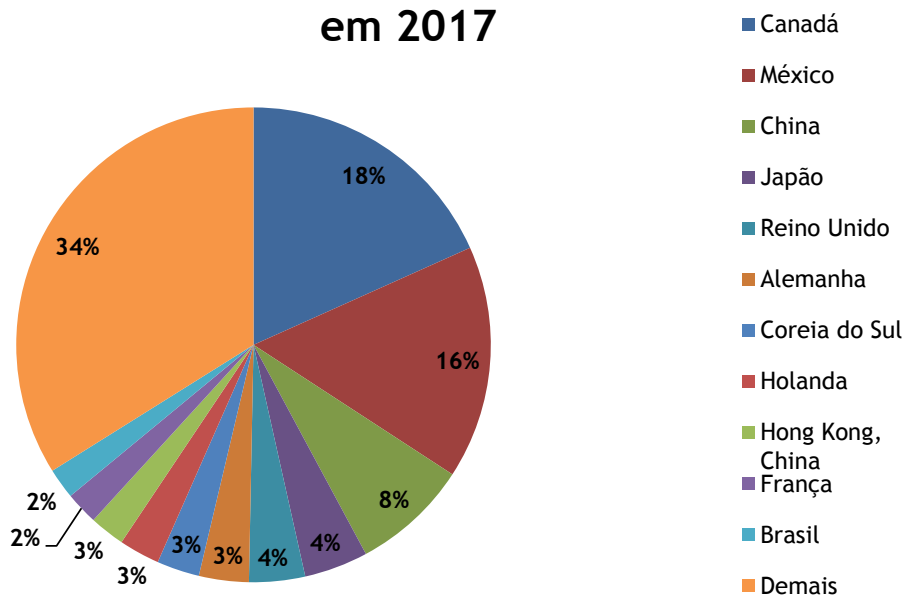
### Investimento Estrangeiro Direto:

IED (Em bilhões)	Brasil		Estados Unidos	
	2015	2016	2015	2016
Fluxo	64,3	58,7	348,4	391,1
Estoque	468,7	625,9	5.571,2	6.391,3

Fonte: Unctad

## 3) Comércio Exterior - Estados Unidos

## Principais destinos exportações americanas em 2017



Elaboração Firjan, com dados ITC

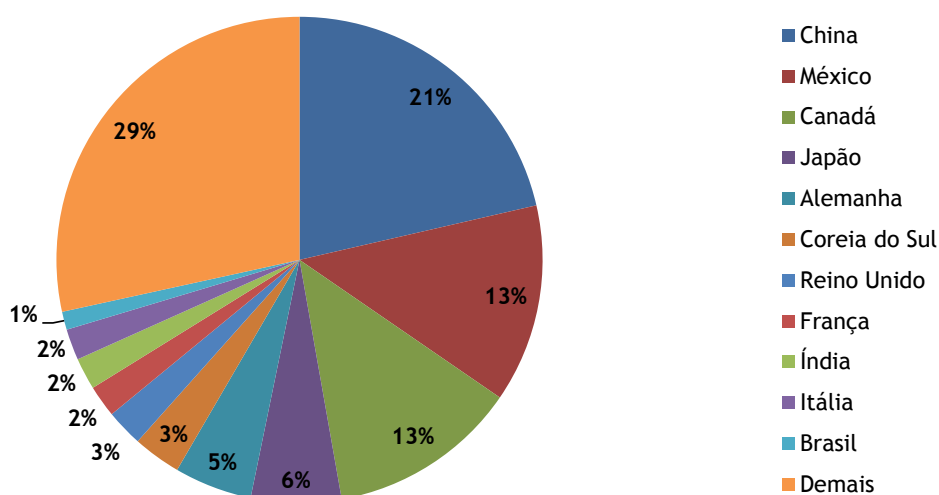
### PRINCIPAIS DESTINOS DAS EXPORTAÇÕES AMERICANAS

2017 - 2016 - em US\$ bilhões

RK	País	2017		2016		Var.(%) 2017/2016
		Valor	Part.(%)	Valor	Part.(%)	
1	Canadá	266,0	18,3	280,0	18,6	-5,0
2	México	231,0	15,9	236,4	15,7	-2,3
3	China	115,8	8,0	116,2	7,7	-0,4
4	Japão	63,3	4,4	62,5	4,2	1,3
5	Reino Unido	55,4	3,8	56,3	3,7	-1,7
6	Alemanha	49,4	3,4	49,6	3,3	-0,5
7	Coreia do Sul	42,3	2,9	43,5	2,9	-2,8
8	Holanda	40,4	2,8	40,7	2,7	-0,8
9	Hong Kong, China	34,9	2,4	37,1	2,5	-6,0
10	França	32,4	2,2	31,5	2,1	3,1
12	Brasil	30,3	2,1	31,7	2,1	-4,3
Total Seleccionado:		961,0	66,1	985,4	65,5	-2,5
Demais		492,7	33,9	518,4	34,5	-5,0
<b>Total Geral</b>		<b>1.453,7</b>	<b>100,0</b>	<b>1.503,9</b>	<b>100,0</b>	<b>-3,3</b>

Fonte: ITC

## Principais origens das importações americanas em 2017



Elaboração Firjan, com dados ITC

### PRINCIPAIS ORIGENS DAS IMPORTAÇÕES AMERICANAS

2017 - 2016 - em US\$ bilhões

RK	País	2017		2016		Var. (%) 2017/2016
		Valor	Part. (%)	Valor	Part. (%)	
1	China	481,8	21,4	502,6	21,8	-4,1
2	México	296,9	13,2	297,5	12,9	-0,2
3	Canadá	284,6	12,6	301,0	13,0	-5,5
4	Japão	135,3	6,0	134,8	5,8	0,4
5	Alemanha	116,4	5,2	126,5	5,5	-7,9
6	Coreia do Sul	71,9	3,2	74,1	3,2	-3,0
7	Reino Unido	55,3	2,5	58,7	2,5	-5,8
8	França	47,8	2,1	48,7	2,1	-1,8
9	Índia	47,7	2,1	46,6	2,0	2,3
10	Itália	46,6	2,1	45,3	2,0	2,8
17	Brasil	27,2	1,2	28,5	1,2	-4,5
Total Selecionado:		1.611,5	71,6	1.664,3	72,1	-3,2
Demais		640,1	28,4	642,5	27,9	-0,4
<b>Total Geral</b>		<b>2.251,6</b>	<b>100,0</b>	<b>2.306,8</b>	<b>100,0</b>	<b>-2,4</b>

Fonte: ITC

## 4) Clima de Negócios

O Doing Business é um estudo do Banco Mundial que ordena os países de acordo com a facilidade de fazer negócios, a partir dos critérios listados abaixo. No estudo de 2018, o Brasil caiu 2 posições diante de 2017, passando da 123ª posição para a 125ª. Por sua vez, os Estados Unidos melhoraram duas posições, passando de 8ª para 6ª economia com maior facilidade para fazer negócios. Em termos de comércio internacional, o Brasil melhorou 10 posições no ranking, indo de 149ª para 139ª. Já os Estados Unidos caíram uma posição e chegaram ao 35º posto.

Facilidade de...	Ranking					
	Brasil			Estados Unidos		
	2018	2017	Variação	2018	2017	Variação
Abertura de empresas	176	175	↓ 1	49	51	↑ 2
Obtenção de alvarás de construção	170	172	↑ 2	36	39	↑ 3
Obtendo eletricidade	45	47	↑ 2	49	36	↓ 13
Registro de propriedades	131	128	↓ 3	36	36	-
Obtenção de crédito	105	101	↓ 3	2	2	-
Proteção de investidores	43	32	↓ 9	42	41	↓ 1
Pagamento de impostos	184	181	↓ 3	36	36	-
Comércio internacional	139	149	↑ 10	36	35	↓ 1
Execução de contratos	47	37	↓ 10	16	20	↑ 4
Resolução de insolvência	80	67	↓ 13	3	5	↑ 2
<b>Fazer negócios</b>	<b>125</b>	<b>123</b>	<b>↓ 2</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>↑ 2</b>

Fonte: Doing Business - World Bank Group

## 5) Avaliação de Risco

Avaliação de Risco	
Brasil	
C	
Estados Unidos	
A2	
Pontos Fortes	Pontos Fracos
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Flexibilidade do mercado de trabalho</li> <li>• Crescente autossuficiência energética</li> <li>• Pleno emprego é uma das metas do Banco Central</li> <li>• Papel predominante do dólar na economia global</li> <li>• Cerca de 60% da dívida pública detida por residentes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Baixa taxa de emprego</li> <li>• Flexibilidade geográfica limitada das famílias</li> <li>• Polarização política</li> <li>• Baixa taxa de fertilidade</li> <li>• Crescente desigualdade</li> </ul>

Fonte: Coface



## 6) Comércio Exterior Brasil - Estados Unidos

Em 2017, a corrente de comércio (soma das exportações e importações) entre Brasil e Estados Unidos alcançou US\$ 52 bilhões, sendo US\$ 27 bilhões em exportações e US\$ 25 bilhões em importações.

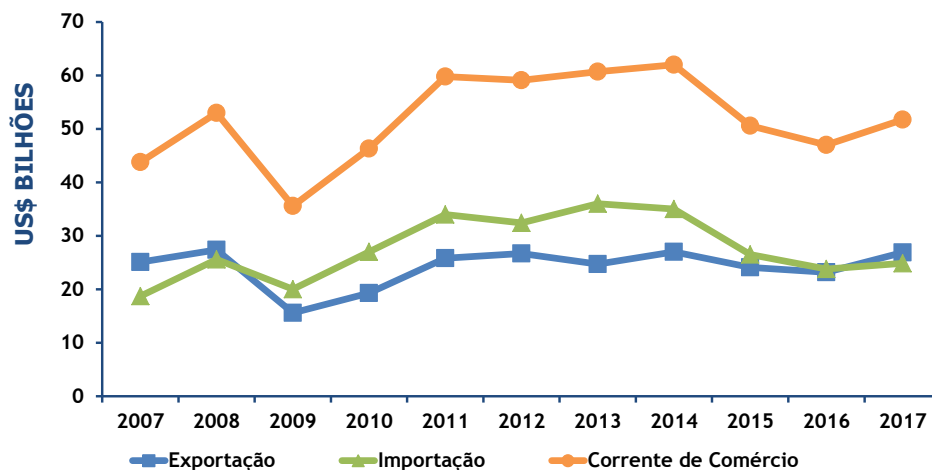
Os Estados Unidos foram o segundo maior destino das exportações brasileiras; as vendas para esse país cresceram 16% em relação a 2016. O produto mais relevante da pauta foi o petróleo, cujas exportações avançaram 136% e chegaram a US\$ 2,6 bilhões. As vendas externas de semimanufaturados de ferro ou aço (US\$ 1,1 bilhão) também apresentaram alta de 59%. Destaque também para os embarques de veículos sobre lagartas que avançaram 132% frente a 2016 e o total atingiu US\$ 400 milhões. Em contrapartida, as exportações de aviões e veículos aéreos (US\$ 1,9 bilhão), importante item da pauta, diminuíram em 20%

Quanto aos principais serviços exportados, o valor total permaneceu estável: US\$ 6,1 bilhões. Os mais relevantes serviços exportados foram os profissionais, técnicos e gerenciais (US\$ 849 milhões), com acréscimo de 19%, e os serviços financeiros (US\$ 452 milhões), que recuaram 12%. Vale mencionar ainda, o avanço de 236% nos serviços de resseguros e retrocessão (US\$ 155 milhões).

No tocante às importações, o cenário foi de queda de 6% nos desembarques dos produtos oriundos dos Estados Unidos. A pauta mostrou-se bastante diversificada, com destaque para as compras de óleo diesel, que incrementaram 58% e atingiram US\$ 2,1 bilhões, e de turborreatores e turbopropulsores, que totalizaram US\$ 2,4 bilhões. Por outro lado, as importações da maioria dos itens apresentaram decréscimo, em especial os inseticidas e óleos lubrificantes.

Já em relação aos serviços importados, o valor total apresentou variação positiva de 0,4% e chegou a US\$ 13,1 bilhões. Os principais serviços importados foram de licenciamento de direitos de autor e conexos, que chegaram a US\$ 2,4 bilhões, e de arrendamento mercantil, que, apesar do recuo de 24%, alcançaram pouco menos de US\$ 2,4 bilhões.

### Intercâmbio Comercial Brasil - Estados Unidos (US\$ bilhões FOB)



BALANÇA COMERCIAL BRASIL - ESTADOS UNIDOS (2007 A 2017)  
em US\$ bilhões

Ano	Exportação		Importação		Corrente de Comércio		Saldo (A) - (B)
	Valor (A)	Var. (%)*	Valor (B)	Var. (%)*	(A) + (B)	Var. (%)*	
2007	25,1	8,8	18,7	27,2	43,8	11,7	6,4
2008	27,4	2,2	25,6	36,9	53,0	21,0	1,8
2009	15,6	9,4	20,0	-21,9	35,6	-32,8	-4,4
2010	19,3	-43,1	27,0	35,0	46,3	30,1	-7,7
2011	25,8	23,8	34,0	25,9	59,8	29,2	-8,2
2012	26,7	33,7	32,4	-4,7	59,1	-1,2	-5,7
2013	24,7	3,5	36,0	11,1	60,7	2,7	-11,3
2014	27,0	-7,7	35,0	-2,8	62,0	2,1	-8,0
2015	24,1	9,6	26,5	-24,3	50,6	-18,4	-2,4
2016	23,2	-3,7	23,8	-10,2	47,0	-7,1	-0,6
2017	26,9	15,8	24,8	4,4	51,7	10,0	2,0

Fonte: Firjan, dados Secex

\* Variação sobre o ano anterior

### CORRENTE DE COMÉRCIO DO BRASIL

2017 - 2016 - em US\$ bilhões

RK	País	2017		2016		Var. (%) 2017/2016
		Valor	Part. (%)	Valor	Part. (%)	
1	China	74,8	20,3	58,5	18,2	27,9
2	Estados Unidos	51,7	14,0	47,0	14,6	10,1
3	Argentina	27,1	7,3	22,5	7,0	20,2
4	Alemanha	18,5	5,0	14,0	4,4	32,1
5	Coreia do Sul	10,5	2,9	8,3	2,6	26,1
6	México	9,3	2,5	7,3	2,3	26,3
7	Itália	8,9	2,4	7,0	2,2	26,3
8	Japão	8,4	2,3	8,2	2,5	3,1
9	França	8,2	2,2	6,0	1,9	37,6
10	Chile	7,3	2,0	7,0	2,2	4,4
Total Seleccionado:		224,6	61,0	185,8	57,9	20,9
Demais		143,9	39,0	134,9	42,1	6,6
Total Geral		368,5	100,0	320,7	100,0	14,9

Fonte: Firjan, dados Secex

**PRINCIPAIS DESTINOS DAS EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS**

2017 - 2016 - em US\$ bilhões

RK	País	2017		2016		Variação (%) 2017-2016
		Valor	Part. (%)	Valor	Part. (%)	
1	China	47,5	21,8	35,1	19,0	35,2
2	Estados Unidos	26,9	12,3	23,2	12,5	16,0
3	Argentina	17,6	8,1	13,4	7,2	31,3
4	Países Baixos	9,3	4,2	10,3	5,6	-10,4
5	Japão	5,3	2,4	4,6	2,6	14,3
6	Chile	5,0	2,3	4,1	2,5	23,3
7	Alemanha	4,9	2,3	4,9	2,2	1,0
8	Índia	4,7	2,1	3,2	2,1	47,3
9	México	4,5	2,1	3,8	1,8	18,4
10	Espanha	3,8	1,8	2,6	1,7	46,4
Total Selecionado:		129,4	59,4	105,9	57,2	22,2
Demais:		88,3	40,6	79,3	42,8	11,4
<b>Total Geral:</b>		<b>217,7</b>	<b>100,0</b>	<b>185,2</b>	<b>100,0</b>	<b>17,5</b>

Fonte: Firjan, dados Secex

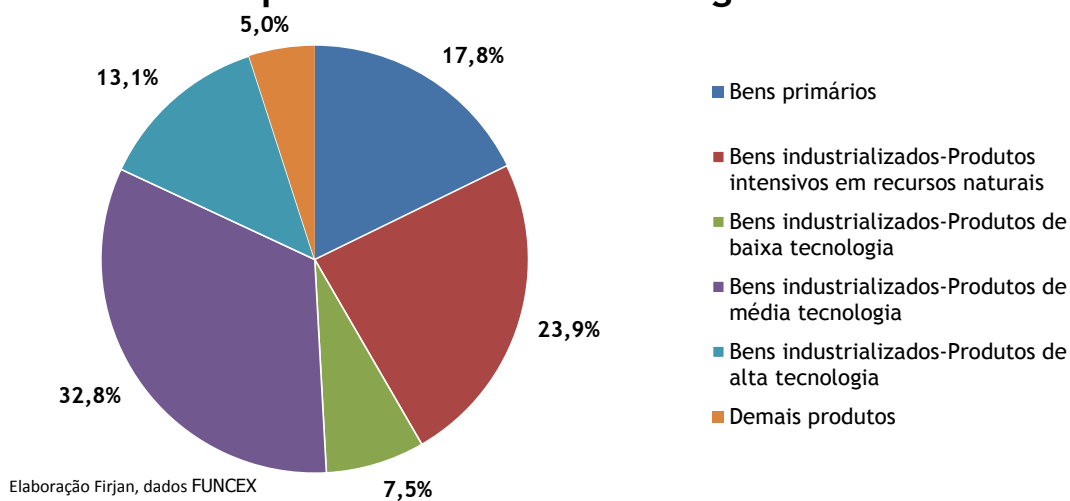
**PRINCIPAIS ORIGENS DAS IMPORTAÇÕES BRASILEIRAS**

2017 - 2016 - em US\$ bilhões

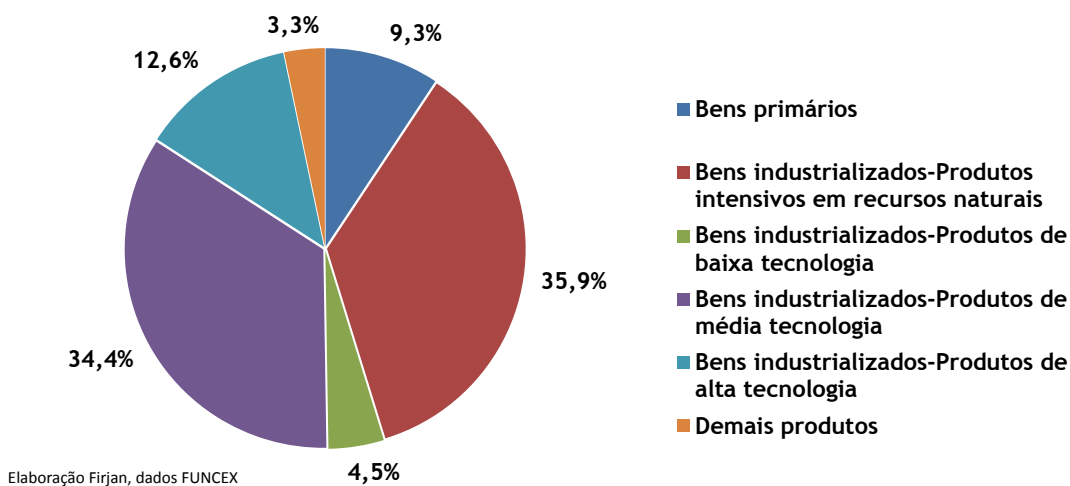
RK	País	2017		2016		Variação (%) 2017-2016
		Valor	Part. (%)	Valor	Part. (%)	
1	China	27,3	18,1	23,4	17,0	16,9
2	Estados Unidos	24,8	16,5	23,8	17,3	4,4
3	Argentina	9,4	6,3	9,1	6,6	3,9
4	Alemanha	9,2	6,1	9,1	6,6	1,1
5	Coreia do Sul	5,2	3,5	5,4	4,0	-3,8
6	México	4,2	2,8	3,5	2,6	20,1
7	Itália	4,0	2,6	3,7	2,7	6,9
8	Japão	3,8	2,5	3,6	2,6	5,5
9	França	3,7	2,5	3,7	2,7	1,2
10	Chile	3,5	2,3	2,9	2,1	19,8
Total Selecionado:		95,2	63,2	88,2	64,1	8,0
Demais:		55,5	36,8	49,4	35,9	12,5
<b>Total Geral:</b>		<b>150,7</b>	<b>100,0</b>	<b>137,6</b>	<b>100,0</b>	<b>9,6</b>

Fonte: Firjan, dados Secex

## Produtos exportados para os Estados Unidos por intensidade tecnológica



## Produtos importados dos Estados Unidos por intensidade tecnológica



PRINCIPAIS PRODUTOS EXPORTADOS BRASIL - ESTADOS UNIDOS - em US\$ bilhões					
RK Produtos	2017		2016		Var. (%) 2017/2016
	Valor	Part. (%)	Valor	Part. (%)	
1 Óleos brutos de petróleo	2,6	9,9	1,1	4,8	136,3
2 Partes de turborreatores ou de turbopropulsores	2,2	8,1	2,0	8,5	10,3
3 Outros aviões e outros veículos aéreos, de peso superior a 15.000 kg, vazios	1,9	7,0	2,4	10,2	-20,1
4 Outros produtos semimanufaturados de ferro ou aço não ligado, de seção transversal retangular, que contenham, em peso, menos de 0,25 % de carbono	1,1	3,9	0,7	2,9	59,0
5 Pastas químicas de madeira, à soda ou ao sulfato, exceto pastas para dissolução, semibranqueadas ou branqueadas, de não coníferas	1,0	3,6	0,9	3,8	12,4
6 Café não torrado, não descafeinado, em grão	0,9	3,4	0,9	4,1	-2,4
7 Produtos semimanufaturados, de outras ligas de aços	0,8	2,8	0,6	2,5	29,3
8 Álcool etílico não desnaturado, com um teor alcoólico, em volume, igual ou superior a 80 % vol, com um teor de água igual ou inferior a 1 % vol	0,6	2,1	0,4	1,7	41,0
9 Outros granitos trabalhados de outro modo e suas obras	0,5	1,8	0,6	2,4	-10,8
10 Ouro em barras, fios e perfis de seção maciça	0,4	1,5	0,4	1,8	-2,5
11 Outros bulldozers e angledozers, de lagartas	0,4	1,4	0,2	0,7	132,5
12 Aviões e outros veículos aéreos, a turbojato, 7000 kg < peso <= 15000 kg, vazios	0,4	1,3	0,4	1,9	-16,9
13 Ferro fundido bruto não ligado, que contenha, em peso, 0,5 % ou menos de fósforo	0,3	1,2	0,2	0,8	79,8
14 Outros niveladores	0,3	1,0	0,2	0,9	33,6
15 Minérios de ferro e seus concentrados, exceto as pirritas de ferro ustuladas (cinzas de pirritas), aglomerados por processo de peletização, de diâmetro superior ou igual a 8mm e inferior ou igual a 18mm	0,3	1,0	0,1	0,6	75,3
16 Outros couros e peles inteiros, de bovinos (incluindo os búfalos), divididos, com o lado flor	0,2	0,9	0,2	0,8	23,0
17 Preparações alimentícias e conservas, da espécie bovina	0,2	0,8	0,3	1,2	-17,6
18 Madeira de coníferas perfilada (com espigas, ranhuras, filetes, entalhes, chanfrada, com juntas em V, com cercadura, boleada ou semelhantes) ao longo de uma ou mais bordas, faces ou extremidades, mesmo aplainada, lixada ou unida pelas extremidades	0,2	0,8	0,2	0,9	10,6
19 Benzeno	0,2	0,7	0,1	0,6	53,2
20 Produtos laminados planos, de ferro ou aço não ligado, de largura igual ou superior a 600 mm, folheados ou chapeados, ou revestidos, galvanizados por outro processo, de espessura inferior a 4,75 mm	0,2	0,7	0,2	0,8	-3,3
- Demais Produtos	12,3	45,9	11,2	48,2	10,5
<b>Total</b>	<b>26,9</b>	<b>100,0</b>	<b>23,2</b>	<b>100,0</b>	<b>16,0</b>

Fonte: Firjan, dados Secex

#### PRINCIPAIS EMPRESAS BRASILEIRAS EXPORTADORAS - ESTADOS UNIDOS (2016)

RK	Empresa	Faixa de Valor	UF
1	EMBRAER S.A.	Acima de US\$ 100 milhões	SP
2	GE CELMA LTDA.	Acima de US\$ 100 milhões	RJ
3	THYSSENKRUPP CSA SIDERURGICA DO ATLANTICO LTDA	Acima de US\$ 100 milhões	RJ
4	FIBRIA CELULOSE S/A	Acima de US\$ 100 milhões	ES
5	ARCELORMITTAL BRASIL S.A.	Acima de US\$ 100 milhões	ES
6	CATERPILLAR BRASIL LTDA	Acima de US\$ 100 milhões	SP
7	BP TRADING IMPORTACAO, EXPORTACAO E COMERCIO DE METAIS	Acima de US\$ 100 milhões	SP
8	SUCOCITRICO CUTRALE LTDA	Acima de US\$ 100 milhões	SP
9	BMW DO BRASIL LTDA	Acima de US\$ 100 milhões	SC
10	COMPANHIA BRASILEIRA DE METALURGIA E MINERACAO	Acima de US\$ 100 milhões	MG
11	COMPANHIA SIDERURGICA NACIONAL	Acima de US\$ 100 milhões	RJ
12	COOPERATIVA DE PRODUTORES DE CANA-DE-ACUCAR, ACUCAR E A	Acima de US\$ 100 milhões	SP
13	CITROSUCO S/A AGROINDUSTRIA	Acima de US\$ 100 milhões	SP
14	BRASKEM S/A	Acima de US\$ 100 milhões	BA
15	RAIZEN ENERGIA S.A.	Acima de US\$ 100 milhões	SP
16	SUZANO PAPEL E CELULOSE S.A.	Acima de US\$ 100 milhões	MA
17	CHEVRON BRASIL UPSTREAM FRADE LTDA.	Acima de US\$ 100 milhões	RJ
18	VALE S.A.	Acima de US\$ 100 milhões	ES
19	BG E&P BRASIL LTDA.	Acima de US\$ 100 milhões	RJ
20	PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS	Acima de US\$ 100 milhões	BA

Fonte: MDIC

\* A empresa apareceu mais de 1 vez na lista de maiores empresas

**PRINCIPAIS PRODUTOS IMPORTADOS BRASIL - ESTADOS UNIDOS - em US\$ bilhões**

RK Produtos	2017		2016		Var. (%) 2017/2016
	Valor	Part. %	Valor	Part. %	
1 Gasóleo (óleo diesel)	2,1	8,6	1,4	5,1	58,2
2 Partes de turborreatores ou de turbopropulsores	1,9	7,5	1,6	6,2	13,7
3 Turborreatores de empuxo superior a 25 kN	0,5	2,0	0,5	1,9	-1,7
4 Hulha betuminosa, não aglomerada	0,5	1,9	0,5	2,0	-13,2
5 Outros propanos liquefeitos	0,4	1,8	0,4	1,6	8,7
6 Álcool etílico não desnaturado, com um teor alcoólico, em volume, igual ou superior a 80 % vol, com um teor de água igual ou inferior a 1 % vol	0,4	1,5	0,2	0,9	58,3
7 Outros inseticidas, apresentados de outro modo	0,3	1,4	0,5	1,7	-24,3
8 Hidróxido de sódio (soda cáustica), em solução aquosa (lixívia de soda cáustica)	0,3	1,2	0,2	0,9	18,4
9 Outros adubos/fertilizantes minerais químicos, com nitrogênio e fósforo	0,3	1,1	0,2	0,6	86,36
10 Outras gasolinas, exceto para aviação	0,3	1,1	0,2	0,9	11,0
11 Dióxido-ortofosfato de amônio (fosfato monoamônico ou monoamônico), mesmo misturado com hidrogênio-ortofosfato de diamônio (fosfato diamônico ou diamônico)	0,3	1,1	0,3	1,1	-6,7
12 Outros trigos e misturas de trigo com centeio, exceto para sementeira	0,2	1,0	0,1	0,4	128,6
13 Outras partes de aviões ou de helicópteros	0,2	1,0	0,3	1,0	-6,1
14 Naftas para petroquímica	0,2	0,9	0,2	0,8	-2,7
15 Carbonato dissódico anidro	0,2	0,8	0,2	0,8	-2,0
16 Óleos lubrificantes sem aditivos	0,2	0,8	0,2	0,8	-15,7
17 Outras caixas de marchas	0,2	0,6	0,1	0,5	14,2
18 Outros reagentes de diagnóstico ou de laboratório	0,1	0,6	0,2	0,6	-6,0
19 Outras árvores (veios) de transmissão	0,1	0,6	0,1	0,5	11,0
20 Outros instrumentos e aparelhos automáticos, para regulação/controlado	0,1	0,6	0,1	0,4	15,4
- Demais produtos	15,9	64,1	18,8	71,2	-15,5
<b>Total</b>	<b>24,8</b>	<b>100,0</b>	<b>26,5</b>	<b>100,0</b>	<b>-6,1</b>

Fonte: Firjan, dados Secex

**PRINCIPAIS EMPRESAS BRASILEIRAS IMPORTADORAS - ESTADOS UNIDOS (2016)**

RK	Empresa	Faixa de Valor	UF
1	GE CELMA LTDA.	Acima de US\$ 100 milhões	RJ
2	EMBRAER S.A.	Acima de US\$ 100 milhões	SP
3	PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS*	Acima de US\$ 100 milhões	PE
4	TRICON ENERGY DO BRASIL COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICOS L	Acima de US\$ 100 milhões	SP
5	EMBRAER S.A.	Acima de US\$ 100 milhões	SP
6	SYNGENTA PROTECAO DE CULTIVOS LTDA	Acima de US\$ 100 milhões	SP
7	SUL PLATA TRADING DO BRASIL LTDA	Acima de US\$ 100 milhões	PR
8	MINISTERIO DA SAUDE	Acima de US\$ 100 milhões	DF
9	ARCELORMITTAL BRASIL S.A.	Acima de US\$ 100 milhões	ES
10	CATERPILLAR BRASIL LTDA*	Acima de US\$ 100 milhões	SP
11	BCI BRASIL CHINA IMPORTADORA E DISTRIBUIDORA S/A	Acima de US\$ 100 milhões	PE
12	BLUEWAY TRADING IMPORTACAO E EXPORTACAO S.A.	Acima de US\$ 100 milhões	SP
13	PETROLEO SABBA SA	Acima de US\$ 100 milhões	MA
14	GE CELMA LTDA.	Acima de US\$ 100 milhões	RJ
15	FLAMMA OLEOS E DERIVADOS LTDA	Acima de US\$ 100 milhões	PR
16	ALUNORTE ALUMINA DO NORTE DO BRASIL S/A	Acima de US\$ 100 milhões	PA
17	OIL TRADING IMPORTADORA E EXPORTADORA LTDA.	Acima de US\$ 100 milhões	PR
18	MOSAIC FERTILIZANTES DO BRASIL LTDA.	Acima de US\$ 100 milhões	PR
19	DOW AGROSCIENCES INDUSTRIAL LTDA	Acima de US\$ 100 milhões	SP
20	GOL LINHAS AEREAS S.A.	Acima de US\$ 100 milhões	MG

Fonte: MDIC

\* A empresa apareceu mais de 1 vez na lista de maiores empresas

PRINCIPAIS SERVIÇOS EXPORTADOS BRASIL - ESTADOS UNIDOS - em US\$ milhões						
RK	Segmentos	2017		2016		Var. (%) 2017/2016
		Valor	Part. (%)	Valor	Part. (%)	
1	Outros serviços profissionais, técnicos e gerenciais não classificados em outra posição	849,2	13,9	714,7	10,0	18,8
2	Serviços gerenciais, de consultoria gerencial, de relações públicas e de comunicação social	659,6	10,8	686,5	2,1	-3,9
3	Outros serviços de apoio	467,3	7,6	484,5	5,7	-3,5
4	Serviços auxiliares aos serviços financeiros, exceto os relacionados a seguros e previdência complementar	451,8	7,4	512,0	3,5	-11,8
5	Serviços de pesquisa e desenvolvimento em ciências naturais, exatas e engenharia	366,4	6,0	463,8	3,1	-21,0
6	Serviços de manutenção e reparação de produtos metálicos, maquinário e equipamentos	298,1	4,9	333,7	4,0	-10,7
7	Serviços de projeto e desenvolvimento de aplicativos e programas em tecnologia da informação (TI)	282,8	4,6	227,5	2,8	24,3
8	Serviços jurídicos	238,8	3,9	210,8	3,0	13,2
9	Serviços de consultoria, de segurança e de suporte em tecnologia da informação (TI)	197,5	3,2	187,6	2,2	5,3
10	Serviços de propaganda e de alocação de espaço ou tempo para propaganda	177,5	2,9	261,6	2,5	-32,2
11	Serviços de manuseio de cargas	156,8	2,6	93,4	0,3	67,8
12	Serviços de resseguros e de retrocessão	154,9	2,5	46,0	1,4	236,7
13	Serviços financeiros, exceto bancos de investimento, serviços de seguros e previdência complementar	151,8	2,5	137,3	1,5	10,5
14	Serviços de transporte aquaviário de cargas	140,2	2,3	177,0	1,6	-20,8
15	Serviços de gerenciamento de infraestrutura de tecnologia da informação (TI)	121,6	2,0	55,5	1,6	119,1
16	Serviços de agentes de distribuição de mercadorias	117,1	1,9	140,0	1,7	-16,4
17	Telefonia e outros serviços de telecomunicações	114,9	1,9	82,6	2,2	39,0
18	Serviços de engenharia	94,4	1,5	68,0	0,8	38,7
19	Serviços auxiliares de processamento de dados	74,5	1,2	133,8	2,0	-44,3
20	Serviços de hospedagem para visitantes	71,9	1,2	88,4	0,4	-18,7
	Demais Serviços	942,0	15,4	1.060,3	47,4	-11,2
	<b>Total</b>	<b>6.129</b>	<b>100,0</b>	<b>6.165,2</b>	<b>100,0</b>	<b>-0,6</b>

Fonte: Firjan, dados Secex

\* Valores acima de 1000%

PRINCIPAIS SERVIÇOS IMPORTADOS BRASIL - ESTADOS UNIDOS - em US\$ milhões						
RK	Segmentos	2017		2016		Var. (%) 2017/2016
		Valor	Part. (%)	Valor	Part. (%)	
1	Licenciamento de direitos de autor e direitos conexos	2.380,7	22,4	2.257,0	24,6	5,5
2	Arrendamento mercantil operacional ou locação de máquinas e equipamentos, sem operador	2.368,9	7,4	3.107,7	7,6	-23,8
3	Serviços de propaganda e de alocação de espaço ou tempo para propaganda	1.303,1	3,9	582,5	3,4	123,7
4	Serviços financeiros, exceto bancos de investimento, serviços de seguros e previdência complementar	652,0	3,7	665,7	4,9	-2,1
5	Telefonia e outros serviços de telecomunicações	560,1	3,1	377,4	4,4	48,4
6	Outros serviços profissionais, técnicos e gerenciais não classificados em outra posição	510,6	3,0	515,6	2,8	-1,0
7	Serviços de transporte aquaviário de cargas	461,9	2,5	530,3	0,9	-12,9
8	Licenciamento de direitos sobre a propriedade industrial	409,4	2,5	438,7	0,9	-6,7
9	Serviços de resseguros e de retrocessão	406,1	2,3	384,1	2,4	5,7
10	Serviços gerenciais, de consultoria gerencial, de relações públicas e de comunicação social	389,9	1,5	344,9	1,1	13,0
11	Serviços de infraestrutura para hospedagem em tecnologia da informação (TI)	345,9	1,4	136,1	-	154,1
12	Serviços de engenharia	242,9	1,4	143,8	1,9	68,9
13	Serviços de consultoria, de segurança e de suporte em tecnologia da informação (TI)	235,1	1,4	197,2	1,7	19,2
14	Serviços jurídicos	205,5	1,3	127,4	1,5	61,3
15	Cessão de direitos de autor e direitos conexos	194,8	1,3	159,9	0,9	21,9
16	Serviços de agentes de distribuição de mercadorias	185,6	1,3	100,0	2,7	85,6
17	Contratos de transferência de tecnologia	170,5	1,3	209,2	0,2	-18,5
18	Serviços de manutenção e reparação de produtos metálicos, maquinário e equipamentos	138,4	1,2	119,5	0,8	15,8
19	Serviços de transportes aéreo de cargas	123,5	1,2	209,5	0,9	-41,0
20	Serviços auxiliares aos serviços financeiros, exceto os relacionados a seguros e previdência complementar	122,2	1,0	291,8	2,3	-58,1
	Demais Serviços	1.700,7	35,0	2.152	34,2	-21,0
	<b>Total</b>	<b>13.107,6</b>	<b>100,0</b>	<b>13.050,3</b>	<b>100,0</b>	<b>0,4</b>

Fonte: Firjan, dados Secex

\* Valores acima de 1000%

## 7) Comércio Exterior Rio de Janeiro - Estados Unidos

Em 2017, a corrente de comércio (soma das exportações e importações) entre Rio de Janeiro e Estados Unidos alcançou US\$ 5,4 bilhões, sendo US\$ 3,3 bilhões em exportações e US\$ 2,1 bilhões em importações. O resultado representou um recuo de 8% frente ao ano de 2016. Mesmo assim, o país da América do Norte permaneceu como o principal parceiro do intercâmbio comercial do Rio com o exterior, com uma fatia de 20% do total.

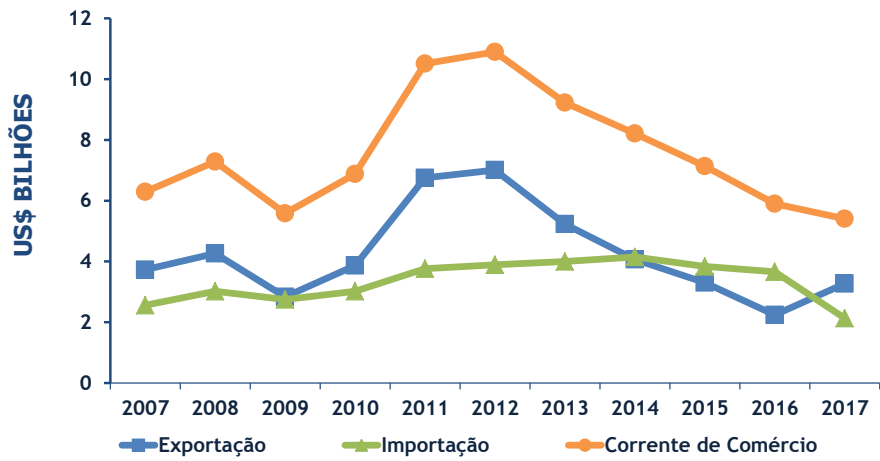
Em relação às exportações, os Estados Unidos foram o segundo maior destino das vendas externas fluminenses (US\$ 3,3 bilhões, avanço de 46%), atrás somente da China. O petróleo, principal produto exportado (US\$ 1,6 bilhão), apresentou queda de 39% no comparativo anual. Assim, representou cerca de 44% do total embarcado com destino aos EUA. Outros itens relevantes também apresentaram alta, como os semimanufaturados de ferro aço e ligas semelhantes (US\$ 1 bilhão), que avançaram 60%, e as conservas bovinas (US\$ 59 milhões), acréscimo de 446%. Outros produtos tornaram-se relevantes na pauta ao registrarem vendas que não ocorreram em 2016, como pneus novos para veículos de construção, copolímeros de propileno e papéis de celulose. Ainda, com dados de 2016, destacaram-se nas exportações as empresas: GE Celma, ThyssenKrupp e CSN, além das empresas ligadas ao setor de petróleo e gás como Chevron, BG, Sinochem, Statoil e Petrobras.

Em relação às importações, os valores recuaram 42% no comparativo com 2016. Os principais produtos da pauta foram do setor aeronáutico, como partes de turbinas, óleos lubrificantes, veios de transmissão e juntas mecânicas de vedação. Juntos responderam por mais de 25% da pauta importadora. Também foram relevantes as compras de carvão, que atingiram US\$ 319 milhões e responderam por 15% da pauta. Destaque para as compras de carros blindados e óleo diesel, que praticamente não aconteceram em 2016 e alcançaram US\$ 34 milhões e US\$ 27 milhões respectivamente.

Quanto à intensidade tecnológica, a pauta exportadora foi predominada por produtos primários (50% do total) e por itens de média tecnologia, com 35%. Já no tocante as importações, os produtos foram distribuídos por todas as categorias, com destaque para os itens de média tecnologia, que retrataram 45% do total.



### Intercâmbio Comercial Rio de Janeiro - Estados Unidos (US\$ bilhões FOB)



**BALANÇA COMERCIAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - ESTADOS UNIDOS (2007 A 2017)**

em US\$ bilhões

Ano	Exportação		Importação		Corrente de Comércio		Saldo (A) - (B)
	Valor (A)	Var. (%)*	Valor (B)	Var. (%)*	(A) + (B)	Var. (%)*	
2007	3,7	34,8	2,6	47,3	6,3	39,6	1,2
2008	4,3	14,3	3,0	18,1	7,3	15,8	1,2
2009	2,8	-33,5	2,7	-9,1	5,6	-23,4	0,1
2010	3,9	36,1	3,0	9,9	6,9	23,2	0,8
2011	6,8	74,9	3,8	24,6	10,5	52,8	3,0
2012	7,0	3,7	3,9	3,4	10,9	3,6	3,1
2013	5,2	-25,3	4,0	2,7	9,2	-15,3	1,2
2014	4,1	-22,3	4,1	3,7	8,2	-11,0	-0,1
2015	3,3	-18,7	3,8	-7,5	7,1	-13,1	-0,5
2016	2,2	-32,2	3,7	-4,5	5,9	-17,3	-1,4
2017	3,3	46,0	2,1	-41,7	5,4	-8,4	1,1

Fonte: Firjan, dados Secex

\* Variação sobre o ano anterior

**CORRENTE DE COMÉRCIO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO**

2017 - 2016 - em US\$ bilhões

RK	País	2017		2016		Var. (%) 2017/2016
		Valor	Part. (%)	Valor	Part. (%)	
1	Estados Unidos	5,4	19,8	5,9	20,9	-8,4
2	China	6,8	17,6	5,2	18,5	30,0
3	Chile	1,9	7,4	1,4	5,3	37,3
4	Argentina	1,7	5,6	1,3	3,3	34,6
5	Índia	1,5	4,6	0,7	4,0	110,0
6	Cingapura	1,4	4,4	1,7	3,4	-17,9
7	Arábia Saudita	1,4	4,3	0,9	3,5	52,4
8	Países Baixos	1,3	3,9	2,2	3,8	-39,3
9	Alemanha	1,0	3,0	1,3	4,6	-20,4
10	Espanha	1,0	2,9	0,6	2,4	53,8
Total Selecionado:		23,3	72,1	21,2	71,2	10,2
Demais		9,0	27,9	8,6	28,8	5,5
<b>Total Geral</b>		<b>32,4</b>	<b>100,0</b>	<b>29,7</b>	<b>100,0</b>	<b>8,9</b>

Fonte: Firjan, dados Secex

**PRINCIPAIS DESTINOS DAS EXPORTAÇÕES FLUMINENSES**

2017 - 2016 - em US\$ bilhões

RK	País	2017		2016		Variação (%) 2017-2016
		Valor	Part.(%)	Valor	Part.(%)	
1	China	5,8	26,7	3,8	21,9	53,7
2	Estados Unidos	3,3	15,1	2,2	13,0	46,0
3	Chile	1,5	7,1	1,1	6,4	40,5
4	Argentina	1,4	6,5	1,0	5,6	46,8
5	Cingapura	1,3	6,2	1,6	9,6	-17,8
6	Índia	1,3	6,1	0,6	3,5	122,3
7	Países Baixos	1,3	5,9	2,2	12,5	-40,9
8	Espanha	0,8	3,7	0,4	2,6	79,9
9	Portugal	0,8	3,7	0,2	1,1	336,0
10	Uruguai	0,6	2,9	0,6	3,7	-2,5
Total Selecionado:		18,2	83,8	13,7	79,9	32,5
Demais:		3,5	16,2	3,5	20,1	1,9
<b>Total Geral:</b>		<b>21,7</b>	<b>100</b>	<b>17,2</b>	<b>100</b>	<b>26,3</b>

Fonte: Firjan, dados Secex

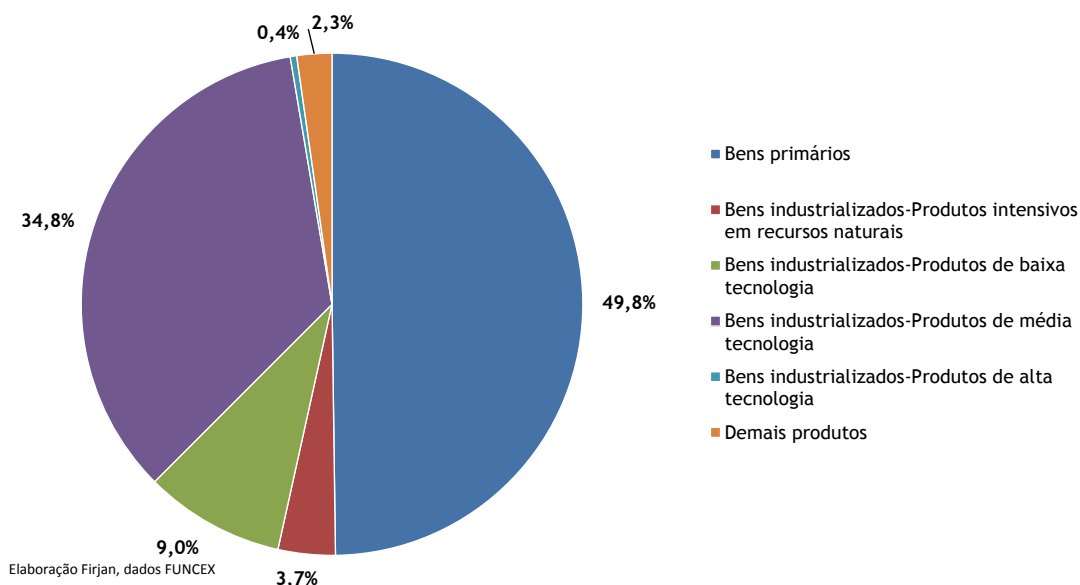
**PRINCIPAIS ORIGENS DAS IMPORTAÇÕES FLUMINENSES**

2017 - 2016 - em US\$ bilhões

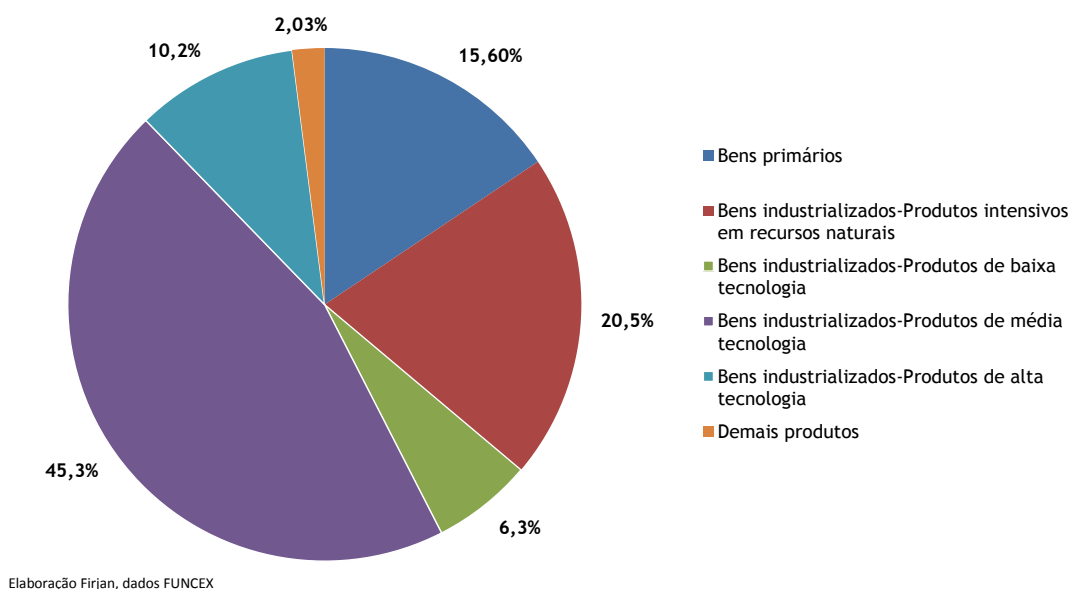
RK	País	2017		2016		Variação (%) 2017-2016
		Valor	Part.(%)	Valor	Part.(%)	
1	Estados Unidos	2,1	19,2	3,7	29,2	-41,7
2	Arábia Saudita	1,3	12,2	0,9	7,1	52,4
3	China	1,0	9,2	1,5	11,7	-30,8
4	França	0,8	7,4	0,8	6,4	2,6
5	Alemanha	0,8	7,2	1,1	8,5	-25,6
6	México	0,5	4,6	0,5	4,0	1,6
7	Reino Unido	0,4	3,5	0,4	3,0	3,1
8	Argentina	0,3	3,0	0,3	2,7	-0,6
9	Chile	0,3	2,9	0,3	2,0	23,4
10	Itália	0,3	2,7	0,3	2,0	17,8
Total Selecionado:		8,0	71,9	9,6	76,6	-17,1
Demais:		3,1	28,1	2,9	23,4	6,2
<b>Total Geral:</b>		<b>11,1</b>	<b>100</b>	<b>12,6</b>	<b>100</b>	<b>-11,7</b>

Fonte: Firjan, dados Secex

## Produtos exportados pelo Rio de Janeiro para os Estados Unidos por intensidade tecnológica (%)



## Produtos importados pelo Rio de Janeiro dos Estados Unidos por intensidade tecnológica (%)



PRINCIPAIS PRODUTOS EXPORTADOS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - ESTADOS UNIDOS - em US\$ milhões						
RK	Produtos	2017		2016		Var. (%) 2017/2016
		Valor	Part. %	Valor	Part. %	
1	Óleos brutos de petróleo	1.621,5	43,8	980,0	48,6	65,4
2	Outros produtos semimanufaturados de ferro ou aço não ligado, de seção transversal retangular, que contenham, em peso, menos de 0,25 % de carbono	557,8	17,7	395,8	19,4	41,0
3	Produtos semimanufaturados, de outras ligas de aços	496,7	16,9	378,6	12,2	31,2
4	Produtos laminados planos, de ferro ou aço não ligado, de largura igual ou superior a 600 mm, folheados ou chapeados, ou revestidos, galvanizados por outro processo, de espessura inferior a 4,75 mm	169,8	7,5	166,9	3,1	1,7
5	Preparações alimentícias e conservas, da espécie bovina	58,7	1,7	10,7	1,8	446,2
6	Outros pneus novos, para veículos de construção aro >= 61 cm	49,8	1,5	0,1	1,1	*
7	Copolímeros de propileno, em formas primárias	37,6	1,0	0,0	0,0	-
8	Consumo de bordo - combustíveis e lubrificantes para aeronaves	27,4	0,7	13,0	1,4	111,6
9	Produtos laminados planos, de ferro ou aço não ligado, de largura igual ou superior a 600 mm, folheados ou chapeados, ou revestidos, estanhados, de espessura inferior a 0,5 mm	25,8	0,6	38,4	0,1	-32,83
10	Outras gasolinas, exceto para aviação	11,2	0,5	14,8	0,0	-24,3
11	Outros papéis para cigarros	10,7	0,4	21,3	0,4	-49,8
12	Polipropileno sem carga, em forma primária	9,2	0,4	0,4	0,0	*
13	Outros produtos laminados planos, de ferro ou aço não ligado, de largura igual ou superior a 600 mm, não folheados ou chapeados, nem revestidos, em rolos, simplesmente laminados a quente, de espessura inferior a 3 mm	8,8	0,4	5,8	2,2	52,6
14	Outros papéis, cartões de celulose e outras obras de papel	8,6	0,4	0,4	0,3	*
15	Quadros, pinturas e desenhos, feitos inteiramente a mão	8,6	0,4	6,2	0,2	39,0
16	Joalheria de ouro do capítulo 71 da NCM	8,0	0,3	4,4	0,2	83,7
17	Partes de turborreatores ou de turbopropulsores	7,7	0,3	10,0	0,0	-22,9
18	Obras de fios de ferro ou aço	7,5	0,3	6,7	0,2	12,2
19	Outras partes de aviões ou de helicópteros	7,4	0,3	8,7	0,4	-15,2
20	Consumo de bordo - qualquer outra mercadoria para aeronaves	6,4	0,2	8,6	0,1	-25,8
-	Demais produtos	130,0	4,9	168,3	8,2	-22,7
	<b>Total</b>	<b>3.269,4</b>	<b>100,0</b>	<b>2.239,2</b>	<b>100,0</b>	<b>46,0</b>

Fonte: Firjan, dados Secex

PRINCIPAIS PRODUTOS IMPORTADOS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - ESTADOS UNIDOS - em US\$ milhões						
RK	Produtos	2017		2016		Var. (%) 2017/2016
		Valor	Part. %	Valor	Part. %	
1	Partes de turborreatores ou de turbopropulsores	417,0	19,5	1.680,7	45,9	-75,2
2	Outras hulhas, mesmo em pó, mas não aglomeradas	181,9	8,5	45,8	1,3	296,9
3	Hulha betuminosa, não aglomerada	137,6	6,4	92,4	2,5	49,0
4	Óleos lubrificantes sem aditivos	133,3	6,2	150,9	4,1	-11,6
5	Gasóleo (óleo diesel)	127,3	6,0	27,5	0,8	362,9
6	Outras partes de aviões ou de helicópteros	67,5	3,2	33,4	0,9	101,8
7	Outras árvores (veios) de transmissão	35,5	1,7	130,6	3,6	-72,9
8	Outros tioéteres, tioésteres, seus derivados e sais	34,6	1,6	51,9	1,4	-33,4
9	Outras preparações contendo, pelo menos, um de quaisquer dos produtos compreendidos nos itens 3811.21.10, 3811.21.20, 3811.21.30 e 3811.21.40	29,6	1,4	24,4	0,7	21,33
10	Juntas de vedação, mecânicas	29,2	1,4	110,0	3,0	-73,4
11	Partes de outras turbinas a gás	27,7	1,3	11,3	0,3	144,9
12	Aditivos para óleos lubrificantes, que contenham óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, antidessgastes, anticorrosivos ou antioxidantes, contendo dialquilditiofosfato de zinco ou diarilditiofosfato de zinco	17,6	0,8	13,5	0,4	30,2
13	Outras máquinas e aparelhos mecânicos com função própria	16,9	0,8	14,6	0,4	15,6
14	Outs.aditivos cont.óleo de petróleo, etc.p/óleos lubrif.	16,5	0,8	13,4	0,4	23,2
15	Partes e acessórios de instrumentos e aparelhos de geodesia, etc.	14,7	0,7	5,0	0,1	193,7
16	Outros reagentes de diagnóstico ou de laboratório	14,2	0,7	13,9	0,4	1,7
17	Outras sondas, catéteres e cânulas	14,1	0,7	12,1	0,3	16,4
18	Outros produtos laminados planos de aço inoxidável, de largura inferior a 600 mm, simplesmente laminados a frio	12,6	0,6	9,0	0,2	39,6
19	Borracha de estireno-butadieno (SBR), em chapas, folhas, tiras	12,4	0,6	8,3	0,2	50,6
20	Copolímeros de etileno e alfa-olefina, de densidade inferior a 0,94	12,3	0,6	0,0	0,0	-
-	Demais produtos	781,1	36,6	1.211,7	33,1	-35,5
	<b>Total</b>	<b>2.133,7</b>	<b>100,0</b>	<b>3.660,5</b>	<b>100,0</b>	<b>-41,7</b>

Fonte: Firjan, dados Secex

\* Variações acima de 1000%

**PRINCIPAIS EMPRESAS FLUMINENSES EXPORTADORAS - ESTADOS UNIDOS**

RK	Empresa	Faixa de Valor	UF
1	GE CELMA LTDA.*	Acima de US\$ 100 milhões	RJ
2	THYSSENKRUPP CSA SIDERURGICA DO ATLANTICO LTDA	Acima de US\$ 100 milhões	RJ
3	COMPANHIA SIDERURGICA NACIONAL*	Acima de US\$ 100 milhões	RJ
4	CHEVRON BRASIL UPSTREAM FRADE LTDA.	Acima de US\$ 100 milhões	RJ
5	BG E&P BRASIL LTDA.*	Acima de US\$ 100 milhões	RJ
6	SINOCHEM PETROLEO BRASIL LTDA.	Acima de US\$ 100 milhões	RJ
7	STATOIL BRASIL OLEO E GAS LTDA	Acima de US\$ 100 milhões	RJ
8	PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS*	Entre US\$ 50 e US\$ 100 milhões	RJ
9	SOCIEDADE MICHELIN DE PARTICIPACOES INDUST E COMERCIO L*	Entre US\$ 10 milhões e US\$ 50 milhões	RJ
10	PETRO RIO O&G EXPLORACAO E PRODUCAO DE PETROLEO LTDA	Entre US\$ 10 milhões e US\$ 50 milhões	RJ
11	FERREIRA INTERNATIONAL LTDA	Entre US\$ 10 milhões e US\$ 50 milhões	RJ
12	OGX PETROLEO E GAS S.A. - EM RECUPERACAO JUDICIAL	Entre US\$ 10 milhões e US\$ 50 milhões	RJ
13	FRADE JAPAO PETROLEO LTDA	Entre US\$ 10 milhões e US\$ 50 milhões	RJ
14	BRASKEM PETROQUIMICA LTDA	Entre US\$ 10 milhões e US\$ 50 milhões	RJ
15	SCHWEITZER-MAUDUIT DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE PA	Entre US\$ 10 milhões e US\$ 50 milhões	RJ
16	ARLANXEO BRASIL S.A.	Entre US\$ 10 milhões e US\$ 50 milhões	RJ
17	AEROLEO TAXI AEREO S/A	Entre US\$ 10 milhões e US\$ 50 milhões	RJ
18	AIR BP BRASIL LTDA.	Entre US\$ 10 milhões e US\$ 50 milhões	RJ
19	AERO RIO TAXI AEREO LTDA	Entre US\$ 5 e US\$ 10 milhões	RJ
20	LIDER TAXI AEREO S/A - AIR BRASIL	Entre US\$ 5 e US\$ 10 milhões	RJ

Fonte: MDIC

\* A empresa apareceu mais de 1 vez na lista de maiores empresas

**PRINCIPAIS EMPRESAS FLUMINENSES IMPORTADORAS - ESTADOS UNIDOS**

RK	Empresa	Faixa de Valor	UF
1	GE CELMA LTDA.*	Acima de US\$ 100 milhões	RJ
2	BAYER S.A.	Acima de US\$ 100 milhões	RJ
3	COSAN LUBRIFICANTES E ESPECIALIDADES S.A.	Entre US\$ 50 e US\$ 100 milhões	RJ
4	THYSSENKRUPP CSA SIDERURGICA DO ATLANTICO LTDA	Entre US\$ 50 e US\$ 100 milhões	RJ
5	FUNDACAO OSWALDO CRUZ	Entre US\$ 50 e US\$ 100 milhões	RJ
6	COMANDO DO EXERCITO	Entre US\$ 50 e US\$ 100 milhões	RJ
7	DU PONT DO BRASIL S A	Entre US\$ 50 e US\$ 100 milhões	RJ
8	COMPANHIA SIDERURGICA NACIONAL	Entre US\$ 10 milhões e US\$ 50 milhões	RJ
9	COMANDO DA AERONAUTICA	Entre US\$ 10 milhões e US\$ 50 milhões	RJ
10	LUBRIZOL DO BRASIL ADITIVOS LTDA	Entre US\$ 10 milhões e US\$ 50 milhões	RJ
11	GE OIL & GAS DO BRASIL LTDA	Entre US\$ 10 milhões e US\$ 50 milhões	RJ
12	INFINEUM BRASIL LIMITADA	Entre US\$ 10 milhões e US\$ 50 milhões	RJ
13	SHELL BRASIL PETROLEO LTDA	Entre US\$ 10 milhões e US\$ 50 milhões	RJ
14	CHEVRON BRASIL LUBRIFICANTES LTDA	Entre US\$ 10 milhões e US\$ 50 milhões	RJ
15	FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA.	Entre US\$ 10 milhões e US\$ 50 milhões	RJ
16	BAKER HUGHES DO BRASIL LTDA	Entre US\$ 10 milhões e US\$ 50 milhões	RJ
17	HALLIBURTON PRODUTOS LTDA.	Entre US\$ 10 milhões e US\$ 50 milhões	RJ
18	SUPERIOR ENERGY SERVICES - SERVICOS DE PETROLEO DO BRAS	Entre US\$ 10 milhões e US\$ 50 milhões	RJ
19	FUNDACAO OSWALDO CRUZ	Entre US\$ 10 milhões e US\$ 50 milhões	RJ
20	BRASKEM S/A	Entre US\$ 10 milhões e US\$ 50 milhões	RJ

Fonte: MDIC

\* A empresa apareceu mais de 1 vez na lista de maiores empresas

