

CÂMARA de INDÚSTRIA COMÉRCIO e SERVIÇOS de CAXIAS do SUL Nossa união, nossa força.

Desempenho da Economia de Caxias do Sul

Novembro/17

## 1- Desempenho da Economia de Caxias do Sul

O desempenho da economia de Caxias do Sul em novembro mostrou desaceleração no nível de atividade em 0,9% na comparação com outubro. A **Indústria** cresceu 1,3%. O **Comércio** e os **Serviços** apresentaram queda de 7,8% e 0,8%, respectivamente..

Ao se comparar a atividade econômica de novembro de 2017 com novembro de 2016 (eliminando-se a sazonalidade) verificamos avanço de 10%. Todos os setores apresentaram números positivos.

No indicador que avalia um prazo maior, no caso o indicador acumulado no ano, verificamos um crescimento de 5,4% em 2017.

O indicador de longo prazo "acumulado 12 meses" mostra evolução de 4,8%. Neste mês todos os segmentos apresentaram crescimento. A Indústria 6,7%, o Comércio 4,8% e os Serviços 1,4%. Desempenho bastante animador depois de tanto tempo no vermelho.

## 1.1) Desempenho do Mês:

O desempenho da economia de caxiense está descrito no quadro abaixo:

Economia de Caxias do Sul (%)					
Mês Atual/ Mesmo Mês Acumulado Acumulado Mês Ant. Ano Anterior no ANO 12 MESES					
Indústria	1,3	12,5	7,0	6,7	
Comércio	-7,8	1,4	5,5	4,8	
Serviços	-0,8	10,3	2,5	1,4	
Novembro	-0,9	10,0	5,4	4,8	

## 1.2) Evolução Setorial:

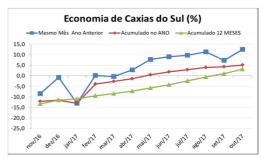
O gráfico a seguir mostra o desempenho setorial do indicador "acumulado 12 meses" a partir de 2008.



# 1.3) Evolução da Economia:

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

Economia de Caxias do Sul (%)					
	Mês Atual/ Mês Ant.	Acumulado 12 MESES			
dez/16	5,4	-0,8	-11,5	-11,5	
jan/17	-17,2	-13,1	-13,1	-10,9	
fev/17	10,9	0,1	-3,9	-9,5	
mar/17	5,7	-0,3	-2,7	-8,4	
abr/17	-2,5	2,8	-1,4	-7,2	
mai/17	6,6	7,7	0,5	-5,8	
jun/17	0,0	9,0	1,8	-4,3	
jul/17	2,4	9,8	2,9	-2,4	
ago/17	2,6	11,3	3,9	-0,6	
set/17	-6,0	7,3	4,3	1,1	
out/17	6,7	12,5	5,1	3,1	
nov/17	-0,9	10,0	5,4	4,8	



A evolução da economia caxiense de 2008 a 2017 está apresentada no gráfico abaixo, 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 12 meses".



## 2- Indústria

O **Índice de Desempenho Industrial** (IDI/ Caxias), que mede a evolução da atividade do setor na cidade de Caxias do Sul, apresentou aceleração de 1,3% em novembro se comparado a outubro.

O indicador "acumulado 12 meses" mostrou crescimento de 6,7%.

# 2.1) Desempenho por Componente:

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

IDI/Caxias (%) - Novembro						
Mês Atual/ Mesmo Mês Acumulado Acumulado Mês Ant. Ano Anterior no ANO 12 MESES						
Utilização da Capacidade Instalada	1,0	9,5	2,4	1,9		
Horas Trabalhadas	0,9	26,0	4,7	0,9		
Compras Industriais	<b>Compras Industriais</b> 0,6 26,3 15,1 15,5					
Vendas Industriais	<b>Vendas Industriais</b> 0,9 16,1 10,4 9,3					
Massa Salarial 2,8 -3,6 0,5 0,8						
IDI/Caxias	1,3	12,5	7,0	6,7		

O desempenho industrial do mês de novembro traz números positivos, no entanto pequenos. O incremento foi de 1,3% no nível de atividade ante outubro. Todos os componentes mostram-se positivos. A massa salarial está retratando o pagamento do 13º.

O indicador que compara o mês com o mesmo mês do ano anterior (novembro de 2017 com novembro de 2016) mostrou elevação de 12,5%, com a produção evidenciando a retomada. A Utilização da Capacidade Instalada evoluiu 9.5%.

Analisando o indicador acumulado no ano, verificamos que temos um crescimento de 7% em 11 meses, com compras e vendas industriais mantendo os dois dígitos.

O indicador "acumulado 12 meses" mantem a trajetória de ascensão e atinge 6,7% em novemmbro.

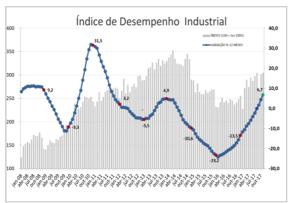
## 2.2) Desempenho no Mês e Evolução Mensal:

O desempenho mensal do IDI/Caxias está apresentado no quadro a seguir. Ele nos mostra a evolução histórica nos últimos 12 meses. Pode-se 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.

Índio	Índice de Desempenho Industrial (%)				
Mês	Mês Atual/ Mês Ant.	Mesmo Mês Ano Anterior	Acumulado no ANO	Acumulado 12 MESES	
dez/16	2,7	5,1	-13,5	-13,5	
jan/17	-10,8	-7,2	-7,2	-11,7	
fev/17	19,4	2,6	-2,1	-10,5	
mar/17	6,6	5,0	0,3	-8,8	
abr/17	-5,5	3,8	1,0	-7,5	
mai/17	7,4	10,2	2,8	-5,8	
jun/17	-2,5	9,5	3,9	-4,1	
jul/17	3,7	10,2	4,8	-2,3	
ago/17	2,2	15,7	6,0	-0,1	
set/17	-11,5	3,5	5,8	1,6	
out/17	11,9	14,7	6,6	4,3	
nov/17	1,3	12,5	7,0	6,7	

## 2.3) Gráfico do Índice de Desempenho Industrial:

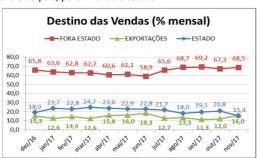
O gráfico a seguir permite visualizar o ciclo econômico da **Indústria** nos últimos anos, mostrando o desempenho mensal com base no número-índice de jan/2005 (base igual a 100 e a partir daí foi aplicada a variação percentual) e o indicador "acumulado 12 meses".



Esse gráfico traz informações referentes ao desempenho industrial medido através de pesquisa amostral a partir de janeiro de 2008 .

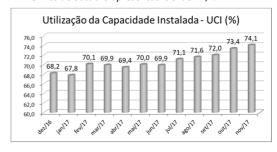
## 2.4) Gráfico Destino das Vendas:

O gráfico demonstra que o predomínio das vendas é dentro do país, porém fora do estado.



## 2.5) Gráfico de Utilização da Capacidade Instalada:

O mês de outubro apresentou UCI de 74.1%.



## 3- Serviços (ISSQN)

Os **Serviços** mostraram redução de 0,8% em novembro ao se comparar com outubro. Já o indicador acumulado 12 meses apresenta evolução de 2,5%.

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	
dez/16	9,4	-10,0	-8,2	-8,2	
jan/17	-15,1	-16,9	-16,9	-8,9	
fev/17	5,8	-0,1	-9,0	-8,2	
mar/17	3,8	-8,9	-9,0	-8,5	
abr/17	7,8	4,0	-5,8	-7,6	
mai/17	-1,2	4,9	-3,7	-6,3	
jun/17	-0,3	3,8	-2,5	-5,4	
jul/17	4,0	8,3	-1,0	-3,8	
ago/17	-1,4	4,5	-0,3	-2,8	
set/17	4,7	13,7	1,2	-1,0	
out/17	-4,4	7,3	1,8	0,0	
nov/17	-0,8	10,3	2,5	1,4	

## 4- Comércio

O **Comércio** em novembro caiu 7,8% em relação ao mês de outubro. O indicador acumulado de 12 meses apresenta incremento de 5,5% na atividade.

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	
dez/16	6,9	-3,2	-11,1	-11,1	
jan/17	-40,9	-24,9	-24,9	-12,1	
fev/17	-6,9	-7,3	-0,4	-8,4	
mar/17	6,3	-2,1	-1,0	-7,0	
abr/17	-11,1	-2,1	-0,9	-5,8	
mai/17	17,6	4,7	0,3	-4,9	
jun/17	8,4	16,6	2,9	-2,8	
jul/17	-4,1	11,0	4,0	-0,6	
ago/17	10,3	9,4	4,7	1,5	
set/17	-7,1	7,9	5,0	3,0	
out/17	10,1	14,5	6,0	4,8	
nov/17	-7,8	1,4	5,5	4,8	

# 5- Informações Complementares

A fim de complementar as informações de desempenho econômico, seguem os 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:

Mercado de Trabalho (%) - Novembro				
NO MÊS NO ANO EM 12 MESES				
INDÚSTRIA GERAL	-0,2	1,5	-0,8	
COMÉRCIO	0,5	-0,1	-0,8	
SERVIÇOS/AGROP.	0,3	1,3	-0,1	
TOTAL	0,1	1,2	-0,6	

O mercado formal de trabalho de Caxias do Sul no mês de novembro mostra evolução pelo quarto mês consecutivo. Foram criadas 115 vagas de trabalho. O Comércio gerou 125 vagas, seguido pelo Agronegócio (93) e pelos Serviços (64). Porém, desta vez a Indústria cortou postos de trabalho(-102), assim como a Construção Civil (-65).

No ano de 2017 já contamos com um acréscimo de 1.835 novos empregos, correspondendo a um aumento de 1,2% na mão de obra formal.

Nos últimos 12 meses Caxias do Sul ainda tem saldo negativo de 902 empregos (-0,6%).

	Estoque de Emprego				
Mês	Indústria/ Construção Civil	Comércio	Serviços / Agropecuária	Total	
dez/16	70.462	27.748	60.453	158.663	
Ajuste/16	70.285	27.709	60.529	158.523	
jan/17	70.528	27.603	61.118	159.249	
fev/17	71.472	27.638	61.384	160.494	
mar/17	71.471	27.657	61.515	160.643	
abr/17	71.332	27.644	61.338	160.314	
mai/17	71.255	27.764	61.149	160.168	
jun/17	70.972	27.691	60.963	159.626	
jul/17	70.770	27.582	60.807	159.159	
ago/17	70.943	27.547	60.965	159.455	
set/17	71.102	27.472	60.982	159.556	
out/17	71.534	27.564	61.145	160.243	
nov/17	71.367	27.689	61.302	160.358	

	Variação Mensal				
Mês	Indústria/ Construção Civil	Comércio	Serviços / Agropecuária	Total	
dez/16	-1.503	-167	-927	-2.597	
Ajuste/16	-177	-39	76	-140	
jan/17	243	-106	589	726	
fev/17	944	35	266	1.245	
mar/17	-1	19	131	149	
abr/17	-139	-13	-177	-329	
mai/17	-77	120	-189	-146	
jun/17	-283	-73	-186	-542	
jul/17	-202	-109	-156	-467	
ago/17	173	-35	158	296	
set/17	159	-75	17	101	
out/17	432	92	163	687	
nov/17	-167	125	157	115	
Acum.no ano	1.082	-20	773	1.835	
Acum. 12 meses	-598	-226	-78	-902	

Fonte: PDET- CAGED / MTE

\*OBS: o Ajuste anual dos vínculos empregatícios é apresentado em dezembro com base nas  $\underline{\text{declara}}$  com  $\underline{$ 

## 5.1.2) Evolução Histórica:

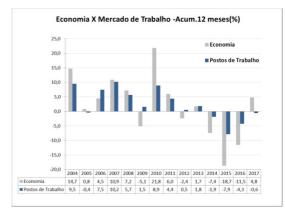
Neste quadro tem-se a evolução histórica do emprego formal na cidade de Caxias do Sul.

	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
2013	91.898	28.818	62.457	183.173
2014	86.937	29.072	63.722	179.731
2015	75.611	27.703	62.246	165.560
2016	70.285	27.709	60.529	158.523
2017	71.367	27.689	61.302	160.358

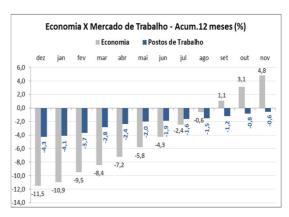
Fonte: RAIS/CAGED - Ministério do Trabalho, Emprego e Renda

5.1.3)Desempenho da Economia x Mercado de Trabalho Formal:

O gráfico a seguir demonstra 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 2017, utilizando-se o indicador "acumulado 12 meses".



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



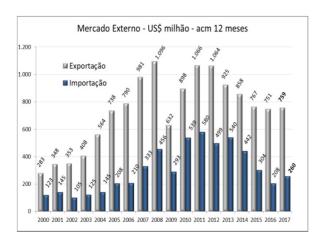
## 5.2) Mercado Externo:

## 5.2.1)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.

Valores Mensais Balança Comercial (US\$ FOB Milhões)				
Mês	Exportação	Importação	Saldo	
Dezembro	75	16	59	
Janeiro	49	21	28	
Fevereiro	45	15	29	
Março	65	23	42	
Abril	53	16	37	
Maio	71	22	49	
Junho	63	23	41	
Julho	67	23	44	
Agosto	66	26	40	
Setembro	68	25	43	
Outubro	64	26	38	
Novembro	74	24	50	
Acum no Ano	685	220	391	
Acm 12 meses	759	260	500	

A seguir, o gráfico mostra a evolução histórica anual deste mesmo indicador, de 2.000 até os dias de hoje.



## 5.2.2)Desempenho:

O comércio internacional neste mês apresentou o seguinte desempenho:

Comércio Internacional (%) - Novembro					
	Mês Atual/ Mês Ant.	Mesmo Mês Ano Anterior	Acumulado no ANO	Acumulado 12 MESES	
EXPORTAÇÃO	16,2	5,9	1,3	-0,6	
IMPORTAÇÃO	-7,9	29,5	26,8	24,9	
SALDO BC	33,2	-2,7	-8,9	-10,2	

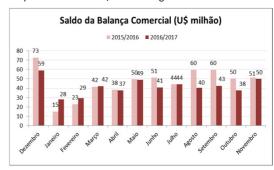
## 5.2.3) Balança Comercial:

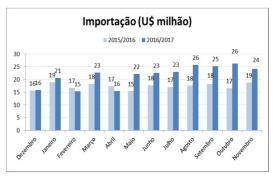
Acompanhe a evolução do comércio internacional através do indicador "acumulado 12 meses" em percentual (quadro a seguir):

Evolução Balança Comercial (%) Acum. 12 meses			
Mês	Exportação	Importação	Saldo
dez/16	-2,1	-31,5	17,1
jan/17	0,9	-26,5	17,4
fev/17	3,4	-25,2	20,5
mar/17	6,1	-18,7	20,0
abr/17	7,2	-15,4	19,1
mai/17	6,8	-10,0	15,2
jun/17	5,8	-4,9	10,9
jul/17	8,9	1,5	12,4
ago/17	4,4	8,6	2,6
set/17	0,8	14,5	-4,7
out/17	-0,2	21,0	-8,4
nov/17	-0,6	24,9	-10,2

#### 5.2.4)Detalhamento dos Componentes da Balança Comercial:

Dando prosseguimento às análises do comércio internacional, seguem as variações dos últimos 24 meses, comparadas mês a mês, através de gráficos individuais:

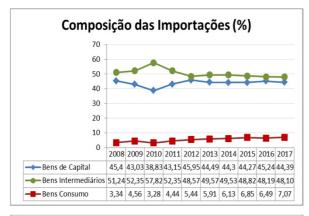


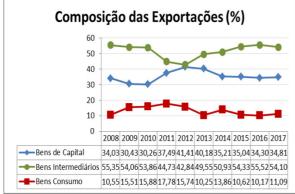




5.2.5)Composição dos bens comercializados com o mercado externo:

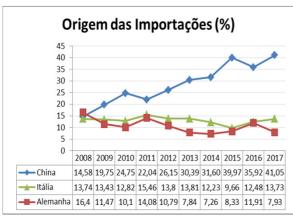
Detalhando um pouco mais o mercado externo, vê-se o gráfico com o histórico da composição dos produtos transacionados (em %).

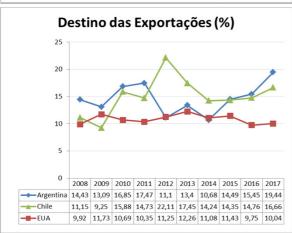




5.2.4)Origem e destinação dos bens comercializados com o Mercado Externo:

O gráfico a seguir Identifica os principais países de onde se originam as importações e para quais países são destinadas as mercadorias que exportamos.





## 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:

- <u>Em relação ao mês anterior</u>: calcula-se a variação do mês presente sobre o anterior descontando-se a inflação, conforme critério descrito a seguir.
- <u>Em relação ao mês do ano anterior</u>: calcula-se a variação do mês presente sobre o mesmo mês do ano anterior descontando-se a inflação, conforme critério descrito a seguir.
- <u>Em relação ao ano</u>: 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.
- <u>Em relação ao 12 meses</u>: 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.

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

## Presidente: Nelson Fábio Sbabo

Vice-presidente – Indústria: Carlos Zignani Vice-presidente – Comércio: Ivanir Gasparin Vice-presidente – Serviços: Shirlei Omizzolo

## Economia, Finanças e Estatística

Alexander Messias – Diretor Astor Milton Schmitt – Diretor Joarez José Piccinini - Diretor Idalice Terezinha Manchini- Diretora Maria Carolina Rosa Gullo –Diretora Mauro Corsetti – Diretor

economia@cic-caxias.com.br