



# PIB TRIMESTRAL DO CEARÁ 4º TRIMESTRE E ANO DE 2022

Março/2023

**ipece** INSTITUTO  
DE PESQUISA  
E ESTRATÉGIA  
ECONÔMICA  
DO CEARÁ



**CEARÁ**  
GOVERNO DO ESTADO  
SECRETARIA DO  
PLANEJAMENTO E GESTÃO



# PIB TRIMESTRAL DO CEARÁ

## 4º Trimestre / 2022

### Ano de 2022

**Fortaleza, Março de 2023**

## O que é o PIB trimestral

O PIB trimestral é um indicador que mostra a tendência do desempenho da economia cearense no curto prazo.

Além do Ceará, mais dez estados brasileiros realizam o cálculo de sua economia trimestralmente, a saber: **Alagoas, Amazonas, Bahia, Espírito Santo, Goiás, Minas Gerais, Pernambuco, Rio Grande do Sul, Paraná e São Paulo.**

Vale salientar que esses estados utilizam a mesma ponderação das Contas Regionais. É calculado com base nos resultados dos três setores, Agropecuária, Indústria e Serviços, e desagregados por suas atividades econômicas.

É importante ressaltar que, como indica somente uma tendência de crescimento ou arrefecimento da economia, suas informações e resultados são preliminares e sujeitos a retificações, quando forem calculadas as Contas Regionais definitivas, em conjunto com o IBGE e as 27 Unidades da Federação.

# Principais resultados do PIB Ceará e Brasil

## 4º Trimestre/2022(\*)

Período	Ceará (%)	Brasil (%)
Ano de 2022	0,96	2,9
4º Trimestre/2022 - 4º Trimestre/2021	-0,70	1,9
4º Trimestre/2022 - 3º Trimestre/2022 (Com ajuste sazonal)	-1,68	-0,2

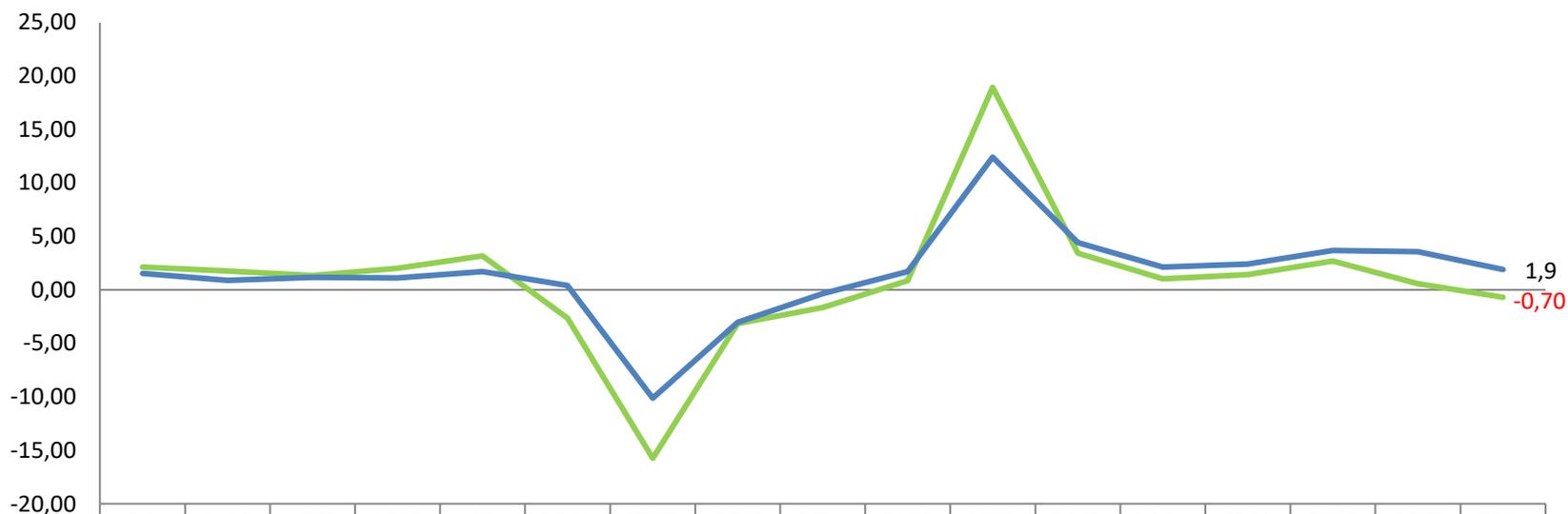
Fonte: IPECE e IBGE.

(\*) Ceará e Brasil: São dados preliminares e podem sofrer alterações quando forem divulgados os dados definitivos;

## Resultados Gerais - comentários e destaques

- O PIB do Ceará no ano de 2022 registrou um crescimento de 0,96%, enquanto o crescimento do PIB do Brasil, em 2022, foi de 2,9%.
- O PIB do Ceará apresentou uma queda de 0,70% no quarto trimestre de 2022 em comparação ao quarto trimestre de 2021, resultado abaixo do PIB do Brasil, no qual registrou um crescimento de 1,9% para a mesma base de comparação.
- Em relação ao crescimento do quarto trimestre de 2022, comparado com o terceiro trimestre de 2022, o PIB do Ceará registrou uma queda de 1,68%, enquanto o PIB do Brasil caiu 0,2%.

## Evolução do PIB Trimestral Ceará e Brasil (%) – 2018.4 - 2022.4(\*) (Relação a igual período do ano anterior)

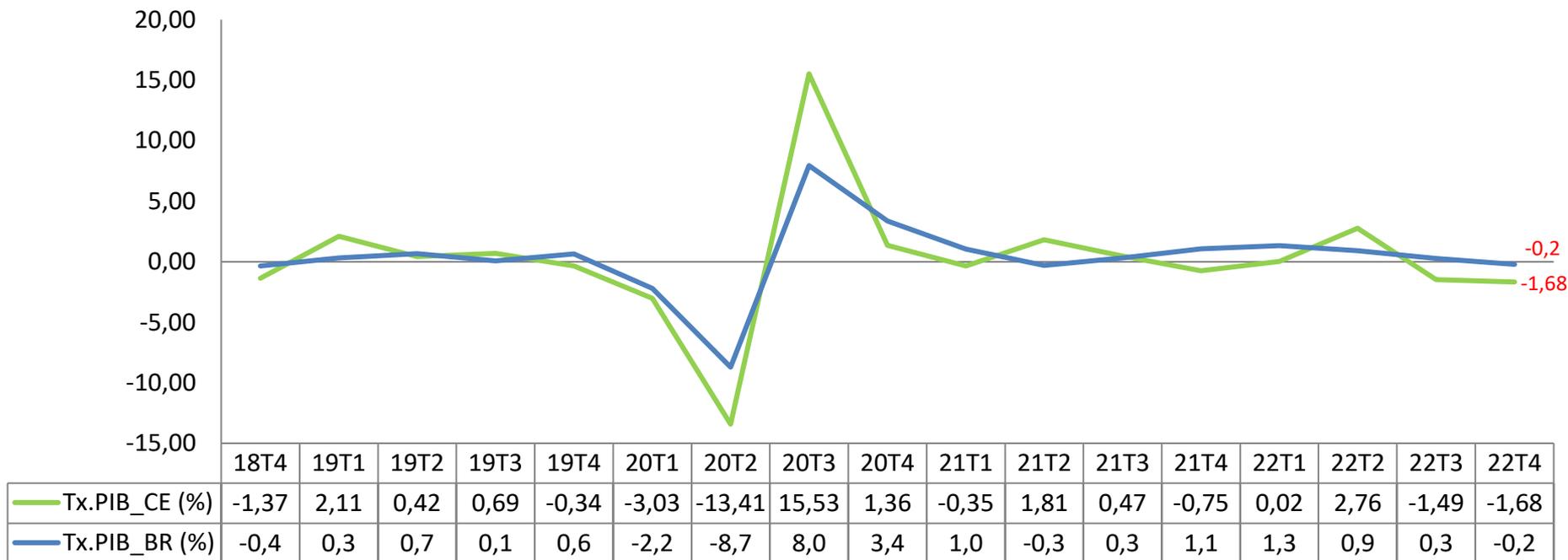


	18T4	19T1	19T2	19T3	19T4	20T1	20T2	20T3	20T4	21T1	21T2	21T3	21T4	22T1	22T2	22T3	22T4
<span style="color: green;">—</span> Tx.PIB_CE (%)	2,13	1,77	1,35	2,01	3,19	-2,65	-15,74	-3,15	-1,67	0,87	18,92	3,44	1,04	1,43	2,70	0,57	-0,70
<span style="color: blue;">—</span> Tx.PIB_BR (%)	1,6	0,9	1,2	1,1	1,7	0,4	-10,1	-3,0	-0,4	1,7	12,4	4,4	2,1	2,4	3,7	3,6	1,9

Fonte: IPECE e IBGE.

(\*) Ceará e Brasil: Os dados referentes aos trimestres dos anos de 2021 e 2022 são preliminares e podem sofrer alterações quando forem divulgados os dados definitivos.

## Evolução do PIB Trimestral Ceará e Brasil (%) – 2018.4 - 2022.4<sup>(\*)</sup> (Relação ao período imediatamente anterior)



Fonte: IPECE e IBGE.

(\*) Ceará e Brasil: Os dados referentes aos trimestres dos anos de 2021 e 2022 são preliminares e podem sofrer alterações quando forem divulgados os dados definitivos.



**CEARÁ**  
GOVERNO DO ESTADO

SECRETARIA DO  
PLANEJAMENTO E GESTÃO

# Resultados Setoriais

Taxas de crescimento (%) do Valor Adicionado por setores e PIB  
Ceará e Brasil – Ano de 2022 (\*)  
(Relação a igual período do ano anterior)

Setores	Ceará (%)	Brasil (%)
Agropecuária	7,70	-1,7
Indústria	-6,28	1,6
Serviços	1,92	4,2
<b>Valor Adicionado (VA)</b>	<b>0,89</b>	<b>3,0</b>
<b>Produto Interno Bruto (PIB)</b>	<b>0,96</b>	<b>2,9</b>

Fonte: IPECE e IBGE.

(\*) Ceará e Brasil: São dados preliminares e podem sofrer alterações quando forem divulgados os dados definitivos.

Taxas de crescimento (%) do Valor Adicionado por setores e PIB  
Ceará e Brasil - 4º Trimestre de 2022 (\*)  
(Relação a igual período do ano anterior)

Setores	Ceará (%)	Brasil (%)
Agropecuária	9,51	-2,9
Indústria	-7,48	2,6
Serviços	0,08	3,3
<b>Valor Adicionado (VA)</b>	<b>-0,80</b>	<b>1,8</b>
<b>Produto Interno Bruto (PIB)</b>	<b>-0,70</b>	<b>1,9</b>

Fonte: IPECE e IBGE.

(\*) Ceará e Brasil: São dados preliminares e podem sofrer alterações quando forem divulgados os dados definitivos.

Taxas de Crescimento (%) do Valor Adicionado por setores e PIB  
Ceará e Brasil - 4º Trimestre de 2022 (\*)  
(Relação ao período imediatamente anterior)

Setores	Ceará (%)	Brasil (%)
Agropecuária	-2,57	0,3
Indústria	-5,13	-0,3
Serviços	-0,52	0,2
<b>Valor Adicionado (VA)</b>	<b>-1,81</b>	<b>-0,3</b>
<b>Produto Interno Bruto (PIB)</b>	<b>-1,68</b>	<b>-0,2</b>

Fonte: IPECE e IBGE.

(\*) Ceará e Brasil: São dados preliminares e podem sofrer alterações quando forem divulgados os dados definitivos.

**iPECE** INSTITUTO  
DE PESQUISA  
E ESTRATÉGIA  
ECONÔMICA  
DO CEARÁ



**CEARÁ**  
GOVERNO DO ESTADO

SECRETARIA DO  
PLANEJAMENTO E GESTÃO

# Resultados Setoriais Agropecuária

**Taxas de Crescimento (%) do Valor Adicionado  
Agropecuária – Ceará – 4º Trimestre de 2022 (\*)  
(Relação a igual período do ano anterior)**

<b>Setores e Atividades</b>	<b>4º Trim. 2021 (**)</b>	<b>Ano de 2021 (**)</b>	<b>1º Trim. 2022 (**)</b>	<b>2º Trim. 2022 (**)</b>	<b>3º Trim. 2022 (**)</b>	<b>4º Trim. 2022 (**)</b>	<b>Ano de 2022 (**)</b>
<b>Agropecuária</b>	<b>-6,44</b>	<b>-4,95</b>	<b>3,99</b>	<b>0,85</b>	<b>14,20</b>	<b>9,51</b>	<b>7,70</b>
Indústria	-3,16	11,60	-10,86	-0,88	-5,50	-7,48	-6,28
Serviços	2,41	5,56	4,20	3,29	0,40	0,08	1,92
<b>Valor Adicionado (VA)</b>	<b>0,92</b>	<b>5,56</b>	<b>1,23</b>	<b>2,66</b>	<b>0,62</b>	<b>-0,80</b>	<b>0,89</b>
<b>PIB</b>	<b>1,04</b>	<b>5,54</b>	<b>1,43</b>	<b>2,70</b>	<b>0,57</b>	<b>-0,70</b>	<b>0,96</b>

Fonte: IPECE e IBGE. (\*) São dados preliminares e podem sofrer alterações, quando forem divulgados os dados definitivos; (\*\*) Em comparação ao mesmo período do ano anterior.

## Agropecuária - comentários e destaques

- A agropecuária cearense encerrou o ano de 2022 com forte crescimento em seu Valor Adicionado Bruto (VAB). Na comparação com 2021, a alta foi de 7,70% em termos reais. Ao longo do ano de 2022, o setor registrou desempenho positivo em todos os trimestres quando comparados a iguais períodos do ano anterior. No quarto trimestre, a queda foi de 9,51%.
- O desempenho do setor é explicado pelo bom desempenho na agricultura, especialmente pelo crescimento na lavoura temporária, puxado principalmente pela alta na produção de mandioca e milho e também na produção de abacaxis.
- Na Lavoura permanente, o destaque ficou por conta da produção de bananas e castanha de caju e também pela produção de coco-da-baía.
- No grupo das frutas destacam-se o crescimento de manga, goiaba, abacate, limão, tangerina e uva.
- Na pecuária, o destaque ficou por conta novamente do bom desempenho na produção de galináceos, recuperação da produção de bovinos e também pelo crescimento na produção de leite e ovos.

# Agropecuária - comentários e destaques

## Quantidade Produzida por Lavoura Temporária (Em Toneladas) (%)

Produto das lavouras temporárias	2021	Part.(%)	2022 (**)	Part.(%)	Var.(%) (2022-2021)
Cana-de-açúcar	574.953	27,3	522.539	21,9	-9,1
Mandioca	560.249	26,6	759.624	31,9	35,6
Milho (em grão)	414.411	19,7	541.696	22,7	30,7
Tomate	166.889	7,9	170.104	7,1	1,9
Feijão (em grão)	110.981	5,3	101.855	4,3	-8,2
Batata-doce	104.024	4,9	116.708	4,9	12,2
Melão	70.665	3,4	86.923	3,6	23,0
Melancia	54.566	2,6	48.455	2,0	-11,2
Arroz (em casca)	19.362	0,9	17.119	0,7	-11,6
Sorgo (em grão)	10.440	0,5	3.202	0,1	-69,3
Algodão herbáceo (em caroço)	5.844	0,3	2.064	0,1	-64,7
Soja (em grão)	4.528	0,2	7.740	0,3	70,9
Fava (em grão)	4.139	0,2	4.360	0,2	5,3
Cebola	1.506	0,1	1.872	0,1	24,3
Amendoim (em casca)	531	0,0	604	0,0	13,7
Mamona (baga)	57	0,0	55	0,0	-3,5
Fumo (em folha)	54	0,0	46	0,0	-14,8
Abacaxi*	378	-	1.109	-	193,4
<b>Total</b>	<b>2.103.199</b>	<b>100,0</b>	<b>2.384.966</b>	<b>100,0</b>	<b>13,4</b>

- A agricultura representa aproximadamente **60% do setor da agropecuária cearense.**
- Destaca-se que a Lavoura Temporária participa com aproximadamente 62% da produção agrícola estadual. Ou seja, apresenta um peso 38% dentro do Valor Adicionado Bruto da agropecuária cearense.
- Os principais destaques que explicam o crescimento da agropecuária foram Mandioca e Milho pelo crescimento expressivo na comparação com 2021 de 35,6% e 30,7%, respectivamente.
- Por outro lado, a queda na produção de Cana-de-açúcar e feijão impediram um maior crescimento da lavoura temporária.
- Outro destaque foi o crescimento da produção de Abacaxis em 193% na comparação dos dois anos, chegando 1,1 milhão de frutos, contra apenas 378 mil frutos em 2021.

# Agropecuária - comentários e destaques

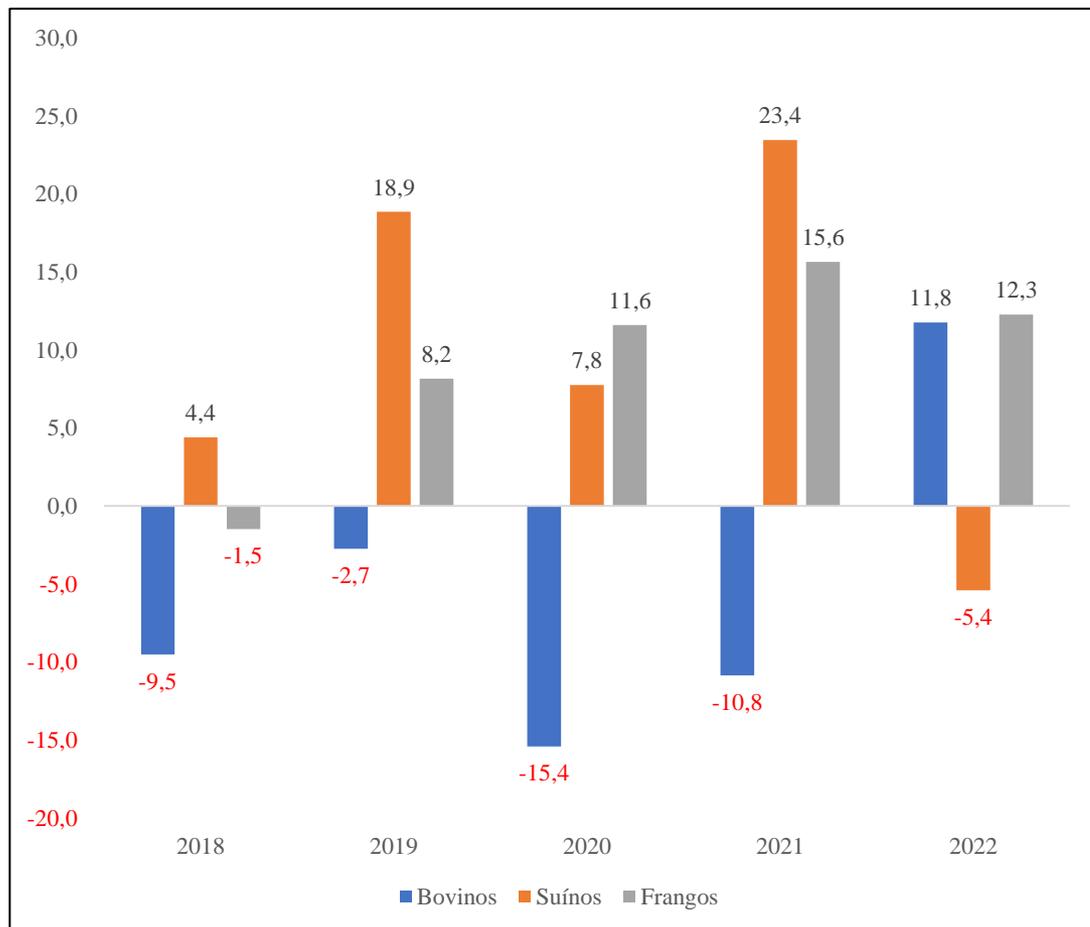
## Quantidade Produzida por Lavoura Permanente (Em Toneladas)

Produto das lavouras permanentes	2021	Part.(%)	2022 (**)	Part.(%)	Var.(%) (2022-2021)
Banana (cacho)	412.103	45,2	440.016	47,5	6,8
Maracujá	177.291	19,5	148.012	16,0	-16,5
Mamão	140.979	15,5	114.299	12,3	-18,9
Castanha de caju	62.977	6,9	95.756	10,3	52,0
Manga	42.477	4,7	48.315	5,2	13,7
Goiaba	22.062	2,4	22.838	2,5	3,5
Abacate	19.647	2,2	23.183	2,5	18,0
Limão	19.333	2,1	21.040	2,3	8,8
Laranja	9.537	1,0	8.459	0,9	-11,3
Tangerina	3.020	0,3	3.358	0,4	11,2
Uva	521	0,1	583	0,1	11,9
Café (em grão) Total	483	0,1	448	0,0	-7,2
Urucum (semente)	70	0,0	107	0,0	52,9
Sisal ou agave (fibra)	68	0,0	57	0,0	-16,2
Cacau (em amêndoa)	22	0,0	11	0,0	-50,0
Coco-da-baía*	386.112	42,4	477.199	51,5	23,6
<b>Total</b>	<b>910.590</b>	<b>100,0</b>	<b>926.482</b>	<b>100,0</b>	<b>1,7</b>

- Por sua vez, a Lavoura Temporária participa com outros 38% da produção agrícola estadual e detém uma participação de 23% do Valor Adicionado Bruto da agropecuária cearense.
- Os principais destaques da lavoura permanente foram os crescimentos na produção de castanha de caju (+52%) e banana (+6,8%). Vale destacar a elevada importância da banana para a agricultura permanente cearense.
- Outro destaque foi o forte crescimento na produção de coco-da-baía em 23,6% na comparação dos dois anos, chegando a 477 mil frutos, em 2022, contra 386 mil frutos em 2021.

# Agropecuária - comentários e destaques

## Taxa anual de crescimento na quantidade de animais abatidos (Cabeças) - Ceará - (2022-2021) (%)

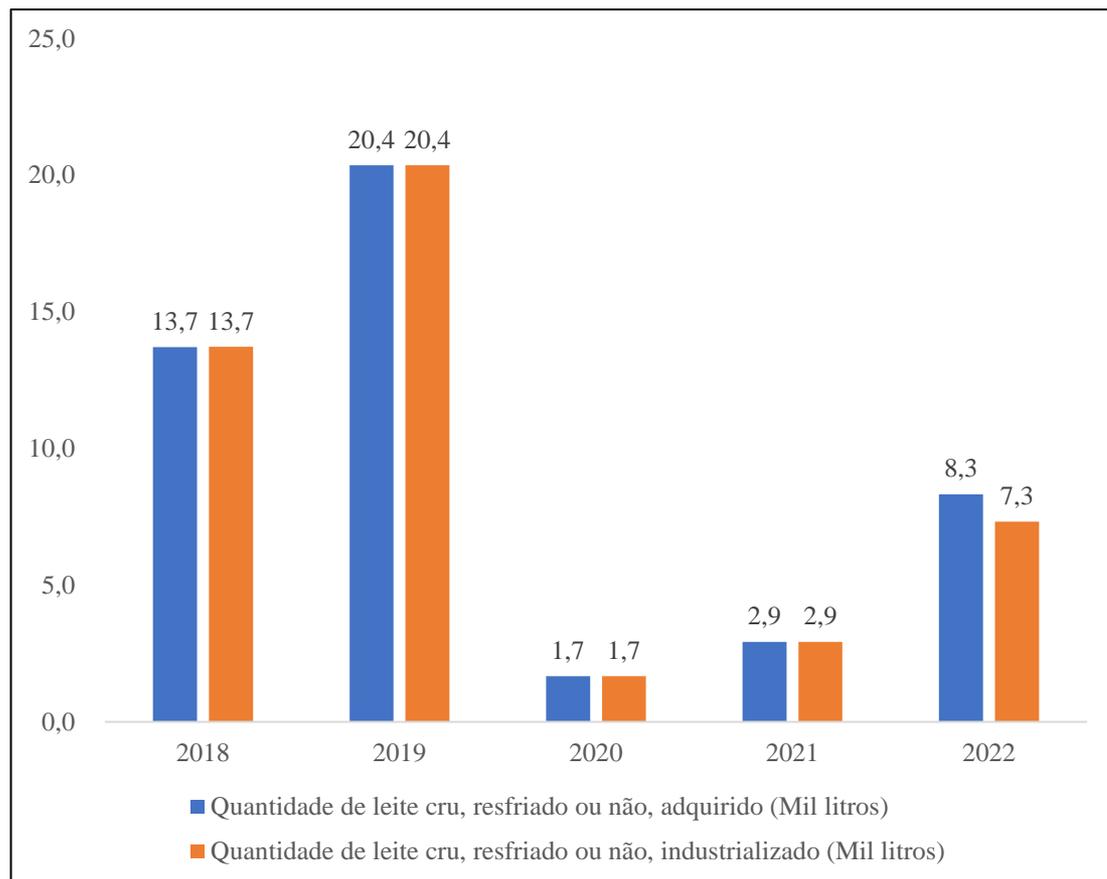


Fonte: PPM/IBGE Elaboração Própria.

- A pecuária responde pelos outros 40% da produção agropecuária cearense.
- O principal destaque foi o crescimento da produção de galináceos de 12,3%, alcançado a marca de 35,4 milhões de frangos abatidos em 2022. Nota-se que a produção de frangos foi crescente nos últimos 4 anos.
- Outro destaque foi também o crescimento na produção de bovinos em 11,8%, alcançando a marca de 128 mil cabeças abatidas em 2022. Nota-se, então, uma recuperação de parte das perdas observadas no ano passado. Esta atividade vem enfrentando problema desde 2011.

# Agropecuária - comentários e destaques

## Taxa anual de crescimento na quantidade produzida de leite cru, resfriado ou não, adquirido ou industrializado (Mil Litros) - Ceará - (2022-2021) (%)

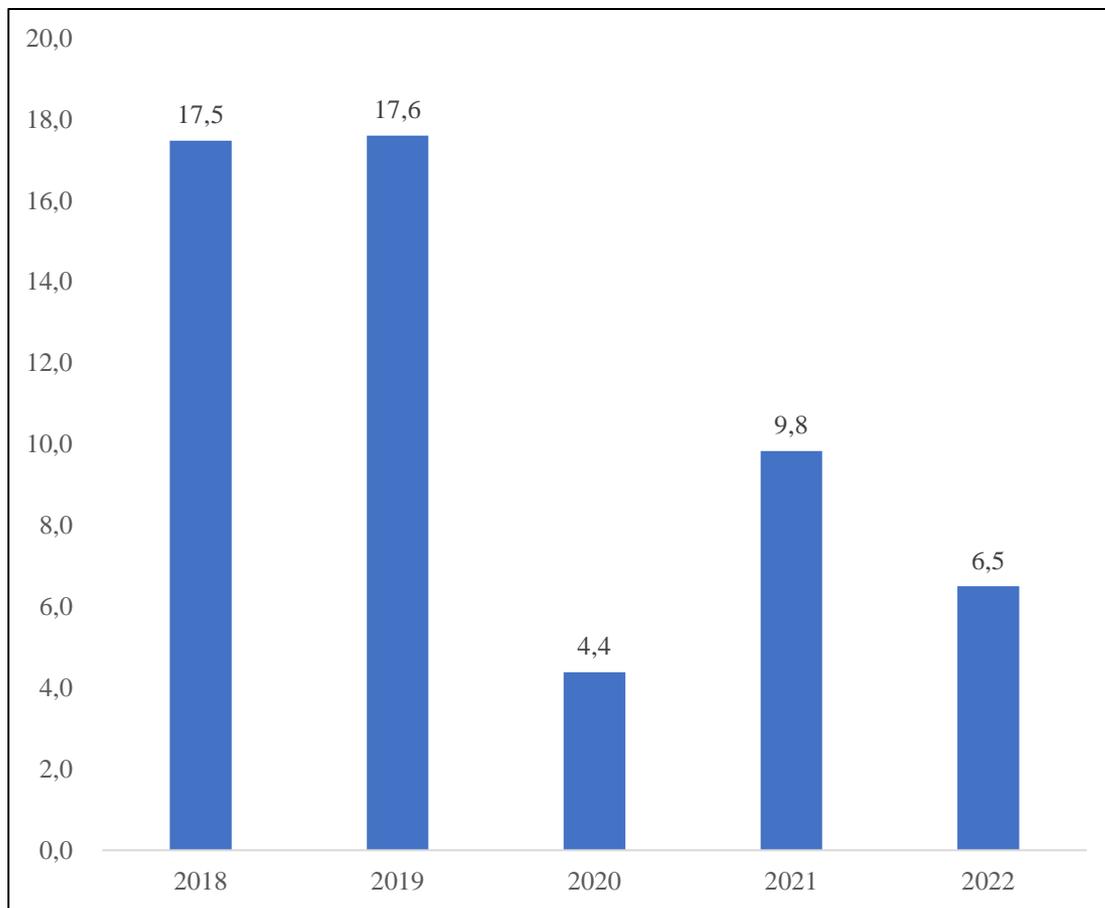


Fonte: PPM/IBGE Elaboração Própria.

- A produção de leite cru adquirido também registrou crescimento de **8,3%** e a produção de leite cru industrializado de **7,3%**.
- Com isto, a produção de leite cru adquirido alcançou a marca de **369 milhões de litros** e a produção de leite cru industrializado a marca de **366 milhões de litros**.
- A produção de leite no estado do Ceará foi crescente nos últimos **seis anos**, revelando uma trajetória ascendente a partir de 2020.

# Agropecuária - comentários e destaques

## Taxa anual de crescimento na quantidade de ovos produzidos (Mil dúzias) – Ceará - (2022-2021) (%)



- A produção de ovos também apresentou crescimento de 6,5% na comparação com 2021, alcançando a marca de 247 milhões de dúzias.
- Por fim, apesar da desaceleração no último ano, a produção de ovos registra variações positivas desde 2013, com forte alta nos anos de 2018 e 2019.



**CEARÁ**  
GOVERNO DO ESTADO  
SECRETARIA DO  
PLANEJAMENTO E GESTÃO

# Resultados Setoriais Indústria

**Taxas de Crescimento (%) do Valor Adicionado**  
**Indústria – Ceará – 4º Trimestre de 2022 (\*)**  
 (Relação a igual período do ano anterior)

Setores e Atividades	4º Trim. 2021 (**)	Ano de 2021 (**)	1º Trim. 2022 (**)	2º Trim. 2022 (**)	3º Trim. 2022 (**)	4º Trim. 2022 (**)	Ano de 2022 (**)
Agropecuária	-6,44	-4,95	3,99	0,85	14,20	9,51	7,70
<b>Indústria</b>	<b>-3,16</b>	<b>11,60</b>	<b>-10,86</b>	<b>-0,88</b>	<b>-5,50</b>	<b>-7,48</b>	<b>-6,28</b>
Extrativa Mineral	4,45	-0,18	-1,39	3,09	6,29	3,11	2,88
Transformação	-12,76	4,19	-12,69	-0,01	-3,15	-9,29	-6,35
Construção Civil	1,86	10,36	3,40	5,01	7,39	4,48	5,11
Eletricidade, Gás e Água	8,79	27,65	-23,69	-13,23	-22,84	-15,86	-19,16
Serviços	2,41	5,56	4,20	3,29	0,40	0,08	1,92
Valor Adicionado (VA)	0,92	5,56	1,23	2,66	0,62	-0,80	0,89
PIB	1,04	5,54	1,43	2,70	0,57	-0,70	0,96

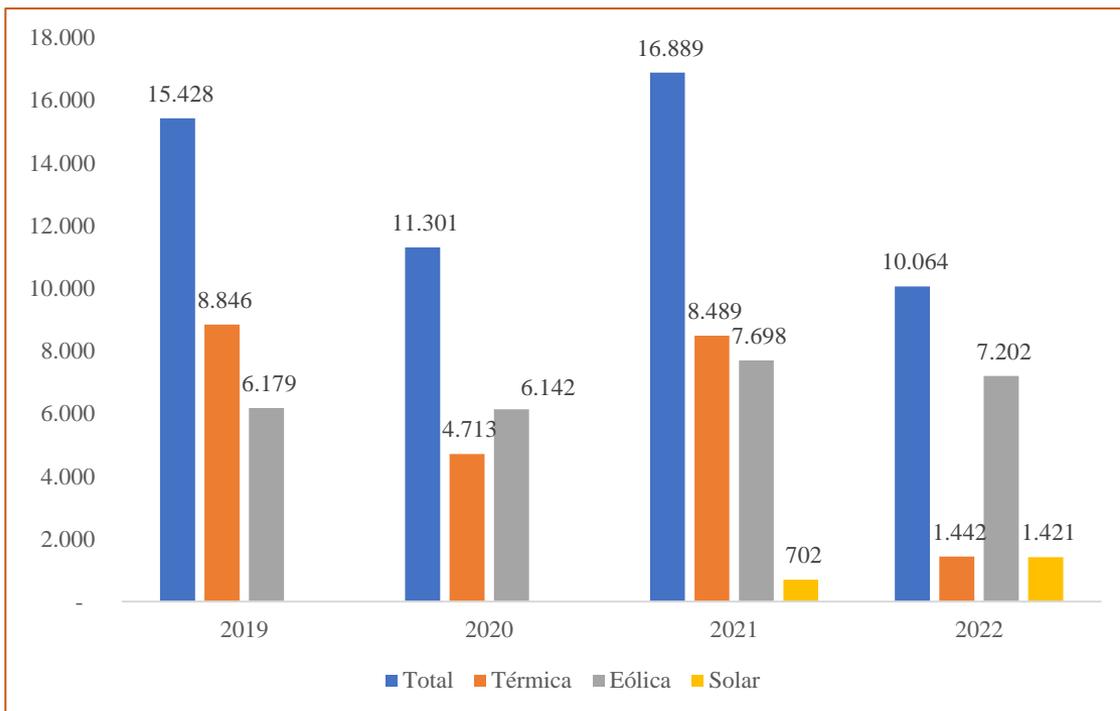
Fonte: IPECE e IBGE. (\*) São dados preliminares e podem sofrer alterações, quando forem divulgados os dados definitivos; (\*\*) Em comparação ao mesmo período do ano anterior.

## Indústria - comentários e destaques

- A indústria cearense encerrou o ano de 2022 com forte queda em seu Valor Adicionado Bruto (VAB). Na comparação com 2021, o recuou foi de -6,28% em termos reais. Ao longo do ano de 2022, o setor registrou desempenho negativo em todos os trimestres quando comparados a iguais período do ano anterior. No quarto período, a queda foi de -7,48%.
- O desempenho do setor é explicado principalmente pela atividade de Eletricidade, Gás e Água e pela Indústria da Transformação. Tais segmentos apresentaram resultados negativos ao longo de todos os trimestres e encerraram o ano de 2022 com recuos de -19,16% e -6,35%, respectivamente, em relação ao ano de 2021.
- Na direção oposta, a atividade da Construção registrou resultado positivo em 2022. O crescimento em relação ao ano anterior foi de 5,11%. Com o resultado, a atividade chega ao segundo ano seguido de crescimento em seu VAB. Em 2021, a expansão foi de 10,36%.

# Indústria - comentários e destaques

## Geração Anual de Energia Elétrica no Ceará Total e por Fonte (Térmica, Eólica e Solar) 2019 a 2022 (em GWh)



Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS). Elaboração Própria.

- A principal explicação para retração na atividade de Eletricidade, Gás e Água é dada pela geração de energia. Em 2022, a queda na geração total foi de -40,4% em relação a 2021.
- Mais especificamente, o desempenho é explicado pela redução na geração da fonte térmica, cujo recuo foi de -83,0%.

# Indústria - comentários e destaques

## Variação Anual (%) da Produção Física por Atividades Industriais – Ceará – 2022

Setores	2021 (%)	2022 (%)	Contribuição para 2022 (em p.p.)
<b>Indústrias de transformação</b>	<b>3,70</b>	<b>-4,90</b>	<b>-4,90</b>
Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-14,90	13,10	0,91
Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	12,20	5,40	0,28
Metalurgia	2,00	3,40	0,18
Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	6,40	0,40	0,11
Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	12,40	-0,30	-0,01
Fabricação de produtos têxteis	38,60	-2,10	-0,11
Fabricação de bebidas	4,40	-3,00	-0,34
Fabricação de produtos alimentícios	-8,90	-7,50	-1,32
Fabricação de outros produtos químicos	-1,50	-17,60	-0,50
Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	12,30	-22,20	-0,88
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	16,50	-32,80	-3,20

Fonte: PIM-PF (IBGE). Elaboração própria. Nota: Variações em relação ao ano anterior. Atividades ordenadas pelo crescimento em 2022.

- A Indústria da Transformação foi outra contribuição negativa para Indústria Geral ao longo de 2022. No ano, a produção física acumulou uma queda de -4,9%.
- As atividades de Confecção e de Alimentos, com quedas de -32,8% e -7,5%, respectivamente, foram as principais explicações para o recuo observado no período.



**CEARÁ**  
GOVERNO DO ESTADO  
SECRETARIA DO  
PLANEJAMENTO E GESTÃO

# Resultados Setoriais Serviços

**Taxas de Crescimento (%) do Valor Adicionado**  
**Serviços – Ceará – 4º Trimestre de 2022 (\*)**  
 (Relação a igual período do ano anterior)

<b>Setores e Atividades</b>	<b>4º Trim. 2021 (**)</b>	<b>Ano de 2021 (**)</b>	<b>1º Trim. 2022 (**)</b>	<b>2º Trim. 2022 (**)</b>	<b>3º Trim. 2022 (**)</b>	<b>4º Trim. 2022 (**)</b>	<b>Ano de 2022 (**)</b>
Agropecuária	-6,44	-4,95	3,99	0,85	14,20	9,51	7,70
Indústria	-3,16	11,60	-10,86	-0,88	-5,50	-7,48	-6,28
<b>Serviços</b>	<b>2,41</b>	<b>5,56</b>	<b>4,20</b>	<b>3,29</b>	<b>0,40</b>	<b>0,08</b>	<b>1,92</b>
Comércio	1,45	7,71	9,71	3,45	-5,72	-5,13	0,12
Alojamento e Alimentação	9,77	-0,47	12,53	24,36	18,67	12,53	16,81
Transportes	7,30	9,87	7,80	11,24	4,41	2,03	6,12
Intermediação Financeira	0,79	5,59	0,98	2,61	0,64	-0,88	0,81
Administração Pública	2,80	3,51	2,28	0,14	0,54	2,47	1,35
Outros Serviços	8,45	2,14	8,14	12,25	9,99	2,81	8,21
<b>Valor Adicionado (VA)</b>	<b>0,92</b>	<b>5,56</b>	<b>1,23</b>	<b>2,66</b>	<b>0,62</b>	<b>-0,80</b>	<b>0,89</b>
<b>PIB</b>	<b>1,04</b>	<b>5,54</b>	<b>1,43</b>	<b>2,70</b>	<b>0,57</b>	<b>-0,70</b>	<b>0,96</b>

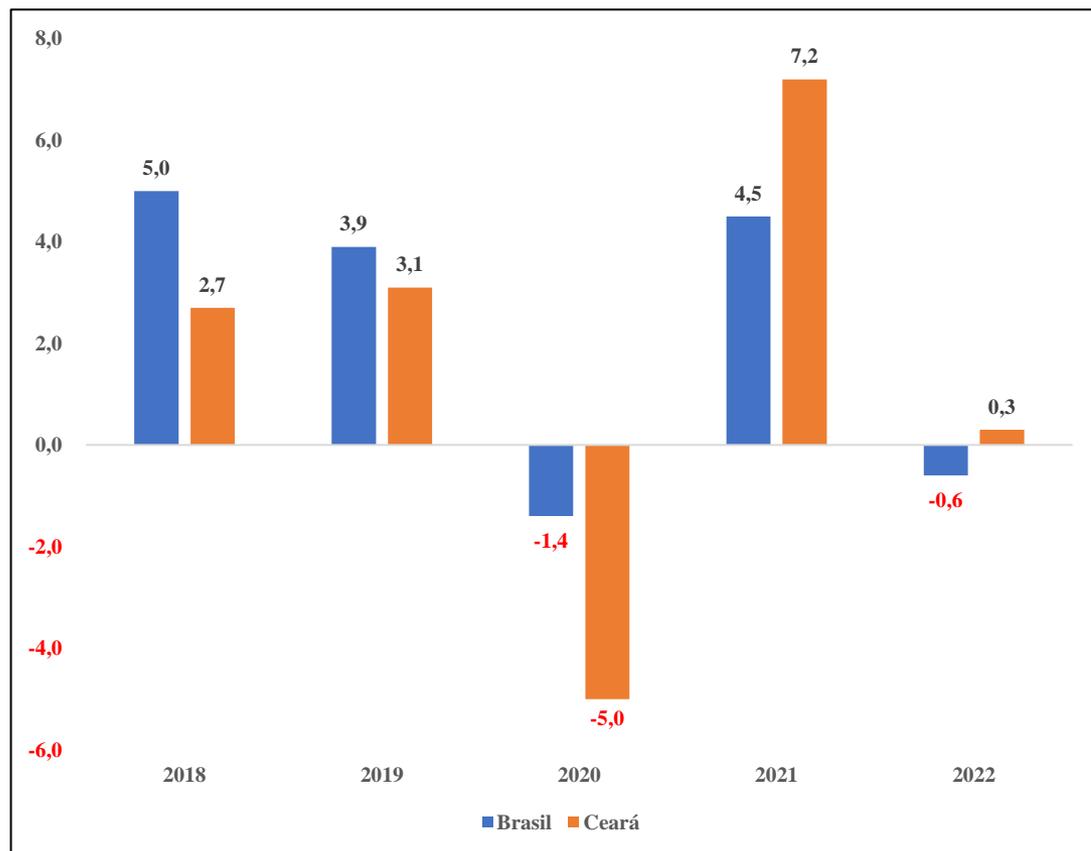
Fonte: IPECE e IBGE. (\*) São dados preliminares e podem sofrer alterações, quando forem divulgados os dados definitivos; (\*\*) Em comparação ao mesmo período do ano anterior.

## Serviços - comentários e destaques

- O setor de serviços cearense encerrou o ano de 2022 com alta em seu Valor Adicionado Bruto (VAB). Na comparação com 2021, a variação foi de 1,92% em termos reais. Ao longo do ano de 2022, o setor registrou desempenho positivo em todos os trimestres quando comparados a iguais períodos do ano anterior. No quarto trimestre, a alta observada foi de apenas 0,08%.
- O desempenho anual do setor de serviços é explicado principalmente pelo crescimento na atividade de Administração pública que apresentou alta de 1,35% na comparação com igual período de 2021.
- A atividade de comércio deu uma contribuição tímida, mas ainda positiva, tendo registrado alta de apenas 0,12% na mesma comparação. O fraco desempenho do comércio é explicado pelo mau desempenho nas vendas do varejo ampliado que incluem, além do varejo comum, as vendas de Veículos e Materiais de construção.
- Por sua vez, a atividade de Transporte, Armazenagem e Correios registrou alta pelo segundo ano consecutivo, finalizando 2022, com crescimento de 6,12%.
- Os Serviços Prestados às Famílias também apresentou crescimento expressivo de 8,21%, revelando uma aceleração em relação a alta observada no ano passado, ainda como reflexo da recuperação da pandemia.
- Por fim, os Serviços de Alojamento e Alimentação apresentaram um crescimento bem expressivo de 16,81%, após dois anos de queda, revelando nítida tendência de recuperação pós-crise.

# Serviços - comentários e destaques

**Evolução da variação anual das vendas do varejo ampliado – Brasil e Ceará – acumulado do ano até dezembro/2018 a 2022 (%)**



- As vendas do varejo cearense apresentaram um fraco crescimento de apenas 0,3% na comparação com 2021.
- Ou seja, uma forte desaceleração frente ao elevado crescimento observado no ano passado.

# Serviços - comentários e destaques

## Variação anual do volume de vendas do comércio varejista por atividades - Brasil e Ceará – 2018 a 2022 (%)

Atividades	Brasil					Ceará				
	2018	2019	2020	2021	2022	2018	2019	2020	2021	2022
Livros, jornais, revistas e papelaria	-14,3	-20,7	-30,6	-16,8	14,8	-13,3	-12,3	-19,0	-25,1	23,5
Combustíveis e lubrificantes	-4,9	0,6	-9,7	0,3	16,6	-2,5	-2,3	-11,0	8,7	11,7
Equipamentos e materiais para escritório, informática e comunicação	0,2	0,8	-16,2	-2,0	1,7	4,6	-10,1	5,0	0,3	10,4
Tecidos, vestuário e calçados	-1,0	0,1	-22,5	13,7	-0,5	0,2	2,1	-22,6	0,5	9,4
Eletrodomésticos	0,2	2,8	10,0	-9,2	-5,1	7,5	37,2	-21,8	-11,0	7,3
Artigos farmacêuticos, médicos, ortopédicos, de perfumaria e cosméticos	5,9	6,8	8,3	9,8	6,3	1,1	1,2	-0,7	4,0	6,5
Hipermercados, supermercados, produtos alimentícios, bebidas e fumo	3,8	0,4	4,8	-2,6	1,4	2,3	-7,4	1,8	-6,9	4,4
Hipermercados e supermercados	4,0	0,6	6,0	-2,4	1,5	1,3	-8,1	3,8	-5,6	1,1
Móveis e eletrodomésticos	-1,3	3,6	10,6	-7,0	-6,7	3,5	17,6	-15,8	-9,4	0,9
Veículos, motocicletas, partes e peças	15,1	10,0	-13,6	14,9	-1,7	6,5	13,6	-6,5	29,6	-4,9
Outros artigos de uso pessoal e doméstico	7,6	6,1	2,5	12,7	-8,4	6,8	-0,7	-5,6	-5,0	-6,8
Material de construção	3,5	4,2	10,8	4,4	-8,7	-2,8	13,7	5,8	23,2	-7,6
Móveis	-3,3	5,8	11,9	-1,9	-11,1	0,5	-3,8	-7,6	-8,1	-8,9

- Os setores que apresentaram queda nas vendas em 2022 foram: Móveis, Material de construção, Outros artigos de uso pessoal e doméstico e Veículos, motocicletas, partes e peças.

**ipece** INSTITUTO  
DE PESQUISA  
E ESTRATÉGIA  
ECONÔMICA  
DO CEARÁ



**CEARÁ**  
GOVERNO DO ESTADO

SECRETARIA DO  
PLANEJAMENTO E GESTÃO

# Resultados Setoriais com Ajuste Sazonal

**Taxas de crescimento (%) do Valor Adicionado**  
**Atividades Seleccionadas – Ceará – 4º Trimestre de 2022 (\*)**  
 (Relação ao período imediatamente anterior com ajuste sazonal.)

<b>Setores e Atividades</b>	<b>4º Trim. 2021(**)</b>	<b>1º Trim. 2022(**)</b>	<b>2º Trim. 2022(**)</b>	<b>3º Trim. 2022(**)</b>	<b>4º Trim. 2022(**)</b>
<b>Agropecuária</b>	<b>1,64</b>	<b>-1,56</b>	<b>8,64</b>	<b>5,62</b>	<b>-2,57</b>
<b>Indústria</b>	<b>-3,66</b>	<b>-4,66</b>	<b>6,99</b>	<b>-4,16</b>	<b>-5,13</b>
Extrativa Mineral	-3,58	-1,02	8,63	2,48	-6,55
Transformação	-3,84	-1,44	7,75	-5,55	-9,06
Construção Civil	-0,31	4,01	3,30	0,21	-2,60
Eletricidade, Gás e Água (SIUP)	-11,06	-17,32	7,00	-1,99	-3,49
<b>Serviços</b>	<b>-0,49</b>	<b>1,16</b>	<b>1,43</b>	<b>-1,71</b>	<b>-0,52</b>
Comércio	-1,48	3,39	0,05	-7,52	-0,40
Alojamento e Alimentação	3,46	4,72	7,74	1,62	-1,68
Transportes	-0,62	3,44	3,69	-2,21	-2,35
Intermediação Financeira	0,34	-1,47	3,16	-1,47	-0,95
Administração Pública	-0,62	0,68	0,08	0,41	1,22
Outros Serviços	3,39	1,87	4,38	0,00	-3,35
<b>Valor Adicionado (VA)</b>	<b>-0,74</b>	<b>-0,08</b>	<b>2,82</b>	<b>-1,41</b>	<b>-1,81</b>
<b>PIB</b>	<b>-0,75</b>	<b>0,02</b>	<b>2,76</b>	<b>-1,49</b>	<b>-1,68</b>

Fonte: IPECE e IBGE. (\*) São dados preliminares e podem sofrer alterações, quando forem divulgados os dados definitivos; (\*\*) Em comparação ao período imediatamente anterior com ajuste sazonal..



**CEARÁ**  
GOVERNO DO ESTADO

SECRETARIA DO  
PLANEJAMENTO E GESTÃO

# Previsões para o Ano de 2023

Março de 2023

- Em Março de 2023, **a previsão do IPECE para o crescimento da economia cearense no ano de 2023 está em 1,33%**. O crescimento esperado para o PIB estadual se posiciona acima do projetado para a economia brasileira, cuja taxa é de 0,85 %, segundo o relatório Focus/BACEN.

<b>Previsões para o Ano de 2023</b>		
<b>Taxa de Crescimento Anual do PIB para 2023</b>		
<b>Previsões</b>	<b>Ceará</b>	<b>Brasil (*)</b>
<b>Revisão 1 (Março de 2023)</b>	<b>1,33%</b>	<b>0,85%</b>
<b>Previsão Inicial (Dezembro de 2022)</b>	<b>2,19%</b>	<b>0,75%</b>

Fonte: IPECE e BACEN. (\*) As previsões do Boletim FOCUS/BACEN consideradas são referentes às datas de 12/12/2022 (Previsão Inicial) e 06/03/2023 (Revisão 1).

**iPECE** | INSTITUTO  
DE PESQUISA  
E ESTRATÉGIA  
ECONÔMICA  
DO CEARÁ



**CEARÁ**  
GOVERNO DO ESTADO

SECRETARIA DO  
PLANEJAMENTO E GESTÃO

# Informações Complementares

**Taxas de crescimento (%) do Valor Adicionado por setores e atividades selecionadas – Brasil – 4º Trimestre de 2022 (\*)**  
(Relação a igual período do ano anterior)

<b>Setores e Atividades</b>	<b>4º Trim. 2021 (**)</b>	<b>Ano de 2021 (**)</b>	<b>1º Trim. 2022 (**)</b>	<b>2º Trim. 2022 (**)</b>	<b>3º Trim. 2022 (**)</b>	<b>4º Trim. 2022 (**)</b>	<b>Ano de 2022 (**)</b>
<b>Agropecuária</b>	<b>-0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>-5,2</b>	<b>-0,9</b>	<b>3,2</b>	<b>-2,9</b>	<b>-1,7</b>
<b>Indústria</b>	<b>-0,6</b>	<b>4,8</b>	<b>-1,2</b>	<b>2,1</b>	<b>2,8</b>	<b>2,6</b>	<b>1,6</b>
Extrativa Mineral	5,0	2,9	-2,0	-3,7	-2,6	1,4	-1,7
Transformação	-6,1	4,5	-4,7	0,5	1,7	1,0	-0,3
Construção Civil	10,5	10,0	7,8	10,3	6,6	3,2	6,9
Eletricidade, Gás e Água (SIUP)	2,6	1,0	9,1	9,5	11,2	10,8	10,1
<b>Serviços</b>	<b>4,1</b>	<b>5,2</b>	<b>4,1</b>	<b>4,7</b>	<b>4,5</b>	<b>3,3</b>	<b>4,2</b>
Comércio	-3,9	5,0	-2,5	1,4	2,0	2,1	0,8
Transportes	11,8	12,9	8,9	10,9	8,8	5,3	8,4
Intermediação Financeira	0,2	0,0	-0,9	-1,6	1,7	2,4	0,4
Administração Pública	3,1	2,3	3,6	1,4	1,5	-0,3	1,5
Outros Serviços	10,3	9,1	12,5	14,1	9,8	8,3	11,1
<b>Valor Adicionado (VA)</b>	<b>2,3</b>	<b>4,8</b>	<b>2,8</b>	<b>4,0</b>	<b>3,6</b>	<b>1,8</b>	<b>3,0</b>
<b>PIB</b>	<b>2,1</b>	<b>5,0</b>	<b>2,4</b>	<b>3,7</b>	<b>3,6</b>	<b>1,9</b>	<b>2,9</b>

Fonte: IPECE e IBGE. (\*) São dados preliminares e podem sofrer alterações, quando forem divulgados os dados definitivos; (\*\*) Em comparação ao mesmo período do ano anterior.

**Taxas de crescimento (%) do Valor Adicionado por setores e atividades selecionadas – Brasil – 4º Trimestre de 2022 (\*)**  
(Relação ao período imediatamente anterior com ajuste sazonal)

Setores e Atividades	4º Trim. 2021 (**)	1º Trim. 2022 (**)	2º Trim. 2022 (**)	3º Trim. 2022 (**)	4º Trim. 2022 (**)
<b>Agropecuária</b>	<b>7,0</b>	<b>-1,5</b>	<b>-0,7</b>	<b>-0,5</b>	<b>0,3</b>
<b>Indústria</b>	<b>-0,1</b>	<b>0,7</b>	<b>1,7</b>	<b>0,7</b>	<b>-0,3</b>
Extrativa Mineral	-1,7	-3,2	2,4	0,0	2,5
Transformação	-0,6	0,9	1,6	0,0	-1,4
Construção Civil	1,7	1,5	3,2	0,0	-0,7
Eletricidade, Gás e Água (SIUP)	-0,4	9,9	0,8	0,6	-0,4
<b>Serviços</b>	<b>1,1</b>	<b>1,0</b>	<b>1,2</b>	<b>0,9</b>	<b>0,2</b>
Comércio	-1,2	1,2	1,8	0,2	-0,9
Transportes	3,6	1,9	2,4	0,9	0,2
Intermediação Financeira	0,6	-0,2	-0,3	1,7	0,9
Administração Pública	1,3	0,1	-1,0	1,1	-0,5
Outros Serviços	2,0	3,0	3,0	1,5	0,9
<b>Valor Adicionado (VA)</b>	<b>1,2</b>	<b>1,4</b>	<b>0,8</b>	<b>0,2</b>	<b>-0,3</b>
<b>PIB</b>	<b>1,1</b>	<b>1,3</b>	<b>0,9</b>	<b>0,3</b>	<b>-0,2</b>

Fonte: IPECE e IBGE. (\*) São dados preliminares e podem sofrer alterações, quando forem divulgados os dados definitivos; (\*\*) Em comparação ao período imediatamente anterior com ajuste sazonal.

## Participação das Atividades no Valor Adicionado Bruto do Ceará – 2020 (%)

Atividades	Participação das Atividades no Valor Adicionado Bruto do Ceará – 2020 (%)	Participação das Atividades no Valor Adicionado Bruto das Grandes Atividades do Ceará- 2020 (%)
<b>Agropecuária</b>	<b>6,51</b>	<b>100,00</b>
Agricultura, inclusive o apoio à agricultura e a pós-colheita	4,04	62,02
Pecuária, inclusive apoio à pecuária	1,93	29,60
Produção florestal, pesca e aquicultura	0,55	8,38
<b>Indústria</b>	<b>17,16</b>	<b>100,00</b>
Indústrias extrativas	0,20	1,15
Indústrias de transformação	8,06	46,95
Eletricidade e gás, água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação	4,23	24,64
Construção	4,68	27,26
<b>Serviços</b>	<b>76,33</b>	<b>100,00</b>
Comércio e reparação de veículos automotores e motocicletas	14,21	18,62
Transporte, armazenagem e correios	2,72	3,56
Alojamento e alimentação	2,83	3,71
Informação e comunicação	2,42	3,17
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	4,20	5,50
Atividades imobiliárias	10,98	14,38
Atividades profissionais, científicas e técnicas, administrativas e serviços complementares	7,37	9,66
Administração, educação, saúde, pesquisa e desenvolvimento públicos, defesa e seguridade social	24,75	32,43
Educação e saúde privadas	4,04	5,30
Artes, cultura, esporte e recreação e outros serviços	1,95	2,55
Serviços domésticos	0,86	1,12

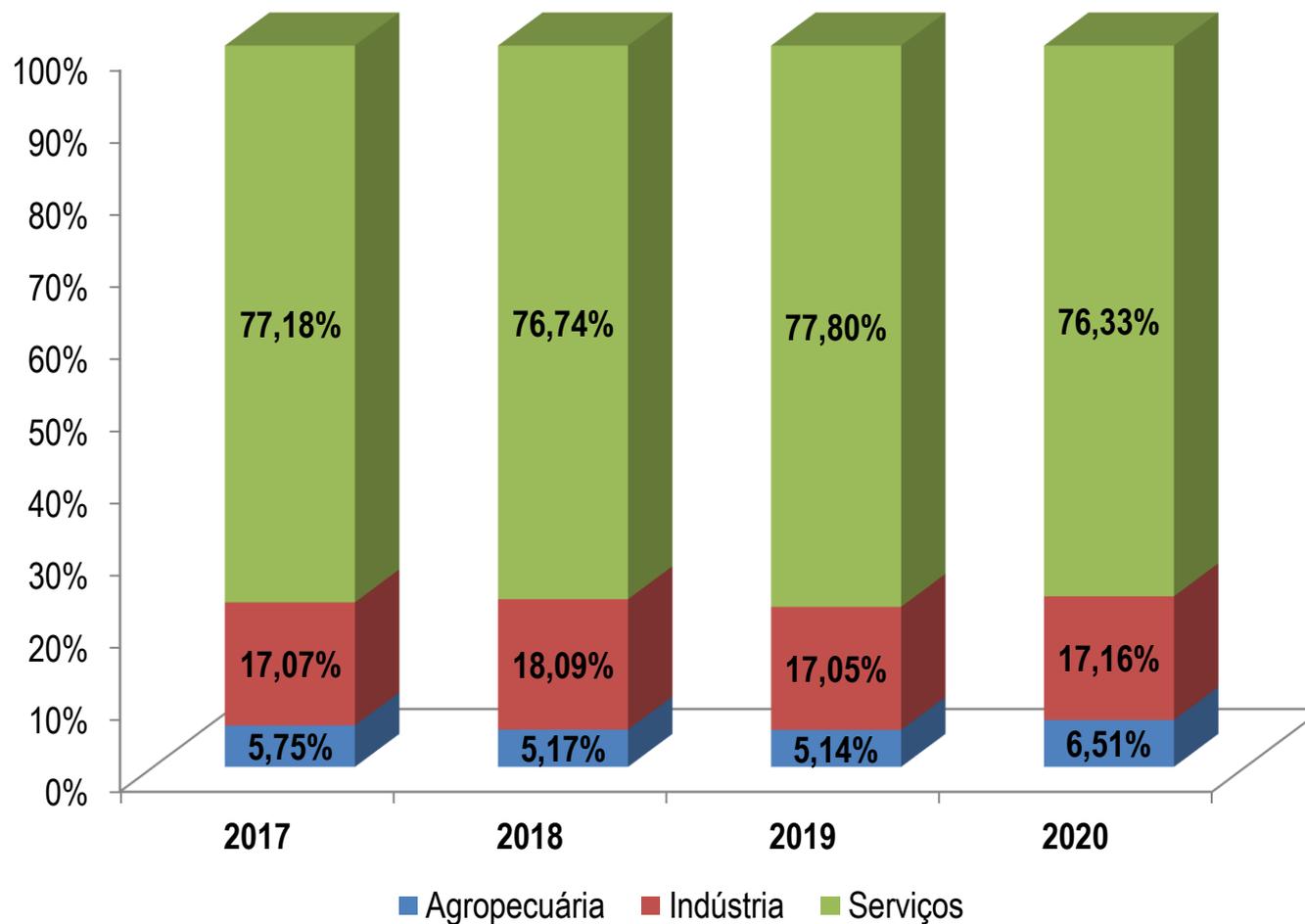
Fonte: IBGE.

## Participação das Atividades no Valor Adicionado Bruto do Brasil – 2020 (%)

Atividades	Participação das Atividades no Valor Adicionado Bruto do Brasil – 2020 (%)	Participação das Atividades no Valor Adicionado Bruto das Grandes Atividades do Brasil- 2020 (%)
<b>Agropecuária</b>	<b>6,59</b>	<b>100,00</b>
Agricultura, inclusive o apoio à agricultura e a pós-colheita	4,60	69,80
Pecuária, inclusive apoio à pecuária	1,52	23,01
Produção florestal, pesca e aquicultura	0,47	7,19
<b>Indústria</b>	<b>22,51</b>	<b>100,00</b>
Indústrias extrativas	2,94	13,04
Indústrias de transformação	12,34	54,82
Eletricidade e gás, água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação	3,17	14,09
Construção	4,06	18,05
<b>Serviços</b>	<b>70,90</b>	<b>100,00</b>
Comércio e reparação de veículos automotores e motocicletas	12,51	17,65
Transporte, armazenagem e correios	4,14	5,84
Alojamento e alimentação	1,78	2,51
Informação e comunicação	3,60	5,08
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	6,89	9,72
Atividades imobiliárias	9,95	14,03
Atividades profissionais, científicas e técnicas, administrativas e serviços complementares	7,94	11,20
Administração, educação, saúde, pesquisa e desenvolvimento públicos, defesa e seguridade social	17,39	24,53
Educação e saúde privadas	4,17	5,89
Artes, cultura, esporte e recreação e outros serviços	1,61	2,27
Serviços domésticos	0,90	1,27

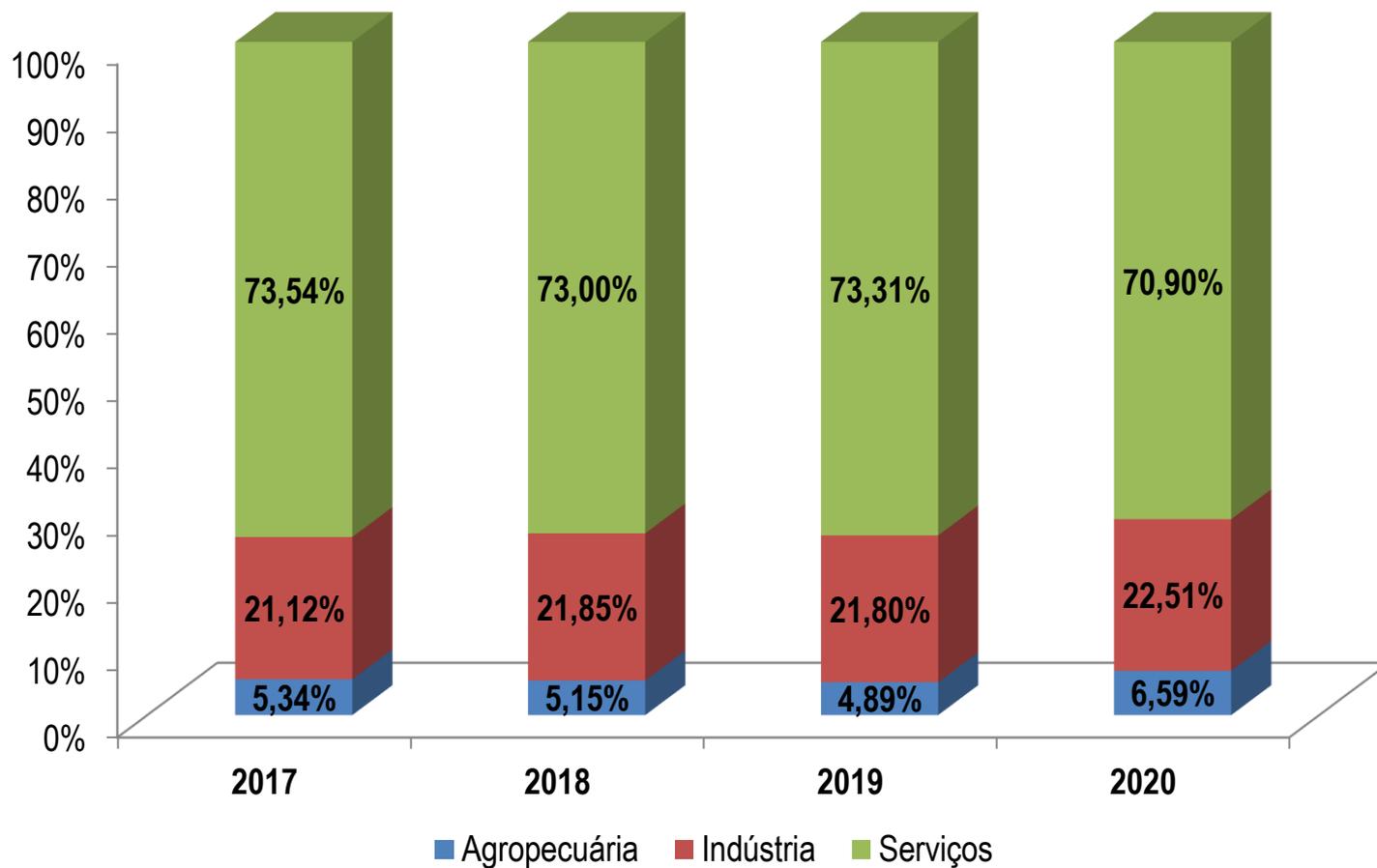
Fonte: IBGE.

## Evolução da Participação do Valor Adicionado Setores – Ceará – 2017-2020



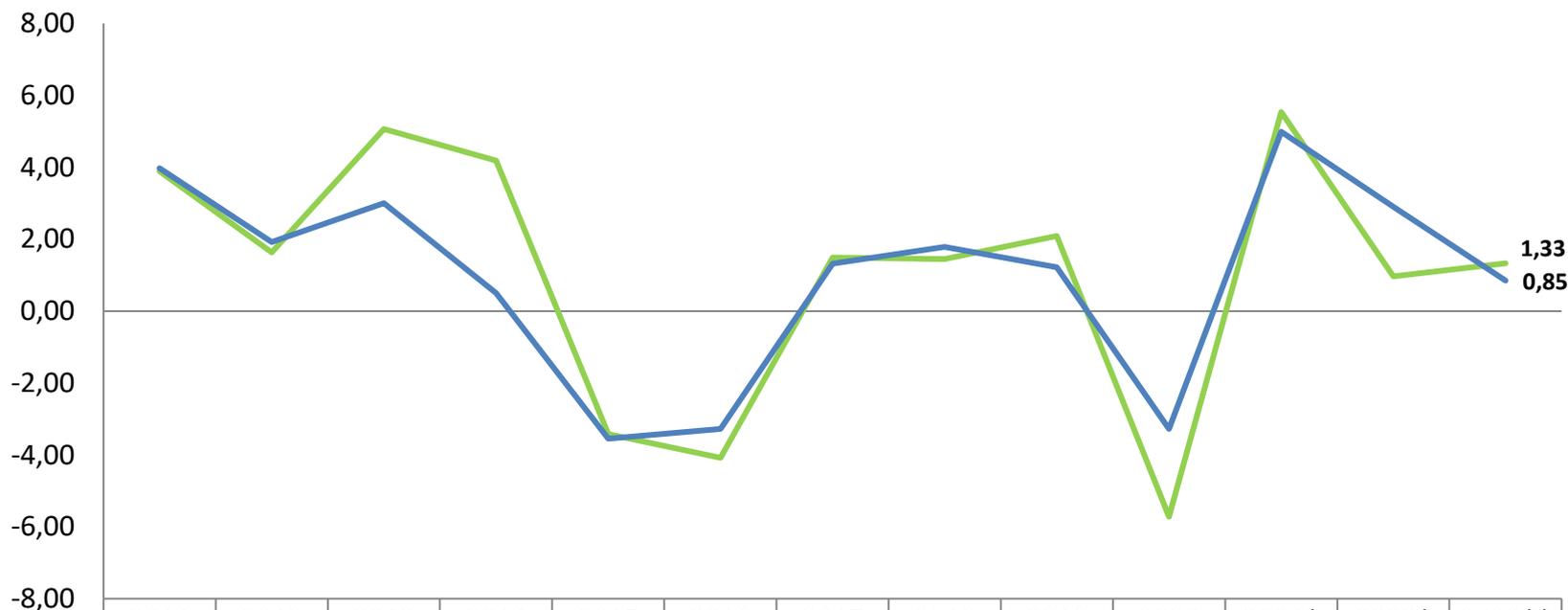
Fonte: IBGE.

## Evolução da Participação do Valor Adicionado Setores – Brasil – 2017-2020



Fonte: IBGE.

## Evolução do PIB Anual Ceará e Brasil (%) – 2011-2023



	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021*	2022*	2023**
Tx.PIB_CE (%)	3,89	1,63	5,06	4,18	-3,42	-4,08	1,49	1,45	2,09	-5,72	5,54	0,96	1,33
Tx.PIB_BR (%)	3,97	1,92	3,00	0,50	-3,55	-3,28	1,32	1,78	1,22	-3,28	4,99	2,90	0,85

Fonte: IPECE e IBGE. Notas: (\*) Valores estimados, sujeitos a revisão; (\*\*) Valores previstos, sujeitos a revisão.



**CEARÁ**  
GOVERNO DO ESTADO  
SECRETARIA DO  
PLANEJAMENTO E GESTÃO

**INSTITUTO DE PESQUISA E ESTRATÉGIA ECONÔMICA DO CEARÁ  
DIRETORIA DE ESTUDOS ECONÔMICOS  
(IPECE / DIEC)**

**Equipe Técnica:**

*Nicolino Trompieri Neto (Coordenação) (nicolino.trompieri@ipece.ce.gov.br)*

*Witalo Paiva (Indústria) (witalo.paiva@ipece.ce.gov.br)*

*Alexsandre Lira (Agropecuária e Serviços) (alexsandre.lira@ipece.ce.gov.br)*

*José Freire Júnior (Previsão do PIB)(jose.freire@ipece.ce.gov.br)*

**Contato:**

*(85) 3101.3521*

*(85) 3101.3505*

**iPECE** | INSTITUTO  
DE PESQUISA  
E ESTRATÉGIA  
ECONÔMICA  
DO CEARÁ



**CEARÁ**  
GOVERNO DO ESTADO  
SECRETARIA DO  
PLANEJAMENTO E GESTÃO