

**SEGPLAN**

SECRETARIA DE ESTADO DE  
GESTÃO E PLANEJAMENTO

**GO**  
**GOIÁS**  
ESTADO INOVADOR

# GOIÁS

em DADOS

2015

**IMB** - INSTITUTO MAURO BORGES  
DE ESTATÍSTICAS E ESTUDOS SOCIOECONÔMICOS

## **GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS**

Marconi Ferreira Perillo Júnior

## **SECRETARIA DE ESTADO DE GESTÃO E PLANEJAMENTO**

Joaquim Cláudio Figueiredo Mesquita

## **SUPERINTENDÊNCIA EXECUTIVA DE PLANEJAMENTO**

Paula Pinto Silva de Amorim

## **INSTITUTO MAURO BORGES DE ESTATÍSTICAS E ESTUDOS SOCIOECONÔMICOS**

Lillian Maria Silva Prado

---

### **IMB - INSTITUTO MAURO BORGES** DE ESTATÍSTICAS E ESTUDOS SOCIOECONÔMICOS

---

Unidade vinculada à Secretaria de Planejamento e Gestão do Estado de Goiás, o IMB é responsável pela elaboração de estudos, pesquisas, análises e estatísticas socioeconômicas, fornecendo subsídios na área econômica e social para a formulação das políticas estaduais de desenvolvimento. O órgão também fornece um acervo de dados estatísticos, geográficos e cartográficos do Estado de Goiás.

---

#### **Gerência de Estudos Socioeconômicos e Especiais**

Marcos Fernando Arriel

#### **Gerência de Contas Regionais e Indicadores**

Dinamar Maria Ferreira Marques

#### **Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas**

Eduiges Romanatto

#### **Gerência de Pesquisas Sistemáticas e Especiais**

Marcelo Eurico de Sousa

#### **Gerência de Cartografia e Geoprocessamento**

Carlos Antônio Melo Cristóvão

### **SEGPLAN**

**IMB - INSTITUTO MAURO BORGES**  
DE ESTATÍSTICAS E ESTUDOS SOCIOECONÔMICOS

### **SEGPLAN**

SECRETARIA DE ESTADO DE  
GESTÃO E PLANEJAMENTO



#### **Instituto Mauro Borges**

Av. República do Líbano nº 1945 - 3º andar  
Setor Oeste – Goiânia – Goiás - CEP 74.125-125  
Telefone: (62) 3201-6695/8481

Internet: [www.imb.go.gov.br](http://www.imb.go.gov.br), [www.sieg.go.gov.br](http://www.sieg.go.gov.br), [www.segplan.go.gov.br](http://www.segplan.go.gov.br)  
e-mail: [imb@segplan.go.gov.br](mailto:imb@segplan.go.gov.br)

Julho de 2016

# Sumário

<b>RESUMO HISTÓRICO</b> .....	<b>5</b>
<b>TERRITÓRIO</b> .....	<b>7</b>
<b>DEMOGRAFIA</b> .....	<b>13</b>
<b>POPULAÇÃO</b> .....	<b>15</b>
<b>MIGRAÇÃO</b> .....	<b>18</b>
<b>ÁREA SOCIAL</b> .....	<b>19</b>
<b>EDUCAÇÃO</b> .....	<b>22</b>
<b>SAÚDE</b> .....	<b>28</b>
<b>SANEAMENTO</b> .....	<b>31</b>
<b>HABITAÇÃO</b> .....	<b>33</b>
<b>TRABALHO E RENDIMENTO</b> .....	<b>36</b>
<b>SEGURANÇA PÚBLICA E JUSTIÇA</b> .....	<b>41</b>
<b>POBREZA</b> .....	<b>44</b>
<b>ÍNDICE DE DESENVOLVIMENTO HUMANO (IDH)</b> .....	<b>45</b>
<b>INFRAESTRUTURA</b> .....	<b>46</b>
<b>ENERGIA</b> .....	<b>48</b>
<b>TRANSPORTE</b> .....	<b>55</b>
<b>ECONOMIA</b> .....	<b>60</b>
<b>PRODUTO INTERNO BRUTO</b> .....	<b>62</b>
<b>AGRICULTURA</b> .....	<b>64</b>
<b>EXTRATIVISMO</b> .....	<b>72</b>
<b>PECUÁRIA</b> .....	<b>74</b>
<b>SERVIÇOS</b> .....	<b>76</b>
<b>COMÉRCIO</b> .....	<b>77</b>
<b>INDÚSTRIA</b> .....	<b>79</b>
<b>BALANÇA COMERCIAL</b> .....	<b>87</b>
<b>FINANÇAS PÚBLICAS</b> .....	<b>95</b>
<b>FINANCIAMENTOS E INVESTIMENTOS</b> .....	<b>99</b>

## CONVENÇÕES ESTATÍSTICAS

... o dado é desconhecido não implicando porém a afirmativa que o fenômeno não existe

- o fenômeno não existe

Nd não disponível



## RESUMO HISTÓRICO

A verdadeira evolução de Goiás e de sua história tem como ponto de partida o final do século XVII, com a descoberta das suas primeiras minas de ouro, e início do século XVIII. Esta época, iniciada com a chegada dos bandeirantes, vindos de São Paulo em 1727, foi marcada pela colonização de algumas regiões.

O contato com os nativos indígenas e com os negros foi fator decisivo na formação da cultura do estado, deixando como legado principal cidades históricas como Corumbá de Goiás, Pirenópolis e Goiás, antiga Vila Boa e posteriormente capital de Goiás. O início dos povoados coincide com o Ciclo do Ouro, minério amplamente explorado nesta época. Eles prosperaram e hoje são cidades que apresentam, por meio de seu patrimônio, a história de Goiás.

Goiás era conhecido e percorrido pelas Bandeiras já no primeiro século da colonização do Brasil. Mas seu povoamento só ocorreu em virtude do descobrimento das minas de ouro. As primeiras Bandeiras eram de caráter oficial e destinadas a explorar o interior em busca de riquezas minerais, e outras empresas comerciais de particulares organizadas para captura de índios. Costuma-se dizer que o bandeirante Bartolomeu Bueno da Silva, o Anhanguera, foi o descobridor de Goiás. Mas isto não significa que ele foi o primeiro a chegar ao estado e sim, o primeiro a ter intenção de se fixar aqui. A Bandeira saiu de São Paulo em 3 de julho de 1722. O caminho já não era tão difícil como nos primeiros tempos. Em outubro de 1725, após três anos, os bandeirantes voltaram triunfantes a São Paulo, divulgando que tinham descoberto cinco córregos auríferos, minas tão ricas como as de Cuiabá, com ótimo clima e fácil comunicação.

Poucos meses depois da volta da Bandeira, organizou-se em São Paulo uma nova expedição para explorar as veias auríferas, tendo Bartolomeu, agora como superintendente das minas, e João Leite da Silva Ortiz, como guarda-mor. A primeira região ocupada foi a do Rio Vermelho. Fundou-se lá o arraial de Sant'Ana, que depois seria chamado de Vila Boa e mais tarde de Cidade de Goiás. Esta foi, durante 200 anos, a capital do território. A época do ouro em Goiás foi intensa e breve. Após 50 anos, verificou-se a decadência rápida e completa da mineração. Por outro lado, só se explorou o ouro de aluvião, isto é, das margens dos rios, e a técnica empregada era rudimentar.

Goiás pertenceu até 1749 à capitania de São Paulo. A partir desta data tornou-se capitania independente. Ao se evidenciar a decadência do ouro, várias medidas administrativas foram tomadas por parte do governo, sem alcançar, no entanto, resultados satisfatórios. A economia do ouro, sinônimo de lucro fácil, não encontrou, de imediato, um produto que a substituísse em nível de vantagem econômica. A decadência do ouro afetou a sociedade goiana, sobretudo na forma de ruralização e regressão a uma economia de subsistência.

O nome do estado origina-se da denominação da tribo indígena "guaiás", que por corruptela se tornou Goiás. Vem do termo tupi *gwaya* que quer dizer indivíduo igual, gente semelhante, da mesma raça.

Assim como no Brasil, o processo de independência em Goiás se deu gradativamente. A formação das juntas administrativas, que representam um dos primeiros passos neste sentido, deu oportunidade às disputas pelo poder entre os grupos locais.

A partir de 1940, Goiás cresce rapidamente: a construção de Goiânia, o desbravamento do mato grosso goiano, a campanha nacional "marcha para o oeste", que culmina na década de 50 com a construção de Brasília, imprimem um ritmo acelerado ao progresso de Goiás. A partir da década de 1960, o Estado passa a apresentar um processo dinâmico de desenvolvimento. Nos anos mais recentes, Goiás passa a ser um grande exportador de *commodities* agropecuárias, destacando-se pelo rápido processo de industrialização. Hoje, está bastante inserido no comércio nacional, aprofundando e diversificando, a cada dia, suas relações com os grandes centros comerciais.

O processo de modernização agrícola na década de 1970 e o posterior desenvolvimento do setor agroindustrial na década de 1980 representaram uma nova página para o desenvolvimento do estado de Goiás. A expansão desses setores ampliou as exportações e os elos da cadeia industrial goiana.

Apesar da suposta “vocação natural” do estado para agricultura, o papel interventor do setor público, tanto federal, como estadual, foi vital para o processo de modernização da agricultura e desenvolvimento do setor agroindustrial. Os trabalhos de Estevam (2004), Pires e Ramos (2009), e Castro e Fonseca (1995) mostram com detalhes como o setor público foi essencial para a estruturação dessas atividades no território goiano. As culturas priorizadas foram, principalmente, a soja, o milho e, mais recentemente, a cana-de-açúcar. Essas culturas foram selecionadas devido ao seu maior potencial exportador e maior encadeamento com a indústria.

Em meio a essas transformações, em 1988, o norte do Estado foi desmembrado, dando origem ao Estado do Tocantins.

A partir da década de 1990 houve maior diversificação do setor industrial por meio do crescimento de atividades do setor de fabricação de produtos químicos, farmacêuticos, veículos automotores e produção de etanol. Um fator responsável pela atração desse capital foram os programas de incentivos fiscais estaduais implementados a partir da década de 1980.

O dinamismo econ mico provocado por todos esses processos ocasionou também a redistribuição da população no território, por meio de um intenso  xodo rural. As novas formas de produção adotadas, intensivas em capital foram as principais responsáveis pela mudanç a da população do campo para a cidade. As cidades que receberam a maior parte desses migrantes do campo foram a capital, Goiânia, as cidades da região do Entorno de Brasília - como Luziânia e Formosa -, e as cidades próximas às regiões que desenvolveram o agronegócio como Rio Verde, Jataí, Cristalina e Catalão.

Goiás tornou-se também um local de alto fluxo migratório nas últimas décadas, tornando-se recentemente um dos estados com maior fluxo migratório líquido do país. As principais razões para esse alto fluxo migratório são a localização estratégica, que interliga praticamente todo o país por eixos rodoviários, o dinamismo econ mico e também a proximidade com a capital federal - Brasília.

Os indicadores que medem as condições de vida da população apresentaram desempenho positivo nas últimas duas décadas. Houve queda expressiva do número de pobres e extremamente pobres. Os indicadores de esperanç a de vida, mortalidade infantil, saúde, educação apresentaram melhorias significativas. Dentre os indicadores analisados, o único que não tem evolução desejável é o de acesso à rede de esgoto sanitário.

A estratégia de desenvolvimento adotada pelo estado de Goiás ao longo das últimas décadas foi baseada, fundamentalmente, no estímulo   atração de empreendimentos industriais, concentrando-se esforç os, basicamente, na dotação de infraestrutura física requerida pelas plantas industriais e na oferta de reduções tributárias por meio dos incentivos fiscais. Essa estratégia parece ter propiciado a alavancagem do crescimento econ mico de Goiás com melhoria de alguns indicadores sociais. Contudo, o desafio ainda é proporcionar um desenvolvimento mais homog neo do território bem como da sua distribuição funcional da renda. Exemplo disso é que o PIB de Goiás permanece concentrado em apenas dez municípios do estado, todos localizados na Metade Sul do território.

Ademais, grandes obras de infraestrutura que estão em andamento no estado como a Ferrovia Norte-Sul, o aeroporto de cargas de Anápolis e duplicação de rodovias, tanto estaduais como federais, devem dar novo fôlego para o seu desenvolvimento.

# TERRITÓRIO

## 1. Localização e Área

O estado de Goiás, localizado na região Centro-Oeste do Brasil, ocupa uma área de 340.110,385 km<sup>2</sup>. É o 7º estado do País em extensão territorial. Limita-se ao norte com o estado do Tocantins, ao sul com Minas Gerais e Mato Grosso do Sul, a leste com a Bahia e Minas Gerais e a oeste com Mato Grosso. Goiás possui 246 municípios e envolve quase todo o Distrito Federal, exceto seu extremo sudeste.

### ESTADO DE GOIÁS: Área, pontos extremos e altitudes

Área (Km <sup>2</sup> )			340.110,38
Pontos extremos	Norte	Latitude (S)	12° 23' 46,261"
		Longitude (O)	49° 34' 39,513"
	Sul	Latitude (S)	19° 29' 0,393"
		Longitude (O)	49° 34' 39,513"
	Leste	Latitude (S)	15° 56' 23,327"
		Longitude (O)	45° 54' 25,060"
	Oeste	Latitude (S)	15° 56' 23,327"
		Longitude (O)	53° 14' 53,966"
Altitude	Max	1.564	
	Min	197	

Fonte: Shuttle Radar Topography Mission (SRTM) / Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística / Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Cartografia e Geoprocessamento

## 2. Recursos Hídricos

O estado de Goiás possui características peculiares em relação a sua hidrografia. Em seu território nascem drenagens alimentadoras de três importantes Regiões Hidrográficas do país (Araguaia/Tocantins, São Francisco e Paraná), tendo como divisores os planaltos do Distrito Federal e Entorno e os altos topográficos que atravessam os municípios de Águas Lindas de Goiás, Pirenópolis, Itauçu, Americano do Brasil, Paraúna, Portelândia até as imediações do Parque Nacional das Emas.

### ESTADO DE GOIÁS: Regiões Hidrográficas

Regiões Hidrográficas	Área total da bacia	Área total da bacia em Goiás	Participação de Goiás na área total (%)
Região Hidrográfica Tocantins/Araguaia	918.243,42	196.023,60	21,35
Região Hidrográfica do São Francisco	877.522,82	140.969,52	16,06
Região Hidrográfica do Paraná	636.214,67	3.077,63	0,48
<b>TOTAL</b>	<b>2.431.980,91</b>	<b>340.070,75</b>	<b>13,98</b>

Fonte: Agência Nacional de Águas / Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Cartografia e Geoprocessamento

**Região Hidrográfica / Tocantins / Araguaia:** é representada pelos cursos d'água que vertem no sentido sul-norte, destacando-se como tributários principais os rios Araguaia e Tocantins, os quais têm confluência em outras unidades da Federação. Ocupa uma área de 196.500,04 km<sup>2</sup>.

- **Região Hidrográfica do São Francisco:** situa-se na porção leste do estado e ocupa uma área de 3.117,29 km<sup>2</sup>, sendo representada pelas nascentes dos rios Preto, Bezerra e Urucuia

- **Região Hidrográfica do Paraná:** localiza-se na porção centro-sul do estado, ocupando 141.350,03 km<sup>2</sup>. É representada em Goiás pelos afluentes da margem direita do Rio Paranaíba, dentre os quais destacam-se os rios Corumbá, Meia Ponte, dos Bois, Claro e Aporé.

A rede de drenagem goiana é densa e constituída de rios de médio e grande porte, contudo a navegabilidade é, em parte, prejudicada pelo grande número de cachoeiras e corredeiras. Observa-se, entretanto, no rio Paranaíba, o porto de São Simão que escoar parte da produção agrícola do estado. Existem estudos que destacam a possibilidade de navegabilidade no rio Araguaia.

Em todo o estado, assumem grande importância as lagoas naturais e os lagos formados pelo barramento artificial dos rios para geração de energia elétrica ou abastecimento público. Estes lagos representam cerca de 1,6% da área de Goiás.

## Principais Lagos

- **Lago Azul** – formado pela represa de Emborcação no rio Paranaíba, bordeja, no lado goiano, os municípios de Catalão, Três Ranchos, Ouidor e Davinópolis. O lago possui área de 444 km<sup>2</sup> e profundidade podendo alcançar até 180 metros. Tem como função primordial a geração de energia elétrica e subordinadamente o uso turístico.
- **Lago das Brisas** – formado pela represa de Itumbiara, no rio Paranaíba, bordeja, no lado goiano, os municípios de Itumbiara, Buriti Alegre, Água Limpa, Marzagão, Caldas Novas, Corumbaíba, Nova Aurora, Cumari e Anhanguera. Possui em torno de 778 km<sup>2</sup>, chegando a atingir 150 metros de profundidade e 50 quilômetros de largura. Tem como função primordial a geração de energia elétrica e subordinadamente o uso turístico.
- **Lago de Cachoeira Dourada** - formado por barramento homônimo no rio Paranaíba, possui 65 km<sup>2</sup>, bordejando, no lado goiano, os municípios de Cachoeira Dourada e Itumbiara. Tem como função primordial a geração de energia elétrica.
- **Lago de São Simão** – formado pela represa de São Simão, o lago ocupa uma área de 772 km<sup>2</sup>, bordejando, no lado goiano, os municípios de São Simão, Paranaiguara, Quirinópolis, Gouvelândia e Inaciolândia. Tem como função primordial a geração de energia elétrica e subordinadamente o uso turístico.
- **Lago de Corumbá II** – formado pela represa da UHE - Corumbá II, banha os municípios de Caldas Novas, Ipameri e Corumbaíba e possui área de 65 km<sup>2</sup>. Tem como função primordial a geração de energia elétrica e, de forma secundária, o uso turístico.
- **Lago de Corumbá III** – no médio rio Corumbá, com uma área de inundação aproximada de 48 km<sup>2</sup> no município de Luziânia.
- **Lago de Corumbá IV** – formado pelo represamento do rio Corumbá, banha os municípios de Luziânia, Santo Antônio do Descoberto, Alexânia, Abadiânia e Silvânia, tendo previsto um uso múltiplo dos recursos hídricos (geração de energia elétrica e abastecimento da Região do Entorno do Distrito Federal).



- **Lago do Rochedo** – formado pelo represamento do rio Meia Ponte (PCH – Rochedo), ocupa área de aproximadamente 6,8 km<sup>2</sup> e encontra-se integralmente no município de Piracanjuba. Tem como função primordial a geração de energia elétrica.
- **Lago do João Leite** – a montante da Região Metropolitana de Goiânia, bordeja os municípios de Goiânia, Goianópolis, Nerópolis e Terezópolis de Goiás. Tem como função primordial o abastecimento público d'água, e quando plenamente cheio, conta com uma área de 14,66 km<sup>2</sup> e uma extensão longitudinal de 18 km. A barragem tem 53 metros de altura e, quando cheio, abrange 1.040 hectares com seu volume máximo, o que vai corresponder a 129 milhões de metros cúbicos de água. A construção da barragem está finalizada e o lago encheu. O tratamento e distribuição de água que garantirá abastecimento da região metropolitana de Goiânia e algumas cidades vizinhas por muitos anos deve ocorrer a partir do segundo semestre de 2016.
- **Lago do Descoberto** – formado a partir do represamento do rio homônimo, encontra-se nos limites entre o Distrito Federal e o município de Águas Lindas de Goiás. Possui área de 17 km<sup>2</sup> e tem como função primordial o abastecimento público.
- **Lago de Serra da Mesa** – formado pelo represamento do rio Tocantins, é o quinto maior lago do Brasil em área alagada, 1.758 Km<sup>2</sup>, e o primeiro em volume d'água, 54 bilhões de m<sup>3</sup>. Banha os municípios de Colinas do Sul, Niquelândia, Barro Alto, Santa Rita do Novo Destino, Uruaçu, Campinorte, Campinaçu e Minaçu. Tem como função principal a geração de energia elétrica e, secundariamente, o uso turístico.
- **Lago de Cana Brava** – formado pelo represamento do rio Tocantins, a jusante da UHE de Serra da Mesa, banha os municípios de Minaçu, Cavalcante e Colinas do Sul. Possui área de 139 km<sup>2</sup> e tem como função primordial a geração de energia elétrica e, secundariamente, o uso turístico.
- **Represamento de São Domingos** – formado pelo barramento do rio São Domingos, imediatamente a jusante da cidade homônima e encontra-se integralmente inserido no município de São Domingos. Possui área de 2,25 km<sup>2</sup> e tem como função primordial a geração de energia elétrica e, de forma subordinada, o uso turístico e para lazer.
- **Represamento de Mosquito** – formado pelo barramento do rio Mosquito, encontra-se integralmente inserido no município de Campos Belos. Possui área de 0,57 km<sup>2</sup> e tem como função primordial a geração de energia elétrica.
- **Represamento de Mambaí** – formado pelo barramento do rio Corrente, encontra-se integralmente inserido no município de Sítio d'Abadia. Tem como função exclusiva a geração de energia elétrica.
- **Lago do Rio Preto** – formado a partir do barramento de rio homônimo, bordeja os limites com o Distrito Federal, Minas Gerais e, no lado goiano, os municípios de Cristalina e Formosa. Tem como função primordial a geração de energia elétrica e de forma incipiente o uso turístico.

## Lagoas Naturais

Em todo o estado observam-se lagoas naturais. Dentre estas, destacam-se, na Região Hidrográfica do Tocantins/Araguaia, as lagoas da Babilônia, Caranha, dos Pássaros, da Barra, dos Tigres, Grande de Cima, Vargem das Éguas, Preta, Jacaré, Curumãs, dos Portugueses, Jacarezinho, Ferradura, Gonzaga, Comprida, Redonda, Jacuba e Formosa.

Na Região Hidrográfica do São Francisco destacam-se as lagoas Feia, do Veado, Moirões, Grande e Caboclo.

Na Região Hidrográfica do Paraná destacam-se as lagoas Bonita, do Jaburu, do Curral, dos Patos, do Porco Só, da Onça, da Estrada, do Mato, do Viotti, bem como as lagoas termais de Pirapitinga, na região de Caldas Novas e a Lagoa Santa na cidade homônima.

## Águas Termais e Sulfurosas

As águas termais representam um recurso natural de grande expressão no segmento turístico no Estado de Goiás. Por suas propriedades terapêuticas, ou para simples uso em lazer e diversão, estas águas quentes atraem turistas de diversos pontos do Brasil e do mundo.

A região de Caldas Novas / Rio Quente compreende os mananciais de água quente que formam o rio Quente e a lagoa de Pirapitinga. Trata-se do maior volume de águas termais surgentes no Brasil e também do maior e mais conhecido complexo de águas quentes do país. Contudo, existem outras importantes fontes termais nos municípios de: Lagoa Santa, Cachoeira Dourada, Minaçu, Formoso, Mara Rosa, Cavalcante, Colinas do Sul, Niquelândia, Jataí e Aragarças.

Ocorrências de águas sulfurosas são observadas em surgências naturais de reduzido volume em Montes Claros de Goiás, Cidade de Goiás (Águas de São João) e a região dos Três Pilões no município de Mineiros.

## 3. Solos

No estado de Goiás observam-se os seguintes grupos de solos: Latossolo, Cambissolo, Argissolo, Nitossolo, Neossolo Quartzarênico, Neossolo Litólico, Plintossolo, e Gleissolo, sendo o latossolo o grupo predominante. Possuem fertilidade natural variável de baixa a alta, dependendo do tipo de relevo predominante e da rocha geradora do solo. Os Latossolos Vermelhos predominam no sudoeste, ocupando 30% do Estado, e, apesar da baixa fertilidade, o relevo, as baixas declividades e a grande espessura desse solo favorecem a agricultura mecanizada. Outros 15% são ocupados por Latossolos Vermelho Amarelo, em áreas onde predominam pastagens plantadas.

ESTADO DE GOIÁS: Solos – 2006

Solo	Área(km <sup>2</sup> )	%
Associação de Argissolo-Nitossolo	46.232,42	13,53
Cambissolo	65.522,28	19,09
Gleissolo	10.291,83	2,90
Latossolo Vermelho	102.443,47	29,74
Latossolo Vermelho Amarelo	50.723,43	14,75
Neossolo Litólico	39.444,85	11,34
Neossolo Quartzarenico	12.268,54	3,58
Plintossolo	13.153,97	3,79

Fonte: Superintendência de Geologia e Mineração/SIC

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

## 4. Relevo

O estado é privilegiado quanto ao relevo. O relevo apresenta em geral baixa declividade, não impedindo a ocupação e muito menos prejudicando ou influenciando significativamente nas mudanças climáticas.

Cerca de 65% da superfície de Goiás são formados por terras relativamente planas (chapadões), que configuram 4 Superfícies Regionais de Aplainamento: I entre 1.100 e 1.600m de altitude, II entre 900 e 1.000m, III entre 650 e 1.000m e IV entre 250 e 550. Encontram-se separadas uma das outras por áreas de colinas suaves ou por escarpas de maior declividade (Zonas de Erosão Recuante); as superfícies mais altas são as mais antigas.

Às margens dos grandes rios, Araguaia e Tocantins, predominam ligeiras ondulações que se aplainam em grandes áreas de Cerrado bastante favoráveis à agricultura e à pecuária. A altitude variável acima de 182m, a partir das ribanceiras dos grandes cursos d'água, especialmente o Araguaia, permite aproveitamento quase integral do solo.

Ao se afastar dos leitos, as elevações sobem até 1.600m, nas regiões mais elevadas, chegando a atingir até 1.676m no ponto mais alto do estado, na Serra do Pouso Alto, na Chapada dos Veadeiros, não havendo, portanto cadeias de montanhas impenetráveis. As dificuldades de ocupação e exploração econômica também inexistem e não chegam a interferir de maneira sensível na distribuição das chuvas ou nas variações climáticas no restante do estado.

## 5. Clima

O estado de Goiás caracteriza-se por possuir duas estações climáticas bem definidas: uma com altos índices pluviométricos (outubro a abril), onde ocorrem 95% das precipitações anuais e outra com baixos índices pluviométricos (maio a setembro), o que concorre para uma grande variação dos elementos climáticos, sendo que a média anual é de 1.532mm. Contudo, no período seco as precipitações variam de 20 a 200mm enquanto, no período chuvoso, podem variar de 1.100 a 2.100mm.

Os meses de agosto e setembro apresentam as maiores temperaturas do ar (médias máximas em torno de 34°C), principalmente no noroeste do estado, enquanto que as médias mínimas (em torno de 12°C) ocorrem nos meses de junho e julho, no sudeste e sudoeste goiano.

## 6. Vegetação

Salvo pequena área onde dominam formações florestais, conhecidas como Mato Grosso Goiano, a maior parte do território do estado de Goiás apresenta o tipo de vegetação escassa do Cerrado, com árvores e arbustos de galhos tortuosos, cascas grossas, folhas cobertas por pelos e raízes muito profundas. O Cerrado cobria em torno de 70% do território goiano.

O Cerrado é o segundo maior bioma brasileiro e da América do Sul, depois da Amazônia e concentra nada menos que 1/3 da biodiversidade nacional e 5% da flora e da fauna mundiais. A flora do Cerrado é considerada a mais rica savana do mundo e estima-se que entre 4.000 a 7.000 espécies compõem esta região.

Os solos do Cerrado do Centro-Oeste foram considerados, até o final dos anos 60, impróprios para a agricultura. De fato, é mínima a quantidade de solos com boa fertilidade natural. A pesquisa científica, entretanto, tornou os Latossolos – que no Centro-Oeste ocupam 90 milhões de hectares (15 milhões em Goiás) – a área mais propícia para as culturas de grãos: solos profundos, bem drenados, com inclinações normalmente inferiores a 3%. São áreas privilegiadas para expansão da agricultura especializada em grãos, pela facilidade que oferecem à mecanização.

A projeção de Goiás no cenário agropecuário do Brasil deve-se particularmente ao domínio tecnológico do ecossistema dos Cerrados. Com a adequada correção dos solos e a consequente inserção dos campos de Cerrado no processo produtivo, a agricultura no estado deu um salto rumo ao desenvolvimento – quer pelo plantio de culturas anuais quer pelo plantio de pastagens.

## DEMOGRAFIA

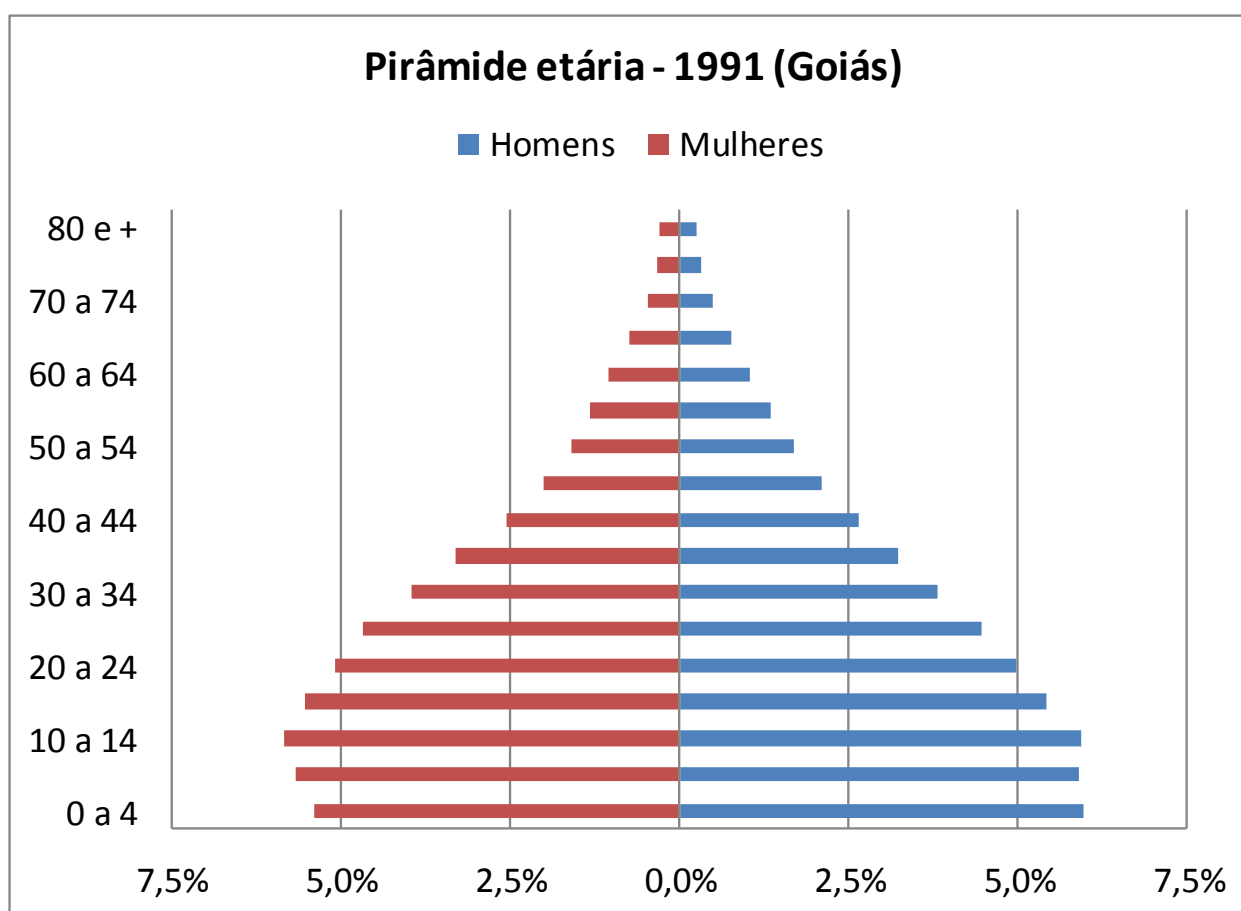
Goiás é o estado mais populoso do Centro-Oeste. Conforme a estimativa populacional de 2015 do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Goiás tem 6,611 milhões de habitantes e densidade demográfica de 19 habitantes/km<sup>2</sup>. Entre 2000 e 2015, a taxa média anual de crescimento foi de 1,87%, maior que a nacional (1,25%) e pouco abaixo da do Centro-Oeste (1,90%).

Um dos principais fatores que explica o crescimento da população é o crescente número de imigrantes que Goiás vem recebendo, principalmente nas últimas décadas. O Censo Demográfico de 2010 revelou que aproximadamente 28% das pessoas residentes em Goiás são oriundas de outros estados. Em termos relativos, Goiás é o sétimo no ranking dos estados brasileiros por residentes não naturais do próprio estado, e o quarto, em números absolutos.

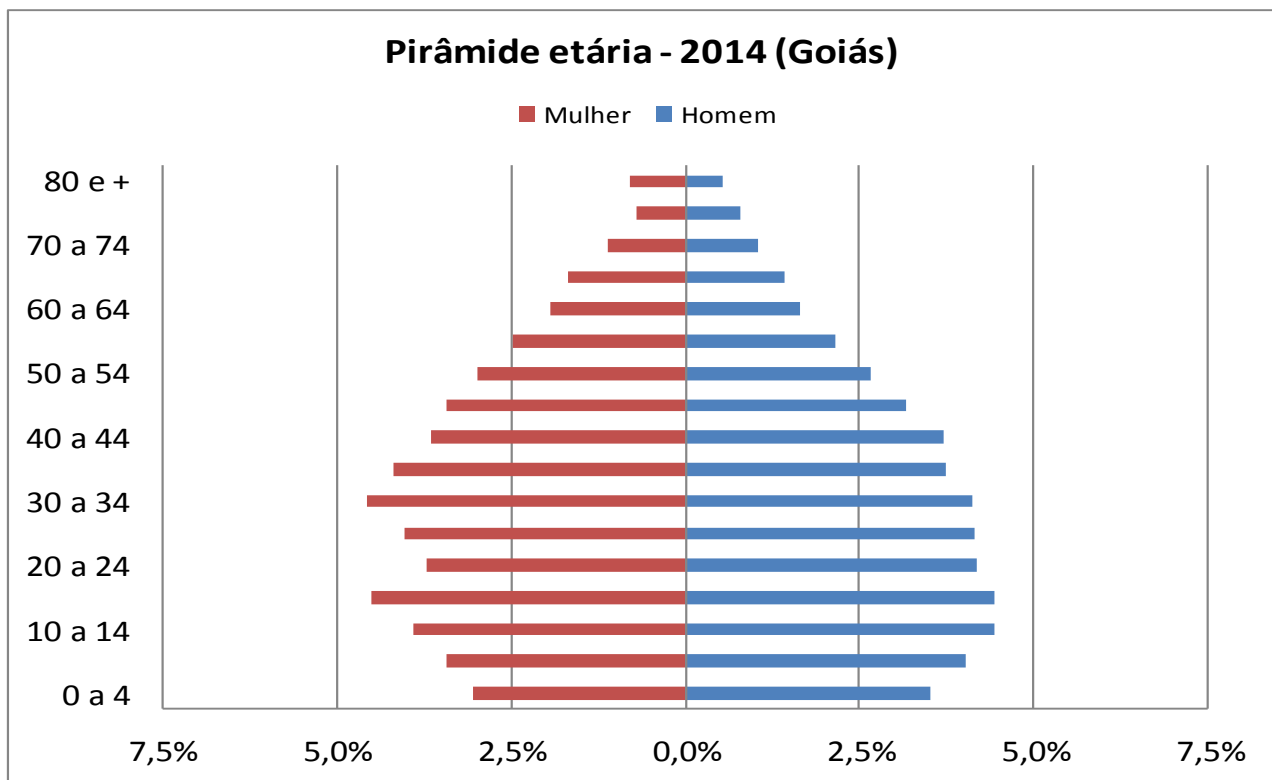
Em termos de gênero, a população feminina tem leve predominância em Goiás, são 99 homens para cada 100 mulheres aproximadamente.

Em termos de transformações demográficas, a mais expressiva foi o deslocamento da população da zona rural para os espaços urbanos. Goiás conta com mais de 90% de sua população vivendo em cidades.

Também, a estrutura demográfica goiana vem passando por consideráveis transformações nas últimas décadas. Observa-se uma tendência de envelhecimento da população. Isso se deve, principalmente, pelo contínuo declínio dos níveis de fecundidade, melhora nos indicadores de saúde e das condições de vida, o que se reflete numa maior expectativa de vida.

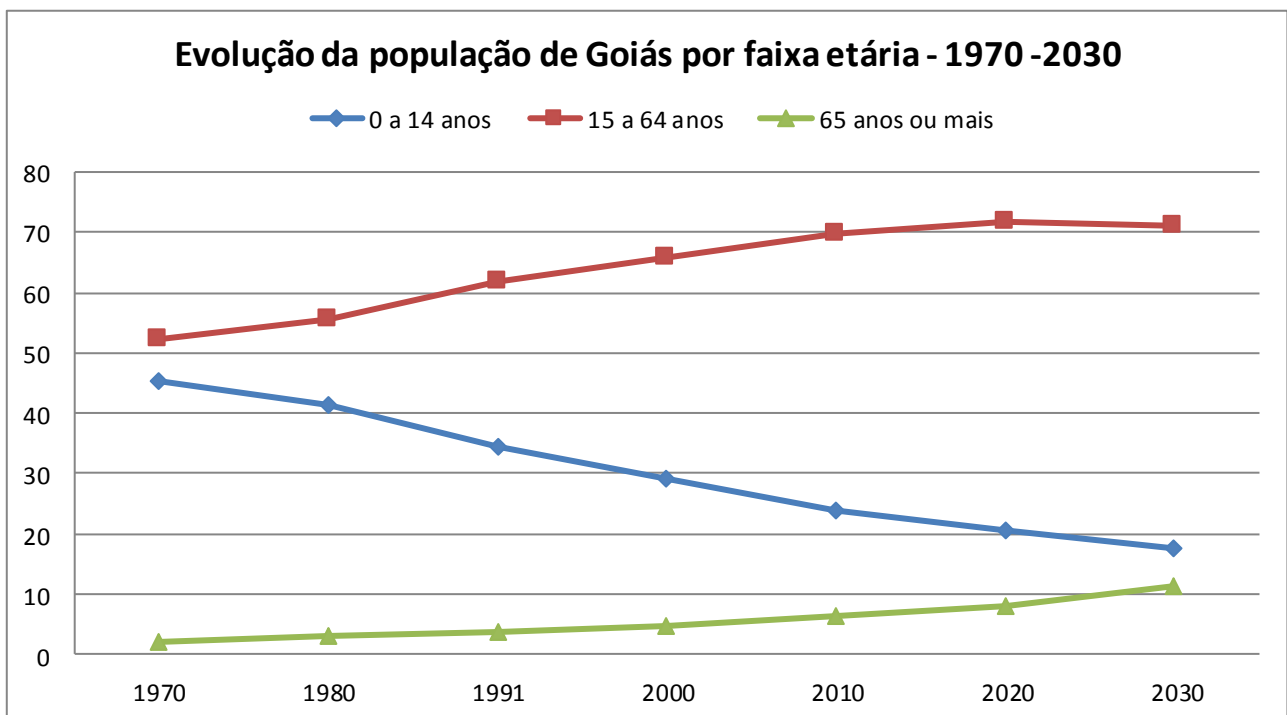


Fonte: Censo/IBGE



Fonte: PNAD/IBGE

Se em 1970 as crianças perfaziam 45% da população total, em 2015 essa participação cai pela metade. As projeções até 2030 seguem a tendência de queda do percentual das crianças e o aumento dos idosos. O bônus demográfico, que significa uma força de trabalho (pessoas na ativa) muito maior que a população dependente, atinge seu máximo em Goiás em 2020, começando então a diminuir. Ainda, nos anos 2030, deverá acontecer a inversão na quantidade de pessoas de até 14 anos de idade e as com mais de 65.



Fonte: Censos e projeções IBGE.

## POPULAÇÃO

**Tabela 1 - Estado de Goiás, Centro-Oeste e Brasil: População recenseada e estimada – 1940, 1950, 1960, 1970, 1980, 1991, 2000, 2010 e 2015.**

Ano	População (hab.)		
	Goiás	Centro-Oeste	Brasil
1940	826.414	1.258.679	41.236.315
1950	1.214.921	1.736.965	51.944.397
1960	1.913.289	2.942.992	70.070.457
1970	2.938.677	5.073.259	93.139.037
1980	3.860.174	7.545.769	119.011.052
1991	4.018.903	9.427.601	146.825.475
2000	5.003.228	11.636.728	169.799.170
2010	6.003.788	14.058.094	190.755.799
2015 (1)	6.610.681	15.442.232	204.450.649

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

(1) Estimativa 01/07/2015

**Tabela 2 – ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil: Taxa média geométrica de crescimento anual.**

Período	Taxa média geométrica de crescimento anual (%)		
	Goiás	Centro-Oeste	Brasil
1940/1950	3,93	3,27	2,34
1950/1960	4,65	5,41	3,04
1960/1970	4,38	5,60	2,89
1970/1980	2,77	4,05	2,48
1980/1991	2,33	3,01	1,93
1991 / 2000	2,46	2,36	1,63
2000 / 2010	1,84	1,91	1,17
2000 / 2015	1,87	1,90	1,25

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 3 – ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil: População por situação de domicílio – 1950, 1960, 1970, 1980, 1991, 2000, 2010 e 2014 (mil habitantes).**

Ano	Goiás		Centro-Oeste		Brasil	
	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural
1950	246	969	423	1.313	18.783	33.162
1960	575	1.338	1.007	1.936	31.303	38.767
1970	1.237	1.702	2.437	2.636	52.085	41.054
1980	2.401	1.459	5.114	2.431	80.437	38.574
1991	3.248	771	7.663	1.764	110.991	35.834
2000	4.397	607	10.093	1.544	137.954	31.845
2010	5.421	583	12.483	1.575	160.926	29.830
2014(1)	6.036	508	13.794	1.474	172.827	30.364

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

(1) PNAD

**Nota:** Os dados desta tabela foram reponderados pela revisão 2008 das projeções populacionais, pelo IBGE, incluindo a tendência 2000-2010.

**Tabela 4 – ESTADO DE GOIÁS: População residente, por sexo, situação do domicílio e densidade demográfica – 1980, 1991, 2000, 2010 e 2014 (mil habitantes).**

Ano	População total (hab.)	Sexo		Situação do domicílio		Densidade demográfica (hab./km <sup>2</sup> )
		Homem	Mulher	Urbana	Rural	
1980(1)	3.121	1.585	1.535	2.108	1.013	9,14
1991	4.019	2.016	2.003	3.248	771	11,78
2000	5.003	2.492	2.511	4.397	607	14,71
2010	6.004	2.982	3.022	5.421	583	17,65
2014(2)	6.544	3.225	3.320	6.036	508	19,24

Fonte: IBGE

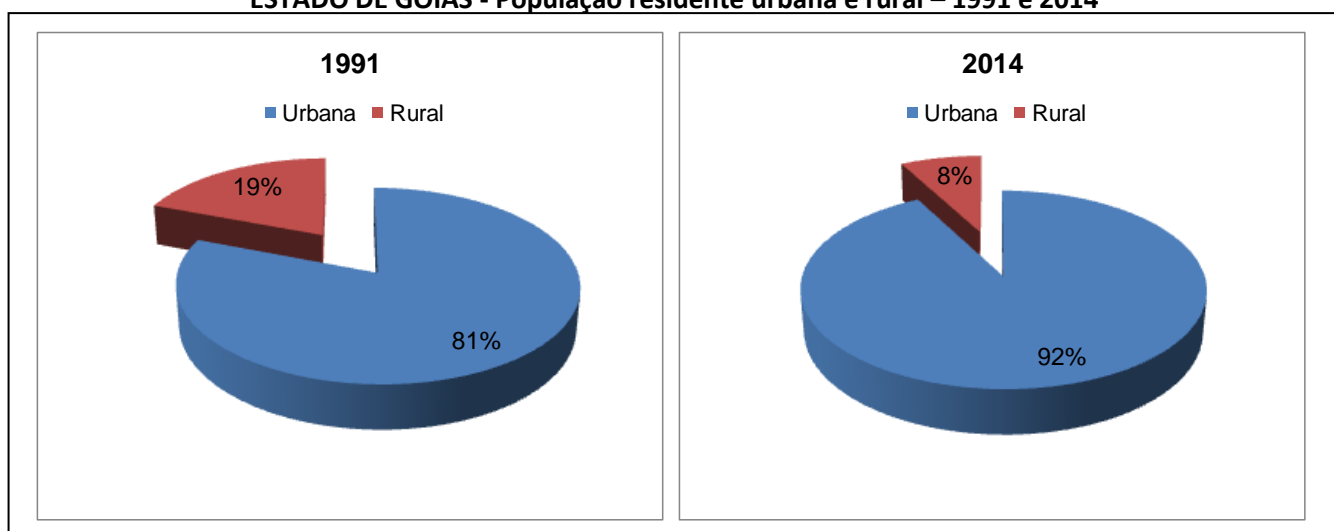
Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas -2016.

(1) População Goiás estimada após a divisão territorial do Tocantins.

(2) PNAD.

**Nota:** Os dados desta tabela foram reponderados pela revisão 2008 das projeções populacionais, pelo IBGE, incluindo a tendência 2000-2010.

**ESTADO DE GOIÁS - População residente urbana e rural – 1991 e 2014**



Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas -2016.

**Tabela 5 - ESTADO DE GOIÁS: População residente por sexo e grupos de idade – 2000 – 2014 (mil habitantes).**

Grupos de idade	2000			2014		
	Total	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres
<b>Total</b>	<b>5.003</b>	<b>2.492</b>	<b>2.511</b>	<b>6.544</b>	<b>3.225</b>	<b>3.320</b>
0 a 4 anos	483	246	236	436	220	217
5 a 9 anos	487	248	239	475	247	227
10 a 14 anos	497	253	245	518	270	247
15 a 19 anos	521	261	260	563	286	277
20 a 24 anos	504	250	254	528	274	254
25 a 29 anos	450	221	229	516	273	243
30 a 34 anos	420	205	215	533	254	279
35 a 39 anos	376	184	192	520	246	274
40 a 44 anos	310	152	158	510	244	266
45 a 49 anos	249	123	126	402	198	205
50 a 54 anos	197	98	98	407	190	217
55 a 59 anos	151	75	76	311	134	177
60 a 64 anos	125	62	63	273	130	143
65 a 69 anos	92	45	47	215	102	113
70 anos ou mais	143	68	72	339	158	181

Fonte: IBGE / CENSO / PNAD.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.



**Tabela 6 – ESTADO DE GOIÁS: Evolução dos municípios, segundo as classes de população – 1991, 2000, 2010 e 2015.**

Classes de População	Anos							
	1991	%	2000	%	2010	%	2015	%
<b>Total</b>	<b>211</b>	<b>100,00</b>	<b>242</b>	<b>100,00</b>	<b>246</b>	<b>100,00</b>	<b>246</b>	<b>100,00</b>
Até 2.000 hab.	9	4,27	5	2,07	6	2,44	6	2,44
de 2.001 a 5.000 hab.	72	34,12	99	40,91	94	38,21	91	36,99
de 5.001 a 10.000 hab.	54	25,59	55	22,73	55	22,36	58	23,58
de 10.001 a 20.000 hab.	35	16,59	36	14,88	39	15,85	37	15,04
de 20.001 a 50.000 hab.	31	14,69	31	12,81	32	13,01	32	13,01
de 50.001 a 100.000 hab.	6	2,84	10	4,13	11	4,47	10	4,07
mais de 100.000 hab.	4	1,90	6	2,48	9	3,66	12	4,88

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 7 – Ranking dos vinte maiores municípios goianos em população - 2000, 2010 e 2015.**

Municípios	População (hab.)					
	Censo 2000	Classif.	Censo 2010	Classif.	Estimativa 2015	Classif.
Goiânia	1.093.007	1º	1.302.001	1º	1.430.697	1º
Aparecida de Goiânia	336.392	2º	455.657	2º	521.910	2º
Anápolis	288.085	3º	334.613	3º	366.491	3º
Rio Verde	116.552	5º	176.424	4º	207.296	4º
Luziânia	141.082	4º	174.531	5º	194.039	5º
Águas Lindas de Goiás	105.746	6º	159.378	6º	187.072	6º
Valparaíso de Goiás	94.856	7º	132.982	7º	153.255	7º
Trindade	81.457	8º	104.488	8º	117.454	8º
Formosa	78.651	10º	100.085	9º	112.236	9º
Novo Gama	74.380	12º	95.018	10º	106.677	10º
Itumbiara	81.430	9º	92.883	11º	100.548	11º
Senador Canedo	53.105	15º	84.443	14º	100.367	12º
Catalão	64.347	14º	86.647	13º	98.737	13º
Jataí	75.451	11º	88.006	12º	95.998	14º
Planaltina	73.718	13º	81.649	15º	87.474	15º
Caldas Novas	49.660	17º	70.473	16º	81.477	16º
Santo Antônio do Descoberto	51.897	16º	63.248	17º	69.988	17º
Goianésia	49.160	18º	59.549	18º	65.767	18º
Cidade Ocidental	40.377	19º	55.915	19º	64.229	19º
Mineiros	39.024	20º	52.935	20º	60.464	20º
<b>Total dos 20 municípios</b>	<b>2.988.377</b>		<b>3.770.925</b>		<b>4.222.176</b>	
<b>Total do ESTADO</b>	<b>5.003.228</b>		<b>6.003.788</b>		<b>6.610.681</b>	
<b>Participação (%)</b>	<b>59,73</b>		<b>62,81</b>		<b>63,87</b>	

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 8 - ESTADO DE GOIÁS: Razão de dependência e relação idoso / criança – 2000, 2010 e 2014 (mil habitantes).**

Faixa etária	2000 (1)	(%)	2010 (1)	(%)	2014	(%)
Total	<b>5.003</b>	<b>100,00</b>	<b>6.004</b>	<b>100,00</b>	<b>6.544</b>	<b>100,00</b>
0 a 14 anos	1.467	29,32	1.441	24,01	1.429	21,84
15 a 64 anos	3.303	66,01	4.186	69,73	4.563	69,73
65 anos ou mais	234	4,67	376	6,26	554	8,47
<b>Razão de dependência (%)</b>	<b>51,49</b>	-	<b>43,41</b>	-	<b>43,46</b>	-
<b>Relação / idoso / criança (%)</b>	<b>15,95</b>	-	<b>26,07</b>	-	<b>38,77</b>	-

Fonte: IBGE / PNAD

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

(1) Censo

**Tabela 9 - BRASIL: Razão de dependência e relação idoso / criança – 2000, 2010 e 2014 (mil habitantes).**

Faixa etária	2000 (1)	(%)	2010 (1)	(%)	2014	(%)
<b>Total</b>	<b>169.799</b>	<b>100,00</b>	<b>190.756</b>	<b>100,00</b>	<b>203.191</b>	<b>100,00</b>
0 a 14 anos	50.266	29,6	45.932	24,08	43.947	21,63
15 a 64 anos	109.598	64,55	130.742	68,54	140.373	69,08
65 anos ou mais	9.935	5,85	14.081	7,38	18.870	9,29
<b>Razão de dependência (%)</b>	<b>54,93</b>	-	<b>45,90</b>	-	<b>44,75</b>	-
<b>Relação / idoso / criança (%)</b>	<b>19,77</b>	-	<b>30,66</b>	-	<b>42,94</b>	-

Fonte: IBGE / PNAD

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

(1) Censo

Razão de Dependência - mede o peso da população em idade potencialmente inativa (0 a 14 anos e 65 anos ou mais) sobre a população potencialmente ativa (15 a 64 anos de idade). Este indicador expressa o número de pessoas em idades potencialmente inativas para cada grupo de 100 pessoas potencialmente ativas.

Em 2000, Goiás chegou a uma relação de 51,49 inativos para cada grupo de 100 pessoas em idade ativa.

Relação idoso / criança = (Pop 65 + / Pop 0 - 14) \* 100.

Em 2000, Goiás possuía um índice de 15,95%, significando que existiam praticamente 16 idosos para cada 100 crianças, índice que vem apresentando uma tendência ascendente.

## MIGRAÇÃO

**Tabela 1 - ESTADO DE GOIÁS: Migração por lugar de nascimento - 2012 – 14.**

Lugar de nascimento	2012		2013		2014	
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%
<b>Total</b>	<b>1.733.486</b>	<b>100,00</b>	<b>1.730.017</b>	<b>100,00</b>	<b>1.833.609</b>	<b>100,00</b>
Minas Gerais	320.300	18,48	348.021	20,12	352.470	19,22
Bahia	237.550	13,70	242.562	14,02	268.230	14,63
Maranhão	215.198	12,41	192.912	11,15	217.459	11,86
Distrito Federal	220.567	12,72	214.438	12,40	189.831	10,35
Tocantins	105.524	6,09	135.356	7,82	149.265	8,14
Piauí	101.803	5,87	89.198	5,16	101.158	5,52
São Paulo	97.647	5,63	79.978	4,62	84.666	4,62
Ceará	79.453	4,58	69.871	4,04	73.966	4,03
Pará	59.590	3,44	54.488	3,15	66.842	3,65
Mato Grosso do Sul	43.038	2,48	39.103	2,26	50.793	2,77
Pernambuco	45.933	2,65	43.061	2,49	50.780	2,77
Paraíba	43.442	2,51	43.060	2,49	49.464	2,70
Rio Grande do Norte	27.722	1,60	46.137	2,67	35.650	1,94
Rio de Janeiro	19.446	1,12	13.623	0,79	24.504	1,34
Rio Grande do Sul	26.071	1,50	23.284	1,35	23.175	1,26
Paraná	31.450	1,81	23.290	1,35	20.500	1,12
Alagoas	7.034	0,41	18.898	1,09	20.496	1,12
Mato Grosso do Sul	10.758	0,62	10.110	0,58	10.690	0,58
Rondônia	5.379	0,31	3.077	0,18	8.021	0,44
Santa Catarina	3.311	0,19	6.592	0,38	6.683	0,36
Amapá	4.136	0,24	1.757	0,10	4.900	0,27
Espírito Santo	9.102	0,53	9.667	0,56	4.011	0,22
Roraima	413	0,02	1.317	0,08	1.783	0,10
Acre	827	0,05	0	-	1.336	0,07
Amazonas	3.723	0,21	3.954	0,23	1.336	0,07
Sergipe	4.138	0,24	4.393	0,25	1.336	0,07
País Estrangeiro	9.931	0,57	11.870	0,69	14.264	0,78

Fonte: IBGE/PNAD

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

## **ÁREA SOCIAL**

### **Educação**

A área da educação em Goiás avançou consideravelmente nos últimos anos. O estado praticamente universalizou a participação das crianças no ensino fundamental. Houve consideráveis melhorias nas taxas de rendimento escolar. Derivando disso, Goiás obteve excelentes resultados nas duas últimas divulgações das notas do IDEB – Índice de Desenvolvimento da Educação Básica – tanto no ensino fundamental quanto no ensino médio.

A taxa de analfabetismo das pessoas com 15 anos ou mais em Goiás está situada abaixo da média nacional. Contudo, no analfabetismo por faixa etária observa-se o efeito estoque, ou seja, analfabetos de mais longa data. Nesse quesito, há necessidade de atenção com os analfabetos em idades mais avançadas.

Quanto ao ensino superior, o privado merece ser ressaltado já que, nos últimos 15 anos, houve uma expansão jamais vista em Goiás. Aliou-se a isso, no período mais recente, a ampliação da educação superior pública considerando, entre outros: a criação da Universidade Estadual de Goiás (UEG) em 1999, a criação de novos cursos e vagas pela Universidade Federal de Goiás (UFG), e a criação de Institutos Federais de Educação (IFE's).

Ressalta-se que esse processo expansionista, aqui entendido como a ampliação de vagas, cursos e instituições superiores, se efetiva a partir de meados dos anos de 1990 e foi acompanhado de sua interiorização, fator de consolidação e desenvolvimento de algumas cidades.

### **Saúde e Saneamento**

Estudos realizados no Brasil mostram que os serviços de atenção primária em saúde podem resolver até 85% das necessidades da população, desde que estejam bem estruturados, com profissionais qualificados, infraestrutura adequada, com fluxos definidos e organizados entre os diferentes níveis de atenção. Através da Estratégia da Saúde da Família busca-se atender essa necessidade. Por essa estratégia 67% da população goiana são cobertos. Contudo, a média de cobertura nos municípios com mais de 100 mil habitantes está em torno de 51%, embora nos municípios com menos de 20 mil habitantes seja de 97%.

Quanto ao saneamento básico, na última década, houve aumento considerável no que diz respeito ao abastecimento de água, praticamente universalizada na área urbana. As melhorias também ocorreram no esgotamento sanitário e coleta de lixo adequados. Apesar do crescimento na prestação desses serviços, o estado de Goiás está abaixo dos níveis do Centro Oeste e do Brasil. O esgotamento sanitário urbano é ainda muito precário, sendo que menos da metade da população possui o benefício, percentual bem abaixo da média brasileira e da região Centro-Oeste. Já no que se refere à coleta de lixo, este serviço tem maior cobertura, sendo praticamente universalizado na área urbana.

## **Habitação**

Segundo estudo do IPEA, no Brasil como um todo houve redução no indicador do déficit habitacional no período recente. No Centro-Oeste há um déficit habitacional total de 420 mil domicílios, o que representa 8% do déficit brasileiro. Entre os estados da região, Goiás tem o maior déficit, 38%.

### **Estado de Goiás - Déficit Habitacional – 2013**

<b>Tipo de Habitação</b>	<b>Total</b>	<b>%</b>
Precariedade	9.666	5%
Coabitação	50.545	28%
Excedente	107.227	60%
Adensamento	11.863	7%
<b>Total</b>	<b>179.301</b>	<b>100%</b>

Fonte: Fundação João Pinheiro (FJP), Centro de Estatística e Informações (CEI).

Com foco no déficit habitacional, o programa do Governo Federal Minha Casa Minha Vida efetivou a contratação de 217.743 unidades habitacionais em Goiás no período de 2010 a 2015. Destas, 168.577 unidades foram concluídas. Além do mais, o Plano Estadual de Habitação de Interesse Social de Goiás (PEHIS/GO) beneficiou 857 famílias no estado com casa própria até o final de 2014, e outras 127 estão em construção. Assim, tendo em vista o esforço conjunto dos governos federal e estadual para combater a falta de moradia espera-se uma tendência de redução no indicador do déficit habitacional, que é dinâmico no decorrer do tempo.

## **Mercado de Trabalho**

O fortalecimento do setor industrial e sua maior integração ao setor agropecuário, aliado ao bom momento das políticas macroeconômicas que ampliaram o mercado consumidor interno brasileiro, onde Goiás se consolidou como fornecedor de produtos para atender esse mercado, são fatores que propiciaram ao estado ser um dos principais geradores de empregos formais entre as unidades da Federação. A partir dos anos 2000, o mercado de trabalho mostrou-se bastante dinâmico, sendo que a partir de 2010 gerou-se mais de 280 mil postos de trabalho e em 2014 o total de empregos formais passou de 1,5 milhão, um recorde histórico. Também, o estado apresenta uma taxa de desocupação no mercado de trabalho abaixo da do Centro-Oeste e Brasil.

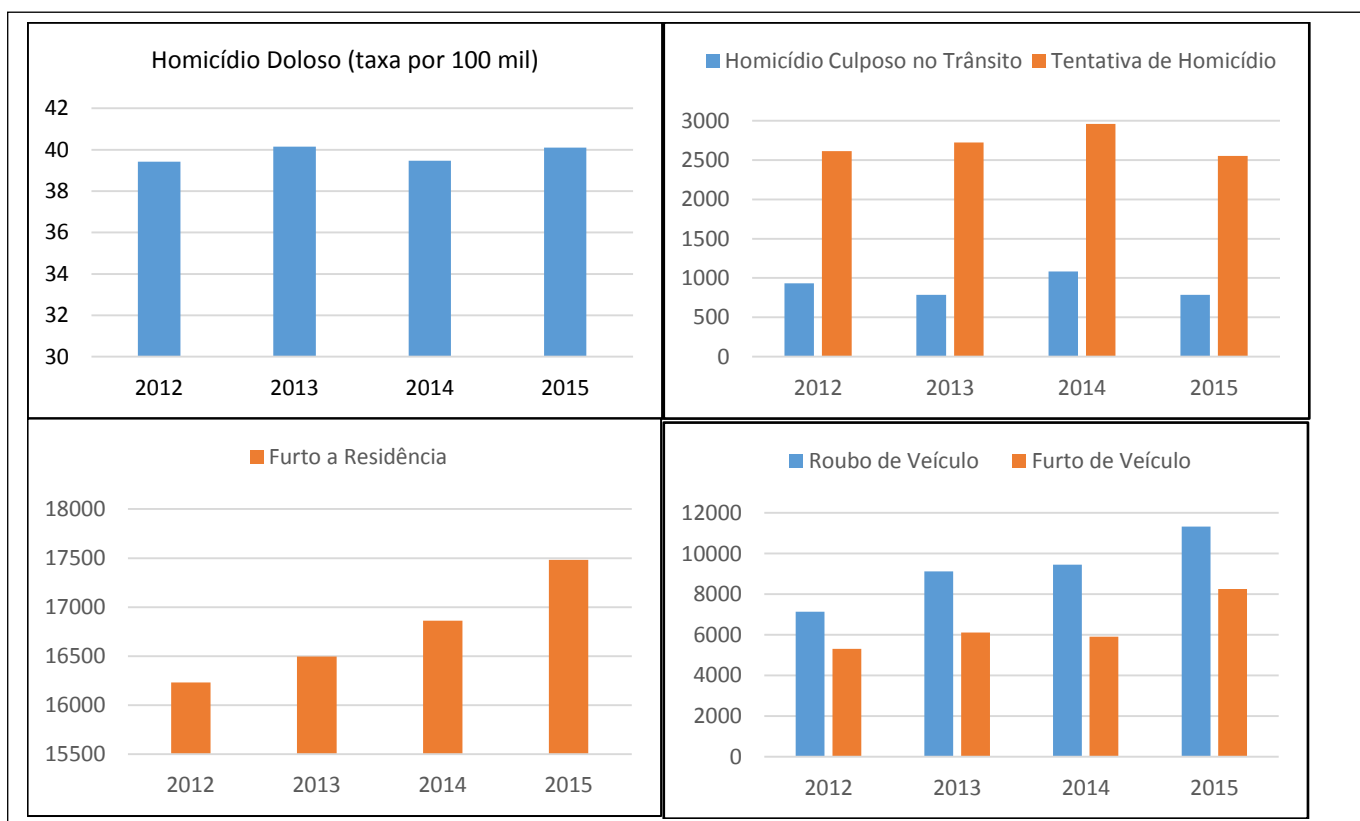
Embora o mercado de trabalho goiano tenha tido grandes avanços, muito há de ser feito no que diz respeito à capacitação da mão de obra principalmente entre os jovens. Do ponto de vista da qualificação da mão de obra empregada, 35% dos trabalhadores possuem nível médio. Os que possuem nível superior são 11,5%. A proporção relativamente elevada dos empregos de menor qualificação verificada em Goiás está no setor de serviços onde 96% desta mão de obra têm o nível médio.

## Pobreza

Nesse mesmo período, de acordo com as linhas de pobreza estimadas pelo IPEA - considerando o valor de uma cesta de alimento para garantir o mínimo de calorias necessárias a uma pessoa - a pobreza e a extrema pobreza mantiveram uma tendência de queda no Brasil e nos estados, tendo em Goiás uma redução significativa no número de pessoas pobres de 1.136.344 para 331.986, entre 2004 e 2014. Quanto à extrema pobreza, esta foi reduzida de 264.659 para 66.398 pessoas, nesse período. Ao se considerar o número de domicílios com renda domiciliar *per capita* inferior à linha de pobreza constata-se redução de 186.737 domicílios; enquanto os domicílios em extrema pobreza reduziram em mais de 41.254 mil, no mesmo período.

## Segurança Pública

Mesmo com a elevação dos gastos em segurança pública os crimes violentos ainda apresentam índices elevados em Goiás. A sensação de insegurança crescente está diretamente associada ao fenômeno da violência, que tem nos homicídios uma de suas expressões mais cruéis. Esse indicador se mantém estável, porém num nível acima da maioria dos estados. Ainda, percebe-se que as residências e os veículos tem sido alvo crescente da criminalidade nos últimos anos.



Fonte: Relatórios da Secretaria de Segurança Pública do Estado de Goiás

## EDUCAÇÃO

**Tabela 1 - ESTADO DE GOIÁS: Número de estabelecimentos de ensino por dependência administrativa - 2012-14.**

Ano	Estabelecimentos				
	Total	Federal	Estadual	Municipal	Particular
2012	4.452	17	1.052	2.342	1.041
2013	4.525	16	1.052	2.364	1.093
2014	4.552	18	1.051	2.383	1.100

Fonte: MEC / INEP / SEE-GO

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

Nota: O mesmo estabelecimento pode ministrar um ou mais nível / modalidade de ensino.

**Tabela 2 - ESTADO DE GOIÁS: Salas de aula utilizadas por dependência administrativa - 2012 – 14.**

Ano	Salas de aula				
	Total	Federal	Estadual	Municipal	Particular
2012	37.252	386	9.365	16.959	10.542
2013	38.101	397	9.337	17.029	11.338
2014	39.129	420	9.384	17.684	11.641

Fonte: MEC / INEP / SEE-GO.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 3 - ESTADO DE GOIÁS: Docentes por dependência administrativa - 2012 - 14.**

Ano	Docentes				
	Total	Federal	Estadual	Municipal	Particular
2012	58.365	886	19.491	28.856	15.095
2013	59.631	929	19.318	28.939	15.324
2014	60.842	1.056	19.307	29.351	15.785

Fonte: MEC / INEP / SEE-GO.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

Obs: O mesmo docente pode atuar em mais de um nível / modalidade de ensino, em mais de um estabelecimento e em mais de um município.

**Tabela 4 - ESTADO DE GOIÁS: Alunos matriculados no ensino pré-escolar, por dependência administrativa - 2012 – 14.**

Ano	Pré-escolar				
	Total	Federal	Estadual	Municipal	Particular
2012	120.822	-	183	81.569	39.070
2013	126.989	14	164	84.439	42.372
2014	135.489	17	124	91.575	43.773

Fonte: MEC / INEP / SEE-GO

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 5 - ESTADO DE GOIÁS: Alunos matriculados no ensino fundamental, por dependência administrativa - 2012 – 14.**

Ano	Ensino Fundamental				
	Total	Federal	Estadual	Municipal	Particular
2012	895.633	506	255.102	479.697	160.328
2013	882.172	500	243.229	472.820	165.623
2014	874.030	499	239.353	467.531	166.647

Fonte: MEC / INEP / SEE-GO

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 6 - ESTADO DE GOIÁS: Alunos matriculados no ensino médio, por dependência administrativa – 2012 - 14.**

Ano	Ensino Médio				
	Total	Federal	Estadual	Municipal	Particular
2012	259.827	4.293	215.045	532	39.957
2013	258.243	4.526	213.010	551	40.156
2014	256.602	4.658	211.215	588	40.141

Fonte: MEC / INEP / SEE-GO

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 7 - ESTADO DE GOIÁS: Alunos matriculados no ensino especial, por dependência administrativa - 2012 - 14.**

Ano	Ensino Especial				
	Total	Federal	Estadual	Municipal	Particular
2012	23.579	24	7.981	13.361	2.213
2013	23.985	35	7.758	13.671	2.521
2014	25.408	31	8.875	14.647	1.855

Fonte: MEC / INEP / SEE-GO

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 8 - ESTADO DE GOIÁS: Alunos matriculados na educação de jovens e adultos, por dependência administrativa - 2012 - 14.**

Ano	Educação de jovens e adultos				
	Total	Federal	Estadual	Municipal	Particular
2012	60.839	879	34.259	23.567	2.134
2013	62.939	1.033	30.312	27.325	4.269
2014	62.240	1.105	30.975	25.020	5.140

Fonte: MEC / INEP / SEE-GO

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 9 - ESTADO DE GOIÁS: Alunos matriculados na educação profissional em nível médio, por dependência administrativa - 2012 - 14.**

Ano	Educação profissional				
	Total	Federal	Estadual	Municipal	Particular
2012	18.124	2.282	1.565	-	14.277
2013	20.008	2.259	1.259	-	16.490
2014	23.467	1.891	1.592	-	19.984

Fonte: MEC / INEP / SEE-GO

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 10 - ESTADO DE GOIÁS: Alunos matriculados por nível de ensino - 2012 - 14.**

Ano	Total de alunos	Creche	Pré-Escolar	Fundamental	Médio	Educação profissional em nível médio	Especial	Educação jovens e adultos
2012	1.431.096	52.272	120.822	895.633	259.827	18.124	23.579	60.839
2013	1.430.561	56.225	126.989	882.172	258.243	20.008	23.985	62.939
2014	1.440.549	63.313	135.489	874.030	256.602	23.467	25.408	62.240

Fonte: MEC / INEP / SEE-GO

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 11 - ESTADO DE GOIÁS: Instituições de ensino da educação superior por dependência administrativa - 2012 - 14.**

Ano	Instituições de ensino superior					
	Total	Pública				Privada
		Total	Federal	Estadual	Municipal	
2012	81	8	3	1	4	73
2013	81	8	3	1	4	73
2014	84	8	3	1	4	76

Fonte: MEC / INEP

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 12 - ESTADO DE GOIÁS: Matrículas em cursos da educação superior por dependência administrativa - 2012 - 14.**

Ano	Matrículas no ensino superior					
	Total	Pública				Privada
		Total	Federal	Estadual	Municipal	
2012	192.098	56.518	27.764	18.262	10.492	135.580
2013	201.515	58.232	29.351	17.433	11.448	143.283
2014	210.018	59.769	29.769	17.158	12.627	150.249

Fonte: MEC / INEP

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.



**Tabela 13 - ESTADO DE GOIÁS: Total de docentes (em exercício e afastados) universitários por grau de formação - 2012 – 14.**

Ano	Total	Sem Graduação	Graduação	Especialização	Mestrado	Doutorado
2012	13.146	2	745	4.623	4.968	2.808
2013	13.315	1	636	4.444	5.149	3.085
2014	13.510	-	739	4.097	5.228	3.446

Fonte: MEC / INEP

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 14 - ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil: Instituições de ensino da educação superior - 2012 - 14.**

Ano	Goiás	Centro-Oeste	Brasil
2012	81	236	2.416
2013	81	241	2.391
2014	84	239	2.368

Fonte: MEC / INEP

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 15 - ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil: Matrículas em cursos da educação superior - 2012 - 14.**

Ano	Goiás	Centro-Oeste	Brasil
2012	192.098	547.768	5.923.838
2013	201.515	575.515	6.152.405
2014	210.018	611.927	6.486.171

Fonte: MEC / INEP

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 16 - ESTADO DE GOIÁS: Pessoas de 5 anos ou mais alfabetizadas e não alfabetizadas, por situação do domicílio - 2012 - 14.**

Ano	Pessoas de 5 anos ou mais (mil pessoas)							
	Total		Alfabetizadas		Não alfabetizadas		Sem declaração	
	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural
2012	5.423	507	5.006	437	418	70	-	-
2013	5.522	516	5.097	458	425	58	-	-
2014	5.625	483	5.162	420	463	63	-	-

Fonte: IBGE / PNAD

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 17 - ESTADO DE GOIÁS: Taxa das pessoas de 15 anos ou mais, alfabetizadas e não alfabetizadas, por situação do domicílio - 2012 – 14. (%)**

Especificação	Alfabetizadas	Não Alfabetizadas	Sem Declaração
<b>2012</b>			
<b>Total</b>	<b>92,71</b>	<b>7,29</b>	-
Urbana	93,33	6,67	-
Rural	86,06	13,94	-
<b>2013</b>			
<b>Total</b>	<b>92,95</b>	<b>7,05</b>	-
Urbana	93,33	6,67	-
Rural	88,73	11,27	-
<b>2014</b>			
<b>Total</b>	<b>92,32</b>	<b>7,68</b>	-
Urbana	92,82	7,18	-
Rural	86,76	13,24	-

Fonte: IBGE / PNAD

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 18 - ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil: Taxa de analfabetismo das pessoas de 15 anos ou mais de idade - 2012 - 14.**

Especificação	Taxa de analfabetismo das pessoas de 15 anos ou mais de idade (%)		
	2012	2013	2014
Goiás	7,29	7,05	7,68
Centro-Oeste	6,70	6,51	6,45
Brasil	8,67	8,52	8,27

Fonte: IBGE / PNAD

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 19 - ESTADO DE GOIÁS: Taxa de alfabetização de pessoas de 10 anos ou mais de idade, por situação do domicílio - 2012– 14. (%)**

Especificação	Alfabetizadas	Não Alfabetizadas	Sem Declaração
<b>2012</b>			
<b>Total</b>	<b>93,28</b>	<b>6,70</b>	-
Urbana	93,86	6,14	-
Rural	87,00	13,00	-
<b>2013</b>			
<b>Total</b>	<b>93,51</b>	<b>6,49</b>	-
Urbana	93,88	6,14	-
Rural	89,54	10,46	-
<b>2014</b>			
<b>Total</b>	<b>92,94</b>	<b>7,05</b>	-
Urbana	93,43	6,59	-
Rural	87,77	12,23	-

Fonte: IBGE / PNAD

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 20 - ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil:Taxa de analfabetismo das pessoas de 10 anos ou mais de idade - 2012 – 14.**

Especificação	Taxa de analfabetismo das pessoas de 10 anos ou mais de idade (%)		
	2012	2013	2014
Goiás	6,70	6,49	7,05
Centro-Oeste	6,13	5,98	5,93
Brasil	7,98	7,87	7,68

Fonte: IBGE / PNAD

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

## SAÚDE

**Tabela 1 - ESTADO DE GOIÁS: Rede hospitalar - 2013 - 15.**

Ano	Total	Federal	Estadual	Municipal	Privado
2013	450	3	10	175	262
2014	452	3	12	174	263
2015	454	...	...	...	...

Fonte: Ministério da Saúde.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 2 - ESTADO DE GOIÁS: Rede ambulatorial – 2013 – 15.**

Ano	Posto de saúde	Unidade mista	Pronto socorro geral	Centro de Saúde/ Unidade Básica de Saúde
2013	204	13	15	1.184
2014	205	11	16	1.212
2015	206	14	16	1.201

Fonte: Ministério da Saúde.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 3 - ESTADO DE GOIÁS: Número de leitos - 2013 - 15.**

Ano	Total	Federal	Estadual	Municipal	Privado
2013	18.809	358	1.157	4.728	12.566
2014	18.968	343	1.281	4.627	12.717
2015	19.213	...	...	...	...

Fonte: Ministério da Saúde.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

Obs.: leitos internação mais leitos complementares (UTI).

**Tabela 4 - ESTADO DE GOIÁS: Leitos por habitantes e leitos por hospitais - 2013 - 15.**

Ano	Número de leitos por mil habitantes	Número de leitos por hospital
2013	2,92	41,8
2014	2,91	42,0
2015	2,91	42,3

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 5 - ESTADO DE GOIÁS e Brasil: Leitos existentes – 2013 – 15.**

Especificação	Leitos existentes					
	Goiás			Brasil		
	Total	SUS	Não SUS	Total	SUS	Não SUS
2013	18.809	12.333	6.476	504.327	348.221	156.106
2014	18.968	12.078	6.890	507.124	347.032	160.092
2015	19.213	12.058	7.155	496.287	339.985	156.302

Fonte: Ministério da Saúde.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

Obs.: Leitos internação mais leitos complementares (UTI).

**Tabela 6 - ESTADO DE GOIÁS e Brasil: Médicos ativos e por habitantes. Posição: 30/12/2015.**

Especificação	Ativos	Médico por 1000 habitantes
Goiás	13.009	1,97
Brasil	418.922	2,05

Fonte: Conselho Federal de Medicina.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 7 - ESTADO DE GOIÁS: Doses aplicadas por imunizações - 2013 - 15.**

Ano	BCG (BCG)	Hepatite B (HB)	Influenza (INF)	Oral Poliomielite (VOP)	Pentavalente (DTP+HB+Hib) (PENTA)	Tetravalente (DTP/Hib) (TETRA)	Tríplice Bacteriana (DTP)	Tríplice Viral (SCR)
2013	104.915	587.942	140.861	200.311	291.948	774	176.200	290.998
2014	107.531	421.181	60.514	240.200	271.935	-	148.384	474.937
2015	85.591	217.261	30.404	169.883	239.056	-	106.734	115.691

Fonte: Ministério da Saúde.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 8 - ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil: Taxa de fecundidade total - 2012 - 14.**

Especificação	Taxa de fecundidade total (1)		
	2012	2013	2014
Goiás	1,68	1,66	1,63
Centro-Oeste	1,77	1,74	1,72
Brasil	1,80	1,77	1,64

Fonte: IBGE / Projeção 2013 – Indicadores 2000 - 2030.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

(1) nº médio de nascidos vivos por mulher.

**Tabela 9 - ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil: Taxa bruta de natalidade - 2012 - 14.**

Especificação	Taxa bruta de natalidade (1)		
	2012	2013	2014
Goiás	14,62	14,29	13,98
Centro-Oeste	15,58	15,24	14,91
Brasil	15,13	14,79	14,47

Fonte: IBGE / Projeção 2013 – Indicadores 2000 - 2030.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

(1) nº de nascidos vivos por 1.000 habitantes.

**Tabela 10 - ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil: Esperança de vida ao nascer - 2012 - 14.**

Ano	Esperança de vida ao nascer (em anos)		
	Goiás	Centro-Oeste	Brasil
2012			
Total	73,5	74,2	74,5
Homens	70,4	70,9	70,9
Mulheres	76,8	77,7	78,2
2013			
Total	73,7	74,4	74,8
Homens	70,6	71,2	71,2
Mulheres	77,0	77,9	78,5
2014			
Total	73,8	74,7	75,1
Homens	70,7	71,4	71,6
Mulheres	77,1	78,2	78,8

Fonte: IBGE / Projeção 2013 – Indicadores 2000 - 2030.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 11 - ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil: Taxa bruta de mortalidade - 2012 - 14.**

Especificação	Taxa bruta de mortalidade (1)		
	2012	2013	2014
Goiás	5,70	5,76	5,82
Centro-Oeste	5,29	5,33	5,37
Brasil	6,03	6,04	6,06

Fonte: IBGE / Projeção 2013 – Indicadores 2000 - 2030.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

(1) nº de óbitos por 1.000 habitantes.

**Tabela 12 - ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil: Taxa bruta de mortalidade infantil - 2012 - 14.**

Especificação	Taxa bruta de mortalidade infantil (1)		
	2012	2013	2014
Goiás	16,71	16,24	15,79
Centro-Oeste	16,04	15,60	15,17
Brasil	15,69	15,02	15,58

Fonte: IBGE / Projeção 2013 – Indicadores 2000 - 2030.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

(1) nº de óbitos infantis por 1.000 nascidos vivos.

## SANEAMENTO

**Tabela 1 - ESTADO DE GOIÁS: Sistema em operação de água e esgoto - 2013 - 15.**

Ano	Água					Esgoto				
	População atendida (mil hab)	% da Pop. atendida	Extensão rede (1000 m)	Volume (mil m³/ano)		População atendida (mil hab)	% da Pop. atendida	Extensão rede (1000m)	Volume (mil m³/ano)	
				Produzido	Faturado				Faturado	Tratado
2013	5.173	94	23.865	377.024	260.790	2.487	45	9.392	132.253	117.296
2014	5.292	95	24.330	389.359	269.842	2.718	49	9.545	140.494	125.201
2015	5.409	96	24.849	386.688	263.385	2.903	52	9.605	141.736	126.217

Fonte: Saneamento de Goiás S/A.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 2 - ESTADO DE GOIÁS: Ligações de água por categoria - 2013 - 15.**

Ano	Total	Residencial	Comercial	Industrial	Pública	Social	Comercial 2
2013	1.761.328	1.545.762	95.867	29.430	23.664	54.766	11.839
2014	1.857.106	1.644.717	105.772	30.394	24.379	42.932	8.912
2015	1.941.424	1.730.601	113.254	30.397	25.017	34.407	7.748

Fonte: Saneamento de Goiás S/A.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 3 - ESTADO DE GOIÁS: Economias de água por categoria - 2013 - 15.**

Ano	Total	Residencial	Comercial	Industrial	Pública	Social	Comercial 2
2013	1.959.395	1.706.230	118.130	31.825	26.787	57.006	19.417
2014	2.062.286	1.812.019	130.549	32.686	27.632	44.562	14.838
2015	2.146.901	1.898.420	138.974	32.528	28.330	35.850	12.799

Fonte: Saneamento de Goiás S/A.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 4 - ESTADO DE GOIÁS: Ligações de esgoto por categoria - 2013 - 15.**

Ano	Total	Residencial	Comercial	Industrial	Pública	Social	Comercial 2
2013	776.072	669.282	65.118	7.070	8.827	18.044	7.731
2014	853.891	742.995	72.672	7.758	9.526	15.062	5.878
2015	921.135	806.330	78.053	7.841	10.066	13.553	5.292

Fonte: Saneamento de Goiás S/A.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 5 - ESTADO DE GOIÁS: Economias de esgoto por categoria - 2013 - 15.**

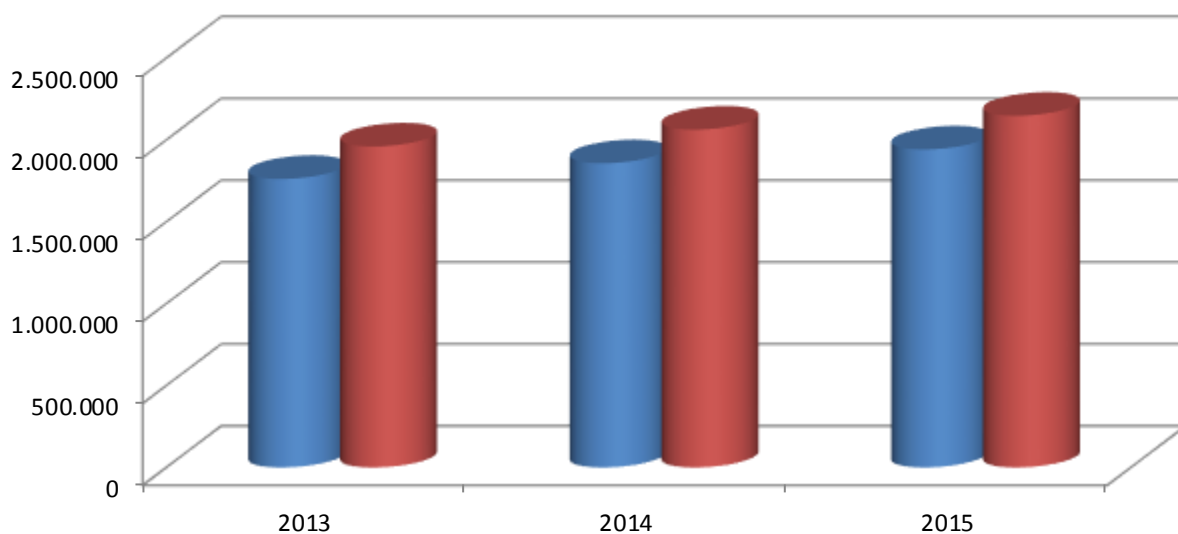
Ano	Total	Residencial	Comercial	Industrial	Pública	Social	Comercial 2
2013	925.116	790.717	82.861	8.381	10.395	19.152	13.610
2014	1.010.050	870.759	92.498	9.029	11.173	15.934	10.657
2015	1.079.474	936.220	98.602	9.058	11.827	14.338	9.429

Fonte: Saneamento de Goiás S/A.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

### ESTADO DE GOIÁS: ligações e economias de água

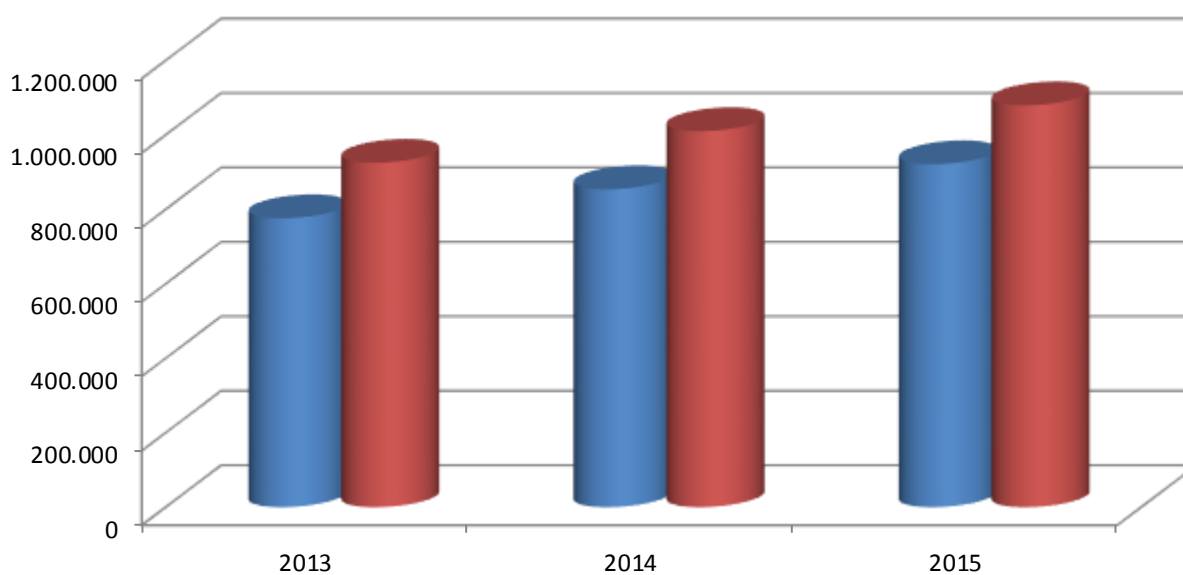
■ Ligações de água - Total ■ Economias de água - Total



Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

### ESTADO DE GOIÁS: ligações e economias de esgoto

■ Ligações de esgoto -Total ■ Economias de esgoto -Total



Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.



# HABITAÇÃO

**Tabela 1 – ESTADO DE GOIÁS: Situação da moradia - 2012 - 14. (Em mil)**

Especificação	Domicílio	Participação (%)	Moradores	Morador/Domicilio (%)
<b>2012</b>				
Total	2.098	100,00	6.273	100,00
Próprio	1.379	65,73	4.167	66,43
Alugado	520	24,79	1.515	24,15
Cedido	187	8,91	557	8,88
Outra	12	0,57	34	0,54
<b>2013</b>				
Total	2.153	100,00	6.439	100,00
Próprio	1.430	66,45	4.353	67,50
Alugado	493	22,91	1.435	22,29
Cedido	227	10,55	647	10,05
Outra	2	0,09	4	0,06
<b>2014</b>				
Total	2.218	100,00	6.532	100,00
Próprio	1.437	64,79	4.270	65,37
Alugado	542	24,44	1.613	24,69
Cedido	231	10,41	627	9,60
Outra	7	0,32	22	0,34

Fonte: IBGE / PNAD.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Nota:** Os dados desta tabela foram reponderados pela revisão 2008 das projeções populacionais, pelo IBGE, incluindo a tendência 2000-2010.

**Tabela 2 - ESTADO DE GOIÁS: Domicílios e moradores em domicílios particulares permanentes - 2012 - 14. (Em mil)**

Ano	Domicílios particulares permanentes			Moradores em domicílios particulares permanentes		
	Total	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural
2012	2.098	1.913	185	6.274	5.745	530
2013	2.153	1.951	202	6.439	5.897	543
2014	2.218	2.014	203	6.532	6.024	508

Fonte: IBGE / PNAD.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Nota:** Os dados desta tabela foram reponderados pela revisão 2008 das projeções populacionais, pelo IBGE, incluindo a tendência 2000-2010.

**Tabela 3 – ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil: Domicílios particulares permanentes, por tipo e condição de ocupação do domicílio - 2012 - 14. (Em mil)**

Especificação	Domicílios particulares permanentes							
	Total	Tipo			Condição de ocupação			
		Casa	Apartamento	Cômodo	Próprio	Alugado	Cedido	Outra condição
<b>Goiás</b>								
2012	2.098	1.986	103	8	1.379	520	187	12
2013	2.153	2.046	92	14	1.430	493	227	2
2014	2.218	2.127	83	7	1.437	542	231	7
<b>Centro-Oeste</b>								
2012	4.834	4.400	402	32	3.168	1.178	471	17
2013	4.991	4.532	423	36	3.244	1.214	518	15
2014	5.135	4.698	417	20	3.353	1.216	546	19
<b>Brasil</b>								
2012	62.849	55.507	7.164	178	47.009	11.117	4.487	237
2013	65.130	57.499	7.452	179	48.428	11.661	4.795	246
2014	67.039	59.087	7.791	158	49.435	12.410	4.958	236

Fonte: IBGE / PNAD.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Nota:** Os dados desta tabela foram reponderados pela revisão 2008 das projeções populacionais, pelo IBGE, incluindo a tendência 2000-2010.

**Tabela 4 - ESTADO DE GOIÁS e Brasil: Domicílios particulares permanentes, segundo alguns bens duráveis existentes - 2012 - 14. (Em mil)**

Especificação	Domicílios particulares permanentes					
	Goiás			Brasil		
	2012	2013	2014	2012	2013	2014
<b>Total</b>	<b>2.098</b>	<b>2.153</b>	<b>2.218</b>	<b>62.849</b>	<b>65.130</b>	<b>67.039</b>
Fogão	2.079	2.140	2.198	62.063	64.323	66.240
Filtro de água	1.490	1.530	1.576	33.364	34.632	34.838
Rádio	1.681	1.502	1.496	50.821	49.311	48.321
Televisão	2.041	2.092	2.159	61.092	63.281	65.122
Geladeira	2.063	2.126	2.186	60.744	63.315	65.401
Freezer	331	424	462	10.469	11.103	11.047
Máquina de lavar roupa	1.081	1.198	1.352	34.654	37.421	39.339
Microcomputador	914	989	991	29.137	31.834	32.539
Com acesso à internet	771	828	828	25.325	27.623	28.218
Telefone	1.984	2.066	2.146	57.327	60.267	62.652
Celular	1.277	1.382	1.436	32.284	35.154	37.755
Fixo convencional	38	34	26	1.857	1.781	1.592
Celular e fixo convencional	668	650	684	23.186	23.332	23.305

Fonte: IBGE / PNAD.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Nota:** Os dados desta tabela foram reponderados pela revisão 2008 das projeções populacionais, pelo IBGE, incluindo a tendência 2000-2010.

**Tabela 5 - ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil: Domicílios particulares permanentes, segundo as classes de rendimento nominal mensal (salário mínimo) – 2012. (Em mil)**

Especificação	Goiás	(%)	Centro-Oeste	(%)	Brasil	(%)
<b>Total</b>	<b>2.100</b>	<b>100,00</b>	<b>4.841</b>	<b>100,00</b>	<b>62.934</b>	<b>100,00</b>
Até 1 Salário Mínimo	211	10,05	438	9,05	7.848	12,47
Mais de 1 a 2 Salários Mínimos	451	21,48	976	20,16	13.980	22,21
Mais de 2 a 5 Salários Mínimos	865	41,19	1.919	39,64	23.660	37,59
Mais de 5 a 10 Salários Mínimos	336	16,00	816	16,86	9.388	14,92
Mais de 10 a 20 Salários Mínimos	115	5,48	346	7,15	3.331	5,29
Mais de 20 Salários Mínimos	32	1,52	155	3,20	1.267	2,01
Sem Rendimento (1)	31	1,48	64	1,32	948	1,51
Sem declaração	59	2,81	128	2,64	2.512	3,99

Fonte: IBGE / PNAD

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

(1) Inclusive as pessoas que receberam somente em benefícios.

**Nota:** Os dados desta tabela foram reponderados pela revisão 2008 das projeções populacionais, pelo IBGE, incluindo a tendência 2000-2010.

**Tabela 6 - ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil: Domicílios particulares permanentes, segundo as classes de rendimento nominal mensal (salário mínimo) – 2013. (Em mil)**

Especificação	Goiás	(%)	Centro-Oeste	(%)	Brasil	(%)
<b>Total</b>	<b>2.155</b>	<b>100,00</b>	<b>5.000</b>	<b>100,00</b>	<b>65.258</b>	<b>100,00</b>
Até 1 Salário Mínimo	188	8,72	405	8,10	7.708	11,81
Mais de 1 a 2 Salários Mínimos	457	21,21	995	19,90	14.419	22,10
Mais de 2 a 5 Salários Mínimos	916	42,51	1.937	38,74	24.329	37,28
Mais de 5 a 10 Salários Mínimos	327	15,17	817	16,34	9.622	14,74
Mais de 10 a 20 Salários Mínimos	112	5,20	350	7,00	3.498	5,36
Mais de 20 Salários Mínimos	37	1,72	166	3,32	1.307	2,00
Sem Rendimento (1)	35	1,62	96	1,92	1.152	1,77
Sem declaração	82	3,81	235	4,70	3.222	4,94

Fonte: IBGE / PNAD

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

(1) Inclusive as pessoas que receberam somente em benefícios.

**Nota:** Os dados desta tabela foram reponderados pela revisão 2008 das projeções populacionais, pelo IBGE, incluindo a tendência 2000-2010.

**Tabela 7 - ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil: Domicílios particulares permanentes, segundo as classes de rendimento nominal mensal (salário mínimo) – 2014. (Em mil)**

Especificação	Goiás	(%)	Centro-Oeste	(%)	Brasil	(%)
<b>Total</b>	<b>2.219</b>	<b>100,00</b>	<b>5.139</b>	<b>100,00</b>	<b>67.131</b>	<b>100,00</b>
Até 1 Salário Mínimo	221	9,96	437	8,50	8.342	12,43
Mais de 1 a 2 Salários Mínimos	478	21,54	994	19,34	14.863	22,14
Mais de 2 a 5 Salários Mínimos	953	42,95	2.133	41,51	25.643	38,20
Mais de 5 a 10 Salários Mínimos	378	17,03	918	17,86	10.358	15,43
Mais de 10 a 20 Salários Mínimos	104	4,69	358	6,97	3.600	5,36
Mais de 20 Salários Mínimos	33	1,49	180	3,50	1.421	2,12
Sem Rendimento (1)	8	0,36	24	0,47	451	0,67
Sem declaração	44	1,98	96	1,87	2.452	3,65

Fonte: IBGE / PNAD

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

(1) Inclusive as pessoas que receberam somente em benefícios.

**Nota:** Os dados desta tabela foram reponderados pela revisão 2008 das projeções populacionais, pelo IBGE, incluindo a tendência 2000-2010.

**Tabela 8 - ESTADO DE GOIÁS: Produção Habitacional Programa Minha Casa Minha Vida (valores acumulados até 31/12).**

Ano	Unidades Habitacionais Contratadas	Valores contratados (R\$ mil)	Unidades Habitacionais Concluídas
2014	187.202	14.865.897	146.910
2015	217.743	18.263.621	168.577

Fonte: Ministério das Cidades/Secretaria Nacional de Habitação

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 9 – ESTADO DE GOIÁS - Déficit habitacional - 2011 e 2013.**

Ano	Déficit habitacional
2011	187.893
2013	179.301

Fonte: Fundação João Pinheiro (FJP), Centro de Estatística e Informações (CEI)

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

## TRABALHO E RENDIMENTO

**Tabela 1 - ESTADO DE GOIÁS: Pessoas de 10 anos ou mais de idade e população economicamente ativa (PEA) - 2012 - 14. (Em mil)**

Ano	População Residente (hab)	Pessoas de 10 anos ou mais de idade	População Economicamente Ativa (PEA)	Participação da PEA / População Residente (%)
2012	6.296	5.386	3.347	53,16
2013	6.456	5.563	3.433	53,17
2014	6.544	5.634	3.515	53,71

Fonte: IBGE / PNAD.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Nota:** Os dados desta tabela foram reponderados pela revisão 2008 das projeções populacionais, pelo IBGE, incluindo a tendência 2000-2010.

**Tabela 2 - ESTADO DE GOIÁS: Pessoas de 10 anos ou mais de idade, por condição de atividade e sexo, segundo a situação do domicílio - 2012 - 14. (Em mil)**

Especificação	Pessoas de 10 anos ou mais de idade									Sem Declaração
	Total	Homens	Mulheres	Economicamente Ativas			Não economicamente ativas			
				Total	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres	
<b>2012</b>										
Total	5.386	2.626	2.759	3.347	1.938	1.409	2.038	688	1.350	-
Urbana	4.932	2.374	2.558	3.050	1.738	1.312	1.882	637	1.245	-
Rural	454	252	202	297	200	97	157	52	105	-
<b>2013</b>										
Total	5.563	2.746	2.817	3.433	2.004	1.429	2.129	741	1.388	-
Urbana	5.085	2.481	2.604	3.109	1.789	1.320	1.977	692	1.284	-
Rural	478	265	213	325	216	109	153	49	104	-
<b>2014</b>										
Total	5.634	2.758	2.876	3.515	2.026	1.489	2.119	732	1.387	-
Urbana	5.175	2.508	2.668	3.206	1.823	1.383	1.969	685	1.285	-
Rural	458	250	208	309	203	106	149	47	102	-

Fonte: IBGE / PNAD

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Nota:** Os dados desta tabela foram reponderados pela revisão 2008 das projeções populacionais, pelo IBGE, incluindo a tendência 2000-2010.

**Tabela 3 – ESTADO DE GOIÁS: População economicamente ativa, população ocupada (pessoas de 10 anos ou mais de idade) por setor de atividade no trabalho principal – 2014. (Em mil)**

Especificação	Pessoas de 10 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência								
	Total	Posição na ocupação do trabalho principal						Trabalhador na produção para próprio consumo	Trabalhador na construção para o próprio uso
		Empregados	Trabalhadores domésticos	Conta própria	Empregadores	Não remunerados			
<b>2014</b>									
Economicamente ativa	3.515	-	-	-	-	-	-	-	-
Ocupada	3.341	2.127	242	694	133	60	83	4	
Agrícola	393	194	-	78	22	16	83	-	
Indústria	453	334	-	98	14	7	-	-	
Indústria de transformação	432	314	-	97	14	7	-	-	
Construção	377	201	-	158	13	1	-	4	
Comércio e reparação	666	437	-	158	52	19	-	-	
Alojamento e alimentação	180	119	-	44	7	11	-	-	
Transporte, armazenagem e comunicação	168	115	-	49	2	2	-	-	
Administração pública	200	199	-	-	-	0	-	-	
Educação, saúde e serviços sociais	294	274	-	12	6	1	-	-	
Serviços domésticos	242	-	242	-	-	-	-	-	
Outros serviços coletivos, sociais e pessoais	142	64	-	69	7	3	-	-	
Outras atividades	227	188	-	29	9	0	-	-	
Atividades mal definidas	-	0	-	-	-	-	-	-	
Desocupada	174	-	-	-	-	-	-	-	

Fonte: IBGE / PNAD

Elaboração: Instituto Mauro Borges/Segplan-GO/Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas-2016.

**Nota:** Os dados desta tabela foram reponderados pela revisão 2008 das projeções populacionais, pelo IBGE, incluindo a tendência 2000-2010.

**Tabela 4 – ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil: Pessoas de 10 anos ou mais de idade, por condição de atividade e sexo – 2012 - 14. (Em mil)**

Especificação	Pessoas de 10 anos ou mais de idade									Sem Declaração
	Total (1)	Homens	Mulheres	Economicamente ativas			Não economicamente ativas			
				Total	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres	
<b>Goiás</b>										
2012	5.386	2.626	2.759	3.347	1.938	1.409	2.038	688	1.350	-
2013	5.563	2.746	2.817	3.433	2.004	1.429	2.129	741	1.388	-
2014	5.634	2.758	2.876	3.515	2.026	1.489	2.119	732	1.387	-
<b>Centro-Oeste</b>										
2012	12.574	6.156	6.417	7.875	4.494	3.381	4.698	1.662	3.036	-
2013	12.905	6.310	6.596	7.979	4.569	3.410	4.926	1.741	3.186	-
2014	13.087	6.434	6.652	8.304	4.720	3.584	4.783	1.715	3.068	-
<b>Brasil</b>										
2012	168.606	81.260	87.346	100.979	57.257	43.722	67.627	24.003	43.624	-
2013	173.133	83.439	89.693	103.401	58.462	44.940	69.731	24.977	44.754	-
2014	175.234	84.224	91.011	106.824	59.832	46.993	68.410	24.392	44.018	-

Fonte: IBGE / PNAD

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

(1) inclusive as pessoas sem declaração de condição de atividade na semana de referência.

**Nota:** Os dados desta tabela foram reponderados pela revisão 2008 das projeções populacionais, pelo IBGE, incluindo a tendência 2000-2010.

**Tabela 5 – ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil: Pessoas de 10 anos ou mais de idade, por classes de rendimento nominal mensal - 2012 - 14. (Em mil)**

Especificação	Total	Classes de rendimento nominal mensal (salário mínimo)							
		Até 1	Mais de 1 a 2	Mais de 2 a 5	Mais de 5 a 10	Mais de 10 a 20	Mais de 20	Sem rendimento (1)	Sem declaração
<b>Goiás</b>									
2012	5.386	1.339	1.356	880	202	65	20	1.443	82
2013	5.563	1.257	1.440	930	209	71	24	1.527	105
2014	5.634	1.324	1.517	1.015	212	58	21	1.434	52
<b>Centro-Oeste</b>									
2012	12.574	2.713	3.130	2.091	632	243	101	3.489	174
2013	12.905	2.540	3.201	2.195	653	273	113	3.636	294
2014	13.087	2.664	3.332	2.518	674	274	110	3.397	118
<b>Brasil</b>									
2012	168.606	43.300	39.125	25.033	6.095	2.076	738	48.829	3.410
2013	173.133	41.801	40.740	26.196	6.564	2.382	817	50.425	4.208
2014	175.234	43.844	40.751	28.743	7.008	2.370	864	48.548	3.106

Fonte: IBGE / PNAD

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.  
(1) inclusive as pessoas que receberam somente benefícios.

**Nota:** Os dados desta tabela foram reponderados pela revisão 2008 das projeções populacionais, pelo IBGE, incluindo a tendência 2000-2010.

**Tabela 6 – ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil: Pessoas de 10 anos ou mais de idade, economicamente ativas na semana de referência, por classes de rendimento nominal mensal - 2012 - 14. (Em mil)**

Especificação	Total	Classes de rendimento nominal mensal (salário mínimo)								
		Até 1	Mais de 1 a 2	Mais de 2 a 3	Mais de 3 a 5	Mais de 5 a 10	Mais de 10 a 20	Mais de 20	Sem rendimento (1)	Sem declaração
<b>Goiás</b>										
2012	3.347	792	1.219	429	379	179	56	18	205	70
2013	3.433	715	1.275	562	291	185	64	21	224	97
2014	3.515	715	1.340	577	355	190	52	20	220	45
<b>Centro-Oeste</b>										
2012	7.875	1.577	2.850	996	926	559	215	90	515	147
2013	7.979	1.396	2.885	1.285	713	575	236	99	524	267
2014	8.304	1.440	2.974	1.388	921	599	232	92	559	98
<b>Brasil</b>										
2012	100.979	26.132	33.817	11.394	10.155	5.318	1.798	659	8.802	2.904
2013	103.401	24.640	35.091	14.429	8.146	5.690	2.071	730	9.014	3.592
2014	106.824	25.739	34.886	15.301	9.673	6.078	2.044	779	9.679	2.645

Fonte: IBGE / PNAD

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.  
(1) inclusive as pessoas que receberam somente benefícios.

**Nota:** Os dados desta tabela foram reponderados pela revisão 2008 das projeções populacionais, pelo IBGE, incluindo a tendência 2000-2010.

**Tabela 7 – ESTADO DE GOIÁS e Brasil: População economicamente ativa, ocupada e taxa de desocupação – 2012 - 14. (Em mil)**

Ano	Goiás			Brasil		
	População economicamente ativa	População ocupada	Taxa de desocupação (%)	População economicamente ativa	População ocupada	Taxa de desocupação (%)
2012	3.347	3.187	4,78	100.979	94.713	6,21
2013	3.433	3.243	5,53	103.401	96.659	6,52
2014	3.515	3.341	4,95	106.824	99.448	6,90

Fonte: IBGE / PNAD

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.  
**Nota:** Os dados desta tabela foram reponderados pela revisão 2008 das projeções populacionais, pelo IBGE, incluindo a tendência 2000-2010.

**Tabela 8 - ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil: Rendimento médio mensal de todos os trabalhos das pessoas de 10anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência - 2012 - 14.**

Especificação	Valor do rendimento médio mensal (R\$)		
	2012	2013	2014
<b>Goiás</b>	<b>1.452</b>	<b>1.590</b>	<b>1.622</b>
Centro-Oeste	1.733	1.919	1.981
Brasil	1.388	1.527	1.631

Fonte: IBGE / PNAD

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Nota:** Os dados desta tabela foram reponderados pela revisão 2008 das projeções populacionais, pelo IBGE, incluindo a tendência 2000-2010.

**Tabela 9 - ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil: Índice de Gini da distribuição do rendimento mensal de todos os trabalhos das pessoas de 15 anos ou mais de idade, ocupadas, com rendimento de trabalho - 2012 - 14.**

Especificação	Índice de Gini (1)		
	2012	2013	2014
<b>Goiás</b>	<b>0,457</b>	<b>0,458</b>	<b>0,433</b>
Centro-Oeste	0,505	0,505	0,487
Brasil	0,498	0,495	0,490

Fonte: IBGE/PNAD

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

(1) Mede o grau de concentração de uma distribuição, cujo valor varia de zero (a perfeita igualdade) até um (a desigualdade máxima).

**Tabela 10 - ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil: Flutuação do nível de emprego - 2013 - 15.**

Ano	Goiás			Centro-Oeste			Brasil		
	Admitidos	Desligados	Saldo	Admitidos	Desligados	Saldo	Admitidos	Desligados	Saldo
2013	798.028	737.197	60.831	2.001.751	1.873.984	127.767	22.092.164	20.974.993	1.117.171
2014	783.228	757.895	25.333	1.984.164	1.944.829	39.335	21.667.730	21.270.737	396.993
2015	655.573	680.124	-24.551	1.676.252	1.743.260	-67.008	17.707.267	19.249.638	-1.542.371

Fonte: MTE / CAGED

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 11 - ESTADO DE GOIÁS: Flutuação do nível de emprego por atividade econômica – 2014 - 2015.**

Atividade econômica	2014			2015		
	Admissão	Desligamento	Saldo	Admissão	Desligamento	Saldo
<b>Total</b>	<b>783.228</b>	<b>757.895</b>	<b>25.333</b>	<b>655.573</b>	<b>680.124</b>	<b>-24.551</b>
Extrativa mineral	2.424	2.594	-170	2.464	2.709	-245
Indústria de transformação	152.151	150.352	1.799	121.564	134.920	-13.356
Serv. ind. utilidade pública	3.451	3.254	197	2.692	2.823	-131
Construção civil	108.072	111.599	-3.527	72.768	83.648	-10.880
Comércio	186.562	177.084	9.478	158.678	162.653	-3.975
Serviços	260.832	244.500	16.332	230.123	227.951	2.172
Administração pública	485	481	4	550	473	77
Agricultura, silvicultura etc.	69.251	68.031	1.220	66.734	64.947	1.787

Fonte: MTE / CAGED

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 12 - ESTADO DE GOIÁS: Número de Empregos Formais, por atividades - 2012 - 14.**

Ano	Goiás						
	Total	Indústria	Construção Civil	Comércio	Serviços	Agropecuária	Outros / ignorado
2012	1.439.341	255.958	91.219	280.552	724.681	86.931	-
2013	1.509.395	268.777	84.238	293.555	772.848	89.977	-
2014	1.514.532	271.911	77.684	303.640	770.760	90.537	-

Fonte: RAIS / MTE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

Nota: Houve erro nos dados da RAIS no ano de 2012, no município de Alexânia-GO, Microrregião do Entorno do DF, especificamente na atividade de Reparação e Manutenção de Veículos Automotores. Assim foram subtraídos do município 10.724 postos de trabalho

**Tabela 13 - BRASIL: Número de Empregos Formais, por atividades - 2012 - 14.**

Ano	Brasil						
	Total	Indústria	Construção civil	Comércio	Serviços	Agropecuária	Outros / ignorado
2012	47.458.712	8.830.902	2.832.570	9.226.155	25.104.828	1.464.257	-
2013	48.948.433	8.998.796	2.892.557	9.511.094	26.066.422	1.479.564	-
2014	49.571.510	8.878.726	2.815.686	9.728.107	26.669.328	1.479.663	-

Fonte: RAIS / MTE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.



## SEGURANÇA PÚBLICA E JUSTIÇA

**Tabela 1 - ESTADO DE GOIÁS: Eleitorado - 2013 - 15.**

Ano	Número de Eleitores
2013	4.325.675
2014	4.336.304
2015	4.419.585

Fonte: Tribunal Regional Eleitoral – TRE.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 2 - ESTADO DE GOIÁS: Eleitores por sexo e faixa etária. Posição: dezembro/2015.**

Faixa Etária	Total	Feminino	%	Masculino	%	Não Informado	%
<b>TOTAL</b>	<b>4.419.585</b>	<b>2.297.220</b>	<b>100</b>	<b>2.122.052</b>	<b>100</b>	<b>313</b>	<b>100</b>
16 anos	15.393	7.890	0,34	7.503	0,35	-	-
17 anos	32.589	17.219	0,75	15.370	0,72	-	-
18 a 20 anos	255.351	130.984	5,70	124.367	5,86	-	-
21 a 24 anos	394.117	201.469	8,77	192.648	9,08	-	-
25 a 34 anos	1.022.551	529.632	23,06	492.919	23,23	-	-
35 a 44 anos	946.044	494.256	21,52	451.681	21,29	107	34,19
45 a 59 anos	1.067.032	559.366	24,35	507.538	23,92	128	40,89
60 a 69 anos	402.481	210.336	9,16	192.106	9,05	39	12,46
70 a 79 anos	199.303	103.174	4,49	96.113	4,53	16	5,11
Superior a 79 anos	84.657	42.855	1,87	41.779	1,97	23	7,35
Não informada	67	39	0,00	28	0,00	0	-

Fonte: Tribunal Superior Eleitoral – TSE.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 3 – ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil: Eleitores por sexo. Posição: dezembro/2015.**

Especificação	Total	Feminino	%F/T	Masculino	%M/T	Não informado	%N/T
Goiás	4.419.585	2.297.220	51,98	2.122.052	48,01	313	0,01
Centro-Oeste	10.388.324	5.400.678	51,99	4.986.781	48,00	865	0,01
Brasil	144.191.247	75.354.726	52,26	68.731.617	47,67	104.904	0,07

Fonte: Tribunal Superior Eleitoral – TSE.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 4 – ESTADO DE GOIÁS: Ocorrências policiais dos principais crimes registrados - 2013 - 15.**

Ocorrências	2013	2014	2015
Homicídio Doloso	2.576	2.575	2.651
Homicídio Culposo no Trânsito	788	1.084	788
Tentativa de Homicídio	2.724	2.957	2.551
Latrocínio	97	123	93
Estupro	442	590	459
Roubo (geral)	35.782	42.800	15.525
Furto (geral)	65.665	86.455	48.104
Roubo Reg. Del. Virtual	-	-	6.027
Furtos Reg. Del. Virtual	-	-	18.832
Roubo de Transeunte	19.420	25.486	31.983
Roubo a Residência	1.295	1.770	2.362
Furto a Residência	16.498	16.863	17.483
Roubo Est. Comercial	7.369	6.174	6.100
Furto a Est. Comercial	7.151	7.411	6.781
Roubo de Veículo	9.119	9.450	11.333
Furto de Veículo	6.117	5.912	8.251

Fonte: Gerência de Análise de Informação SSPJ/GO–Sistema Delfos.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas – 2016.

**Tabela 5 - Goiânia: Ocorrências policiais dos principais crimes registrados - 2013 - 15.**

Ocorrências	2013	2014	2015
Homicídio Doloso	589	628	553
Homicídio Culposo no Trânsito	231	229	209
Tentativa de Homicídio	837	870	666
Latrocínio	28	29	22
Estupro	104	126	95
Roubo (geral)	19.305	18.631	5.722
Furto (geral)	25.964	31.071	20.508
Roubo Reg. Del. Virtual	-	-	3.355
Furtos Reg. Del. Virtual	-	-	9.703
Roubo de Transeunte	9.973	10.527	13.186
Roubo a Residência	535	752	854
Furto a Residência	4.121	4.073	3.969
Roubo Est. Comercial	3.163	2.298	1.979
Furto a Est. Comercial	2.602	2.663	2.398
Roubo de Veículo	5.655	5.979	5.521
Furto de Veículo	2.830	2.502	2.688

Fonte: Gerência de Análise de Informação SSPJ/GO–Sistema Delfos.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas – 2016.

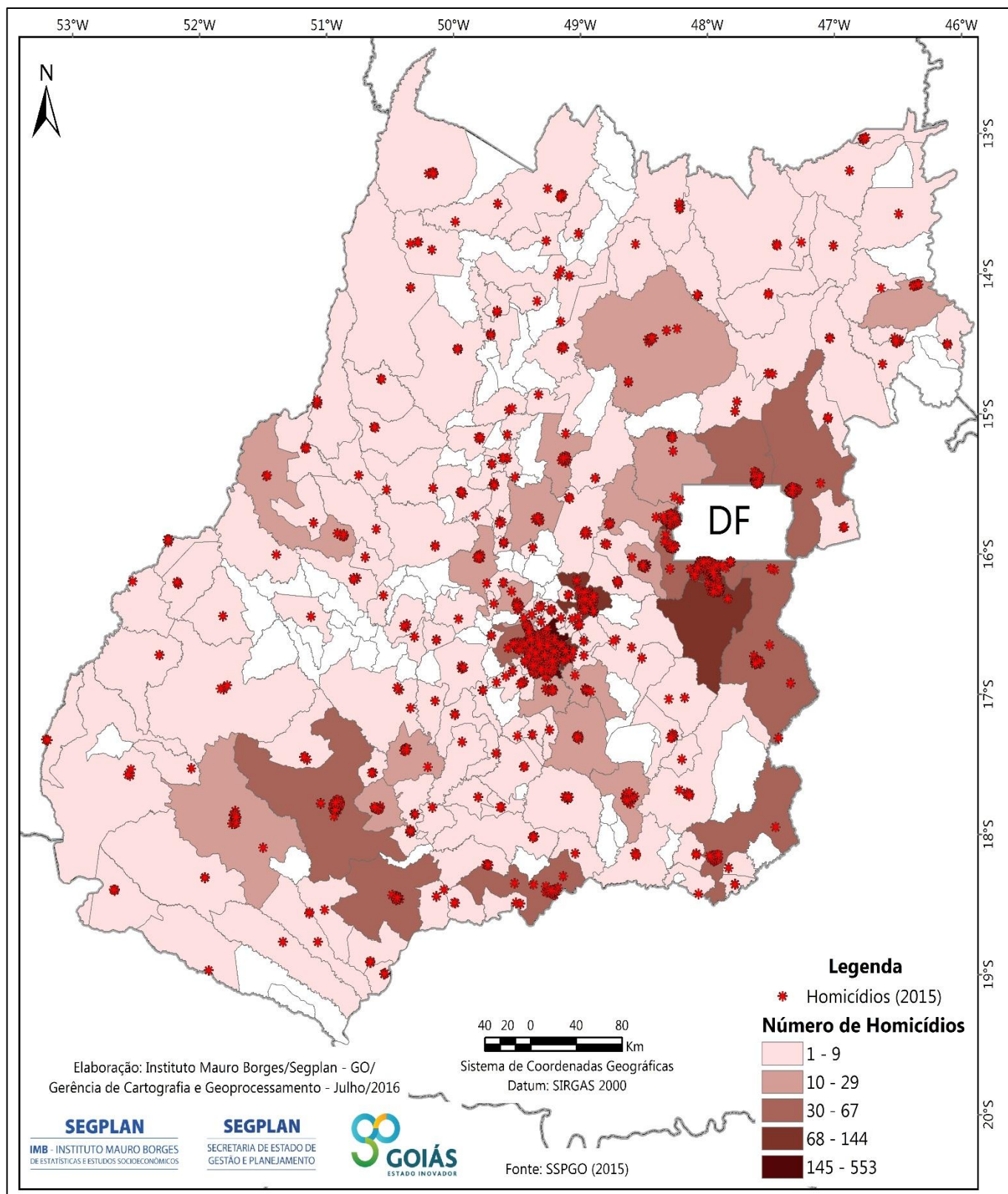
**Tabela 6 - ESTADO DE GOIÁS: Taxa de Homicídios - 2012 - 15.**

Especificação	Homicídios por 100 mil/hab.			
	2012	2013	2014	2015
Homicídio Doloso	2.426	2.576	2.575	2.651
População	6.154.996	6.434.052	6.523.222	6.610.681
Homicídio/Pop	39,4	40,0	39,5	40,10

Fonte: SSP-GO para homicídios e IBGE para População.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

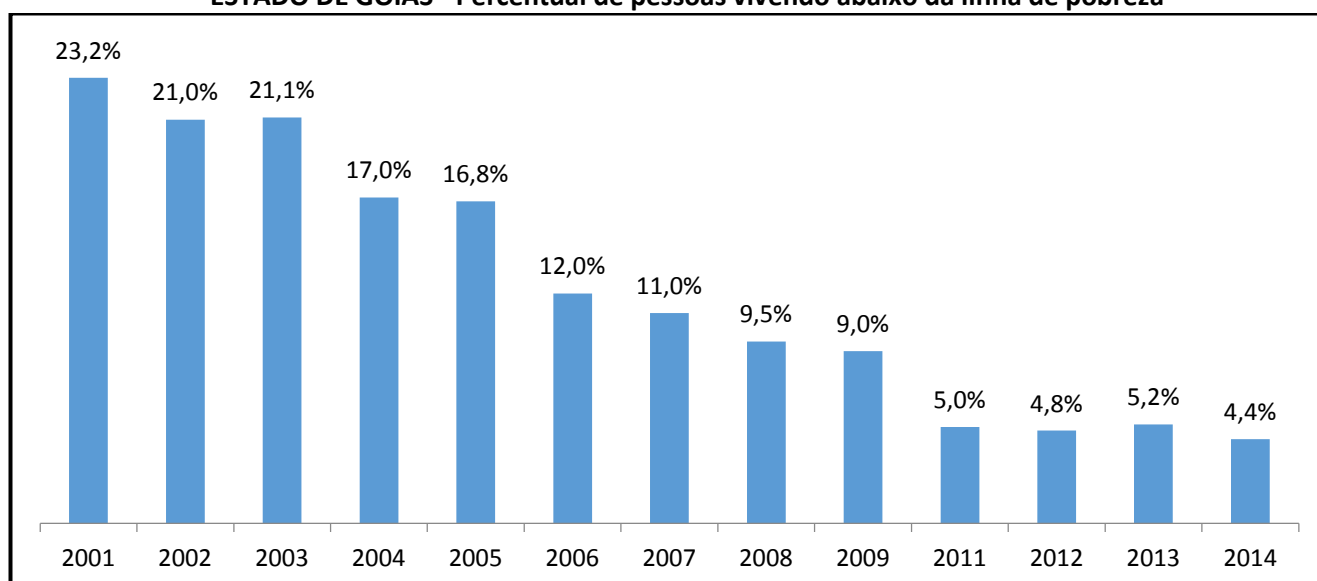
# Homicídios nos municípios goianos-2015



Fonte: Secretaria de Estado de Segurança e Justiça do estado de Goiás.

## POBREZA

ESTADO DE GOIÁS - Percentual de pessoas vivendo abaixo da linha de pobreza



Fonte: IBGE – PNAD

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

Nota: pobreza é caracterizada pela renda familiar mensal *per capita* de até  $\frac{1}{4}$  do salário mínimo vigente.

## ÍNDICE DE DESENVOLVIMENTO HUMANO (IDH)

**Tabela 1 - ESTADO DE GOIÁS e Brasil: Índice de Desenvolvimento Humano Municipal -1991, 2000 e 2010.**

Especificação	IDH-M			IDH-M Longevidade			IDH-M Educação			IDH-M Renda			Posição		
	1991	2000	2010	1991	2000	2010	1991	2000	2010	1991	2000	2010	1991	2000	2010
Goiás	0,487	0,615	0,735	0,668	0,773	0,827	0,278	0,439	0,646	0,633	0,686	0,742	9º	9º	8º
Brasil	0,492	0,612	0,727	0,662	0,727	0,816	0,278	0,456	0,637	0,647	0,692	0,739	-	-	-

Fonte: PNUD / IPEA / FJP.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

Obs: Houve mudança na metodologia de cálculo do IDHM em relação às publicações anteriores. Os valores do IDHM 1991 e 2000 foram recalculados com base na nova metodologia. Assim, as comparações e análises entre indicadores devem ser feitas apenas dentro da plataforma do Atlas Brasil 2013.

Classificação segundo IDH: Muito Alto (acima de 0,800)

Alto (de 0,700 a 0,799)

Médio (de 0,600 – 0,699)

Baixo (de 0,500 a 0,599)

Muito Baixo (de 0 a 0,500)

**Tabela 2 –IDH por Unidades da Federação - 1991, 2000 e 2010.**

Unidade da federação	Índice de Desenvolvimento Humano - IDH					
	1991	Ranking	2000	Ranking	2010	Ranking
<b>Brasil</b>	<b>0,492</b>		<b>0,612</b>		<b>0,727</b>	<b>85º</b>
Distrito Federal	0,616	1º	0,725	1º	0,824	1º
São Paulo	0,578	2º	0,702	2º	0,783	2º
Santa Catarina	0,543	4º	0,674	3º	0,774	3º
Rio de Janeiro	0,573	3º	0,664	4º	0,761	4º
Paraná	0,507	6º	0,650	6º	0,749	5º
Rio Grande do Sul	0,542	5º	0,664	4º	0,746	6º
Espírito Santo	0,505	7º	0,640	7º	0,740	7º
<b>Goiás</b>	<b>0,487</b>	<b>9º</b>	<b>0,615</b>	<b>9º</b>	<b>0,735</b>	<b>8º</b>
Minas Gerais	0,478	10º	0,624	8º	0,731	9º
Mato Grosso do Sul	0,488	8º	0,613	10º	0,729	10º
Mato Grosso	0,449	13º	0,601	11º	0,725	11º
Amapá	0,472	11º	0,577	13º	0,708	12º
Roraima	0,459	12º	0,598	12º	0,707	13º
Tocantins	0,369	25º	0,525	18º	0,699	14º
Rondônia	0,407	19º	0,537	17º	0,690	15º
Rio Grande do Norte	0,428	16º	0,552	14º	0,684	16º
Ceará	0,405	20º	0,541	16º	0,682	17º
Amazonas	0,430	15º	0,515	22º	0,674	18º
Pernambuco	0,440	14º	0,544	15º	0,673	19º
Sergipe	0,408	18º	0,518	19º	0,665	20º
Acre	0,402	21º	0,517	21º	0,663	21º
Bahia	0,386	22º	0,512	23º	0,660	22º
Paraíba	0,382	23º	0,506	24º	0,658	23º
Pará	0,413	17º	0,518	19º	0,646	24º
Piauí	0,362	26º	0,484	25º	0,646	24º
Maranhão	0,357	27º	0,476	26º	0,639	26º
Alagoas	0,370	24º	0,471	27º	0,631	27º

Fonte: Atlas do Desenvolvimento Humano -IPEA/PNUD/Fundação João Pinheiro.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

Classificação segundo IDH: Muito Alto (acima de 0,800)

Alto (de 0,700 a 0,799)

Médio (de 0,600 - 0,699)

Baixo (de 0,500 a 0,599)

Muito Baixo (de 0 a 0,500)

## **INFRAESTRUTURA**

A infraestrutura de transportes é fundamental para o desenvolvimento econômico de um local ou região. No caso de Goiás não é diferente, pois o estado tem localização privilegiada no país. Essa localização central de Goiás no território brasileiro favorece o uso de diferentes modais - rodoviário, ferroviário, aeroviário, hidroviário e duto viário - que interligam as demais regiões do país. Isso apresenta vantagens e desvantagens em decorrência de fatores como segurança e eficiência no atendimento às demandas, custo do frete em relação ao valor da mercadoria, tipo e destino da mercadoria.

### ***Rodoviário***

A condição geral das rodovias localizadas no estado está assim distribuída: 14% das rodovias em ótimo estado, 21% bom, 38% regular, 20% ruim e 7% péssimo (CNT, 2015). Sobre a classificação de alguns aspectos das rodovias, a respeito da superfície do pavimento e sinalização, cerca de 45% encontram-se em ótimas ou boas condições, entretanto, o restante apresenta condições abaixo do desejável, sendo que a principal fragilidade está na geometria da via.

Destaque nos últimos anos foi a duplicação das principais rodovias que cortam o estado, estando algumas com obras em andamento.

### ***Ferrovário***

Goiás dispõe de 685 km da Ferrovia Centro - Atlântica (FCA) que atende a região sudeste do Estado e o Distrito Federal. A FCA tem 7.080 km de extensão e é considerada o principal e mais eficiente eixo de conexão entre as regiões Nordeste, Sudeste e Centro-Oeste do Brasil. Integra grandes portos como os de Vitória-ES, Santos-SP, Angra dos Reis-RJ, de Salvador (BA) e Porto Seco de Anápolis-GO. É um grande corredor de importação e exportação de produtos para Goiás como: açúcar, adubos e fertilizantes, derivados de petróleo e álcool, produtos siderúrgicos, soja e farelo de soja, fosfato, ferro-gusa, minérios, contêineres e carga geral.

A Ferrovia Norte-Sul entre Anápolis-GO e Palmas - TO integrará o trecho até o porto de Itaqui no Maranhão. Outro trecho da ferrovia Norte-Sul ligará Anápolis a Estrela d'Oeste em São Paulo, com 681 km. Assim, essa ferrovia terá em território goiano 991 km de trilhos, os quais atravessarão as regiões norte, central e o sudoeste do Estado. A expectativa é que ela mude o perfil econômico do Brasil Central.

### ***Aeroviário***

De acordo com a Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC), há em Goiás quatro aeroportos utilizados por voos domésticos regulares e não regulares: Goiânia, Rio Verde, Caldas Novas e Minaçu. O estado conta com 34 aeródromos públicos e 130 aeródromos privados.

Além disso, o modal aéreo está em fase de melhoria com o Aeroporto de Cargas de Anápolis, com obras em andamento, que permitirá a movimentação de aeronaves com 400 toneladas de carga.

O novo aeroporto de Goiânia começou a operar em maio de 2016 e tem 34,1 mil m<sup>2</sup>. Também, a capacidade de atendimento de passageiro por ano que era de 3,5 milhões foi ampliada para 6,5 milhões de pessoas.

### ***Hidroviário***

Com 2.400 km de extensão, a Hidrovia Tietê-Paraná tem como trecho mais relevante o percurso entre São Simão-GO e Pederneiras (SP) sendo responsável pelo transporte de 2,5 milhões de toneladas de grãos e farelos do Centro Oeste, o que favorece de forma econômica e segura o escoamento de parte da produção goiana de grãos. O Complexo Portuário de São Simão, localizado à margem direita do Rio Paranaíba, no sul de Goiás, transporta madeira, carvão, adubo e areia, mas também, grandes empresas transportam soja, farelo de soja e milho. As mercadorias vão de São Simão até Pederneiras ou Anhembi-SP em barcas, das quais os produtos seguem por modal ferroviário ou rodoviário até o porto de Santos-SP. O complexo de São Simão possui capacidade de armazenagem total, somando todos os terminais, de 2,506 milhões de toneladas/ano.

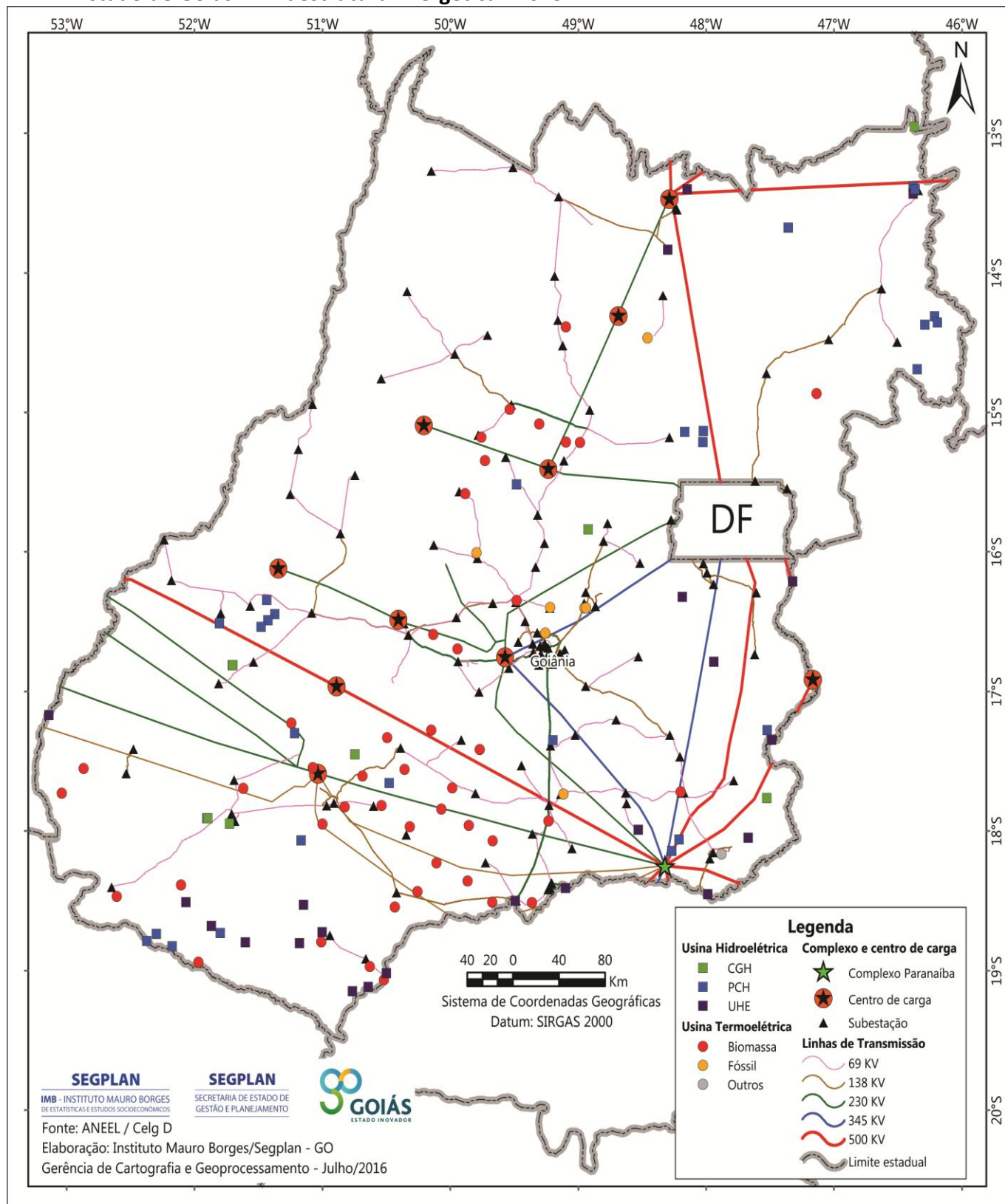
### ***Energia***

O parque gerador elétrico goiano destaca-se pela geração de eletricidade através de energia renovável, principalmente a hidráulica, em função da disponibilidade de fontes e de seus custos de geração que são técnica e economicamente viáveis e muito importantes para a sustentabilidade de sua matriz energética.

O parque gerador elétrico compõe-se de 141 empreendimentos em operação com capacidade instalada de 7.415 MW de potência. Desse total, 72,6% são gerados por usinas hidrelétricas e 22,0% por usinas térmicas. Está prevista para os próximos anos uma adição de 435 MW na capacidade de geração do estado, proveniente dos 3 empreendimentos atualmente em construção e mais 17 a serem construídos.

A expansão acelerada da indústria sucroenergética com alguns projetos de cogeração, contribui para o parque gerador elétrico goiano. Existem 93 usinas termelétricas em operação em Goiás, cujo potencial de geração soma 1.634 MW, sendo os principais combustíveis utilizados o bagaço de cana-de-açúcar e o óleo diesel. Ainda, há 5 usinas termelétricas em construção e em outorga que contribuirão com 155 MW para o sistema de geração estadual.

Estado de Goiás - Infraestrutura Energética - 2013





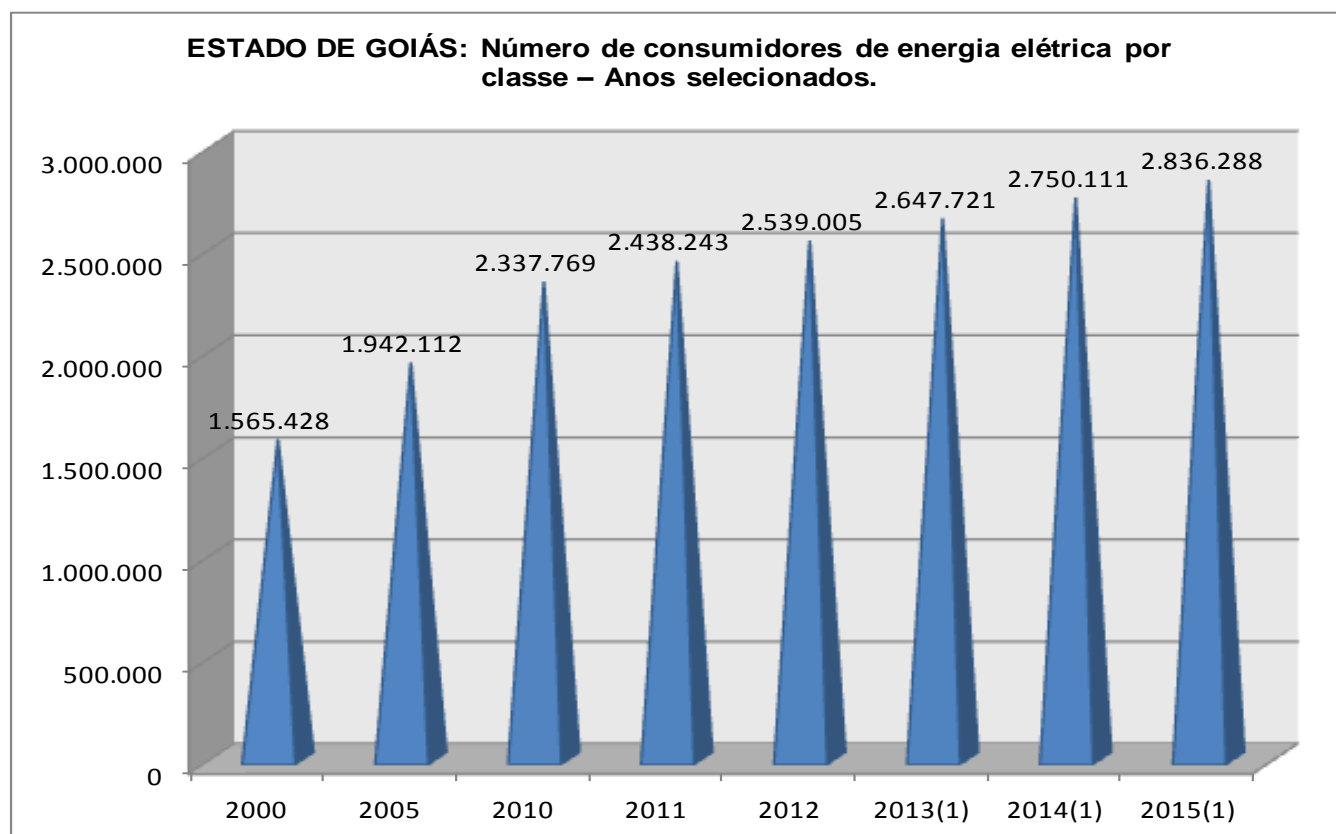
**Tabela 1 - ESTADO DE GOIÁS: Número de consumidores de energia elétrica por classe - 2013 – 15.**

Ano	Total	Residencial	Industrial	Comercial	Rural	Poder Público	Iluminação pública	Serviço público	Próprio
2013(1)	2.647.721	2.214.307	11.338	223.587	177.535	17.784	640	2.241	289
2014(1)	2.750.111	2.310.336	10.942	225.770	181.386	18.393	657	2.351	275
2015(1)	2.836.288	2.394.885	10.537	225.906	183.797	17.822	656	2.417	268

Fonte: Centrais Elétricas de Goiás S/A / Companhia Hidrelétrica São Patrício.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas -2016.

(1) – Não incluído a rede básica



Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

(1) Não incluído a rede básica

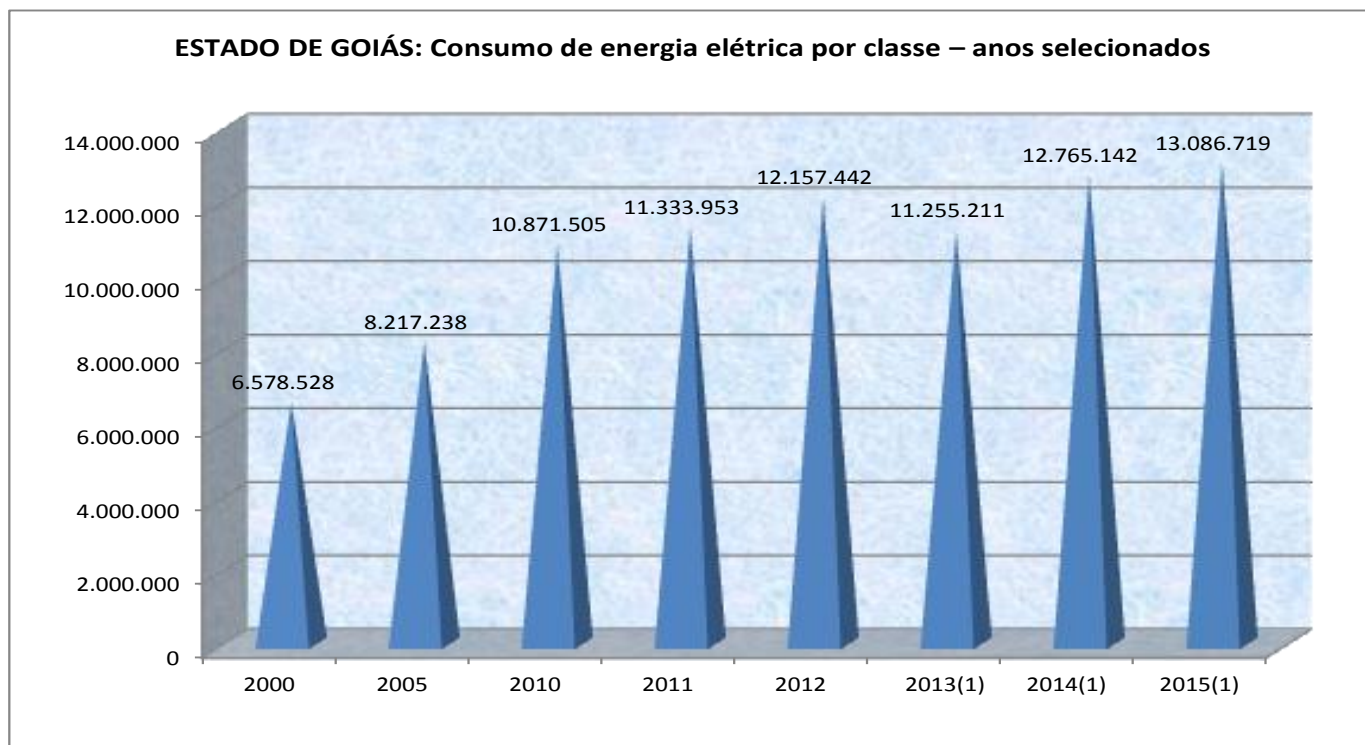
**Tabela 2 - ESTADO DE GOIÁS: Consumo de energia elétrica por classe - 2013 - 15. (Mwh)**

Ano	Total	Residencial	Industrial	Comercial	Rural	Poder Público	Iluminação pública	Serviço público	Próprio
2013(1)	11.255.211	4.059.439	2.366.259	2.239.777	1.250.686	407.665	558.077	367.470	5.838
2014(1)	12.765.142	4.334.301	3.363.526	2.355.657	1.311.238	436.759	574.745	382.444	6.472
2015(1)	13.086.719	4.513.601	3.322.634	2.418.489	1.315.802	443.966	683.745	382.534	5.947

Fonte: Centrais Elétricas de Goiás S/A / Companhia Hidrelétrica São Patrício / SEINFRA.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

(1) – Não incluso a rede básica



Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

(1) Não incluso a rede básica

**Tabela 3 - ESTADO DE GOIÁS: Balanço Energético - 2010 - 12. (10.000Mwh)**

Ano	Energia Gerada		Total	Energia Exportada	Perdas	Consumo Total
	Hidráulica	Térmica				
2010	28.003	1.463	29.466	17.644	1.290	10.532
2011	31.526	2.428	33.954	21.500	1.492	10.962
2012	38.413	2.163	40.576	27.222	1.627	11.727

Fonte: Secretaria da Infraestrutura do Estado de Goiás / Superintendência de Energia e Telecomunicações.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

Nota: No levantamento da produção de energia hidráulica foram considerados 50% da energia produzida nas usinas localizadas em rios fronteiriços.

**Tabela 4 – ESTADO DE GOIÁS: Capacidade de geração das usinas em operação – Posição:19/04/2016.**

Usina	Classificação	Potência Outorgada (kW)	Destino da Energia	Proprietário	Município
Alto Araguaia	PCH	800	SP	100% para Primavera Energia S.A	Alto Araguaia - MT
					Sta Rita do Araguaia - GO
Cachoeira Dourada	UHE	658.000	SP	100% para Centrais Elétricas Cachoeira Dourada	Cachoeira Dourada - GO
					Itumbiara - GO
Cana Brava	UHE	450.000	PIE	100% para Tractebel Energia S/A	Cavalcante - GO
					Minaçu - GO
Corumbá I	UHE	375.000	SP	100% para Furnas Centrais Elétricas S/A.	Caldas Novas - GO
					Corumbaíba - GO
Espora	UHE	32.000	PIE	100% para Espora Energética S/A	Aporé - GO
					Serranópolis - GO
Irara	PCH	30.000	PIE	100% para Irara Energética S.A	Rio Verde - GO
Itumbiara	UHE	2.082.000	SP	100% para Furnas Centrais Elétricas S/A.	Araporã - MG
					Itumbiara - GO
Itumirim	UHE	50.000	PIE	100% para Companhia Energética Itumirim	Aporé - GO
Lago Azul	PCH	3.992	APE	100% para Lago Azul S.A.	Cristalina - GO
					Ipameri - GO
Cachoeira do Ronca (Antiga Mosquito)	CGH	900	SP	100% para Celg Geração e Transmissão S.A	Campos Belos - GO
Queimado	UHE	105.000	PIE	17.5% para CEB Participações S.A 82.5% para CEMIG Geração e Transmissão S.A	Cristalina - GO
					Unai - MG
Rochedo	UHE	4.000	SP	100% para Celg Geração e Transmissão S.A	Piracanjuba - GO
São Simão	UHE	1.710.000	SP	100% para CEMIG Geração e Transmissão S.A	Santa Vitória - MG
					São Simão - GO
Serra da Mesa	UHE	1.275.000	SP	100% para Furnas Centrais Elétricas S/A.	Cavalcante - GO
					Minaçu - GO
Emborcação	UHE	1.192.000	SP	100% para CEMIG Geração e Transmissão S.A	Cascalho Rico - MG
					Catalão - GO
Piranhas	PCH	18.000	PIE	100% para Serra Negra Energética S.A	Piranhas - GO
São Domingos	UHE	12.000	SP	100% para Celg Geração e Transmissão S.A	São Domingos - GO
Corumbá IV	UHE	127.000	PIE	100% para Corumbá Concessões S.A	Luziânia - GO
Jalles Machado	UTE	40.000	PIE	100% para Jalles Machado S.A	Goianésia - GO
Goianésia	UTE	7.300	PIE	100% para Usina Goianésia S.A.	Goianésia - GO
Goiasa	UTE	46.520	PIE	100% para Goiatuba Álcool Ltda	Goiatuba - GO
Riachão (Antiga Santa Edwiges I)	PCH	13.400	PIE	100% para Riachão Energética S.A.	Buritinópolis - GO
					Mambaí - GO
Santa Edwiges II	PCH	13.000	PIE	100% para Rialma Companhia Energética II S.A	Buritinópolis - GO
					Mambaí - GO
Santa Edwiges III	PCH	11.600	PIE	100% para Rialma Companhia Energética III S.A.	Buritinópolis - GO
Corumbá III	UHE	96.447	PIE	40% para Energética Corumbá III S/A 60% para Geração CIII S.A.	Luziânia - GO
Serra do Facão	UHE	212.580	PIE	100% para Serra do Facão Energia S.A.	Catalão - GO
					Davinópolis - GO
São Domingos II	PCH	24.660	PIE	100% para Santa Cruz Power Corporation Usinas Hidroelétricas S.A	São Domingos - GO
Mosquitão	PCH	30.000	PIE	100% para Concessionária Mosquitão	Arenópolis - GO

**Tabela 4 – ESTADO DE GOIÁS: Capacidade de geração das usinas em operação – Posição:19/04/2016.**

Usina	Classificação	Potência Outorgada (kW)	Destino da Energia	Proprietário	Município
				S/A	Iporá - GO
Daia	UTE	44.440	PIE	100% para USINA TERMELETRICA DE ANAPOLIS SOCIEDADE ANONIMA	Anápolis - GO
Xavantes Aruanã	UTE	53.576	PIE	100% para Usina Xavantes S.A.	Goiânia - GO
Planalto	PCH	17.000	PIE	100% para Planalto Energética Ltda	Aporé - GO Cassilândia - MS
Caçu	UHE	65.000	PIE	100% para Gerdau Aços Longos S.A.	Caçu - GO
Barra dos Coqueiros	UHE	90.000	PIE	100% para Gerdau Aços Longos S.A.	Cachoeira Alta - GO
Salto	UHE	116.000	PIE	100% para Rio Verde Energia S.A.	Caçu - GO Itarumã - GO
Salto do Rio Verdinho	UHE	93.000	PIE	100% para Companhia Brasileira de Alumínio	Caçu - GO Itarumã - GO
Retiro Velho	PCH	18.000	PIE	100% para Retiro Velho Energética S.A	Aporé - GO
Palma	PCH	27.000	PIE	100% para Brasil Central Engenharia Ltda	Mimoso de Goiás - GO Padre Bernardo - GO
Muçungo	PCH	9.990	PIE	100% para Construtora LJA Ltda	Água Fria de Goiás - GO Planaltina - GO
Goiandira	PCH	27.000	PIE	100% para Goiás Sul Geração de Energia S.A.	Goiandira - GO Nova Aurora - GO
Mambaí II	PCH	12.000	PIE	100% para Rio Corrente S.A	Sítio d'Abadia - GO
Jataí	PCH	30.000	PIE	100% para Jataí Energética S.A	Jataí - GO
Nova Aurora	PCH	21.000	PIE	100% para Goiás Sul Geração de Energia S.A.	Goiandira - GO Ipameri - GO Nova Aurora - GO
Pontal do Prata	PCH	13.774	PIE	100% para Rialma Companhia Energética V S.A	Aporé - GO Chapadão do Céu - GO
Santo Antônio do Caiapó	PCH	30.000	PIE	100% para Rialma Companhia Energética IV S.A	Arenópolis - GO Ivolândia - GO Palestina de Goiás - GO
Cooper-Rubi	UTE	21.000	PIE	100% para Cooperativa Agroindustrial de Rubiataba Ltda	Rubiataba - GO
Nova Geração	UTE	6.200	PIE	100% para Nova Geração Comércio e Serviços S.A	Jandaia - GO
CRV	UTE	10.000	PIE	100% para CRV Industrial Ltda	Carmo do Rio Verde - GO
Engenheiro José Luiz Muller de Godoy Pereira (Antiga Foz do Rio Claro)	UHE	68.400	PIE	100% para Foz do Rio Claro Energia S.A.	Caçu - GO São Simão - GO
Boa Vista	UTE	80.000	PIE	100% para Usina Boa Vista S.A.	Quirinópolis - GO
Aliança	CGH	1.000	REG	100% para Energética Aliança Ltda.	Jataí - GO
Tamboril	PCH	29.328	PIE	100% para Tamboril Energética S.A.	Arenópolis - GO Palestina de Goiás - GO
Porto das Águas	UTE	160.000	PIE	100% para Cerradinho Bioenergia S.A	Chapadão do Céu - GO
Tropical Bioenergia	UTE	80.000	APE	100% para BP Bioenergia Tropical S.A.	Edéia - GO
Queixada	PCH	30.000	PIE	100% para Queixada Energética S.A	Aporé - GO Itarumã - GO
Galheiros I	PCH	12.060	PIE	100% para Galheiros Geração de Energia Elétrica S.A	São Domingos - GO
Codora	UTE	68.000	PIE	100% para AlbiomaCodora Energia S.A	Goianésia - GO
Verde 8	PCH	28.500	PIE	100% para Verde 08 Energia S.A.	Acreúna - GO Sta Helena de Goiás - GO Turvelândia - GO

**Tabela 4 – ESTADO DE GOIÁS: Capacidade de geração das usinas em operação – Posição:19/04/2016.**

Usina	Classificação	Potência Outorgada (kW)	Destino da Energia	Proprietário	Município
NG Bioenergia I	UTE	47.000	PIE	100% para Nova Gália Bioenergia Ltda	Paraúna - GO
Fazenda Velha	PCH	16.500	PIE	100% para Energética Fazenda Velha S.A	Jataí - GO

Fonte: Agência Nacional de Energia Elétrica – ANEEL.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

Legenda

CGH - Central Geradora Hidrelétrica

PCH - Pequena Central Hidrelétrica

UHE - Usina Hidrelétrica de Energia

UTE - Usina Termelétrica de Energia

APE - Autoprodução de Energia

PIE - Produção Independente de Energia

REG - Registro

SP - Serviço Público

**Tabela 5 – Capacidade instalada de energia por unidades da Federação - 2015.**

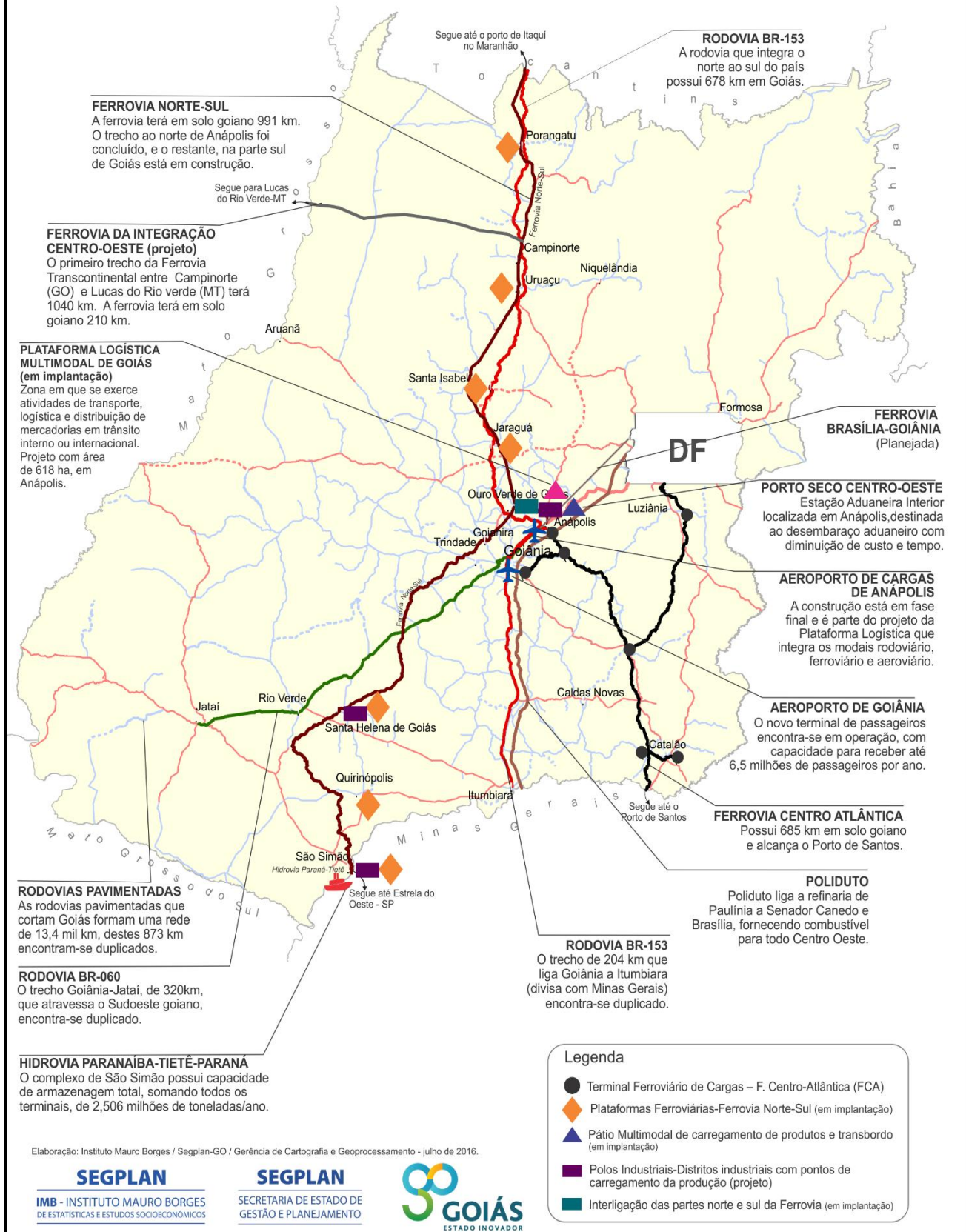
Unidade da Federação	2015	
	Capacidade Instalada (kw)	%
<b>Brasil (1)</b>	<b>140.638.642,20</b>	<b>-</b>
São Paulo	22.828.190,92	16,23
Paraná	16.219.526,21	11,53
Minas Gerais	15.662.491,79	11,14
Pará	9.855.915,33	7,01
Rio Grande do Sul	9.341.073,58	6,64
Bahia	9.063.787,18	6,44
Rio de Janeiro	8.443.724,18	6,00
<b>Goiás</b>	<b>7.414.609,11</b>	<b>5,27</b>
Rondônia	6.283.516,56	4,47
Santa Catarina	4.565.119,82	3,25
Pernambuco	3.873.270,95	2,75
Sergipe	3.290.047,40	2,34
Ceará	3.197.312,90	2,27
Maranhão	3.073.605,43	2,19
Rio Grande do Norte	2.912.859,84	2,07
Mato Grosso	2.906.079,60	2,07
Mato Grosso do Sul	2.362.729,38	1,68
Amazonas	2.262.779,22	1,61
Tocantins	1.917.772,00	1,36
Espírito Santo	1.539.815,40	1,09
Amapá	940.779,00	0,67
Piauí	814.186,00	0,58
Alagoas	710.769,10	0,51
Paraíba	642.578,80	0,46
Roraima	264.345,40	0,19
Acre	195.698,70	0,14
Distrito Federal	56.058,40	0,04

Fonte: Agência Nacional de Energia Elétrica – ANEEL.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

Nota: As usinas localizadas em divisa de estados do Brasil constarão, em sua totalização de capacidade instalada, na listagem de ambos os estados. Quando da obtenção da capacidade instalada do Brasil a potência (kW) é individualizada.

# A Logística de Transporte em Goiás



Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Cartografia e Geoprocessamento - 2016.

**Tabela 1 - ESTADO DE GOIÁS: Rede rodoviária - 2013 – 15. (km)**

Especificação	Total	Planejada	Não Pavimentada	Em Obras de Pavimentação	Pavimentada	Pista Dupla Pavimentada
2013 (1)						
<b>Total</b>	<b>27.903,60</b>	<b>3.787,00</b>	<b>8.223,20</b>	<b>2.097,60</b>	<b>13.795,80</b>	...
Federal	6.238,90	2.459,30	73	240,4	3.466,20	...
Estadual coincidente	1.739,30	0	217,8	70,6	1.450,90	...
Estadual	19.925,40	1.327,70	7.932,40	1.786,60	8.878,70	...
2014 (1)						
<b>Total</b>	<b>27.903,60</b>	<b>3.783,50</b>	<b>8.452,60</b>	<b>2.035,90</b>	<b>13.396,40</b>	<b>873,0</b>
Federal	6.238,90	2.459,30	313,4	178,7	3.466,20	489,7
Estadual coincidente	1.903,70	0	454	71,9	1.449,70	39,6
Estadual	19.382,80	1.171,70	9.001,90	992,5	9.209,20	383,3
2015(1)						
<b>Total</b>	<b>27.907,6</b>	<b>3.879,5</b>	<b>8.391,4</b>	<b>2.008,7</b>	<b>13.779,5</b>	<b>1.155,2</b>
Federal	6.242,9	2.555,3	252,2	151,5	3.435,4	765,8
Estadual coincidente	1.739,3	-	217,8	70,6	1.450,9	44,9
Estadual	19.925,4	1.324,2	7.921,4	1.786,6	8.893,2	344,5

Fonte: Agência Goiana de Transportes e Obras.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas – 2016

(1) Posição: novembro

**Tabela 2 - GOIÂNIA: Embarque e Desembarque de Passageiros e Cargas no Aeroporto de Goiânia – 2013 - 15.**

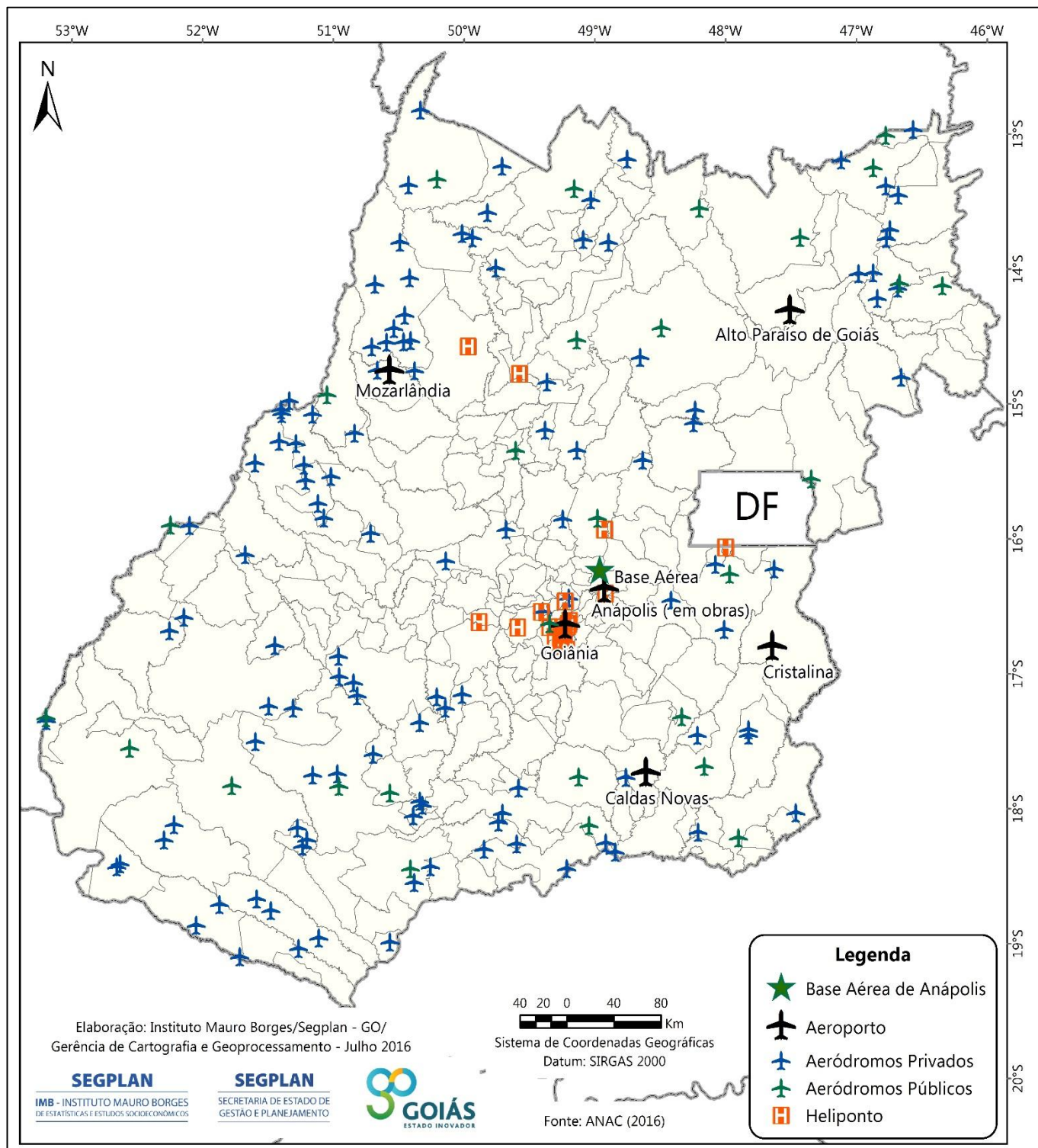
Ano	Passageiros		Carga (t)
	Embarcados	Desembarcados	
2013	1.512.537	1.488.923	7.697
2014	1.685.901	1.677.291	5.599
2015	1.659.219	1.642.233	5.442

Fonte: INFRAERO.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.



# Aeródromos em Goiás



Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Cartografia e Geoprocessamento - 2016.

**Tabela 3 – ESTADO DE GOIÁS: Carteira nacional de habilitação expedida por faixa etária e sexo-2010-13.**

Faixa etária	Total			Masculino			Feminino		
	2010	2011	2013	2010	2011	2013	2010	2011	2013
<b>Total</b>	<b>554.368</b>	<b>523.170</b>	<b>579.881</b>	<b>373.443</b>	<b>351.689</b>	<b>381.180</b>	<b>180.925</b>	<b>171.481</b>	<b>198.701</b>
18 a 24	144.596	135.527	128.144	100.137	93.715	84.424	44.459	41.812	43.720
25 a 34	174.902	163.836	174.458	109.676	102.125	105.810	65.226	61.711	68.648
35 a 44	111.875	105.737	129.774	72.039	68.139	82.710	39.836	37.598	47.064
45 a 54	69.025	64.508	79.022	48.979	45.458	54.814	20.046	19.050	24.208
55 a 64	35.131	33.943	41.716	26.710	25.764	31.401	8.421	8.179	10.315
65 a 74	14.913	15.079	21.676	12.386	12.441	17.529	2.527	2.638	4.147
75 a +	3.926	4.540	5.091	3.516	4.047	4.492	410	493	599

Fonte: DETRAN-GO

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas – 2016.

**Tabela 4 – ESTADO DE GOIÁS: Frota de veículos por tipo– 2014 e 2015.**

Especificação	2014	2015
<b>Total</b>	<b>3.428.154</b>	<b>3.585.817</b>
Automóvel	1.633.296	1.702.046
Caminhão	105.972	108.555
Caminhão Trator	27.756	28.654
Caminhonete	315.647	329.867
Camioneta	73.942	79.446
Ciclomotor	19.033	22.690
Micro Ônibus	8.488	8.896
Motocicleta	787.803	817.608
Motoneta	237.744	252.255
Motorcasa	114	127
Ônibus	20.106	20.978
Reboque	138.052	150.474
Semi-Reboque	42.658	44.152
Side-Car	122	117
Trator de Rodas	212	229
Trator Misto	10	10
Triciclo	798	945
Utilitário	16.398	18.746
Não Informado	3	22

Fonte: DETRAN-GO

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 5 - ESTADO DE GOIÁS e Goiânia: Frota de veículos cadastrados por habitantes – 2013 – 15.**

Especificação	Estado de Goiás			Goiânia		
	2013	2014	2015	2013	2014	2015
Frota de Veículos	3.264.075	3.428.154	3.585.817	1.139.432	1.134.758	1.152.378
População (hab) (1)	6.434.052	6.523.222	6.610.681	1.393.579	1.412.364	1.430.697
Veículos / 100 hab.	50,73	52,55	54,24	81,76	80,42	80,55

Fonte: DETRAN-GO / IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

(1) Estimativa 1º/07/2015

**Tabela 6 - ESTADO DE GOIÁS: Número de acidentes nas vias municipais goianas por natureza – 2010-12.**

Natureza	Quantidade de acidentes		
	2010	2011	2012
<b>Total</b>	<b>49.983</b>	<b>53.396</b>	<b>56.021</b>
Abalroamento	8.598	12.165	10.798
Atropelamento	4.200	4.316	4.236
Atropelamento de animal	396	357	455
Capotagem	1.918	1.820	1.872
Choque com objeto fixo	3.013	2.712	2.900
Colisão	20.032	17.611	21.060
Outras	1.148	2.876	4.228
Tombamento	10.678	11.539	10.472

Fonte: Departamento Estadual de Trânsito do Estado de Goiás - DETRAN-GO

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

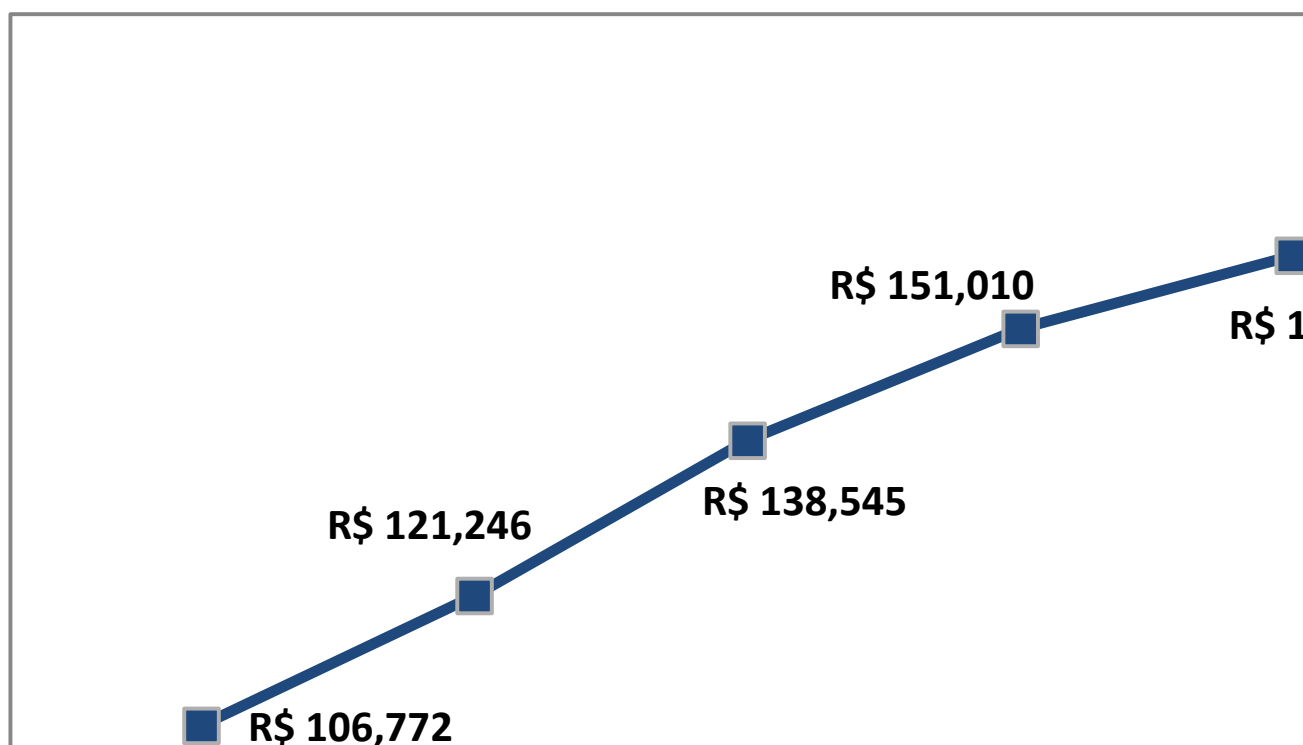
Nota: Considerados apenas Acidentes de Trânsito ocorridos em vias municipais (não foram considerados os ocorridos nas Rodovias Estaduais e Federais).

## ECONOMIA

Na economia, mudanças estruturais vêm ocorrendo nas atividades produtivas de Goiás. Embora com taxas de crescimento menores do que as demais atividades, a indústria tem alterado a estrutura produtiva da economia goiana, bem como o ganho de participação entre os grandes setores. Em período recente, as cadeias produtivas sucroalcooleira e automotiva têm impulsionado o setor industrial do estado, bem como a formação de polos industriais como os de Anápolis e Catalão e o agroindustrial em Rio Verde.

O alto crescimento do setor industrial ocorre por conta de alguns fatores, entre eles se destacam: a localização do estado no território nacional; a produção e exploração de algumas matérias-primas, principalmente de origem agropecuária e extrativa, juntamente com a integração da agroindústria com a agropecuária moderna.

### Valor do Produto Interno Bruto de Goiás 2010-13 e projeção para 2014 e 2015 (R\$ bilhões)



Fonte: Instituto Mauro Borges - \*PIB de 2014 e 2015 estimado pela metodologia do PIB trimestral.

Na agricultura, Goiás figura entre os maiores produtores em nível nacional de soja, sorgo, milho, feijão, cana-de-açúcar e algodão. O ótimo desempenho do setor agropecuário vem ocorrendo graças ao processo de modernização agrícola, principalmente a partir dos anos 1980.

Na pecuária, o estado é destaque em rebanho bovino e está entre os maiores produtores nacionais de suínos, equinos, aves, leite e ovos, além do que se mostra bastante competitivo no abate de bovinos suínos e aves.

Ainda, as atividades agropecuárias e minerais são destaques na produção de *commodities* para exportação, sendo que, historicamente, em média, 75% das exportações goianas são compostas por produtos ligados a soja, carnes e minérios.

O setor de serviços ainda é o maior gerador de renda e empregos no estado. Nessa atividade, o comércio tem peso relevante na economia goiana, tanto o comércio varejista como o atacadista. Este último tem se beneficiado da localização estratégica de Goiás como centro de distribuição para o resto do país, principalmente Norte e Nordeste.

Tudo isso contribui para que Goiás seja a nona economia entre os estados brasileiros.

O Produto Interno Bruto goiano cresceu significativamente no período recente, entretanto, o crescimento em termos *per capita* ainda não foi suficiente para alcançar a média nacional. Não contribui para um melhor desempenho nesse aspecto o crescimento da população no estado, já que Goiás vem apresentando taxas geométricas de crescimento populacional acima da média nacional tendo como fator explicativo a migração proveniente de outras unidades da Federação.

## PRODUTO INTERNO BRUTO

**Tabela 1 – ESTADO DE GOIÁS, Centro – Oeste e Brasil: Produto interno bruto a preço de mercado corrente e *per capita* – 2011-13.**

Especificação	PIB a preços correntes (R\$ milhões)			PIB <i>per capita</i> (R\$)		
	2011	2012	2013	2011	2012	2013
Goiás	121.246	138.545	151.010	19.939,47	22.509,40	23.470,48
Centro-Oeste	400.009	443.998	484.615	28.082,27	30.781,99	32.322,31
Brasil	4.373.659	4.805.913	5.316.455	22.734,56	24.779,53	26.445,72

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

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

Nota: Série 2010 -2012 sob a nova metodologia

**Tabela 2 – ESTADO DE GOIÁS e Centro-Oeste: Participação no PIB do Brasil a preço de mercado corrente–2011–13.(%)**

Especificação	2011	2012	2013
Goiás	2,8	2,9	2,8
Centro-Oeste	9,1	9,2	9,1

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

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

Nota: Série 2010 -2012 sob a nova metodologia

**Tabela 3 – ESTADO DE GOIÁS: Estruturado PIB – 2011–13.**

Ano	Estrutura do PIB por setores (%)			
	PIB	Agropecuária	Indústria	Serviços
2011	100,0	11,1	27,0	62,0
2012	100,0	11,5	25,9	62,6
2013	100,0	12,3	25,8	61,8

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

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

Nota:Série 2010 -2012 sob a nova metodologia

**Tabela 4 – ESTADO DE GOIÁS: Taxa real de variação – 2011–13.**

Setor	Taxa real de variação (%)		
	2011	2012	2013
Agropecuária	10,8	8,8	1,3
Indústria	7,6	3,9	4,0
Serviços	4,2	5,0	3,0
PIB	5,9	4,5	3,0

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

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

Nota:Série 2010 -2012 sob a nova metodologia

**Tabela 5 - ESTADO DE GOIÁS: PIB Trimestral - Taxa (em relação ao mesmo período do ano anterior) – 2013 - 15 (%).**

Períodos	PIB
	Trimestral
1º trim. 2015(*)	0,47
2º trim. 2015(*)	-1,41
3º trim. 2015(*)	-3,01
4º trim. 2015(*)	-6,63
<b>Acumulado no ano</b>	<b>-2,59</b>
1º trim. 2014(*)	2,07
2º trim. 2014(*)	2,26
3º trim. 2014(*)	1,86
4º trim. 2014(*)	1,93
<b>Acumulado no ano</b>	<b>2,00</b>
1º trim. 2013	1,63
2º trim. 2013	3,15
3º trim. 2013	3,83
4º trim. 2013	3,35
<b>Acumulado no ano</b>	<b>3,00</b>

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

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

(\*) estimativa sujeita à revisão.

## AGRICULTURA

**Tabela 1 - ESTADO DE GOIÁS - Área plantada dos produtos agrícolas - 2012 - 14.**

Ano	Área plantada (ha)							
	Algodão herbáceo (em caroço)	Arroz (em casca)	Café	Feijão	Milho	Soja	Sorgo granífero	Trigo
2012	96.610	58.569	8.365	140.503	1.221.160	2.669.894	242.278	9.776
2013	53.270	42.602	6.130	131.173	1.229.994	2.947.957	283.431	4.062
2014	68.129	32.266	5.599	129.491	1.404.928	3.176.995	335.070	8.091

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 2 - ESTADO DE GOIÁS - Área plantada dos produtos agrícolas - 2012 - 14.**

Ano	Área plantada (ha)							
	Abacaxi	Alho	Banana	Cana-de-açúcar	Laranja	Mandioca	Melancia	Tomate
2012	2.508	2.392	12.559	732.870	7.480	18.459	8.183	14.028
2013	2.623	2.045	12.521	860.482	6.597	9.995	7.695	15.679
2014	2.693	2.268	12.380	882.216	7.155	12.106	6.122	11.755

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 3 - ESTADO DE GOIÁS - Área plantada dos produtos agrícolas - 2012 - 14.**

Ano	Área plantada (ha)							
	Abacate	Batata inglesa	Borracha (látex coagulado)	Cebola	Coco-da-baía	Ervilha	Girassol	Goiaba
2012	57	8.750	4.394	923	1.079	180	16.860	308
2013	20	5.221	3.950	1.812	1.016	-	3.629	208
2014	26	7.952	5.905	2.400	999	-	4.770	184

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 4 - ESTADO DE GOIÁS - Área plantada dos produtos agrícolas - 2012 - 14.**

Ano	Área plantada (ha)							
	Limão	Mamão	Manga	Maracujá	Palmito	Tangerina	Urucum (semente)	Uva
2012	520	112	98	872	843	1.077	-	166
2013	484	39	71	377	814	850	-	214
2014	504	137	64	362	787	921	-	138

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 5 - ESTADO DE GOIÁS - Área colhida dos produtos agrícolas - 2012 - 14**

Ano	Área colhida (ha)							
	Algodão herbáceo (em caroço)	Arroz (em casca)	Café	Feijão	Milho	Soja	Sorgo granífero	Trigo
2012	96.430	58.557	8.365	140.503	1.221.160	2.669.894	242.278	9.776
2013	53.270	42.502	6.110	130.863	1.229.994	2.947.887	283.431	4.062
2014	68.129	32.216	5.599	129.371	1.404.928	3.176.995	335.070	8.091

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.



**Tabela 6 - ESTADO DE GOIÁS - Área colhida dos produtos agrícolas - 2012 - 14.**

Ano	Área colhida (ha)							
	Abacaxi	Alho	Banana	Cana-de-açúcar	Laranja	Mandioca	Melancia	Tomate
2012	2.508	2.392	12.549	732.870	7.380	18.459	8.183	14.028
2013	2.623	2.045	12.441	860.482	6.597	9.995	7.645	15.679
2014	2.693	2.268	12.380	882.216	7.149	12.106	6.122	11.720

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 7 - ESTADO DE GOIÁS - Área colhida dos produtos agrícolas - 2012 - 14.**

Ano	Área colhida (ha)							
	Abacate	Batata inglesa	Borracha (látex coagulado)	Cebola	Coco-da-baía	Ervilha	Girassol	Goiaba
2012	57	8.750	4.394	923	1.079	180	16.860	308
2013	20	5.221	3.950	1.812	1.016	-	3.629	208
2014	26	7.952	5.905	2.400	999	-	4.770	184

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 8 - ESTADO DE GOIÁS - Área colhida dos produtos agrícolas - 2012 - 14.**

Ano	Área colhida (ha)							
	Limão	Mamão	Manga	Maracujá	Palmito	Tangerina	Urucum (semente)	Uva
2012	518	112	98	872	843	1.077	-	166
2013	484	39	71	377	814	850	-	214
2014	504	137	64	362	787	921	-	138

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 9 - ESTADO DE GOIÁS - Produção agrícola - 2012 - 14.**

Ano	Produção (t)							
	Algodão herbáceo (em caroço)	Arroz (em casca)	Café (1)	Feijão	Milho	Soja	Sorgo granífero	Trigo
2012	352.514	182.385	19.598	336.304	8.230.069	8.398.891	808.130	42.880
2013	205.167	146.643	16.285	294.027	7.686.971	8.913.069	923.304	19.543
2014	267.179	126.941	14.670	316.287	9.088.029	8.938.560	1.058.051	43.428

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

(1) Até 2001 café (em côco), a partir de 2002 café (beneficiado ou em grão)

**Tabela 10 - ESTADO DE GOIÁS - Produção agrícola - 2012 - 14.**

Ano	Produção(t)							
	Abacaxi (mil frutos)	Alho	Banana	Cana-de-açúcar	Laranja	Mandioca	Melancia	Tomate
2012	55.807	35.303	197.990	58.348.797	131.919	303.965	272.949	1.157.078
2013	56.177	30.680	196.540	69.376.714	128.975	166.622	245.270	1.317.607
2014	58.994	21.050	196.701	69.377.930	139.628	200.361	237.719	1.055.337

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 11 - ESTADO DE GOIÁS - Produção agrícola - 2012 - 14.**

Ano	Produção (t)							
	Abacate	Batata inglesa	Borracha (látex coagulado)	Cebola	Côco-da-bahia (mil frutos)	Ervilha (em grão)	Girassol	Goiaba
2012	449	410.020	14.060	42.695	16.912	480	25.705	10.715
2013	200	202.215	11.687	120.600	14.205	-	5.677	7.215
2014	243	181.430	15.066	85.280	13.515	-	8.228	6.307

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 12 - ESTADO DE GOIÁS - Produção agrícola - 2012 - 14.**

Ano	Produção (t)							
	Limão	Mamão	Manga	Maracujá	Palmito	Tangerina	Urucum (semente)	Uva
2012	5.907	2.558	801	15.291	15.776	16.953	-	4.570
2013	5.239	970	594	5.998	13.718	18.447	-	4.859
2014	6.185	2.926	626	5.338	13.944	20.074	-	3.230

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 13 - ESTADO DE GOIÁS - Rendimento médio dos produtos agrícolas – 2012 - 14.**

Ano	Rendimento Médio (kg/ha)							
	Algodão herbáceo (em caroço)	Arroz (em casca)	Café (em côco)	Feijão	Milho	Soja	Sorgo granífero	Trigo
2012	3.656	3.115	2.343	2.394	6.740	3.146	3.336	4.386
2013	3.851	3.450	2.665	2.247	6.250	3.024	3.258	4.811
2014	3.922	3.940	2.620	2.445	6.469	2.814	3.158	5.367

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 14 - ESTADO DE GOIÁS - Rendimento médio dos produtos agrícolas – 2012 - 14.**

Ano	Rendimento Médio (kg/ha)							
	Abacaxi (frutos/ha)	Alho	Banana	Cana-de-açúcar	Laranja	Mandioca	Melancia	Tomate
2012	22.252	14.759	15.777	79.617	17.875	16.467	33.356	82.483
2013	21.417	15.002	15.798	80.625	19.551	16.671	32.082	84.036
2014	21.906	9.281	15.889	78.641	19.531	16.551	38.830	90.046

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 15 - ESTADO DE GOIÁS - Rendimento médio dos produtos agrícolas – 2012 - 14.**

Ano	Rendimento Médio (kg/ha)							
	Abacate	Batata inglesa	Borracha (látex coagulado)	Cebola	Côco-da-bahia (frutos/ha)	Ervilha (em grão)	Girassol	Goiaba
2012	7.877	46.859	3.200	46.257	15.674	2.667	1.525	34.789
2013	10.000	38.731	2.959	66.556	13.981	-	1.564	34.688
2014	9.346	22.816	2.551	35.533	13.527	-	1.725	34.277

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 16 - ESTADO DE GOIÁS - Rendimento médio dos produtos agrícolas – 2012 - 14.**

Ano	Rendimento Médio (kg/ha)							
	Limão	Mamão	Manga	Maracujá	Palmito	Tangerina	Urucum (semente)	Uva
2012	11.403	22.839	8.173	17.536	18.714	15.741	-	27.530
2013	10.824	24.872	8.366	15.910	16.853	21.702	-	22.706
2014	12.272	21.358	9.781	14.746	17.718	21.796	-	23.406

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 17 - ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil: Produção de grãos - 2012 - 14 (toneladas).**

Ano	Goiás	Centro-Oeste	Brasil	Posição Goiás/Brasil	Participação Goiás/Brasil (%)
2012	18.259.907	70.865.890	165.044.477	4º	11,06
2013	18.131.632	78.466.663	191.016.977	4º	9,49
2014	19.757.173	83.018.762	197.376.656	4º	10,01

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 18 - ESTADO DE GOIÁS: Produção dos principais produtos agrícolas - 2012 - 14 (toneladas).**

Produto	2012	2013	2014
Abacaxi (mil frutos)	55.807	56.177	58.994
Algodão herbáceo	352.514	205.167	267.179
Alho	35.303	30.680	21.050
Arroz (em casca)	182.385	146.643	126.941
Café	19.598	12.285	14.670
Cana-de-açúcar	58.348.797	69.376.714	69.377.930
Feijão (1ª, 2ª e 3ª safra)	336.304	294.027	316.287
Laranja	131.919	128.975	139.628
Milho (1ª, 2ª e 3ª safra)	8.230.069	7.686.971	9.088.029
Soja	8.398.891	8.913.069	8.938.560
Sorgo granífero	808.130	923.304	1.058.051
Tomate (mesa e industrial)	1.157.078	1.317.607	1.055.337
Trigo (sequeiro e irrigado)	42.880	19.543	43.428

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 19 - CENTRO - OESTE: Produção dos principais produtos agrícolas – 2012 - 14 (toneladas).**

Produto	2012	2013	2014
Abacaxi (mil frutos)	107.712	102.650	100.636
Algodão herbáceo	3.378.835	2.246.598	2.816.688
Alho	40.436	34.368	24.530
Arroz (em casca)	745.034	739.776	802.400
Café	29.222	29.522	27.465
Cana-de-açúcar	113.276.327	131.498.315	132.490.492
Feijão (1ª, 2ª e 3ª safra)	660.752	626.239	693.921
Laranja	150.314	152.120	161.407
Milho (1ª, 2ª e 3ª safra)	30.756.966	35.866.951	36.076.856
Soja	35.010.702	38.262.612	41.989.830
Sorgo granífero	1.395.191	1.435.308	1.465.986
Tomate (mesa e industrial)	1.194.094	1.372.117	1.135.989
Trigo (sequeiro e irrigado)	71.581	33.085	76.460

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

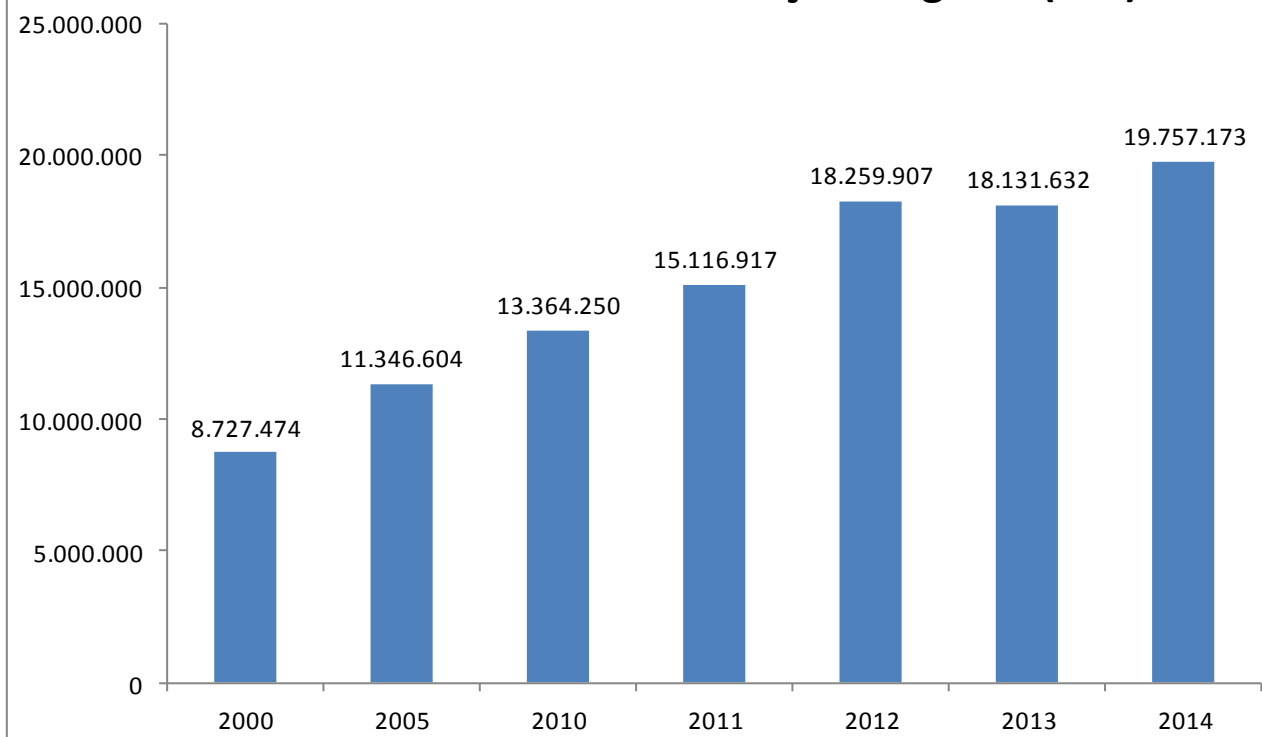
**Tabela 20 - BRASIL: Produção dos principais produtos agrícolas - 2012 - 14 (toneladas).**

Produto	2012	2013	2014
Abacaxi (mil frutos)	1.697.734	1.731.879	1.762.938
Algodão herbáceo	4.969.064	4.289.417	4.236.763
Alho	107.009	93.859	93.769
Arroz (em casca)	11.549.881	12.150.309	12.175.602
Café	3.037.534	2.709.026	2.804.070
Cana-de-açúcar	721.077.287	689.962.235	737.155.724
Feijão (1ª, 2ª e 3ª safra)	2.794.854	3.220.825	3.294.586
Laranja	18.012.560	14.851.788	16.927.637
Milho (1ª, 2ª e 3ª safra)	71.072.810	78.756.177	79.877.714
Soja	65.848.857	81.724.477	86.760.520
Sorgo granífero	2.016.873	2.153.131	2.279.114
Tomate (mesa e industrial)	3.873.985	4.294.912	4.302.777
Trigo (sequeiro e irrigado)	4.418.388	6.176.786	6.261.895

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

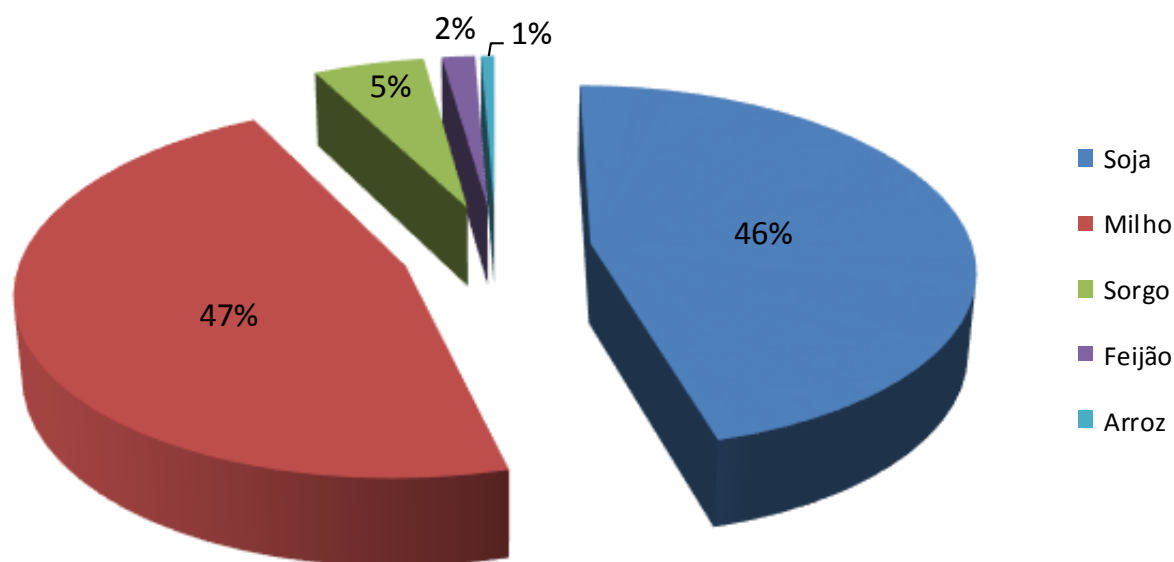
## ESTADO DE GOIÁS: Produção de grãos (ton)



Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

## ESTADO DE GOIÁS: Produção percentual do total de grãos - 2014



Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 21 - Estado de Goiás: Participação na comercialização da CEASA-GO – 2012 – 14.**

Ano	Total de Toneladas	Toneladas advindas de Goiás	Participação de Goiás (%)
2012	864.568	410.591	47,5
2013	873.310	392.530	44,9
2014	913.815	426.317	46,6

Fonte: CEASA/GO.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / SEGPLAN-GO/Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 22 - Estado de Goiás: Participação dos principais municípios do estado na oferta da comercialização na CEASA-GO – 2014.**

Município	Total de toneladas	Oferta do município na oferta total do Estado (%)
<b>Total</b>	<b>382.388</b>	<b>89,70</b>
Cristalina	52.954	12,42
Goianápolis	45.453	10,66
Anápolis	38.131	8,94
Leopoldo de Bulhões	24.340	5,71
Nerópolis	24.138	5,66
Goiânia	21.754	5,10
Campo Limpo de Goiás	20.449	4,80
Jaraguá	18.117	4,25
Ouro Verde de Goiás	15.133	3,55
Hidrolândia	10.518	2,47
Bela Vista de Goiás	8.082	1,90
Abadia de Goiás	7.784	1,83
Corumbá de Goiás	7.467	1,75
Terezópolis de Goiás	7.456	1,75
Itaberaí	6.863	1,61
Inhumas	6.770	1,59
Bonfinópolis	5.845	1,37
Nova Veneza	5.714	1,34
Itaguari	4.375	1,03
Itapuranga	3.916	0,92
Uruana	3.708	0,87
Silvânia	3.696	0,87
Petrolina de Goiás	3.642	0,85
Trindade	3.563	0,84
Morrinhos	3.161	0,74
Damolândia	3.106	0,73
Piracanjuba	2.981	0,70
São Luís de Montes Belos	2.731	0,64
Ipiranga de Goiás	2.375	0,56
Santa Helena de Goiás	2.135	0,50
Padre Bernardo	2.080	0,49
Indiara	2.069	0,49
Iporá	2.018	0,47
Nazário	1.873	0,44
Avelinópolis	1.762	0,41
Itapaci	1.695	0,40
Nova Glória	1.528	0,36
Anicuns	1.521	0,36
Bom Jesus de Goiás	1.483	0,35

Fonte: CEASA/GO.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / SEGPLAN-GO/Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 23 - Estado de Goiás: Principais produtos ofertados na CEASA/GO – 2014.**

Produto	Volume ofertado (t)	Oferta do Estado (%)	Oferta de outros Estados (%)	Participação na oferta geral (%)	Principais municípios do Estado na oferta
<b>Total</b>	<b>812.873</b>			<b>89,0</b>	
Batatinha	88.648	28,9	71,2	9,7	Cristalina - Santa Cruz de Goiás – Piracanjuba – Niquelândia
Tomate	80.956	75,3	24,7	8,9	Anápolis – Goianápolis - Corumbá de Goiás - Leopoldo de Bulhões – Pirenópolis – Ouro Verde de Goiás
Mamão	76.887	26,7	73,3	8,4	Indiara – Jaraguá – Itapuranga – Itaberaí – Caldas Novas – Bom Jardim de Goiás.
Laranja	71.112	62,1	37,9	7,8	Itaberaí - Inhumas - Goiânia - Hidrolândia - Trindade - Cristalina - São Francisco de Goiás
Banana	45.495	54,0	46,0	5,0	Itaguaru - Itaguari - São Luis de Montes Belos - Adelândia - Anápolis- Ouro Verde de Goiás – São Francisco de Goiás
Repolho	45.407	45,8	54,2	5,0	Cristalina – Ouro Verde de Goiás - Anápolis - Goianápolis - Leopoldo de Bulhões
Cebola	45.213	35,8	64,2	5,0	Leopoldo de Bulhões – Cristalina – Anápolis – Santa Cruz de Goiás - Campo Limpo de Goiás
Maça	42.611	0,3	99,7	4,7	Vacaria-Fraiburgo-São Joaquim – Marialva
Melancia	30.968	31,2	68,9	3,4	Uruana – Rialma – Nova Glória – Formoso – Morrinhos – Jaraguá – Ipameri
Cenoura	21.751	98,1	1,9	2,4	Anápolis – Cristalina - Ouro Verde de Goiás - Bonfinópolis - Goianápolis - Leopoldo de Bulhões - Nerópolis – Luziânia
Ovos	16.650	67,2	32,8	1,8	Bela Vista de Goiás-Leopoldo de Bulhões-Hidrolândia-Bastos(Sp)
Limão	15.210	45,0	55,0	1,7	Piracanjuba – Hidrolândia – Inhumas – Abadia de Goiás – Nerópolis – Trindade – Goianápolis.
Mandioca	14.873	99,8	0,2	1,6	Inhumas - Teresópolis de Goiás - Leopoldo de Bulhões - Taquaral de Goiás - Anápolis - Campo Limpo de Goiás
Milho Verde	14.509	82,3	17,7	1,6	Anápolis – Nerópolis - Inhumas - Nova Veneza - Abadia de Goiás - Bonfinópolis - Goianápolis - Leopoldo de Bulhões
Pepino	13.438	98,9	1,1	1,5	Anápolis – Leopoldo de Bulhões – Goianápolis – Nerópolis - Abadia de Goiás – Damolândia – Terezópolis de Goiás.
Batata Doce	13.419	95,8	4,2	1,5	Campo Limpo de Goiás – Terezópolis – Goianápolis – Silvânia – Cristalina – Ouro Verde de Goiás
Chuchu	13.186	99,1	1,0	1,4	Abadia de Goiás – Teresópolis de Goiás – Goianápolis – Leopoldo de Bulhões – Ouro Verde de Goiás – Nerópolis
Beterraba	13.152	81,7	18,3	1,4	Cristalina - Ouro Verde de Goiás - Anápolis - Campo Limpo de Goiás - Leopoldo de Bulhões
Tangerina	11.716	67,8	32,2	1,3	Ouro Verde de Goiás – Abadia de Goiás - Nerópolis - Terezópolis de Goiás – Hidrolândia -
Abacaxi	19.447	50,2	49,8	2,1	Jaraguá - São Luiz do Norte - São Luiz de Montes Belos - Indiara - Morrinhos - Piracanjuba – Itaguari
Maracuja	10.978	36,8	63,2	1,2	Itapuranga - Turvânia - Adelândia - Bela Vista de Goiás - Carmo do Rio Verde - Bela Vista de Goiás
Abacate	10.954	55,7	44,3	1,2	Damolândia – Anápolis – Itaberaí – Nova Veneza – Ouro Verde De Goiás – Santa Barbara de Goiás – Turvânia – Abadia de Goiás - Goiânia
Cara	10.803	98,2	1,8	1,2	Cristalina - Ouro Verde de Goiás - Campo Limpo de Goiás - Anápolis - Leopoldo de Bulhões - Goianápolis
Abobora Verde	10.150	99,1	0,9	1,1	Leopoldo de Bulhões - Piracanjuba - Nerópolis – Abadia de Goiás - Goianápolis – Goiânia
Jiló	7.479	99,9	0,1	0,8	- Teresópolis de Goiás
Manga	7.470	44,6	55,4	0,8	Anápolis - Ouro Verde de Goiás – Abadia de Goiás – Bonfinópolis - Goianápolis – Leopoldo de Bulhões
Uva	6.457	18,9	81,1	0,7	Bela Vista de Goiás – Palmeiras de Goiás – Piracanjuba – Montes Claros de Goiás.
Alho	6.314	68,0	32,0	0,7	São João da Paraúna -
Pequi	6.308	33,9	66,1	0,7	Nerópolis-Cristalina-Inhumas
Quiabo	6.276	99,7	0,3	0,7	São Miguel do Araguaia-Santa Tereza de Goiás-Mara Rosa-Faina-Mambaí-Japonvar(Mg)
Inhame	5.949	84,8	15,2	0,7	Anápolis – Leopoldo de Bulhões – Goianápolis - Abadia de Goiás - Bela Vista de Goiás - Pa
Melão	4.943	-	100,0	0,5	Anápolis - Ouro Verde de Goiás – Campo Limpo de Goiás - Goianápolis - Leopoldo de Bulhões - Ouro Verde de Goiás
Pimentão	4.748	97,3	2,7	0,5	Mossoró(Rn) -Petrolina(Pe)- Juazeiro(Ba) Dom Basílio(Ba) Aracatú(Ba)
Couve - Flor	4.712	86,1	13,9	0,5	Anápolis - Ouro Verde de Goiás - Abadia de Goiás - Goianápolis – Leopoldo de Bulhões - Santo Antônio de Goiás
Beringela	4.356	99,8	0,2	0,5	Leopoldo de Bulhões - Piracanjuba - Nerópolis – Abadia de Goiás - Goianápolis – Goiânia – Terezópolis de Goiás
Pera	3.880	0,1	99,9	0,4	Senador Canedo – Goiânia – Nerópolis – Abadia de Goiás – Guapó – Leopoldo de Bulhões
Vagem	3.438	99,2	0,8	0,4	Farrroupilha – Antônio Prado – Caxias do Sul – São Paulo
Pêssego	3.010	-	100,0	0,3	Abadia de Goiás - Anápolis - Terezópolis de Goiás - Goianápolis - Leopoldo de Bulhões - Ouro Verde de Goiás- Nerópolis
Caqui	2.300	1,9	98,1	0,3	Farrroupilha – Antônio Prado – Caxias do Sul – São Paulo

Fonte: CEASA/GO.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / SEGPLAN-GO/ Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

## EXTRATIVISMO

**Tabela 1 - ESTADO DE GOIÁS: Produção das principais substâncias minerais – 2012 – 14 (t).**

Substância	2012	2013	2014
Água mineral (1)	144.503.934	155.032.502	189.689.995
Amianto (2)	304.569	290.826	311.228
Calcário (3)	1.987.274	2.241.416	2.282.769
Calcário Agrícola	4.623.927	3.787.300	4.422.703
Cobalto	3.122	3.239	3.865
Cobre	75.055	62.802	65.574
Esmeralda (4)	ND	ND	ND
Fosfato	2.049.546	3.484.689	2.425.709
Ouro (4)	11.238	6.280	7.766
Nióbio	13.037	12.464	12.773
Níquel (5)	65.178	66.919	75.956
Vermiculita	60.125	58.163	52.001

Fonte: Departamento Nacional da Produção Mineral.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

(1) Em mil litros

(4) Em kg

(2) Fibras de amianto

(5) Níquel contido na liga de ferro níquel e no carbonato de níquel

(3) Calcário para cimento

NP - Não disponível

**Tabela 2 - ESTADO DE GOIÁS: Comercialização das principais substâncias minerais – 2012 – 14 (t).**

Substância	2012	2013	2014
Água mineral (1)	144.503.934	155.032.502	189.689.995
Amianto (2)	303.481	295.003	275.268
Calcário (3)	1.987.474	2.241.562	2.285.422
Cal. Agrícola	4.547.587	3.778.402	4.324.547
Cobalto	3.122	3.239	3.865
Cobre	75.055	63.331	65.574
Esmeralda (4)	ND	ND	ND
Fosfato	2.087.725	3.622.801	2.207.019
Ouro (4)	6.772	6.293	7.779
Nióbio	13.037	12.464	12.773
Níquel (5)	65.813	66.411	75.568
Vermiculita	60.125	64.232	52.001

Fonte: Departamento Nacional da Produção Mineral.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

(1) Em mil litros

(4) Em kg

(2) Fibras de amianto

(5) Níquel contido na liga de ferro níquel e no carbonato de níquel

(3) Calcário para cimento

NP - Não disponível



**Tabela 3 - ESTADO DE GOIÁS: Valor da comercialização das principais substâncias minerais – 2012 – 14 (R\$).**

Substância	2012	2013	2014
Água mineral	46.218.293	73.091.198	115.994.445
Amianto	558.188.580	554.716.470	511.968.319
Calcário	18.855.606	25.368.954	33.129.084
Cal. Agrícola	197.485.192	196.292.161	191.376.282
Cobalto	185.840.867	247.252.996	284.851.307
Cobre	1.376.547.799	1.176.004.067	1.154.796.112
Esmeralda	ND	ND	ND
Fosfato	340.911.616	559.284.113	325.746.912
Ouro	871.319.693	445.947.720	2.960.920.212
Nióbio	383.241	431.237	535.810
Níquel	2.602.834	1.367.414	1.611.389
Vermiculita	35.872.054	40.379.179	31.523.191

Fonte: Departamento Nacional da Produção Mineral.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

Nota: Base da atualização monetária 31/12/2014.

NP - Não disponível

**Tabela 4 – Estado de Goiás, Centro-Oeste e Brasil: Arrecadação da Compensação Financeira pela Exploração de Recursos Minerais (CFEM) – 2013 – 15 (R\$ mil).**

Ano	Goiás	Centro-Oeste	Brasil	Participação (%)	
				GO / CO	GO / BR
2013	69.057	117.258	2.373.783	58,89	2,90
2014	71.013	130.010	1.703.461	54,62	4,17
2015	79.351	118.392	1.494.762	67,02	5,31

Fonte: Departamento Nacional da Produção Mineral.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 5 - ESTADO DE GOIÁS: Quantidade e valor dos produtos da extração vegetal e da silvicultura – 2012 - 14.**

Especificação	Quantidade			Valor (R\$ mil)		
	2012	2013	2014	2012	2013	2014
Madeiras (Extração Vegetal)						
- Carvão Vegetal (t)	25.928	14.930	24.598	28.170	11.251	22.681
- Lenha (m <sup>3</sup> )	510.194	516.207	490.265	16.967	16.884	16.798
- Madeira em tora (m <sup>3</sup> )	12.561	12.233	7.369	3.943	4.374	3.545
Madeiras (Silvicultura)						
- Carvão Vegetal (t)	1.702	2.573	3.192	1.449	3.041	3.701
- Lenha (m <sup>3</sup> )	2.217.710	4.498.379	4.357.778	161.773	269.014	268.427
- Madeira em tora (m <sup>3</sup> )	236.045	774.320	598.180	31.408	80.567	65.491

Fonte: Departamento Nacional da Produção Mineral.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

## PECUÁRIA

**Tabela 1 - ESTADO DE GOIÁS: Principais rebanhos e produção de leite - 2012 – 14 (cabeças).**

Ano	Bovino	Suíno	Vacas Leiteiras	Produção de Leite (1000 l)
2012	22.045.776	2.016.444	2.692.841	3.546.329
2013	21.580.398	2.060.360	2.723.594	3.776.803
2014	21.538.072	2.016.940	2.658.373	3.684.341

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 2 - ESTADO DE GOIÁS - Efetivo dos rebanhos ovino, equino, asinino, muar, caprino e bubalino - 2012 - 14 (cabeças).**

Ano	Ovinos	Equinos	Asininos	Muare	Caprinos	Bubalinos
2012	191.348	401.381	5.444	39.394	36.881	37.377
2013	172.808	394.799	-	-	33.075	34.443
2014	156.005	385.525	-	-	30.178	32.966

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

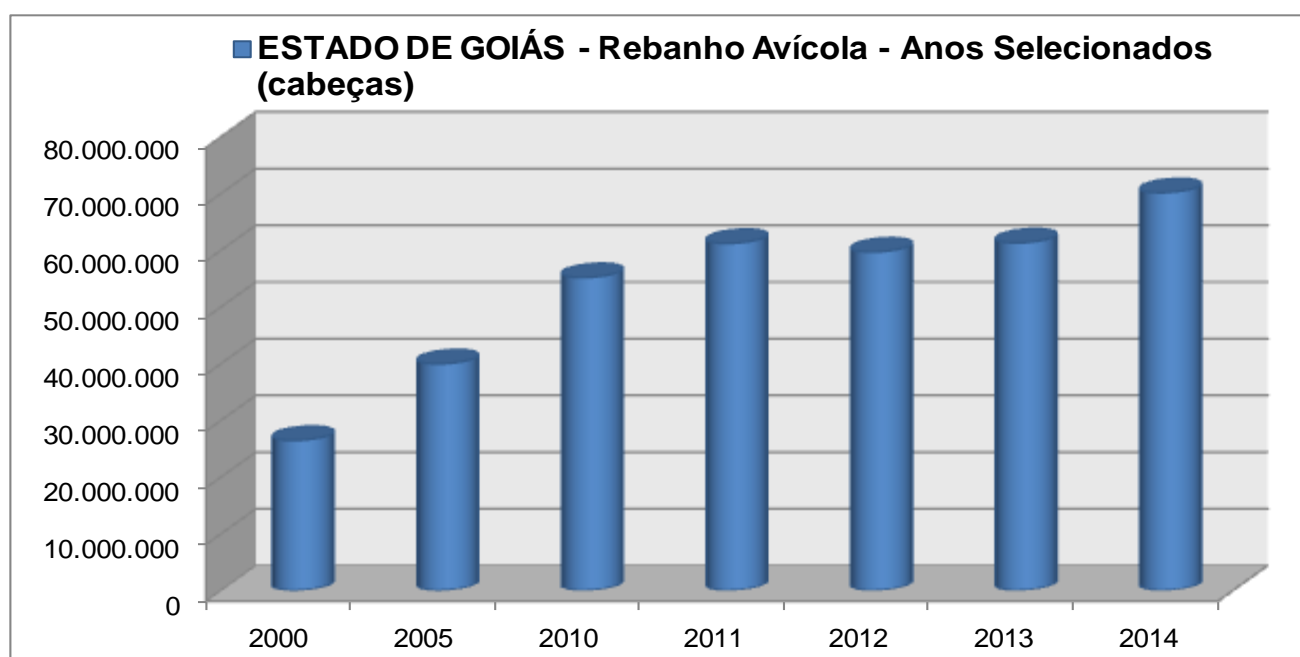
Obs: A partir de 2013 o IBGE deixa de investigar o efetivo de asininos e muare.

**Tabela 3 - ESTADO DE GOIÁS - Rebanho avícola, produção de ovos, lã e mel - 2012 - 14.**

Ano	Aves (cabeças)	Produção			
		Ovos de Galinha (mil dúzias)	Ovos de Codorna (mil dúzias)	Lã (kg)	Mel (kg)
2012	59.653.837	174.520	3.855	848	315.019
2013	61.267.358	195.264	8.173	960	343.683
2014	70.119.312	193.340	8.549	720	355.197

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.



Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 4 - ESTADO DE GOIÁS: Principais rebanhos e produção de leite e ovos - 2012 - 14.**

Especificação	Goiás		
	2012	2013	2014
Bovino (cabeças)	22.045.776	21.580.398	21.538.072
Suíno (cabeças)	2.016.444	2.060.360	2.016.940
Aves (cabeças)	59.653.837	61.267.358	70.119.312
Vacas leiteiras (cab)	2.692.841	2.723.594	2.658.373
Produção de leite (1000 l)	3.546.329	3.776.803	3.684.341
Produção de ovos (1000 dz)	178.375	203.437	201.889

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 5 - CENTRO-OESTE: Principais rebanhos e produção de leite e ovos - 2012 - 14.**

Especificação	Centro-Oeste		
	2012	2013	2014
Bovino (cabeças)	72.385.029	71.124.329	71.234.141
Suíno (cabeças)	5.105.469	5.103.633	5.239.486
Aves (cabeças)	141.928.006	135.244.062	152.707.314
Vacas leiteiras (cab)	3.826.497	3.834.697	3.779.425
Produção de leite (1000 l)	4.818.006	5.061.291	4.969.238
Produção de ovos (1000 dz)	418.594	463.885	468.546

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 6 - BRASIL: Principais rebanhos, produção de leite e ovos – 2012 - 14.**

Especificação	Brasil		
	2012	2013	2014
Bovino(cabeças)	211.279.082	211.764.292	212.343.932
Suíno(cabeças)	38.795.902	36.743.593	37.929.357
Aves(cabeças)	1.261.705.649	1.266.957.493	1.351.392.471
Vacas leiteiras (cab)	22.803.519	22.954.537	23.064.495
Produção de leite (1000 l)	32.304.421	34.255.236	35.174.271
Produção de ovos(1000 dz)	3.757.994	3.961.720	4.126.982

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 7 - ESTADO DE GOIÁS e Brasil: Abate de bovinos, suínos e aves - 2013 - 15. (cabeças)**

Ano	Goiás			Brasil		
	Bovinos	Suínos	Aves	Bovinos	Suínos	Aves
2013	3.466.231	1.877.029	339.633.927	34.411.857	36.061.516	5.597.620.167
2014	3.409.851	1.742.707	335.992.507	33.906.799	37.117.585	5.495.647.635
2015	3.060.939	1.765.662	373.965.280	30.642.297	39.263.336	5.794.543.718

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

Nota: Os dados são oriundos de estabelecimentos que estão sob inspeção sanitária federal, estadual ou municipal.

## SERVIÇOS

**Tabela 1 - Estado de Goiás: Dados gerais da Pesquisa Anual de Serviços não financeiros- PAS – 2013.**

<b>Atividades de serviços</b>	<b>Número de empresas (Unidades)</b>	<b>Pessoal ocupado em 31/12 (Pessoas)</b>	<b>Receita bruta de serviços (Mil Reais)</b>	<b>Salários, retiradas e outras remunerações (Mil Reais)</b>
<b>Total</b>	<b>32.802</b>	<b>320.510</b>	<b>27.449.664</b>	<b>5.046.002</b>
<b>1. Serviços prestados às famílias</b>	9.916	69.622	3.572.522	880.462
1.1 Serviços de alojamento e alimentação	6.870	52.629	2.876.953	678.267
1.2 Atividades culturais, recreativas e esportivas	778	4.504	260.155	52.812
1.3 Serviços pessoais	1.271	6.835	306.524	89.090
1.4 Atividades de ensino continuado	997	5.654	128.890	60.293
<b>2. Serviços de informação e comunicação</b>	1.768	17.906	6.707.476	414.639
<b>3. Serviços prestados às empresas</b>	11.136	129.788	6.399.399	1.892.926
<b>4. Transportes, serviços auxiliares aos transportes e correio</b>	4.784	65.028	7.722.491	1.262.537
4.1 Transporte rodoviário	3.941	52.832	5.815.734	966.360
4.2 Outros transportes	24	1.044	856.437	46.827
4.3 Armazenamento e serviços auxiliares aos transportes	612	6.427	709.922	109.655
4.4 Correios e outras atividades de entrega	207	4.725	340.398	139.695
<b>5. Atividades imobiliárias</b>	766	4.394	885.231	67.950
<b>6. Serviços de manutenção e reparação</b>	3.107	12.660	545.057	171.395
<b>7. Outras atividades de serviços</b>	1.325	21.112	1.617.488	356.093

Fonte: PAS/IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

## COMÉRCIO

**Tabela 1 - ESTADO DE GOIÁS: Constituição de empresas por tipo jurídico – 2013 – 15.**

Ano	Constituições de Empresas por Tipo Jurídico						
	Total	Empresário	Sociedade Anônima	Sociedade Limitada	Cooperativas	Empresa Indiv. responsabilidade Ltda.	Outras
2013	22.961	7.460	64	11.666	56	3.683	32
2014	20.004	5.597	39	9.334	42	4.991	1
2015	18.688	4.973	44	7.857	24	5.788	2

Fonte: Junta Comercial do Estado de Goiás.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 2 - ESTADO DE GOIÁS: Extinção de empresas por tipo jurídico – 2013 – 15.**

Ano	Extinções de Empresas por Tipo Jurídico						
	Total	Empresário	Sociedade Anônima	Sociedade Limitada	Cooperativas	Empresa Indiv. responsabilidade Ltda.	Outras
2013	9.057	5.248	4	3.699	4	99	3
2014	6.997	3.125	6	3.632	2	231	1
2015	8.214	3.355	9	4.321	2	527	-

Fonte: Junta Comercial do Estado de Goiás.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 3 - Brasil, Centro-Oeste, ESTADO DE GOIÁS e maiores municípios: Unidades locais de empresas e pessoal ocupado total em 31/12 – 2012 – 14.**

Especificação	Número de unidades locais			Pessoal ocupado total		
	2012	2013	2014	2012	2013	2014
<b>Brasil</b>	<b>5.654.630</b>	<b>5.874.465</b>	<b>5.589.526</b>	<b>53.384.262</b>	<b>55.166.521</b>	<b>55.263.992</b>
<b>Centro-Oeste</b>	<b>429.354</b>	<b>453.409</b>	<b>436.291</b>	<b>4.285.777</b>	<b>4.561.819</b>	<b>4.618.135</b>
<b>ESTADO DE GOIÁS</b>	<b>172.238</b>	<b>182.129</b>	<b>175.579</b>	<b>1.571.013</b>	<b>1.645.974</b>	<b>1.646.924</b>
Goiânia	60.148	63.408	61.265	680.421	690.377	678.744
Aparecida de Goiânia	8.969	9.539	9.390	124.302	132.333	130.670
Anápolis	9.607	10.231	10.015	100.356	105.508	109.278
Rio Verde	5.299	6.065	5.764	54.571	56.861	57.534
Itumbiara	3.624	3.881	3.725	28.950	31.301	31.629
Catalão	3.402	3.432	3.612	25.935	29.490	29.679
Caldas Novas	3.392	3.473	3.551	22.945	24.102	25.508
Luziânia	3.353	3.679	3.420	24.808	25.563	25.408
Jataí	2.736	2.995	2.713	19.156	20.872	20.997
Valparaíso de Goiás	2.389	2.459	2.338	18.465	17.098	18.974
Senador Canedo	1.433	1.558	1.481	14.338	17.369	18.709
Mineiros	1.896	1.943	1.675	15.690	16.816	17.625
Formosa	2.592	2.607	2.585	16.528	16.688	16.491
Trindade	1.586	1.818	1.779	13.802	15.426	16.165

Fonte: IBGE / Cadastro Central de Empresas.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**OBS:** Até o ano de referência de 2006 as empresas e outras organizações eram classificadas segundo a versão 1.0 da CNAE. A partir de 2007, com o objetivo de manter a comparabilidade internacional, bem como de dotar o País com uma classificação de atividades econômicas atualizada com as mudanças no sistema produtivo das empresas, passou a vigorar a versão 2.0 da CNAE.

**Tabela 4 – ESTADO DE GOIÁS e Brasil: Estabelecimentos, pessoal ocupado, salários, retiradas e outras remunerações das empresas comerciais – 2011 - 13.**

Especificação	2011	2012	2013
<b>Goiás</b>			
<b>Estabelecimentos com receita de revenda</b>	<b>60.138</b>	<b>66.025</b>	<b>55.682</b>
Comércio de veículos e motocicletas e comércio a varejo de combustíveis	6.915	6.204	7.214
Comércio atacadista	5.889	6.166	5.741
Comércio varejista	47.334	53.655	42.727
<b>Pessoal ocupado em 31/12</b>	<b>307.962</b>	<b>331.329</b>	<b>312.593</b>
Comércio de veículos e motocicletas e comércio a varejo de combustíveis	41.646	39.660	40.437
Comércio atacadista	51.013	53.404	55.227
Comércio varejista	215.303	238.265	216.929
<b>Salários, retiradas e outras remunerações (R\$ mil)</b>	<b>3.578.759</b>	<b>4.254.073</b>	<b>4.725.691</b>
Comércio de veículos e motocicletas e comércio a varejo de combustíveis	609.787	650.516	767.772
Comércio atacadista	816.419	956.968	1.159.702
Comércio varejista	2.152.553	2.646.589	2.798.217
<b>Brasil</b>			
<b>Estabelecimentos com receita de revenda</b>	<b>1.731.486</b>	<b>1.727.631</b>	<b>1.744.402</b>
Comércio de veículos e motocicletas e comércio a varejo de combustíveis	157.601	159.756	160.831
Comércio atacadista	192.748	198.716	211.880
Comércio varejista	1.381.137	1.369.159	1.371.691
<b>Pessoal ocupado em 31/12</b>	<b>9.592.590</b>	<b>9.993.974</b>	<b>10.431.680</b>
Comércio de veículos e motocicletas e comércio a varejo de combustíveis	908.387	934.026	961.426
Comércio atacadista	1.640.779	1.715.627	1.811.585
Comércio varejista	7.043.424	7.344.321	7.658.669
<b>Salários, retiradas e outras remunerações (R\$ mil)</b>	<b>126.847.126</b>	<b>148.135.895</b>	<b>168.249.304</b>
Comércio de veículos e motocicletas e comércio a varejo de combustíveis	15.114.658	16.399.113	18.371.719
Comércio atacadista	34.219.499	39.822.933	45.247.146
Comércio varejista	77.512.969	91.913.849	104.630.439

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas-2016

**Tabela 5 - ESTADO DE GOIÁS e Brasil: Receita bruta de revenda e margem de comercialização das empresas comerciais – 2011 – 13. (R\$ mil)**

Especificação	2011	2012	2013
<b>Goiás</b>			
<b>Receita bruta de revenda</b>	<b>77.285.086</b>	<b>88.495.981</b>	<b>101.152.140</b>
Comércio de veículos, peças e motocicletas	13.067.723	13.886.975	15.138.048
Comércio por atacado	32.963.949	37.674.960	42.934.324
Comércio varejista	31.253.414	36.934.046	43.079.768
<b>Margem de comercialização</b>	<b>13.599.383</b>	<b>16.167.513</b>	<b>18.908.446</b>
Comércio de veículos, peças e motocicletas	2.096.087	2.345.700	2.669.836
Comércio por atacado	4.373.527	4.967.556	6.815.354
Comércio varejista	7.129.769	8.854.257	9.423.256
<b>Brasil</b>			
<b>Receita bruta de revenda</b>	<b>2.295.305.677</b>	<b>2.620.003.015</b>	<b>2.928.850.111</b>
Comércio de veículos, peças e motocicletas	321.852.185	339.924.095	363.427.880
Comércio por atacado	1.022.864.185	1.180.804.535	1.320.366.659
Comércio varejista	950.589.307	1.099.274.385	1.245.055.572
<b>Margem de comercialização</b>	<b>451.695.364</b>	<b>527.902.548</b>	<b>603.962.638</b>
Comércio de veículos, peças e motocicletas	47.323.654	51.663.017	57.085.143
Comércio por atacado	168.563.811	193.629.156	223.513.546
Comércio varejista	235.807.899	282.610.375	323.363.949

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges/Segplan-GO/ Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 1 - ESTADO DE GOIÁS: Taxa de crescimento da produção industrial por segmento – 2013 - 15. (%)**

Segmentos	2013	2014	2015
Indústria geral	5,3	5,7	-2,5
Indústria extrativa	-4,9	1,7	-5,9
Indústria de transformação	6,0	6,0	-2,3
Alimentos e bebidas	3,7	5,5	-2,0
Produtos químicos	-1,3	33,1	-9,2
Minerais não metálicos	-4,0	-7,9	-11,7
Metalurgia básica	1,3	1,1	1,4

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

Base: igual período do ano anterior = 100

**Tabela 2 - ESTADO DE GOIÁS: Taxa média do desempenho da receita, do emprego e do salário industrial por setor -2014. (%)**

Setor	2014		
	Receita	Emprego	Salário
Indústria geral	2,39	0,07	0,71
Indústrias extrativas	5,00	0,00	0,62
Indústrias de transformação	2,04	0,07	0,74
Alimentos	2,37	0,08	0,12
Vestuário	18,42	0,83	10,17
Derivados de petróleo e biocombustíveis	4,41	0,66	2,82
Químicos	3,05	0,15	16,67
Farmacêuticos	1,89	-0,71	0,63
Minerais não metálicos	1,36	-0,07	0,43
Metalurgia	0,19	-0,08	2,71

Fonte: Federação das Indústrias do Estado de Goiás.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

Nota: A partir de 2014, CNAE 2.0

**Tabela 3 - ESTADO DE GOIÁS e Brasil: Número de unidades locais industriais e pessoal ocupado em 31/12, segundo grupo de atividades - 2013 – 2014.**

Atividade	Número de unidades locais (Unidades)		Pessoal ocupado em 31/12 (Pessoas)	
	2013	2014	2013	2014
<b>Goiás</b>	<b>7.209</b>	<b>7.067</b>	<b>256.970</b>	<b>249.266</b>
Indústrias extrativas	152	184	5.219	5.117
Indústrias de transformação	7.057	6.883	251.751	244.149
Fabricação de produtos alimentícios	1.250	1.199	91.346	82.259
Fabricação de bebidas	53	49	6.235	6.139
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	1.834	1.666	30.749	21.460
Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	795	743	16.133	15.190
Outros	3.125	3.226	107.288	119.101
<b>Brasil</b>	<b>204.038</b>	<b>209.225</b>	<b>8.443.826</b>	<b>8.313.068</b>
Indústrias extrativas	5.228	5.298	244.508	245.553
Indústrias de transformação	198.810	203.927	8.199.318	8.067.515
Fabricação de produtos alimentícios	26.671	27.892	1.603.219	1.621.952
Fabricação de bebidas	1.752	1.732	162.231	156.613
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	28.975	30.616	683.834	688.929
Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	18.392	18.860	498.120	487.601
Outros	123.020	124.827	5.251.914	5.112.420

Fonte: IBGE

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 4 - Produção de veículos por unidades da Federação –2012 – 15(% e quantidade\*)**

Unidade da Federação	2012	2013	2014	2015	Ranking
São Paulo	41,9	42,8	45,3	48,1	1º
Minas Gerais	24,7	21,2	22,0	18,4	2º
Paraná	15,1	13,7	11,6	11,5	3º
Rio Grande do Sul	6,3	8,5	10,3	9,1	4º
Rio de Janeiro	4,3	5,5	4,9	5,5	5º
Bahia	1,8	2,1	2,6	2,6	6º
Goiás	5,9	6,1	3,4	2,4	7º
<b>Brasil</b>	<b>3.432.249</b>	<b>3.738.448</b>	<b>3.172.750</b>	<b>2.453.622</b>	-

Fonte: ANFAVEA

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas – 2016.

\* A Anfavea publica quantidade para o Brasil e somente percentuais para os Estados.

**Tabela 5 - ESTADO DE GOIÁS: Destilarias em operação e produção de cana-de-açúcar, etanol e açúcar - 2013 - 15.**

Ano	Destilarias	Produção		
		Cana-de-açúcar(t)	Etanol(militros)	Açúcar(t)
2013	37	69.307.411	3.887.830	1.890.648
2014	37	69.377.930	4.226.854	1.997.114
2015(2)	37 <sup>(1)</sup>	69.127.015	4.276.607	2.062.339

Fonte: SIFAEG para etanol e açúcar e IBGE para cana-de-açúcar.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

(1) – Posição janeiro de 2016.

(2) - Preliminar



**Tabela 6 - ESTADO DE GOIÁS: Destilarias - Posição: Janeiro/2016.**

Municípios	Destilarias	Situação
Anicuns	Anicuns S/A Álcool e Derivados - Grupo Farias	Operando
Aporé	Nardini Agroindustrial Ltda	Implantação 2014/2015
Bom Jesus de Goiás	Smbj Agroindustrial S/A	Implantação 2014/2015
Cachoeira Dourada	Usj Açúcar e Álcool S/A Flli	Operando
Caçu	Rio Claro Agroindustrial (Odebrechet)	Operando
Carmo do Rio Verde	Crv Industrial Ltda	Operando
Chapadão do Céu	Usina Cerradinho	Operando
Edéia	Tropical Bioenergia S/A (Bp)	Operando
Goianésia	Jalles Machado S/A	Operando
	Jalles Machado S/A - Unidade Otávio Lage	Operando
	Usina Goianésia S/A - Grupo J. Maranhão	Operando
Goiatuba	Bom Sucesso Agroindústria Ltda	Operando
	Goiasa - Goiatuba Álcool Ltda	Operando
Inhumas	Centroálcool S/A	Operando
Ipameri	Lasa Lago Azul S/A	Operando
Itapaci	Vale Verde Itapaci Grupo Farias	Operando
Itapuranga	Vale Verde Itapuranga-Grupo Farias	Operação Suspensa
Itumbiara	Central Itumbiara Bioenergia e Alimentos Ltda (Bp)	Operando
	Usina Panorama S/A	Operando
Jandaia	Denusa - Nova União S/A	Operando
Jataí	Cosan Centro Oeste S/A Açúcar e Álcool	Operando
Mineiros	Brenco/Odebrechet (Morro Vermelho)	Operando
Montividiu	Usina Serra do Caiapó	Operando
Morrinhos	Central Energética Morrinhos	Operando
Paraúna	Usina Nova GaliaLtda	Operando
Perolandia	Brenco/Odebrechet (Perolândia/Água Emendada)	Operando
Porteirão	Usina São Paulo (Antiga Usina Fortaleza)	Operando
Quirinópolis	Sjc - Usina São Francisco	Operando
	Usina Boa Vista - Grupo São Martinho S/A	Operando
	Usina Rio Verde Ltda (Decal)	Operando
Rio Verde	Rio Verde Ind. De Álcool	Projeto
Rubiataba	Cooperativa Agroindustrial de Rubiataba Ltda	Operando
Santa Helena de Goiás	Usina Santa Helena Açúcar e Álcool	Operando
	Cambui Açúcar e Álcool Ltda	Operando
Santo Antônio da Barra	Floresta S/A Açúcar E Álcool	Operando
São Simão	Energética São Simão - Grupo J. Maranhão	Operando
Serranópolis	Energética Serranópolis	Operando
Turvelândia	Vale Do Verdão Açúcar e Álcool	Operando
Uruaçu	Uruaçu Açúcar e Álcool Ltda	Operando
Vicentinópolis	Caçu Com Ind Açúcar e Álcool Ltda	Operando
Vila Boa	Alda Part e Agropecuária S/A	Operando

Fonte: SIFAEG.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

Resumo: 37 Operando

2 Implantação em 2014/2015

1 Operação Suspensa

1 Projeto

**Tabela 7 - ESTADO DE GOIÁS: Distritos industriais, sob gestão da GOIASINDUSTRIAL - Posição: Março/ 2014.**

Distrito	Área (m²)	Nº de empresas	Distância do distrito à Goiânia (km)	Obras de infraestrutura	Setor de Atividade
Distr. Agroind. de Abadiânia – DAIB	227.370,00	5	84	Pavimentação asfáltica e rede de energia elétrica.	Cerâmica, usinagem, máquinas e equipamentos, embalagens de plástico/madeira e artefatos de cimento/tanoaria/cerâmica/madeira/metal.
Distr. Agroind. de Anápolis – DAIA	9.497.494,40	140	50	Agenfa, plano de gestão ambiental, posto bancário, posto de polícia rodoviária, posto de correio, rede telefônica, sede administrativa, urbanização, ciclovias, condomínio tecnológico, inmetro, pavimentação asfáltica com meio-fio, rede de energia elétrica, sistema de água e ETA, sistema de esgoto e ETE.	Alimentício, artefatos de madeira/plásticos/cimento/metal, farmacêutico, máquinas e equipamentos, cosméticos, higiene, automotivo, condutores elétricos, agrícola, vidro, embalagens plástica/papel, químicos, extração de minérios, confecção, combustível, estruturas metálicas, ferramentas, petroquímicos, cerâmica, metalúrgica, tintas e revestimentos, azulejos e pisos, reciclagem, marmoraria, brinquedos, luminárias, pré-moldados, fraldas, papel, serralheria, agrícola e têxtil.
Anápolis Norte	245.899,11	1	53	Sistema de água, rede de energia elétrica e rua de cascalho.	Alimentícios.
Distr. Agroind. de Anicuns	98.895,00	-	75	Não possui infraestrutura.	-
Distr. Agroind. de Ap. de Goiânia – DAIA	1.175.837,00	45	12	Rede telefônica, sede administrativa, rede de água pluvial, pavimentação asfáltica com meio-fio, rede de energia elétrica, rede de R. D. U. em AT e BT e sistema de água (Captação, rede, reservatório e ETA).	Artefatos de cimento/plástico, agrícola, metalúrgica, máquinas, equipamentos, alimentícios, pré-moldados, usinagem, tintas e revestimentos, marmoraria, móveis de metal, higiene, cosméticos, vidros, produtos químicos, confecção, serralheria, produtos e petroquímicos.
Distr. Agroind. de Bela Vista de Goiás – DAIBV	326.700,00	3	45	Cerca de arame liso, pavimentação asfáltica, rede de energia elétrica, rede de R. D. U. em AT e sede administrativa.	Confecção, bebidas e máquinas e equipamentos.
Distr. Agroind. de Cabeceiras	731.700,00	-	336	Pavimentação asfáltica e rede de energia elétrica.	-
Distr. Agroind. de Caldas Novas	387.200,00	4	185	Pavimentação Asfáltica e rede de energia elétrica	Alimentícios, combustíveis e artefatos de concreto.
Distr. Mínero-Industrial de Catalão – DIMIC	2.386.220,00	36	255	Rede telefônica, sede administrativa, Pavimentação Asfáltica com drenagem superficial, Rede de Energia Elétrica, Sistema de água (poço profundo, ETA, Captação e Distribuição) Sistema de Esgoto e ETE.	Artefatos de plástico/cimento/concreto, agrícola, estruturas metálicas, usinagem, automóveis, têxtil, serralheria, reciclagem, alimentícios, cosméticos, higiene, pré-moldados, farmacêutico, tintas e revestimentos, máquinas e equipamentos, automotivo, metalúrgica, bebidas, madeira, cerâmica, biocombustível, laticínios e couro.

**Tabela 7 - ESTADO DE GOIÁS: Distritos industriais, sob gestão da GOIASINDUSTRIAL - Posição: Março/ 2014.**

Distrito	Área (m²)	Nº de empresas	Distância do distrito à Goiânia (km)	Obras de infraestrutura	Setor de Atividade
Distr. Agroind. de Ceres – DAIC	193.600,00	-	183	Pavimentação asfáltica	-
Distr. Agroind. de Goianésia – DAIAGO	316.781,00	5	285	Condomínio industrial, linha de ônibus, pavimentação asfáltica, rede de energia elétrica, rede telefônica, sede administrativa e sistema de água (poço profundo).	Cerâmica, laticínios, higiene, alimentício e móveis de madeira.
Distr. Agroind. de Goianira – DAG	414.357,00	32	20	Construção de 16 galpões industriais, estação de tratamento de esgoto, pavimentação asfáltica, rede de energia elétrica, rede de água (reservatório elevado e poço artesiano), rede de águas pluviais, rede de esgoto e sede administrativa.	Metalúrgica, calçados, curtimentos, artefatos de couro, pré-moldados, alimentício, petroquímicos, químicos, confecção, laticínios, usinagem, reciclagem, escartelados, artefatos de plástico, marmoraria e ferramentas.
Distr. Agroind. de Goiás	440.440,00	-	138	Pavimentação asfáltica	-
Distr. Agroind. de Goiatuba – DIAGO	968.000,00	-	170	Pavimentação asfáltica, rede de energia elétrica e sede administrativa.	-
Distr. Agroind. de Inhumas – DAI	456.775,00	2	36	Pavimentação asfáltica, rede de energia elétrica, poço artesiano e rede telefônica.	Alimentícios e cerâmica.
Distr. Agroind. de Itumbiara – DIAGRI	1.070.000,00	16	203	Pavimentação asfáltica, rede de energia elétrica, poço artesiano, rede telefônica, sede administrativa, sistema de água (captação, adução, tratamento e distribuição) e sistema de esgoto.	Alimentício, máquinas e equipamentos, laticínios, pré-moldados, fertilizantes, embalagens metálicas, metalúrgica, artefatos de cimento/concreto, gases industriais, higiene, automotivo, capacitores, pré-moldados metálicos, bebidas, confecção, têxtil e agrícola.
Distr. Agroind. de Jussara – DAIJU	345.400,00	-	223	Pavimentação asfáltica e rede de energia elétrica.	-

**Tabela 7 - ESTADO DE GOIÁS: Distritos industriais, sob gestão da GOIASINDUSTRIAL - Posição: Março/ 2014.**

Distrito	Área (m²)	Nº de empresas	Distância do distrito à Goiânia (km)	Obras de infraestrutura	Setor de Atividade
- Distr. Agroind. de Luziânia – DIAL	1.062.052,00	6	186	Pavimentação, rede elétrica, rede telefônica, sede administrativa, poço artesiano, rede de adução de água bruta, reservatório de água bruta, EIA/RIMA – licença ambiental, registrado em cartório	Pré-moldados, alimentos e vestuário
Distr. Agroind. de Mineiros – I - DAIM.	646.000,00	6	420	Pavimentação asfáltica, rede de energia elétrica, rede telefônica, sistema de água (poço profundo), água tratada pela prefeitura e trevo de acesso.	Agrícola, artefatos de madeira/cerâmica, pré-moldados de concreto e usinagem.
Distr. Agroind. de Mineiros – II – DAIM.	529.700,00	3	420	Pavimentação asfáltica, rede de energia elétrica, rede telefônica, sistema de água (poço profundo), água tratada pela prefeitura e trevo de acesso.	Artefatos de cimento/cerâmica, alimentícios e biocombustível.
Distr. Agroind. de Morrinhos – DIAM	1.466.689,00	6	127	Pavimentação asfáltica, rede de energia elétrica e sede administrativa.	Alimentício, artefatos de cimento/concreto/plástico/borracha, máquinas e equipamentos, laticínios, tintas e revestimentos e pré-moldados de concreto.
Distr. Agroind. de Orizona – DAIO	400.628,00	12	122	Pavimentação asfáltica e rede de energia elétrica.	Têxtil, estruturas metálicas, artefatos de cimentos, pré-moldados de concreto, equipamentos elétricos, alimentícios, agropecuária, cerâmica e agrícola.
Distr. Agroind. de Piracanjuba	166.933,35	-	85	Condomínio industrial e galpão industrial 800,00 m².	-
Distr. Agroind. de Pontalina – DAP	251.700,00	5	125	Condomínio industrial tipo A, pavimentação asfáltica, rede de energia elétrica, rede telefônica, sede administrativa e sistema de água (poço profundo).	Artefatos de cerâmica/plástico/cimento, alimentícios e laticínios.
Distr. Agroind. de Porangatu – DIAP	488.000,00	3	426	Pavimentação asfáltica, rede de energia elétrica (R. D. U.) e sistema de água (poço profundo).	Alimentícios, laticínio e metalúrgica.
Distr. Agroind. de Rio Verde – DARV I	1.113.200,00	5	227	Pavimentação asfáltica, rede de energia elétrica (R. D. U.) e sede administrativa.	Artefatos de cimento/metal/plásticos/tanoaria, estruturas metálicas, alimentício, embalagens de madeira, fibras artificiais e sintéticas e agricultura.

**Tabela 7 - ESTADO DE GOIÁS: Distritos industriais, sob gestão da GOIASINDUSTRIAL - Posição: Março/ 2014.**

Distrito	Área (m²)	Nº de empresas	Distância do distrito à Goiânia (km)	Obras de infraestrutura	Setor de Atividade
Distr. Agroind. de Rio Verde – DARV II	411.570,00	11	227	Pavimentação asfáltica com drenagem superficial, rede de energia elétrica, rede telefônica, rede de água pluvial, rede de esgoto e sistema de água (poço profundo).	Combustível, automóveis, máquinas e equipamentos, automotivos, serralheria, estruturas de metálicas, artefatos de madeira e embalagens de papelão.
Distr. Agroind. de Rubiataba	113.135,00	-	363	Rede de energia elétrica (R. D. U.).	-
Distr. Agroind. de São Miguel do Araguaia – DAISMA	1.070.000,00	-	469	Pavimentação.	
Distr. Agroind. de Senador Canedo (Pólo Coureiro)	1.036.379,00	29	18	Fornecimento de água bruta (prefeitura), pavimentação asfáltica com meio-fio, rede de energia elétrica, rede telefônica, sede administrativa e sistema de tratamento de esgoto.	Fabricação de papel, máquinas e equipamentos, reciclagem, químicos, artefatos de cimento/madeira/metálico/tanoaria, embalagens de plástico, móveis de madeira/metal/outros, agrícolas, embalagens de papelão/madeira, estruturas metálicas, tintas e revestimentos e alimentícios.
Distr. Agroind. de Senador Canedo (Pólo Confeccionista)	176.304,00	8	18	Condomínio industrial tipo A, pavimentação asfáltica, rede de energia elétrica, rede telefônica e fornecimento de água tratada (prefeitura).	Estruturas metálicas, máquinas e equipamentos, cosméticos, farmacêutico, alimentícios, móveis de madeira, higiene, artefatos de cimento/concreto, confecção e embalagens de plástico.
Distr. Agroind. de Uruaçu – DAUR	258.456,00	13	285	Pavimentação asfáltica, rede de energia elétrica e sistema de água (poço profundo).	Confecção, alimentício, artefatos de borracha/plástico/concreto/gesso, embalagens de plástico, automotivo, bicicletas, móveis de madeira, pré-moldados de concreto, marmoraria, estruturas metálicas, couro, vidro, laticínios e gelo.

Fonte: GOIASINDUSTRIAL – Companhia de Distritos Industriais de Goiás.

Elaboração: SEGPLAN-GO / IMB / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016

EIA – Estudos de Impacto Ambiental.

RIMA – Relatório Impacto Ambiental.

**Tabela 8 - ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil: Produção e consumo de cimento - 2011 – 13(mil toneladas).**

Ano	Produção					Consumo				
	Goiás	Centro-Oeste	Brasil	Participação (%)		Goiás	Centro-Oeste	Brasil	Participação (%)	
				GO/C.O	GO/BR				GO/C.O	GO/BR
2011	1.392	7.082	64.093	19,65	2,17	2.902	6.307	64.972	46,01	4,47
2012	1.646	7.682	68.787	21,43	2,39	3.169	6.776	69.328	46,77	4,57
2013	1.664	8.278	70.960	20,10	2,34	3.170	6.982	70.974	45,40	4,47

Fonte: Sindicato Nacional da Indústria do Cimento.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 9 - ESTADO DE GOIÁS: Agências bancárias – 2013 – 15.**

Agência Bancária	2013	2014	2015
<b>Total</b>	<b>731</b>	<b>742</b>	<b>744</b>
Banco BMG S.A.	1	1	1
Banco Bradesco Financiamentos S.A.	1	-	-
Banco Bradesco S.A.	153	153	152
Banco Citibank S.A.	1	1	1
Banco Daycoval S.A.	1	1	1
Banco do Brasil S.A.	165	168	171
Banco Industrial do Brasil S.A.	1	1	1
Banco Industrial e Comercial S.A.	1	1	0
Banco Indusval S.A.	1	1	1
Banco Intermedium S.A	-	1	1
Banco Itaú BBA S.A.	1	1	1
Banco Itaú Unibanco S.A.	179	181	182
Banco Mercantil do Brasil S.A.	6	6	4
Banco Rabobank International Brasil S.A.	1	1	1
Banco Safra S.A.	3	4	4
Banco Santander (Brasil) S.A.	33	33	33
Banco Sofisa S.A.	1	1	1
Banco Triangulo S.A.	1	1	1
Banco Votorantim S.A.	1	1	1
BRB - Banco de Brasília S.A.	8	10	11
Caixa Econômica Federal	143	146	146
China Construction Bank (Brasil) Banco Múltiplo S/A	-	-	1
HSBC Bank Brasil S.A. - Banco Múltiplo	29	29	29

Fonte: Banco Central do Brasil / ASBAN-GO.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 10 - ESTADO DE GOIÁS: Documentos transitados - 2013 - 15.**

Ano	Cheques (Qtde - mil)			Cheques (R\$ milhões)		
	Trocados	Devolvidos	Sem fundos	Trocados	Devolvidos	Sem fundos
2013	30.371,50	2.863,30	2.475,20	41.501,70	5.291,00	4.395,30
2014	28.529,70	2.639,60	2.234,20	43.117,70	5.508,60	4.416,50
2015	28.490,50	2.897,00	2.431,30	45.706,60	6.351,50	5.082,30

Fonte: Banco Central do Brasil.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

## BALANÇA COMERCIAL

**Tabela 1 – ESTADO DE GOIÁS e Brasil: Balança comercial – 2013 – 15 (US\$ 1.000 FOB).**

Ano	Exportação		Importação		Saldo	
	Goiás	Brasil	Goiás	Brasil	Goiás	Brasil
2013	7.042.674	242.033.575	4.840.052	239.747.516	2.202.662	2.286.059
2014	6.979.884	225.100.885	4.419.215	229.154.463	2.560.669	-4.053.578
2015	5.878.263	191.134.325	3.363.219	171.449.051	2.515.043	19.685.274

Fonte: Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 2 – ESTADO DE GOIÁS: Exportações por fator agregado – 2013 – 15 (US\$ 1.000 FOB).**

Ano	Total	Básicos	Industrializados (A+B)	Semimanufaturados (A)	Manufaturados (B)	Operações Especiais
2013	7.042.674	5.371.302	1.671.238	1.318.514	352.723	134
2014	6.979.884	5.186.479	1.793.367	1.493.817	299.550	38
2015	5.878.263	4.282.527	1.595.538	1.296.281	299.257	197

Fonte: Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 3 – ESTADO DE GOIÁS: Importações por fator agregado – 2013 – 15 (US\$ 1.000 FOB).**

Ano	Total	Básicos	Industrializados (A+B)	Semimanufaturados (A)	Manufaturados (B)	Operações Especiais
2013	4.840.052	84.079	4.755.973	294.900	4.461.073	-
2014	4.419.215	69.435	4.349.780	218.764	4.131.016	-
2015	3.363.219	56.996	3.306.223	168.434	3.137.789	-

Fonte: Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 4 - ESTADO DE GOIÁS: Principais produtos exportados – 2013 – 15.**

Produto	2013		2014		2015	
	US\$ FOB	Part (%)	US\$ FOB	Part (%)	US\$ FOB	Part (%)
<b>Exportação</b>	<b>7.042.673.945</b>	<b>100,00</b>	<b>6.979.883.720</b>	<b>100,00</b>	<b>5.878.262.696</b>	<b>100,00</b>
Complexo soja	2.392.855.755	33,98	2.326.677.111	33,33	1.813.365.970	30,85
Complexo carne	1.584.822.198	22,50	1.629.571.064	23,35	1.343.346.751	22,85
Carne bovina	853.373.213	12,12	1.022.644.405	14,65	837.073.224	14,24
Carne avícola	527.517.314	7,49	424.459.854	6,08	375.501.164	6,39
Carne de suínos	190.994.929	2,71	172.691.173	2,47	120.442.987	2,05
Outras carnes	12.936.742	0,18	9.775.632	0,14	10.329.376	0,18
Complexo minério	1.310.170.077	18,60	1.356.364.746	19,43	1.129.251.549	19,21
Ferroligas	519.231.288	7,37	589.534.271	8,45	449.106.859	7,64
Sulfetos de minérios de cobre	477.536.551	6,78	435.777.789	6,24	338.553.305	5,76
Ouro	208.355.073	2,96	233.364.017	3,34	261.680.105	4,45
Amianto	88.353.662	1,25	87.024.285	1,25	71.063.987	1,21
Outros minérios	16.693.503	0,24	10.664.384	0,15	8.847.293	0,15
Milho e derivados	722.611.438	10,26	569.116.942	8,15	662.809.413	11,28
Couros	314.243.242	4,46	427.573.815	6,13	325.103.843	5,53
Açúcares	249.786.068	3,55	318.098.093	4,56	280.036.941	4,76
Algodão	32.866.656	0,47	49.037.740	0,70	44.012.720	0,75
Café e especiarias	21.627.256	0,31	27.791.566	0,40	27.508.574	0,47
Veículos, suas partes e acessórios	10.552.396	0,15	8.601.747	0,12	16.195.103	0,28
Álcool Etílico	30.401.778	0,43	984.384	0,01	5.113.947	0,09
Leite e derivados	1.356.200	0,02	584.473	0,01	813.429	0,01
Demais produtos	371.380.881	5,27	265.482.039	3,80	230.704.456	3,92

Fonte: Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 5 - ESTADO DE GOIÁS: Exportação dos principais produtos – 2015 (US\$ FOB).**

Produtos	2015
<b>Exportação</b>	<b>5.878.262.696</b>
Carnes e miudezas, comestíveis	1.343.346.751
Sementes e frutos oleaginosos; grãos, sementes e frutos diversos; plantas industriais ou medicinais; palhas e forragens	1.232.829.757
Cereais	646.909.775
Resíduos e desperdícios das indústrias alimentares; alimentos preparados para animais	512.578.579
Ferro fundido, ferro e aço	449.265.455
Minérios, escórias e cinzas	339.382.968
Peles, exceto as peles com pelo, e couros	325.103.843
Açúcares e produtos de confeitaria	280.055.397
Pérolas naturais ou cultivadas, pedras preciosas ou semipreciosas e semelhantes, metais preciosos, metais folheados ou chapeados de metais preciosos (plaquê), e suas obras; bijuterias; moedas	265.123.663
Sal; enxofre; terras e pedras; gesso, cal e cimento	79.082.359
Gorduras e óleos animais ou vegetais; produtos da sua dissociação; gorduras alimentares elaboradas; ceras de origem animal ou vegetal	78.864.683
Outros produtos de origem animal, não especificados nem compreendidos noutros Capítulos	49.100.320
Algodão	44.014.192
Preparações de carne, de peixes ou de crustáceos, de moluscos ou de outros invertebrados aquáticos	42.008.570
Matérias albuminóides; produtos à base de amidos ou de féculas modificados; colas; enzimas	32.421.750
Produtos farmacêuticos	27.620.968
Café, chá, mate e especiarias	27.508.574
Produtos químicos orgânicos	17.363.038
Veículos automóveis, tratores, ciclos e outros veículos terrestres, suas partes e acessórios	16.195.103
Reatores nucleares, caldeiras, máquinas, aparelhos e instrumentos mecânicos, e suas partes	13.779.457
Demais produtos	55.707.494

Fonte: Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.



**Tabela 6 - ESTADO DE GOIÁS: Importação dos principais produtos - 2015 (US\$ FOB).**

<b>Produtos</b>	<b>2015</b>
<b>Importação</b>	<b>3.363.219.363</b>
Produtos farmacêuticos	981.781.764
Veículos automóveis, tratores, ciclos e outros veículos terrestres, suas partes e acessórios	706.105.525
Aubos (fertilizantes)	348.032.575
Reatores nucleares, caldeiras, máquinas, aparelhos e instrumentos mecânicos, e suas partes	341.426.275
Produtos químicos orgânicos	303.207.722
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos, e suas partes; aparelhos de gravação ou de reprodução de som, aparelhos de gravação ou de reprodução de imagens e de som em televisão, e suas partes e acessórios	139.593.397
Plásticos e suas obras	77.724.034
Instrumentos e aparelhos de óptica, de fotografia, de cinematografia, de medida, de controle ou de precisão; instrumentos e aparelhos médico-cirúrgicos; suas partes e acessórios	76.322.286
Obras de ferro fundido, ferro ou aço	27.973.873
Produtos diversos das indústrias químicas	27.401.548
Borracha e suas obras	27.282.145
Alumínio e suas obras	24.837.281
Sal; enxofre; terras e pedras; gesso, cal e cimento	24.737.303
Móveis; mobiliário médico-cirúrgico, colchões, almofadas e semelhantes; aparelhos de iluminação não especificados nem compreendidos em outros capítulos; anúncios, cartazes ou tabuletas e placas indicadoras luminosas, e artigos semelhantes; Construções Pré	22.836.233
Gorduras e óleos animais ou vegetais; produtos da sua dissociação; gorduras alimentares elaboradas; ceras de origem animal ou vegetal	21.225.134
Aeronaves e aparelhos espaciais, e suas partes	15.814.030
Obras diversas de metais comuns	14.505.783
Combustíveis minerais, óleos minerais e produtos da sua destilação; matérias betuminosas; ceras minerais	14.271.415
Bebidas, líquidos alcoólicos e vinagres	12.361.385
Vidro e suas obras	11.247.750
Demais produtos	144.531.905

Fonte: Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 7 - ESTADO DE GOIÁS: Exportações segundo principais pontos de escoamento - 2015.**

Ponto de escoamento	2015		
	US\$ FOB	Part. (%)	Kg líquido
<b>Exportação</b>	<b>5.878.262.696</b>	<b>100,00</b>	<b>10.319.596.755</b>
Santos	3.279.901.524	55,80	5.980.175.370
Vitoria - Porto	1.136.169.648	19,33	2.887.581.365
Porto de Paranaguá	572.597.891	9,74	890.268.600
São Paulo - Aeroporto	295.761.416	5,03	986.667
Itajaí	237.443.475	4,04	125.813.779
São Francisco do Sul	214.047.553	3,64	349.184.304
Dionísio Cerqueira	34.314.961	0,58	7.827.450
Santana do Livramento - Rodovia	19.250.736	0,33	1.306.207
Foz do Iguaçu - Rodovia	17.004.500	0,29	6.865.536
Campinas - Aeroporto	14.433.171	0,25	112.979
Corumbá - Rodovia	9.854.243	0,17	10.051.906
Porto de Rio Grande	9.538.912	0,16	10.246.266
São Borja	6.968.144	0,12	2.636.797
Uruguaiana - Rodovia	5.155.271	0,09	4.924.496
Guajará-Mirim - Rodovia	4.982.264	0,08	3.685.365
Salvador - Porto	4.080.882	0,07	10.321.449
Jaguarão - Rodovia	2.937.387	0,05	3.167.813
Rio de Janeiro - Porto	2.879.246	0,05	3.502.558
Chuí	2.361.468	0,04	2.089.729
Demais pontos de escoamento	8.580.004	0,15	18.848.119

Fonte: Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 8 - ESTADO DE GOIÁS: Importações segundo pontos de chegada - 2015.**

Pontos de chegada	2015		
	US\$ FOB	Part. (%)	Kg líquido
<b>Importação</b>	<b>3.363.219.363</b>	<b>100,00</b>	<b>1.785.615.500</b>
Santos	1.398.545.367	41,58	434.434.054
São Paulo - Aeroporto	1.013.928.546	30,15	1.484.434
Vitoria - Porto	248.609.811	7,39	456.689.081
Porto de Paranaguá	240.811.395	7,16	625.013.858
Brasília	172.839.690	5,14	312.698
São Francisco do Sul	47.361.343	1,41	129.230.516
Foz do Iguaçu - Rodovia	39.957.452	1,19	36.005.127
Rio de Janeiro - Aeroporto	36.687.945	1,09	11.095
Uruguaiana - Rodovia	24.980.186	0,74	10.630.739
Rio de Janeiro - Porto	24.929.833	0,74	6.599.951
Campinas - Aeroporto	20.481.411	0,61	224.438
Belo Horizonte - Aeroporto (Confins)	15.968.866	0,47	81.521
São Borja	14.184.266	0,42	2.783.550
Foz do Iguaçu - Aeroporto	12.674.764	0,38	10.702
Itajaí	12.635.706	0,38	7.936.969
Aratu - Porto	12.188.030	0,36	23.757.118
Porto Xavier	9.762.774	0,29	753.255
Curitiba - Aeroporto	8.552.812	0,25	5.440
Rio De Janeiro - Porto (Sepetiba)	3.046.057	0,09	45.532.039
Demais pontos de chegada	5.073.109	0,15	4.118.915

Fonte: Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 9 - ESTADO DE GOIÁS: Exportações - principais países de destino – 2015. (US\$ FOB)**

Países	2015
<b>Exportação</b>	<b>5.878.262.696</b>
China	1.528.458.186
Países Baixos (Holanda)	597.132.226
Índia	262.895.782
Rússia	246.663.453
Coreia do Sul	205.443.097
Irã	201.518.037
Japão	177.925.415
Estados Unidos	177.632.397
Hong Kong	174.892.073
Vietnã	172.898.631
Itália	164.608.127
Espanha	155.073.761
Egito	139.790.390
Arábia Saudita	136.910.044
Taiwan (Formosa)	130.242.020
Suíça	128.777.112
Reino Unido	105.657.416
Emirados Árabes Unidos	94.685.459
Tailândia	88.209.700
Alemanha	58.745.307
Demais países	930.104.063

Fonte: Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas-2016.

Nota: Dados preliminares.

**Tabela 10 - ESTADO DE GOIÁS: Importações - principais países de origem – 2015(US\$ FOB).**

Países	2015
<b>Importação</b>	<b>3.363.219.363</b>
Alemanha	471.507.501
Coreia do Sul	463.074.142
Estados Unidos	448.704.113
Japão	434.891.055
China	264.090.030
Suíça	159.692.080
Tailândia	143.661.151
Índia	106.719.212
Canadá	91.043.387
Rússia	77.667.116
Argentina	71.825.926
Itália	56.855.411
França	48.842.402
Espanha	44.118.773
Chile	38.831.918
México	34.674.337
Reino Unido	32.706.411
Países Baixos (Holanda)	31.372.837
Finlândia	31.228.950
Porto Rico	30.331.926
Demais países	281.380.685

Fonte: Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas-2016

**Tabela 11 - Ranking das exportações por unidades da Federação – 2015(US\$ FOB).**

Unidade da Federação	2015	Ranking
<b>Brasil</b>	<b>191.134.324.584</b>	
São Paulo	45.575.635.720	1º
Minas Gerais	22.009.214.109	2º
Rio Grande do Sul	17.518.127.443	3º
Rio de Janeiro	17.026.543.244	4º
Paraná	14.909.080.745	5º
Mato Grosso	13.070.913.320	6º
Pará	10.272.495.107	7º
Espírito Santo	9.830.247.541	8º
Bahia	7.883.181.210	9º
Santa Catarina	7.644.022.628	10º
<b>Goiás</b>	<b>5.878.262.696</b>	<b>11º</b>
Mato Grosso do Sul	4.735.117.462	12º
Maranhão	3.050.173.358	13º
Pernambuco	1.046.582.092	14º
Ceará	1.045.785.082	15º
Rondônia	982.516.401	16º
Tocantins	901.811.386	17º
Amazonas	772.274.822	18º
Alagoas	672.249.783	19º
Piauí	402.206.581	20º
Rio Grande do Norte	318.039.847	21º
Distrito Federal	287.548.743	22º
Amapá	250.152.100	23º
Paraíba	141.575.888	24º
Sergipe	95.641.858	25º
Acre	15.982.885	26º
Roraima	11.627.883	27º
Outros (*)	4.787.314.650	

Fonte: Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior. Nota: Dados preliminares a partir de 1997

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

(\*) outras formas de exportação compreendem consumo de bordo, mercadorias nacionalizadas, reexportação e não declarada.

**Tabela 12 - Ranking das importações por unidades da Federação - 2015 (US\$ FOB).**

Unidade da Federação	2015	Ranking
<b>Importação</b>	<b>171.449.050.909</b>	
São Paulo	63.712.960.675	1º
Rio de Janeiro	17.173.208.388	2º
Santa Catarina	12.613.140.656	3º
Paraná	12.448.504.088	4º
Rio Grande do Sul	10.020.684.069	5º
Amazonas	8.837.819.794	6º
Minas Gerais	8.776.841.100	7º
Bahia	8.286.872.205	8º
Espírito Santo	5.156.205.193	9º
Pernambuco	5.066.603.620	10º
Maranhão	3.620.717.917	11º
Mato Grosso do Sul	3.422.452.184	12º
<b>Goiás</b>	<b>3.363.219.363</b>	<b>13º</b>
Ceará	2.689.592.503	14º
Mato Grosso	1.331.725.408	15º
Distrito Federal	1.200.499.632	16º
Pará	945.208.711	17º
Rondônia	634.958.121	18º
Alagoas	620.891.195	19º
Paraíba	570.014.358	20º
Rio Grande do Norte	247.528.234	21º
Sergipe	213.802.404	22º
Tocantins	142.872.357	23º
Piauí	110.959.836	24º
Amapá	55.146.457	25º
Roraima	9.585.049	26º
Acre	6.434.922	27º
Outros (*)	170.602.470	

(\*) outras formas de importação compreendem as não declaradas por estados.

**Tabela 13 - Ranking dos dez maiores municípios goianos em exportação - 2015.**

Municípios	Valor US\$ FOB	Produtos
Rio Verde	469.017.604	1- Soja, mesmo triturada
		2- Milho
		3- Óleo de soja e respectivas fracções, mesmo refinados, mas não quimicamente modificados
		4- Tortas e outros resíduos sólidos da extração do óleo de soja
		5- Algodão, não cardado nem penteado
		6- Farinhas de cereais, exceto de trigo ou de mistura de trigo com centeio
		7- Carnes de animais da espécie suína, frescas, refrigeradas ou congeladas
		8- Sementes, frutos e esporos, para sementeira
		9- Carnes de animais da espécie bovina, congeladas
		10- Dégras; resíduos provenientes do tratamento das substâncias gordas ou das ceras animais ou vegetais
Alto Horizonte	338.553.305	1- Minérios de cobre e seus concentrados
Itumbiara	298.514.589	1- Couros preparados após curtimenta ou após secagem e couros e peles apergaminhados, de bovinos (incluindo os búfalos) ou de equídeos, depilados, mesmo divididos, exceto os da posição 4114
		2- Tortas e outros resíduos sólidos da extração do óleo de soja
		3- Couros e peles curtidos ou em crosta, de bovinos (incluindo os búfalos) ou de equídeos, depilados, mesmo divididos, mas não preparados de outro modo
		4- Açúcares de cana ou de beterraba e sacarose quimicamente pura, no estado sólido
		5- Soja, mesmo triturada
		6- Milho
		7- Óleo de soja e respectivas fracções, mesmo refinados, mas não quimicamente modificados
		8- Grupos electrogéneos e conversores rotativos, eléctricos
		9- Farinhas de cereais, exceto de trigo ou de mistura de trigo com centeio
		10- Ácidos gordos monocarboxílicos industriais; óleos ácidos de refinação; alcoóis gordos industriais
Luziânia	243.677.960	1- Soja, mesmo triturada
		2- Milho
		3- Óleo de soja e respectivas fracções, mesmo refinados, mas não quimicamente modificados
		4- Tortas e outros resíduos sólidos da extração do óleo de soja
		5- Algodão, não cardado nem penteado
		6- Galos, galinhas, patos, gansos, perus, peruas e galinhas-d'angola (pintadas), das espécies domésticas, vivos
		7- Outras obras de alumínio
		8- Outras sementes e frutos oleaginosos, mesmo triturados
Anápolis	241.515.639	1- Tortas e outros resíduos sólidos da extração do óleo de soja
		2- Soja, mesmo triturada
		3- Outros veículos aéreos (por exemplo: helicópteros, aviões); veículos espaciais (incluídos os satélites) e seus veículos de lançamento e veículos suborbitais
		4- Máquinas e aparelhos, eléctricos, com função própria, não especificados nem compreendidos em outras posições do presente capítulo
		5- Partes reconhecíveis como exclusiva ou principalmente destinadas aos aparelhos das posições 8525 a 8528
		6- Preparações e artigos farmacêuticos indicados na Nota 4 do presente capítulo
		7- Álcoois acíclicos e seus derivados halogenados, sulfonados, nitrados ou nitrosados
		8- Matérias vegetais ou minerais de entalhar, trabalhadas, e suas obras
		9- Compostos de função carboxiamida; compostos de função amida do ácido carbónico
		10- Aparelhos eléctricos para telefonia ou telegrafia por fios, incluídos os aparelhos telefónicos por fio combinados com auscultadores sem fio e os aparelhos de telecomunicação por corrente portadora ou de telecomunicação digital; videofones

**Tabela 13 - Ranking dos dez maiores municípios goianos em exportação - 2015.**

Municípios	Valor US\$ FOB	Produtos
Palmeiras de Goiás	235.942.350	1- Carnes de animais da espécie bovina, congeladas
		2- Carnes de animais da espécie bovina, frescas ou refrigeradas
		3- Carnes e miudezas comestíveis, frescas, refrigeradas ou congeladas, das aves da posição 0105
		4- Tripas, bexigas e estômagos de animais, exceto peixes, inteiros ou em pedaços, frescos, refrigerados, congelados, salgados, secos ou defumados
		5- Miudezas comestíveis de animais das espécies bovina, suína, ovina, caprina, cavalariça, asinina e muar, frescas, refrigeradas ou congeladas
		6- Óleo de soja e respectivas frações, mesmo refinados, mas não quimicamente modificados
		7- Âmbar-cinza, castoreo, algália e almíscar; bÍlis, mesmo seca; glândulas e outras substâncias de origem animal utilizadas na preparação de produtos farmacêuticos, frescas, refrigeradas, congeladas ou provisoriamente conservadas de outro modo
		8- Sais e hidróxidos de amônio quaternários; lecitinas e outros fosfoaminolÍpidos, de constituição química definida ou não
		9- Gorduras de animais das espécies bovina, ovina ou caprina, exceto as da posição 1503
Mozarlândia	230.815.415	1- Carnes de animais da espécie bovina, congeladas
		2- Carnes de animais da espécie bovina, frescas ou refrigeradas
		3- Tripas, bexigas e estômagos de animais, exceto peixes, inteiros ou em pedaços, frescos, refrigerados, congelados, salgados, secos ou defumados
		4- Miudezas comestíveis de animais das espécies bovina, suína, ovina, caprina, cavalariça, asinina e muar, frescas, refrigeradas ou congeladas
		5- Produtos de origem animal, não especificados nem compreendidos em outras posições; animais mortos dos CapÍtulos 1 ou 3, impróprios para alimentação humana
		6- Gorduras de animais das espécies bovina, ovina ou caprina, exceto as da posição 1503
Barro Alto	219.074.193	1- Ferro-ligas
Ouvidor	218.873.742	1- Ferro-ligas
São Simão	214.097.622	1- Tortas e outros resÍduos sÓlidos da extração do óleo de soja
		2- Soja, mesmo triturada
		3- Sais e hidróxidos de amônio quaternários; lecitinas e outros fosfoaminolÍpidos, de constituição química definida ou não
		4- Açúcares de cana ou de beterraba e sacarose quimicamente pura, no estado sÓlido
		5- Glicerol em bruto; Águas e lixÍvias, glicélicas
		6- Outras gorduras e óleos vegetais (incluído o óleo de jojoba) e respectivas frações, fixos, mesmo refinados, mas não quimicamente modificados
		7- Gorduras e óleos animais ou vegetais, cozidos, oxidados, desidratados ou modificados quimicamente por qualquer outro processo
		8- Compostos de função carboxiamida; compostos de função amida do ácido carbónico

Fonte: Ministério de Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 14 – ESTADO DE GOIÁS: Número de países de destino das exportações – 2013 – 15.**

Ano	Número de países
2013	158
2014	149
2015	146

Fonte: Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

## FINANÇAS PÚBLICAS

**Tabela 1 - ESTADO DE GOIÁS: Arrecadação de tributos federais - 2013 - 15 (R\$ mil).**

Ano	II	IE	IPI	IR	IRPF	IRPJ
2013	521.073	248	652.297	2.906.686	63.302	1.366.854
2014	598.900	313	638.928	3.103.073	583.826	1.480.522
2015	591.476	336	441.830	3.177.172	578.362	1.419.830

Fonte: Secretaria da Receita Federal.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

Nota: II – Imposto sobre Importação; IE – Imposto sobre Exportação; IPI – Imposto sobre Produtos Industrializados; IR – Imposto de Renda; IRPF – Imposto de Renda Pessoa Física; IRPJ – Imposto de Renda Pessoa Jurídica.

**Tabela 2 - ESTADO DE GOIÁS: Arrecadação de tributos federais - 2013- 15 (R\$ mil).**

Ano	IOF	ITR	CPMF	COFINS	PIS/PASEP	CSLL
2013	31.769	65.999	-	2.462.816	764.303	784.376
2014	35.540	82.629	-	2.314.727	755.150	838.419
2015	37.238	101.541	-	2.445.335	806.652	804.466

Fonte: Secretaria da Receita Federal.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

Nota: IOF – Imposto sobre Operações Financeiras; ITR – Imposto Territorial Urbano; CPMF – Contribuição Provisória sobre Movimentação Financeira; COFINS – Contribuição para Seguridade Social; PIS/PASEP – Programa de Integração Social / Programa de Formação do Patrimônio do Servidor Público; CSLL – Contribuição Social sobre Lucro Líquido.

**Tabela 3 - ESTADO DE GOIÁS: Arrecadação do ICMS, por setor de atividade– 2013 - 15 (R\$ mil).**

Especificação	2013	2014	2015
<b>ESTADO DE GOIÁS</b>	<b>12.137.751</b>	<b>13.252.854</b>	<b>13.745.217</b>
Comércio atacadista e distribuidor	1.798.951	1.963.902	1.915.912
Comércio varejista	1.449.902	1.525.722	1.514.043
Extração mineral ou fósfil	97.806	146.688	120.474
Indústria	2.486.390	2.571.201	2.606.688
Prestação de Serviços	245.485	257.977	275.650
Produção agropecuária	245.156	211.701	216.981
Combustível	3.008.524	3.490.244	3.575.693
Comunicação	1.045.515	1.037.887	1.048.066
Energia elétrica	1.300.533	1.564.521	2.025.817
Outros	459.491	483.009	445.894

Fonte: Secretaria da Fazenda do Estado de Goiás.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 4 - ESTADO DE GOIÁS: Receita bruta - 2013 - 15 (R\$ mil).**

Ano	Total	Tributos					Outras receitas/Transf. Intergovernamentais
		Total	ICMS	IPVA	ITCD	Outros tributos	
2013	19.883.417	13.426.642	12.137.751	796.867	159.329	332.695	6.456.774
2014	22.198.908	14.645.884	13.252.854	914.365	181.374	297.291	7.553.024
2015	22.196.570	15.398.097	13.745.217	1.063.052	301.091	288.736	6.798.474

Fonte: Secretaria da Fazenda do Estado de Goiás.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

ICMS – Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços.

IPVA – Imposto sobre Propriedade de Veículos Automotores.

ITCD - O Imposto sobre Transmissão Causa Mortis e Doação de Quaisquer Bens ou Direitos.

**Tabela 5 - ESTADO DE GOIÁS: Receitas correntes e de capital, a preços correntes da administração direta, indireta e fundos especiais - 2011– 15 (R\$ mil).**

Receita	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Receitas Correntes</b>	<b>13.691.532</b>	<b>15.247.981</b>	<b>15.767.710,98</b>	<b>17.241.488,50</b>	<b>18.028.100,77</b>
Receita Tributária	6.961.198	8.236.577	9.583.797,53	10.465.488,99	11.141.775,71
Receita Patrimonial	455.575	221.596	276.821,72	396.545,29	173.352,09
Receita de Contribuições	1.126.797	1.271.548	1.389.649,38	1.484.985,15	1.628.392,39
Receita Agropecuária	206	535	483,12	371,47	144,30
Receita Industrial	-	-	-	-	-
Receita de Serviços	147.484	195.498	207.425,05	171.117,85	144.608,07
Transferências Correntes	3.307.133	3.530.307	3.584.731,28	3.953.205,53	4.198.990,57
Outras Receitas Correntes	1.028.037	1.060.428	724.802,89	769.774,21	740.837,64
Intra Orçamentárias	665.103	731.492	167.141,39	1.007.292,57	1.135.352,35
<b>Receitas de Capital</b>	<b>1.835.185</b>	<b>1.842.630</b>	<b>276.789,02</b>	<b>1.944.879,23</b>	<b>803.906,32</b>
Operações de Crédito	1.760.437	1.725.416	270.000,00	1.796.664,80	556.308,00
Alienação de Bens	5.061	2.657	0,49	14.469,86	380,26
Amortização de empréstimos	1.185	1.923	1.011,49	11.108,30	7.363,33
Transferência de Capital	68.481	112.584	11.736,14	122.476,64	53.664,55
Outras Receitas de Capital	20	50	1.255,53	159,41	186.190,18

Fonte: Relatório resumido da execução orçamentária, Portal Goiás Transparente.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 6 – ESTADO DE GOIÁS: Consolidação das despesas liquidadas por função a preços correntes da administração direta, indireta e fundos especiais – 2011 – 15 (R\$ mil).**

Função	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Total</b>	<b>14.703.479</b>	<b>15.802.758</b>	<b>16.814.822</b>	<b>19.886.445</b>	<b>19.557.083</b>
Legislativa	339.810	385.130	408.799	428.681	405.691
Judiciária	587.064	587.889	712.664	848.266	914.532
Essencial a Justiça	243.006	253.410	309.231	344.921	386.004
Administração	1.533.499	3.161.885	2.089.261	2.579.188	1.806.434
Segurança Pública	1.442.284	1.549.358	1.488.577	1.819.737	2.431.198
Relações Exteriores	90	-	-	-	-
Assistência Social	145.171	162.393	161.145	180.869	154.839
Previdência Social	1.711.637	1.913.398	2.141.624	2.261.842	2.615.752
Saúde	1.863.220	1.896.979	2.134.324	2.464.983	2.684.396
Trabalho	9.641	4.848	6.927	31.455	6.841
Educação	2.481.273	2.776.162	2.924.971	3.425.796	3.593.211
Cultura	26.087	9.914	13.077	32.078	34.292
Direito da Cidadania	11.103	13.428	18.372	35.209	38.788
Urbanismo	3.565	2	245	10.342	4.541
Habituação	8.169	9.774	2.500	20.065	6.217
Saneamento	2.498	917	1.823	299	1.137
Gestão Ambiental	5.673	5.716	9.681	10.894	11.515
Ciência e Tecnologia	296.495	78.245	265.725	334.498	312.993
Agricultura	123.136	92.135	104.587	99.194	92.753
Organização Agrária	9	-	-	-	-
Indústria	34.789	60.205	100.092	64.973	13.379
Comércio e Serviços	28.690	28.810	82.671	111.659	37.993
Comunicação	4.665	2.402	1.547	1.193	1.071
Energia	25	152	11.563	76	88
Transporte	485.668	392.502	1.132.841	1.699.705	913.850
Desporto e Lazer	29.375	5.417	26.098	8.243	43.559
Encargos Especiais	3.286.835	2.411.687	2.666.473	3.072.270	3.046.009

Fonte: Relatório resumido da execução orçamentária, Portal Goiás Transparente.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.



**Tabela 7 - ESTADO DE GOIÁS: Receita Estimada (Exercício de 2012 – 16) (R\$ mil).**

Receita	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Receita Total</b>	<b>17.851.145</b>	<b>22.197.925</b>	<b>22.198.977</b>	<b>24.968.603</b>	<b>25.221.704</b>
<b>Tesouro</b>	<b>12.723.221</b>	<b>16.098.181</b>	<b>16.184.443</b>	<b>16.811.293</b>	<b>18.045.298</b>
Tributária	10.837.429	12.378.109	14.140.222	17.665.292	17.674.201
Patrimonial	21.306	31.981	100.402	55.654	59.311
Transferências Correntes	3.908.922	4.333.635	4.105.463	4.945.227	4.844.096
Convênios	314.176	1.666.365	640.523	502.420	325.464
Operações de Créditos	2.017.503	2.092.527	2.340.869	835.225	1.935.530
Outras	451.467	855.823	440.407	1.349.806	363.107
<b>Deduções da Receita Corrente</b>	<b>-4.715.324</b>	<b>-5.598.864</b>	<b>-5.993.563</b>	<b>-6.986.500</b>	<b>-7.432.914</b>
<b>Recursos próprios de Autarquias e Fundações</b>	<b>3.076.701</b>	<b>3.329.128</b>	<b>1.959.247</b>	<b>2.248.364</b>	<b>2.260.690</b>
<b>Recursos próprios de Fundos Especiais</b>	<b>1.095.465</b>	<b>1.591.825</b>	<b>1.205.952</b>	<b>3.659.820</b>	<b>4.052.495</b>
<b>Recursos próprios de Empresas</b>	<b>955.758</b>	<b>1.187.857</b>	<b>865.132</b>	<b>836.698</b>	<b>880.871</b>

Fonte: Segplan-GO / Superintendência de Orçamento.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 8 - ESTADO DE GOIÁS: Recursos orçados por grupos de despesas (Exercício de 2011 - 15) (R\$ mil).**

Despesa	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Total</b>	<b>16.231.698</b>	<b>17.851.145</b>	<b>21.019.134</b>	<b>21.333.845</b>	<b>24.119.477</b>
Pessoal e Encargos Sociais	7.949.359	7.947.477	9.065.126	9.661.852	10.861.298
Juros e Encargos da Dívida Pública	877.891	901.547	1.002.578	1.100.400	1.128.304
Outras Despesas Correntes	2.945.349	3.660.504	5.851.706	5.042.891	5.391.771
Investimentos	2.411.116	3.492.155	3.750.259	4.291.216	3.518.243
Inversões Financeiras	30.791	19.653	76.428	98.143	194.866
Amortização da Dívida Pública	489.082	514.522	844.640	750.018	2.150.460
Reserva de Contingência	365.153	359.529	428.397	389.325	874.535

Fonte: Segplan-GO / Superintendência de Orçamento.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 9 - ESTADO DE GOIÁS: Despesas fixadas por funções de governo – 2014 – 16 (R\$ mil).**

<b>Função Orçamentária</b>	<b>Valor Orçado 2014</b>	<b>Valor Orçado 2015</b>	<b>Valor Orçado 2016</b>
<b>Total</b>	<b>21.333.845</b>	<b>24.119.477</b>	<b>24.385.283</b>
Educação	3.463.778	4.127.428	4.394.644
Saúde	2.829.128	2.903.972	3.107.008
Previdência Social	2.072.389	2.318.532	2.728.187
Segurança Pública	2.021.087	2.502.662	2.477.626
Encargos Especiais	2.244.015	3.685.501	2.348.718
Transporte	2.512.388	1.460.249	2.295.761
Administração	2.353.008	2.550.786	2.135.687
Judiciária	947.969	1.093.734	1.130.739
Reserva de Contingência	389.325	874.535	879.675
Legislativa	541.458	593.750	702.228
Urbanismo	31.336	220.498	485.962
Ciência e Tecnologia	483.245	498.274	465.527
Essencial à Justiça	270.310	359.697	374.538
Assistência Social	169.344	187.366	225.482
Direitos da Cidadania	358.876	243.677	172.953
Agricultura	126.458	139.395	142.826
Cultura	39.953	63.797	70.150
Indústria	134.764	97.837	59.885
Comércio e Serviços	119.608	69.656	51.090
Desporto e Lazer	83.020	73.046	46.240
Gestão Ambiental	14.913	19.800	28.083
Trabalho	19.874	14.108	23.188
Energia	317	1.330	12.620
Habituação	65.394	7.960	12.536
Saneamento	41.247	11.160	12.230
Comunicações	641	717	1.700
Relações Exteriores	-	10	-

Fonte: SEPLAN/GO/SOR – Superintendência de Orçamento e Despesas.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / SEGPLAN-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas – 2016.

**Tabela 10 - ESTADO DE GOIÁS: Principais Programas – 2016 (R\$ mil).**

<b>Programa</b>	<b>Valor orçado</b>
<b>Total</b>	<b>20.493.716</b>
Programa Apoio Administrativo	6.911.348
Encargos Especiais	5.436.438
Programa Rodovia	2.156.891
Programa Promoção, Prevenção e Proteção a Assistência Integral à Saúde	1.455.036
Programa Melhoria da Infraestrutura Física, Pedagógica e Tecnológica	954.178
Programa Assistência à Saúde dos Usuários do Ipasgo	886.248
Reserva de Contingência	779.665
Programa Rodovia Urbano	289.255
Programa Detran Cidadão	254.215
Programa Proteção e Inclusão Social	213.915
Programa Infraestrutura de Transportes e Mobilidade Urbana	174.730
Programa Trânsito Consciente e Responsável	155.170
Programa Melhoria da Administração Penitenciária para Promoção da Ressocialização	125.968
Programa Bolsa Futuro Inovador	120.945
Programa Desenvolvimento Regional	118.368
Reserva de Contingência	100.010
Programa Estruturação, Modernização e Integração das Unidades de Segurança Pública	97.706
Programa Consolidação da Qualidade Acadêmica da UEG	90.896
Programa Renda Cidadã	88.500
Programa Próprios Públicos Administrativos	84.234

Fonte: SEPLAN/GO/ SOR – Superintendência de Orçamento e Despesas.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / SEGPLAN-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas-2016.

## FINANCIAMENTOS E INVESTIMENTOS

**Tabela 1 - ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil: Investimentos - BNDES - desembolso de recursos - 2013 - 15 (R\$ mil).**

Especificação	Total geral	Agropecuária e Pesca	Comércio e Serviços	Indústria de Transformação	Indústria Extrativa
<b>Goiás</b>					
2013	5.085.454	1.138.252	2.920.098	997.417	29.688
2014	5.445.174	1.099.316	3.022.917	1.289.845	33.097
2015	3.350.910	916.321	1.510.993	913.377	10.219
<b>Centro-Oeste</b>					
2013	20.898.732	4.151.828	13.104.051	3.581.133	61.720
2014	21.630.281	3.975.289	14.087.013	3.499.083	68.896
2015	12.905.021	3.597.426	7.730.772	1.544.851	31.972
<b>Brasil</b>					
2013	190.419.035	18.662.216	113.741.294	53.959.784	4.055.741
2014	187.836.869	16.775.150	120.996.249	47.038.175	3.027.295
2015	135.942.045	13.710.053	85.354.311	35.152.894	1.724.787

Fonte: Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas-2016.

**Tabela 2 - ESTADO DE GOIÁS e Centro-Oeste: Contratações por programa com recursos do FCO - 1989 a 2015.**

Programa	Goiás		Centro-Oeste		Goiás / Centro-Oeste (%)	
	Qtde	Valor (R\$ mil)	Qtde	Valor (R\$ mil)	Qtde	Valor (R\$ mil)
<b>Total Geral</b>	<b>381.992</b>	<b>19.728.260</b>	<b>924.090</b>	<b>55.699.776</b>	<b>41,34</b>	<b>35,42</b>
<b>Empresarial</b>	<b>51.078</b>	<b>7.990.820</b>	<b>160.355</b>	<b>23.315.140</b>	<b>31,85</b>	<b>34,27</b>
Industrial	15.882	4.162.628	36.388	9.394.822	43,65	44,31
Infraestrutura	312	599.951	999	2.280.756	31,23	26,30
Turismo	2.381	416.403	9.288	1.434.487	25,64	29,03
Comércio e Serv. / CT & I	32.503	2.811.838	113.680	10.205.075	28,59	27,55
<b>Empresarial repasse</b>	<b>73</b>	<b>40.528</b>	<b>632</b>	<b>164.375</b>	<b>11,55</b>	<b>24,66</b>
<b>Rural</b>	<b>84.229</b>	<b>8.249.095</b>	<b>251.956</b>	<b>24.075.286</b>	<b>33,43</b>	<b>34,26</b>
Desenv. Rural	75.927	8.002.342	162.530	22.210.345	46,72	36,03
ABC - Cons. Natureza	681	128.139	1.682	1.114.649	40,49	11,50
ABC- ILPF	-	-	-	-	-	-
Retenção de matrizes	2	85	1.182	198.911	0,17	0,04
PAPRA	7.374	32.735	86.014	308.395	8,57	10,61
Estocagem	245	85.793	548	242.986	44,71	35,31
<b>PRONAF</b>	<b>245.818</b>	<b>3.346.985</b>	<b>509.375</b>	<b>7.829.422</b>	<b>48,26</b>	<b>42,75</b>
PRONAF	228.513	3.221.588	397.981	6.860.404	57,42	46,96
PRONAF – RA	17.305	125.397	111.394	969.017	15,53	12,94
<b>Rural – repasse</b>	<b>794</b>	<b>100.832</b>	<b>1.772</b>	<b>315.552</b>	<b>44,81</b>	<b>31,95</b>

Fonte: Banco do Brasil / Fundo Constitucional do Centro-Oeste.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

Obs: Valores atualizados pela TR, posição: 31/12/2014.

**Tabela 3 - ESTADO DE GOIÁS e Centro-Oeste: Contratações por programa com recursos do FCO – 2014 - 2015.**

Programa	Goiás				Centro-Oeste			
	Quantidade		Valor Nominal (R\$ mil)		Quantidade		Valor Nominal (R\$ mil)	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015
<b>Total Geral</b>	<b>11.591</b>	<b>18.776</b>	<b>1.766.260</b>	<b>1.788.773</b>	<b>38.474</b>	<b>52.900</b>	<b>5.706.374</b>	<b>5.274.498</b>
<b>Empresarial</b>	<b>2.772</b>	<b>5.020</b>	<b>826.672</b>	<b>852.206</b>	<b>13.852</b>	<b>18.512</b>	<b>2.615.857</b>	<b>2.393.638</b>
Industrial	525	1.813	361.899	354.594	2276	4.459	756.113	698.785
Infraestrutura	82	85	72.487	49.101	126	112	178.334	60.275
Turismo	137	348	71.689	58.215	1074	1.666	244.063	217.105
Comércio e Serv. / CT & I	2.028	2.774	320.596	390.297	10.376	12.275	1.437.346	1.417.472
<b>Empresarial repasse</b>	<b>18</b>	<b>13</b>	<b>5.543</b>	<b>16.091</b>	<b>231</b>	<b>112</b>	<b>47.144</b>	<b>40.566</b>
<b>Rural</b>	<b>3.602</b>	<b>3.309</b>	<b>674.671</b>	<b>555.986</b>	<b>8.642</b>	<b>8.202</b>	<b>2.169.758</b>	<b>1.789.346</b>
Desenvolvimento Rural	3.586	3.303	655.350	553.112	8.439	8.072	1.960.452	1.722.595
ABC - Cons. Natureza	16	6	19.321	2.874	141	57	190.720	52.080
ABC- ILPF	0	0	0	0	0	0	0	0
Retenção de matrizes	0	0	0	0	62	73	18.586	14.672
<b>Total PRONAF</b>	<b>5.104</b>	<b>10.337</b>	<b>240.363</b>	<b>335.682</b>	<b>15.347</b>	<b>25.744</b>	<b>774.683</b>	<b>955.180</b>
PRONAF	4.663	10.202	234.220	333.069	12.782	24.670	735.611	934.462
PRONAF – RA	441	135	6.143	2.613	2.565	1.074	39.072	20.718
<b>Rural – repasse</b>	<b>95</b>	<b>97</b>	<b>19.012</b>	<b>28.807</b>	<b>402</b>	<b>330</b>	<b>98.933</b>	<b>95.767</b>

Fonte: Banco do Brasil / Fundo Constitucional do Centro-Oeste

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

Nota: CT & I: Ciência, Tecnologia e Inovação; ABC-ILPF: Agricultura de Baixo Custo Carbono – Modalidade Integração Lavoura-Pecuária-Floresta.

**Tabela 4 - ESTADO DE GOIÁS e Centro-Oeste: Empregos gerados ou mantidos por programa com recursos do FCO – 2013 – 15.**

Programa	Goiás			Centro-Oeste		
	2013	2014	2015	2013	2014	2015
<b>Total Geral</b>	<b>204.956</b>	<b>166.703</b>	<b>199.226</b>	<b>609.012</b>	<b>599.968</b>	<b>599.590</b>
<b>Total Empresarial</b>	<b>74.816</b>	<b>40.642</b>	<b>69.497</b>	<b>219.593</b>	<b>181.223</b>	<b>199.073</b>
Empresarial	74.646	39.781	69.088	218.599	178.566	197.548
Industrial	42.449	16.855	42.922	88.015	64.146	85.686
Infraestrutura	1.888	1.176	953	4.774	6.567	1.222
Comércio e Serv. / CT&I	28.227	16.643	20.785	113.456	89.425	94.942
Turismo	2.082	5.107	4.428	12.354	18.428	15.698
Empresarial repasse	170	861	409	994	2.657	1.525
<b>Total Rural</b>	<b>130.140</b>	<b>126.061</b>	<b>129.729</b>	<b>389.419</b>	<b>418.745</b>	<b>400.517</b>
Rural	97.421	76.751	63.173	285.027	243.163	199.626
Desenvolvimento Rural	96.674	74.502	62.840	247.977	218.831	193.167
ABC-Cons. Natureza	737	2.249	333	33.841	22.193	6.049
Retenção de matrizes	10	-	-	3.209	2.139	410
<b>Total PRONAF</b>	<b>32.623</b>	<b>49.099</b>	<b>66.298</b>	<b>103.779</b>	<b>174.176</b>	<b>199.187</b>
PRONAF	28.954	43.672	63.805	78.003	138.443	179.201
PRONAF – RA	3.669	5.427	2.493	25.776	35.733	19.986
<b>Rural – repasse</b>	<b>96</b>	<b>211</b>	<b>258</b>	<b>613</b>	<b>1.406</b>	<b>1.704</b>

Fonte: Banco do Brasil / Fundo Constitucional do Centro-Oeste.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

Nota: CT & I: Ciência, Tecnologia e Inovação; ABC-ILPF: Agricultura de Baixo Custo Carbono – Modalidade Integração Lavoura-Pecuária-Floresta.

**Tabela 5 - ESTADO DE GOIÁS: Projetos aprovados com incentivos/PRODUZIR – 2013 - 15.**

Ano	Número de empresas	Números de empregos	Investimento fixo (R\$)
2013	108	7.374	977.103
2014	77	5.781	301.029
2015	85	3.995	254.628

Fonte: SIC-GO / PRODUZIR.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

**Tabela 6- ESTADO DE GOIÁS: Contratos e financiamentos da GOIÁS FOMENTO – 2015 – 16.**

Especificação	Quantidade de contratos		Valor liberado (R\$ mil)	
	2015	2016 <sup>(1)</sup>	2015	2016 <sup>(1)</sup>
<b>Total</b>	<b>1.162</b>	<b>675</b>	<b>38.911.437</b>	<b>7.551.487</b>
Recursos próprios por investimento	<b>901</b>	<b>560</b>	49.957	18.402
Investimento de Giro	583	416	29.222	11.263
Investimento Fixos/Mistos	318	144	20.735	7.139
Recursos próprios por atividade	<b>901</b>	<b>560</b>	<b>49.957</b>	<b>18.402</b>
Comércio	463	236	24.017	6.266
Serviço	326	200	19.142	8.302
Indústria	112	124	6.798	3.837
Agronegócio (CRA)	-	-	-	-
Fundos administrados	<b>172</b>	<b>42</b>	<b>38.838.413</b>	<b>7.521.306</b>
FUNMINERAL	20	5	4.321	596
Crédito Produtivo	96	-	1.634	-
Credi PAI	3	-	210	-
PRODUZIR – Inc. fiscal	53	37	38.832.248	7.520.710
Recursos de Repasse	<b>89</b>	<b>73</b>	<b>23.067</b>	<b>11.778</b>
FCO	70	68	19.248	11.125
BNDES	19	3	3.819	653

Fonte: Agência de Fomento de Goiás S/A.

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.

(1)- Posição: 31/julho/2016



**Tabela 7 - ESTADO DE GOIÁS - Programa de Aceleração do Crescimento - PAC (DESPESA AGREGADA) – 2007 – 14.**

Ação / Atividade		Pagamento total (R\$ milhões)							
		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Total Global</b>		<b>226,9</b>	<b>452,8</b>	<b>719,7</b>	<b>1.303,9</b>	<b>1.380,4</b>	<b>1.420,6</b>	<b>1.643,9</b>	<b>1.622,3</b>
<b>Agricultura</b>	<b>Infraestrutura Agropecuária</b>	-	-	-	-	-	-	<b>0,3</b>	<b>9,6</b>
<b>Cidades</b>		<b>0,1</b>	<b>115,6</b>	<b>130,8</b>	<b>67,9</b>	<b>71,6</b>	<b>31,4</b>	<b>20,5</b>	<b>7,0</b>
	Drenagem Urbana	-	-	-	-	-	0,7	1,8	-
	Habitação	0,0	33,5	67,9	24,5	4,7	5,0	5,7	3,1
	Infraestrutura Urbana	-	-	-	-	-	-	-	1,7
	Saneamento	0,1	82,1	62,9	43,4	66,8	25,7	13,0	2,2
<b>Esportes</b>	<b>Infraestrutura Esportiva</b>	-	-	-	-	-	-	-	<b>1,1</b>
<b>Integração Nacional</b>		<b>10,2</b>	<b>7,8</b>	<b>29,7</b>	<b>11,0</b>	<b>11,0</b>	<b>6,0</b>	<b>17,5</b>	<b>0,45</b>
	Barragens, Adutoras e Sistemas de Abastec. de água		4,9	10,0	11,0	11,0	1,5	17,5	0,45
	Irrigação	10,2	2,9	19,7	-	-	4,5	-	-
<b>Sec. de Aviação Civil</b>		-	-	-	-	-	-	-	<b>157,1</b>
	Aviação Regional	-	-	-	-	-	-	-	0,1
	Investimentos Aeroportuários	-	-	-	-	-	-	-	157,0
<b>Transportes</b>		<b>216,7</b>	<b>329,4</b>	<b>559,2</b>	<b>1.225,0</b>	<b>1.297,9</b>	<b>1.383,1</b>	<b>1.605,7</b>	<b>1.446,7</b>
	Rodovias - Adequação	93,6	43,7	87,8	95,1	451,3	619,9	405,2	164,0
	Rodovias - Construção e Pavimentação	-	-	21,0	36,9	20,1	21,6	42,7	49,0
	Rodovias - Manutenção da Malha	99,6	88,5	242,5	281,5	382,1	225,8	202,9	239,7
	Ferrovia Norte-Sul - Trecho Ouro Verde/GO – Estrela D'Oeste/SP								809,3
	Ferrovia Norte-Sul - Trecho Palmas/TO - Anápolis/GO	23,5	197,3	206,9	808,4	186,6	34,5	85,9	184,7
<b>Turismo</b>	<b>Infraestrutura Turística</b>								<b>0,195</b>

Fonte: Ministério de Planejamento e Orçamento (SIAFI: 18 de fevereiro de 2015).

Elaboração: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas - 2016.





## **Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas**

### **Equipe Técnica**

Eduiges Romanatto (Gerente)

Evelyn de Castro Cruvinel

Sueide Rodrigues de Souza Peixoto

### **Publicação via web**

Bruno Miranda de Oliveira

### **Arte e capa**

Jaqueline Vasconcelos Braga

*É permitida a reprodução deste texto e dos dados nele contidos, desde que citada a fonte. Reproduções para fins comerciais são proibidas.*

Julho - 2016