



# ***Desempenho da Economia de Caxias do Sul***

**Outubro** de 2022

## **Desempenho da Economia de Caxias do Sul**

O desempenho da economia de Caxias do Sul no mês de outubro sofreu queda de -**0,9%**, se comparado a setembro de 2022. A **Indústria** puxou o declínio com **-3,7%**, enquanto o setor de **Serviços (3,2%)** e o **Comércio (0,5%)** avançaram.

Ao se comparar outubro de 2022 com outubro de 2021, em que se elimina a sazonalidade, verifica-se avanço de **7,5%**. O setor de Serviços (17,7%) e o Comércio (12,9%) apresentaram incremento e a Indústria (0,1%) estagnação.

Na análise do indicador acumulado do ano, em que se compara os primeiros dez meses do ano de 2022 com igual período do ano anterior, todos os setores aceleraram, atingindo **4,2%**. Resultado bastante significativo, pois supera o indicador acumulado 12 meses, sinalizando tendência de crescimento superior ao ano anterior. Ao analisar os setores, vemos o Comércio com incremento de 11,4%, os Serviços e a Indústria com índice de 2,7%.

No indicador “acumulado 12 meses”, a atividade econômica mostra aquecimento de **4%**. Ao se verificar por setores nota-se o Comércio com o maior índice entre os três (7,5%), a Indústria com 4% e os Serviços com índice 2,1%.

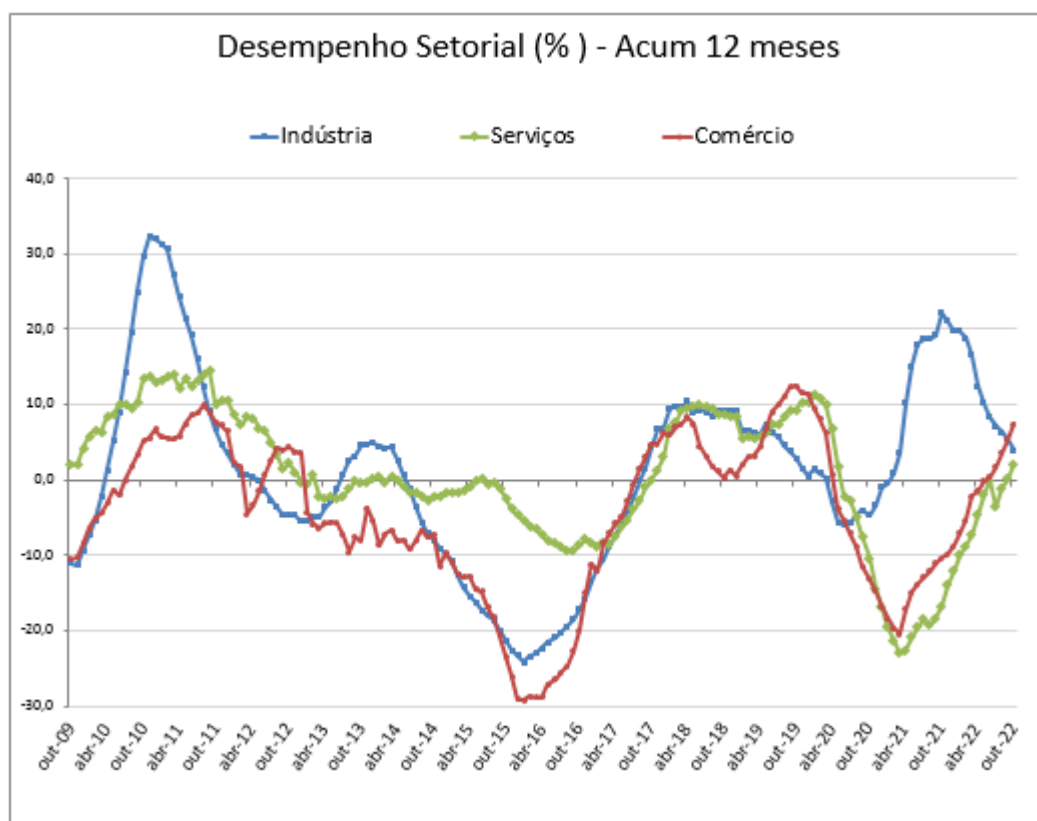
### **Desempenho do Mês:**

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

<b>Economia de Caxias do Sul (%)</b>				
	Mês Atual/ Mês Ant.	Mesmo Mês Ano Anterior	Acumulado no ANO	Acumulado 12 MESES
Indústria	-3,7	0,1	2,7	4,0
Comércio	0,5	12,9	11,4	7,5
Serviços	3,2	17,7	2,7	2,1
<b>OUTUBRO</b>	<b>-0,9</b>	<b>7,5</b>	<b>4,2</b>	<b>4,0</b>

## Evolução Setorial:

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

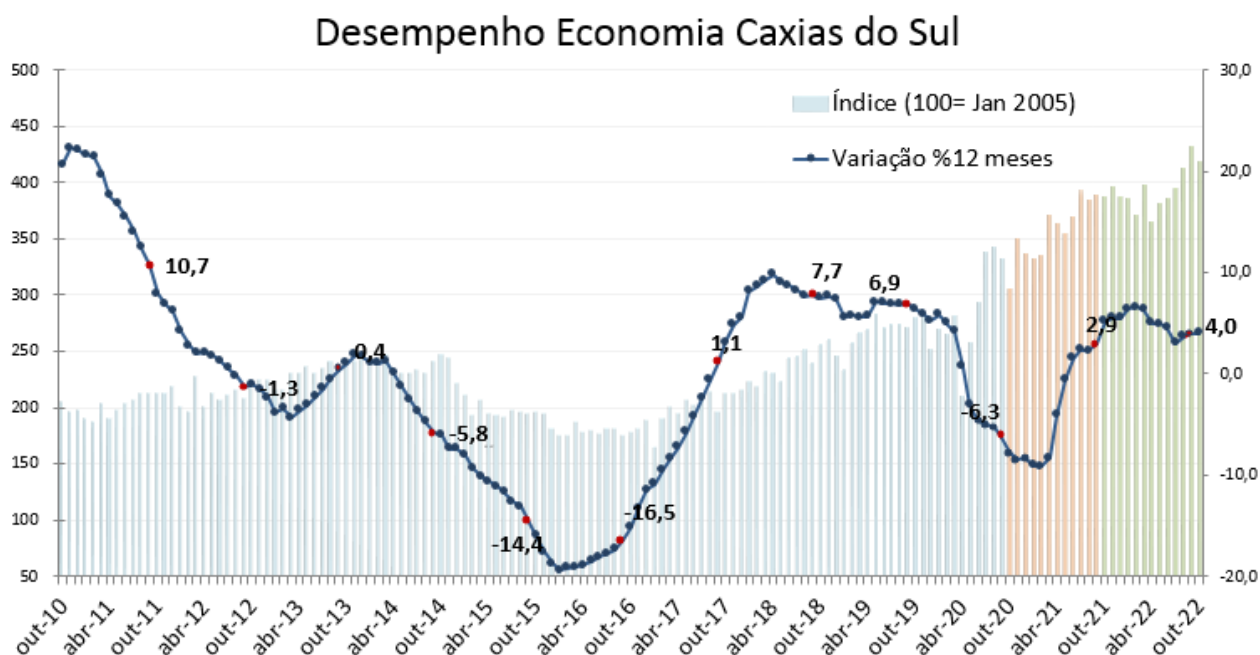


## Evolução da Economia:

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

Economia de Caxias do Sul (%)				
	Mês Atual/ Mês Ant.	Mesmo Mês Ano Anterior	Acumulado no ANO	Acumulado 12 MESES
out/21	-1,6	13,0	6,9	5,1
nov/21	3,4	4,7	6,0	5,5
dez/21	-0,2	4,9	5,5	5,5
jan/22	-2,1	8,4	8,4	6,4
fev/22	-5,3	2,2	5,3	6,6
mar/22	4,7	3,9	4,3	6,4
abr/22	-1,7	5,4	4,3	5,0
mai/22	3,0	10,3	5,3	4,9
jun/22	1,0	5,3	5,2	4,5
jul/22	2,0	-5,1	3,0	3,0
ago/22	4,9	7,5	3,5	3,7
set/22	3,2	7,0	3,8	3,9
<b>out/22</b>	<b>-0,9</b>	<b>7,5</b>	<b>4,2</b>	<b>4,0</b>

A seguir, apresentamos o gráfico do desempenho da economia de Caxias do Sul, em que se verifica a variação do indicador acumulado de 12 meses e dos números índices com base 100 em janeiro de 2005.



## Indústria

### Desempenho por Componente:

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

IDI/Caxias (%) - Outubro				
	Mês Atual/ Mês Ant.	Mesmo Mês Ano Anterior	Acumulado no ANO	Acumulado 12 MESES
<b>Utilização da Capacidade Instalada</b>	-4,9	-0,5	5,3	6,2
<b>Horas Trabalhadas</b>	-0,7	11,4	13,2	11,3
<b>Compras Industriais</b>	-6,6	-13,4	-1,5	2,1
<b>Vendas Industriais</b>	-2,7	-1,1	-1,7	-0,1
<b>Massa Salarial</b>	-0,4	15,7	7,8	6,9
<b>IDI/Caxias</b>	<b>-3,7</b>	<b>0,1</b>	<b>2,7</b>	<b>4,0</b>

A atividade industrial de Caxias do Sul no mês de outubro de 2022 mostrou desaceleração **-3,7%**, se comparado a setembro. Os seus componentes foram todos negativos, com destaque para as compras industriais que caíram **-6,6%**, o que significa ajuste dos estoques.

Ao se analisar o indicador em que se compara outubro de 2022 com outubro de 2021, identifica-se estagnação de **0,1%**. Entre os seus componentes podemos destacar a redução de compras industriais (**-13,4%**) vendas industriais (**-1,1%**) e utilização da capacidade instalada (**-0,5%**).

No indicador acumulado do ano, que compara os primeiros dez meses de 2022 com o mesmo período de 2021, temos índice de **2,7%**, mostrando aumento de horas trabalhadas (13,2%), massa salarial (7,8%) e utilização da capacidade instalada (5,3%).

No indicador “acumulado 12 meses”, verifica-se avanço de **4%**. O indicador segue com tendência de desaceleração, já que temos uma base de comparação elevada.



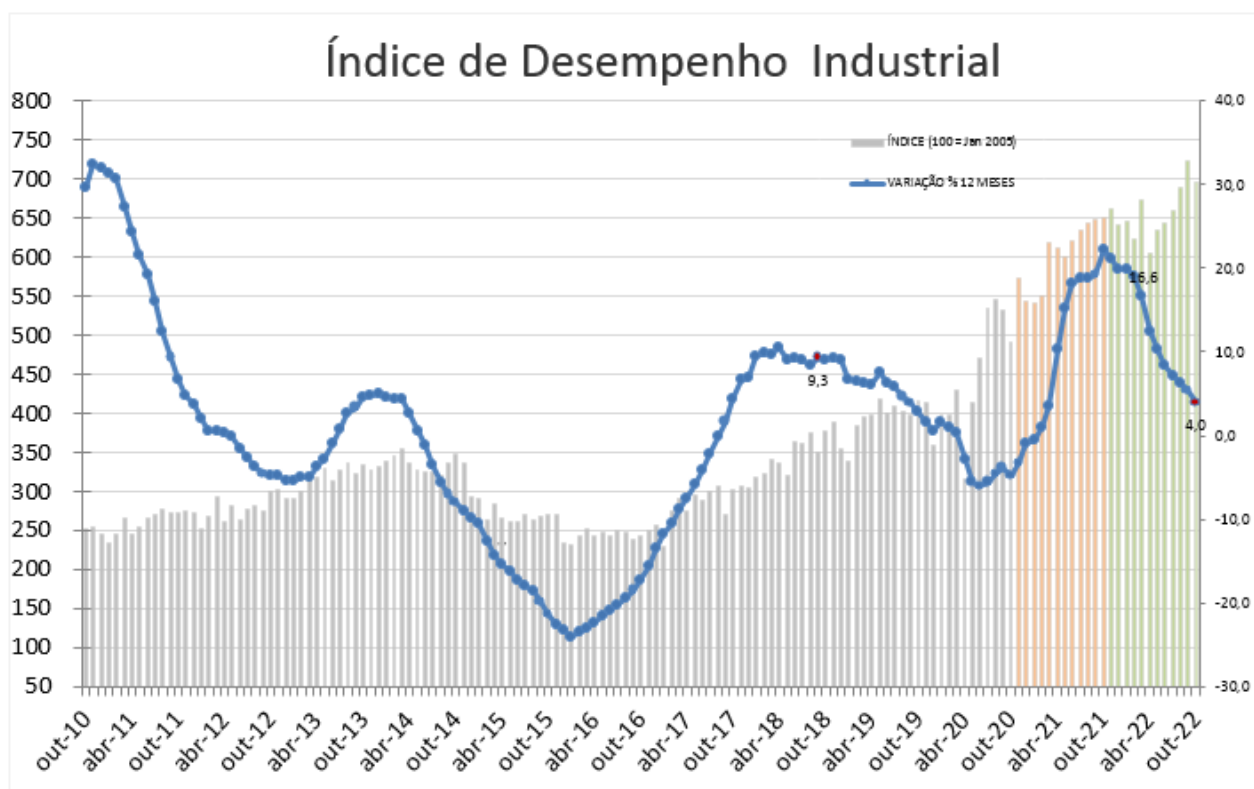
## Desempenho no Mês e Evolução Mensal:

O desempenho mensal do IDI/Caxias está apresentado no quadro a seguir, 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.

Índice de Desempenho Industrial (%)				
Mês	Mês Atual/ Mês Ant.	Mesmo Mês Ano Anterior	Acumulado no ANO	Acumulado 12 MESES
out/21	0,5	31,5	23,5	22,2
nov/21	1,6	11,5	21,1	21,2
dez/21	-3,1	14,1	19,8	19,8
jan/22	0,6	17,1	17,1	19,8
fev/22	-3,3	9,2	13,1	18,9
mar/22	7,8	4,7	9,6	16,6
abr/22	-10,1	-4,7	5,7	12,4
mai/22	5,1	1,7	4,8	10,3
jun/22	1,2	-0,3	3,8	8,4
jul/22	2,6	-0,2	3,0	7,2
ago/22	4,4	3,5	2,9	6,3
set/22	5,0	5,3	3,0	5,5
<b>out/22</b>	<b>-3,7</b>	<b>0,1</b>	<b>2,7</b>	<b>4,0</b>

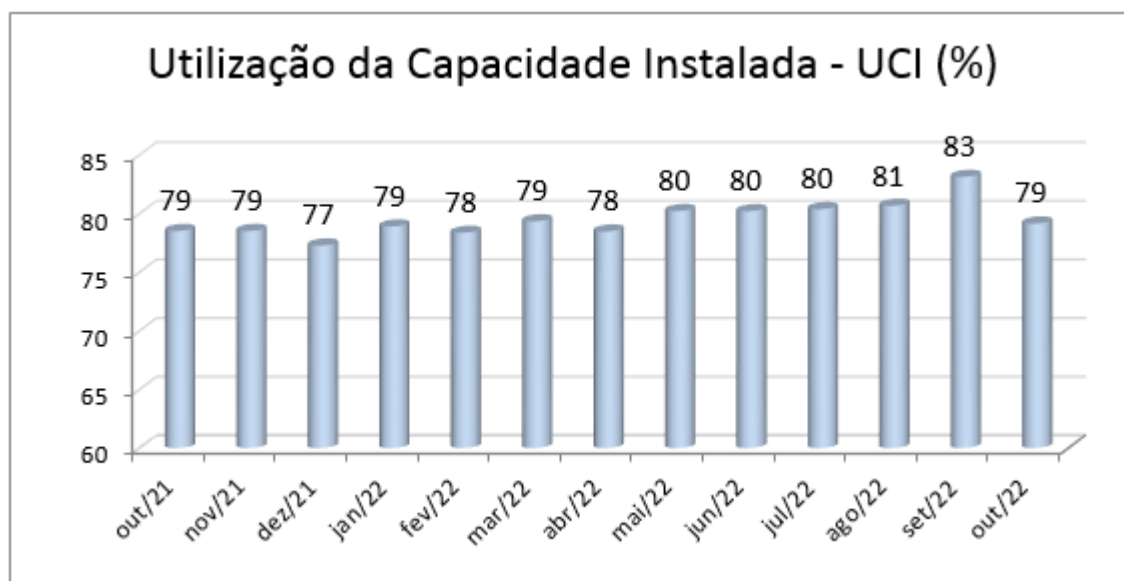
## Gráfico do Índice de Desempenho Industrial:

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”, que se vê no quadro anterior.



## Gráfico de Utilização da Capacidade Instalada:

No mês de outubro a UCI foi de 79%, sendo que a média de ocupação da capacidade instalada, nos últimos doze meses, foi de 80%.



## Serviços (ISSQN)

Em outubro, o segmento apresentou elevação de **3,2%** em relação a setembro. Quando comparado com outubro de 2021, evidencia-se avanço de **17,7%**. Com estes dados, o setor de serviços apresenta ascensão no acumulado do ano de **2,7%** e de **2,1%** no acumulado de 12 meses.

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
out/21	-7,7	-6,9	-14,5	-16,8
nov/21	8,5	1,8	-12,9	-14,0
dez/21	1,8	-3,3	-12,1	-12,1
jan/22	-7,1	-1,7	-1,7	-9,9
fev/22	-9,6	-9,2	-5,5	-8,8
mar/22	3,1	-6,3	-5,7	-7,3
abr/22	10,0	17,1	-0,4	-4,6
mai/22	-2,5	22,9	3,9	-1,9
jun/22	2,0	13,3	5,4	0,0
jul/22	-0,4	-24,6	-0,7	-3,7
ago/22	5,7	9,0	0,5	-1,1
set/22	3,3	5,2	1,0	0,1
<b>out/22</b>	<b>3,2</b>	<b>17,7</b>	<b>2,7</b>	<b>2,1</b>

## Comércio

O Comércio apresentou crescimento de **0,5%** em outubro se comparado a setembro. Quando comparado com o mesmo período do ano anterior evidenciamos crescimento de **12,9%**, e no indicador “Acumulado 12 meses” temos índice de **7,5%**.

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
out/21	2,7	-10,5	-8,1	-10,3
nov/21	0,2	-11,8	-8,6	-9,8
dez/21	5,6	-9,5	-8,7	-8,7
jan/22	-2,1	-1,5	-1,5	-7,0
fev/22	-4,4	0,0	-0,7	-5,4
mar/22	-2,2	19,5	5,2	-2,2
abr/22	4,5	16,6	7,9	-1,5
mai/22	5,7	15,4	9,4	-0,2
jun/22	-1,4	8,5	9,3	0,3
jul/22	4,1	13,2	9,8	1,7
ago/22	5,3	17,2	10,8	3,6
set/22	-2,7	15,4	11,3	5,5
<b>out/22</b>	<b>0,5</b>	<b>12,9</b>	<b>11,4</b>	<b>7,5</b>

## Informações Complementares

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

### **Mercado de Trabalho:**

#### **Evolução Mensal:**

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

Setor	Outubro de 2022				Acumulado		12 meses	
	Adm.	Des.	Saldo	Var. %	Saldo	Var. %	Saldo	Var. %
Agropecuária	140	-96	44	2,14%	-52	-2,41%	-114	-5,03%
Comércio	1.568	-1.371	197	0,71%	416	1,51%	566	2,06%
Construção	204	-212	-8	-0,19%	158	3,90%	144	3,58%
Indústria	2.530	-2.118	412	0,57%	6.192	9,29%	5.611	8,44%
Serviços	2.355	-2.013	342	0,63%	1.905	3,64%	1.659	3,18%
<b>Total</b>	<b>6.797</b>	<b>-5.810</b>	<b>987</b>	<b>0,62%</b>	<b>8.619</b>	<b>5,64%</b>	<b>7.866</b>	<b>5,16%</b>

Fonte: Novo Caged - ME

Elaboração: Observatório do Trabalho - UCS

No mês de outubro registrou-se 6.797 admissões e 5.810 desligamentos em Caxias do Sul, resultando na criação de 987 empregos formais. Dessa forma, a cidade contou com um estoque de 161.324 empregos. Os setores que impulsionaram este resultado foram Indústria (412), o setor de serviços (342), o Comércio (197) e a Agropecuária (44). Apenas a Construção (-8) apresentou saldo negativo.

A evolução do mercado de trabalho de Caxias do Sul está apresentada no próximo quadro:

Mês	Indústria/ Construção Civil		Comércio		Serviços / Agropecuária		Total	
out/21	71.274	603	27.340	105	54.843	199	153.457	907
nov/21	71.723	449	27.687	347	55.141	297	154.551	1.093
dez/21	70.681	-1.042	27.489	-198	54.535	-606	152.705	-1.846
jan/22	71.285	604	27.264	-225	54.825	290	153.374	669
fev/22	72.660	1.375	27.240	-23	55.473	647	155.373	1.999
mar/22	73.075	415	27.262	22	55.362	-111	155.699	326
abr/22	73.529	454	27.498	236	55.411	49	156.438	739
mai/22	73.897	369	27.687	189	55.416	4	157.000	562
jun/22	74.712	815	27.676	-11	55.483	67	157.871	871
jul/22	75.650	938	27.671	-5	55.553	70	158.874	1.003
ago/22	76.315	665	27.732	61	55.935	382	159.982	1.108
set/22	76.627	312	27.708	-24	56.002	67	160.337	355
<b>out/22</b>	<b>77.031</b>	<b>404</b>	<b>27.905</b>	<b>197</b>	<b>56.388</b>	<b>386</b>	<b>161.324</b>	<b>987</b>

Fonte: Novo Caged - ME

**\*OBS:** Seguindo a definição usada pelo sistema RAIS/CAGED, Saldo é a diferença entre admitidos (início de vínculo empregatício) e desligados (fim de vínculo empregatício). O saldo positivo indica criação de novos postos de trabalho, enquanto o saldo negativo indica extinção de postos de trabalho. Os saldos dos meses anteriores contam com ajustes. A Variação Relativa (Var. %) do emprego no mês toma como referência o estoque no final do mês anterior. O Estoque é o número de empregos formais. O Acumulado Ano indica as oscilações no saldo durante o ano vigente e os 12 meses toma como referência a soma dos saldos dos últimos doze meses e a Var % indica a variação dos últimos 12 meses

## Evolução Histórica:

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

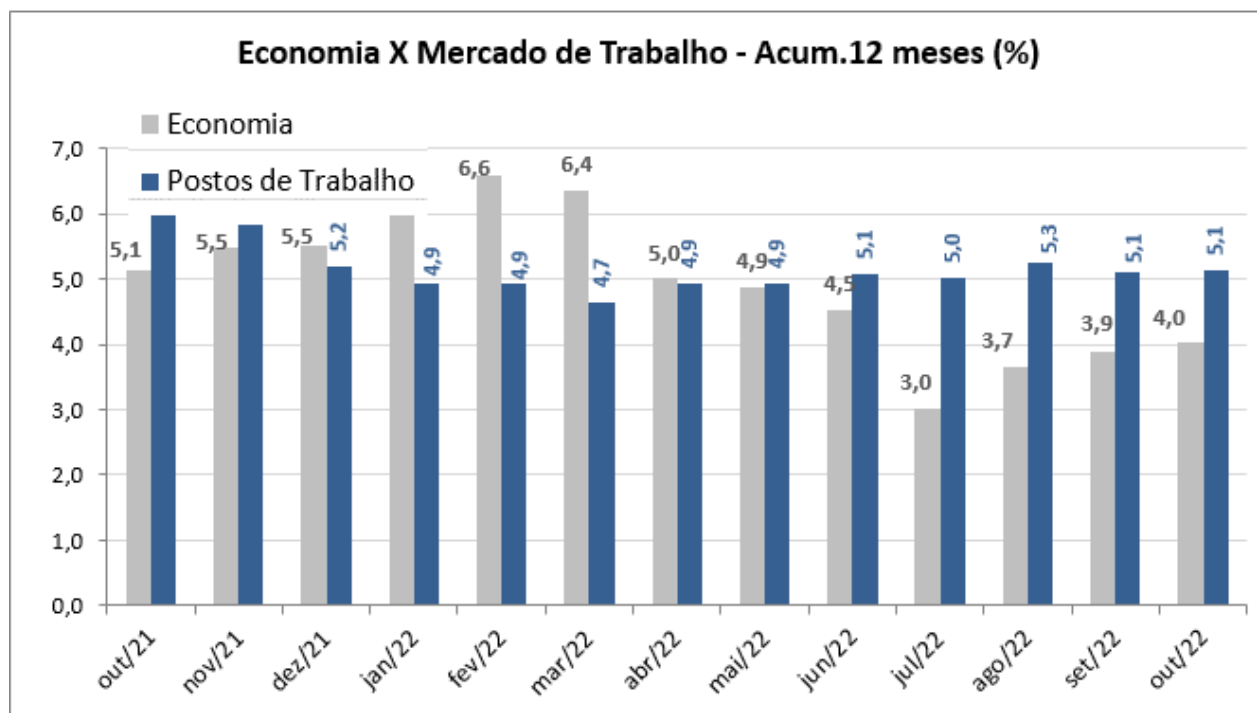
	Mercado de Trabalho - Estoque				Variação	
	Indústria/ Constr. Civil	Comércio	Serviços/ Agricultura	Total	Absoluta	Relativa
2005	65.756	18.919	42.566	127.182	2.856	2,3%
2006	70.703	19.447	44.844	134.994	7.812	6,1%
2007	78.842	21.230	47.084	147.156	12.162	9,0%
2008	83.387	22.346	51.250	156.983	9.827	6,7%
2009	80.044	23.273	53.994	157.311	328	0,2%
2010	90.944	25.781	54.747	171.472	14.161	9,0%
2011	96.393	26.409	55.451	178.253	6.781	4,0%
2012	92.787	27.315	59.766	179.868	1.615	0,9%
2013	91.166	27.846	60.782	179.794	-74	0,0%
2014	87.927	28.328	62.129	178.384	-1.410	-0,8%
2015	75.779	27.657	61.174	164.610	-13.774	-7,7%
2016	67.810	27.691	60.268	155.769	-8.841	-5,4%
2017	67.024	27.563	59.143	153.730	-2.039	-1,3%
2018	69.607	27.130	60.604	157.341	3.611	2,3%
2019	68.419	26.497	55.746	150.662	-6.679	-4,2%
2020	65.616	26.485	53.072	145.173	-5.489	-3,6%
2021	70.681	27.489	54.535	152.705	7.532	5,2%
<b>2022</b>	<b>77.031</b>	<b>27.905</b>	<b>56.388</b>	<b>161.324</b>	<b>8.619</b>	<b>5,6%</b>

Fonte: RAIS / Caged / Novo Caged - ME

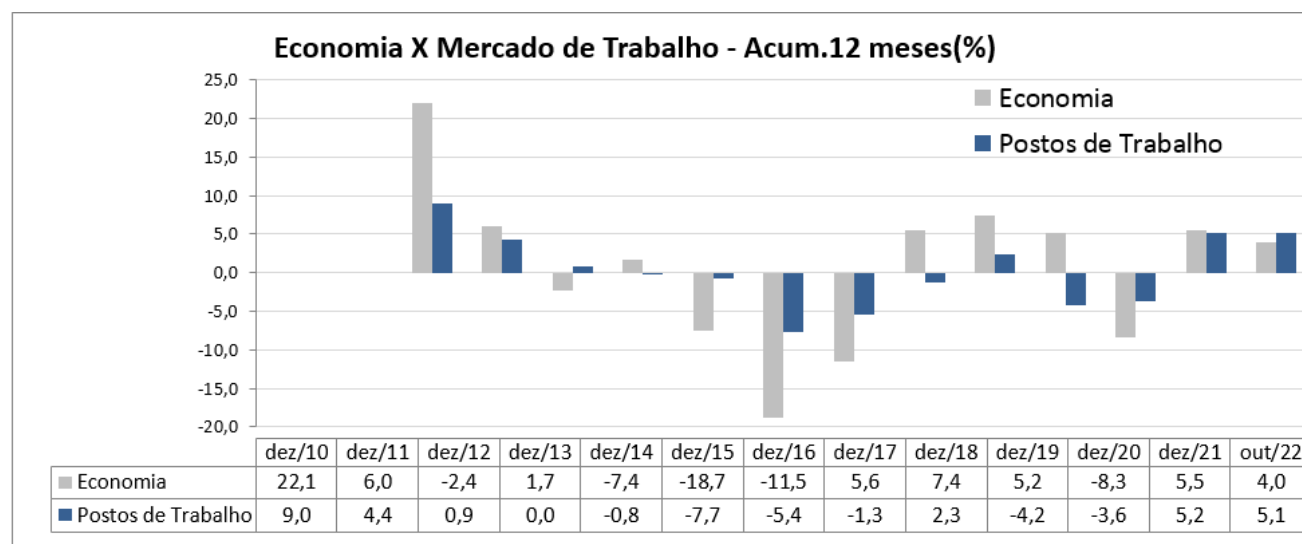


## Desempenho da Economia x Mercado de Trabalho Formal:

O gráfico a seguir mostra um comparativo entre a evolução **mensal** da economia e os postos de trabalho, levando-se em consideração o “Acumulado 12 Meses”.



O gráfico mostra 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 2008 a 2022, utilizando-se o indicador “Acumulado 12 Meses”.



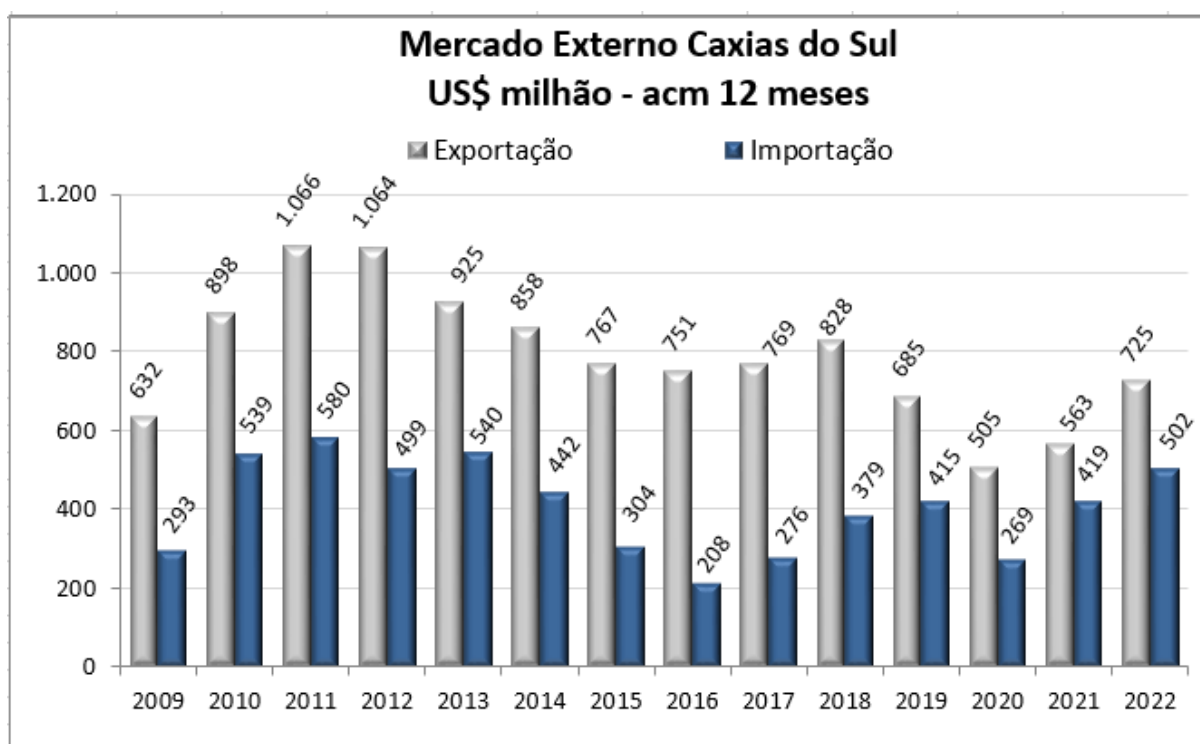
## Mercado Externo:

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.

Mês	Exportação	Importação	Saldo
out/21	53	36	17
nov/21	57	40	17
dez/21	61	31	30
jan/22	44	44	0
fev/22	44	40	5
mar/22	59	48	12
abr/22	54	38	16
mai/22	67	44	23
jun/22	57	47	10
jul/22	64	38	27
ago/22	70	43	27
set/22	67	45	22
<b>out/22</b>	<b>79</b>	<b>45</b>	<b>34</b>
<b>Acm 12 meses</b>	<b>725</b>	<b>502</b>	<b>222</b>

Em outubro, o desempenho das exportações aumentou em relação ao mês de setembro, enquanto o desempenho das importações se manteve, o resultado do saldo na balança comercial foi maior que o mês anterior.

No gráfico abaixo, verifica-se o *volume* (em US\$ milhões) registrado pelo comércio internacional, através da comparação das exportações e importações, trazendo a evolução histórica desde 2008 até o mês apresentado.



## Desempenho:

O comércio internacional apresentou o seguinte desempenho:

<b>Comércio Internacional (%) - OUTUBRO</b>				
	Mês Atual/ Mês Ant.	Mesmo Mês Ano Anterior	Acumulado no ANO	Acumulado 12 MESES
EXPORTAÇÃO	17,0	48,7	36,3	37,6
IMPORTAÇÃO	0,0	24,7	24,0	25,3
SALDO BC	51,5	99,8	80,4	76,8

Em outubro o saldo da balança comercial aumentou em relação a setembro (51,5%). O desempenho é positivo em relação ao mesmo período do ano anterior (99,8%) e no acumulado de doze meses (76,8%).

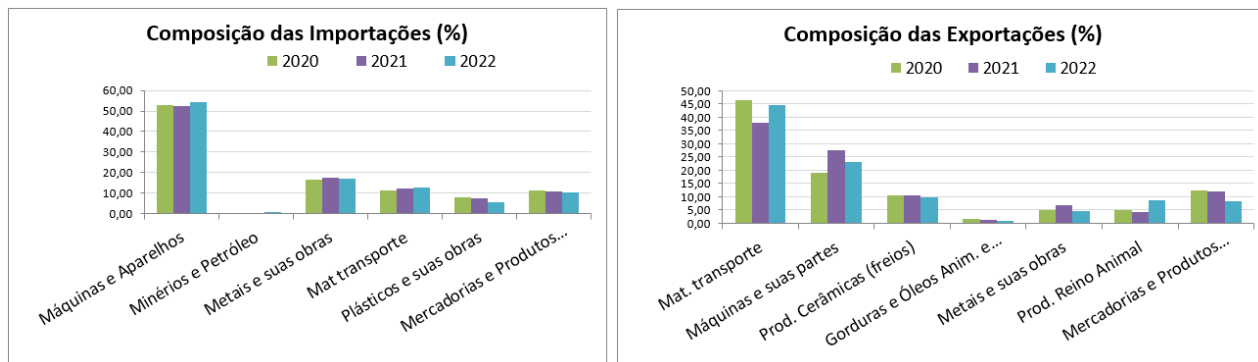
## Balança Comercial:

Acompanhe a evolução do Comércio Internacional através do indicador “Acumulado 12 Meses” em percentual (quadro abaixo):

<b>Balança Comercial (%) - Acm 12 m</b>			
Mês	Exportação	Importação	Saldo
out/21	-2,8	49,7	-54,1
nov/21	5,3	56,2	-47,8
dez/21	11,6	55,5	-38,6
jan/22	14,5	55,3	-37,1
fev/22	16,2	56,4	-37,8
mar/22	17,0	53,3	-34,3
abr/22	16,7	38,4	-19,5
mai/22	19,5	37,3	-12,2
jun/22	21,9	35,8	-5,6
jul/22	25,0	30,1	13,3
ago/22	31,1	30,1	33,6
set/22	33,5	28,6	47,0
<b>out/22</b>	<b>37,6</b>	<b>25,3</b>	<b>76,8</b>

## Composição dos bens comercializados com o Mercado Externo:

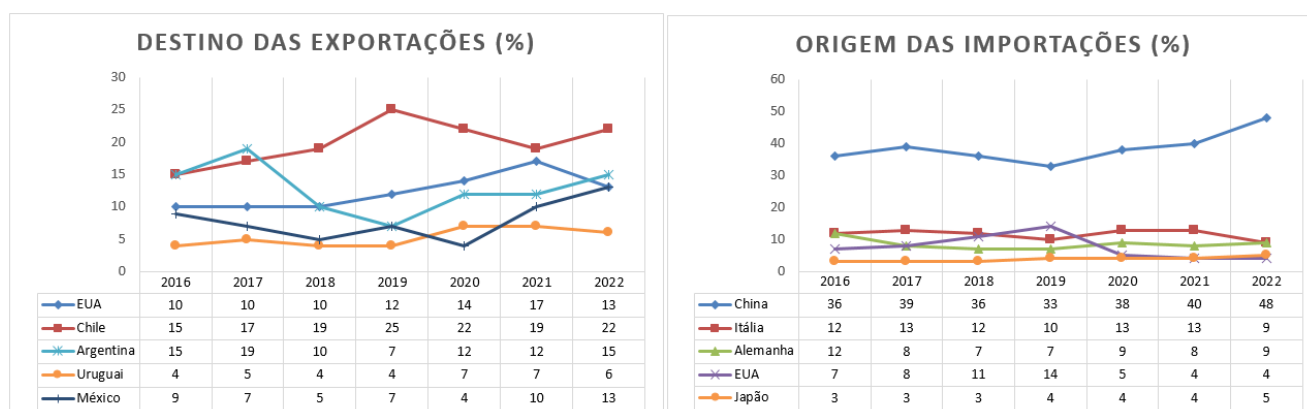
Detalhando um pouco mais o mercado externo, vemos os gráficos com a composição das principais mercadorias transacionadas no ano em questão (em %).



Em 2022, 54% das importações referem-se a máquinas e aparelhos, e com relação as exportações, 45% correspondem a materiais de transporte.

## 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.



Nas exportações, destaca-se o desempenho das vendas para o Chile, Argentina, EUA e México. Já nas importações os destaques são China, Itália e Alemanha.

## Metodologia

### 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: 53,4%;
- Comércio: 17% e
- Serviços: 29,6%.

## **Indicadores de Desempenho:**

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

- Indústria: IDI (Índice de Desempenho Industrial)
- Comércio: Termômetro de Vendas (CDL)
- Serviços: ISSQN (Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza)

## **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 aos 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.

## **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**

Celestino Oscar Loro

### **Diretoria de Planejamento, Economia e Estatística**

### **Vice-presidente**

Indústria – Ruben Antonio Bisi

Comércio – Idalice Terezinha Manchini

Serviços – Eduardo Michelin

Alexander Messias

Astor Milton Schmitt

Joarez José Piccinini

Maria Carolina Rosa Gullo

Marcos Rossi Victorazzi

Tarciano Mélo Cardoso