



Raio X: Turquia
Panorama do mercado turco

Índice

Resumo executivo	3
1) Turquia - Dados Gerais.....	4
2) Economia	5
3) Comércio Exterior - Turquia.....	6
4) Clima de Negócios	8
5) Avaliação de Risco	8
6) Comércio Exterior Brasil - Turquia	9
7) Comércio Exterior Rio de Janeiro - Turquia.....	15

Resumo Executivo

- **Sistema de governo:** Presidencialismo. Chefe de Estado e Governo: Tayyip Erdoğan (*Desde 2014 como Chefe de Estado, desde 2018 como Chefe de Governo.*)
- **Crescimento do PIB:** Crescimento de 7% em 2017. **Inflação:** 11,1% (2017).
 - Composição do PIB: 53% Serviços, 29% Indústria e 6% Agricultura.
- **Exportações turcas:** US\$ 157 bilhões (2017).
 - 32º exportador mundial.
 - Destaque para exportações de veículos automotivos, maquinário mecânico, pedras e metais preciosos e itens de vestimenta.
- **Importações turcas:** US\$ 233 bilhões (2017).
 - 20º importador mundial.
 - Em maioria, importações de combustíveis minerais como petróleo e seus derivados, maquinário mecânico e elétrico, pedras e metais preciosos.
- **Exportação brasileira para a Turquia:** US\$ 1,8 bilhões (2017).
 - Especialmente de produtos semimanufaturados de ferro ou aço, minérios de ferro e algodão.
- **Importação brasileira originada da Turquia:** US\$ 468 milhões (2017).
 - Pauta diversificada, com foco em carbonato dissódico, óleo diesel e avelãs.
- **O Brasil é o 24º maior fornecedor de produtos para a Turquia e o 64º maior comprador dos produtos turcos.**
- **Exportação fluminense para a Turquia:** US\$ 112 milhões (2017).
 - Principalmente exportações de minérios de ferro e semimanufaturados de ferro ou aço.
- **Importação fluminense originada da Turquia:** US\$ 23 milhões (2017).
 - Destaque para carbonato dissódico, recipientes para gases e telas para pneumáticos.

1) Turquia - Dados Gerais



Nome Oficial: República da Turquia

Capital: Ancara

Área: 923.770 km²

Idioma Oficial: Língua turca

População: 80.745.020 (2017)

IDH: Alto Desenvolvimento Humano: 0.791 (2017)

Moeda: Lira turca

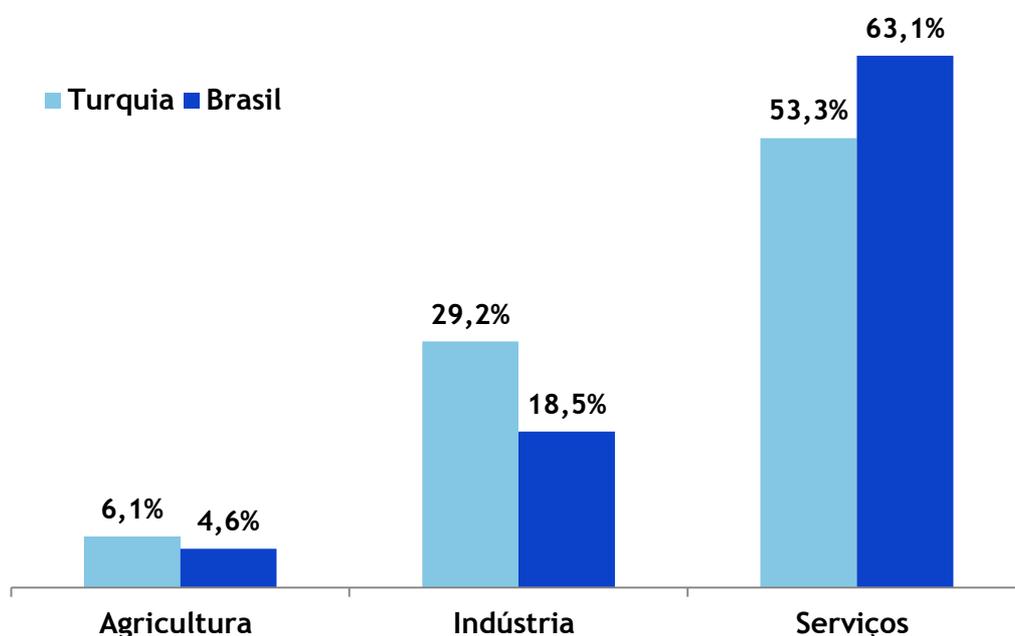
Taxa de Câmbio: NGN 1,00 = R\$ 0,66 / US\$ 0,16 (Agosto de 2018)

Sistema Político: República Unitária Presidencialista

Chefe de Estado e Governo: Presidente Tayyip Erdoğan (*Desde 2014 como Chefe de Estado, desde 2018 como Chefe de Governo*)

2) Economia

Composição do Produto Interno Bruto



Indicadores Econômicos:

Indicadores	Brasil			Turquia		
	2016	2017	2018*	2016	2017	2018*
PIB (US\$ bilhões)	1.793	2.055	2.139	863	849	910
Taxa de crescimento do PIB	-3,5%	1,0%	2,3%	3,2%	7,0%	4,4%
PIB (US\$ bilhões - PPP)	3.152	3.240	3.389	1.994	2.173	2.321
PIB (PPP) per capita (US\$)	15.295	15.603	16.199	24.986	26.893	28.347
Inflação (preços ao consumidor)	8,7%	3,4%	3,5%	7,8%	11,1%	11,4%
Desemprego	11,3%	12,8%	11,6%	10,9%	11,0%	10,7%

Fontes: FMI

* Estimativas

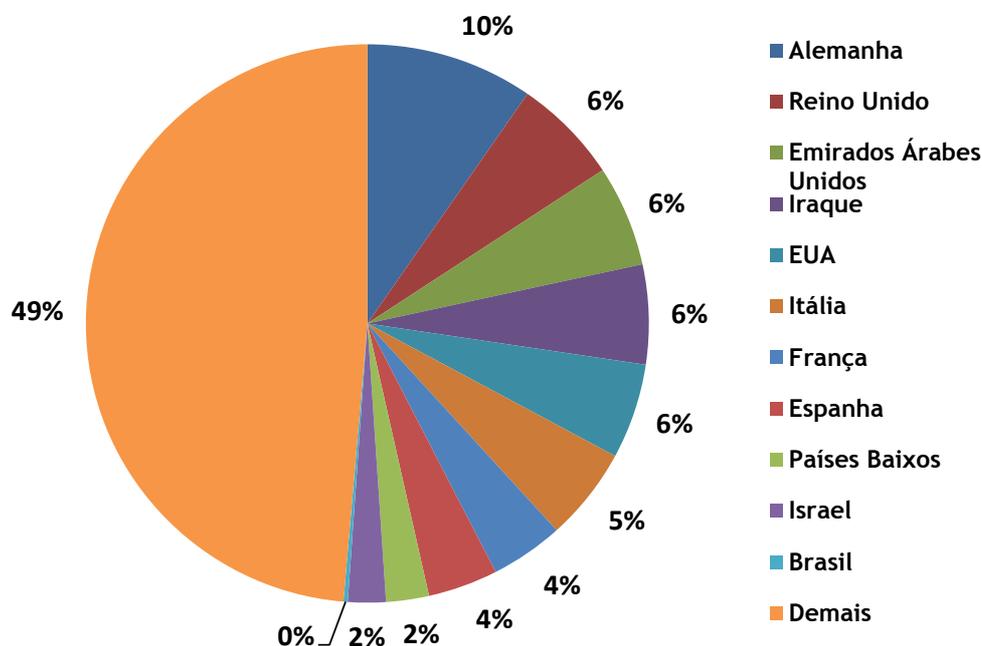
Investimento Estrangeiro Direto:

IED (US\$ bilhões)	Brasil		Turquia	
	2016	2017	2016	2017
Fluxo	57,9	62,7	12,9	10,9
Estoque	703,3	778,3	143,2	180,7

Fonte: Unctad

3) Comércio Exterior - Turquia

Principais destinos das exportações turcas em 2017



PRINCIPAIS DESTINOS DAS EXPORTAÇÕES DA TURQUIA

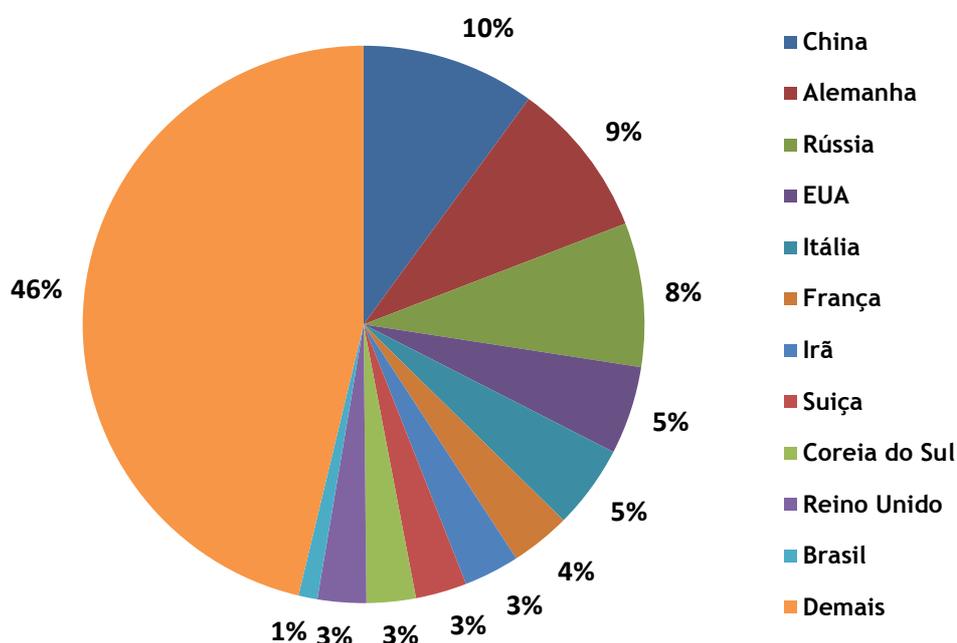
2016 - 2017 - em US\$ bilhões

RK	País	2016		2017		Var. (%) 2016/2017
		Valor	Part. (%)	Valor	Part. (%)	
1	Alemanha	14,0	9,8	15,1	9,6	8,0
2	Reino Unido	11,7	8,2	9,6	6,1	-17,8
3	Emirados Árabes Unidos	5,4	3,8	9,2	5,8	69,8
4	Iraque	7,6	5,4	9,1	5,8	18,6
5	EUA	6,6	4,6	8,7	5,5	30,7
6	Itália	7,6	5,3	8,5	5,4	11,8
7	França	6,0	4,2	6,6	4,2	9,4
8	Espanha	5,0	3,5	6,3	4,0	26,4
9	Países Baixos	3,6	2,5	3,9	2,5	7,6
10	Israel	3,0	2,1	3,4	2,2	15,4
64	Brasil	0,3	0,2	0,4	0,2	15,4
Total selecionado:		70,8	49,7	80,7	51,4	13,9
Demais		71,7	50,3	76,4	48,6	6,5
Total Geral		142,5	100,0	157,1	100,0	10,2

Fonte: ITC

Nota: As informações disponibilizadas pelo ITC e pela Secex podem divergir devido a diferentes metodologias de coleta de dados

Principais origens das importações turcas em 2017



PRINCIPAIS DESTINOS DAS IMPORTAÇÕES DA TURQUIA 2016 - 2017 - em US\$ bilhões

RK	País	2016		2017		Var. (%) 2016/2017
		Valor	Part. (%)	Valor	Part. (%)	
1	China	25,4	17,8	23,4	14,9	-8,1
2	Alemanha	21,5	15,1	21,3	13,6	-0,8
3	Rússia	15,2	10,6	19,5	12,4	28,7
4	EUA	10,9	7,6	11,9	7,6	9,9
5	Itália	10,2	7,2	11,3	7,2	10,6
6	França	7,4	5,2	8,1	5,1	9,6
7	Irã	4,7	3,3	7,5	4,8	59,4
8	Suíça	2,5	1,8	6,9	4,4	175,5
9	Coreia do Sul	6,4	4,5	6,6	4,2	3,5
10	Reino Unido	5,3	3,7	6,5	4,2	23,1
24	Brasil	1,8	1,3	2,5	1,6	42,3
Total selecionado:		111,2	78,0	125,6	80,0	12,9
Demais		87,4	61,3	108,2	68,9	23,8
Total Geral		198,6	139,4	233,8	148,9	17,7

Fonte: ITC

Nota: As informações disponibilizadas pelo ITC e pela Secex podem divergir devido a diferentes metodologias de coleta de dados

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 duas posições diante de 2017, passando da 123ª posição para a 125ª. Por sua vez, a Turquia subiu 9 posições, tornando-se a 60ª economia com facilidade para fazer negócios. Em termos de comércio internacional, o Brasil melhorou em dez posições no ranking, indo de 149º para 139º, enquanto a Turquia caiu uma posição, passando de 71º para 70º.

Facilidade de...	Ranking					
	Brasil			Turquia		
	2018	2017	Variação	2018	2017	Variação
Abertura de empresas	176	175	↓ 1	80	79	↓ 1
Obtenção de alvarás de construção	170	172	↑ 2	96	102	↑ 6
Obtendo eletricidade	45	47	↑ 2	55	58	↑ 3
Registro de propriedades	131	128	↓ 3	46	54	↑ 8
Obtenção de crédito	105	101	↓ 4	77	82	↑ 5
Proteção de investidores	43	32	↓ 11	20	22	↑ 2
Pagamento de impostos	184	181	↓ 3	88	128	↑ 40
Comércio internacional	139	149	↑ 10	71	70	↓ 1
Execução de contratos	47	37	↓ 10	30	33	↑ 3
Resolução de insolvência	80	67	↓ 13	139	126	↓ 13
Fazer negócios	125	123	↓ 2	60	69	↑ 9

Fonte: Doing Business - World Bank Group

5) Avaliação de Risco

Avaliação de Risco	
Brasil	
B	
Turquia	
C	
Pontos Fortes	Pontos Fracos
<ul style="list-style-type: none"> • Grande população, com crescente classe média e vitalidade demográfica • Alta capacidade de criação de empregos • Localização geográfica estratégica • Base industrial bem desenvolvida 	<ul style="list-style-type: none"> • Instabilidade doméstica e geopolítica • Alta dependência de empréstimos externos • Alta dependência de importação da indústria

Fonte: Coface, 2018

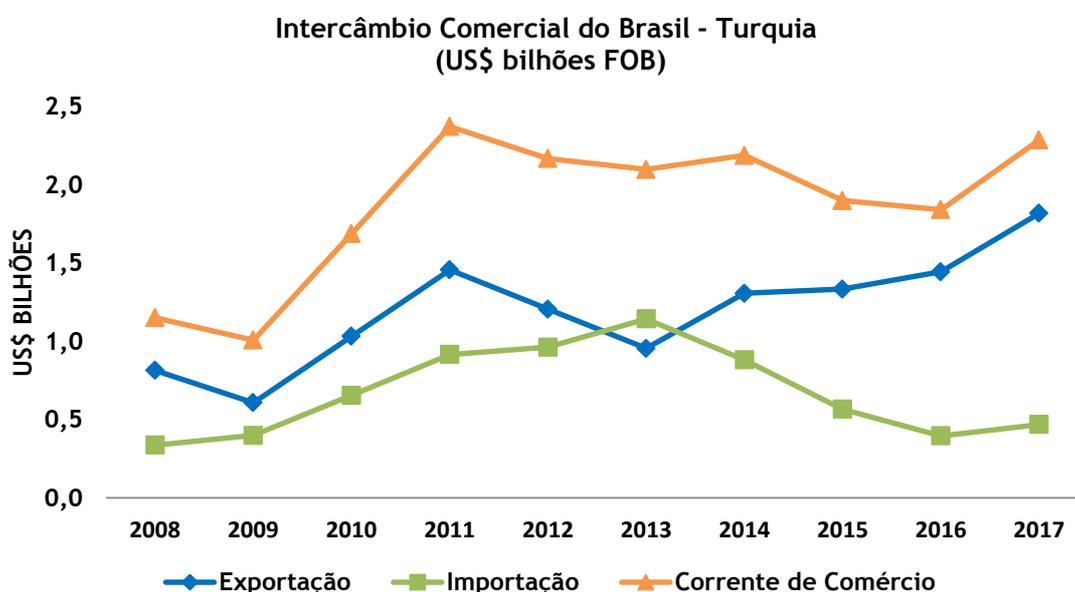
6) Comércio Exterior Brasil - Turquia

Em 2017, a corrente de comércio (soma das exportações e importações) entre Brasil e Turquia foi de de US\$ 2,3 bilhões, sendo US\$ 1,8 bilhão em exportações e US\$ 829 milhões em importações. Assim, a Turquia representou o 36º parceiro do comércio exterior brasileiro.

A pauta exportadora para a Turquia foi concentrada, em termos de intensidade tecnológica, em produtos primários e de média tecnologia, que juntos foram 75% do total exportado. O principal destaque de exportação foi produtos semimanufaturados de ferro ou aço, que no total teve o valor de US\$ 330 milhões, seguido por minérios de ferro (US\$ 232 milhões em 2017). Outro produto importante foi algodão, responsável por 10% da pauta exportadora (US\$ 186 milhões).

As importações originadas da Turquia atingiram US\$ 469 milhões, acréscimo de 18% em relação a 2016. A pauta foi bastante diversificada, com o principal produto importado, carbonato dissódico anidro, correspondendo a 4,4% do total importado (US\$ 20 milhões). Outros produtos de destaque foram o gasóleo, que chegaram a US\$ 18,7 milhões, e avelãs (US\$ 18,6 milhões). Houve predomínio de produtos de baixa tecnologia, que somaram 29% da pauta importadora de 2017.

No comércio exterior de serviços, o destaque das exportações ficou para serviços de fornecimento de alimentação (US\$ 2,6 milhões), correspondendo a 21% das vendas em 2017, e serviços de transportes aéreo de cargas (US\$ 1,8 milhões), 14%. Já as importações ficaram concentradas em transporte aquaviário de cargas, com US\$ 11,4 milhões do total, equivalente a 45%. Na exportação de serviços observa-se um aumento de 68%, enquanto na importação esse acréscimo foi de 64%.



BALANÇA COMERCIAL BRASIL-TURQUIA (2008 A 2017)

em US\$ bilhões

Ano	Exportação		Importação		Corrente de Comércio		Saldo	
	Valor (A)	Var. (%)*	Valor (B)	Var. (%)*	(A) + (B)	Var. (%)*	(A) - (B)	Var. (%)*
2008	0,8	17,7	0,3	61,1	1,2	694,3	0,5	-1,2
2009	0,6	-25,2	0,4	18,4	1,0	-12,5	0,2	-56,1
2010	1,0	69,6	0,7	64,3	1,7	67,5	0,4	79,8
2011	1,5	41,1	0,9	39,7	2,4	40,6	0,5	43,4
2012	1,2	-17,3	1,0	5,1	2,2	-8,6	0,2	-55,1
2013	1,0	-20,8	1,1	18,8	2,1	-3,2	-0,2	-177,7
2014	1,3	36,8	0,9	-22,9	2,2	4,3	0,4	-325,6
2015	1,3	2,1	0,6	-35,8	1,9	-13,2	0,8	80,6
2016	1,4	8,3	0,4	-29,9	1,8	-3,1	1,0	36,5
2017	1,8	25,9	0,5	18,1	2,3	24,2	1,4	28,8

Fonte: Firjan, dados Secex

*Variação sobre o ano anterior

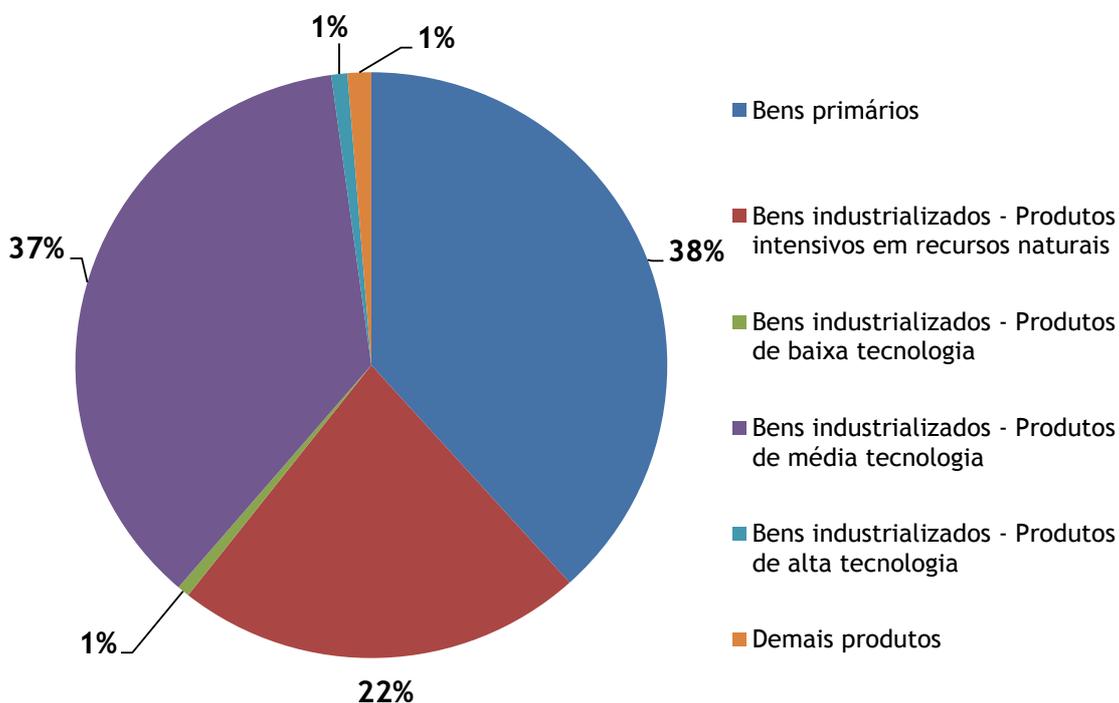
CORRENTE DE COMÉRCIO DO BRASIL

2017 - 2016 - em US\$ bilhões

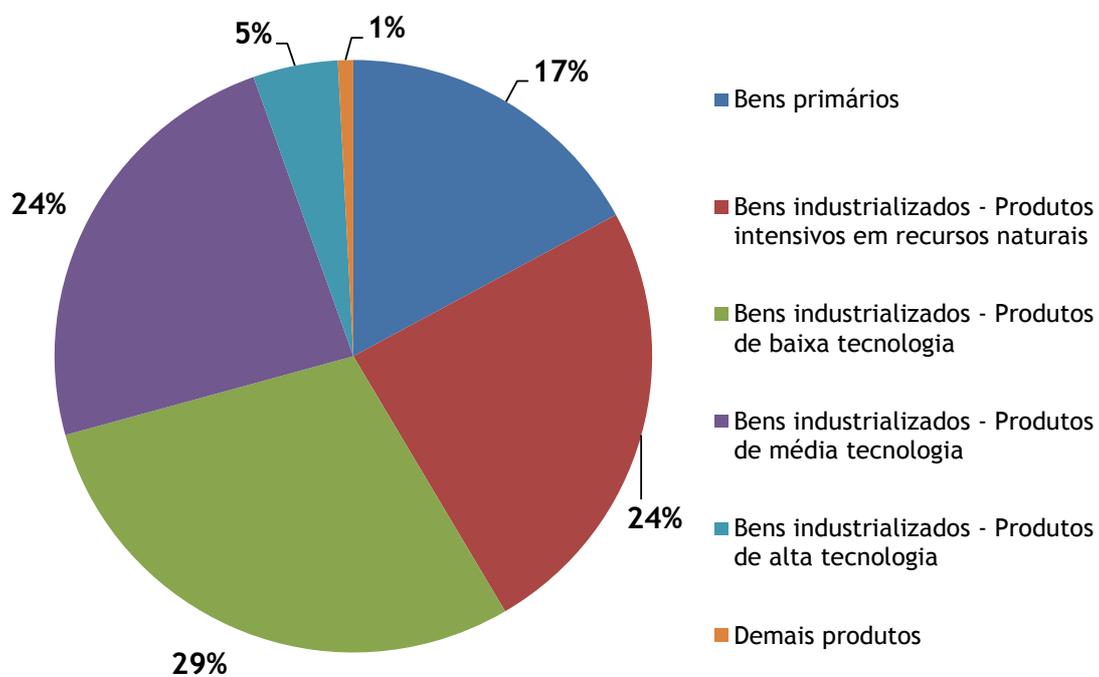
RK	País	2017		2016		Var. (%) 2016/2017
		Valor	Part. (%)	Valor	Part. (%)	
1	China	74,8	20,4	58,5	18,2	27,9
2	Estados Unidos	51,7	14,1	47,0	14,6	10,1
3	Argentina	27,1	7,4	22,5	7,0	20,2
4	Alemanha	14,1	3,9	14,0	4,4	1,0
5	Países Baixos	11,2	3,0	12,1	3,8	-7,9
6	Japão	9,0	2,5	8,2	2,5	10,5
7	México	8,8	2,4	7,3	2,3	19,2
8	Chile	8,5	2,3	7,0	2,2	21,6
9	Coreia do Sul	8,3	2,3	8,3	2,6	-0,2
10	Índia	7,6	2,1	5,6	1,8	34,7
36	Turquia	2,3	0,6	1,8	0,6	24,2
Total Selecionado:		221,1	60,4	192,4	59,9	14,9
Demais		145,1	39,6	128,6	40,1	12,8
Total Geral		366,2	100,0	321,0	100,0	14,1

Fonte: Firjan, dados Secex

Produtos exportados para a Turquia por intensidade tecnológica



Produtos importados da Turquia por intensidade tecnológica



PRINCIPAIS DESTINOS DAS EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS

2017 - 2016 - em US\$ bilhões

RK	País	2017		2016		Var. (%) 2016/2017
		Valor	Part. (%)	Valor	Part. (%)	
1	China	47,5	21,8	35,1	19,0	35,2
2	EUA	26,9	12,3	23,2	12,5	16,1
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	2,5	14,3
6	Chile	5,0	2,3	4,1	2,2	23,3
7	Alemanha	4,9	2,3	4,9	2,6	1,0
8	Índia	4,7	2,1	3,2	1,7	47,3
9	México	4,5	2,1	3,8	2,1	18,4
10	Espanha	3,8	1,8	2,6	1,4	46,4
30	Turquia	1,8	0,8	1,4	0,8	27,0
Total selecionado:		131,3	60,3	106,6	57,5	23,1
Demais		86,5	39,7	78,6	42,5	10,0
Total Geral		217,7	100,0	185,2	100,0	17,5

Fonte: Firjan, dados Secex

PRINCIPAIS ORIGENS DAS IMPORTAÇÕES BRASILEIRAS

2017 - 2016 - em US\$ bilhões

RK	País	2017		2016		Var. (%) 2016/2017
		Valor	Part. (%)	Valor	Part. (%)	
1	China	27,3	18,1	23,4	17,0	17,0
2	EUA	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	1,0
5	Coreia do Sul	5,2	3,5	5,5	4,0	-3,9
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	0,8
10	Chile	3,5	2,3	2,9	2,1	19,3
48	Turquia	0,5	0,3	0,4	0,3	18,1
Total selecionado:		95,7	63,5	88,6	64,4	8,0
Demais		55,1	36,5	49,0	35,6	12,5
Total Geral		150,7	100,0	137,6	100,0	9,6

Fonte: Firjan, dados Secex

PRINCIPAIS PRODUTOS EXPORTADOS BRASIL - TURQUIA - em US\$ milhões					
RK Produtos	2017		2016		Var. (%) 2017/2016
	Valor	Part. (%)	Valor	Part. (%)	
1 Outros produtos semimanufaturados de ferro ou aço não ligado, que contenham, em peso, menos de 0,25 % de carbono	244,0	13,4	179,3	12,4	36,1
2 Minérios de ferro e seus concentrados	232,3	12,8	168,4	11,6	38,0
3 Algodão não cardado nem penteado	186,8	10,3	143,3	9,9	30,4
4 Café não torrado, em grão	139,4	7,7	116,4	8,0	19,8
5 Outros bovinos vivos	138,8	7,6	100,2	6,9	38,6
6 Soja, mesmo triturada, exceto para semeadura	104,8	5,8	101,9	7,0	2,8
7 Laminados de outras ligas de aços, simplesmente laminados a quente, em rolos, de largura igual ou superior a 600 mm	58,8	3,2	68,1	4,7	-13,7
8 Tabaco não manufaturado	46,2	2,5	56,7	3,9	-18,4
9 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, com um limite mínimo de elasticidade de 275 MPa	32,3	1,8	15,6	1,1	106,5
10 Pastas químicas de madeira, à soda ou ao sulfato	31,3	1,7	15,0	1,0	109,4
11 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	28,5	1,6	22,8	1,6	24,6
12 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 >= 3 mm, mas inferior a 4,75 mm	25,4	1,4	18,1	1,3	40,3
13 Fuel oil	23,9	1,3	0,0	-	-
14 Pedacos e miudezas, comestíveis de galos/galinhas, congelados	21,7	1,2	13,3	0,9	63,0
15 Produtos semimanufaturados, de outras ligas de aços	21,5	1,2	29,3	2,0	-26,6
16 Outros papéis e cartões, sem fibras obtidas por processo mecânico ou químico-mecânico ou em que a percentagem destas fibras < 10 %, em peso, do conteúdo total de fibras, de peso >= 40 g/m2, mas < 150 g/m2, em que nenhum lado exceda 360 mm, quando não dobradas	20,8	1,1	7,8	0,5	168,8
17 Blocos de cilindros, cabeçotes, etc, para motores de explosão	19,4	1,1	2,1	0,1	833,4
18 Consumo de bordo - combustíveis e lubrificantes para aeronaves	17,5	1,0	16,9	1,2	3,1
19 Outros niveladores	17,1	0,9	24,6	1,7	-30,6
20 Ferro fundido bruto não ligado	16,3	0,9	2,4	0,2	586,3
- Demais	393,4	21,6	343,9	23,8	14,4
Total	1.820,3	100,0	1.446,1	100,0	25,9

Fonte: Firjan, dados Secex

PRINCIPAIS PRODUTOS IMPORTADOS BRASIL - TURQUIA - em US\$ milhões					
RK Produtos	2017		2016		Var. (%) 2017/2016
	Valor	Part. %	Valor	Part. %	
1 Carbonato dissódico anidro	20,7	4,4	2,8	0,6	635,7
2 Gasóleo (óleo diesel)	18,7	4,0	0,0	-	-
3 Avelãs frescas ou secas, sem casca	18,6	4,0	22,1	4,7	-15,7
4 Fios que contenham pelo menos 85 %, em peso, de fibras artificiais descontínuas, simples, obtidos a partir de fibras de celulose, de raíom viscosa, exceto modal	16,2	3,5	15,9	3,4	2,2
5 Batatas, preparadas ou conservadas, congeladas	16,1	3,4	4,1	0,9	296,4
6 Outras partes e acessórios de carrocerias para veículos automóveis	13,6	2,9	21,7	4,6	-37,3
7 Damascos secos	11,9	2,5	12,1	2,6	-1,4
8 Tabaco não manufaturado	10,8	2,3	14,4	3,1	-24,5
9 Cimentos não pulverizados, denominados clinkers	9,7	2,1	9,8	2,1	-1,5
10 Produtos tanantes, à base de sais de cromo	9,0	1,9	6,8	1,4	32,9
11 Calças, jardineiras, bermudas e shorts (calções), de uso feminino, de algodão	7,1	1,5	5,5	1,2	30,3
12 Sulfatos de cromo	6,1	1,3	6,4	1,4	-3,5
13 Outras partes e acessórios para tratores e veículos automóveis	5,7	1,2	5,8	1,2	-1,5
14 Transformadores de dielétrico líquido, de potência superior a 650 kVA, mas não superior a 10.000 kVA	4,8	1,0	1,9	0,4	153,9
15 Ácido ortobórico	4,7	1,0	1,1	0,2	313,1
16 Carrocerias para "dumpers"/tratores, exceto rodoviário, inclusive cabina	4,4	0,9	13,5	2,9	-67,5
17 Calças, jardineiras, bermudas e shorts (calções), de uso masculino, de algodão	4,2	0,9	3,0	0,6	39,3
18 Partes de aparelhos e dispositivos eletrônicos de ignição, etc, para motores a explosão	4,0	0,9	2,2	0,5	81,2
19 Pneumáticos novos, de borracha, dos tipos utilizados em automóveis de passageiros (incluindo os veículos de uso misto (station wagons) e os automóveis de corrida)	4,0	0,9	4,1	0,9	-1,2
20 Uvas secas (passas)	4,0	0,9	3,2	0,7	26,5
- Demais produtos	274,4	58,5	241,0	51,4	13,9
Total	469,0	100,0	397,2	100,0	18,1

Fonte: Firjan, dados Secex

PRINCIPAIS SERVIÇOS EXPORTADOS BRASIL - TURQUIA - em US\$ milhões						
RK	Produtos	2017		2016		Var. (%) 2016/2017
		Valor	Part. (%)	Valor	Part. (%)	
1	Fornecimento de alimentação, incluindo refeições	2,6	20,5	0,1	1,0	**
2	Serviços de transportes aéreo de cargas	1,8	14,3	0,2	2,2	972,7
3	Telefonia e outros serviços de telecomunicações	1,5	11,7	0,1	1,2	**
4	Outros serviços profissionais, técnicos e gerenciais não classificados em outra posição	1,2	9,6	0,4	5,6	189,1
5	Outros serviços de apoio	1,1	8,5	1,2	16,3	-12,8
6	Serviços de apoio ao transporte aéreo	0,9	6,8	0,6	7,4	54,1
7	Serviços de agentes de distribuição de mercadorias	0,7	5,5	0,3	4,5	106,4
8	Serviços de hospedagem para visitantes	0,5	4,1	0,4	5,8	19,5
9	Outros serviços de apoio aos transportes, exceto serviços de apoio ao transporte multimodal e intermodal de cargas	0,5	3,7	0,5	6,9	-9,4
10	Serviços de transporte aquaviário de cargas	0,4	3,0	0,6	8,5	-41,0
-	Demais serviços	1,6	12,3	3,1	40,6	-49,0
	Total	12,7	100,0	7,6	100,0	68,3

Fonte: Firjan, dados Secex

(*) Variação acima de 1.000%

PRINCIPAIS SERVIÇOS IMPORTADOS BRASIL - TURQUIA - em US\$ milhões						
RK	Produtos	2017		2016		Var. (%) 2016/2017
		Valor	Part. (%)	Valor	Part. (%)	
1	Serviços de transporte aquaviário de cargas	11,4	45,3	8,8	57,7	29,0
2	Serviços de agentes de distribuição de mercadorias	3,6	14,3	1,4	9,0	162,7
3	Serviços de transportes aéreo de cargas	3,5	14,0	1,2	8,1	184,5
4	Serviços de planejamento de viagens e de operador de turismo, outros serviços relacionados	2,6	10,3	1,0	6,7	153,9
5	Serviços de hospedagem para visitantes	2,1	8,2	1,3	8,8	54,5
-	Demais serviços	2,0	7,8	1,5	9,8	30,7
	Total	25,1	100,0	15,3	100,0	64,3

Fonte: Firjan, dados Secex

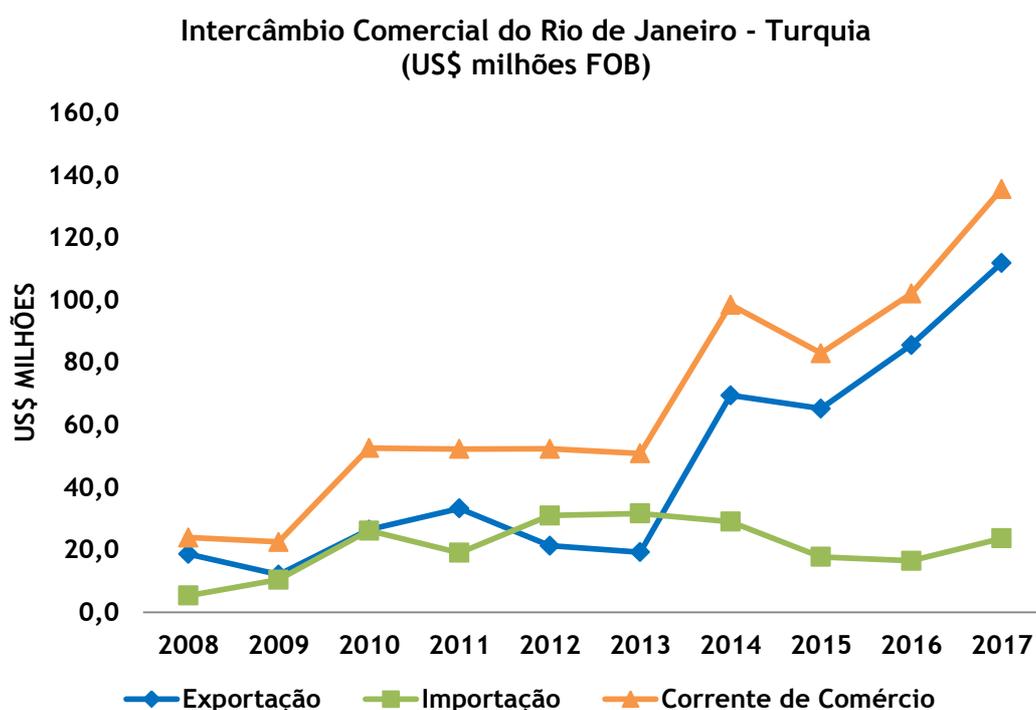
7) Comércio Exterior Rio de Janeiro - Turquia

Em 2017, a corrente de comércio (soma das exportações e importações) entre Rio de Janeiro e Turquia alcançou US\$ 135 milhões, sendo US\$ 112 milhões em exportações e US\$ 23 milhões em importações, e representando aumento de 33% frente à corrente do ano de 2016. Dessa forma, a Turquia foi o 29º maior parceiro comercial do estado do Rio.

Em relação às exportações de 2017, houve avanço de 30%. Os produtos exportados foram concentrados principalmente em minérios de ferro (US\$ 63 milhões), que correspondeu a 56% da pauta de exportações, e produtos semimanufaturados de ferro ou aço (US\$ 43,2 milhões), que somados corresponderam a 39% das exportações. Outros itens exportados foram borrachas e produtos químicos, como polipropileno e polietileno.

Em 2017 houve acréscimo de 44% nas importações, frente às compras do ano anterior. Carbonato dissódico anidro (US\$ 4,2 milhões) foi o produto de maior participação, representando 15% da pauta dos produtos importados, seguido por recipientes para gases (US\$ 3,9 milhões). Os únicos produtos importados que tiveram incremento nas importações foram tetraboratos dissódicos, com 8,9%, e tecidos estampados, com 2142% de variação.

No tocante à intensidade tecnológica, a pauta exportadora fluminense em 2017 mostrou-se majoritariamente dividida entre produtos intensivos em recursos naturais (59%) e de média tecnologia (40%). Já as importações foram concentradas em produtos de baixa tecnologia, com 48%, seguido por produtos intensivos em recursos naturais, com 31%.



BALANÇA COMERCIAL RIO DE JANEIRO-TURQUIA (2008 A 2017)

em US\$ milhões

Ano	Exportação		Importação		Corrente de Comércio		Saldo	
	Valor (A)	Var. (%)*	Valor (B)	Var. (%)*	(A) + (B)	Var. (%)*	(A) - (B)	Var. (%)*
2008	18,6	11,3	5,3	30,4	24,0	15,1	13,3	5,2
2009	12,1	-35,3	10,4	96,0	22,5	-6,1	1,6	-87,8
2010	26,5	119,5	26,1	150,2	52,6	133,7	0,3	-79,2
2011	33,3	25,6	19,0	-27,1	52,3	-0,6	14,2	**
2012	21,3	-35,8	31,0	62,9	52,4	0,1	-9,7	-168,1
2013	19,3	-9,8	31,7	2,1	50,9	-2,7	-12,4	28,4
2014	69,5	260,9	29,1	-8,3	98,6	93,5	40,4	-425,6
2015	65,3	-6,1	17,7	-38,9	83,0	-15,8	47,5	17,5
2016	85,6	31,2	16,5	-7,2	102,1	23,0	69,2	45,6
2017	112,0	30,7	23,7	43,9	135,7	32,8	88,2	27,6

Fonte: Firjan, dados Secex

*Variação sobre o ano anterior

(**) Valores acima de 1.000%

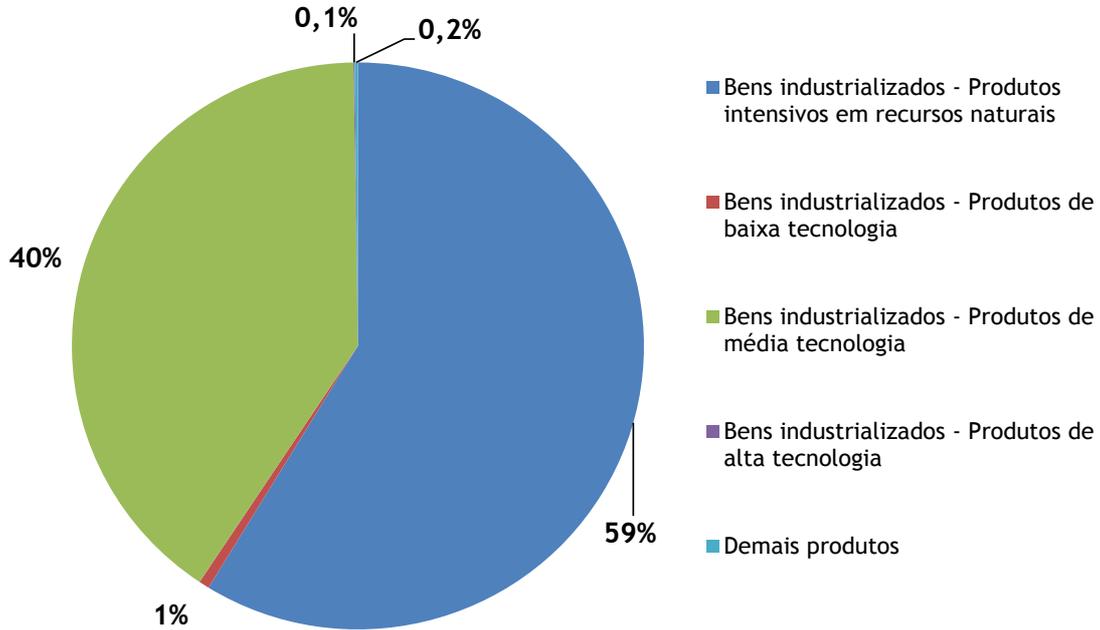
CORRENTE DE COMÉRCIO DO RIO DE JANEIRO

2017 - 2016 - em US\$ bilhões

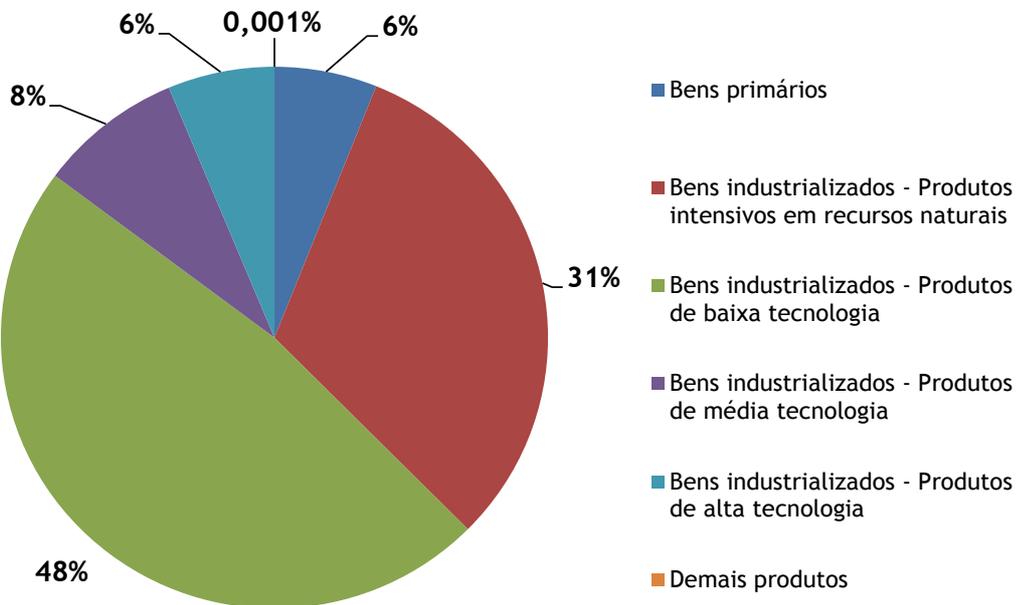
RK	País	2017		2016		Var. (%) 2016/2017
		Valor	Part. (%)	Valor	Part. (%)	
1	EUA	4,3	16,7	7,3	19,8	-41,7
2	Arábia Saudita	2,7	21,1	1,8	17,6	52,4
3	China	2,0	5,8	2,9	4,6	-30,7
4	França	1,6	5,4	1,6	4,4	2,6
5	Alemanha	1,6	4,5	2,1	2,3	-25,4
6	México	1,0	4,2	1,0	5,6	1,6
7	Reino Unido	0,8	4,2	0,8	3,0	3,7
8	Argentina	0,7	4,1	0,7	7,4	-0,6
9	Chile	0,6	3,2	0,5	4,3	23,4
10	Itália	0,6	3,0	0,5	2,1	17,9
29	Turquia	0,14	0,4	0,10	0,0	32,8
Total Seleccionado:		16,1	72,5	19,3	71,2	-16,8
Demais		16,7	27,5	10,4	28,8	60,4
Total Geral		32,8	100,0	29,7	100,0	10,3

Fonte: Firjan, dados Secex

Produtos exportados pelo Rio de Janeiro da Turquia por intensidade tecnológica



Produtos importados pelo Rio de Janeiro da Turquia por intensidade tecnológica



PRINCIPAIS DESTINOS DAS EXPORTAÇÕES FLUMINENSES

2017 - 2016 - em US\$ milhões

RK	País	2017		2016		Var. (%) 2016/2017
		Valor	Part. (%)	Valor	Part. (%)	
1	China	5.796,0	26,7	3.770,8	21,9	53,7
2	EUA	3.268,8	15,1	2.238,8	13,0	46,0
3	Chile	1.549,5	7,1	1.102,6	6,4	40,5
4	Argentina	1.412,3	6,5	962,2	5,6	46,8
5	Cingapura	1.349,0	6,2	1.641,8	9,6	-17,8
6	Índia	1.322,7	6,1	595,1	3,5	122,3
7	Países Baixos	1.272,8	5,9	2.153,1	12,5	-40,9
8	Espanha	803,5	3,7	446,8	2,6	79,9
9	Portugal	794,3	3,7	182,2	1,1	336,0
10	Uruguai	623,0	2,9	638,7	3,7	-2,5
18	Turquia	112,0	0,5	85,6	0,5	30,7
Total selecionado:		18.303,8	84,3	13.817,7	80,4	32,5
Demais		3.399,3	15,7	3.367,3	19,6	1,0
Total Geral		21.703,2	100,0	17.185,0	100,0	26,3

Fonte: Firjan, dados Secex

PRINCIPAIS ORIGENS DAS IMPORTAÇÕES FLUMINENSES

2017 - 2016 - em US\$ milhões

RK	País	2017		2016		Var. (%) 2016/2017
		Valor	Part. (%)	Valor	Part. (%)	
1	EUA	2.132,0	19,2	3.656,9	29,2	-41,7
2	Arábia Saudita	1.348,9	12,2	885,1	7,1	52,4
3	China	1.019,8	9,2	1.472,3	11,8	-30,7
4	França	822,5	7,4	801,3	6,4	2,6
5	Alemanha	794,9	7,2	1.065,2	8,5	-25,4
6	México	509,4	4,6	501,3	4,0	1,6
7	Reino Unido	390,5	3,5	376,7	3,0	3,7
8	Argentina	332,0	3,0	334,1	2,7	-0,6
9	Chile	316,6	2,9	256,5	2,0	23,4
10	Itália	297,6	2,7	252,5	2,0	17,9
40	Turquia	23,7	0,2	16,5	0,1	43,9
Total selecionado:		7.987,9	72,1	9.618,2	76,8	-17,0
Demais		3.094,5	27,9	2.911,5	23,2	6,3
Total Geral		11.082,4	100,0	12.529,8	100,0	-11,6

Fonte: Firjan, dados Secex

PRINCIPAIS PRODUTOS EXPORTADOS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - TURQUIA - em US\$ milhões						
RK	Produtos	2017		2016		Var. (%) 2017/2016
		Valor	Part. %	Valor	Part. %	
1	Minérios de ferro e seus concentrados	63,3	56,5	14,3	16,7	343,4
2	Outros produtos semimanufaturados de ferro ou aço não ligado, de seção transversal retangular, que contenham, em peso, menos de 0,25 % de carbono	21,7	19,4	28,9	33,7	-24,8
3	Produtos semimanufaturados, de outras ligas de aços	21,5	19,2	29,3	34,2	-26,6
4	Outras borrachas de estireno-butadieno (SBR)	2,2	2,0	0,15	0,2	**
5	Polipropileno sem carga, em forma primária	1,3	1,2	3,36	3,9	-59,9
6	Outras obras de ferro ou aço	0,4	0,4	0,36	0,4	21,7
7	Outros polietilenos sem carga, densidade >= 0.94, em formas primárias	0,3	0,3	0,84	1,0	-60,1
8	Outras máquinas e aparelhos para empacotar/embalar mercadorias	0,3	0,2	0,50	0,6	-48,4
9	Produtos laminados planos, de ferro ou aço não ligado, de largura igual ou superior a 600 mm, revestidos de óxidos de cromo ou de cromo e óxidos de cromo	0,2	0,2	0,00	-	-
10	Rum e outras aguardentes provenientes da destilação, após fermentação, de produtos da cana-de-açúcar	0,14	0,1	0,03	0,0	358,8
11	Borracha de acrilonitrila-butadieno em chapas, folhas, etc.	0,11	0,1	0,08	0,1	44,3
12	Joalheria de ouro do capítulo 71 da NCM	0,10	0,1	0,19	0,2	-48,1
13	Cimentos para obturação dentária	0,05	0,0	0,06	0,1	-26,9
14	Pedras lapidadas/trabalhadas do capítulo 71 da NCM	0,04	0,0	0,03	0,0	25,4
15	Partes de máquinas e aparelhos para limpar, secar, encher, fechar, etc	0,04	0,0	0,11	0,1	-67,8
16	Consumo de bordo - qualquer outra mercadoria para embarcações	0,03	0,0	0,02	0,0	109,1
17	Outros produtos para obturação dentária	0,03	0,0	0,02	0,0	78,6
18	Preparações desincrustantes, anticorrosivas ou antioxidantes	0,02	0,0	0,00	-	-
19	Outros mancais de veículos para vias férreas	0,02	0,0	0,00	-	-
20	Corantes reagentes e preparações à base desses corantes	0,01	0,0	0,01	0,0	7,3
-	Demais produtos	0,05	0,0	7,4	8,7	-99,3
	Total	112,0	100,0	85,6	100,0	30,7

Fonte: Firjan, dados Secex

** Variação superior a 1000%

PRINCIPAIS PRODUTOS IMPORTADOS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - TURQUIA - em US\$ milhões						
RK	Produtos	2017		2016		Var. (%) 2017/2016
		Valor	Part. %	Valor	Part. %	
1	Carbonato dissódico anidro	4,2	14,8	0,00	-	-
2	Recipientes para gases comprimidos ou liquefeitos, de ferro fundido, ferro ou aço	3,9	13,9	0,00	-	-
3	Telas para pneumáticos com fios de alta tenacidade de náilon ou de outras poliamidas, impregnadas, recobertas ou revestidas com borracha	2,7	9,4	3,80	4,4	-30,1
4	Outros tetraboratos dissódicos (borax refinado)	2,2	7,9	2,04	2,4	8,9
5	Outras obras de níquel	2,1	7,4	0,00	-	-
6	Outros medicamentos contendo produtos para fins terapêuticos, etc, doses	1,4	5,1	0,00	-	-
7	Tecidos que contenham pelo menos 85 %, em peso, de fibras artificiais descontinuas, estampados	0,80	2,9	0,04	0,0	**
8	Outros artefatos não roscados, de ferro fundido, ferro ou aço	0,77	2,7	2,88	3,4	-73,3
9	Barras de outras ligas de aços, simplesmente laminadas, estiradas ou extrudadas, a quente	0,75	2,7	0,00	-	-
10	Sulfato de bário natural (baritina)	0,64	2,3	0,00	-	-
11	Cera de petróleo microcristalina, ceras minerais, etc.	0,51	1,8	0,00	-	-
12	Damascos secos	0,49	1,8	0,54	0,6	-8,4
13	Cimentos Portland brancos, mesmo corados artificialmente	0,41	1,5	0,95	1,1	-56,7
14	Partes para móveis, de outras matérias	0,28	1,0	0,00	-	-
15	Figos secos	0,18	0,6	0,19	0,2	-9,1
16	Outras sondas, catéteres e cânulas	0,16	0,6	0,16	0,2	-1,4
17	Outras partes e acessórios para tratores e veículos automóveis	0,16	0,6	0,33	0,4	-52,3
18	Volantes e outras polias	0,15	0,5	0,58	0,7	-73,9
19	Tintas pretas, de impressão	0,13	0,4	0,22	0,3	-43,3
20	Outras obras simplesmente forjadas ou estampadas, de ferro ou aço	0,12	0,4	0,14	0,2	-12,8
-	Demais produtos	1,7	6,1	4,6	5,4	-62,9
	Total	23,7	84,4	16,5	19,2	43,9

Fonte: Firjan, dados Secex

PRINCIPAIS EMPRESAS FLUMINENSES EXPORTADORAS - TURQUIA

Empresas	Faixa de Valor (US\$ milhares)
Abb Ltda	Acima de 20.000
Air Bp Brasil Ltda.	Acima de 20.000
Akzo Nobel Ltda	Acima de 20.000
Anglo American Minerio de Ferro Brasil S/A	Acima de 20.000
Arlanxeo Brasil S.A.	Acima de 20.000
Ball Beverage Can South America S.A.	Acima de 20.000
Bayer S.A.	Acima de 20.000
Braskem Petroquimica Ltda	Acima de 20.000
Braskem S/A	Acima de 20.000
Companhia Cacique de Cafe Soluvel	Acima de 20.000
Companhia Siderurgica Nacional	Acima de 20.000
Condor S.A. Ind. Química	Acima de 20.000
Dresser Ind. e Com. Ltda. - Divisão Wayne	Acima de 20.000
Ge Celma S.A.	Acima de 20.000
Gerdau Acos Longos S.A.	Acima de 20.000
H. Stern Com. e Ind. S.A.	Acima de 20.000
IBF - Ind. Brasileira de Filmes S.A.	Acima de 20.000
Ingredion Brasil Ingredientes Industriais Ltda	Acima de 20.000
Jbs S/A	Acima de 20.000
Nestle Brasil Ltda.	Acima de 20.000
Petroleo Brasileiro S A Petrobras	Acima de 20.000
Ternium Brasil Ltda.	Acima de 20.000
Faurecia Automotive do Brasil Ltda	Entre 10.000 e 20.000

PRINCIPAIS EMPRESAS FLUMINENSES IMPORTADORAS - TURQUIA

Empresas	Faixa de Valor (US\$ milhares)
Alianca S/A - Industria Naval e Empresa de Navegacao	Acima de 20.000
Alstom Brasil Energia e Transporte Ltda	Acima de 20.000
Benteler Sistemas Automotivos Ltda	Acima de 20.000
Bimbo do Brasil Ltda	Acima de 20.000
Cencosud Brasil Comercial Ltda	Acima de 20.000
Clariant S.A	Acima de 20.000
Comando do Exercicio	Acima de 20.000
Companhia Brasileira de Distribuicao	Acima de 20.000
Dufry do Brasil Duty Free Shop Ltda.	Acima de 20.000
Eletronuclear S.A. - Eletronuclear	Acima de 20.000
Ge Celma S.A.	Acima de 20.000
Glaxosmithkline Brasil Ltda	Acima de 20.000
Halliburton Produtos Ltda.	Acima de 20.000
Ibm Brasil-Industria Maquinas e Servicos Limitada	Acima de 20.000
Jaguar e Land Rover Brasil Industria e Comercio de Veic	Acima de 20.000
Man Latin America Industria e Comercio de Veiculos Ltda	Acima de 20.000
Manuchar Comercio Exterior Ltda	Acima de 20.000
Ministerio da Saude	Acima de 20.000
Mondelez Brasil Ltda	Acima de 20.000
Nexteer Industria e Comercio de Sistemas Automotivos Lt	Acima de 20.000
Petroleo Brasileiro S A Petrobras	Acima de 20.000
Peugeot-Citroen do Brasil Automoveis Ltda	Acima de 20.000
Pirelli Pneus Ltda.	Acima de 20.000
Quantiq Distribuidora Ltda	Acima de 20.000
Sanes Brasil Agroindustrial S/A	Acima de 20.000
Shell Brasil Petroleo Ltda	Acima de 20.000
Sociedade Michelin de Participacoes Indust e Comercio L	Acima de 20.000
Souza Cruz Ltda	Acima de 20.000
Spice Industria Quimica Ltda.	Acima de 20.000
Sun Chemical do Brasil Ltda.	Acima de 20.000
Supermercados Mundial Ltda.	Acima de 20.000
Tam Linhas Aereas S/A.	Acima de 20.000
Target Trading S.A.	Acima de 20.000
Ternium Brasil Ltda.	Acima de 20.000
Vale S.A.	Acima de 20.000
Vard Promar S.A.	Acima de 20.000
White Martins Gases Industriais Ltda	Acima de 20.000
Zara Brasil Ltda	Acima de 20.000
Air Liquide Brasil Ltda	Entre 10.000 e 20.000
Guardian do Brasil Vidros Planos Ltda.	Entre 10.000 e 20.000
Lafargeholcim (Brasil) S.A.	Entre 10.000 e 20.000
Super Mercado Zona Sul S A	Entre 10.000 e 20.000

Firjan SENAI
SESI
IEL
CIRJ

