



Prefeitura de Fortaleza

Secretaria Municipal do
Desenvolvimento Econômico

INFORMATIVO ECONOMIA DE FORTALEZA

SÍNTESE DA BALANÇA COMERCIAL

INFORMATIVO ECONOMIA DE FORTALEZA : vol. 3

A Prefeitura de Fortaleza, por meio da Secretaria Municipal do Desenvolvimento Econômico (SDE), apresenta uma síntese dos resultados da balança comercial da cidade, levando em consideração o comércio existente entre a capital cearense e demais países. Nesta edição do Informativo Economia de Fortaleza, os principais produtos que compõem a pauta de exportação e importação serão apresentados. O estudo também apresenta países de destino e origem das mercadorias transacionadas, durante o período de 2000 a 2015, além do grau de abertura da economia da cidade.

A Tabela 01 apresenta informações acerca da classificação da pauta de exportações de Fortaleza por nível de fator agregado. Segundo esse critério, os produtos básicos são aqueles que guardam suas características próximas ao estado em que são encontrados na natureza, ou seja, com um baixo grau de elaboração. São exemplos desse grupo os minérios e os produtos agrícolas (café em grão, soja em grão, carne in natura, milho em grão, trigo em grão, etc.). Já os produtos industrializados são os que sofreram transformação substantiva. Essa classificação é utilizada no comércio

exterior brasileiro desde meados dos anos 1960, e tem sido adotada para mensurar o grau de elaboração da pauta do País.

Tabela 01 – Exportações totais por fator de agregação dos produtos, Fortaleza (2000-2015), em US\$ (FOB)

Ano/Mês	TOTAL	Básicos	Industrializados	Operações Especiais
2000	217.091.545	146.524.391	59.193.312	11.373.842
2001	170.619.654	102.682.664	55.341.268	12.595.722
2002	165.030.124	106.386.263	46.284.569	12.359.292
2003	237.245.522	140.681.123	82.955.303	13.609.096
2004	235.314.026	150.538.952	65.471.740	19.303.334
2005	236.947.199	136.923.221	76.136.273	23.887.705
2006	253.034.745	141.355.596	64.418.834	47.260.315
2007	271.022.516	159.529.895	66.561.448	44.931.173
2008	243.877.861	137.062.157	56.779.930	50.035.774
2009	236.774.861	169.682.867	35.578.069	31.513.925
2010	263.934.011	157.472.894	54.830.506	51.630.611
2011	349.012.200	250.463.268	57.726.238	40.822.694
2012	245.949.335	133.546.469	73.110.626	39.292.240
2013	461.281.791	108.061.532	326.869.576	26.350.683
2014	548.677.837	108.832.901	413.931.723	25.913.213
2015	178.888.036	101.137.909	59.399.344	18.350.783

Fonte: MDIC (2015).

* São bens inclusos na Balança Comercial, mas não sendo possível identificá-los com o maior grau de detalhamento da classificação de mercadorias (NCM).

Segundo a Tabela 01, as exportações de Fortaleza são, basicamente, compostas por produtos básicos, do tipo in natura, com pouco valor agregado. Na série temporal utilizada, esse cenário só apresenta significativa alteração nos anos de 2013 e

SÍNTESE DA BALANÇA COMERCIAL

INFORMATIVO ECONOMIA DE FORTALEZA : vol. 3

2014, quando há um crescimento substancial dos produtos industrializados, elevando o valor total das exportações no período. Em termos percentuais, as exportações cresceram 87,6%, entre os anos de 2012 e 2013. No ano seguinte, entre 2013 e 2014, cresceram 18,95%. Embora esse último crescimento tenha sido menor que o biênio anterior, o ano de 2014 foi o que apresentou maior resultado, com aproximadamente US\$ 549 milhões.

A Tabela 02 apresenta o mesmo conjunto de informações agregadas na tabela anterior, mas para os dados de importação de Fortaleza.

Tabela 02 – Importações totais por fator de agregação dos produtos, Fortaleza (2000-2015), em US\$ (FOB)

Ano/Mês	TOTAL	Básicos	Industrializados
2000	482.881.141	188.275.082	294.606.059
2001	439.621.186	143.053.772	296.567.414
2002	374.734.929	151.760.066	222.974.863
2003	235.365.894	122.638.333	112.727.561
2004	303.119.370	108.359.694	194.759.676
2005	288.408.062	70.663.568	217.744.494
2006	695.038.624	100.864.302	594.174.322
2007	902.314.193	163.011.537	739.302.656
2008	736.557.786	241.549.391	495.008.395
2009	556.889.158	139.428.515	417.460.643
2010	755.782.652	198.389.276	557.393.376
2011	1.026.418.786	325.786.703	700.632.083
2012	920.328.226	276.648.188	643.680.038
2013	945.466.198	348.515.829	596.950.369
2014	866.825.480	212.669.718	654.155.762
2015	614.031.214	207.436.242	406.594.972

Fonte: MDIC (2015).

Observa-se, por meio dos dados apresentados na Tabela 02, que a pauta de importação de Fortaleza é composta em maior parte pelos produtos industrializados, tendo apenas o ano de 2003 como aquele em que os produtos básicos superaram os industrializados.

Em média, no período analisado, as importações de produtos industrializados foram o dobro do valor dos produtos básicos importados. As tabelas seguintes trarão mais detalhes sobre os produtos que compõem a pauta, tanto de exportação como de importação.

A Tabela 03 apresenta os produtos da pauta de exportação de Fortaleza, classificados segundo o valor da produção. A referida tabela reflete o acumulado de seis anos, compreendendo o período de 2010 a 2015.

Tabela 03 – Pauta dos quinze principais produtos exportados de Fortaleza, classificados segundo o valor da produção, em US\$ mil (acumulado 2010-2015)

Produto	Valor - produção (US\$ 1.000)
Óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, exceto óleos brutos; preparações não especificadas nem compreendidas noutras posições, contendo, em peso, 70 % ou mais de óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, os quais devem constituir o seu elemento	651.758,08

SÍNTESE DA BALANÇA COMERCIAL

INFORMATIVO ECONOMIA DE FORTALEZA : vol. 3

Produto	Valor - produção (US\$ 1.000)
Cocos, castanha do Brasil e castanha de caju, frescos ou secos, mesmo sem casca ou pelados.	593.917,27
Consumo de bordo (combustíveis e lubrificantes para embarcações e aeronaves).	202.936,19
Crustáceos, mesmo sem casca, vivos, frescos, refrigerados, congelados, secos, salgados ou em salmoura; crustáceos com casca, cozidos em água ou vapor, mesmo refrigerados, congelados, secos, salgados ou em salmoura; farinhas, pó e pellets de crustáceos.	128.849,35
Ceras vegetais (exceto triglicéridos), ceras de abelha ou de outros insetos e espermacete, mesmo refinados ou corados.	76.423,45
Sucos e extratos vegetais; matérias pécnicas, pectinatos e pectatos; ágar-ágar e outros produtos mucilaginosos e espessantes derivados dos vegetais, mesmo modificados.	37.736,85
Rolhas (incluídas as cápsulas de coroa, rolhas de parafuso e vertedoras), tampas, cápsulas para garrafas, batoques ou tampões roscados, protetores de batoques ou tampões, selos de garantia e outros acessórios para embalagem de metais comuns.	24.871,10
Carbonato de magnésio natural (magnesite); magnésia eletrofundida; magnésia.	22.242,03

Produto	Valor - produção (US\$ 1.000)
Outro calçado com sola exterior e parte superior de borracha ou plástico.	20.896,00
Máquinas para limpeza, seleção ou peneiração de grãos ou de produtos hortícolas secos; máquinas e aparelhos para a indústria de moagem ou tratamento de cereais ou de produtos hortícolas secos, exceto dos tipos utilizados em fazendas.	15.195,40
Frutas e outras partes comestíveis de plantas, preparadas ou conservadas de outro modo, com ou sem adição de açúcar ou de outros edulcorantes ou de álcool, não especificadas nem compreendidas noutras posições.	10.512,04
Resinas amínicas, resinas fenólicas e poliuretanos, em formas primárias.	5.090,30
Peixes congelados, exceto os filés de peixes e outra carne de peixes da posição 03.04.	5.070,75
Contadores de gases, de líquidos ou de eletricidade, incluídos os aparelhos para a sua aferição.	4.086,06
Outras máquinas e aparelhos de elevação, de carga, de descarga ou de movimentação (por exemplo: elevadores, escadas rolantes, transportadores, teleféricos).	3.459,03

Fonte: Aliceweb/MDIC (2015).

SÍNTESE DA BALANÇA COMERCIAL

INFORMATIVO ECONOMIA DE FORTALEZA : vol. 3

Segundo os dados da Tabela 03, a pauta de exportação de Fortaleza é composta, principalmente, por produtos primários, com pouco valor agregado. Destaca-se que a atipicidade observada nos anos de 2013 e 2014, apresentada na Tabela 01, decorre da exportação de um produto até então não muito expressivo na pauta de exportação da cidade, que são os óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, exceto óleos brutos.

Durante esse biênio, o produto chegou a ocupar a primeira posição na pauta de exportação, representando cerca de 65% do total.

Para os produtos da pauta de importação, a Tabela 04 traz informações dos quinze principais produtos importados, classificados de acordo com o valor da produção.

Tabela 04 – Pauta dos quinze principais produtos importados de Fortaleza, classificados segundo o valor da produção, em US\$ mil (acumulado 2010-2015)

Produto	Valor - produção (US 1.000)
Trigo e mistura de trigo com centeio.	1.356.823,50
Óleo de palma e respectivas frações, mesmo refinados, mas não quimicamente modificados.	328.930,39
Outros veículos aéreos (por exemplo: helicópteros, aviões); veículos espaciais (incluídos os satélites) e seus veículos de lançamento e veículos suborbitais.	295.879,10

Produto	Valor - produção (US 1.000)
Grupos electrogêneos e conversores rotativos, elétricos.	167.434,78
Cocos, castanha do Brasil e castanha de caju, frescos ou secos, mesmo sem casca ou pelados.	122.202,19
Produtos laminados planos de ferro ou aço não ligado, de largura igual ou superior a 600 mm, folheados ou chapeados, ou revestidos.	88.610,45
Produtos laminados planos de aço inoxidável, de largura igual ou superior a 600 mm.	73.596,48
Tecidos de fios de filamentos sintéticos, incluídos os tecidos obtidos a partir dos produtos da posição.	73.125,68
Máquinas automáticas para processamento de dados e suas unidades; leitores magnéticos ou ópticos, máquinas para registrar dados em suporte sob forma codificada, e máquinas para processamento desses dados, não especificadas nem compreendidas em outras posições.	50.618,37
Aparelhos elétricos para telefonia ou telegrafia por fios, incluídos os aparelhos telefônicos por fio combinados com auscultadores sem fio e os aparelhos de telecomunicação por corrente portadora ou de telecomunicação digital; videofones.	29.649,41
Fios, cabos (incluídos os cabos coaxiais) e outros condutores, isolados para usos elétricos (incluídos os envernizados ou oxidados anódicamente), mesmo com peças de conexão; cabos de fibras ópticas, constituídos de fibras embainhadas individualmente.	26.964,37
Transformadores elétricos, conversores elétricos estáticos (retificadores, por exemplo), bobinas de reactância e de auto-indução.	25.886,97

Fonte: Aliceweb/MDIC (2015).

Os dados da Tabela 04 apresentam uma pauta de importação com produtos mais diversificados e de maior valor agregado, quando comparados com a pauta de exportação da cidade.

Sobre os principais destinos das exportações de Fortaleza, a Tabela 05 traz essas informações classificadas de acordo com o valor da produção. As barras azuis ilustram a magnitude do valor exportado e ajudam na compreensão participativa de cada país enquanto destino.

Tabela 05 – Principais destinos das exportações, classificados segundo o valor da produção, em US\$ mil (2010 – 2015)

	Países		
	Portugal	Colômbia	Japão
2010	4.384,09	1.181,16	3.489,76
2011	5.304,16	2.272,23	4.248,14
2012	3.140,05	1.526,53	4.943,34
2013	5.710,04	2.531,78	3.686,59
2014	3.115,48	2.773,02	3.264,22
2015	3.017,88	3.009,40	2.560,18

	Países		
	Cuba	França	Itália
2010	1.888,42	2.081,83	2.642,82
2011	2.847,16	4.218,54	2.390,75
2012	1.469,86	2.880,25	2.520,87
2013	4.848,22	3.144,11	1.840,82
2014	3.422,62	2.483,50	2.328,40
2015	2.539,15	2.031,41	1.644,09

Fonte: Aliceweb/MDIC (2015). Elaboração: SDE/COPROJ, 2016.

Segundo os dados da Tabela 05, observa-se que o sistema de cores indica que os Estados Unidos foram, no período analisado, o principal destino das exportações de Fortaleza. No entanto, os resultados encontrados mostram uma participação decrescente entre os anos de 2011 e 2014. Em 2013 e 2014, a Holanda e as Antilhas Holandesas ganharam destaque como principais destinos dos produtos de Fortaleza, especificamente o produto “óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, exceto óleos brutos”.

Para os produtos importados, a Tabela 06 apresenta os principais países de origem das mercadorias.

	Países			
	EUA	Antilhas Holandesas	Países Baixos (Holanda)	Alemanha
2010	106.890,63	–	3.732,45	2.522,34
2011	117.994,95	–	21.868,62	2.903,71
2012	74.814,22	–	24.912,51	4.670,72
2013	59.519,97	114.842,77	61.055,70	2.798,94
2014	53.299,61	114.342,83	151.534,02	5.458,54
2015	59.755,01	16.367,12	11.066,60	6.275,74

	Países			
	Canadá	Reino Unido	México	Argentina
2010	8.430,49	5.966,20	3.026,82	5.190,62
2011	5.817,33	2.108,25	3.164,93	4.769,40
2012	7.431,22	1.050,68	6.162,96	6.238,57
2013	5.240,77	1.894,50	4.016,69	3.964,32
2014	7.772,22	2.726,50	4.585,10	3.857,46
2015	6.217,15	4.745,65	4.711,25	3.506,17

SÍNTESE DA BALANÇA COMERCIAL

INFORMATIVO ECONOMIA DE FORTALEZA : vol. 3

Tabela 06 – Principais origens das importações, classificados segundo o valor da produção, em US\$ mil (2010 – 2015)

	Países			
	Argentina	França	EUA	China
2010	78.320,12	2.617,43	62.791,17	18.284,60
2011	192.959,91	85,17	29.670,14	17.982,20
2012	214.476,74	8,50	36.428,56	18.444,90
2013	115.882,41	1.261,92	187.794,94	27.485,01
2014	26.317,32	26.716,97	136.661,15	43.686,11
2015	150.239,53	51.023,37	45.380,36	42.756,42

	Países			
	Índia	Indonésia	Colômbia	Uruguai
2010	1.618,47	16.663,72	20.148,17	43.918,98
2011	64.387,59	19.205,46	59.184,72	25.556,13
2012	32.258,47	11.838,14	42.479,93	27.263,05
2013	2.336,80	25.905,23	36.538,71	7.764,78
2014	29.776,06	37.169,17	28.100,37	24.623,61
2015	40.658,90	33.992,73	16.001,87	12.818,06

	Países			
	Canadá	Costa do Marfim	Malásia	Paraguai
2010	20.510,70	-	85,66	-
2011	1.875,85	14.713,06	486,96	701,74
2012	768,98	29.466,71	1.207,95	4.580,53
2013	28.369,98	2.889,12	1.224,32	1.070,15
2014	40.622,61	6.876,39	1.181,98	-
2015	11.576,80	9.787,17	6.381,70	3.895,23

	Países			
	Taiwan	Japão	Itália	Vietnã
2010	6.002,04	848,1	997,10	761,06
2011	11.148,27	69,19	4.129,52	632,55
2012	6.112,52	54,80	987,80	325,66
2013	4.698,75	609,73	2.990,41	-
2014	2.828,87	4.222,46	5.375,21	238,41
2015	2.839,68	846,04	748,28	539,03

	Países		
	Alemanha	Tailândia	Reino Unido
2010	9.320,81	689,55	817,76
2011	792,58	596,96	372,37
2012	403,39	2.048,59	2.994,53
2013	60.771,65	1.314,20	14,46
2014	17.952,76	1.300,53	2.741,37
2015	366,20	329,50	184,51

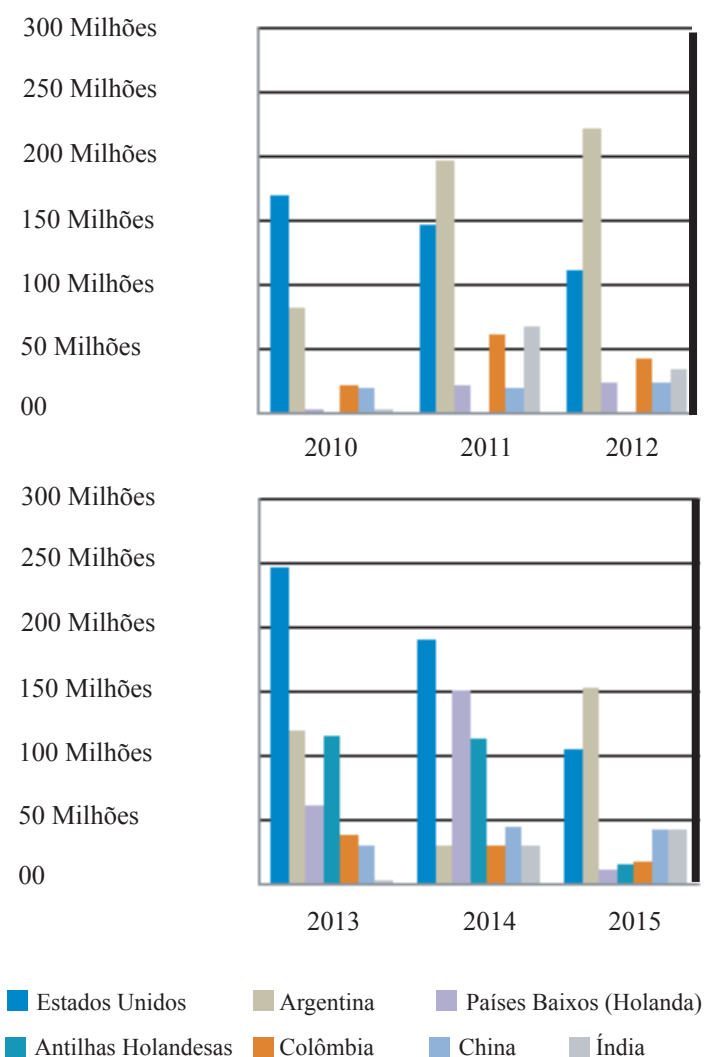
Fonte: Aliceweb/MDIC (2015). Elaboração: SDE/COPROJ, 2016.

Como pode ser percebido, a Argentina e os Estados Unidos são os países dos quais a cidade de Fortaleza mais importa produtos. Durante a maior parte da série analisada, a Argentina liderou as importações, tendo queda a partir de 2013 e retornando a liderança em 2015.

Para conhecer sobre o comportamento das relações comerciais de trocas existentes entre países, utiliza-se o coeficiente de abertura comercial. Por meio dele é possível verificar com qual país determinada economia possui um maior relacionamento, isto é, o nível de transações comerciais que os países mantêm com o resto do mundo, medido pela soma das exportações e importações. Esse coeficiente de abertura comercial também permite analisar o grau de exposição da indústria e dos segmentos da indústria a choques externos ou o grau de integração da economia analisada à economia mundial.

O Gráfico 01 traz informações sobre a abertura comercial de Fortaleza com os principais países com que a cidade comercializa.

Gráfico 01 – Evolução da abertura comercial com os principais países que comercializam com Fortaleza, 2010-2015, em US\$.



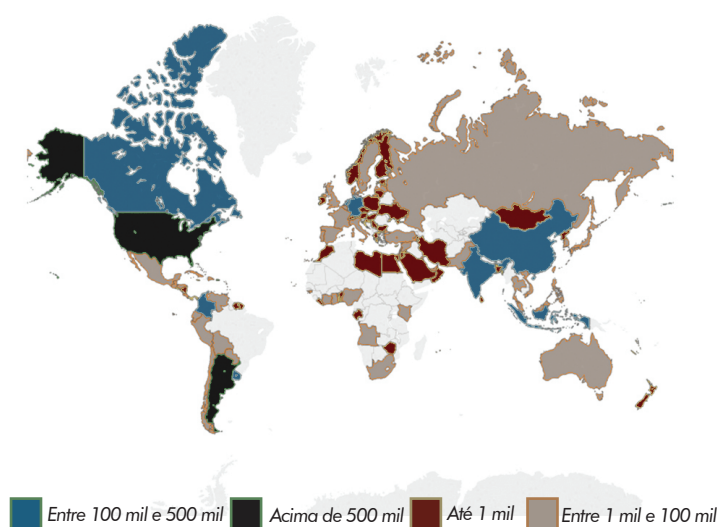
Fonte: MDIC (2015).

De acordo com o Gráfico 01, Estados Unidos e Argentina são os países que possuem maior abertura econômica com Fortaleza, tendo o primeiro alcançando seu pico no ano de 2013, com mais de US\$ 247 milhões de dólares transacionados entre exportação e importação.

Para uma melhor visualização das relações de trocas que a cidade de Fortaleza estabelece com o mundo, a Figura 01 apresenta o mapa mundial e destaca aqueles países para os quais a cidade comercializa, de acordo com os valores de exportação.

Para maiores informações sobre o comércio exterior de Fortaleza, consultar o site <http://www.fortaleza.ce.gov.br/sde/mapeamento-socioeconomico-de-fortaleza> e acessar o painel referente ao Comércio Exterior.

Figura 01 – Grau de abertura comercial de Fortaleza com os demais países, acumulado 2010-2015.



Fonte: Alice Web / MDIC (2015). Elaboração: SDE/COPROJ, 2016.



Prefeitura de Fortaleza

Secretaria Municipal do
Desenvolvimento Econômico



investidor@fortaleza.ce.gov.br



secretaria de
desenvolvimento
econômico de
fortaleza



desenvolvimentoeconomico.fortaleza.ce.gov.br

Rua Tibúrcio Cavalcante, 1233, Aldeota • CEP 60125-045 • Fortaleza,
Ceará, Brasil • Telefone: 85 3105-1573 • 1582, Fax: 85 3105-1519