



# DESEMPENHO da ECONOMIA de CAXIAS DO SUL

## Dezembro/2013

***CÂMARA DE INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS DE CAXIAS DO SUL***

**Presidente  
Carlos Heinen**

**Departamento de Economia, Finanças e Estatística**

Alexander Messias - Diretor  
Carlos Zignani – Diretor  
Fábio Abreu de Paula - Diretor  
Mauro Corsetti – Diretor

## 1. Desempenho da Economia de Caxias do Sul

A economia de Caxias do Sul no mês de dezembro de 2013 mostrou redução de 3,4% se comparada a novembro. Tanto a **Indústria** como o **Comércio** sofreram quedas. O segundo bem mais significativo do que a **Indústria**, fato raro, já que dezembro historicamente é o mês que privilegia o **Varejo**. Já os Serviços obtiveram crescimento moderado.

Ao comparar com dezembro de 2012 (mesmo mês do ano anterior), o **Comércio** também apresentou queda expressiva (17,7%), os **Serviços** têm redução, enquanto a **Indústria** cresceu 1,3%. Assim, o indicador agregado mostra uma redução de 2,6%.

No acumulado do ano, o indicador que mostra o fechamento de 2013 indica uma ascensão de apenas 1,7%, um tanto abaixo do esperado, já que em novembro já tinha atingido esta marca.

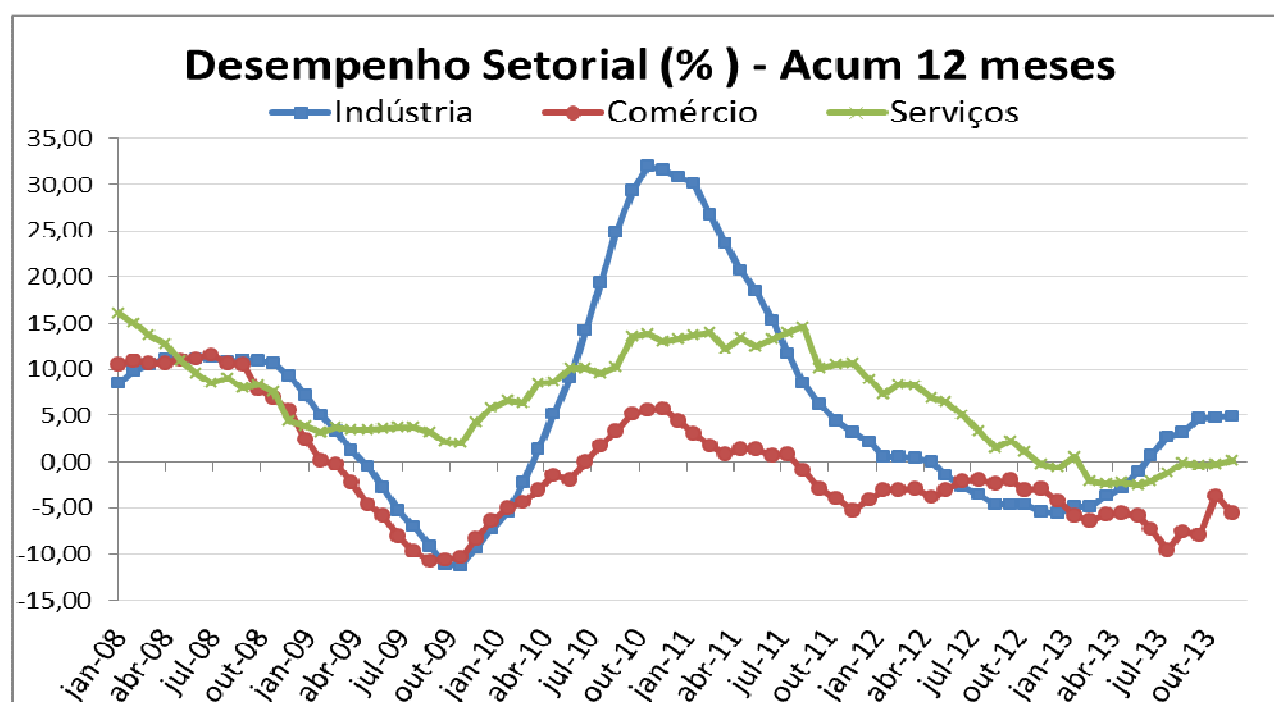
### 1.1) Desempenho do mês:

O desempenho da economia de Caxias do Sul no mês de dezembro apresentou o comportamento descrito no quadro abaixo:

Economia de Caxias do Sul (%)				
	Mês Atual/ Mês Ant.	Mesmo Mês Ano Anterior	Acumulado no ANO	Acumulado 12 MESES
Indústria	-2,5	1,3	4,9	4,9
Comércio	-16,2	-17,7	-5,5	-5,5
Serviços	2,3	-1,0	0,1	0,1
<b>DEZEMBRO</b>	<b>-3,4</b>	<b>-2,6</b>	<b>1,7</b>	<b>1,7</b>

### 1.2) Evolução Setorial:

O gráfico abaixo mostra o desempenho setorial do indicador acumulado 12 meses a partir de 2008.

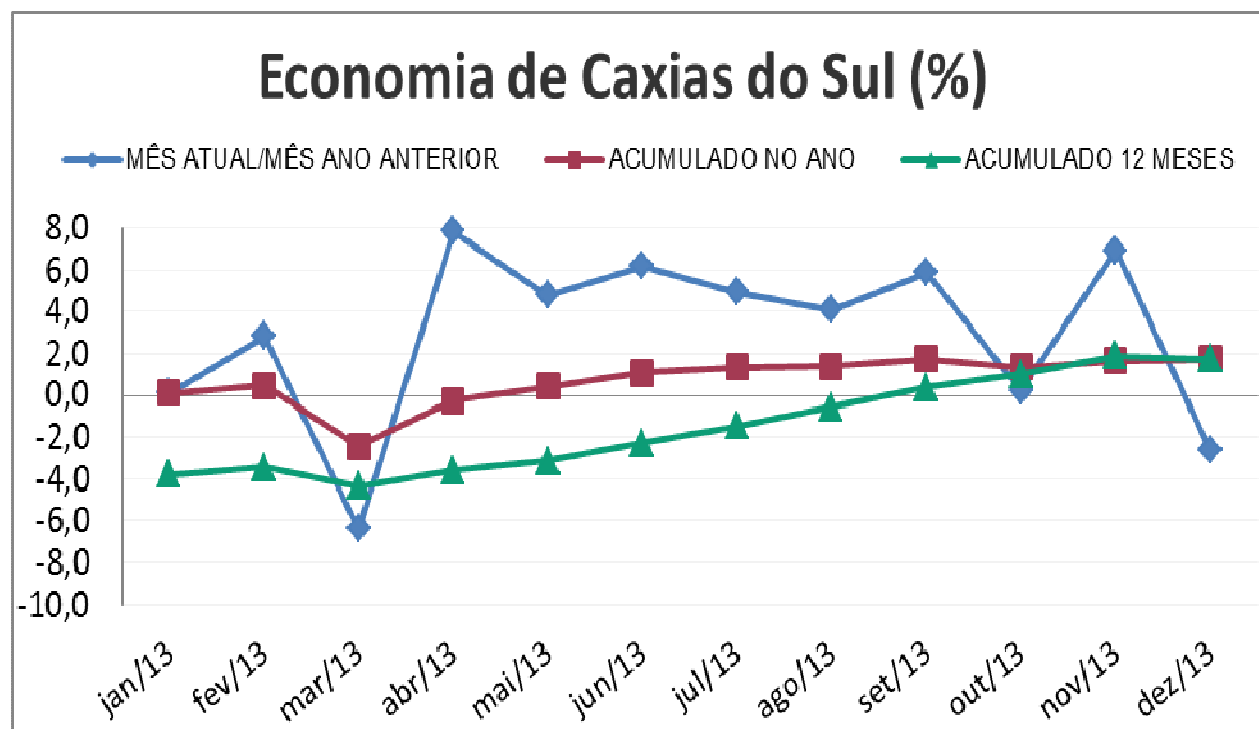


### 1.3) Evolução da Economia:

A evolução mensal da economia caxiense está apresentada no quadro a seguir:

Economia de Caxias do Sul (%)				
Mês	Mês Atual/ Mês Ant.	Mesmo Mês Ano Anterior	Acumulado no ANO	Acumulado 12 MESES
jan/13	-7,1	0,1	0,1	-3,8
fev/13	-2,0	2,8	0,4	-3,4
mar/13	7,4	-6,4	-2,4	-4,3
abr/13	-0,2	7,8	-0,3	-3,6
mai/13	2,5	4,8	0,4	-3,1
jun/13	-1,5	6,2	1,1	-2,3
jul/13	0,8	4,9	1,3	-1,5
ago/13	2,6	4,1	1,4	-0,6
set/13	-0,6	5,9	1,7	0,4
out/13	0,9	0,2	1,4	1,0
nov/13	6,2	6,9	1,7	1,9
<b>dez/13</b>	<b>-3,4</b>	<b>-2,6</b>	<b>1,7</b>	<b>1,7</b>

Neste quadro podemos verificar que a economia de Caxias do Sul mostra um indicador acumulado de 12 meses e que a trajetória ascendente traçada desde março foi interrompida em dezembro, pois, após apresentar aceleração de 1,9% em novembro, recuou e fechou 2013 com avanço de 1,7%. Resultado este que ficou um pouco abaixo do esperado para o ano (em torno de 3 %).



## 2. Indústria

O **Índice de Desempenho Industrial (IDI/ Caxias)**, que mede a evolução da atividade do setor na cidade de Caxias do Sul, apresentou redução de 2,5% em dezembro se comparado ao mês anterior. No indicador acumulado 12 meses, a ascensão atingiu 4,9%.

### 2.1) Desempenho por componente:

O **desempenho da Indústria** de Caxias do Sul apresentou o seguinte comportamento:

IDI/Caxias (%) - Dezembro				
	Mês Atual/ Mês Ant.	Mesmo Mês Ano Anterior	Acumulado no ANO	Acumulado 12 MESES
<b>Utilização da Capacidade Instalada</b>	-1,6	0,6	4,5	4,5
<b>Horas Trabalhadas</b>	-4,8	27,7	10,0	10,0
<b>Compras Industriais</b>	-4,6	-12,6	4,7	4,7
<b>Vendas Industriais</b>	-2,8	14,4	17,2	17,2
<b>Massa Salarial</b>	-0,7	1,9	-7,1	-7,1
<b>IDI/Caxias</b>	-2,5	1,3	4,9	4,9

O mês de dezembro apresentou queda no nível de atividade da Indústria em 2,5% ante novembro, após dois meses de elevação deste indicador. Todos os componentes exibiram índices negativos. O último mês do ano foi de inibição na Indústria, pois a grande maioria optou por férias coletivas, diminuindo assim a ociosidade sazonal.

Já na comparação com o mesmo mês do ano anterior percebe-se pequeno crescimento, porém nota-se que as “Compras Industriais” foram inferiores indicando pedidos ainda em declínio. As “Vendas Industriais”, porém, superaram às daquele mês (em 14,4%), assim como as horas trabalhadas.

Os indicadores acumulados são animadores e mostram o fechamento do ano de 2013 com aceleração de 4,9% (no ano anterior havia demonstrado uma queda de 5,4%). O componente “Vendas Industriais” estimulou a ascensão do indicador, com um avanço de 17,2%. Neste caso, a exceção foi a “Massa Salarial”, que com a queda registrada na Indústria no ano de 2012, a distribuição de rendimentos foi reduzida no ano de 2013.

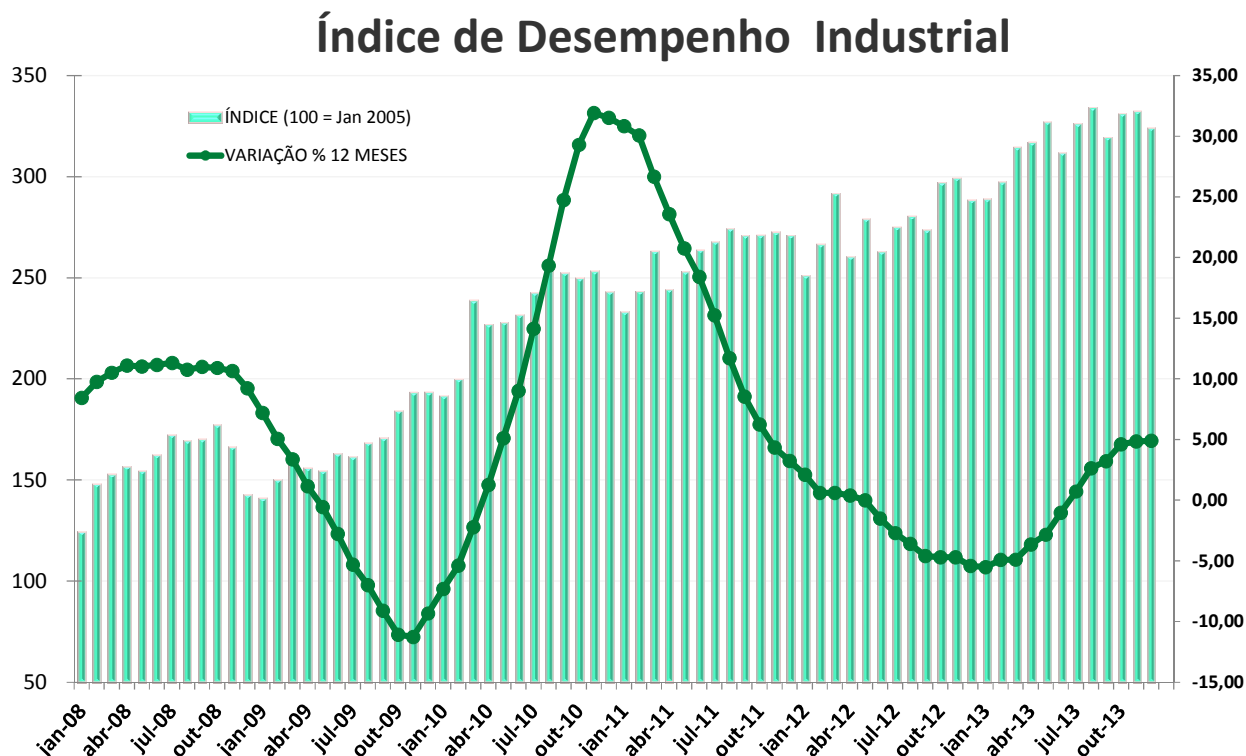
### 2.2) Desempenho do mês e Evolução Mensal:

O desempenho mensal do IDI está apresentado no quadro a seguir, que nos mostra a evolução histórica do IDI nos últimos 12 meses. Podemos observar que os indicadores “Mês Atual/Mês Anterior e Mesmo Mês Ano Anterior” são mais voláteis, apresentando oscilações acentuadas, até mesmo entre o positivo e o negativo, enquanto os indicadores acumulados normalmente apresentam uma tendência, ou no ano em questão ou em relação aos últimos 12 meses.

Índice de Desempenho Industrial (%)				
Mês	Mês Atual/ Mês Ant.	Mesmo Mês Ano Anterior	Acumulado no ANO	Acumulado 12 MESES
jan/13	0,2	6,4	6,4	-5,5
fev/13	2,9	3,2	3,5	-4,9
mar/13	5,7	-0,8	1,4	-4,9
abr/13	0,8	13,0	3,7	-3,6
mai/13	3,2	9,1	4,2	-2,8
jun/13	-4,7	11,5	4,8	-1,0
jul/13	4,6	11,9	5,3	0,7
ago/13	2,5	11,4	5,6	2,6
set/13	-4,4	5,4	5,4	3,2
out/13	3,7	4,9	4,9	4,6
nov/13	0,4	1,7	4,2	4,8
<b>dez/13</b>	<b>-2,5</b>	<b>1,3</b>	<b>4,9</b>	<b>4,9</b>

### 2.3) Gráfico do Índice de Desempenho Industrial:

O gráfico a seguir permite visualizar o ciclo econômico da **Indústria** nos últimos anos, mostrando o desempenho mensal com base no número-índice de jan/2005 (base igual a 100 e a partir daí foi aplicada a variação percentual) e o indicador acumulado de 12 meses, que visualizamos no quadro anterior.



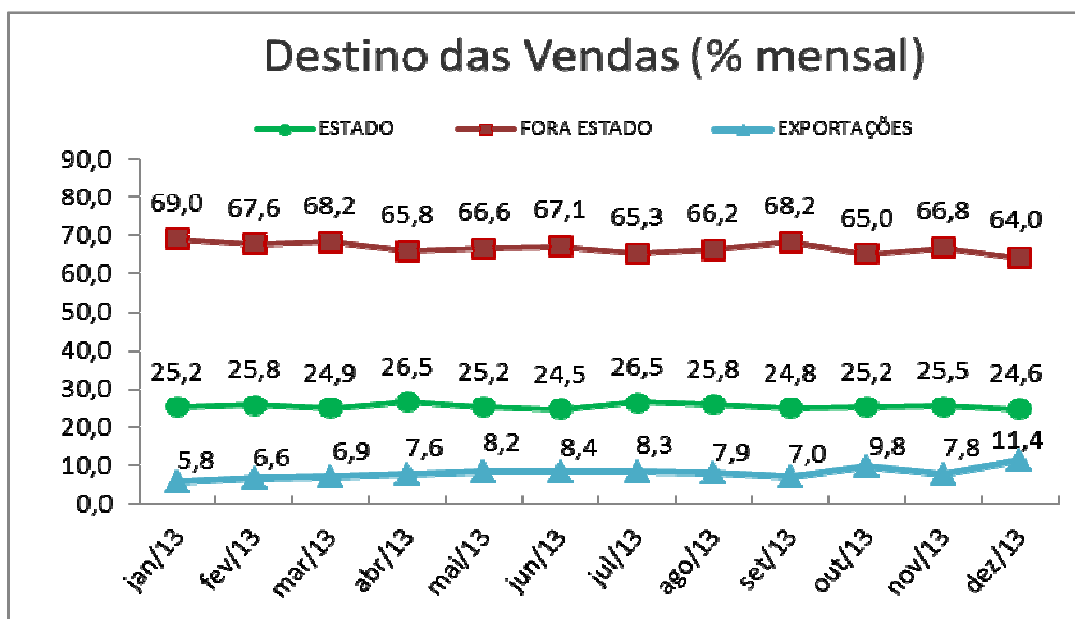
Ao analisarmos o gráfico do IDI acumulado (variação % em 12 meses) verifica-se que a crise financeira mundial repercutiu intensamente na indústria caxiense. O nível de atividade mostrou uma involução e atingiu o menor valor em novembro de 2009 (-11,26%). Porém, a partir daí, a indústria mostrou uma rápida recuperação alcançando o patamar de 31,9% em novembro

de 2010. Entretanto, a instabilidade macroeconômica e a falta de estímulos, além de outros fatores, trouxeram à indústria nova redução. A desaceleração foi intensa inicialmente (no ano de 2011) e mais branda posteriormente (em 2012), mas contínua e preocupante. Nem mesmo as medidas tomadas pelo governo revitalizaram o segmento.

No início de 2013 a indústria caxiense deparou-se com um momento de moderação. A indústria havia cortado aproximadamente 2.800 vagas nos últimos dois meses de 2012 e precisava de um redimensionamento. Somente em maio é que começou a tomar fôlego e conseguiu um suave aquecimento. Em julho consolidou a tendência de ascendência, traçando assim a concavidade positiva do gráfico. Em outubro, mostrou mais vitalidade e acelerou um pouco, corroborando com a expectativa favorável dos industriais, porém em novembro e dezembro o crescimento foi tênue e finalizou o ano com ascensão de 4,9%.

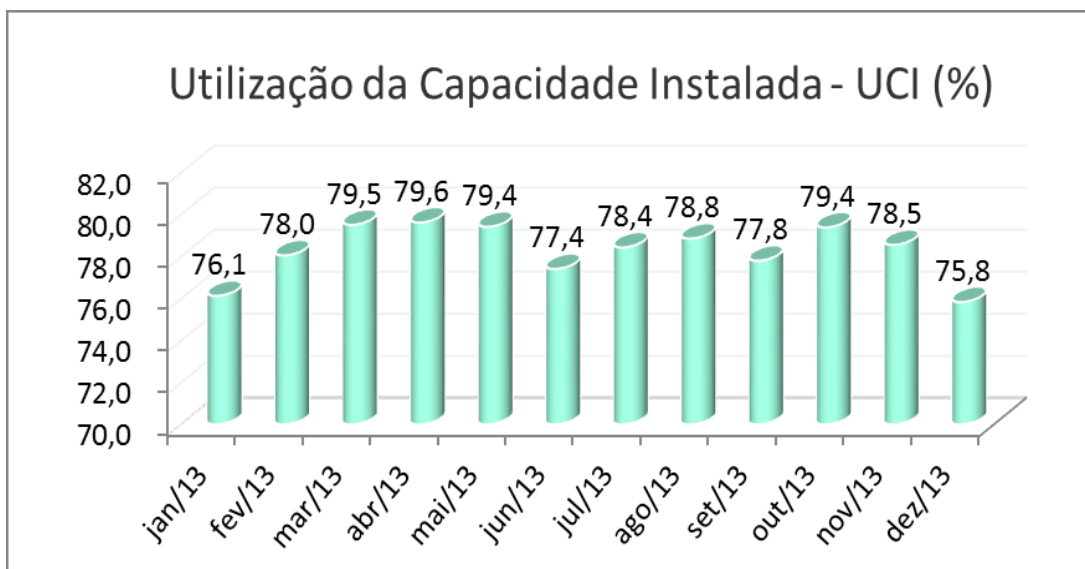
#### 2.4) Gráfico Destino das Vendas:

O gráfico demonstra que o predomínio das vendas é dentro do país, porém fora do estado. Em percentual, as oscilações são pouco significativas.



#### 2.5) Gráfico de Utilização da Capacidade Instalada:

O mês de dezembro apresentou UCI na ordem de 75,8%.



### 3. Serviços (ISSQN)

O segmento **Serviços** apresentou crescimento de 2,3% em relação ao mês anterior. O indicador acumulado 12 meses mostra 0,1%, afinal este indicador conseguiu superar a barreira do zero, e mostra estabilidade.

A evolução mensal do segmento **Serviços** está apresentada no quadro a seguir:

Desempenho Serviços (%)				
Mês	Mês Atual/ Mês Ant.	Mesmo Mês Ano Anterior	Acumulado no ANO	Acumulado 12 MESES
jan/13	-6,0	-5,0	-5,0	-0,7
fev/13	-8,7	12,6	2,6	0,6
mar/13	11,2	-12,5	-3,2	-2,2
abr/13	-2,1	0,5	-2,3	-2,4
mai/13	3,0	3,3	-1,2	-2,3
jun/13	1,6	1,2	-0,8	-2,5
jul/13	-4,5	2,3	-0,3	-2,1
ago/13	0,9	4,0	0,2	-1,2
set/13	3,8	4,6	0,7	-0,2
out/13	-4,1	-4,0	0,2	-0,4
nov/13	3,2	0,8	0,3	-0,2
<b>dez/13</b>	<b>2,3</b>	<b>-1,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>

### 4. Comércio

O **Comércio** apresentou todos os seus indicadores negativos em dezembro, na comparação com novembro a queda nas vendas foi de 16,2%, em relação ao mesmo mês do ano anterior o recuo foi de 17,7%.

O indicador acumulado do ano mostra no fechamento de 2013 uma retração de 5,5%.

A evolução mensal do **Comércio** está apresentada no quadro a seguir:

Desempenho Comércio (%)				
Mês	Mês Atual/ Mês Ant.	Mesmo Mês Ano Anterior	Acumulado no ANO	Acumulado 12 MESES
jan/13	-32,2	-10,8	-10,8	-4,3
fev/13	-5,8	-15,5	-13,1	-5,8
mar/13	5,8	-13,3	-13,2	-6,4
abr/13	0,1	4,2	-9,3	-5,7
mai/13	-0,7	-6,2	-8,7	-5,6
jun/13	3,1	-1,7	-7,5	-5,8
jul/13	-2,0	-12,5	-8,3	-7,3
ago/13	6,3	-18,5	-9,9	-9,5
set/13	3,9	9,7	-7,8	-7,6
out/13	1,0	-7,2	-7,8	-7,9
nov/12	29,7	34,0	-4,0	-3,7
<b>dez/12</b>	<b>-16,2</b>	<b>-17,7</b>	<b>-5,5</b>	<b>-5,5</b>

## Informações Complementares

A fim de complementar as informações de desempenho econômico, seguem dados relativos às áreas de **Emprego e Comércio Exterior**.

### 5.1) Mercado de Trabalho:

#### 5.1.1) Evolução Mensal:

O quadro a seguir mostra o desempenho do mercado formal de trabalho:

<b>Mercado de Trabalho (%) - Dezembro</b>			
	NO MÊS	NO ANO	EM 12 MESES
INDÚSTRIA GERAL	-2,36	0,24	0,24
COMÉRCIO	-1,00	3,40	3,40
SERVIÇOS/AGROP.	-2,01	3,44	3,44
<b>TOTAL</b>	<b>-2,03</b>	<b>1,80</b>	<b>1,80</b>

No mês de dezembro foram cortados **3.783** postos de trabalho em Caxias do Sul. Desta vez foram todos os segmentos que apresentaram este comportamento. A Indústria foi a campeã em cortes, com **2.087**, seguidos pelos Serviços, com **-1.109** vagas, Comércio, com **-291**, Agropecuária, com **-167** e, finalizando, a Construção Civil, com **-129** empregos.

Nos últimos dois meses do ano de 2013 foram eliminados **quatro mil** empregos. Somente na Indústria, setor que mais emprega, foram cortadas mais de três mil vagas. No ano de 2013 foram criadas **3.240** vagas, uma expansão de apenas 1,8%, insuficiente para uma cidade que apresentou um crescimento demográfico superior a 4% (conforme estimativas do IBGE) neste ano.

<b>Mês</b>	<b>Indústria/ Construção Civil</b>		<b>Comércio</b>		<b>Serviços / Agropecuária</b>		<b>Total</b>	
	<b>Total Mensal</b>	<b>Varição Mensal</b>	<b>Total Mensal</b>	<b>Varição Mensal</b>	<b>Total Mensal</b>	<b>Varição Mensal</b>	<b>Total Mensal</b>	<b>Saldo Mensal</b>
<i>jan/13</i>	92.554	874	27.710	-161	61.164	782	181.428	1.495
<i>fev/13</i>	93.962	1.408	27.838	128	61.562	398	183.362	1.934
<i>mar/13</i>	94.703	741	28.126	288	62.132	570	184.961	1.599
<i>abr/13</i>	95.681	978	28.187	61	62.204	72	186.072	1.111
<i>mai/13</i>	95.419	-262	28.196	9	62.218	14	185.833	-239
<i>jun/13</i>	95.247	-172	28.263	67	62.229	11	185.739	-94
<i>jul/13</i>	95.256	9	28.186	-77	62.265	36	185.707	-32
<i>ago/13</i>	95.290	34	28.390	204	62.630	365	186.310	603
<i>set/13</i>	95.363	73	28.588	198	62.925	295	186.876	566
<i>out/13</i>	94.865	-498	28.773	185	63.145	220	186.783	-93
<i>nov/13</i>	94.048	-817	29.048	275	63.467	322	186.563	-220
<b>*dez/13</b>	<b>91.832</b>	<b>-2.216</b>	<b>28.757</b>	<b>-291</b>	<b>62.191</b>	<b>-1.276</b>	<b>182.780</b>	<b>-3.783</b>
<i>Ajuste/2013</i>	91.898	66	28.818	61	62.457	266	183.173	393
<i>Acum. 12 meses</i>		<b>218</b>		<b>947</b>		<b>2.075</b>		<b>3.240</b>

Fonte: FAT - CAGED / RAIS - MTE



**\*OBS:** o **Ajuste anual** dos vínculos empregatícios é feito em dezembro com base nas declarações fora do prazo enviadas durante todo o ano ao M.T.E (Ministério do Trabalho e Emprego) e inclusas no CAGED (Cadastro Geral de Empregados e Desempregados), e portanto não computados no mês de referência.

### 5.1.2) Evolução Histórica:

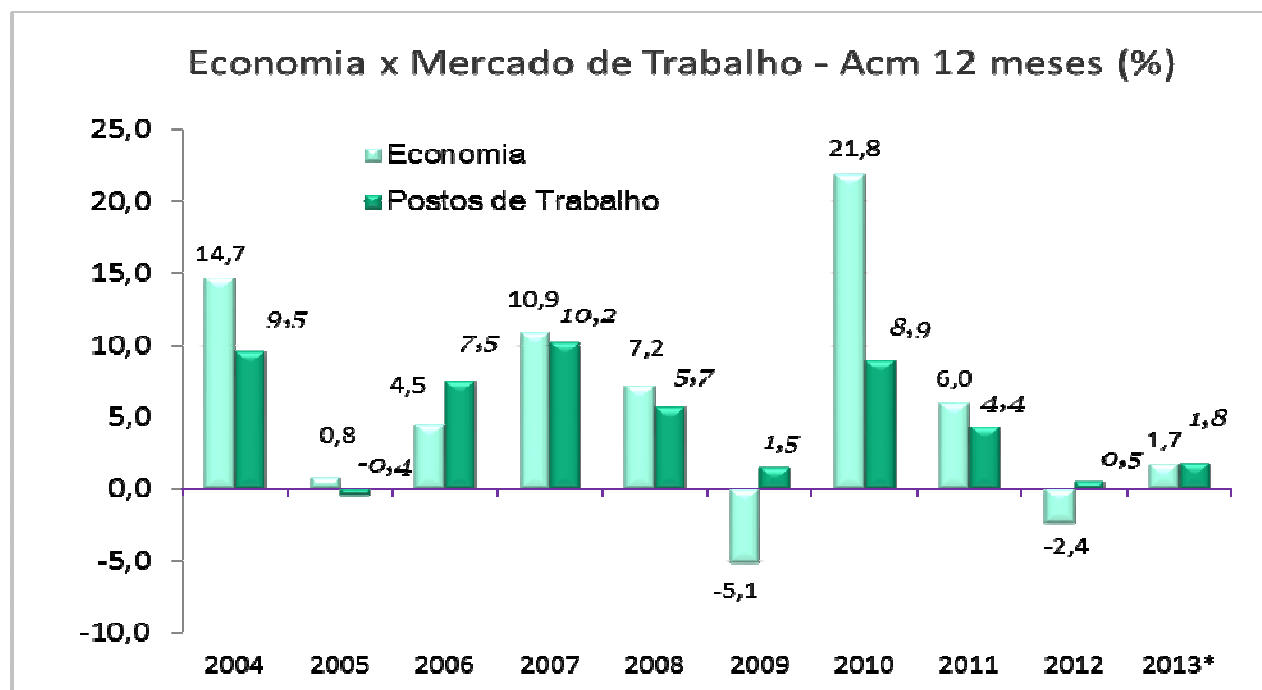
Neste quadro temos a evolução histórica do emprego formal na cidade de Caxias do Sul.

Mercado de Trabalho - Estoque				
	Indústria/ Constr. Civil	Comércio	Serviços/ Agricultura	Total
2000	52.292	14.116	34.419	100.827
2001	50.891	15.133	34.936	100.960
2002	55.489	16.178	37.859	109.526
2003	57.091	16.458	38.406	111.955
2004	66.317	17.586	40.423	124.326
2005	65.697	18.919	42.566	127.182
2006	70.703	19.447	44.844	134.994
2007	78.842	21.230	47.084	147.156
2008	83.387	22.346	51.250	156.983
2009	80.044	23.273	53.994	157.311
2010	90.944	25.781	54.747	171.472
2011	94.070	26.961	57.923	178.954
2012	91.680	27.871	60.382	179.933
<b>2013</b>	<b>91.898</b>	<b>28.818</b>	<b>62.457</b>	<b>183.173</b>

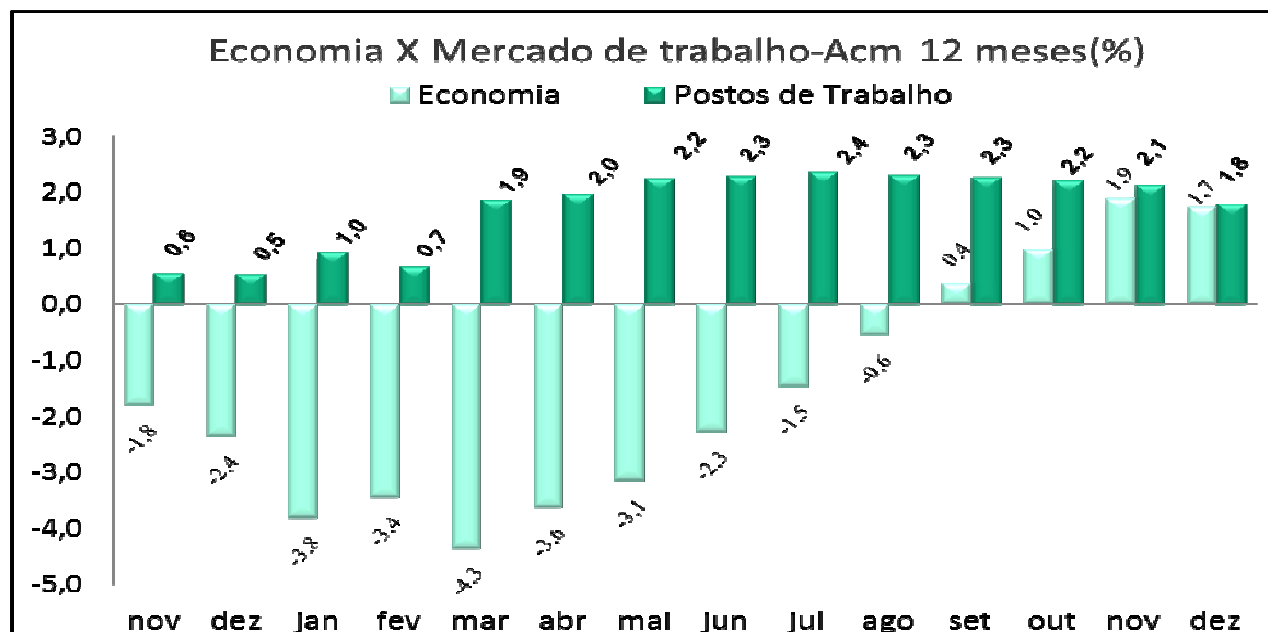
Fonte: RAIS/CAGED - Ministério do Trabalho, Emprego e Renda

### 5.1.3) Desempenho da Economia x Mercado de Trabalho formal:

No gráfico a seguir, demonstramos a relação direta entre o ritmo da atividade econômica e a geração de novos postos de trabalho formal na cidade de Caxias do Sul, de 2004 a 2013, utilizando-se o indicador acumulado 12 meses.



A seguir, apresentamos um gráfico que mostra um comparativo entre a evolução **mensal** da economia e dos postos de trabalho, levando-se em consideração o acumulado de 12 meses.



### 5.3) Mercado Externo:

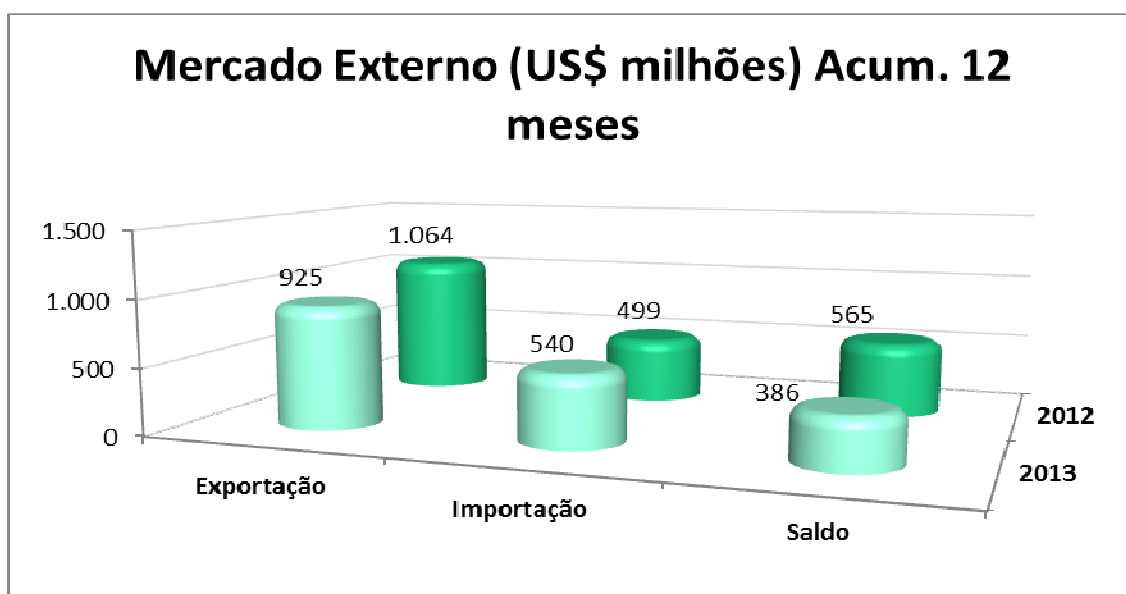
#### 5.3.1) Apresentação:

O comportamento das atividades ligadas ao comércio internacional na economia de Caxias do Sul está apresentado, resumidamente, nos quadros e gráficos abaixo. Os dados foram extraídos do site do Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior.

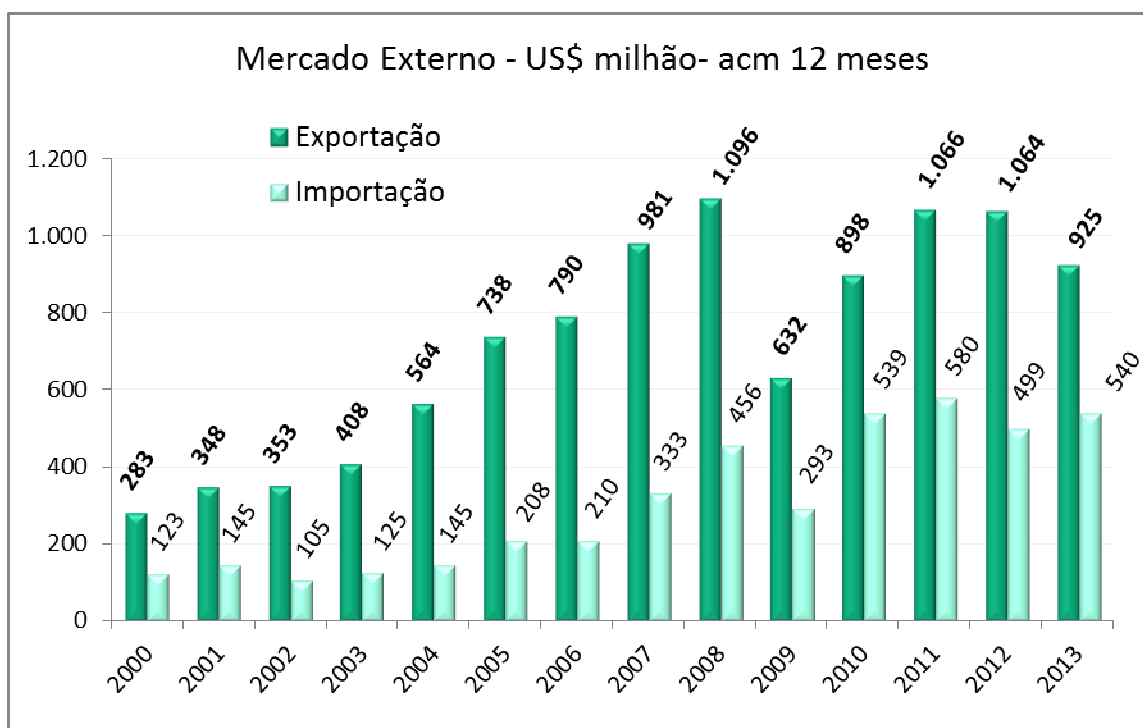
US\$ FOB Milhões	Exportação		Importação		Saldo	
	2012	2013	2012	2013	2012	2013
Janeiro	79	51	47	46	32	5
Fevereiro	67	56	44	40	24	16
Março	79	72	49	43	30	28
Abril	85	83	43	52	42	31
Maio	91	76	48	51	42	25
Junho	87	72	37	47	50	25
Julho	113	85	34	50	78	36
Agosto	111	84	39	48	72	37
Setembro	76	78	41	44	35	34
Outubro	102	90	42	47	60	43
Novembro	83	84	43	38	40	46
Dezembro	90	94	30	35	60	59
<b>Média mensal</b>	<b>89</b>	<b>77</b>	<b>42</b>	<b>45</b>	<b>47</b>	<b>32</b>
<b>Acm 12 meses</b>	<b>1.064</b>	<b>925</b>	<b>499</b>	<b>540</b>	<b>565</b>	<b>386</b>

Fonte: MDIC – Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio

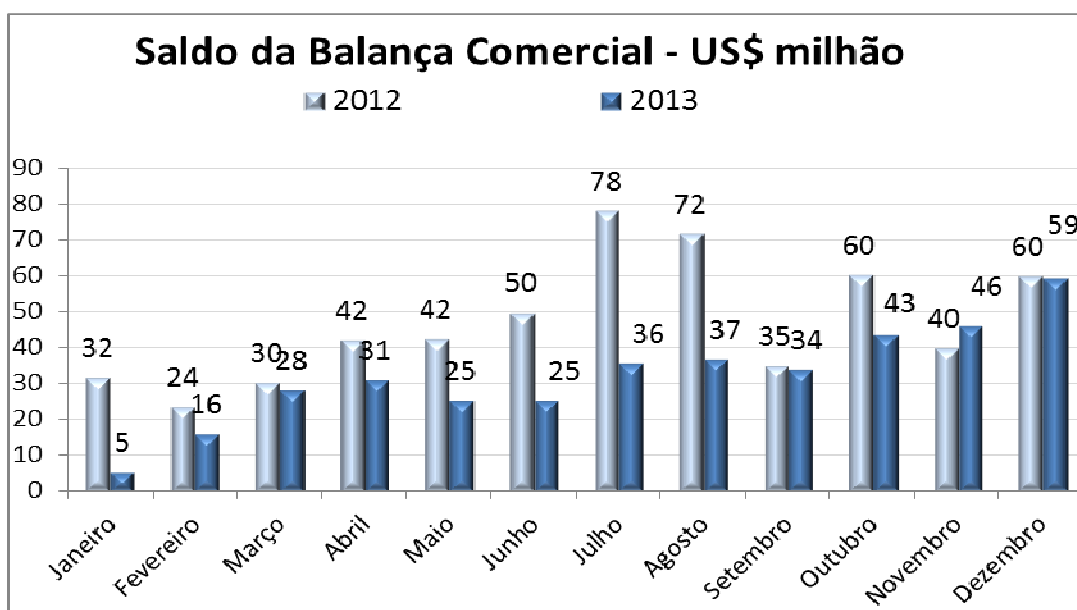
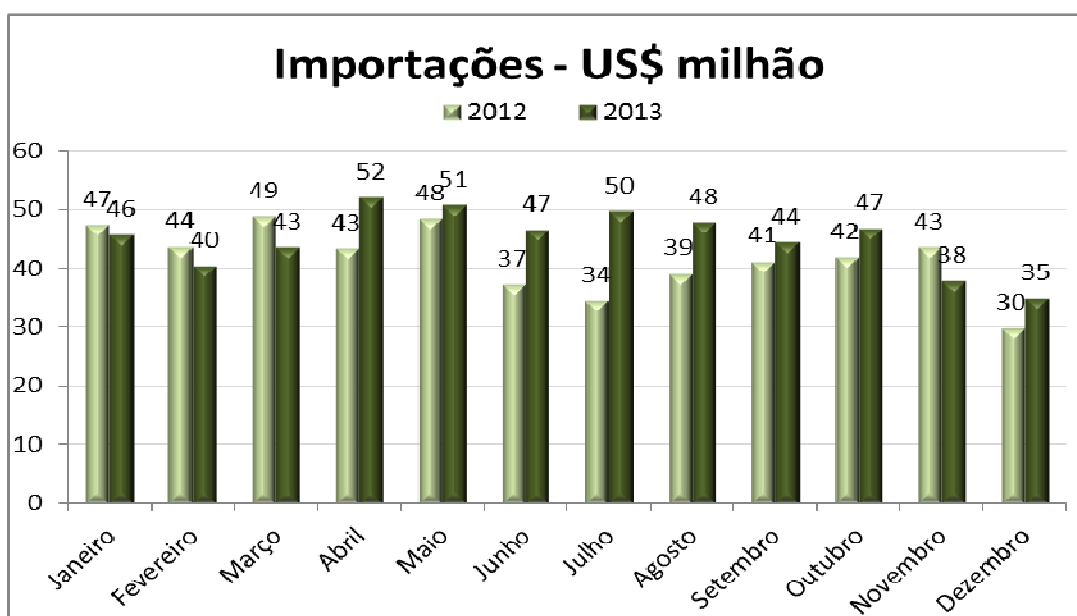
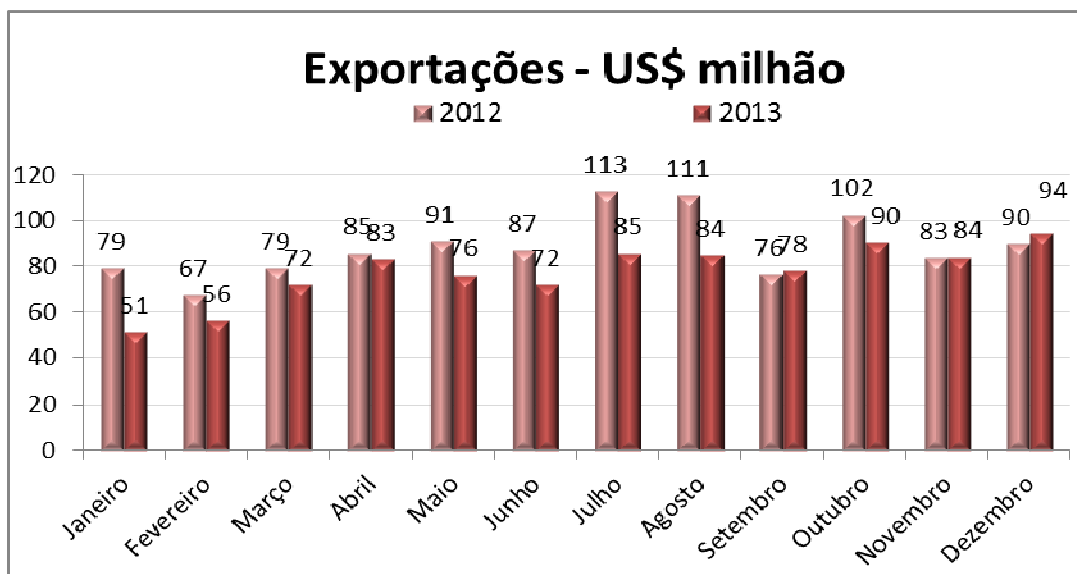
Neste gráfico verificamos o *volume* (em US\$ milhões) registrado pelo comércio internacional, através da comparação das Exportações, Importações e o Saldo da Balança Comercial do ano de **2012** com o ano de **2013**.



A seguir, verificamos a evolução anual, deste mesmo indicador desde 2000 até os dias de hoje, observe que no ano de 2013, são considerados os últimos doze meses (acumulando valores também de 2012).



Dando prosseguimento às análises do Comércio Internacional, vamos acompanhar as variações dos últimos 24 meses, comparando mês a mês, através de gráficos individuais:



### 5.3.2) Desempenho:

O comércio internacional no mês de dezembro/2013 apresentou o seguinte desempenho:

Comércio Internacional (%) - Dezembro				
	Mês Atual/ Mês Ant.	Mesmo Mês Ano Anterior	Acumulado no ANO	Acumulado 12 MESES
EXPORTAÇÃO	12,4	4,9	-13,0	-13,0
IMPORTAÇÃO	-7,8	16,6	8,2	8,2
SALDO	29,1	-0,9	-31,8	-31,8

### 5.3.3) Balança Comercial:

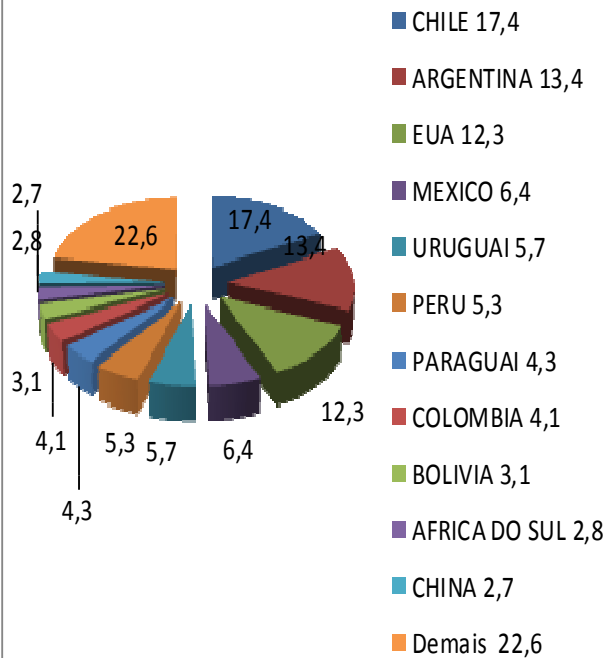
Acompanhe a evolução do Comércio Internacional através do *indicador acumulado de 12 meses em percentual (quadro abaixo)*:

Evolução Balança Comercial (%) Acum. 12 meses			
Mês	Exportação (%)	Importação (%)	Saldo (%)
jan/13	-4,7	-14,1	6,1
fev/13	-4,6	-15,2	8,0
mar/13	-5,2	-16,7	8,6
abr/13	-6,5	-14,4	2,6
mai/13	-8,0	-13,8	-1,5
jun/13	-8,4	-10,2	-6,5
jul/13	-12,4	-4,8	-20,2
ago/13	-16,2	0,8	-31,5
set/13	-15,1	3,1	-31,3
out/13	-17,1	5,6	-36,6
nov/13	-16,1	5,5	-34,6
dez/13	-13,0	8,2	-31,8

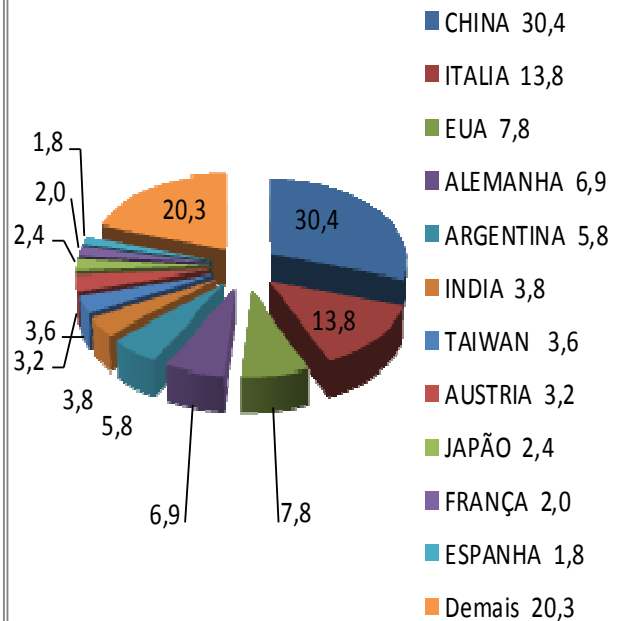
### 5.3.3) Composição e Destinação do Mercado Externo:

Detalhando um pouco mais o mercado externo, verifica-se a composição, a origem e a destinação dos produtos transacionados (em %).

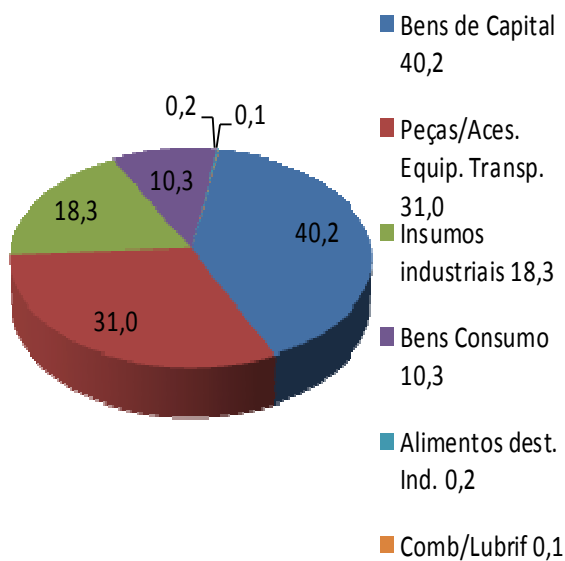
### Destino das Exportações jan/dez 2013 (%)



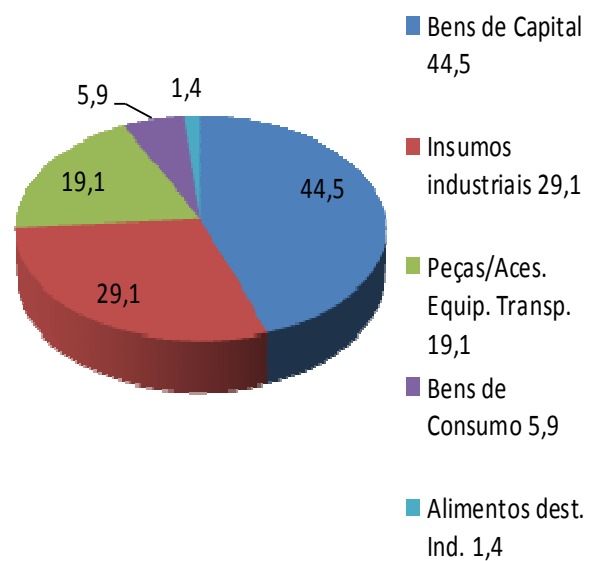
### Origem das Importações jan/dez 2013 (%)



### Composição das Exportações jan/dez 2013 (%)



### Composição das Importações jan/dez 2013 (%)



## **6. Metodologia**

### **6.1) Composição:**

A economia de Caxias do Sul é composta por diversos setores, agrupados em três grandes grupos: Indústria, Comércio e Serviços. A participação de cada grupo na economia é considerada como segue:

- Indústria: 53,40%
- Comércio: 17,00%
- Serviços: 29,60%

### **6.2) Indicadores de Desempenho:**

Para avaliar o desempenho econômico, são considerados os seguintes indicadores:

Indústria: IDI (Índice de Desempenho Industrial)

Comércio: Termômetro de Vendas

Serviços: ISSQN (Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza)

### **6.3) Avaliação Temporal:**

A fim de propiciar uma avaliação abrangente da situação econômica, são utilizados indicadores calculados em função do período de tempo considerado, como segue:

- Em relação ao mês anterior: calcula-se a variação do mês presente sobre o anterior descontando-se a inflação, conforme critério descrito a seguir.
- Em relação ao mês do ano anterior: calcula-se a variação do mês presente sobre o mesmo mês do ano anterior descontando-se a inflação, conforme critério descrito a seguir.
- Em relação ao ano: calcula-se a variação do ano até mês presente sobre o mesmo período do ano anterior descontando-se a inflação, conforme critério descrito a seguir.
- Em relação ao 12 meses: calcula-se a variação dos últimos 12 meses até mês presente sobre o mesmo período dos anos anteriores descontando-se a inflação, conforme critério descrito a seguir.

### **6.4) Avaliação em Bases Reais:**

A fim de que haja consistência na avaliação, os resultados obtidos são deflacionados por índices de inflação. Os índices utilizados são os seguintes:

- Os dados relativos ao desempenho das vendas e das compras da Indústria são deflacionados pelo IPA-DI, Índice de Preços no Atacado - Disponibilidade Interna, da Fundação Getúlio Vargas.
- Os dados relativos ao desempenho dos salários da Indústria são deflacionados pelo IPCA, Índice Nacional de Preços ao Consumidor - Amplo, do IBGE.
- Os dados relativos ao desempenho da arrecadação ISSQN e Comércio são deflacionados pelo IGP-DI, Índice Geral de Preços - Disponibilidade Interna, da Fundação Getúlio Vargas.