



# DESEMPENHO da ECONOMIA de CAXIAS DO SUL

Dezembro/2011

***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

Herbert Karly - Diretor

Mauro Corsetti - Diretor

## 1. Desempenho da Economia de Caxias do Sul

### 1.1) Evolução e 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				
	Dez-11/ Nov-11	Dez-11/ Dez-10	Acumulado no ANO	Acumulado 12 MESES
Indústria	-0,5	4,5	3,2	3,2
Comércio	15,6	4,1	6,5	6,5
Serviços	8,1	9,6	10,6	10,6
<b>DEZEMBRO</b>	<b>4,8</b>	<b>6,0</b>	<b>6,0</b>	<b>6,0</b>

O **Índice de Desempenho Industrial (IDI/ Caxias)**, que mede a evolução da atividade industrial na cidade de Caxias do Sul, registrou pequena desaceleração, de meio ponto percentual, em relação ao mês anterior, já em relação ao mesmo mês do ano anterior demonstrou aquecimento e ainda, finalizou o ano com crescimento de 3,2%,

O **Comércio** apresentou uma evolução de 4,1% em relação ao mesmo mês do ano anterior, além disso, comemora uma ascensão de 6,5% em 2011, crescimento bastante significativo.

O segmento **Serviços** apresentou crescimento superior a 8% em relação ao mês anterior, porém, o acréscimo mais significativo foi em relação ao mesmo mês do ano anterior, na ordem de 9,6%. Ainda, obteve o melhor desempenho anual dentre todos os segmentos e fechou o ano com ascensão superior a 10%.

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

Economia de Caxias do Sul				
Mês	Dez-11/ Nov-11	Dez-11/ Dez-10	Acumulado no ANO	Acumulado 12 MESES
jan/11	-5,2	16,0	16,0	21,4
fev/11	-2,4	13,0	17,3	21,1
mar/11	9,3	5,8	14,3	19,3
abr/11	-7,4	3,8	9,0	17,2
mai/11	4,1	12,3	9,1	16,3
jun/11	1,2	6,9	8,7	15,0
jul/11	1,6	8,1	8,5	13,6
ago/11	4,4	7,2	8,0	12,1
set/11	-0,2	4,7	7,5	10,4
out/11	0,3	-2,7	6,2	7,6
nov/11	0,4	4,5	6,0	6,7
<b>dez/11</b>	<b>4,8</b>	<b>6,0</b>	<b>6,0</b>	<b>6,0</b>

Neste quadro podemos verificar que a economia de Caxias desacelerou durante todo o ano de 2010. Finalizou o ano com um índice de crescimento na ordem de 6%. A aproximação dos últimos três indicadores acumulados sinaliza uma possível estabilização da desaceleração, ou até mesmo o retorno ao crescimento.

## 2. Indústria

### 2.1) Desempenho por componente:

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

IDI/Caxias (%)				
	Dez-11/ Nov-11	Dez-11/ Dez-10	Acumulado no ANO	Acumulado 12 MESES
<b>Utilização da Capacidade Instalada</b>	-0,4	-2,5	1,4	1,4
<b>Horas Trabalhadas</b>	-4,7	12,3	14,1	14,1
<b>Compras Industriais</b>	-5,3	11,1	3,2	3,2
<b>Vendas Industriais</b>	4,1	3,1	-4,9	-4,9
<b>Massa Salarial</b>	0,2	6,2	12,7	12,7
<b>IDI/Caxias</b>	<b>-0,5</b>	<b>4,5</b>	<b>3,2</b>	<b>3,2</b>

Os componentes industriais que apresentaram melhor desempenho, se comparado ao mês anterior, são “Vendas Industriais”, indicando diminuição dos estoques, já que as “Compras Industriais” apresentaram inibição. As “Horas Trabalhadas”, também apresentaram queda, mas isso indica o período de férias que se iniciou.

Ao retratar o indicador *acumulado 12 meses*, os componentes que continuam apresentando melhor desempenho são os ligados ao mercado de trabalho (“Massa Salarial” e “Horas Trabalhadas”). Já o componente “Vendas Industriais”, tem demonstrado indicadores negativos à alguns meses. Denota-se que o ano de 2010 ficou demarcado por indicadores bastante positivos, de difícil superação.

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

A evolução mensal do IDI está apresentada no quadro a seguir:

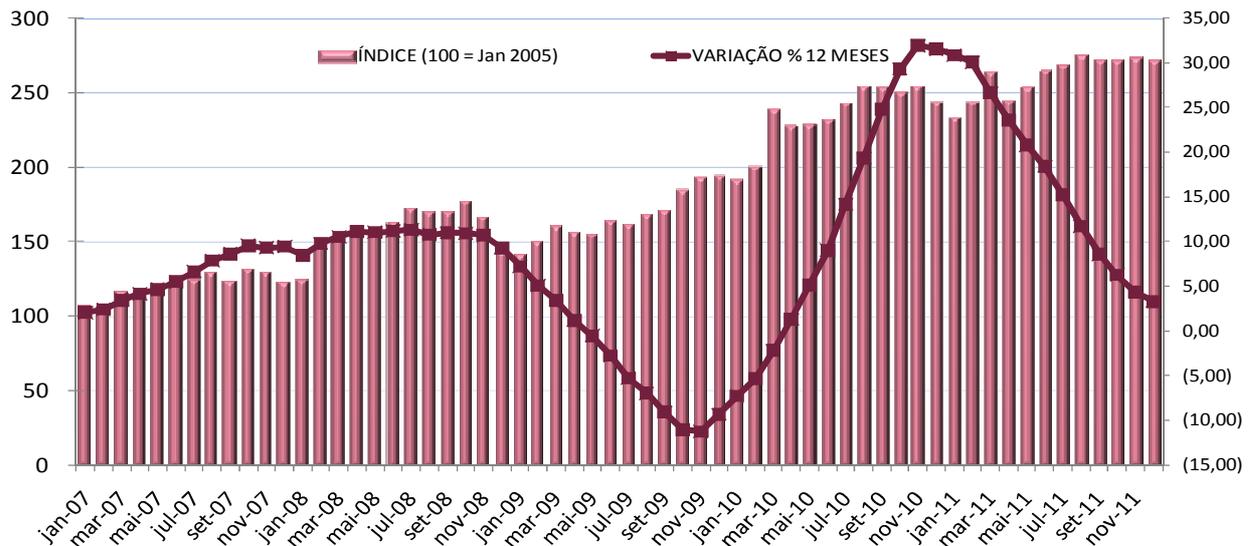
Índice de Desempenho Industrial (%)				
Mês	Dez-11/ Nov-11	Dez-11/ Dez-10	Acumulado no ANO	Acumulado 12 MESES
jan/11	-4,1	16,2	16,2	30,8
fev/11	4,3	14,5	20,6	30,1
mar/11	8,3	3,9	16,7	26,6
abr/11	-8,9	2,1	8,3	23,6
mai/11	3,6	4,6	7,4	20,8
jun/11	4,2	7,1	7,1	18,4
jul/11	1,6	3,4	6,3	15,2
ago/11	2,4	0,5	5,3	11,7
set/11	-1,2	0,1	4,4	8,5
out/11	0,1	0,2	3,8	6,2
nov/11	0,5	-0,5	3,3	4,4
<b>dez/11</b>	<b>-0,5</b>	<b>4,5</b>	<b>3,2</b>	<b>3,2</b>

O IDI em dezembro apresentou pequeno decréscimo em relação ao mês anterior, porém, evolução se comparado ao mesmo mês do ano anterior. A desaceleração dos indicadores acumulados persiste.

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

O gráfico seguinte permite visualizar o ciclo econômico da **Indústria** nos últimos anos, mostrando o desempenho mensal com base no número-índice de jan/2005 e o indicador acumulado de 12 meses.

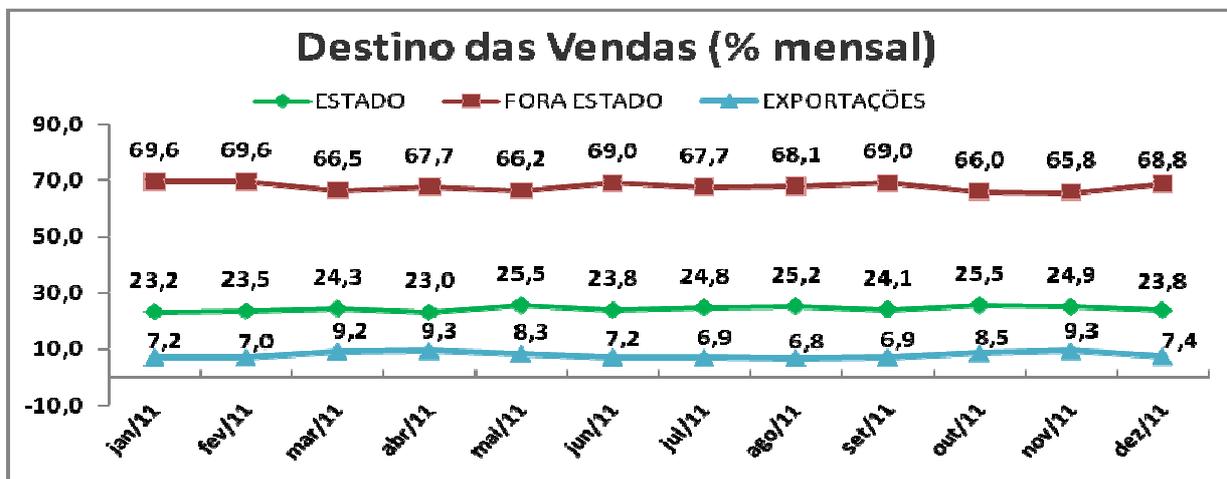
#### Índice de Desempenho Industrial



Ao analisarmos o gráfico do IDI acumulado (variação % em 12 meses) verificamos desaceleração desse indicador, o seu declínio iniciou em dezembro de 2010. Em dezembro de 2011 atingiu o índice de 3,2%. A curva foi ascendente desde novembro de 2009, quando apresentou o valor mais baixo, na ordem de -11,26%. O pico superior se deu em novembro de 2010, quando atingiu 31,9%. Nota-se, no entanto, através dos números índices (colunas do gráfico) que nos últimos meses tem prevalecido a estabilidade.

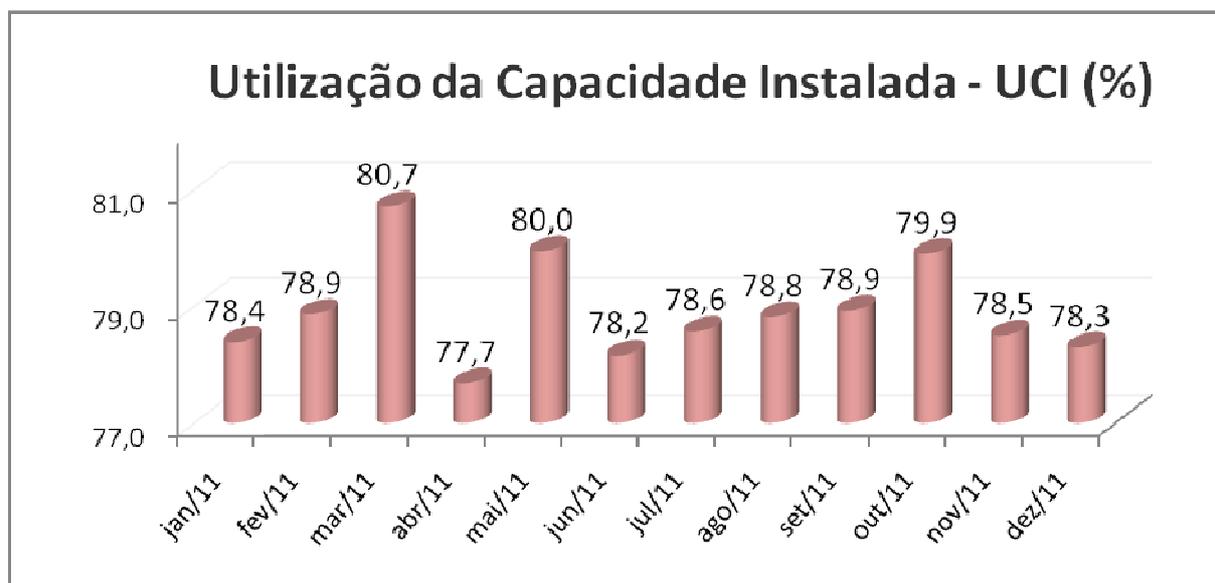
### 2.4) Gráfico Destino das Vendas:

O gráfico demonstra que o predomínio das vendas é dentro do país, porém fora do estado. Neste mês de dezembro, porém, verificou-se também um pequeno decréscimo das exportações.



## 2.5) Gráfico de Utilização da Capacidade Instalada:

O mês de dezembro apresentou UCI na ordem de 78,3%.



## 3. Serviços (ISSQN)

### 3.1 Evolução Mensal:

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

Desempenho Serviços (%)				
Mês	Dez-11/ Nov-11	Dez-11/ Dez-10	Acumulado no ANO	Acumulado 12 MESES
jan/11	2,4	20,7	20,7	13,3
fev/11	-16,8	14,6	17,8	13,7
mar/11	9,8	9,1	14,8	13,9
abr/11	-0,8	4,5	12,0	12,2
mai/11	2,3	20,0	13,6	13,4
jun/11	1,2	8,6	12,7	12,5
jul/11	1,8	16,5	13,2	13,3
ago/11	3,3	13,5	13,2	14,0
set/11	3,4	16,2	13,6	14,6
out/11	-1,4	-10,0	10,4	10,0
nov/11	-1,6	14,2	10,7	10,5
<b>dez/11</b>	<b>8,1</b>	<b>9,6</b>	<b>10,6</b>	<b>10,6</b>

## 4. Comércio

### 4.1 Evolução Mensal:

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

Desempenho Comércio (%)				
Mês	Dez-11/ Nov-11	Dez-11/ Dez-10	Acumulado no ANO	Acumulado 12 MESES
jan/11	-21,6	7,4	7,4	5,7
fev/11	1,4	5,5	5,8	5,6
mar/11	11,8	5,7	5,8	5,5
abr/11	-13,9	7,9	6,0	5,8
mai/11	8,5	22,7	6,9	7,4
jun/11	-8,4	3,4	6,7	8,7
jul/11	1,5	7,9	6,8	8,9
ago/11	12,6	17,4	7,3	10,0
set/11	-3,4	-0,5	6,9	9,0
out/11	3,7	0,7	6,5	7,7
nov/11	3,3	3,4	6,4	7,3
<b>dez/11</b>	<b>15,6</b>	<b>4,1</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>

## 5. 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:

Mês	Indústria/ Construção Civil		Comércio		Serviços / Outros		Total	
	Total Mensal	Variação Mensal	Total Mensal	Variação Mensal	Total Mensal	Variação Mensal	Total Mensal	Saldo Mensal
Janeiro	91.828	884	25.779	-2	55.399	652	173.006	1.534
Fevereiro	93.208	1.380	25.985	206	56.146	747	175.339	2.333
Março	93.433	225	26.042	57	56.671	525	176.146	807
Abril	94.564	1.131	26.255	213	57.000	329	177.819	1.673
Mai	94.383	-181	26.579	324	57.156	156	178.118	299
Junho	94.419	36	26.832	253	57.449	293	178.700	582
Julho	94.812	393	26.732	-100	57.613	164	179.157	457
Agosto	94.928	116	26.920	188	58.116	503	179.964	807
Setembro	95.583	655	26.858	-62	58.206	90	180.647	683
Outubro	95.882	299	27.042	184	58.482	276	181.406	759
Novembro	95.545	-337	27.314	272	58.772	290	181.631	225
Dezembro	<b>93.973</b>	<b>-1.572</b>	<b>26.950</b>	<b>-364</b>	<b>57.798</b>	<b>-974</b>	<b>178.721</b>	<b>-2.910</b>
Ajuste anual	<b>94.070</b>	<b>97</b>	<b>26.961</b>	<b>11</b>	<b>57.923</b>	<b>125</b>	<b>178.954</b>	<b>233</b>
Acum. 12 meses		<b>3.126</b>		<b>1.180</b>		<b>3.176</b>		<b>7.482</b>

No mês de dezembro foram fechados **2.910** postos de trabalho em Caxias do Sul, uma inibição na ordem de 1,6% do total de empregos formais. Todos os setores da economia tiveram saldo negativo nos seus quadros de funcionários. A **Indústria** foi o segmento que mais demitiu, com o encerramento de **1.347** empregos, seguido pelo segmento **Serviços**, com o fechamento de **745** postos e posteriormente, o **Comércio** com o corte de **364** empregos, muitos desses, possivelmente, temporários.

O saldo acumulado no ano de 2011 é de **7.482** empregos gerados, com um crescimento de 4,36%. O segmento **Serviços** foi o que apresentou melhor desempenho, com um crescimento de 5,80%, valor bastante significativo, principalmente tendo em vista que este segmento já possui mais de 30% do mercado de trabalho.

O quadro a seguir mostra o desempenho do Mercado Formal de Trabalho no mês de dezembro/2011:

<b>Mercado de Trabalho</b>			
	NO MÊS	NO ANO	EM 12 MESES
INDÚSTRIA GERAL	-1,54%	3,44%	3,44%
COMÉRCIO	-1,29%	4,58%	4,58%
SERVIÇOS	-1,44%	5,80%	5,80%
<b>TOTAL</b>	<b>-1,60%</b>	<b>4,36%</b>	<b>4,36%</b>

Neste próximo quadro temos a evolução histórica do emprego formal na cidade a partir do ano de 2000. Pode-se perceber que do emprego formal em Caxias atingiu um índice de crescimento de 80% em 10 anos.

<b>Mercado de Trabalho</b>				
	<b>Indústria/ Constr. Civil</b>	<b>Comércio</b>	<b>Serviços/ Outros</b>	<b>Total</b>
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
<b>2011</b>	<b>94.070</b>	<b>26.961</b>	<b>57.923</b>	<b>178.954</b>

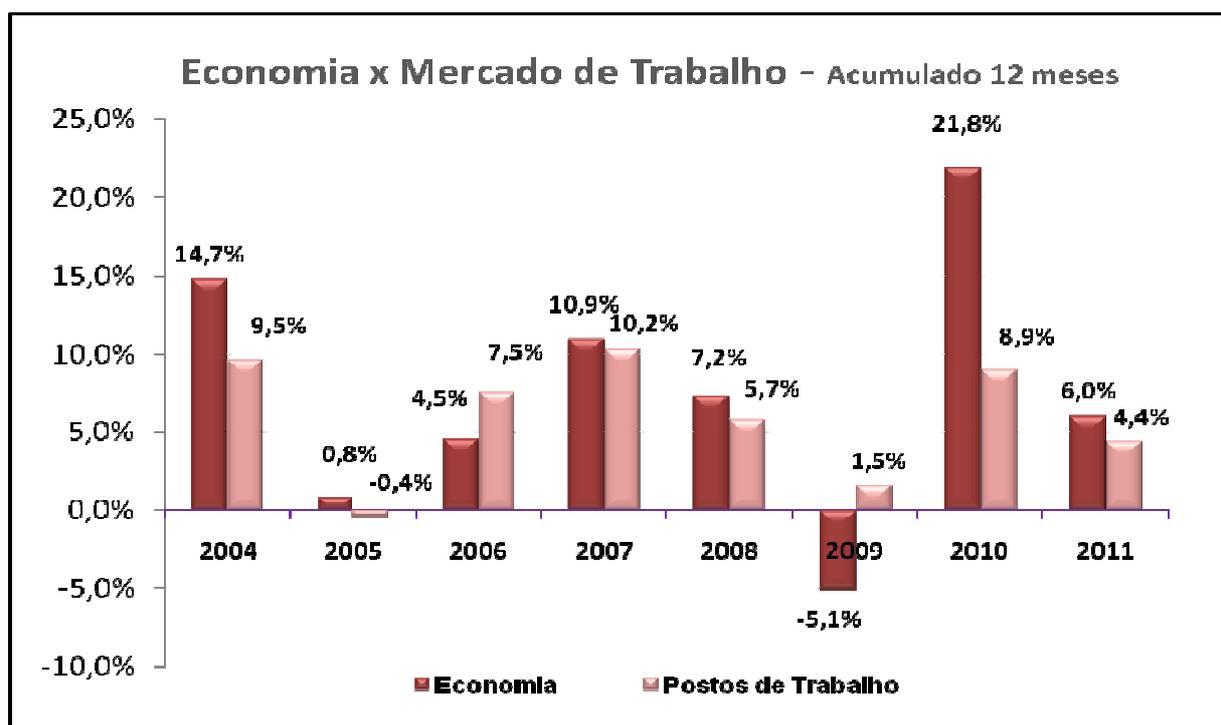
Fonte: FAT - CAGED / RAIS - MTE

### 5.2) Mercado de Trabalho: Brasil X Rio Grande do Sul X Caxias do Sul

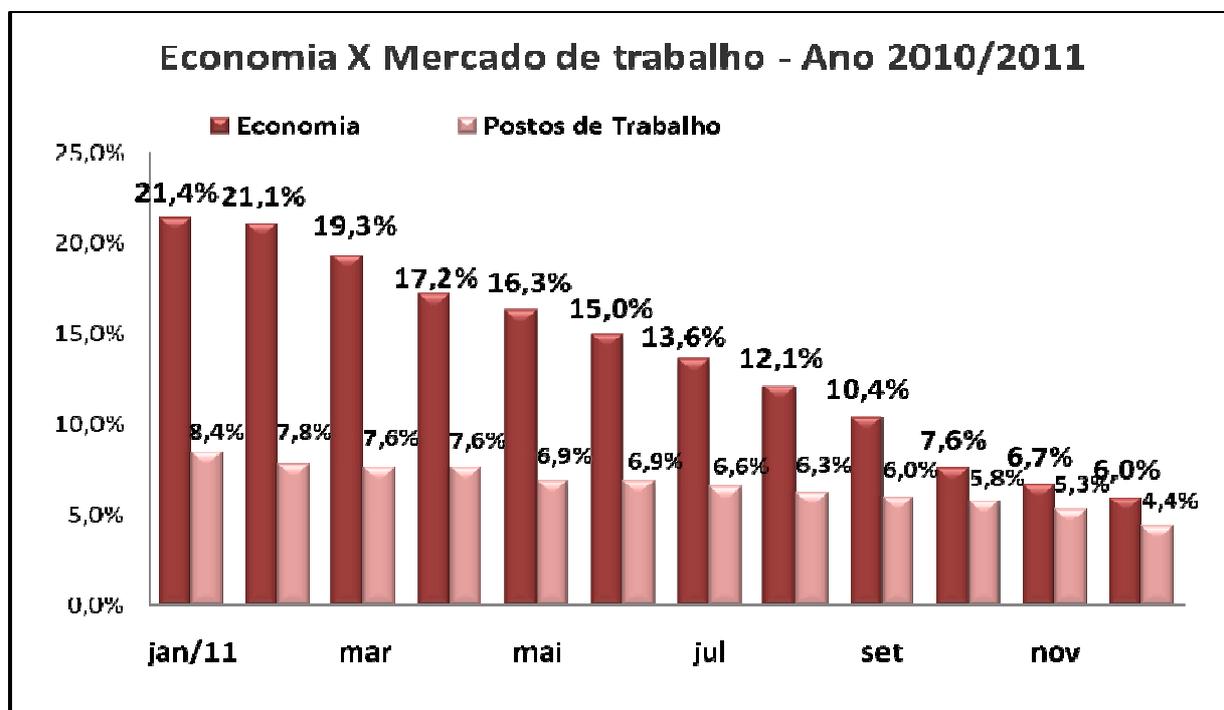
Mercado de Trabalho						
		Indústria/ Constr. Civil	Comércio	Serviços/ Outros	Total	
2010	Brasil	10.605.840	8.382.239	25.080.276	44.068.355	
	RS	849.005	561.690	1.393.467	2.804.162	
	Caxias do Sul	<b>90.944</b>	<b>25.781</b>	<b>54.747</b>	<b>171.472</b>	
	CXS/BR	0,86%	0,31%	0,22%	0,39%	
	CXS/RS	10,71%	4,59%	3,93%	6,11%	<b>cresc. anual</b>
2011	Brasil	11.063.719	8.834.316	26.114.880	46.012.915	4,41%
	RS	882.381	594.426	1.449.641	2.926.448	4,36%
	Caxias do Sul	<b>94.070</b>	<b>26.961</b>	<b>57.923</b>	<b>178.954</b>	<b>4,36%</b>
	CXS/BR	0,85%	0,31%	0,22%	0,39%	
	CXS/RS	10,66%	4,54%	4,00%	6,12%	

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

No gráfico a seguir, demonstramos a relação direta entre o ritmo da atividade econômica e a criação de novos postos de trabalho formal na cidade de Caxias do Sul.



A seguir, apresentamos um gráfico que mostra um comparativo entre a evolução **mensal** da economia e a 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:

US\$ FOB Milhões	Exportação		Importação		Saldo	
	2010	2011	2010	2011	2010	2011
Janeiro	54	59	31	49	23	10
Fevereiro	60	80	29	41	31	40
Março	69	79	45	45	24	35
Abril	74	73	42	48	32	25
Mai	67	89	35	50	32	39
Junho	65	99	46	50	19	49
Julho	70	94	45	51	25	44
Agosto	75	94	50	60	25	33
Setembro	79	89	48	50	31	38
Outubro	82	89	62	50	20	40
Novembro	86	97	58	48	27	48
Dezembro	117	124	49	38	68	86
Média mensal	75	89	45	48	30	41
<b>Acm 12 meses</b>	<b>898</b>	<b>1.066</b>	<b>539</b>	<b>580</b>	<b>359</b>	<b>487</b>

Fonte: MDIC (Ministério do Desenvolvimento da Indústria e do Comércio)

O gráfico a seguir mostra o *volume* registrado pelo comércio internacional, através do indicador acumulado de 12 meses.

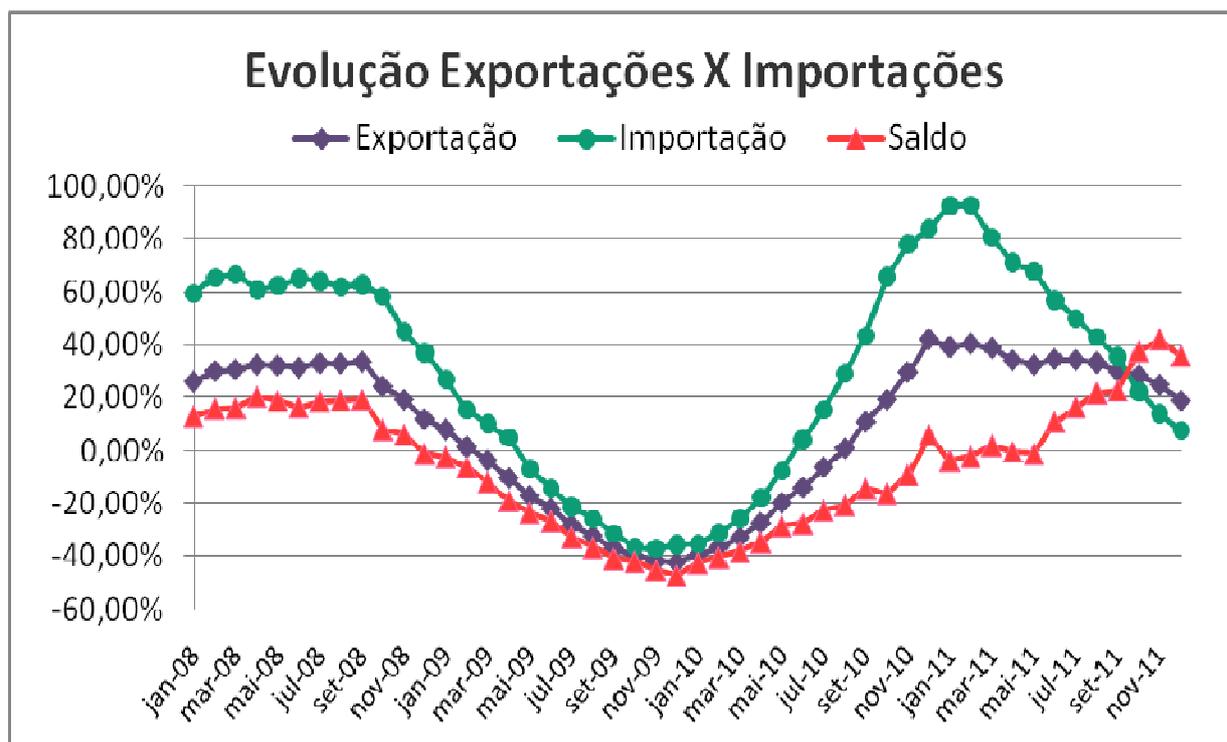


O comércio exterior apresentou o desempenho descrito no quadro abaixo:

<b>DEZEMBRO</b>				
	<b>Dez-11/ Nov-11</b>	<b>Dez-11/ Dez-10</b>	<b>Acumulado no ANO</b>	<b>Acumulado 12 MESES</b>
EXPORTAÇÃO	27,9%	5,5%	18,7%	18,7%
IMPORTAÇÃO	-21,6%	-22,1%	7,5%	7,5%
SALDO	77,6%	25,1%	35,6%	35,6%

### 5.3.2) Balança Comercial:

O gráfico abaixo mostra a evolução do comércio internacional, através dos seus indicadores acumulados (**acumulado 12 meses**).

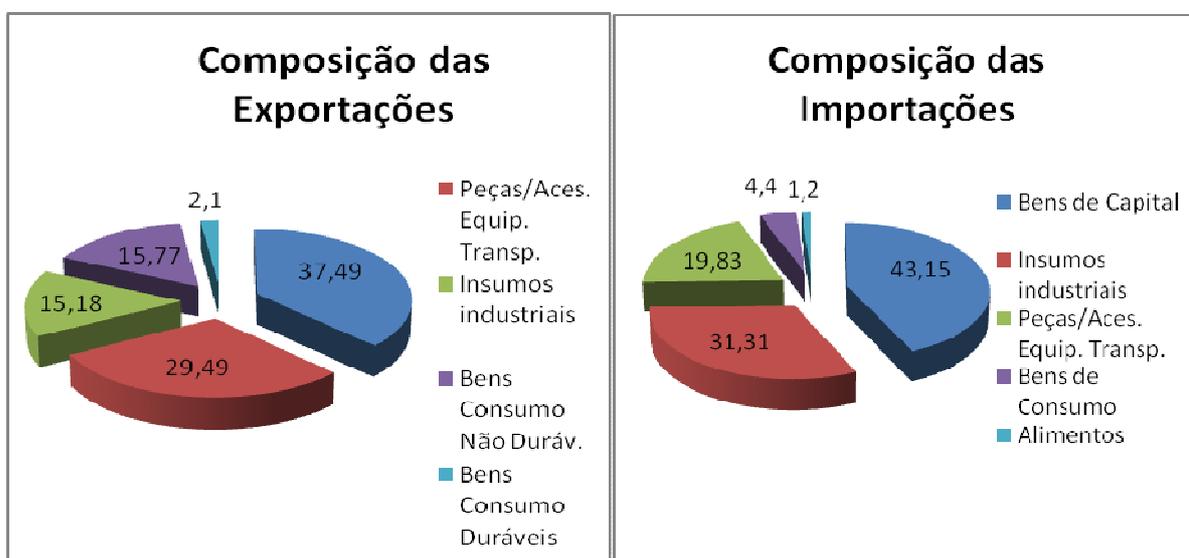


Pelas tabelas e gráfico é possível verificar que o comércio internacional vem demonstrando que o saldo da balança comercial alcançou em novembro de 2011, no acumulado 12 meses, o seu ponto mais alto, com um saldo de 41,92%, sendo que em 2009 havia atingido o piso mínimo na casa dos 45,2% negativos. Pode-se observar que há uma inversão entre as importações e as exportações, sendo que as importações estão desacelerando de forma mais acentuada.

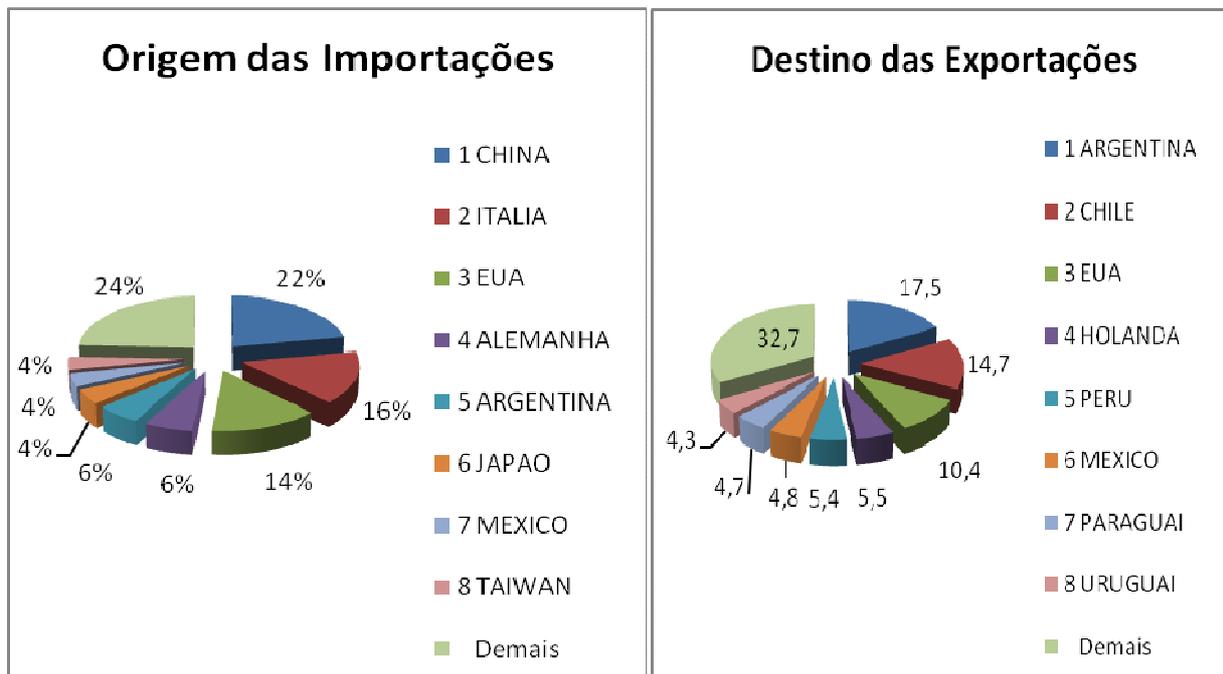
### 5.3.3) Composição e Destinação do Mercado Externo:

Detalhando um pouco mais o mercado externo, podemos verificar a composição e a destinação dos produtos transacionados no ano de 2011.

Composição dos produtos comercializados em 2011:



Países que comercializaram com Caxias do Sul em 2011:



#### 5.3.4) Participação de Caxias do Sul no Comércio Internacional:

US\$ milhões FOB	Exportação		Importação		Saldo	
	2010	2011	2010	2011	2010	2011
Brasil	201.915	256.040	181.649	226.243	20.266	29.796
RS	15.382,4	19.427,1	13.279,9	15.662,2	2.102,6	3.764,9
Caxias do Sul	893,0	1.066,7	538,7	579,7	354,4	486,5
CXS/BR	0,44%	0,42%	0,30%	0,26%	1,75%	1,63%
CXS/RS	5,81%	5,49%	4,06%	3,70%	16,85%	12,92%

## 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)

Comercio: 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.