COMÉRCIO EXTERIOR
AGOSTO 2015

Com maior queda do ano, importações explicam forte redução da corrente de comércio da região de Campinas; exportações permanecem reduzindo também

Este relatório tem como objetivo analisar os resultados de comércio exterior dos 19 municípios[1] atendidos pelo CIESP Campinas no mês de **Agosto de 2015**. A principal metodologia de análise deste relatório (valores, pauta de exportações e de importação e países de origem e de destino do comércio exterior) compreende a análise de dois tipos de dados: o mês do ano atual contra o mesmo mês do ano anterior e dados acumulados no ano de 2015 *versus* o mesmo período de 2014. Antes de observar os resultados da região de Campinas, apresenta-se o desempenho da balança comercial do Brasil e do Estado de São Paulo.

A balança comercial brasileira apresentou um superávit de US$ 2,7 bilhões no mês de agosto de 2015 (contra US$ 1,2 bilhão em agosto de 2014), contando com US$ 15,5 bilhões de exportações e US$ 12,8 bilhões de importações – retração de 24,3% e 33,7%, respectivamente. Consequentemente, a corrente de comércio de agosto de 2015 foi 28,9% menor do que o mesmo mês em 2014. Com relação ao resultado acumulado do ano (janeiro a agosto), os valores exportados somam de US$ 128,3 bilhões e os importados US$ 121,1 bilhões (retração de 16,7% e 21,3%, respectivamente, com relação a 2014), provocando redução de 19,0% da corrente de comércio. Em função da forte retração das importações, o Brasil apresenta um superávit no saldo da balança comercial (superávit de US$ 0,2 bilhão no acumulado até agosto de 2014 contra superávit de US$ 7,3 bilhões de janeiro até agosto de 2015).

Quanto às contas de comércio internacional do Estado de São Paulo, ao compararmos o mês de agosto do ano corrente contra o ano passado, as exportações apresentaram uma redução de 16,8%, passando de US$ 4,3 bilhões em 2014 para US$ 3,6 bilhões em 2015. Em paralelo, as importações

[1] [1] Municípios atendidos pelo Ciesp – Regional de Campinas: Águas de Lindóia, Amparo, Artur Nogueira, Campinas, Conchal, Estiva Gerbi, Holambra, Hortolândia, Itapira, Jaguariúna, Lindóia, Mogi-Guaçu, Mogi-Mirim, Paulínia, Pedreira, Santo Antônio de Posse, Serra Negra, Sumaré e Valinhos.

mantiveram sua tendência do ano atual, com expressiva redução de 32,1% (US$ 7,4 bilhões em 2014 para US$ 5,0 bilhões em 2015) – como resultado, a corrente de comércio apresentou queda de 26,5%. Com relação ao déficit mensal da balança comercial paulista, houve uma diminuição expressiva, passando de US$ 3,1 bilhões para US$ 1,4 bilhão (-53,4%). Passando a analisar os dados acumulados, o valor exportado caiu 11,0% em relação a 2014 (US$ 33,9 bilhões em 2014 para US$ 30,2 bilhões em 2015). Como já citado, as importações apenas mantiveram sua tendência, chegando a uma retração de 21,8% (US$ 56,9 bilhões em 2014 para US$ 44,5 bilhões em 2015). A queda das importações à frente das exportações foi responsável por reduzir o déficit em 37,8% (déficit de US$ 23,0 bilhões em 2014 para US$ 14,3 bilhões em 2015), com consequente redução da corrente de comércio em 17,8%.

Em relação aos municípios atendidos pelo CIESP-Campinas, podemos verificar que no mês de agosto as exportações apresentaram retração de 11,0% (US$ 0,29 bilhão em 2014 contra US$ 0,26 bilhão em 2015), seguida por uma retração mais forte, de 27,4%, das importações (US$ 1,20 bilhão em 2014 contra US$ 0,87 bilhão em 2015). O déficit da balança comercial voltou apresentar redução, com baixa de 32,7% (passando de US$ 0,91 bilhão em 2014 para US$ 0,61 bilhão em 2015), enquanto a corrente de comércio caiu 24,2%. Ao verificarmos os dados acumulados podemos verificar que houve redução das exportações na ordem de 12,4%, passando de US$ 2,32 bilhões para US$ 2,03 bilhões. Quanto às importações, os dados acumulados apresentam queda de 12,4% (US$ 7,70 bilhões para US$ 6,74 bilhões). O déficit comercial acumulado diminuiu 12,4%, enquanto a corrente de comércio apresentou queda de 12,4%.

Ao comparar os dados acumulados, as exportações dos 19-CIESP estão apresentando uma variação negativa das exportações superior às do Estado de São Paulo, ainda que abaixo do Brasil como um todo. Como resultado, a participação dos municípios em questão nas exportações do Estado passou de 6,8% do acumulado até agosto de 2014 para 6,7% no acumulado deste ano. Por outro lado, as importações tiveram a menor redução das três regiões, o que

explica uma alta da participação das importações dos 19 - CIESP no total de São Paulo, passando de 13,5% de representatividade em 2014 para 15,2% em 2015.

Tabela 1 – Balança Comercial, Brasil São Paulo e 19 CIESP, Mensal - Agosto, US$ Bilhões

Região	ago/14				ago/15				Variações (%)			
	Exp	Imp	Saldo	Corrente	Exp	Imp	Saldo	Corrente	Exp	Imp	Saldo	Corrente
Brasil	20,5	19,3	1,2	39,8	15,5	12,8	2,7	28,3	-24,3	-33,7	131,9	-28,9
São Paulo	4,3	7,4	-3,1	11,7	3,6	5,0	-1,4	8,6	-16,8	-32,1	-53,4	-26,5
19 CIESP	0,29	1,20	-0,91	1,49	0,26	0,87	-0,61	1,13	-11,0	-27,4	-32,7	-24,2
% em SP	6,8	16,2	29,4	12,8	7,3	17,3	42,4	13,2				

FONTE: Centro de Pesquisas Econômicas da FACAMP, a partir de dados do Aliceweb – SECEX

Tabela 2 – Balança Comercial, Brasil São Paulo e 19 CIESP, Acumulado – Janeiro a Agosto, US$ Bilhões

Região	jan/14 - ago/14				jan/15 - ago/15				Variações (%)			
	Exp	Imp	Saldo	Corrente	Exp	Imp	Saldo	Corrente	Exp	Imp	Saldo	Corrente
Brasil	154,0	153,8	0,2	307,8	128,3	121,1	7,3	249,4	-16,7	-21,3	3287,5	-19,0
São Paulo	33,9	56,9	-23,0	90,7	30,2	44,5	-14,3	74,6	-11,0	-21,8	-37,8	-17,8
19 CIESP	2,32	7,70	-5,38	10,02	2,03	6,74	-4,71	8,77	-12,4	-12,4	-12,4	-12,4
% em SP	6,8	13,5	23,4	11,0	6,7	15,2	32,9	11,8				

FONTE: Centro de Pesquisas Econômicas da FACAMP, a partir de dados do Aliceweb – SECEX

A pauta exportadora dos 19 municípios atendidos pelo Ciesp teve como principal categoria de produtos no mês de agosto o de *Máquinas, aparelhos mecânicos e suas partes*, contabilizando US$ 47,4 milhões, com uma alta de 1,6% do valor exportado em relação ao mês de agosto de 2014. A representatividade da categoria no mês foi de 18,1%, superior à sua participação no acumulado do ano – de 17,6%. Vale a pena destacar que há indícios de uma maior concentração da pauta exportadora, devido ao crescimento perene dessa categoria frente à oscilação das demais.

O segmento de *Máquinas e aparelhos eletroeletrônicos* foi o segundo grupo de maior exportação em agosto, com US$ 21,5 milhões. Com relação ao mesmo mês do ano anterior, quando se exportava US$ 33,4 milhões, verifica-se uma baixa de 35,7%. Devido ao recuo de suas exportações no mês em questão,

sua representatividade na pauta mensal (8,2%) foi menor do que quando analisamos os dados acumulados (9,3%).

Ocupando a terceira posição temos a categoria *Produtos farmacêuticos*, com US$ 19,0 milhões – forte redução em relação ao mesmo mês em 2014, quando foi exportado US$ 30,2 milhões (queda de 37,1%). Ainda assim, sua representatividade mensal foi maior do que a acumulada – 7,4% e 7,0%, respectivamente. Sua participação mensal superior à acumulada, mesmo com forte redução dos valores, mensais se explica pelo fato do seu desempenho no ano atual ser inferior ao verificado no ano passado como um todo, o que pode ser um indício de mudança estrutural nas exportações desse segmento.

Ademais, temos grandes variações nas categorias de *Veículos e suas partes* (-30,1%), *Ferro, aço e fundidos* (-31,5%) e, positivamente, aparecem os setores *Produtos de papel e celulose* (18,0%), Produtos Químicos (6,0%) e o agrupamento de *Outros* (7,6%).

Tabela 3 – Principais Grupos de Produtos Exportados (Sistema Harmonizado) pelos 19 municípios atendidos pelo CIESP – Regional de Campinas (classificados a partir de 2015), Agosto, 2014 e 2015

Descrição	US$ Milhões		Variação (%)	Participação (%)	
	2014	2015		Ago/15	Jan - Ago/15
Máquinas, aparelhos mecânicos e suas partes	46,7	47,4	1,6	18,1	17,6
Máquinas e aparelhos eletro eletrônicos	33,4	21,5	-35,7	8,2	9,3
Produtos farmacêuticos	30,2	19,0	-37,1	7,3	7,0
Veículos e suas partes	27,2	19,0	-30,1	7,3	6,8
Produtos de papel e celulose	16,0	18,9	18,0	7,2	7,0
Produtos plásticos e derivados	17,0	16,1	-5,3	6,2	5,0
Produtos químicos	13,2	14,0	6,0	5,4	5,2
Produtos químicos orgânicos	13,6	12,1	-11,0	4,6	4,3
Ferro, aço e fundidos	16,7	11,5	-31,5	4,4	5,0
Produtos de borracha	13,5	10,6	-21,6	4,0	5,1
Outros	66,3	71,4	7,6	27,3	27,8
Total	293,9	261,5	-11,0	100,0	100,0

FONTE: Centro de Pesquisas Econômicas da FACAMP, a partir de dados do Aliceweb – SECEX

Passando a analisar os principais produtos importados no mês de agosto pelos 19 – CIESP, apesar da queda de 32,3% do valor importado, o segmento de *Máquinas e aparelhos eletroeletrônicos* despontou como o mais

representativo (US$ 327,9 milhões em 2014 contra US$ 221,9 milhões em 2015). Dada a significativa queda no mês, a representatividade no mês de agosto foi menor (25,5%) que a do acumulado no ano (30,9%).

A segunda categoria de produtos mais importados pela região no mês em questão está representada por *Produtos químicos*. Com relação a 2014, as importações desses produtos sofreram uma queda expressiva de 38,6%, passando de US$ 259,1 milhões para US$ 159,1 milhões. Sua participação mensal foi de 18,3%, enquanto no acumulado do ano chega a 12,1% - ou seja, por questões conjunturais substituiu outra categoria com maior peso no agregado.

Os produtos contidos em *Produtos químicos orgânicos* aparecem na terceira posição, com suas importações passando de US$ 186,0 milhões para US$ 136,5 milhões - variação negativa de 25,6%. Sua representatividade no total importado do mês de agosto foi de 15,7%, enquanto nos dados acumulados chegou a 12,1%.

Ao verificarmos os aspectos gerais da pauta importadora do mês em questão, vale destacar que dos dez grupos de produtos mais representativos, todos apresentaram redução no valor importado. Dentre os que apresentaram retração, é significativo o fato de que, com exceção do segmento de *Ferro, aço e fundidos* (-35,9%), as maiores variações estarem dentre os três grupos mais representativos. As importações do agrupamento de *Outros* também caíram, com variação de -10,4%.

Tabela 4 - Principais Grupos de Produtos Importados (Sistema Harmonizado) pelos 19 municípios atendidos pelo CIESP – Regional de Campinas (classificados a partir de 2015), Agosto, 2014 e 2015

Descrição	US$ Milhões		Variação	Participação (%)	
	2014	2015	(%)	Ago/15	Jan - Ago/15
Máquinas e aparelhos eletro eletrônicos	327,9	221,9	-32,3	25,5	30,9
Produtos químicos	259,1	159,1	-38,6	18,3	12,1
Produtos químicos orgânicos	186,0	136,5	-26,6	15,7	12,1
Máquinas, aparelhos mecânicos e suas partes	147,7	117,2	-20,7	13,5	15,5
Veículos e suas partes	57,2	49,1	-14,1	5,6	5,3
Produtos plásticos e derivados	31,5	24,6	-21,8	2,8	3,5
Produtos farmacêuticos	26,3	22,9	-12,6	2,6	2,7
Aparelho de precisão ópticos, cinematografia, fotografia, médico-cirúrgicos	26,8	22,7	-15,3	2,6	3,0
Ferro, aço e fundidos	24,1	15,4	-35,9	1,8	2,1
Produtos de borracha	14,4	12,8	-11,1	1,5	1,5
Outros	98,2	88,0	-10,4	10,1	11,0
Total	1.199,1	870,2	-27,4	100,0	100,0

FONTE: Centro de Pesquisas Econômicas da FACAMP, a partir de dados do Aliceweb – SECEX

Com relação aos principais destinos das exportações da região de Campinas no mês de agosto de 2015, os Estados Unidos constam como mais representativo, ainda que as exportações para esse país tenham apresentando uma baixa de 14,0% com relação a agosto de 2014.

Devido à persistência do baixo dinamismo da economia argentina, as exportações para esse país continuam em uma espiral negativa, principal responsável pela deterioração da pauta exportadora da região – no mês em questão a taxa de decrescimento das exportações foi expressiva, 25,3%. Na terceira posição desponta a China, com um expressivo aumento de exportações de 31,3%, fazendo com que sua participação mensal (6,5%) fosse superior à acumulada (4,1%).

Ao analisarmos as exportações de maneira geral, além dos países já citados, cooperaram para a baixa de 11,0% os seguintes países: Paraguai (-19,3%), Chile (-7,7%) e México (-6,3%). Quanto às variações positivas, além dos já abordados, podemos destacar a Alemanha (31,3%), o Peru (15,9%) e o

Equador (9,4%). No agregado de *Outros,* com peso de 34,2% no total exportado acumulado no ano, a retração foi de 9,4%.

Tabela 5 - Principais destinos das Exportações, Participação e Variação dos Municípios Atendidos pelo CIESP – Regional Campinas, Agosto, 2014 e 2015

Descrição	US$ Milhões		Variação (%)	Participação (%)	
	2014	2015		Ago/15	Jan - Ago/15
Estados Unidos	53,2	45,7	-14,0	17,5	17,6
Argentina	55,3	41,3	-25,3	15,8	16,5
China	13,0	17,1	31,3	6,5	4,1
Alemanha	11,4	14,9	31,3	5,7	5,4
Chile	15,7	14,5	-7,7	5,5	5,0
México	14,7	13,8	-6,3	5,3	5,7
Paraguai	12,0	9,6	-19,3	3,7	2,7
Bolívia	6,2	5,8	-6,1	2,2	3,7
Peru	4,7	5,4	15,9	2,1	2,3
Equador	4,9	5,4	9,4	2,1	1,6
Outros	102,9	93,2	-9,4	35,7	34,2
Total	293,9	261,5	-11,0	100,0	100,0

FONTE: Centro de Pesquisas Econômicas da FACAMP, a partir de dados do Aliceweb – SECEX

Quanto às origens das importações no mês em questão, a China se manteve como o principal país de origem das importações dos 19-CIESP. Por outro lado, frente a 2014, as importações desse país caíram 30,5%, fazendo com que sua participação na pauta mensal fosse de 19,8% contra 24,2% de representatividade no acumulado do ano. Logo em seguida, as importações dos Estados Unidos também tiveram viés negativo, com baixa de 29,2%, fazendo com que sua participação mensal fosse muito próxima da acumulada 2015 (15,9% e 16,0%, respectivamente). O Reino Unido compreende a terceira maior origem das importações, ainda que tenha ocorrido uma retração de 40,5% com relação a 2014. Vale a pena destacar que sua representatividade no ano é de apenas 3,8%, enquanto no mês teve uma participação de 5,8%.

No geral, a queda das importações de 27,4% frente a agosto de 2014 não teve grande dispersão quanto aos países de origem. Ao considerarmos apenas os dez países mais representativos, apresentaram variações positivas apenas Vietnã (41,2%), Coreia do Sul (3,7%) e Japão (0,1%). Por outro lado, podemos notar fortes decrescimentos, com exceção dos três países já abordados, nas

importações da França (-56,6%), Alemanha (-44,3%) e Suíça (-39,1%), enquanto o agrupamento de *Outros* teve variação negativa de 18,5%.

Tabela 6 - Principais origens das Importações, Participação e Variação dos Municípios Atendidos pelo CIESP – Regional Campinas, Agosto, 2014 e 2015

Descrição	US$ Milhões		Variação (%)	Participação (%)	
	2014	2015		Ago/15	Jan - Ago/15
China	247,8	172,3	-30,5	19,8	24,2
Estados Unidos	195,5	138,4	-29,2	15,9	16,0
Reino Unido	84,7	50,5	-40,5	5,8	3,8
Vietnã	33,3	47,0	41,2	5,4	4,3
Coreia do Sul	44,6	46,2	3,7	5,3	4,8
França	103,6	45,0	-56,6	5,2	5,0
Suíça	73,0	44,5	-39,1	5,1	3,7
Alemanha	77,0	42,9	-44,3	4,9	5,6
Japão	39,5	39,6	0,1	4,5	4,5
México	36,3	29,1	-19,9	3,3	3,2
Outros	263,8	214,9	-18,5	24,7	24,9
Total	1199,1	870,2	-27,4	100,0	100,0

FONTE: Centro de Pesquisas Econômicas da FACAMP, a partir de dados do Aliceweb – SECEX

De maneira geral, o montante de exportações dos 19-Ciesp no mês de agosto mantiveram a tendência dos meses anteriores, com uma retração de magnitude bem similar. Com relação às importações, salta aos olhos a variação negativa de praticamente toda a pauta. Com exceção de fevereiro e abril, todos outros períodos apresentaram queda no nível importado em relação ao ano anterior – no entanto, agosto foi o mês com redução mais expressiva (conforme pode ser visualizado nos gráficos no Anexo deste relatório). Tal fato indica que o aparente ajuste no setor externo que ocorre via queda das importações, motivado pela desvalorização cambial e diminuição da atividade econômica, ainda não parece ter se esgotado.

ANEXO ESTATÍSTICO – DADOS ACUMULADOS

Principais Grupos de Produtos Exportados (Sistema Harmonizado) pelos 19 municípios atendidos pelo CIESP – Regional de Campinas (classificados a partir de 2015), Acumulado Janeiro-Agosto de 2014 e 2015

Descrição	US$ Milhões		Participação (%)		Variação (%)
	2014	2015	2014	2015	
Máquinas, aparelhos mecânicos e suas partes	385,9	358,1	16,6	17,6	-7,2
Máquinas e aparelhos eletro eletrônicos	195,3	187,8	8,4	9,3	-3,9
Produtos de papel e celulose	140,2	142,5	6,0	7,0	1,6
Produtos farmacêuticos	183,7	141,1	7,9	7,0	-23,2
Veículos e suas partes	214,9	138,1	9,3	6,8	-35,7
Produtos químicos	90,3	105,8	3,9	5,2	17,1
Produtos de borracha	111,1	103,3	4,8	5,1	-7,0
Produtos plásticos e derivados	133,8	101,3	5,8	5,0	-24,3
Ferro, aço e fundidos	108,6	101,1	4,7	5,0	-6,9
Produtos químicos orgânicos	107,4	87,4	4,6	4,3	-18,6
Outros	647,0	563,3	27,9	27,8	-12,9
Total	2318,1	2029,7	100,0	100,0	-12,4

FONTE: Centro de Pesquisas Econômicas da FACAMP, a partir de dados do Aliceweb – SECEX

Principais Grupos de Produtos Importados (Sistema Harmonizado) pelos 19 municípios atendidos pelo CIESP – Regional de Campinas (classificados a partir de 2015), Acumulado Janeiro-Agosto de 2014 e 2015

Descrição	US$ Milhões		Participação (%)		Variação (%)
	2014	2015	2014	2015	
Máquinas e aparelhos eletro eletrônicos	2370,7	2084,8	30,8	30,9	-12,1
Máquinas, aparelhos mecânicos e suas partes	1230,0	1046,1	16,0	15,5	-14,9
Produtos químicos	850,4	817,1	11,0	12,1	-3,9
Produtos químicos orgânicos	936,4	814,7	12,2	12,1	-13,0
Veículos e suas partes	561,0	359,2	7,3	5,3	-36,0
Produtos plásticos e derivados	271,0	236,5	3,5	3,5	-12,7
Aparelho de precisão ópticos, cinematografia, fotografia, médico-cirúrgicos	258,0	200,7	3,3	3,0	-22,2
Produtos farmacêuticos	209,9	185,2	2,7	2,7	-11,7
Ferro, aço e fundidos	174,7	143,3	2,3	2,1	-18,0
Fertilizantes	89,0	116,1	1,2	1,7	30,4
Outros	751,3	741,1	9,8	11,0	-1,4
Total	7702,3	6744,7	100,0	100,0	-12,4

FONTE: Centro de Pesquisas Econômicas da FACAMP, a partir de dados do Aliceweb – SECEX

Principais destinos das Exportações, Participação e Variação dos Municípios Atendidos pelo CIESP – Regional Campinas, Acumulado Janeiro-Agosto de 2014 e 2015

Descrição	US$ Milhões		Participação (%)		Variação (%)
	2014	2015	2014	2015	
Estados Unidos	375,6	357,4	16,2	17,6	-4,8
Argentina	399,1	334,7	17,2	16,5	-16,1
México	118,9	116,5	5,1	5,7	-2,0
Alemanha	88,8	109,7	3,8	5,4	23,4
Chile	111,5	101,4	4,8	5,0	-9,1
China	137,1	82,7	5,9	4,1	-39,6
Bolívia	66,5	74,4	2,9	3,7	11,9
Paraguai	57,9	55,1	2,5	2,7	-4,7
Colômbia	72,9	52,9	3,1	2,6	-27,5
Países Baixos (Holanda)	42,2	49,9	1,8	2,5	18,2
Outros	847,5	694,9	36,6	34,2	-18,0
Total	2318,1	2029,7	100,0	100,0	-12,4

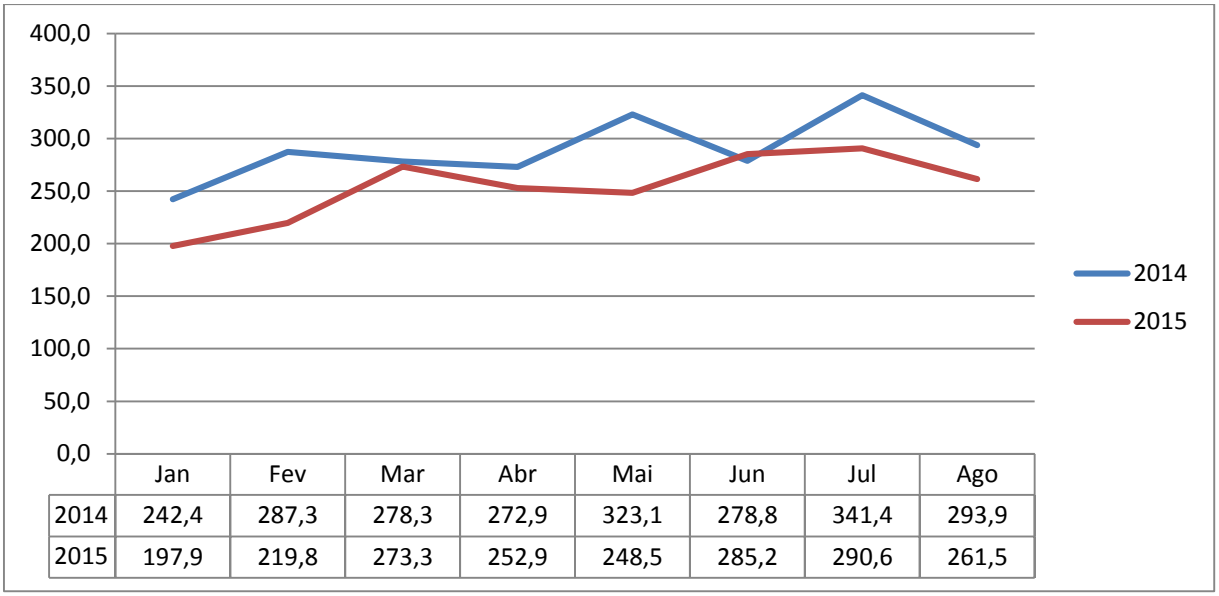
FONTE: Centro de Pesquisas Econômicas da FACAMP, a partir de dados do Aliceweb – SECEX

Principais origens das Importações, Participação e Variação dos Municípios Atendidos pelo CIESP – Regional Campinas, Acumulado Janeiro-Agosto de 2014 e 2015

Descrição	US$ Milhões		Participação (%)		Variação (%)
	2014	2015	2014	2015	
China	1827,9	1635,3	23,7	24,2	-10,5
Estados Unidos	1275,8	1075,9	16,6	16,0	-15,7
Alemanha	493,6	379,7	6,4	5,6	-23,1
França	391,5	334,5	5,1	5,0	-14,6
Coreia do Sul	356,5	323,0	4,6	4,8	-9,4
Japão	371,6	305,4	4,8	4,5	-17,8
Vietnã	215,4	290,6	2,8	4,3	34,9
Reino Unido	312,6	253,0	4,1	3,8	-19,1
Suíça	223,5	249,5	2,9	3,7	11,6
México	301,3	216,9	3,9	3,2	-28,0
Outros	1932,6	1680,9	25,1	24,9	-13,0
Total	7702,3	6744,7	100,0	100,0	-12,4

FONTE: Centro de Pesquisas Econômicas da FACAMP, a partir de dados do Aliceweb – SECEX

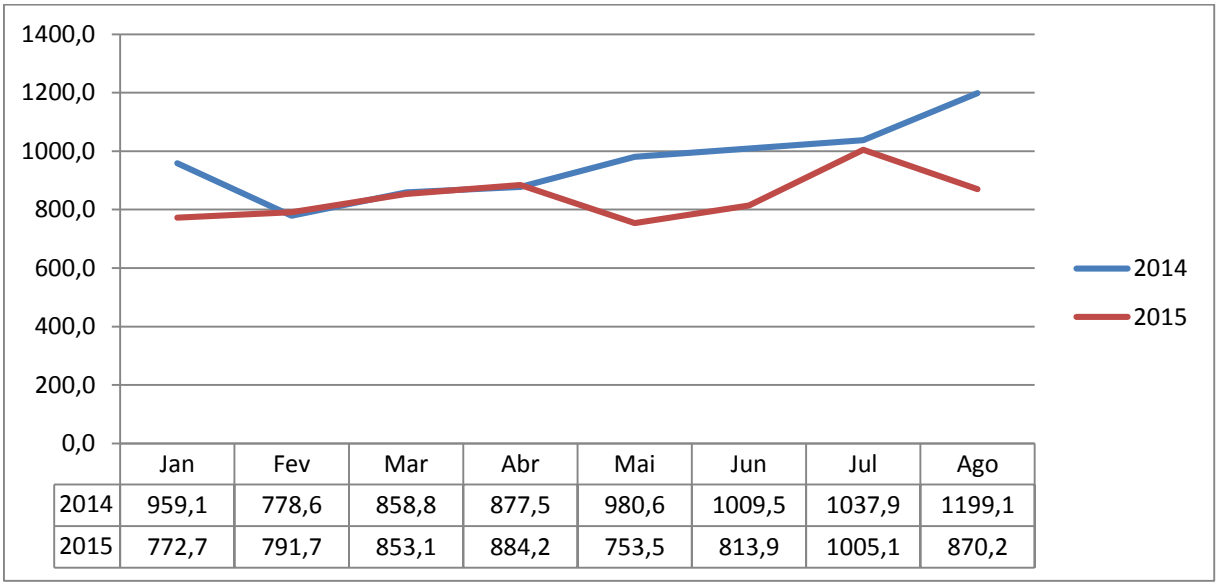
Evolução das Exportações dos Municípios Atendidos pelo CIESP – Regional Campinas, US$ Milhões



	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago
2014	242,4	287,3	278,3	272,9	323,1	278,8	341,4	293,9
2015	197,9	219,8	273,3	252,9	248,5	285,2	290,6	261,5

FONTE: Centro de Pesquisas Econômicas da FACAMP, a partir de dados do Aliceweb – SECEX

Evolução das Importações dos Municípios Atendidos pelo CIESP – Regional Campinas, US$ Milhões



	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago
2014	959,1	778,6	858,8	877,5	980,6	1009,5	1037,9	1199,1
2015	772,7	791,7	853,1	884,2	753,5	813,9	1005,1	870,2

FONTE: Centro de Pesquisas Econômicas da FACAMP, a partir de dados do Aliceweb – SECEX

DESCRIÇÕES ATUALIZADAS

Descrição SH2	Descrição Atualizada
Instrumentos e aparelhos de óptica, de fotografia, de cinematografia, de medida, de controle ou de precisão; instrumentos e aparelhos médico-cirúrgicos; suas partes e acessórios	Aparelhos de precisão ópticos, cinematografia, fotografia, médico-cirúrgicos
Combustíveis minerais, óleos minerais e produtos da sua destilação; matérias betuminosas; ceras minerais	Combustíveis, óleos e derivados minerais
Ferro fundido, ferro e aço	Ferro, aço e fundidos
Adubos (fertilizantes)	Fertilizantes
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos, e suas partes; aparelhos de gravação ou de reprodução de som, aparelhos de gravação ou de reprodução de imagens e de som em televisão, e suas partes e acessórios	Máquinas e aparelhos eletro eletrônicos
Borracha e suas obras	Produtos de borracha
Papel e cartão; obras de pasta de celulose, de papel ou de cartão	Produtos de papel e celulose
Plásticos e suas obras	Produtos plásticos e derivados
Produtos diversos das indústrias químicas	Produtos químicos
Veículos e material para vias férreas ou semelhantes, e suas partes; aparelhos mecânicos (incluindo os eletromecânicos) de sinalização para vias de comunicação	Veículos e equipamentos ferroviários
Veículos automóveis, tratores, ciclos e outros veículos terrestres, suas partes e acessórios	Veículos e suas partes
Reatores nucleares, caldeiras, máquinas, aparelhos e instrumentos mecânicos, e suas partes	Máquinas, aparelhos mecânicos e suas partes

Notas

Os dados apresentados neste boletim foram obtidos através do sistema Aliceweb da Secretária do Comércio Exterior (SECEX - MDIC), sistematizados e analisados pelos pesquisadores do Centro de Pesquisas Econômicas da FACAMP.

EXPEDIENTE: CIESP-CAMPINAS

Diretoria Regional: José Nunes Filho, José Henrique Toledo Corrêa e Natal Martins

Gerência Regional: Paula Carvalho

Coordenador Departamento de Estatística: Thiago Xavier

Contato: Rua Padre Camargo Lacerda, 37 - Bonfim CEP: 13070-277 Campinas - SP – Telefone: (19) 3743-2200 (ramal 2221)

Assessoria de Imprensa: Edécio Roncon e Vera Graça (Roncon & Graça Comunicações – rongra@terra.com.br)

Fone: 19-3231-2635 / 3233-4984

CENTRO DE PESQUISAS ECONÔMICAS DA FACAMP

Coordenador: Rodrigo Sabbatini (sabbatini@facamp.com.br)

Professores: José Augusto Ruas e Daniela Gorayeb

Assistente de Pesquisa: Felipe Da Roz

Estagiário: Márcio Ferreira Rocha

Contato: Estrada Municipal UNICAMP – Telebrás Km 1, s/n – Cidade Universitária, Cep: 13083-970 – Campinas/SP – Telefone: (19) 3754-8500 (cepefacamp@gmail.com)