SEGPLAN
SECRETARIA DE ESTADO DI
GESTÃO E PLANEJAMENTO



INFORME TÉCNICO Nº 05 / 17

## TEMA: PIB Goiás - 4º trimestre e fechamento de 2016

Este informe técnico apresenta os resultados do PIB Trimestral goiano no 4º trimestre de 2016 e o fechamento do ano, em comparação com os resultados de 2015. As principais variáveis econômicas no âmbito de conjuntura apresentaram recuo no ano de 2016 e tiveram reflexos sobre a economia goiana. A crise econômica tem afetado a economia brasileira, como não poderia ser diferente, as unidades da Federação também têm sentido fortemente o impacto desta crise, que traduz em redução da atividade econômica.

A economia brasileira no 4º trimestre de 2016 apresentou retração de 2,5%, sendo este o décimo primeiro resultado negativo consecutivo do PIB brasileiro nesta base de comparação. Houve queda na agropecuária (-5,0%), na indústria (-2,4%) e nos serviços (-2,4%). E no fechamento do ano a atividade econômica recuou 3,6%, segundo ano consecutivo de queda, confirmando a pior recessão da história do país. O recuo nos dois últimos anos chegou a 7,2%. O resultado anual refletiu o desempenho das três atividades: Agropecuária (-6,6%), Indústria (-3,8%) e Serviços (-2,7%).

Nesta mesma comparação, o PIB de Goiás apresentou retração de 2,0% no 4º trimestre. Os resultados do último trimestre de 2016 apresentaram considerável recuperação, principalmente na atividade de agropecuária que apresentou resultado positivo de 4,9% e em serviços que recuou menos, 0,7%. Em contrapartida, a indústria teve significativa retração de 4,1%.

Para o ano de 2016, a atividade econômica goiana apresentou redução de 2,7%, conforme Tabela 1. O recuo reflete os desempenhos negativos da indústria (-3,7%) e dos serviços (-2,9%), sendo a Agropecuária à única atividade a fechar com resultado positivo (0,6%), devido aos bons resultado observado no setor no primeiro trimestre. Esta também foi a única atividade em que o desempenho goiano foi superior à média nacional, no acumulado dos quatro trimestres.

Tabela 1: Estimativa do PIB acumulado no ano (Base: igual período do ano anterior - %)

	•			
Atividade	Goiás	Brasil		
Agropecuária	0,6	-6,6		
Indústria	-3,7	-3,8		
Serviços	-2,9	-2,7		
PIB	-2,7	-3,6		

Fonte: IBGE, IMB. Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Contas Regionais e Indicadores – 2017.

Conforme a tabela 2, os valores correntes1 do Produto Interno Bruto de Goiás foram estimados em R\$ 171,3 bilhões para 2015, ante um valor consolidado de R\$ 165,0 bilhões em 2014. Para o acumulado de 2016 o montante estimado atingiu R\$ 178,9 bilhões.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Os valores correntes do PIB de Goiás são preliminares e sujeitos a revisão. Os dados do PIB Brasil utilizados para estimar o PIB de Goiás são das Projeções Macroeconômicas Focus Banco Central. Acesso 30/01/2017.



INFORME TÉCNICO Nº 05 / 17

## TEMA: PIB Goiás - 4º trimestre e fechamento de 2016

Tabela 2: Produto Interno Bruto de Goiás a preços correntes 2010-2014 e projeção para 2015 e 2016

correntes 2010-2014 e projeção para 2013 e 2010					
Ano	PIB a preços correntes (R\$ milhões)				
2010	106.770				
2011	121.297				
2012	138.758				
2013	151.300				
2014	165.015				
2015(1)	171.344				
1º trim	41.558				
2º trim	42.293				
3º trim	43.110				
4º trim	44.382				
2016(1)	178.948				
1º trim	42.785				
2º trim	44.480				
3º trim	45.122				
4º trim	46.561				
	. ~				

Fonte: IBGE, IMB. Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Contas Regionais e Indicadores – 2017.

Observação: (1) Valores projetados podem sofrer alterações quando de sua consolidação com o PIB anual realizado em parceria com o IBGE.

## Comportamento dos grandes setores no PIB goiano no 4º trimestre e fechamento de 2016

### Agropecuária

No 4º trimestre de 2016 a Agropecuária goiana apresentou taxa positiva de 4,9% comparado ao mesmo trimestre do ano anterior. No acumulado do ano, a atividade fechou com 0,6%. O resultado positivo do setor agropecuário pode ser explicado pelo desempenho de alguns produtos que, segundo estimativa do Levantamento Sistemático da Produção Agrícola (LSPA/ IBGE), aumentaram a produção, onde se destacam: soja (18,9%), feijão (19,3%) e tomate (7,2%). (Tabela 3)

Por outro lado houve queda na produção de grãos (-13,5%), devido a problemas climáticos. O regime de chuvas foi favorável no início do ano, o que de certa maneira beneficiou a produção de soja, que é finalizada no 1º trimestre. Entretanto, nos meses seguintes houve longo período de estiagem prejudicando culturas importantes, caso do milho que teve queda na produção de 39,6%.

A pecuária recuou 0,7% no trimestre em estudo, no acumulado do ano de 2016 houve retração de 0,8%. O resultado foi influenciado pelo aumento nos custos de produção, devido ao longo período de estiagem ocorrido ao longo do ano.



INFORME TÉCNICO № 05 / 17

# TEMA: PIB Goiás - 4º trimestre e fechamento de 2016

Tabela 3: Volume de produção de culturas selecionadas no Brasil e Goiás

	Produção toneladas				Variação (2016/15)%	
Culturas	Goiás		Br	Goiás	Brasil	
-	2015	2016	2015	2016	Golas	Diasii
Batata inglesa	243.470	236.192	3.867.681	3.935.438	-3,0	1,7
Cana-de-açúcar	70.412.725	70.493.478	748.636.167	728.529.485	0,1	-2,7
Tomate	912.976	978.258	4.187.729	3.737.925	7,2	-10,7
Cereais, legum. e oleaginosas	19.551.124	16.916.752	209.704.385	184.038.285	-13,5	-12,2
Algodão herbáceo	32.175	29.273	4.066.791	3.373.585	-9,0	-17,0
Milho	9.512.503	5.743.008	85.284.656	63.350.487	-39,6	-25,7
Soja	8.606.210	10.233.537	97.464.937	95.753.265	18,9	-1,8
Feijão	289.463	345.458	3.090.014	2.571.665	19,3	-16,8
Sorgo	898.123	351.823	2.136.450	1.168.904	-60,8	-45,3
Arroz	108.938	109.506	12.301.201	10.583.585	0,5	-14,0

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola – LSPA/IBGE. Posição em fev/17.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Contas Regionais e Indicadores

#### Indústria

O setor industrial goiano apresentou recuo de -4,1% no 4º trimestre, maior que a média nacional de -2,4%. Essa atividade vem apresentando quedas desde 2015 e reflete com maior rapidez a conjuntura econômica e política, pelas decisões de investimento e índices de confiança do empresariado.

A indústria, conforme o IBGE, registrou queda de 5,2% em Goiás e 6,6% no Brasil (Gráfico 1). As quedas alcançaram diversos segmentos, sendo os mais significativos: produção de veículos automotores, reboques e carrocerias (-39,7%) decorrência do encolhimento das vendas de veículos; Fabricação de produtos de metal (-32,9%), devido ao desaquecimento da atividade de insumos da construção civil.

O segmento de Biocombustíveis (etanol), que representa 11,6% da indústria de transformação em Goiás, também apresentou recuo de 8,5%, em razão do aumento do preço do açúcar no mercado internacional, fazendo com que as usinas direcionassem sua produção para o açúcar e ainda pelo desestímulo do setor em razão do aumento de tributação.

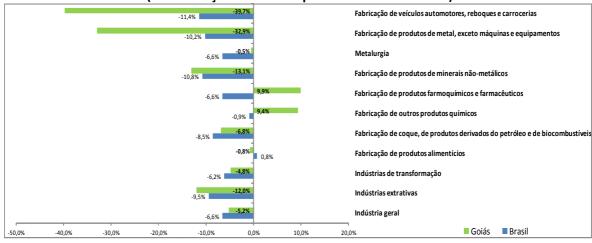
Por outro lado, com resultados positivos seguem a Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos (9,9%), segmento que não foi tão afetado pela crise; e a Fabricação de outros produtos químicos (9,4%), pelo bom desempenho da produção de adubos e fertilizantes para atender a demanda do setor agrícola. O segmento de fabricação de produtos alimentícios fechou o ano com uma taxa de -0,8%. Por ter a maior participação entre os segmentos da indústria, este resultado minimizou a taxa negativa da atividade industrial.



INFORME TÉCNICO № 05 / 17

## TEMA: PIB Goiás - 4º trimestre e fechamento de 2016

Gráfico 1: Pesquisa Industrial – Janeiro a Dezembro de 2016 (% em relação ao mesmo período do ano anterior)



Fonte: IBGE, Pesquisa Industrial Mensal de Produção Física (PIM-PF).

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO Gerência de Contas Regionais e Indicadores – 2017.

### Serviços

O setor de serviços, também influenciado pela conjuntura econômica nacional, tem apresentado quedas constantes desde o primeiro trimestre de 2015, fechando o ano de 2016 com recuo de 2,9%. Neste setor o comércio tem participação relevante (16,9%) e conforme o IBGE, os meses de outubro, novembro e dezembro apresentaram resultados negativos de 10,3%, 9,8% e 9,3%, respectivamente, no comércio varejista, como apresentado na Tabela 4. A queda no segmento do comércio está relacionada principalmente ao desemprego e ao recuo na massa de salários pagos aos trabalhadores ocupados.

No acumulado do ano de 2016 todos os segmentos do comércio fecharam com resultados negativos. As principais quedas ocorreram em equipamentos e materiais para escritório, informática e comunicação (-40,5%), eletrodomésticos (-18,5%), veículos, motocicletas, partes e peças (-14,4%) e material de construção (-15,4%). Isso se deve à queda no consumo, dado o nível de incertezas, que ocasionou a diminuição de compras parceladas, prática comum na aquisição de bens de maior valor.

Sendo o setor que responde por 65,6% do PIB goiano, seu resultado negativo em 2016 tem um forte impacto na estimativa de crescimento da economia goiana.

Tabela 4: Variação do volume de vendas no comércio varejista - 2016 (Base: Igual período do ano anterior= 100)

Segmentos	Brasil	Goiás
Comércio Varejista Geral	-6,2	-9,3
Combustíveis e lubrificantes	-9,2	-8,7
Hipermercados, supermercados, produtos alimentícios, bebidas e fumo	-3,1	-6,1
Hipermercados e supermercados	-3,1	-6,6
Tecidos, vestuário e calçados	-10,9	-9,7
Móveis e eletrodomésticos	-12,6	-16,4
Móveis	-12,1	-9,9
Eletrodomésticos	-12,8	-18,5
Artigos farmacêuticos, médicos, ortopédicos, de perfumaria e cosméticos	-2,1	-4,3





INFORME TÉCNICO Nº 05 / 17

## TEMA: PIB Goiás - 4º trimestre e fechamento de 2016

Livros, jornais, revistas e papelaria	-16,1	-9,3
Equipamentos e materiais para escritório, informática e comunicação	-12,3	-40,5
Outros artigos de uso pessoal e doméstico	-9,5	-4,6
Comé pois versilets appulieds sous	0.7	11.0
Comércio varejista ampliado geral	-8,7	-11,8
Veículos, motocicletas, partes e peças	- <b>8,7</b> -14,0	-11,8

Fonte: IBGE - Pesquisa Mensal de Comércio

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Contas Regionais e Indicadores - 2017.

#### Conjuntura Econômica Goiana

A economia goiana, assim como a nacional, vem apresentando indicadores econômicos adversos, mantendo um processo em que trabalhadores são afetados pelo desemprego e pela deterioração do poder de compra e empresários têm baixo nível de confiança na retomada da economia.

O Gráfico 2 mostra que as taxas de desocupação no Brasil, na região Centro-Oeste e em Goiás apresentam constante elevação desde o primeiro trimestre de 2016, chegando a dois dígitos em Goiás e no Brasil. O desemprego tem sido mais elevado em Goiás do que o observado para a média da região Centro-Oeste. Dados do CAGED/MTE, confirmam esse crescimento na taxa de desocupação. Em Goiás no ano de 2016 foram fechados 19.354 postos de trabalho, redução de 1,6% ao estoque de 2015.

14,0 12,0 11,8 12.0 11,3 10,9 10,0 8,0 6,0 4,0 2,0 11,2 0,0 1º Trim. 16 3º Trim. 16 4º Trim. 16 2º Trim. 16 Goiás Centro Oeste

Gráfico 2: Taxa de desocupação das pessoas de 14 anos ou mais de idade (%)

Fonte: IBGE.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Contas Regionais e Indicadores - 2017.

No decorrer do ano de 2016 observou-se recuo no processo inflacionário, indicador bastante positivo, apontando mudança de cenário em relação aos anos anteriores. A inflação mostrou-se mais elevada nos dois primeiros trimestre de 2016, puxada pelos preços dos alimentos. O cenário para 2017 aponta uma inflação em declínio, o IPCA/IBGE de janeiro e fevereiro/2017caminha para uma taxa próximo à meta (4,5%). Com isso abre-se mais



INFORME TÉCNICO Nº 05 / 17

## TEMA: PIB Goiás - 4º trimestre e fechamento de 2016

espaço para redução dos juros básicos da economia e favorece a oferta de crédito mais barato, assim, a produção e o consumo tendem a ser incentivados.

De maneira geral, a inflação vem arrefecendo e espera-se que as políticas macroeconômicas possam surtir efeitos positivos, visando a uma melhoria nos indicadores em 2017.

### As perspectivas para 2017

O cenário internacional tem sido favorável ao Brasil, após a eleição do presidente dos Estados Unidos. A forte alta do preço das commodities tem favorecido a economia brasileira, contribuindo para os bons resultados na balança comercial e também empurrando a bolsa de valores para cima, ajudando na recuperação da confiança dos agentes econômicos.

A lista de fatores que sinalizam para a retomada mais forte da economia goiana é longa. A recuperação da produção agrícola, da produção industrial, crescimento das exportações e a criação de novos postos de trabalhos, tudo isso se reflete no nível da atividade econômica, que começa a ensaiar sinais mais consistentes de retomada neste início de ano. Portanto é possível que o PIB goiano de 2017 volte a crescer, revertendo uma sequência de dois anos de taxas negativas.

#### Anexos:

Tabela 5: PIB Trimestral 2014, 2015 e 2016 (comparação com mesmo período do ano anterior - %)

Períodos	Agropecuária		Agropecuária Indústria		Serviços		PIB	
Periodos	Goiás	Brasil	Goiás	Brasil	Goiás	Brasil	Goiás	Brasil
1° Trim. 2014	-4,5	6,9	-0,4	4,0	2,1	2,8	0,7	3,5
2° Trim. 2014	-2,0	0,2	1,8	-3,4	1,6	0,6	1,5	-0,4
3° Trim. 2014	1,6	1,1	5,5	-3,6	1,4	0,4	3,1	-0,6
4° Trim. 2014	-10,4	2,8	1,4	-2,6	1,8	0,2	2,3	-0,3
Acumulado 2014	-1,0	2,8	2,2	-1,5	1,7	1,0	1,9	0,5
1° Trim. 2015	5,5	7,1	-3,3	-4,7	-0,1	-1,1	0,7	-1,8
2° Trim. 2015	0,7	4,7	-3,3	-5,5	-2,2	-2,1	-1,8	-3,0
3° Trim. 2015	-11,8	0,2	-5,1	-6,4	-3,8	-3,4	-5,1	-4,5
4° Trim. 2015	6,6	0,8	-7,3	-8,6	-5,4	-4,1	-6,9	-5,8
Acumulado 2015	-2,6	3,6	-4,8	-6,3	-2,9	-2,7	-3,2	-3,8
1° Trim. 2016	10,5	-8,3	-6,4	-7,0	-4,6	-3,5	-2,0	-5,4
2° Trim. 2016	-1,1	-6,1	-2,6	-2,9	-3,8	-2,7	-3,1	-3,6
3° Trim. 2016	-9,1	-6,0	-2,4	-2,9	-2,3	-2,2	-3,4	-2,9
4º Trim. 2016	4,9	-5,0	-4,1	-2,5	-0,7	-2,4	-2,0	-2,5
Acumulado 2016	0,6	-6,6	-3,7	-3,8	-2,9	-2,7	-2,7	-3,6

Fonte: IBGE, IMB.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Contas Regionais e Indicadores – 2017.



INFORME TÉCNICO Nº 05 / 17

# TEMA: PIB Goiás - 4º trimestre e fechamento de 2016

Tabela 6: PIB do 4º trimestre e fechamento de 2016 das unidades da Federação que realizam o cálculo no Brasil — (em relação ao mesmo período do ano anterior - %)

realizant o calculo no brasit – (entrelação ao mesmo periodo do ano anterior - 70)					
Estados	4º trimestre de 2016	PIB 2016			
Bahia	-5,5	-4,9			
Ceará	N.D.	N.D.			
Espírito Santo	-6,9	-12,2			
Goiás	-2,0	-2,7			
Minas Gerais	N.D.	N.D.			
Pernambuco	N.D.	N.D.			
Rio Grande do Sul	N.D.	N.D.			
São Paulo	-2,3	-3,0			
Brasil	-2,5	-3,6			

Fonte: SEI-BA / IPECE-CE / IMB-GO / FJP-MG / CONDEPE-PE / FEE-RS / SEADE-SP / IJSN-ES. Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Contas Regionais e Indicadores – 2017.

N.D.=Dado não disponível