

Emprego Formal em Goiás 2015

ESTUDOS DO IMB

Abril - 2017

ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
INSTITUTO MAURO BORGES DE ESTATÍSTICAS E ESTUDOS SOCIOECONÔMICOS – IMB

**Características do Emprego Formal em Goiás, segundo a Relação Anual de
Informações Sociais do Ministério do Trabalho e Emprego (RAIS/MTPS) – 2015**

João Quirino Rodrigues Junior¹

Goiânia
Abril de 2017

¹ Economista, MBA em Finanças e Controladoria, Pesquisador em economia do Instituto Mauro Borges de Estatísticas e Estudos Socioeconômicos, da Secretaria de Estado de Gestão e Planejamento de Goiás.

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 básica da 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 Cartografia e Geoprocessamento

Carlos Antônio Melo Cristóvão

Gerência de Contas Regionais e Indicadores

Dinamar Maria Ferreira Marques

Gerência de Estudos Socioeconômicos e Especiais

Rui Rocha Gomes

Gerência de Pesquisas Sistemáticas e Especiais

Marcelo Eurico de Sousa

Gerência de Sistematização e Disseminação de Informações Socioeconômicas

Eduiges Romanatto

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 - 4º andar
Setor Oeste – Goiânia – Goiás - CEP 74.125-125
Telefone: (62) 3201-6695/8481
Internet: www.imb.go.gov.br, www.segplan.go.gov.br
e-mail: imb@segplan.go.gov.br

Sumário

1.0.	INTRODUÇÃO	5
2.0.	NÍVEL GEOGRÁFICO	6
2.1.	Microrregiões Goianas.....	7
2.2.	Município	10
3.0.	NÍVEL OCUPACIONAL (grande grupo, subgrupo e família ocupacional, com base na Classificação Brasileira de Ocupação - CBO).....	11
3.1.	Grupos Ocupacionais.....	11
4.0.	NÍVEL SETORIAL (grandes setores, setores e subsetores do IBGE; seção, grupo, divisão e classe da CNAE 2000).....	14
4.1.	IBGE: Setor / Subsetor	15
5.0.	INFORMAÇÕES PESSOAIS DO TRABALHADOR.....	19
5.1.	Gênero (masculino e feminino).....	19
5.2.	Faixa Etária.....	21
5.3.	Grau de Instrução	22
5.4.	Raça/Cor.....	24
5.5.	Deficiência.....	26
6.0.	INFORMAÇÕES DO VÍNCULO EMPREGATÍCIO	27
6.1.	Tipo de Vínculo (celetista, estatutário, avulso, temporário)	27
6.2.	Tempo de Emprego.....	28
6.3.	Tipo de Admissão – primeiro emprego, reemprego, recondução, reversão, transferência, outros casos não previstos e não admitido no ano	30
6.4.	Motivo do Desligamento	32
7.0.	DADOS DO ESTABELECIMENTO	33
7.1.	Tamanho do Estabelecimento (porte das empresas segundo os vínculos ativos em 31/12 do ano selecionado).....	33
8.0.	CONSIDERAÇÕES FINAIS	34
	REFERÊNCIAS	36
	APÊNDICES	37

1.0. INTRODUÇÃO

A Relação Anual de Informações Sociais (RAIS) é um registro administrativo, de periodicidade anual, criada com a finalidade de suprir as necessidades de controle, de estatísticas e de informações às entidades governamentais da área social. É de fundamental importância para o acompanhamento e a caracterização do mercado de trabalho formal.

A RAIS cobre o universo de empregos formais e abrange, portanto, os trabalhadores com carteira assinada (celetistas), além de funcionários públicos estatutários e militares, entre outros vínculos² relativos à administração pública. A alimentação dos dados é feita por todos os estabelecimentos empresariais e do setor público do país – com ou sem vínculos de trabalhadores – que fornecem ao Ministério do Trabalho e Previdência Social (MTPS) os dados da movimentação do conjunto de empregos no ano de referência. Essas informações são contabilizadas e divulgadas pelo MTPS com o total de vínculos ativos e inativos no último dia do ano. Segundo o MTPS, os dados da RAIS cobrem aproximadamente 100% do mercado de trabalho formal, sendo, portanto, um censo sobre o emprego nessas condições.

Com o objetivo de dar continuidade às análises dos anos anteriores, serão apresentados os principais resultados do comportamento do emprego formal no ano de 2015, a partir dos dados da RAIS, abrangendo todos os vínculos formais (celetistas, estatutários, temporários, avulsos, entre outros). A análise adotou os recortes geográfico, ocupacional, setorial, por vínculo, características individuais (gênero, grau de escolaridade, faixa etária, raça/cor, etc.) e, por tipo e tamanho do estabelecimento. As principais variáveis analisadas foram: renda (média e mediana); frequência (número de vínculos empregatícios); rotatividade; e, tempo de emprego. A finalidade é monitorar a evolução desses indicadores e fornecer subsídios para políticas públicas.

Cabe ressaltar que, como toda fonte de informação, é necessário ter cautela na utilização e interpretação dos dados fornecidos pela RAIS, devido às omissões das declarações dos estabelecimentos, seguida por erro de preenchimento decorrente de informações incompletas ou incorretas, além do problema de declarações agregadas na matriz da empresa, quando o correto seria fornecer as informações por estabelecimento. A Nota Técnica 092/13, do MTPS, por exemplo, alerta que houve erro nos dados da RAIS para o ano de 2012, quando foi constatado aumento do estoque na CNAE 2.0 n.º 4.520-0, Manutenção e reparação de veículos automotores, no estado de Goiás, município de Alexânia. Assim, com a finalidade de evitar distorções nas informações analisadas, subtraiu-se do município de Alexânia um total de 10.724 postos de trabalho, permanecendo o valor do ano anterior. Com isso houve alterações no total de empregos formais gerados e na remuneração média para Goiás naquele ano.

² Entende-se por vínculos empregatícios as relações de emprego estabelecidas sempre que ocorre trabalho remunerado. O número de empregos em determinado período de referência corresponde ao total de vínculos empregatícios efetivados. O número de empregos difere do número de pessoas empregadas, uma vez que o indivíduo pode estar acumulando, na data de referência, mais de um emprego. Durante a análise referiu-se a número de empregos ou postos de trabalho como vínculos empregatícios.

2.0. NÍVEL GEOGRÁFICO

De acordo com os dados da RAIS, o Brasil perdeu 1,510 milhão de empregos formais em 2015. O resultado é o pior da série da pesquisa, iniciada em 1985. Com tamanha baixa no mercado de trabalho formal, o estoque de trabalhadores que era de 49,6 milhões no final de 2014 recuou para 48,1 milhões no final de 2015. A última vez que o país tinha registrado perda de empregos formais foi em 1992, quando foram eliminados 623 mil postos de trabalho em relação a 1991.

Houve redução no número de empregos formais em todas as regiões brasileiras, sendo que a Sudeste foi a mais afetada, redução de 3,63%, e a Centro-Oeste a menos afetada, redução de 1,93%. Apenas três Unidades da Federação tiveram variação positiva, Roraima (+2,38%), Acre (2,14%) e Piauí (0,67%).

Em termos relativos, o estoque de empregos formais em Goiás teve uma redução de 0,87%, foram eliminados 13.135 postos de trabalho. Na série histórica, iniciada em 1985, o estado havia registrado redução no estoque de empregos formais apenas duas vezes, em 1989 e 1990 (Tabela 1).

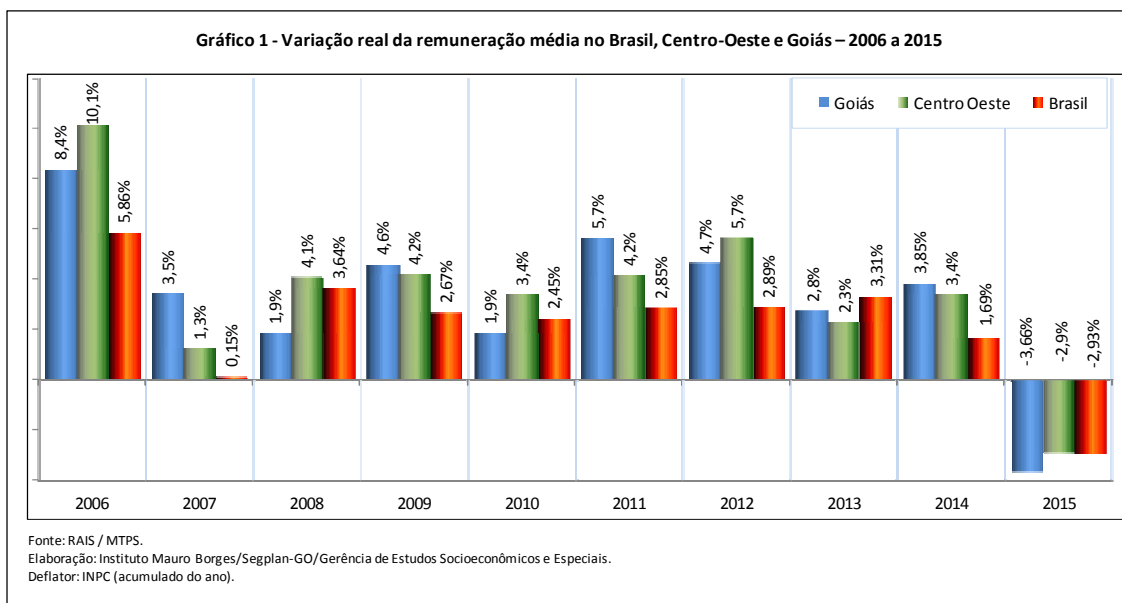
Tabela 1: Estoque de empregos formais e variação relativa em Goiás, Centro-Oeste e Brasil – 1989, 1990, 2000, 2005, 2010 a 2015.

Ano	Goiás		Centro-Oeste		Brasil	
	Número de Empregos	taxa de Crescimento	Número de Empregos	taxa de Crescimento	Número de Empregos	taxa de Crescimento
1989	447.097	-12,20%	1.402.668	-3,26%	24.486.568	3,49%
1990	434.744	-2,76%	1.384.040	-1,33%	23.198.441	-5,26%
2000	663.902	8,72%	2.091.439	9,24%	26.228.629	4,94%
2005	944.927	8,26%	2.745.948	5,96%	33.238.617	5,83%
2010	1.313.641	8,63%	3.630.804	6,24%	44.068.355	6,94%
2011	1.385.230	5,45%	3.849.483	6,02%	46.310.631	5,09%
2012	1.450.065	3,91%	3.982.741	3,46%	47.458.712	2,48%
2013	1.509.395	4,87%	4.240.172	6,46%	48.948.433	3,14%
2014	1.514.532	0,34%	4.294.468	1,28%	49.571.510	1,27%
2015	1.501.397	-0,87%	4.211.711	-1,93%	48.060.807	-3,05%

Fonte: RAIS / Caged / Ministério do Trabalho e Previdência Social.

Elaboração: Instituto Mauro Borges/Segplan-GO/Gerência de Estudos Socioeconômicos e Especiais.

As demissões em massa e as contratações por salários mais baixos afetaram os rendimentos médios reais dos trabalhadores brasileiros, que recuaram 2,93% em 2015 em relação a 2014, descontada a inflação do período (INPC acumulado). Em valores absolutos, a remuneração média do trabalhador no Brasil, paga em dezembro, em valor nominal, passou de R\$ 2.352,42 em 2014 para R\$ 2.541,18 em 2015. Em Goiás, a redução na renda média do trabalhador foi de -3,66% (Gráfico 1), passando, em valores nominais, pagos em dezembro, de R\$ 2.039,90 (em 2014) para R\$ 2.186,88 (em 2015).



2.1. Microrregiões Goianas

Em 2015, houve aumento no estoque de empregos formais em oito das dezoito microrregiões goianas, sendo que Chapada dos Veadeiros teve o maior aumento, uma variação de 5,7%, em relação a 2014. Por outro lado, a microrregião de Porangatu teve a maior redução no estoque, variação de -5,12% (Tabela 2).

Em termos absolutos, a maior quantidade de empregos gerados coube à microrregião do Entorno de Brasília, com a criação de 2.373 novos postos de trabalho, uma variação de 2,06% em relação ao estoque de 2014. A microrregião possui 7,83% dos postos de trabalho do estado, o maior percentual (26,5%) no comércio, setor que mais gerou empregos, 1.155 vínculos. Além desse, o setor de serviços teve uma expressiva participação na geração de empregos na microrregião, 1.078 postos de trabalho.

A microrregião de Goiânia fechou o maior número de postos de trabalho, com um saldo negativo de 9.993 vínculos empregatícios. Os setores que tiveram os melhores desempenhos, dentro dessa microrregião, foram a administração pública (+6.944) e a agropecuária (+441). É importante mencionar a contribuição dos setores de construção civil e da indústria de transformação para o saldo negativo da microrregião, estas atividades fecharam respectivamente 7.405 e 5.660 postos em 2015.

Tabela 2 – Microrregiões de Goiás, número de empregos em 31/12, variação absoluta, relativa e participação no Total– 2014 – 2015

Microrregião	2015	2014	Variação Absoluta	Variação Relativa	Participação no Total
Goiânia	774.494	784.487	-9.993	-1,27%	51,58%
Anápolis	134.582	135.876	-1.294	-0,95%	8,96%
Sudoeste de Goiás	123.531	124.837	-1.306	-1,05%	8,23%
Entorno de Brasília	117.570	115.197	2.373	2,06%	7,83%
Meia Ponte	91.482	92.590	-1.108	-1,20%	6,09%
Ceres	40.291	39.573	718	1,81%	2,68%
Catalão	37.664	37.856	-192	-0,51%	2,51%
Porangatu	32.849	34.623	-1.774	-5,12%	2,19%
Vale do Rio dos Bois	27.548	28.384	-836	-2,95%	1,83%
Quirinópolis	24.435	25.503	-1.068	-4,19%	1,63%
Pires do Rio	19.030	18.556	474	2,55%	1,27%
Anicuns	17.245	17.165	80	0,47%	1,15%
São Miguel do Araguaia	15.158	14.788	370	2,50%	1,01%
Rio Vermelho	13.174	13.280	-106	-0,80%	0,88%
Vão do Paranã	10.527	10.331	196	1,90%	0,70%
Iporá	8.234	8.161	73	0,89%	0,55%
Chapada Dos Veadeiros	7.155	6.769	386	5,70%	0,48%
Aragarças	6.428	6.556	-128	-1,95%	0,43%
Total	1.501.397	1.514.532	-13.135	-0,87%	100,00%

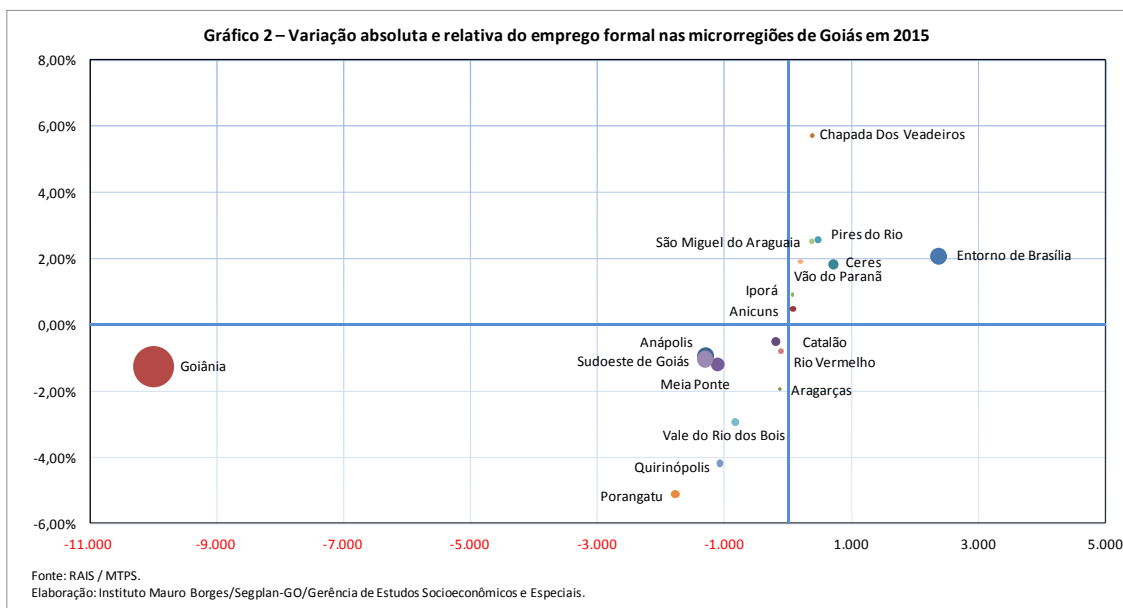
Fonte: RAIS / MTPS.

Elaboração: Instituto Mauro Borges/Segplan-GO/Gerência de Estudos Socioeconômicos e Especiais.

Os dados da geração de emprego formal também revelam uma menor concentração dos empregos formais em relação ao ano anterior. Em 2014, as três maiores microrregiões em número de vínculos empregatícios representavam 69,62% dos empregos de Goiás, essa representatividade foi reduzida para 68,78%. Esse fato pode ter sido causado principalmente pela queda de emprego na região metropolitana. Além disso, houve variação positiva em grande parte das menores microrregiões, das oito menores, apenas duas tiveram variação negativa.

Ao analisar as variações ocorridas no estoque de empregos formais nas microrregiões de Goiás, em relação a 2014, identificaram-se alguns *outliers* (valores com maior afastamento, atípicos). A microrregião de Goiânia, maior em número de empregos formais, se destacou à esquerda e abaixo dos eixos de valores, por apresentar a maior variação absoluta negativa. Também, no mesmo quadrante encontra-se a microrregião de Porangatu, com a maior variação relativa negativa.

Por outro lado, as microrregiões Entorno de Brasília e Chapada dos Veadeiros se destacaram com os melhores desempenhos. A primeira em termos absolutos e a segunda em termos relativos. Próximo ao vértice localizam-se as microrregiões que tiveram menores variações, destacando-se Anicuns e Iporá (Gráfico 2).



Os dados mostram redução real na remuneração média dos trabalhadores em todas as microrregiões de Goiás, no ano de 2015. As microrregiões de Ceres, Vale do Rio dos Bois e Anápolis foram as que registraram menor redução. Catalão, Iporá e Pires do Rio tiveram as maiores reduções na remuneração média (Tabela 3).

Tabela 3 – Remuneração - Dados estatísticos por Microrregiões do Estado de Goiás – 2014 e 2015

Microrregião	Remuneração Média em 2015	Ganham até 2 salários mínimos	Percentual da massa salarial do Estado	Variação real em 2014	Variação real em 2015
ANÁPOLIS	R\$ 1.894,64	64,90%	7,77%	↑ 3,28%	↓ -1,71%
ANICUNS	R\$ 1.476,38	72,15%	0,78%	↓ -0,26%	↓ -2,29%
ARAGARÇAS	R\$ 1.588,20	66,05%	0,31%	↑ 2,14%	↓ -4,34%
CATALÃO	R\$ 2.056,52	53,26%	2,36%	↑ 2,78%	↓ -6,28%
CERES	R\$ 1.761,21	63,52%	2,16%	↓ -1,73%	↓ -0,57%
CHAPADA DOS VEADEIROS	R\$ 1.461,13	75,28%	0,32%	↑ 1,93%	↓ -2,89%
ENTORNO DE BRASÍLIA	R\$ 1.652,66	66,22%	5,92%	↑ 2,36%	↓ -3,83%
GOIÂNIA	R\$ 2.534,78	54,35%	59,79%	↑ 5,51%	↓ -3,56%
IPORÁ	R\$ 1.584,02	73,42%	0,40%	↑ 5,71%	↓ -5,90%
MEIA PONTE	R\$ 1.807,75	61,62%	5,04%	↑ 2,32%	↓ -3,94%
PIRES DO RIO	R\$ 1.581,41	73,16%	0,92%	↑ 8,45%	↓ -5,50%
PORANGATU	R\$ 1.827,68	63,34%	1,83%	↑ 2,16%	↓ -3,47%
QUIRINÓPOLIS	R\$ 1.968,10	52,65%	1,46%	↓ -0,24%	↓ -4,62%
RIO VERMELHO	R\$ 1.494,60	71,46%	0,60%	↓ -1,87%	↓ -3,38%
SÃO MIGUEL DO ARAGUAIA	R\$ 1.810,09	58,89%	0,84%	↓ -4,11%	↓ -4,35%
SUDOESTE DE GOIÁS	R\$ 1.989,28	52,93%	7,48%	↑ 2,25%	↓ -4,77%
VALE DO RIO DOS BOIS	R\$ 1.873,26	56,58%	1,57%	↑ 1,88%	↓ -1,63%
VÃO DO PARANÃ	R\$ 1.450,35	74,08%	0,47%	↑ 2,75%	↓ -2,89%
Total	R\$ 2.186,88	58,01%	100,00%	↑ 3,85%	↓ -3,66%

Deflador: INPC (acumulado do ano)

Salário mínimo em dez de 2015: R\$ 880,00 (2sm = R\$ 1.760,00)

Fonte: RAIS / MTPS.

Elaboração: Instituto Mauro Borges/Segplan-GO/Gerência de Estudos Socioeconômicos e Especiais, 2015.

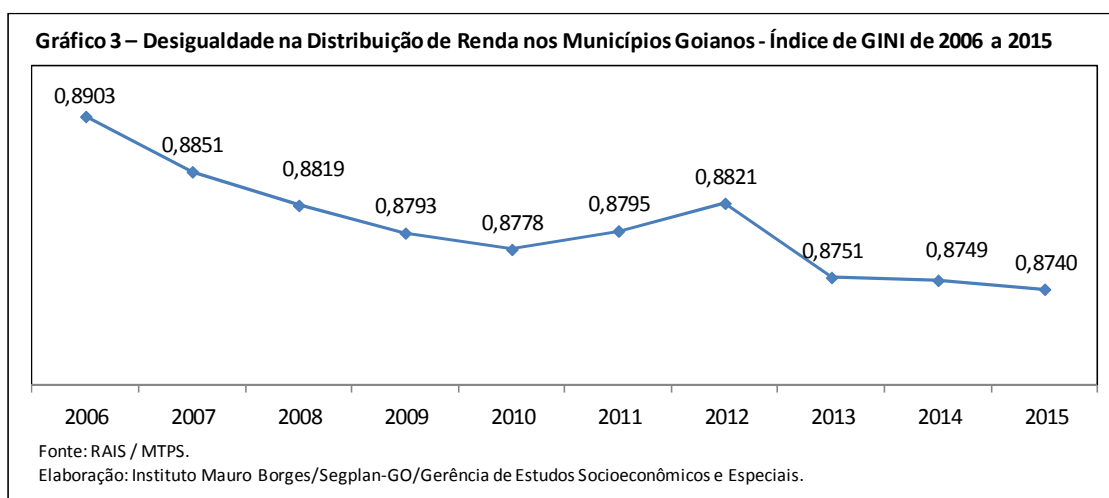
2.2. Município

Em 2015, Goianira gerou o maior número de empregos formais e Ouvidor teve a maior variação positiva, um aumento de 66,7% no estoque de empregos formais, em relação a 2014. Em termos negativos, destacaram-se os municípios de Goiânia e Morro Agudo de Goiás, com o maior saldo negativo e a maior redução no estoque, respectivamente (Apêndice I).

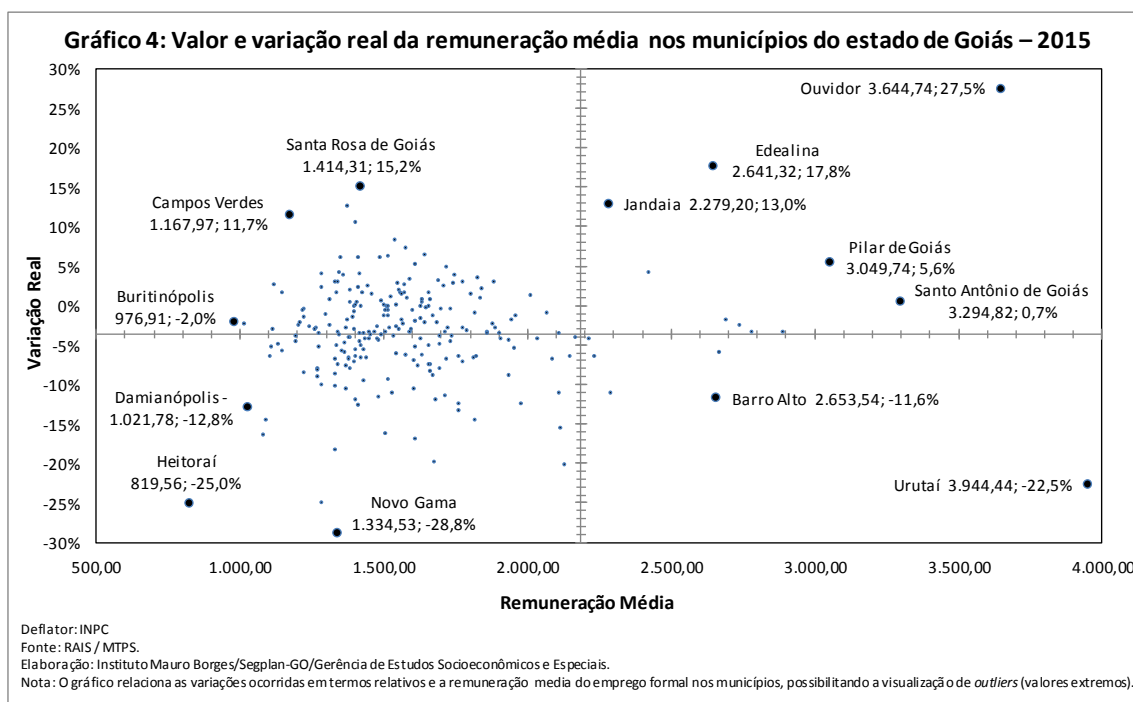
Goianira, município da microrregião de Goiânia, registrou o maior saldo de empregos formais em 2015 (1.707). O setor de administração pública foi o que mais gerou empregos no município, saldo de 1.675 postos de trabalho. O maior número de empregos foi para assistente administrativo (400), professores do ensino médio (254) e trabalhadores de serviços de limpeza e conservação (201).

Goiânia foi o município goiano que teve o pior saldo, fechou 8.718 postos de trabalho em 2015, a maior parte na construção civil, que teve saldo negativo de 6.301 postos. A indústria de transformação e o comércio também fecharam muitos postos de trabalho, saldos negativos de 3.650 e 3.184 vínculos, respectivamente. Merece destaque o setor de serviços, que criou 2.531 empregos formais.

Ao utilizar o Índice de GINI (Gráfico 3), observou-se que a desigualdade na distribuição dos empregos formais no estado de Goiás, apesar das reduções ocorridas ao longo da última década, ainda é muito alta em 2015 (0,8740).



Conforme pode ser observado no Gráfico 4, em 2015, o município de Ouvidor, na microrregião Sudoeste de Goiás, teve o maior aumento relativo na remuneração média, 27,5% (descontada a inflação do período). Por outro lado, o município de Novo Gama registrou a maior queda (redução de 28,8% na remuneração média do trabalhador).



3.0. NÍVEL OCUPACIONAL (grande grupo, subgrupo e família ocupacional, com base na Classificação Brasileira de Ocupação - CBO).

A Classificação Brasileira de Ocupações – CBO – é o documento normalizador do reconhecimento, da nomeação e da codificação dos títulos e conteúdos das ocupações do mercado de trabalho brasileiro. É utilizada em registros administrativos como a Relação Anual de Informações Sociais – RAIS, Cadastro Geral de Empregados e Desempregados – Caged, Seguro Desemprego, Declaração do Imposto de Renda de Pessoa Física – Dirpf, dentre outros.

Neste estudo, optou-se por utilizar as informações por Grande grupo ocupacional do trabalhador (1 dígito) – segundo a CBO criada em 2002. Além disso, as informações foram estratificadas por sexo, idade e grau de instrução, a fim de se mostrar o perfil dos grupos ocupacionais no estado de Goiás.

3.1. Grupos Ocupacionais³.

Em 2015 o estoque de empregos formais em Goiás reduziu em 13.135 vínculos empregatícios (variação de -0,87%). O Grupo de trabalhadores mais afetado foi o da produção de bens e serviços industriais, principalmente os empregados do sexo masculino (Tabela 4). O grupo de trabalhadores que mais cresceu foi o de profissionais das ciências e das artes, um aumento de 15,07% no estoque, saldo de 21.277 vínculos, a maior parte (76,69%) de trabalhadores do sexo feminino.

³ Os grandes grupos formam o nível mais agregado da classificação. Comportam dez conjuntos, agregados por nível de competência e similaridade nas atividades executadas.

Tabela 4 - Estoque, Saldo e Remuneração de Empregos Formais em Goiás por grandes grupos e sexo - 2015

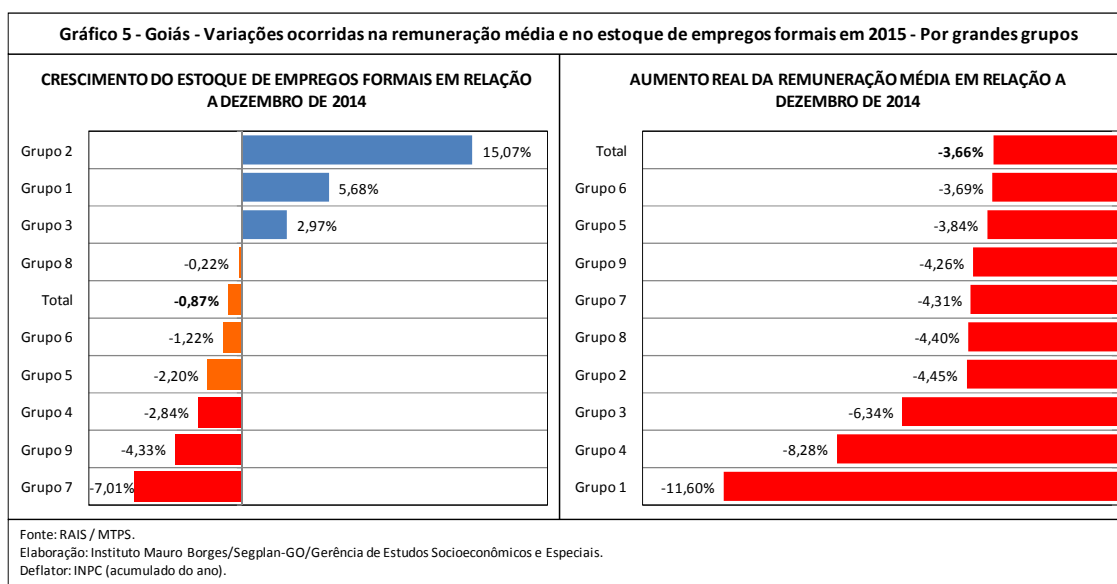
Grupo	CBO 2002 Gr Grupo	Masculino			Feminino		
		Estoque	Saldo	Remun. Média	Estoque	Saldo	Remun. Média
1	MEMBROS SUPERIORES DO PODER PUBLICO, DIRIGENTES DE ORGANIZACOES DE INTERESSE PUBLICO	43.487	1.623	R\$ 4.188,20	38.139	2.765	R\$ 2.988,58
2	PROFISSIONAIS DAS CIENCIAS E DAS ARTES	53.953	4.960	R\$ 5.768,79	108.525	16.317	R\$ 3.953,14
3	TECNICOS DE NIVEL MEDIO	53.213	1.435	R\$ 2.899,89	67.078	2.040	R\$ 2.351,16
4	TRABALHADORES DE SERVICOS ADMINISTRATIVOS	130.581	-3.602	R\$ 2.197,28	199.232	-6.047	R\$ 1.697,00
5	TRABALHADORES DOS SERVICOS, VENDEDORES DO COMERCIO EM LOJAS E MERCADOS	173.313	-249	R\$ 1.574,97	176.726	-7.612	R\$ 1.184,60
6	TRABALHADORES AGROPECUARIOS, FLORESTAIS E DA PESCA	70.606	-530	R\$ 1.588,19	10.254	-466	R\$ 1.097,42
7	TRABALHADORES DA PRODUCAO DE BENS E SERVICOS INDUSTRISTR (Operadores de instalações e máquinas e montadores)	219.418	-15.585	R\$ 1.648,78	35.777	-3.639	R\$ 1.036,73
8	TRABALHADORES DA PRODUCAO DE BENS E SERVICOS INDUSTRIAIS (Trabalhadores qualificados, operários e artesãos das artes mecânicas e outros ofícios)	48.126	-2	R\$ 1.892,27	16.263	-138	R\$ 1.290,25
9	TRABALHADORES EM SERVICOS DE REPARACAO E MANUTENCAO	36.754	-1.466	R\$ 2.238,26	3.133	-338	R\$ 1.134,60
	Total	844.185	-16.209	R\$ 2.312,08	657.212	3.074	R\$ 2.026,07

Fonte: RAIS / MTPS

Elaboração: Instituto Mauro Borges/Segplan-GO/Gerência de Estudos Socioeconômicos e Especiais.

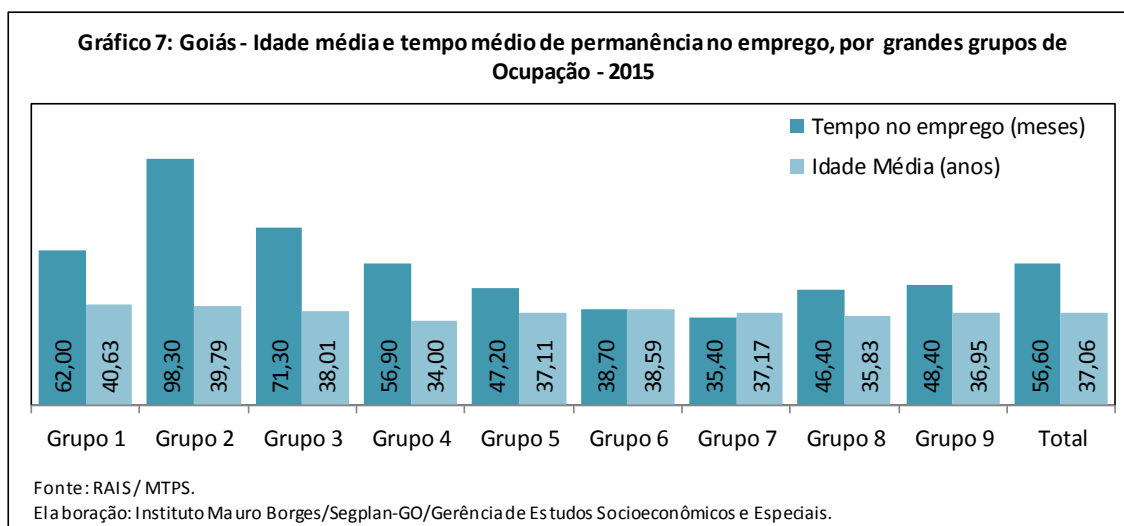
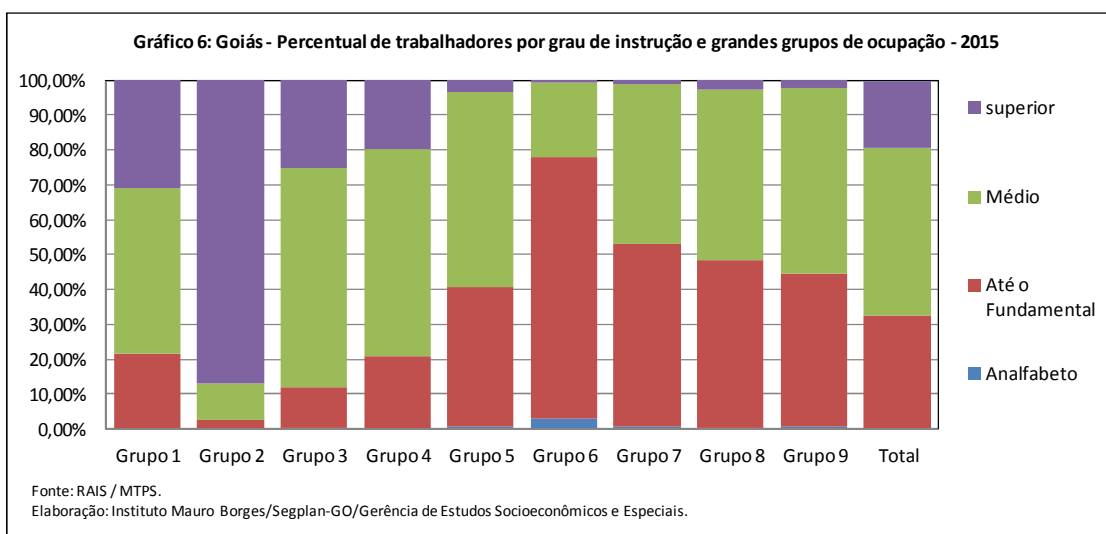
A remuneração média mais elevada é a do Grupo 2 (Profissionais das ciências e das artes), cujos trabalhadores do sexo masculino ganham em média R\$ 5.768,79, um valor 45,93% maior que o das mulheres. Em termos percentuais, a menor diferença salarial entre os sexos está no grupo de trabalhadores técnicos de nível médio (os homens ganham 23,34% a mais). Por outro lado, no grupo de trabalhadores em Serviços de reparação e manutenção, os homens ganham quase o dobro (97,27% a mais que as mulheres). Ressalta-se que, neste grupo de trabalhadores, o estoque de empregos formais é predominantemente do sexo masculino (92,1%).

Todos os grupos de trabalhadores tiveram redução real na remuneração média (conforme Gráfico 5). A menor variação foi para os trabalhadores agropecuários, florestais e da pesca e a maior para os trabalhadores membros superiores do poder público, dirigentes de organizações de interesse público.



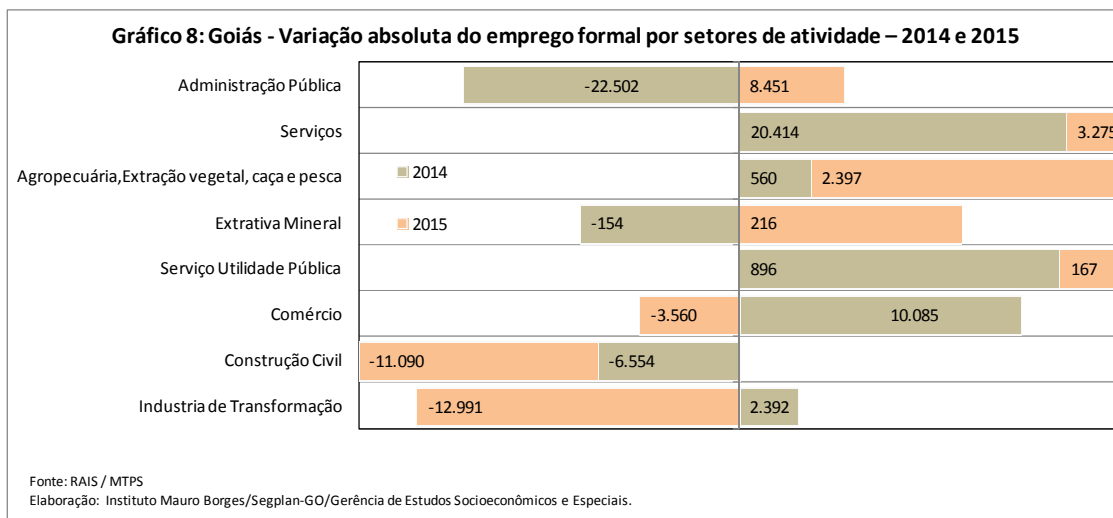
O Grupo com maior percentual de trabalhadores com nível superior (84,37%) é o de Profissionais das ciências e das artes (Grupo 2). Esse grupo também possui o maior tempo médio de permanência no emprego (98,30 meses) e a segunda maior idade média dos trabalhadores (39,79 anos) (Gráfico 7).

O Grupo de trabalhadores agropecuários, florestais e da pesca (Grupo 6) possui o maior percentual de analfabetos (2,74%) e de nível fundamental (75,27%). No entanto esses indicadores tiveram melhora em relação ao ano anterior, os percentuais de trabalhadores analfabetos e de nível fundamental reduziram, pela ordem, em 0,41 e 7,31 pontos percentuais, enquanto que o percentual daqueles que possuem nível médio saltou de 13,83% para 21,32% (Gráfico 6).

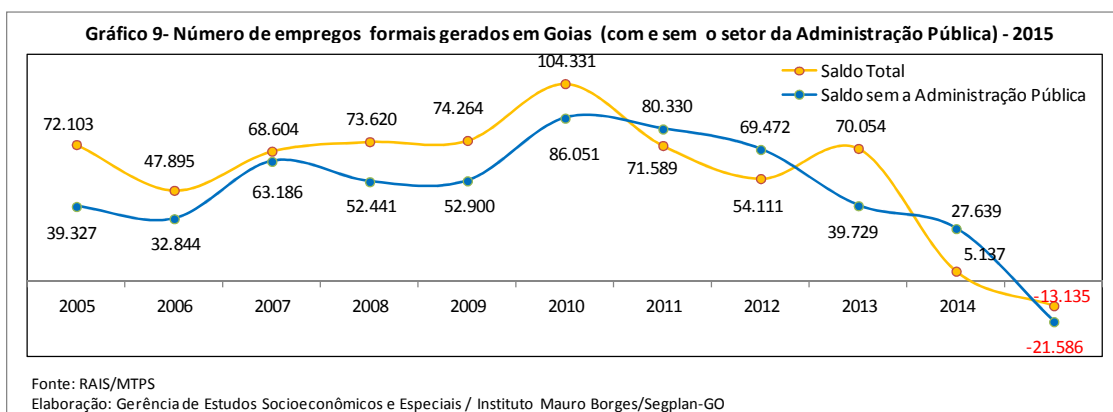


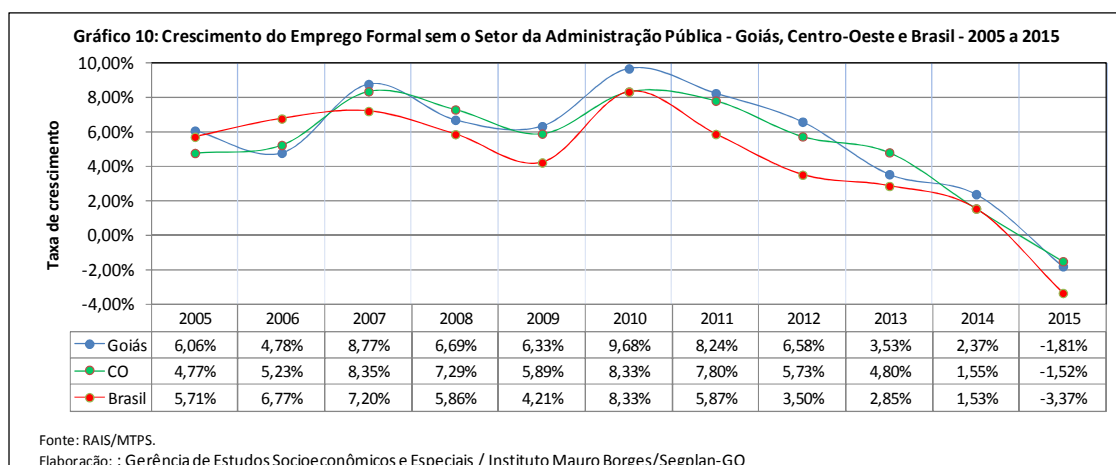
4.0. NÍVEL SETORIAL (grandes setores, setores e subsetores do IBGE; seção, grupo, divisão e classe da CNAE 2000).

A análise por setor mostrou que cinco dos oito setores econômicos expandiram o nível de emprego formal em 2015, fato semelhante ao ocorrido no ano anterior. A administração pública gerou o maior número de empregos enquanto que a indústria de transformação fechou o maior número de postos de trabalho (Gráfico 8).



Observa-se que ao desconsiderar o saldo de empregos formais da Administração pública, eliminam-se algumas distorções na análise do mercado de empregos formais, visto que, as admissões e demissões ocorridas nesse setor, em muitos casos independem das “Leis de mercado”, como ocorre no fim e no início de governo, quando há a exoneração e ou a contratação de cargos comissionados. Além disso, em Goiás, no ano de 2015, houve remanejamento/recadastramento de servidores, com a mudança da classificação por ocupação de alguns grupos, afetando assim a análise por CBO (Gráfico 9). Neste novo cenário, em termos relativos, Goiás passa a ter resultado pior que o registrado no Centro-Oeste (Gráfico 10). Em termos absolutos, seu saldo de empregos formais reduz-se para -21.586 vínculos empregatícios.





4.1. IBGE: Setor / Subsetor

Segundo dados da RAIS, a agropecuária foi o setor que teve a maior variação positiva no estoque de empregos formais em 2015, 2,65% em relação a 2014, com um saldo de 2.397 postos de trabalho. O setor detém 6,19% dos empregos do estado, sendo 83,14% destes ocupados por trabalhadores do sexo masculino. Em termos absolutos, a administração pública gerou o maior número de vagas, saldo de 8.451 vínculos (Tabela 5).

O setor de Serviços, maior em número de vínculos empregatícios, representa 30,10% do estoque de empregos formais da economia goiana. Em relação a 2014, o setor cresceu 0,73%, um saldo de 3.275 novas colocações. É interessante observar que os trabalhadores do sexo masculino tiveram uma variação negativa no estoque, ou seja, no geral, as novas colocações foram para trabalhadores do sexo feminino, que tiveram uma variação de 1,65% em relação ao ano anterior (Tabela 5).

Na análise das atividades econômicas por classe (CNAE 2.0 – Classes), dentro do setor de Serviços, o maior número de postos de trabalho foi criado pelas atividades de educação superior – graduação, atividades de atendimento hospitalar e por restaurantes e outros estabelecimentos de serviços de alimentação. Essas atividades tiveram saldo de 3.963, 2.832 e 1.215 empregos formais, respectivamente. Em contrapartida fechou-se o maior número de postos de trabalho nas atividades de educação superior – pós-graduação (-3.945), teleatendimento (-2.679) e de locação de mão de obra temporária (-1.978).

Na Agropecuária as atividades que mais geraram empregos foram a de Criação de bovinos e a de pós-colheita, 998 e 581 postos, respectivamente. Por outro lado, o cultivo de oleaginosas de lavoura temporária, exceto soja (-481), e o cultivo de cana-de-açúcar (-259), fecharam o maior número de postos.

Dois outros setores criaram empregos em 2015, a indústria extrativa mineral e os serviços industriais de utilidade pública. O primeiro teve uma variação de 2,51% no estoque, com destaque para a atividade de extração de minerais para fabricação de adubos, fertilizantes e outros produtos químicos (+531 postos de trabalho). O segundo gerou maior

número de empregos na atividade de captação, tratamento e distribuição de água (+409 empregos).

O Comércio teve variação negativa, fechou 3.560 postos de trabalho. Em termos negativos destacou-se a atividade de comércio varejista especializado de eletrodomésticos e equipamentos de áudio e vídeo para uso humano e veterinário, 1.369 postos fechados. Do lado positivo merece destaque a atividade de comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios – hipermercados e supermercados, 1.193 postos de trabalho criados em 2015.

A Indústria de transformação foi o setor que mais fechou postos de trabalho, todos os subsetores registraram saldo negativo, os piores resultados foram nas indústrias química e têxtil. Apesar do resultado ruim, algumas atividades dentro desse setor tiveram um bom desempenho. A fabricação de biscoitos e bolachas, fabricação de produtos de panificação e a fabricação de produtos de carne foram as que tiveram melhor desempenho, criaram 748, 667 e 576 novos postos de trabalho, respectivamente. Por outro lado, a fabricação de produtos alimentícios não especificados anteriormente fechou o maior número de postos (saldo de -2.991 postos).

Por fim, a Construção civil teve o segundo pior desempenho do ano, fechou 11.090 postos, uma redução de 14,28% em relação a 2014. A atividade de obras para geração e distribuição de energia elétrica e para telecomunicações teve o melhor desempenho ao gerar 549 postos, no entanto não foram suficientes para compensar as vagas fechadas nas atividades de construção de edifícios (-4.375 postos) e construção de rodovias e ferrovias (-3.070 postos).

Tabela 5 - Goiás - Dados do emprego formal por setor/subsetor e sexo – 2015

IBGE Subsetor	Estoque		Saldo de Empregos Totais	Variação em relação a 2014			Participação de cada Setor
	Homens	Mulheres		Homens	Mulheres	Total	
Extrativa Mineral	7.899	912	216	2,08%	6,42%	2,51%	0,59%
Indústria de Transformação	231.645	85.441	-12.991	-4,82%	-5,92%	-5,18%	15,85%
Prod. Mineral Não Metálico	12.178	1.423	-1.089	-7,05%	-10,45%	-7,41%	0,91%
Indústria Metalúrgica	10.905	1.876	-763	-5,41%	-6,90%	-5,63%	0,85%
Indústria Mecânica	6.588	1.048	-458	-6,33%	-1,23%	-5,66%	0,51%
Elétrico e Comunic	2.310	581	-61	-4,47%	8,80%	-2,07%	0,19%
Material de Transporte	5.055	1.000	-1.479	-19,35%	-21,01%	-19,63%	0,40%
Madeira e Mobiliário	7.335	1.588	-689	-6,89%	-8,42%	-7,17%	0,59%
Papel e Gráf	7.003	3.498	-690	-2,71%	-12,40%	-6,17%	0,70%
Borracha, Fumo, Couros	5.148	1.909	-253	-0,06%	-11,58%	-3,46%	0,47%
Indústria Química	31.991	12.612	-3.307	-7,85%	-4,40%	-6,90%	2,97%
Indústria Têxtil	8.910	19.178	-2.621	-10,28%	-7,70%	-8,53%	1,87%
Indústria Calçados	794	455	-363	-19,31%	-27,55%	-22,52%	0,08%
Alimentos e Bebidas	63.274	31.381	-1.218	-0,29%	-3,19%	-1,27%	6,30%
Serviço Utilidade Pública	9.798	2.654	167	2,92%	-4,01%	1,36%	0,83%
Construção Civil	60.356	6.238	-11.090	-14,37%	-13,39%	-14,28%	4,44%
Comércio	173.979	126.101	-3.560	-1,20%	-1,14%	-1,17%	19,99%
Comércio Varejista	139.056	110.427	-3.199	-1,28%	-1,25%	-1,27%	16,62%
Comércio Atacadista	34.923	15.674	-361	-0,87%	-0,36%	-0,71%	3,37%
Serviços	228.678	223.200	3.275	-0,15%	1,65%	0,73%	30,10%
Instituição Financeira	8.644	9.997	-181	-4,14%	1,96%	-0,96%	1,24%
Adm Técnica Profissional	78.690	51.039	-3.147	-2,04%	-2,86%	-2,37%	8,64%
Transporte e Comunicações	52.199	11.315	-75	-1,15%	4,91%	-0,12%	4,23%
Aloj Comunic	57.117	76.659	1.761	1,32%	1,35%	1,33%	8,91%
Médicos Odontológicos Vet	10.521	37.483	3.759	12,30%	7,48%	8,50%	3,20%
Ensino	21.507	36.707	1.158	1,81%	2,16%	2,03%	3,88%
Administração Pública	124.720	205.888	8.451	1,72%	3,18%	2,62%	22,02%
Agropecuária,Extração vegetal...	77.264	15.670	2.397	2,65%	2,63%	2,65%	6,19%
Total	844.185	657.212	-13.135	-1,88%	0,47%	-0,87%	100,00%

Fonte: RAIS/MTPS

Elaboração: Instituto Mauro Borges/Segplan-GO/Gerência de Estudos Socioeconômicos e Especiais.

A análise setorial do mercado de empregos formais em Goiás mostra que apenas um setor teve aumento real na remuneração média dos trabalhadores em 2015, Extrativa mineral (0,53%). Em 2014, apenas esse setor havia tido redução na remuneração média (-1,61%) e acumulava queda de 16,81% em relação a dezembro de 2012.

A Administração pública, ao contrário do ano anterior, teve a maior redução na remuneração média, variação negativa de 6,65% em relação à remuneração média de 2014. (Tabela 6 e Gráfico 11).

Tabela 6 - Goiás - Remuneração média, variação real, por setor/subsetor e sexo - Valores de dezembro de 2015

Setor / Subsetor	Valor da Remuneração Média			Variação Real da Remuneração Média (em relação a dezembro de 2014)		
	Total	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres
Extrativa Mineral	R\$ 3.405,33	R\$ 3.472,88	R\$ 2.820,26	↑ 0,53%	↑ 0,95%	↓ -3,01%
Indústria de transformação	R\$ 1.878,40	R\$ 2.080,93	R\$ 1.451,14	↓ -3,38%	↓ -4,30%	↓ -0,85%
Prod. Mineral Não Metálico	R\$ 1.497,01	R\$ 1.499,22	R\$ 1.478,12	↓ -1,51%	↓ -2,07%	↑ 3,34%
Indústria Metalúrgica	R\$ 1.905,14	R\$ 1.942,86	R\$ 1.685,88	↓ -4,49%	↓ -4,29%	↓ -6,00%
Indústria Mecânica	R\$ 2.118,68	R\$ 2.167,47	R\$ 1.811,97	↓ -6,61%	↓ -6,82%	↓ -4,03%
Elétrico e Comunic	R\$ 1.928,88	R\$ 1.981,21	R\$ 1.720,82	↓ -9,45%	↓ -9,05%	↓ -9,97%
Material de Transporte	R\$ 2.542,58	R\$ 2.597,59	R\$ 2.264,49	↑ 1,58%	↑ 0,90%	↑ 5,30%
Madeira e Mobiliário	R\$ 1.523,28	R\$ 1.548,70	R\$ 1.405,84	↓ -5,26%	↓ -5,58%	↓ -3,75%
Papel e Gráf	R\$ 1.997,60	R\$ 2.245,72	R\$ 1.500,87	↓ -0,54%	↓ -3,18%	↑ 3,68%
Borracha, Fumo, Couros	R\$ 1.650,13	R\$ 1.746,74	R\$ 1.389,61	↓ -0,93%	↓ -2,22%	↑ 0,87%
Indústria Química	R\$ 2.559,54	R\$ 2.726,72	R\$ 2.135,49	↓ -0,16%	↓ -1,26%	↑ 4,52%
Indústria Têxtil	R\$ 1.162,60	R\$ 1.330,36	R\$ 1.084,66	↓ -2,45%	↓ -1,73%	↓ -2,66%
Indústria Calçados	R\$ 1.184,68	R\$ 1.247,43	R\$ 1.075,17	↓ -0,71%	↓ -1,42%	↓ -0,44%
Alimentos e Bebidas	R\$ 1.804,04	R\$ 2.030,32	R\$ 1.347,79	↓ -5,85%	↓ -6,86%	↓ -3,71%
Serviços industriais de utilidade pública	R\$ 5.218,17	R\$ 5.607,22	R\$ 3.781,89	↑ 0,00%	↓ -0,98%	↑ 2,59%
Construção Civil	R\$ 1.835,81	R\$ 1.827,30	R\$ 1.918,18	↓ -6,60%	↓ -7,07%	↓ -2,02%
Comércio	R\$ 1.530,64	R\$ 1.646,87	R\$ 1.370,27	↓ -4,10%	↓ -4,47%	↓ -3,48%
Comércio Varejista	R\$ 1.429,96	R\$ 1.520,03	R\$ 1.316,54	↓ -4,72%	↓ -5,17%	↓ -4,04%
Comércio Atacadista	R\$ 2.027,04	R\$ 2.151,94	R\$ 1.748,76	↓ -2,03%	↓ -2,54%	↓ -0,52%
Serviços	R\$ 2.044,67	R\$ 2.242,40	R\$ 1.842,08	↓ -1,87%	↓ -2,46%	↓ -0,91%
Instituição Financeira	R\$ 5.742,76	R\$ 6.727,84	R\$ 4.891,01	↑ 6,57%	↑ 7,12%	↑ 7,06%
Adm Técnica Profissional	R\$ 1.761,96	R\$ 1.930,21	R\$ 1.502,55	↓ -2,87%	↓ -3,99%	↓ -0,75%
Transporte e Comunicações	R\$ 1.831,75	R\$ 1.880,79	R\$ 1.605,53	↓ -5,09%	↓ -4,78%	↓ -6,02%
Aloj Comunic	R\$ 1.499,11	R\$ 1.670,03	R\$ 1.371,77	↓ -1,92%	↓ -2,57%	↓ -1,33%
Médicos Odontológicos Vet	R\$ 1.854,48	R\$ 2.399,92	R\$ 1.701,38	↓ -0,58%	↑ 0,80%	↓ -1,47%
Ensino	R\$ 3.133,31	R\$ 3.902,55	R\$ 2.682,60	↓ -3,48%	↓ -3,21%	↓ -3,65%
Administração Pública	R\$ 3.255,69	R\$ 3.885,70	R\$ 2.874,05	↓ -6,65%	↓ -7,45%	↓ -5,79%
Agropecuária, extração vegetal, caça...	R\$ 1.715,22	R\$ 1.801,32	R\$ 1.290,68	↓ -3,63%	↓ -3,88%	↓ -1,91%
Total	R\$ 2.186,88	R\$ 2.312,08	R\$ 2.026,07	↓ -3,66%	↓ -4,08%	↓ -2,83%

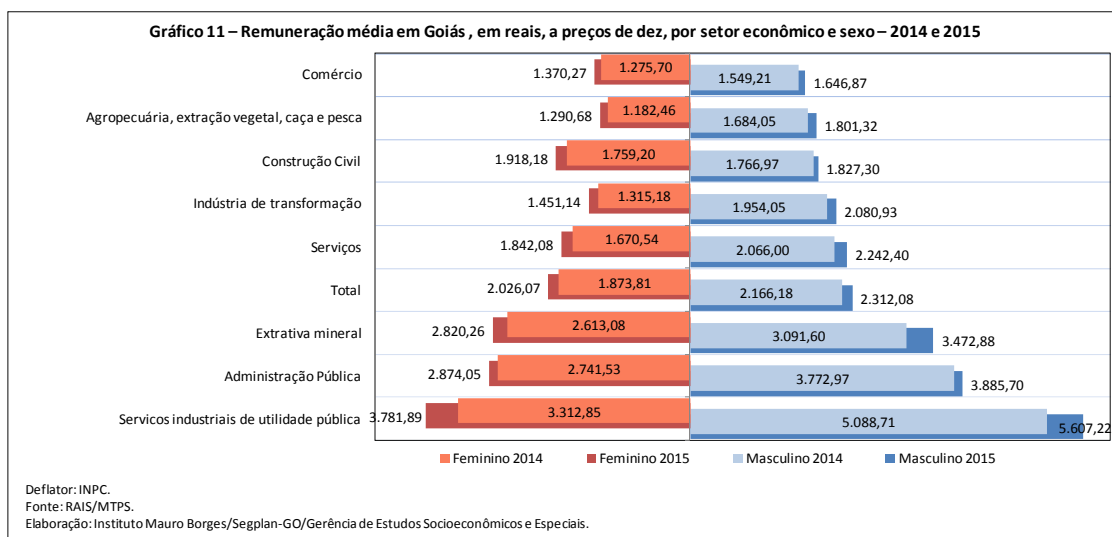
Deflator: INPC

Fonte: RAIS/MTPS

Elaboração: Instituto Mauro Borges/Segplan-GO/Gerência de Estudos Socioeconômicos e Especiais.

No geral, as remunerações mais elevadas são do setor de Serviço industrial de utilidade pública (segmento que engloba as atividades de energia elétrica, água e esgoto) e na Extrativa mineral, com R\$ 5.218,17 e R\$ 3.405,33, respectivamente. Contudo, ao se estratificar a remuneração por sexo do trabalhador, a Administração pública passa a figurar na segunda colocação, para os dois gêneros, em termos de remuneração média. Ou, seja, tanto homens quanto mulheres possuem remuneração média mais elevada nesse setor do que no setor extrativo mineral.

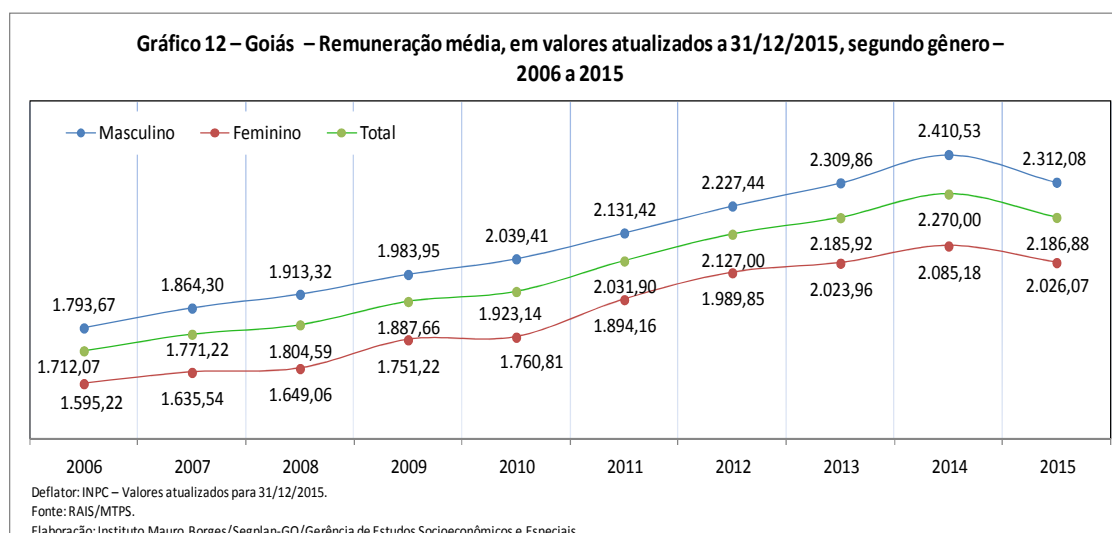
Na outra ponta, com as menores remunerações médias, estão o Comércio e a Agropecuária. Nesse caso, é interessante observar que os homens têm uma remuneração média mais elevada no setor Agropecuário, enquanto que as mulheres ganham mais no Comércio.



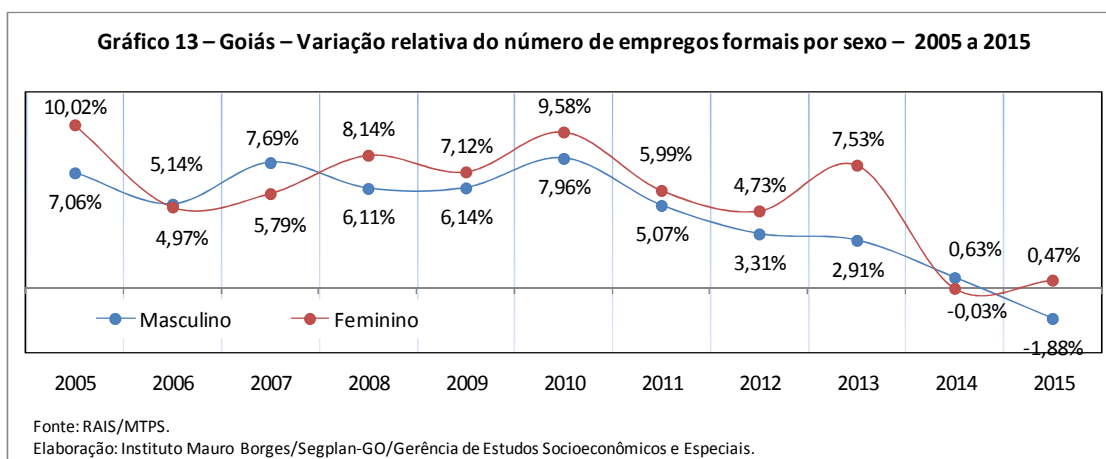
5.0. INFORMAÇÕES PESSOAIS DO TRABALHADOR

5.1. Gênero (masculino e feminino)

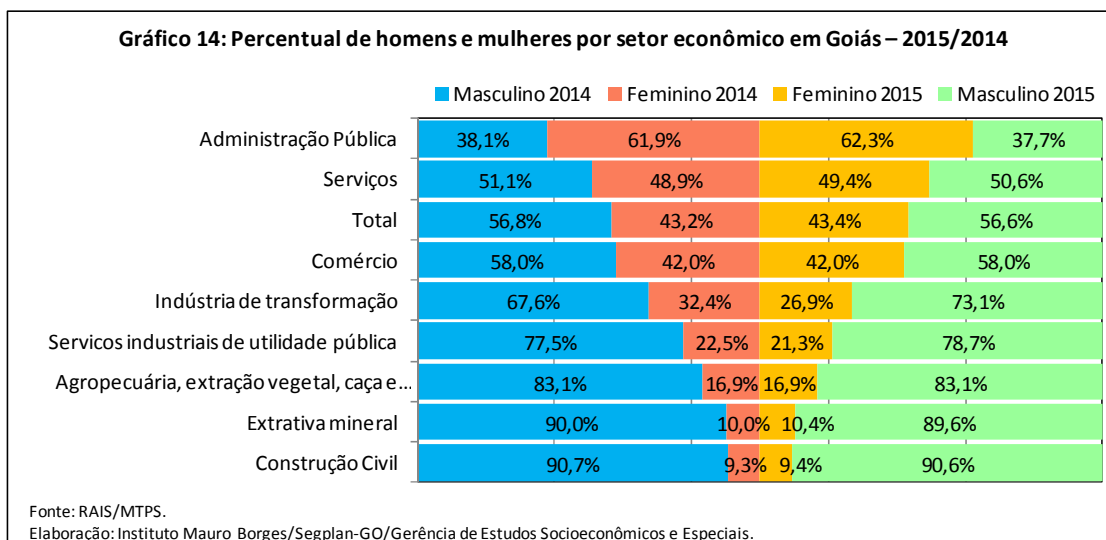
Os dados da RAIS mostram que a desigualdade entre homens e mulheres foi reduzida no mercado formal de trabalho em Goiás no ano de 2015. A diferença diminuiu, tanto na remuneração média quanto no percentual de postos de trabalho ocupados por ambos os sexos (Gráfico 12 e 13).



O estoque de empregos formais do sexo masculino diminuiu em 1,88%, um saldo negativo de 16.209 postos de trabalho, enquanto que o sexo feminino teve aumento de 0,47%, 3.074 empregos a mais que em 2014. Este resultado aumentou em 0,58% a participação das mulheres no mercado de trabalho em Goiás, passando de 43,19% em 2014 para 43,77% em 2015 (Gráfico 13).



As mulheres aumentaram sua participação em cinco dos oito setores da economia. O maior aumento ocorreu no setor de serviços, variação de 0,45% em relação a 2014 (Gráfico 14). Em nível de subsetor, a maior variação, em termos de participação feminina, foi no Elétrico e comunicação, aumento de 2,01% no percentual de mulheres no subsetor.



No caso da remuneração média, os trabalhadores do sexo feminino tiveram uma redução menor que os do sexo masculino, em relação a 2014, -2,83% e -4,08%, respectivamente. Isso fez com que a diferença salarial entre ambos diminuísse em cerca de 1,5 pontos percentuais. As mulheres ganharam em média 85,9% da remuneração dos homens em 2015, esse percentual era de 84,4% em 2014.

Também é possível verificar a diferença de rendimento entre homens e mulheres por meio da análise da proporção de pessoas que receberam até um salário mínimo, no emprego formal. Em 2015, 5,75% dos homens empregados em Goiás receberam até um salário mínimo por mês, enquanto para mulheres o percentual foi de 7,31%. No geral este percentual foi de 13,06%.

A remuneração mediana também é um bom indicador da disparidade de rendimentos entre os sexos, 50% dos trabalhadores do sexo masculino ganhavam até R\$ 1.525,22,

enquanto que metade das mulheres ganhava até R\$ 1.221,00, em 2015. Contudo, essa diferença também diminuiu em relação a 2014, a mediana dos homens aumentou R\$ 99,28 enquanto que a das mulheres subiu R\$ 103,57.

5.2. Faixa Etária

Em média o trabalhador goiano possui 36 anos de idade, para ambos os sexos. Metade deles possui até 35 anos. Em relação a 2014, não houve variação significativa nesses valores. Contudo, na análise por faixa de idade, foram observadas variações relevantes. As maiores variações ocorridas no estoque de empregos formais, em relação a 2014, foram observadas nas faixas etárias dos extremos, 10 a 14 anos e 65 anos ou mais, a primeira em termos negativos (-43,95%) e a segunda em termos positivos (13,18%). Essas faixas ocupam menores percentuais de postos de trabalho e são mais sensíveis às variações que ocorrem na economia (Tabela 7). Ademais, a redução na faixa de 10 a 14 anos, de certo modo, é desejada, pois envolve indivíduos na fase da infância.

Tabela 7: Goiás – Empregos formais por faixa etária, variação absoluta e relativa, percentual de homens – 2015

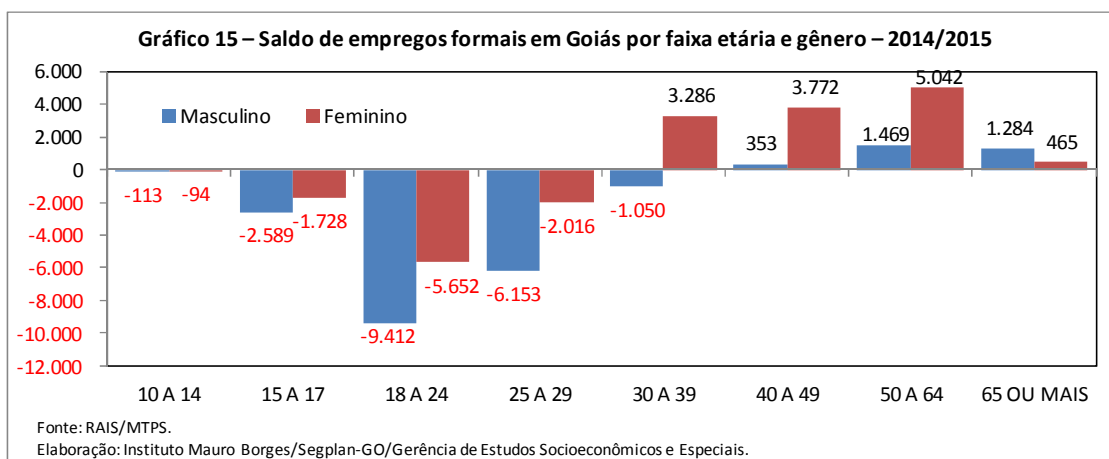
Faixa Etária	Nº de Empregos	Empregos Gerados	Variação Anual (%)	Percentual de Homens	Percentual por Faixa Etária	Remuneração	
						Valor	Variação
10 A 14	264	-207	-43,95%	65,91%	0,02%	R\$ 435,17	-0,66%
15 A 17	19.970	-4.317	-17,77%	59,09%	1,33%	R\$ 648,17	-7,35%
18 A 24	246.828	-15.064	-5,75%	58,41%	16,44%	R\$ 1.271,72	-5,15%
25 A 29	235.429	-8.169	-3,35%	57,12%	15,68%	R\$ 1.821,15	-4,86%
30 A 39	453.726	2.236	0,50%	55,66%	30,22%	R\$ 2.287,94	-3,54%
40 A 49	314.290	4.125	1,33%	52,94%	20,93%	R\$ 2.579,81	-4,50%
50 A 64	215.863	6.511	3,11%	57,19%	14,38%	R\$ 2.922,62	-5,74%
65 OU MAIS	15.023	1.749	13,18%	74,41%	1,00%	R\$ 3.186,92	-7,00%
Total	1.501.397	-13.135	-0,87%	56,23%	100,00%	R\$ 2.186,88	-3,66%

Fonte: RAIS/MTPS.

Elaboração: Instituto Mauro Borges/Segplan-GO/Gerência de Estudos Socioeconômicos e Especiais.

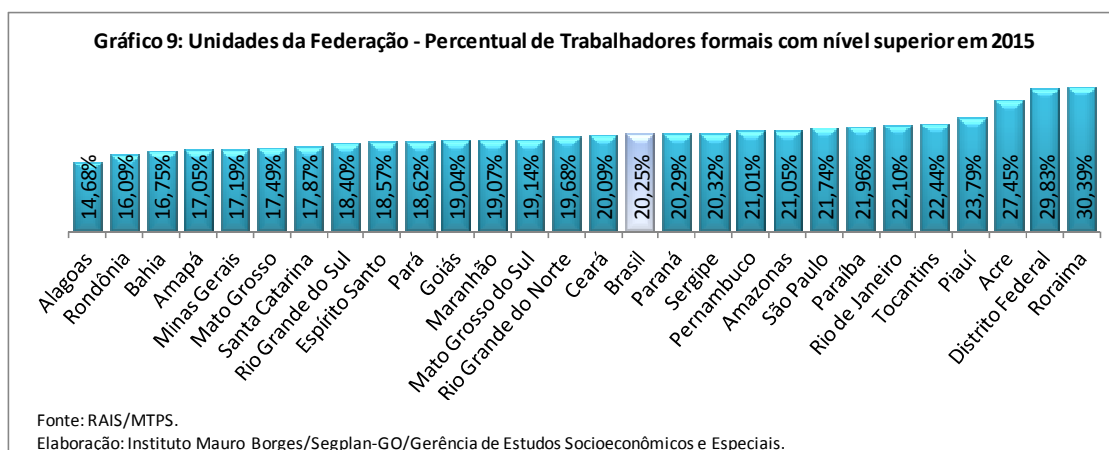
Em tempos de retração na economia, trabalhadores com mais experiência são mais valorizados pelas empresas. O profissional mais maduro possui uma experiência já consolidada, além de habilidades importantes em algumas questões, sendo mais preparado para decisões mais difíceis. Apesar disso, os trabalhadores nessa faixa de idade tiveram a segunda maior redução na remuneração média, em relação a 2014, variação de -7,0%.

O maior saldo de empregos formais se encontra na faixa etária de 50 a 64 anos, para trabalhadores do sexo feminino, uma situação bem diferente da observada em 2014, quando os maiores saldos foram para o sexo masculino. Por outro lado, fechou-se um maior número de postos de trabalho para a faixa etária de 18 a 24 anos, especialmente para o sexo masculino (Gráfico 15).



5.3. Grau de Instrução

O percentual de trabalhadores formais com nível superior em Goiás continua sendo um dos mais baixos do país (19,04% do total), se comparado com as outras unidades da Federação. Quase metade dos trabalhadores possui nível médio (48,04% do total). Além disso, 32,92% dos trabalhadores possuem apenas o nível fundamental (Gráfico 16 e Tabela 8).



Houve uma melhora considerável no nível de escolaridade dos trabalhadores goianos na última década. O percentual de trabalhadores com nível superior completo dobrou e, triplicou-se o número de mestres e doutores, em relação a 2006. Além disso, o percentual de trabalhadores que possuíam até o nível médio incompleto caiu 23,17 pontos percentuais, representavam 56,09% do total em 2006 (Tabela 8).

Tabela 8: Goiás – Estoque e número de empregos formais gerados, por grau de instrução - 2015 e década.

Grau de Instrução	Estoque					Empregos Gerados		
	Total em 2015	Homens em 2015 (%)	Parcela em 2015 (%)	Parcela em 2006 (%)	variação desde 2006 (%)	Total	Homens	Mulheres
Analfabeto	5.635	82,50%	0,38%	0,76%	-25,6%	178	-79	257
Até 5ª Incompleto	48.914	76,99%	3,26%	5,55%	-11,2%	-5.596	-3.822	-1.774
5ª Completo Fundamental	41.674	74,76%	2,78%	7,86%	-46,6%	-9.292	-4.874	-4.418
6ª a 9ª Fundamental	106.881	70,39%	7,12%	12,67%	-15,0%	-7.070	-4.315	-2.755
Fundamental Completo	149.496	65,80%	9,96%	14,33%	5,1%	-8.642	-6.377	-2.265
Médio Incompleto	141.693	64,70%	9,44%	14,92%	-4,4%	-21.798	-8.617	-13.181
Médio Completo	669.953	55,81%	44,62%	27,99%	141,1%	10.975	4.356	6.619
Superior Incompleto	51.297	46,85%	3,42%	3,96%	30,4%	-2.430	-825	-1.605
Superior Completo	278.783	37,38%	18,57%	11,79%	138,2%	29.082	7.786	21.296
Mestrado	4.810	49,90%	0,32%	0,12%	289,8%	468	321	147
Doutorado	2.261	39,50%	0,15%	0,04%	466,7%	990	237	753
Total	1.501.397	56,23%	100,00%	100,00%	51,2%	-13.135	-16.209	3.074

Fonte: RAIS/MTPS.

Elaboração: Instituto Mauro Borges/Segplan-GO/Gerência de Estudos Socioeconômicos e Especiais.

A análise do rendimento por grau de instrução, do trabalhador goiano, deixa nítida a relação direta entre essas duas variáveis. O profissional que concluiu o ensino superior tinha, em 2015, rendimento médio 160% maior do que aquele que só fez o ensino médio. Além disso, 50% dos trabalhadores com nível médio ganham até R\$ 1.283,61, enquanto que 50% daqueles com nível superior completo ganham até R\$ 3.108,30 (Tabela 9).

A variação da remuneração em relação a dezembro de 2006 é outro fato importante a ser observado. Houve redução na remuneração média dos trabalhadores com nível superior completo e aumento para os de nível médio completo, reduzindo a diferença salarial entre eles.

Outro fato que mostra a redução da diferença salarial entre os trabalhadores com maior e menor nível de escolaridade é a variação da mediana. A remuneração mediana dos trabalhadores que possuem mestrado e doutorado diminuiu bastante em dez anos, redução de R\$ 219,56 e de R\$ 3.966,76, respectivamente. Por outro lado, os trabalhadores com nível de escolaridade mais baixo tiveram um ganho real na remuneração mediana.

Tabela 9: Goiás - Remuneração média e mediana, por grau de instrução - valores atualizados para 31 de dezembro de 2015

Escolaridade após 2005	Remuneração Média			Remuneração Mediana		
	2015	2014	2006	2015	2014	2006
Analfabeto	R\$ 1.164,01	R\$ 1.295,30	R\$ 801,82	R\$ 1.153,91	R\$ 1.209,20	R\$ 778,46
Até 5ª Incompleto	R\$ 1.398,23	R\$ 1.555,95	R\$ 1.266,07	R\$ 1.286,32	R\$ 1.335,36	R\$ 964,12
5ª Completo Fundamental	R\$ 1.363,03	R\$ 1.516,78	R\$ 1.294,83	R\$ 1.307,55	R\$ 1.312,20	R\$ 997,25
6ª a 9ª Fundamental	R\$ 1.408,75	R\$ 1.567,66	R\$ 1.254,49	R\$ 1.277,10	R\$ 1.294,34	R\$ 941,70
Fundamental Completo	R\$ 1.377,15	R\$ 1.532,49	R\$ 1.161,80	R\$ 1.219,81	R\$ 1.260,02	R\$ 907,14
Médio Incompleto	R\$ 1.353,68	R\$ 1.506,38	R\$ 1.394,57	R\$ 1.140,91	R\$ 1.198,93	R\$ 950,67
Médio Completo	R\$ 1.669,99	R\$ 1.858,36	R\$ 1.503,69	R\$ 1.283,61	R\$ 1.331,58	R\$ 1.009,68
Superior Incompleto	R\$ 2.139,12	R\$ 2.380,42	R\$ 2.183,45	R\$ 1.575,00	R\$ 1.656,38	R\$ 1.390,52
Superior Completo	R\$ 4.342,98	R\$ 4.832,87	R\$ 4.482,41	R\$ 3.108,30	R\$ 3.383,80	R\$ 2.917,90
Mestrado	R\$ 6.076,68	R\$ 6.762,13	R\$ 6.583,40	R\$ 4.930,80	R\$ 4.769,15	R\$ 5.150,36
Doutorado	R\$ 9.118,85	R\$ 10.147,45	R\$ 11.159,01	R\$ 6.698,93	R\$ 9.285,92	R\$ 10.665,69
Total	R\$ 2.039,90	R\$ 2.270,00	R\$ 1.760,18	R\$ 1.392,77	R\$ 1.435,51	R\$ 1.043,94

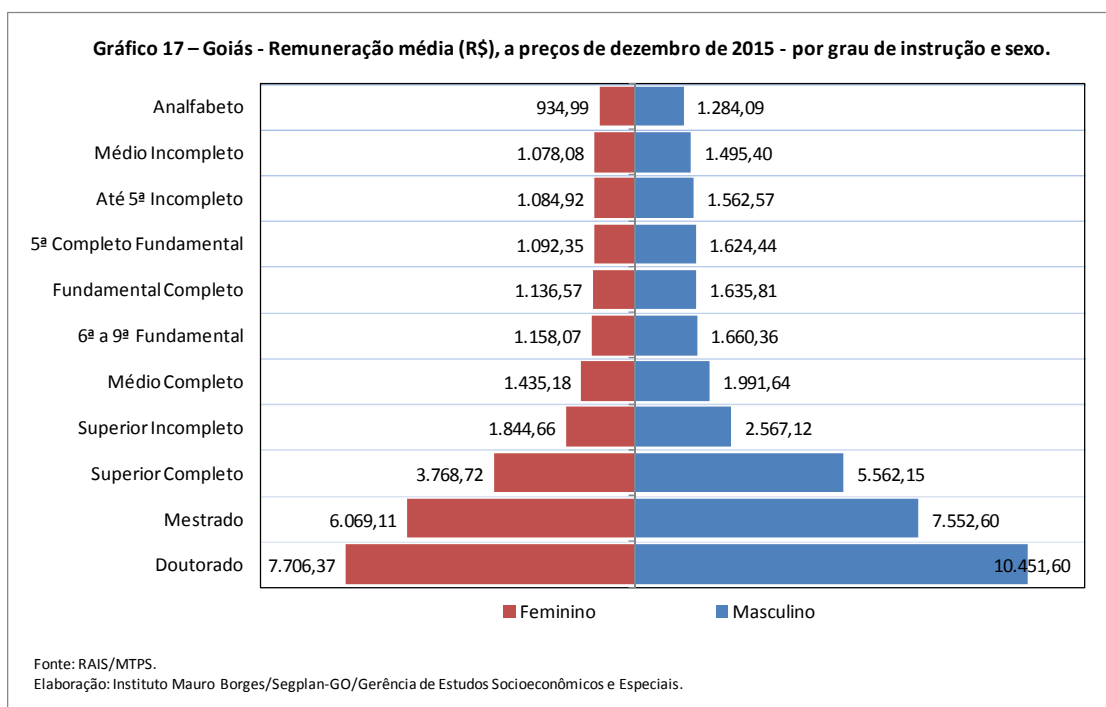
Deflator: INPC.

Fonte: RAIS/MTPS

Elaboração: Instituto Mauro Borges/Segplan-GO/Gerência de Estudos Socioeconômicos e Especiais.

As mulheres ainda ganham menos que os homens em todos os graus de instrução. Em termos relativos, a maior diferença salarial entre os gêneros, em 2015, está entre

trabalhadores com grau de instrução 5ª Completo Fundamental, em que os homens ganham 48,71% a mais que as mulheres. Por outro lado, a menor diferença é encontrada para os trabalhadores com nível Mestrado, 24,44%, mesmo assim ainda um resultado considerável (Gráfico 17).



5.4. Raça/Cor

Os dados por raça/cor mostram que em 2015 o estoque de empregos formais dos trabalhadores do sexo feminino teve crescimento em três tipos identificados, além do ignorado, quais sejam: parda (3,48%), preta (0,95%) e indígena (3,86%). Já para os trabalhadores do sexo masculino houve redução no número de postos de trabalho para todas as raças identificadas. No geral, em termos relativos, a maior variação no estoque foi para trabalhadores identificados como raça/cor amarela, redução de 11,17% no número de vínculos em relação a 2014 (Tabela 10).

Tabela 10: Goiás - Estoque, saldo, remuneração e percentual de homens, por raça/cor – 2015

Raça/Cor	Estoque		Saldo			Remuneração	
	Total	Masculino	Masculino	Feminino	Total	Média	Mediana
INDIGENA	2.454	66,75%	-18	31	13	R\$ 1.770,76	R\$ 1.341,55
BRANCA	430.857	62,35%	-15.682	-5.794	-21.476	R\$ 2.081,16	R\$ 1.372,88
PRETA	47.987	69,27%	-584	145	-439	R\$ 1.600,82	R\$ 1.270,45
AMARELA	17.124	66,73%	-1.219	-935	-2.154	R\$ 1.767,73	R\$ 1.245,76
PARDA	587.467	62,32%	-3.306	7.563	4.257	R\$ 1.681,76	R\$ 1.270,12
NAO IDENT	100.008	59,22%	3.123	-759	2.364	R\$ 1.517,87	R\$ 1.200,00
IGNORADO	315.500	38,08%	1.477	2.823	4.300	R\$ 3.599,00	R\$ 2.205,69
Total	1.501.397	57,31%	-16.209	3.074	-13.135	R\$ 2.186,88	R\$ 1.392,77

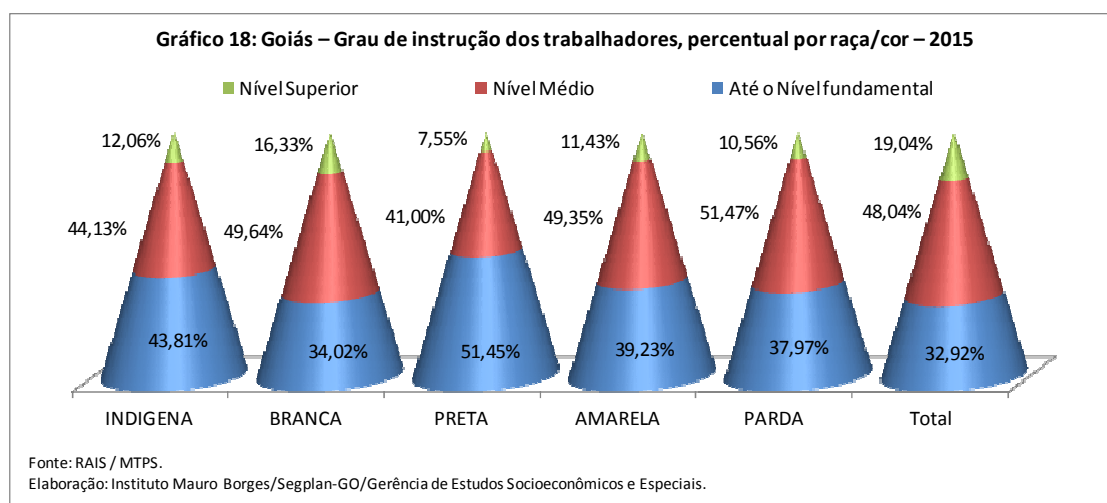
Fonte: RAIS / MTPS.

Elaboração: Instituto Mauro Borges/Segplan-GO/Gerência de Estudos Socioeconômicos e Especiais.

Considerando-se apenas os trabalhadores identificados, segundo dados da RAIS 2015, o maior percentual é de pardos, que representavam 54,1% em 2015. Os brancos eram 39,68%, pretos 4,42%, amarelos 1,14% e indígenas 0,16%. Em termos proporcionais, a parcela que mais aumentou foi a de mulheres pardas, de 19,64% em 2014 para 20,69% em 2015. Os que mais reduziram sua participação no mercado de empregos formais foram os homens brancos, redução de 1% em relação a 2014, passou a representar 23,29% do total de trabalhadores identificados em 2015.

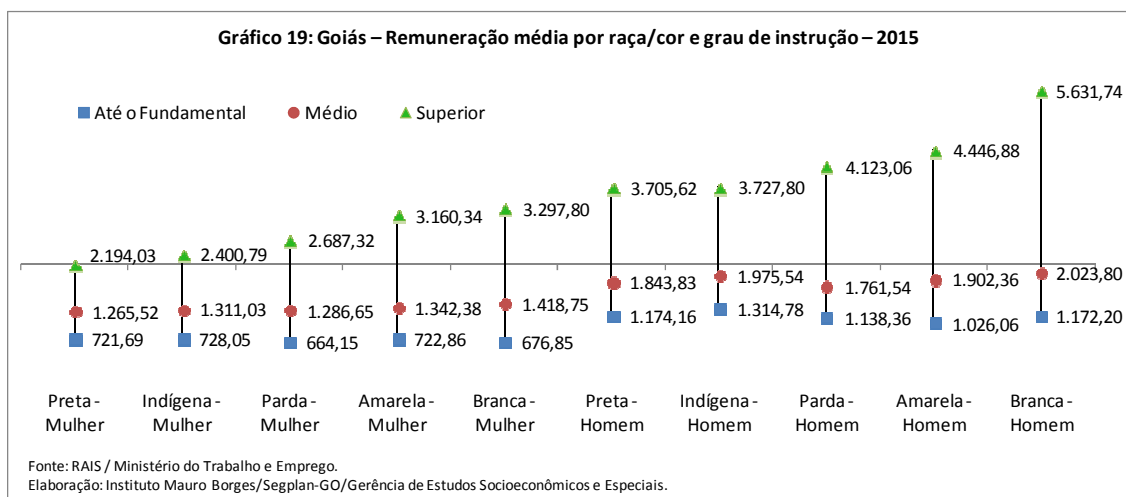
Ao cruzar os dados por grau de instrução e raça/cor, observou-se que, nas faixas de menor escolaridade, há uma predominância de trabalhadores pretos e pardos, em relação aos brancos. Mais da metade dos trabalhadores identificados como pretos possuem até o nível fundamental. Além disso, o percentual de trabalhadores pretos com nível superior é o menor dentre as raças/cores identificadas, apenas 7,55% deles (Gráfico 13).

No outro extremo, nível superior completo, a representatividade dos brancos, para a totalidade dos trabalhadores, atinge 16,33%, percentual bastante superior ao registrado para pretos e pardos, o que pode estar refletindo uma desigualdade nas oportunidades de trabalho.



Na escala de remuneração média, com base nos dados da RAIS 2015, as mulheres ganhavam menos que os homens em todos os níveis de escolaridade. As de cor parda possuíam a menor remuneração média da escala, auferida para trabalhadoras de nível fundamental. Por outro lado, os homens de cor branca e grau de instrução superior tinham a maior remuneração média (Gráfico 19).

A maior disparidade entre os rendimentos médios recebidos pelos trabalhadores goianos ocorre entre pretos e brancos, o homem branco com nível superior ganha 51,98% a mais que um homem preto com a mesma formação. No caso das mulheres, essa diferença é de 50,31% a mais para as de cor branca.



5.5. Deficiência

Em Goiás, no ano de 2015, 12.577 vínculos foram declarados como de pessoas com deficiência (PCD) na RAIS, um aumento de 14,4% em relação a 2014. Desse total, 7,54 mil eram do gênero masculino e 5,03 mil do feminino, o que indica uma proporção de 59,99% do total de Deficientes para o Homem. Houve predominância do gênero masculino em quase todos os graus de instrução, com exceção do nível superior completo e doutorado, em que as mulheres representam 55,88% e 70,83%, respectivamente.

Os dados da RAIS, por Grau de Instrução e Tipo de Deficiência, revelam que o maior número de deficientes possui nível médio (42,13%) ou superior (20,42%). Entre os cinco tipos de deficiência, o menor número de vínculos empregatícios ocorre na categoria dos Doutores, 0,19% do total de deficientes (Tabela 11).

Tabela 11: Goiás - Número de postos de trabalho por tipo de deficiência - Em 2015

Grau de Instrução	Tipo de Deficiência							Percentual de Deficientes Homens
	Não Deficiente	Física	Auditiva	Visual	Mental	Múltipla	Reabilitado	
Analfabeto	5.539	20	22	3	48	1	2	81,25%
Até 5ª Incompleto	48.352	186	191	61	55	19	50	80,78%
5ª Completo Fundamental	41.230	182	128	49	27	31	27	77,93%
6ª a 9ª Fundamental	105.902	429	260	95	85	38	72	72,22%
Fundamental Completo	148.365	529	253	114	73	77	85	69,94%
Médio Incompleto	140.712	470	246	78	75	33	79	71,97%
Médio Completo	664.654	2.670	886	487	190	621	445	57,56%
Superior Incompleto	50.829	238	78	41	8	70	33	55,56%
Superior Completo	276.215	1.026	250	278	18	847	149	44,12%
Mestrado	4.785	9	3	5	0	1	7	52,00%
Doutorado	2.237	6	12	0	0	6	0	29,17%
Total	1.488.820	5.765	2.329	1.211	579	1.744	949	59,99%

Fonte: RAIS / Ministério do Trabalho e Emprego.

Elaboração: Instituto Mauro Borges/Segplan-GO/Gerência de Estudos Socioeconômicos e Especiais.

O rendimento médio das pessoas com deficiência teve um aumento real de 0,48%, em relação aos valores pagos em 2014. O maior aumento foi para os deficientes físicos, com uma variação de 8,74%, descontada a inflação do período, e a maior redução para o reabilitado, que teve perda real de 16,95% (Tabela 12).

Tabela 12: Goiás - Valor da remuneração por tipo de deficiência - em 2014 e 2015

Tipo de Deficiência	2014		2015		Variação Real da Remuneração Média
	Média	Mediana	Média	Mediana	
Física	R\$ 1.868,15	R\$ 1.232,10	R\$ 2.220,69	R\$ 1.356,56	8,73%
Auditiva	R\$ 1.942,81	R\$ 1.220,33	R\$ 1.983,36	R\$ 1.276,24	-8,05%
Visual	R\$ 2.523,38	R\$ 1.517,02	R\$ 2.702,42	R\$ 1.655,10	-3,04%
Mental	R\$ 1.079,59	R\$ 915,37	R\$ 1.268,70	R\$ 993,28	7,38%
Múltipla	R\$ 2.141,32	R\$ 1.381,35	R\$ 2.401,05	R\$ 1.596,26	1,99%
Reabilitado	R\$ 2.674,13	R\$ 2.180,43	R\$ 2.492,02	R\$ 2.138,08	-16,95%
Deficiente	R\$ 2.011,33	R\$ 1.299,70	R\$ 2.224,78	R\$ 1.404,26	0,48%
Não Deficiente	R\$ 2.040,11	R\$ 1.290,00	R\$ 2.186,56	R\$ 1.392,65	-2,96%
Total	R\$ 2.039,90	R\$ 1.290,00	R\$ 2.186,88	R\$ 1.392,77	-2,93%

Fonte: RAIS / Ministério do Trabalho e Emprego.

Elaboração: Instituto Mauro Borges/Segplan-GO/Gerência de Estudos Socioeconômicos e Especiais.

Deflator: INPC (acumulado do ano)

6.0. INFORMAÇÕES DO VÍNCULO EMPREGATÍCIO

Nesta parte do trabalho serão analisadas as informações referentes aos tipos de vínculos, motivo de desligamento, tempo de emprego e rotatividade, disponibilizadas na base de dados da RAIS.

6.1. Tipo de Vínculo (celetista, estatutário, avulso, temporário)

Em Goiás, no ano de 2015, 75,79% dos vínculos de trabalho eram regidos pela Consolidação das Leis de Trabalho – CLT. Destes, 93,63% estavam lotados em áreas urbanas. A segunda maior parcela dos empregos goianos era de estatutários, efetivos e não efetivos, totalizando 21,01% dos vínculos (Tabela 13).

Conforme observado, na análise por tipo de vínculo, os estatutários e contratos lei estadual tiveram os maiores saldos de empregos formais, em relação a 2014. A maior parte dos postos de trabalho que foram fechados era de celetistas e de temporários (Tabela 13).

Tabela 13: Goiás - Número de empregos Formais e Remuneração, por tipos de vínculos e Gênero – 2015

Tipo Vínculo	Remuneração Média			Vínculos		
	Homen	Mulher	Total	Participação	Estoque	Varição Absoluta
CLT U/ PJ Ind	R\$ 2.045,82	R\$ 1.588,71	R\$ 1.864,39	68,96%	1.035.352	-17.556
CLT U/ PF Ind	R\$ 1.662,20	R\$ 1.300,01	R\$ 1.510,99	1,23%	18.513	248
CLT R/ PJ Ind	R\$ 1.903,77	R\$ 1.362,60	R\$ 1.786,20	0,72%	10.840	-1.033
CLT R/ PF Ind	R\$ 1.602,53	R\$ 1.127,93	R\$ 1.525,64	3,95%	59.319	1.531
Estatutário	R\$ 5.028,39	R\$ 3.476,46	R\$ 4.032,94	16,12%	242.098	4.280
Estatutário RGPS	R\$ 2.159,45	R\$ 1.960,98	R\$ 2.067,30	1,30%	19.514	-143
Estatutário não Efetivo	R\$ 2.429,15	R\$ 2.018,44	R\$ 2.204,17	3,59%	53.888	163
Avulso	R\$ 1.606,87	R\$ 3.092,86	R\$ 1.784,31	0,12%	1.834	-321
Temporário	R\$ 1.524,99	R\$ 1.009,57	R\$ 1.194,82	0,28%	4.140	-4.233
Menor Aprendiz	R\$ 494,62	R\$ 498,31	R\$ 496,44	1,01%	15.236	-31
CLT U/ PJ Determinado	R\$ 1.822,64	R\$ 1.358,14	R\$ 1.660,00	0,74%	11.158	-801
CLT U/ PF Determinado	R\$ 1.912,52	R\$ 1.167,35	R\$ 1.761,93	0,02%	287	19
CLT R/ PJ Determinado	R\$ 1.475,25	R\$ 1.215,13	R\$ 1.438,03	0,09%	1.300	-480
CLT R/ PF Determinado	R\$ 1.874,41	R\$ 1.203,25	R\$ 1.815,15	0,07%	1.076	-228
Diretor	R\$ 12.923,42	R\$ 4.394,98	R\$ 10.612,76	0,01%	203	-26
Contrat Prazo Determinado	R\$ 1.857,43	R\$ 1.526,82	R\$ 1.697,13	0,09%	1386	522
Contrat TMP Determinado	R\$ 2.522,45	R\$ 2.478,89	R\$ 2.498,58	0,06%	885	62
Contrat Lei Estadual	R\$ 1.460,23	R\$ 1.270,66	R\$ 1.331,02	1,34%	20.129	4.565
Contrat Lei Municipal	R\$ 2.681,85	R\$ 1.490,08	R\$ 1.796,80	0,28%	4.239	327
Total	R\$ 2.312,08	R\$ 2.026,07	R\$ 2.186,88	100,00%	1.501.397	-13.135

Fonte: RAIS / Caged / Ministério do Trabalho e Emprego

Elaboração: Gerência de Estudos Socioeconômicos e Especiais / Instituto Mauro Borges/Segplan-GO

O vínculo de diretor possui a maior remuneração média e também a maior diferença salarial média entre os gêneros, as mulheres diretoras recebem em média um terço da remuneração média dos homens diretores. O menor aprendiz, por sua vez, possui a menor remuneração média e a menor diferença na remuneração média entre os gêneros.

6.2. Tempo de Emprego

A rotatividade representa custos perversos para os diversos setores da economia. Para as empresas, representa despesas para selecionar e treinar outra pessoa naquele posto de trabalho. Para o governo, os impactos sobre o Programa do Seguro Desemprego são também elevados.

Em Goiás, o mercado de emprego formal é marcado por uma alta rotatividade⁴, acima da média nacional em 2015. Esta intensa movimentação dos contratos de trabalho decorre de uma grande flexibilidade contratual, já que anualmente um elevado número de admissões e desligamentos é realizado. Tendo por base o ano de 2015, nota-se que ocorreram 2,4 milhões de admissões durante o ano, mas 864 mil desse total não permaneceram ativas no estoque em 31/12 (Tabela 14).

⁴ A taxa de rotatividade utilizada neste estudo toma por base de cálculo a movimentação de admitidos e desligados. Essa abordagem considera o valor mínimo de cada um desses quantitativos, dentro de um mesmo ano, como *Proxy* da substituição no mercado de trabalho. Nesse sentido, o menor valor – o mínimo – entre as admissões e os desligamentos é utilizado como indicador do volume de substituição. A relação entre esse valor mínimo e o estoque médio de trabalhadores em dois anos define a taxa de rotatividade.

Ao descontar da taxa de rotatividade⁵ os desligamentos voluntários ou decorrentes de morte, aposentadoria e transferências que implicam apenas mudança contratual, o índice recua, mas permanece expressivo (41,77%). Em 2006, a taxa com esses descontos era de 38,48%.

Tabela 14: Goiás - Vínculos Ativos e Desligados, Taxa de Rotatividade Global e Descontada - 2006 a 2015

Ano	Vínculos Ativos em 31/12	Vínculos Desligados em 31/12	Taxa de Rotatividade Global	Taxa de Rotatividade Descontada
2006	992.822	486.112	50,17%	38,48%
2007	1.061.426	558.292	54,35%	41,24%
2008	1.135.046	662.948	60,36%	43,78%
2009	1.209.310	670.056	57,16%	42,53%
2010	1.313.641	756.304	59,95%	43,30%
2011	1.385.230	870.692	64,52%	45,76%
2012	1.439.341	899.447	63,45%	43,93%
2013	1.509.395	936.086	63,26%	43,72%
2014	1.514.532	947.723	62,68%	43,59%
2015	1.501.397	864.372	57,32%	41,77%

Fonte: RAIS / Ministério do Trabalho e Emprego.

Elaboração: Instituto Mauro Borges/Segplan-GO/Gerência de Estudos Socioeconômicos e Especiais.

Outra evidência da rotatividade é o curto tempo de permanência do trabalhador em um posto de emprego. Em 2015, 81% dos trabalhadores sem vínculo ativo em 31/12, permaneceram empregados por um tempo médio de duração inferior a dois anos completos, sendo que 21,23% não completaram um ano. Esses dados não diferem substancialmente de ano para ano (Tabela 15).

Em média o trabalhador goiano foi desligado, em 2015, com cerca de um ano e quatro meses no emprego, ante um ano e meio em nível nacional. É uma das médias de permanência mais baixas do país, a 22ª dentre as 27 Unidades da Federação. No geral as mulheres permaneceram cerca de quatro meses a mais no emprego que os homens. A administração pública registrou o maior tempo de permanência em Goiás, cerca de 3 anos, enquanto que na construção civil o trabalhador ficou em média nove meses no emprego.

⁵ Outro procedimento metodológico importante consiste em calcular a taxa de rotatividade segundo os diferentes tipos: uma taxa de rotatividade global, que envolve todos os desligamentos observados no ano, independente dos seus motivos, e uma segunda taxa, chamada de taxa de rotatividade descontada, em que são excluídos os desligamentos por motivos não ligados diretamente à decisão do empregador, ou seja, desligamentos por morte e aposentadoria do trabalhador, transferências desligamentos a pedido do trabalhador.

Tabela 15: Goiás - Tempo médio de permanência no serviço em meses, por Setor/Subsetor econômico, e por sexo - 2015

IBGE Setor/Subsetor	Tempo médio que ficou empregado (Inativos)			Tempo médio que está empregado (ativos)		
	Masculino	Feminino	Total	Masculino	Feminino	Total
Extrativa Mineral	30,75	25,31	30,12	69,30	43,92	66,67
Indústria de transformação	17,60	17,80	17,70	41,50	34,70	39,30
Prod. Mineral Não Metálico	16,11	21,13	16,54	37,73	32,54	37,18
Indústria Metalúrgica	18,20	20,17	18,46	44,94	35,90	43,61
Indústria Mecânica	12,81	15,57	13,08	33,74	28,90	33,07
Elétrico e Comunic	14,97	16,50	15,18	22,53	24,11	22,84
Material de Transporte	27,62	29,38	27,89	47,34	43,44	46,69
Madeira e Mobiliário	17,63	19,34	17,92	36,39	34,29	36,02
Papel e Gráf	21,27	17,63	19,79	38,24	29,69	35,39
Borracha, Fumo, Couros	17,43	20,58	18,24	37,12	33,45	36,13
Indústria Química	17,28	18,32	17,53	46,80	40,76	45,09
Indústria Têxtil	16,08	18,61	17,72	29,11	30,42	30,01
Indústria Calçados	21,66	19,75	20,89	29,52	26,91	28,57
Alimentos e Bebidas	17,93	16,31	17,36	43,27	35,77	40,79
Serviço Utilidade Pública	25,49	20,90	24,42	130,14	84,82	120,48
Construção Civil	9,33	14,89	9,64	19,73	27,05	20,42
Comércio	15,70	15,10	15,50	31,30	27,20	29,60
Comércio Varejista	15,52	14,87	15,23	30,29	26,49	28,60
Comércio Atacadista	16,55	17,52	16,83	35,53	32,09	34,46
Serviços	15,70	17,00	16,30	41,70	41,80	41,80
Instituição Financeira	60,93	50,53	55,53	87,56	75,52	81,10
Adm Técnica Profissional	12,52	12,42	12,48	34,64	29,09	32,46
Transporte e Comunicações	16,54	16,44	16,52	35,67	32,86	35,17
Aloj Comunic	14,90	15,55	15,26	39,69	36,38	37,79
Médicos Odontológicos Vet	22,70	23,80	23,56	49,50	50,13	49,99
Ensino	24,67	23,65	24,00	65,69	55,97	59,56
Administração Pública	44,53	48,47	46,88	128,02	121,38	123,88
Agricultura	12,90	12,14	12,77	37,86	32,33	36,93
Total	16,05	19,87	17,43	51,66	62,91	56,59

Fonte: RAIS / Ministério do Trabalho e Emprego.

Elaboração: Instituto Mauro Borges/Segplan-GO/Gerência de Estudos Socioeconômicos e Especiais.

6.3. Tipo de Admissão – primeiro emprego, reemprego, recondução, reversão, transferência, outros casos não previstos e não admitido no ano

O reemprego continuou sendo a forma habitual de contratações no mercado de trabalho formal em Goiás, no ano de 2015, respondendo por 74,4% das admissões ocorridas. Nesse mesmo ano, 17,55% das contratações foram por primeiro emprego, e 8,04% por outras formas de admissão, percentuais próximos aos verificados em 2014.

A participação dos admitidos em primeiro emprego foi relativamente maior entre os trabalhadores com ensino médio completo e superior completo, que representaram 40,72% e 20,92% do total, respectivamente (Tabela 16).

Tabela 16: Goiás - Participação (em %) dos admitidos por grau de escolaridade - 2014 e 2015

Grau de Escolaridade	2015				2014			
	Não Admitido Ano	Primeiro Emprego	Reemprego	Outro	Não Admitido Ano	Primeiro Emprego	Reemprego	Outro
Analfabeto	3.642	226	1.641	126	3.130	288	1.919	120
Até 5ª Incompleto	33.458	1.559	12.414	1.483	34.449	2.543	16.354	1.164
5ª Completo Fundamental	30.269	1.254	9.003	1.148	36.585	1.978	11.502	901
6ª a 9ª Fundamental	72.441	5.584	26.427	2.429	72.821	6.680	32.243	2.207
Fundamental Completo	99.457	7.116	39.498	3.425	97.718	8.633	49.108	2.679
Médio Incompleto	86.814	14.587	37.520	2.772	94.063	18.486	48.242	2.700
Médio Completo	423.115	35.376	196.355	15.107	392.751	40.150	211.603	14.474
Superior Incompleto	33.476	2.738	13.479	1.604	33.324	3.109	15.638	1.656
Superior Completo	217.923	18.175	31.100	11.585	195.533	13.068	33.341	7.759
Mestrado	3.820	177	705	108	3.077	225	972	68
Doutorado	2.008	86	140	27	973	96	184	18
Total	1.006.423	86.878	368.282	39.814	964.424	95.256	421.106	33.746

Fonte: RAIS / Ministério do Trabalho e Emprego.

Elaboração: Instituto Mauro Borges/Segplan-GO/Gerência de Estudos Socioeconômicos e Especiais.

Obs: Outros - inclui com e sem ônus, reintegração, entre outros.

A família ocupacional com maior número de admissões por primeiro emprego, em 2015, foi a de assistente administrativo, com 9.824 admissões (11,31% do total). Os vendedores de comércio varejista são a família ocupacional com maior número de admissões em reemprego (18.896 admissões) (Tabelas 17 e 18).

Tabela 17: Goiás - Admitidos no primeiro emprego por ocupação e idade - 2015

CBO Ocupação 2002	10 a 14	15 a 17	18 a 24	25 a 29	30 a 39	40 a 49	50 a 64	65 ou mais	Total
ASSISTENTE ADMINISTRATIVO	54	1.548	1.954	1.158	2.329	1.580	1.099	103	9.825
AUXILIAR DE ESCRITORIO, EM GERAL	97	4.411	2.117	396	500	260	144	18	7.943
PROFESSOR DE NIVEL SUPERIOR DO ENSINO FUNDAMENTAL (PRIMEIRA A QUARTA SERIE)	0	0	456	1.190	2.117	1.053	389	9	5.214
VENDEDOR DE COMERCIO VAREJISTA	5	465	1.758	360	308	107	31	0	3.034
PROFESSOR DE NIVEL MEDIO NO ENSINO FUNDAMENTAL	0	0	783	476	693	248	93	6	2.299
FAXINEIRO	0	64	472	299	658	462	206	11	2.172
ALIMENTADOR DE LINHA DE PRODUCAO	2	104	1.396	223	229	102	21	0	2.077
REPOSITOR DE MERCADORIAS	24	722	957	110	99	35	13	0	1.960
OPERADOR DE CAIXA	0	199	1.299	215	130	34	9	1	1.887
{ñ class}	0	47	1.119	1.125	2.127	1.543	1.134	193	7.288
Total	244	11.196	28.880	12.065	18.591	10.103	5.311	488	86.878

Fonte: RAIS / Ministério do Trabalho e Emprego.

Elaboração: Instituto Mauro Borges/Segplan-GO/Gerência de Estudos Socioeconômicos e Especiais.

Tabela 18: Goiás - Reempregados por ocupação e idade - 2015

CBO Ocupação 2002	10 A 14	15 A 17	18 A 24	25 A 29	30 A 39	40 A 49	50 A 64	65 OU MAIS	Total
VENDEDOR DE COMERCIO VAREJISTA	0	248	7.357	4.465	4.700	1.561	558	7	18.896
AUXILIAR DE ESCRITORIO, EM GERAL	10	805	6.075	3.309	3.463	1.196	484	27	15.369
FAXINEIRO	0	40	1.851	1.802	4.351	3.358	1.594	56	13.052
SERVENTE DE OBRAS	0	12	3.551	2.503	3.271	1.642	928	30	11.937
ALIMENTADOR DE LINHA DE PRODUCAO	0	70	4.667	2.460	3.011	1.264	366	7	11.845
MOTORISTA DE CAMINHAO (ROTAS REGIONAIS E INTERNACIONAIS)	0	2	592	1.805	4.448	2.696	1.459	51	11.053
OPERADOR DE CAIXA	0	190	5.081	2.416	2.252	603	125	4	10.671
TRABALHADOR AGROPECUARIO EM GERAL	0	31	1.550	1.610	3.298	2.295	1.387	46	10.217
ASSISTENTE ADMINISTRATIVO	5	277	3.243	2.260	2.472	870	450	39	9.616
RECEPCIONISTA, EM GERAL	1	93	2.806	1.477	1.295	383	124	3	6.182
Total	18	4.068	101.373	76.588	108.917	52.653	23.778	886	368.282

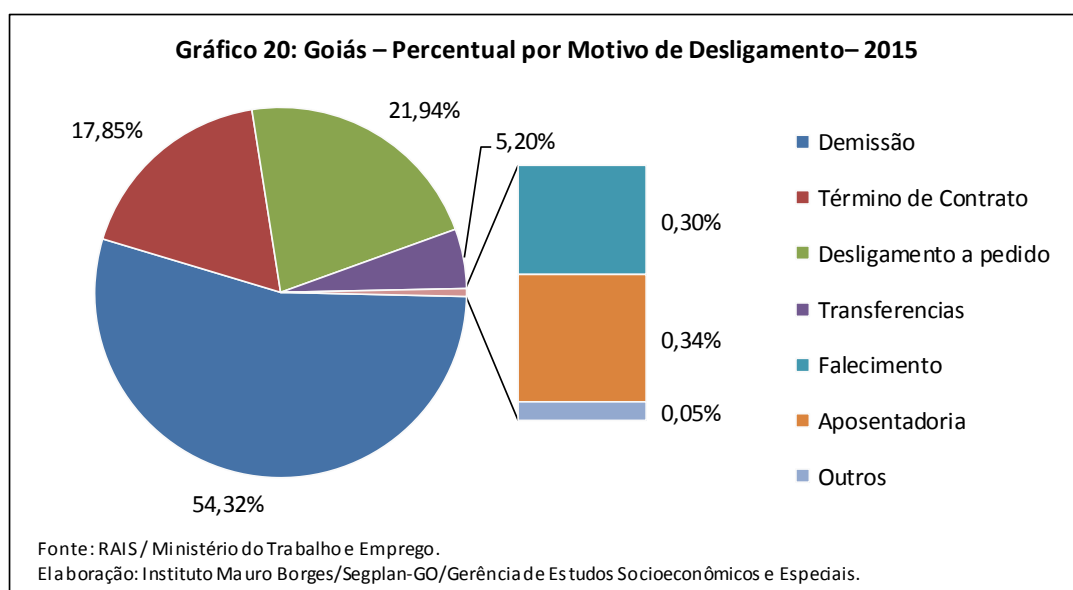
Fonte: RAIS / Ministério do Trabalho e Emprego.

Elaboração: Instituto Mauro Borges/Segplan-GO/Gerência de Estudos Socioeconômicos e Especiais.

6.4. Motivo do Desligamento

A análise da pesquisa mostra que em Goiás predomina o emprego de curta duração, que assim se caracteriza como outro indicador da flexibilidade contratual de trabalho. Em 2015, 17,85% dos desligamentos aconteceram devido ao término do contrato de trabalho.

No que tange aos motivos de desligamento, predominou quantitativamente o encerramento do contrato de trabalho por demissão. O volume desses desligamentos respondeu por 54,32% do total, em que somente 1,91% foi por justa causa. Por outro lado, considerando-se as razões que têm origem na motivação do trabalhador, chama a atenção o percentual de desligamentos a pedido, que ocorre em função de uma dinâmica positiva do mercado no período, com a criação de alternativas para a busca de postos de trabalho mais qualificados. Em 2015, 21,94% dos desligamentos ocorreram por iniciativa do trabalhador (Gráfico 20).



7.0. DADOS DO ESTABELECIMENTO

O MTPS também disponibiliza por meio da RAIS Estabelecimento, base de dados estatística gerada a partir da RAIS, informações organizadas em nível de estabelecimento. Contém tanto os estabelecimentos com vínculo declarado quanto aqueles sem vínculo informado no exercício (RAIS negativa). É importante ressaltar que o tamanho da empresa é determinado pelo número de empregos nela existente em 31 de dezembro do ano-base. Os estabelecimentos do tamanho zero são aqueles que, apesar de não possuírem empregados em 31 de dezembro, tiveram pelo menos um empregado ao longo do ano.

7.1. Tamanho do Estabelecimento (porte das empresas segundo os vínculos ativos em 31/12 do ano selecionado)

Os dados da RAIS também possibilitam verificar o comportamento do emprego de acordo com o tamanho do estabelecimento empregador. As informações, visualizadas na Tabela 19, revelam expansão do nível de emprego em quatro dos nove extratos, em relação ao ano de 2014, em Goiás. No total houve um crescimento de 1,4% no número de empresas.

Em Goiás, o maior número de estabelecimentos criados em relação a 2014, foi de empresas que possuem de 1 a 4 vínculos empregatícios, um total de 1.990 empresas, crescimento de 2,14% no total. Contudo, apesar do grande número de empresas geradas, este tipo de estabelecimento representava, em 2015, 11,47% do estoque de empregos formais do estado. O número de empregos gerado por elas (3.931) não foi suficiente para compensar aqueles que foram fechados pelas empresas de maior porte. Em termos negativos, os estabelecimentos de 250 a 499 vínculos foram os que mais fecharam postos de trabalho em relação a 2014 (-6.558).

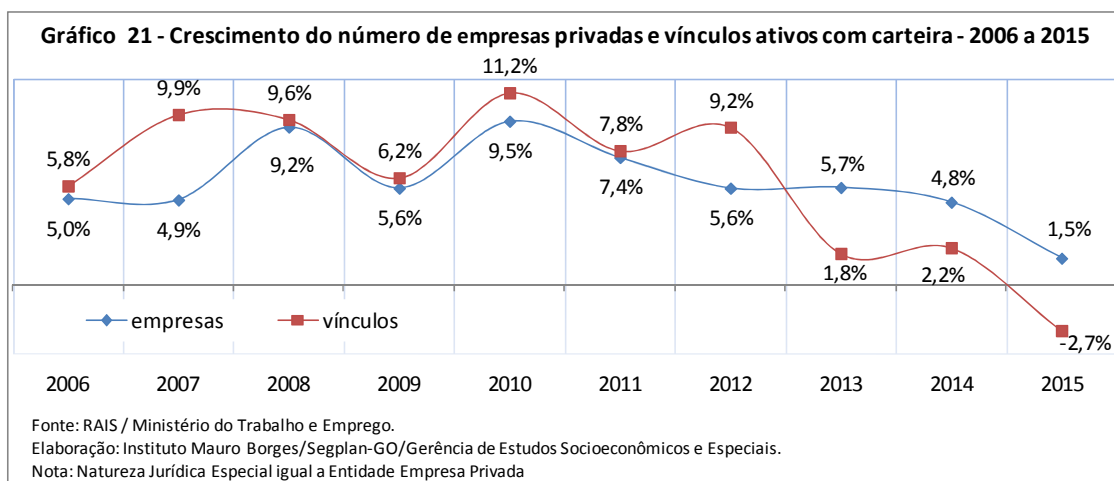
Os estabelecimentos que possuem de 1.000 ou mais vínculos, apesar de representarem apenas 0,08% de todos os estabelecimentos do estado de Goiás, concentram a maior parcela de trabalhadores (23,21% do total). Esse tipo de estabelecimento foi responsável pelo fechamento de 4.772 postos de trabalho em 2015.

Tabela 18: Goiás – Número de empregos formais e de empresas, variação percentual, segundo tamanho do estabelecimento – 2014 e 2015

Tamanho Estabelecimento	Número de empresas		Vínculos	Saldo 2014/2015	
	2015	2014	2015	Empresas	Vínculos
0 Empregado	21.312	20.978	0	334	0
De 1 a 4	95.105	93.115	176.272	1.990	3.931
De 5 a 9	22.685	22.465	148.023	220	1.822
De 10 a 19	11.496	11.595	153.281	-99	-1.432
De 20 a 49	5.864	6.010	173.490	-146	-5.235
De 50 a 99	1.720	1.788	117.875	-68	-5.125
De 100 a 249	981	996	149.660	-15	-2.404
De 250 a 499	318	338	109.601	-20	-6.558
De 500 a 999	179	169	124.771	10	6.638
1000 ou Mais	120	124	348.424	-4	-4.772
Total	159.780	157.578	1.501.397	2.202	-13.135

Fonte: RAIS / Ministério do Trabalho e Emprego.

Elaboração: Instituto Mauro Borges/Segplan-GO/Gerência de Estudos Socioeconômicos e Especiais, 2015.



8.0. CONSIDERAÇÕES FINAIS

O ano de 2015 ficou marcado como um dos mais difíceis da história para a economia brasileira. Entre os índices negativos causados pela recessão, destacou-se o desemprego, segundo o MTPS, o país perdeu mais de 1,5 milhão de empregos, a maior baixa dos últimos 24 anos.

Em Goiás houve declínio de 13.135 empregos formais, equivalente a recuo de 0,87% no estoque de trabalhadores em relação a dezembro de 2014. Os setores que mais perderam vagas em Goiás foram indústria de transformação (-12.991 postos), construção civil (-11.090 postos) e comércio (-3.560 postos). Em compensação, a administração pública gerou 8.451 vagas, o setor de serviços 3.275 e a agropecuária outras 2.397, garantindo um índice melhor.

Apesar desse resultado, 129 municípios goianos tiveram saldo positivo, em relação ao ano de 2014. Com destaque para cinco deles, que figuraram entre os cem municípios

brasileiros que mais geraram empregos em 2015, quais sejam: Goianira, Caldas novas, Valparaíso de Goiás, Águas Lindas de Goiás e Goianésia. Também vale destacar o município de Formosa, 101º colocado em nível nacional.

Em relação às microrregiões goianas, os dados mostraram expansão em oito delas. A microrregião do Entorno de Brasília se destacou em número de empregos gerados, com o saldo de 2.373 vagas, enquanto que a microrregião de Goiânia fechou o maior número de postos de trabalho. Em termos relativos, destacaram-se as microrregiões da Chapada dos Veadeiros e a de Porangatu, esta negativamente, variação de 5,70% e de -5,12%, respectivamente.

Foi possível constatar, ainda, que houve maior expansão, em termos relativos, no tipo de emprego que requer maior grau de instrução. Ademais, observou-se crescimento do emprego nas faixas etárias de 30 ou mais anos de idade, com destaque para a faixa de 65 anos ou mais, que teve a maior variação positiva. Por outro lado, houve maiores variações em termos negativos para as faixas etárias de menor idade. Esse fato evidencia um momento diferenciado no mercado de trabalho, em que os extremos (menor aprendiz e idosos) são mais afetados pela crise econômica.

Os principais dados sobre remuneração mostraram que houve perda real de 2,83% no rendimento médio dos trabalhadores em Goiás em relação ao ano de 2014. O comércio foi o mais atingido, com uma variação negativa de 3,48%. Apenas o setor de serviços de utilidade pública teve aumento real na remuneração média, variação de 2,58%. Por sua vez, vale ressaltar a diminuição da diferença de rendimento médio entre homens e mulheres, além do aumento significativo da mão de obra feminina em vários setores da economia.

Por fim, em razão da multiplicidade de informações de interesse social, a RAIS possui enorme potencial como fonte de dados capazes de subsidiar os diagnósticos e fundamentar as políticas públicas de emprego e renda, possibilitando aos gestores delinear, com maior precisão, ações que reduzam as disparidades sociais e regionais.

REFERÊNCIAS

IBGE. Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor. Último acesso em fevereiro de 2014. Disponível em:
http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/indicadores/precos/inpc_ipca/defaultseriesHist.shtm.

Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada (IPEA). Produtividade no Brasil nos anos 2000 – 2009: análise das Contas Nacionais. Comunicados do IPEA, 133, 2012.

IPEA. Características da formalização do mercado de trabalho brasileiro entre 2001 e 2009 – Comunicados do IPEA, N° 88, abril de 2011.

Ministério do Trabalho e Previdência Social (MTPS). Características do Emprego Formal segundo a Relação Anual de Informações Sociais – 2013.

Squeff, G. C.; Yannick, K. Z. J. Concentração, desconcentração e baixo dinamismo: a economia brasileira nos anos 2000. XVII Encontro Nacional de Economia Política. Rio de Janeiro, 2012.

APÊNDICES

Apêndice I: Goiás - Saldo de Empregos Formais dos Municípios, por Setor Econômico – 2015.

Municípios de Goiás	Extrativa mineral	Indústria de Transformação	SIUP	Construção Civil	Comércio	Serviços	Administração Pública	Agropecuária	Total
ABADIA DE GOIAS	-2	31	0	7	-159	-155	152	20	-106
ABADIANA	-12	37	0	-9	47	82	20	6	171
ACREUNA	0	-119	-1	-4	11	46	-66	55	-78
ADELANDIA	0	-4	0	7	2	7	-17	4	-1
AGUA FRIA DE GOIAS	0	-1	0	5	-7	4	11	58	70
AGUA LIMPA	0	0	0	0	0	4	16	23	43
AGUAS LINDAS DE GOIAS	-13	-102	2	-91	41	-325	1.560	16	1.088
ALEXANIA	3	-39	-1	30	182	-34	-27	-34	80
ALOANDIA	-1	5	0	0	4	1	7	-1	15
ALTO HORIZONTE	87	-11	-2	33	-26	-37	-276	6	-226
ALTO PARAISO DE GOIAS	0	0	0	0	22	80	12	7	121
ALVORADA DO NORTE	0	-9	-2	-18	23	-25	42	-10	1
AMARALINA	0	4	0	0	-2	-6	-6	-13	-23
AMERICANO DO BRASIL	1	71	0	-25	11	0	-24	-2	32
AMORINOPOLIS	0	-7	0	0	3	0	4	2	2
ANAPOLIS	-5	-1.043	-18	-328	-597	973	81	19	-918
ANHANGUERA	0	-13	0	0	0	1	-1	0	-13
ANICUNS	-3	-285	0	5	4	1	21	9	-248
APARECIDA DE GOIANIA	-1	-426	226	-744	-219	-4.657	2.698	-8	-3.131
APARECIDA DO RIO DOCE	0	0	0	-5	-6	-290	55	14	-232
APORE	0	-17	0	0	4	8	-59	-5	-69
ARACU	0	-23	0	-14	-1	12	-6	-3	-35
ARAGARCAS	3	-13	0	12	20	-8	26	6	46
ARAGOIANIA	-4	-40	0	141	5	-37	-43	23	45
ARAGUAPAZ	1	17	-2	0	-7	-7	22	1	25
ARENOPOLIS	2	-15	-8	-149	0	-10	41	-13	-152
ARUANA	3	19	0	-28	-27	28	-76	-34	-115
AURILANDIA	0	-5	0	0	7	1	-6	4	1
AVELINOPOLIS	0	-58	0	0	-1	2	56	-17	-18
BALIZA	0	0	0	0	15	2	-6	-7	4
BARRO ALTO	-2	-2	-1	20	20	68	-107	163	159
BELA VISTA DE GOIAS	-7	-93	-17	14	23	-65	32	36	-77
BOM JARDIM DE GOIAS	0	3	0	-1	10	13	48	20	93
BOM JESUS DE GOIAS	0	-23	-2	18	-85	158	88	-516	-362
BONFINOPOLIS	0	1	0	12	13	-8	-4	16	30
BONOPOLIS	0	0	0	0	-3	-1	-43	2	-45
BRAZABRANTES	0	16	2	8	1	-86	-67	9	-117
BRITANIA	0	8	0	-10	8	5	41	-31	21
BURITI ALEGRE	0	-313	0	-2	33	-5	-10	27	-270
BURITI DE GOIAS	2	17	0	0	0	-44	-7	-10	-42
BURITINOPOLIS	0	0	0	-14	1	5	27	-3	16
CABECEIRAS	-25	-18	0	0	-7	-86	94	66	24
CACHOEIRA ALTA	-7	-101	-1	0	10	-8	5	37	-65
CACHOEIRA DE GOIAS	0	-27	0	0	0	0	-8	4	-31
CACHOEIRA DOURADA	0	-53	-5	-34	-10	1	44	-34	-91
CACU	-1	-37	21	-30	-127	177	24	1	28
CAIAPONIA	-5	-22	0	-41	15	25	-4	79	47
CALDAS NOVAS	4	4	6	50	-37	753	379	90	1.249
CALDAZINHA	0	-34	0	-15	3	-1	-3	-4	-54
CAMPESTRE DE GOIAS	0	-32	0	-7	-12	-3	-15	-8	-77
CAMPINACU	0	0	0	0	-1	1	-23	4	-19
CAMPINORTE	-13	-51	0	-1	9	21	-21	4	-52
CAMPO ALEGRE DE GOIAS	0	-8	0	-3	52	1	49	41	132
CAMPO LIMPO DE GOIAS	-21	30	0	-8	26	20	-9	20	58
CAMPOS BELOS	0	2	2	-18	25	14	12	-8	29
CAMPOS VERDES	3	-46	0	0	3	16	-14	4	-34
CARMO DO RIO VERDE	0	-21	0	0	-20	-4	-18	-3	-66
CASTELANDIA	0	0	0	0	0	-11	0	-5	-16
CATALAO	546	-1.878	-263	-352	-133	553	537	47	-943
CATURAI	0	11	0	-3	27	23	-12	4	50
CAVALCANTE	-5	0	6	0	-3	6	134	4	142
CERES	0	43	8	28	98	-2	46	3	224

Municípios de Goiás	Extrativa mineral	Indústria de Transformação	SIUP	Construção Civil	Comércio	Serviços	Administração Pública	Agropecuária	Total
CEZARINA	-42	176	42	33	1	-58	27	21	200
CHAPADAO DO CEU	0	-34	0	-10	45	15	61	-36	41
CIDADE OCIDENTAL	0	74	-1	-53	7	154	111	10	302
COCALZINHO DE GOIAS	15	25	0	-33	-1	6	147	-13	146
COLINAS DO SUL	0	0	-1	0	4	1	9	-12	1
CORREGO DO OURO	3	10	0	0	0	11	-11	0	13
CORUMBA DE GOIAS	-40	-22	0	2	18	1	0	42	1
CORUMBAIBA	1	80	-1	-10	23	-65	11	-28	11
CRISTALINA	-5	58	3	-110	73	146	-36	235	364
CRISTIANOPOLIS	0	-23	0	-49	13	71	-3	-11	-2
CRIXAS	-48	-1	0	-3	2	21	359	1	331
CROMINIA	0	17	0	-1	9	-7	-7	-12	-1
CUMARI	-2	-11	0	0	-1	2	-34	11	-35
DAMIANOPOLIS	0	0	0	0	4	10	-28	0	-14
DAMOLANDIA	0	16	0	0	0	0	0	10	26
DAVINOPOLIS	0	3	0	0	4	-1	37	0	43
DIORAMA	0	-4	0	0	1	-79	11	69	-2
DOVERLANDIA	0	3	0	-1	20	-3	80	33	132
EDEALINA	0	96	0	-184	18	-4	3	15	-56
EDEIA	0	-204	-1	-31	-8	-34	-50	-31	-359
ESTRELA DO NORTE	0	9	0	-12	-5	0	7	10	9
FAINA	7	-1	0	-18	-12	13	19	26	34
FAZENDA NOVA	-3	36	0	0	-10	-6	-33	32	16
FIRMINOPOLIS	0	-8	0	0	20	19	34	-2	63
FLORES DE GOIAS	0	0	0	-1	1	19	-23	7	3
FORMOSA	-4	-115	-5	368	96	168	47	206	761
FORMOSO	26	1	0	-5	10	0	2	-7	27
GAMELEIRA DE GOIAS	0	8	0	0	-1	0	8	-14	1
DIVINOPOLIS DE GOIAS	-7	-1	0	0	1	-7	-8	3	-19
GOIANAPOLIS	-2	-7	-1	-10	44	65	75	-8	156
GOIANDIRA	6	15	0	17	22	-5	-13	2	44
GOIANESIA	-1	193	-1	-400	121	280	903	-69	1.026
GOIANIA	-5	-3.650	220	-6.301	-3.184	2.531	1.444	227	-8.718
GOIANIRA	-30	-6	14	-74	72	63	1.675	-7	1.707
GOIAS	31	8	0	-56	-100	-66	-1	73	-111
GOIATUBA	0	20	1	1	-86	156	18	117	227
GOUVELANDIA	0	6	0	11	-20	-1	-1	13	8
GUAPO	13	40	2	15	1	23	-2	-11	81
GUARAITA	0	3	0	-3	-5	2	-8	-3	-14
GUARANI DE GOIAS	-5	-2	-1	0	-6	-1	0	8	-7
GUARINOS	0	1	0	1	-2	7	6	-4	9
HEITORAI	0	6	0	0	5	4	-13	8	10
HIDROLANDIA	-5	-66	-8	1	257	3	127	-8	301
HIDROLINA	0	-26	0	0	-4	-1	-6	11	-26
IACIARA	-2	24	0	1	-16	11	11	62	91
INACIOLANDIA	0	-9	0	-5	2	2	-17	-4	-31
INDIARA	-27	-80	0	-111	78	-22	39	-24	-147
INHUMAS	0	-262	1	-46	37	136	-47	2	-179
IPAMERI	3	46	0	1	-2	-87	-21	45	-15
IPIRANGA DE GOIAS	0	-8	0	0	-1	3	-207	-1	-214
IPORA	1	68	2	26	-55	104	-44	-9	93
ISRAELANDIA	0	8	0	0	3	-8	0	-40	-37
ITABERAI	-2	82	0	-97	-6	166	335	16	494
ITAGUARI	0	36	0	0	6	15	38	-4	91
ITAGUARU	0	-18	0	0	13	-29	-27	5	-56
ITAJA	0	-8	0	1	-13	3	10	44	37
ITAPACI	0	-201	10	93	-17	-36	95	0	-56
ITAPIRAPUA	0	9	0	1	5	2	-29	28	16
ITAPURANGA	1	-103	1	-12	-5	46	-47	14	-105
ITARUMA	0	1	-1	-2	13	6	42	6	65
ITAUCU	0	-158	0	-13	8	10	-221	4	-370
ITUMBIARA	6	-307	8	-147	-375	-225	484	41	-515
IVOLANDIA	-3	0	0	0	4	-5	-5	20	11
JANDAIA	-23	-370	0	-4	2	-2	-15	8	-404
JARAGUA	-7	-448	-4	-6	23	4	-27	13	-452
JATAI	2	-363	51	-14	-256	163	-20	192	-245
JAUPACI	0	5	0	0	-5	1	-10	5	-4
JESUPOLIS	0	3	0	0	0	-1	13	-1	14
JOVIANIA	0	2	0	-5	-6	62	15	-47	21

Municípios de Goiás	Extrativa mineral	Indústria de Transformação	SIUP	Construção Civil	Comércio	Serviços	Administração Pública	Agropecuária	Total
JUSSARA	0	3	3	14	10	51	-8	-5	68
LAGOA SANTA	0	-1	0	-2	6	-14	-136	15	-132
LEOPOLDO DE BULHOES	0	-7	0	0	1	178	-21	124	275
LUZIANIA	-18	-28	-6	-133	572	193	-164	-43	373
MAIRIPOTABA	-1	1	0	0	4	-1	63	-3	63
MAMBAI	0	3	0	6	-22	3	25	-6	9
MARA ROSA	1	-9	0	1	25	3	-40	-8	-27
MARZAGAO	0	-7	0	-2	14	1	-70	5	-59
MATRINCHA	-3	-5	0	0	-2	-13	24	16	17
MAURILANDIA	0	7	0	-6	15	36	96	-108	40
MIMOSO DE GOIAS	1	0	0	-9	3	6	81	17	99
MINACU	-96	-39	-6	-136	31	23	-18	12	-229
MINEIROS	-4	-194	9	83	-59	122	140	-53	44
MOIPORA	0	-4	0	0	-1	-2	-6	5	-8
MONTE ALEGRE DE GOIAS	-1	7	0	2	-1	10	3	9	29
MONTES CLAROS DE GOIAS	0	-95	0	0	5	-6	-2	88	-10
MONTIVIDIU	0	-18	0	38	23	-46	202	54	253
MONTIVIDIU DO NORTE	-3	1	0	1	6	1	-9	-19	-22
MORRINHOS	0	7	0	56	74	7	-1.485	-72	-1.413
MORRO AGUDO DE GOIAS	0	-1	0	0	-8	-1	-170	-1	-181
MOSSAMEDES	-8	-28	0	11	4	16	-18	-16	-39
MOZARLANDIA	0	67	0	-13	12	8	-53	72	93
MUNDO NOVO	0	-10	-6	0	1	-6	16	14	9
MUTUNOPOLIS	0	2	0	-4	3	-14	-19	26	-6
NAZARIO	0	12	0	-4	0	8	28	2	46
NEROPOLIS	0	-10	-1	-65	95	146	148	-8	305
NIQUELANDIA	-7	-84	0	150	74	54	-34	8	161
NOVA AMERICA	0	-7	0	5	5	-3	33	0	33
NOVA AURORA	0	-2	0	1	2	-6	0	-5	-10
NOVA CRIXAS	1	2	0	1	-45	-40	-27	47	-61
NOVA GLORIA	-3	-7	0	-3	-12	-9	-10	-2	-46
NOVA IGUACU DE GOIAS	0	-7	0	1	4	2	-6	-1	-7
NOVA ROMA	-2	0	0	0	3	2	-7	16	12
NOVA VENEZA	-1	20	0	-13	6	-7	-30	7	-18
NOVO BRASIL	0	22	0	0	5	4	-4	-9	18
NOVO GAMA	5	22	35	-123	44	40	-1.827	2	-1.802
NOVO PLANALTO	0	-1	0	2	10	4	-7	23	31
ORIZONA	2	164	0	1	41	5	-1	-13	199
OURO VERDE DE GOIAS	0	-11	0	3	7	1	-10	27	17
OUVIDOR	0	656	0	-3	31	-24	-25	-5	630
PADRE BERNARDO	-26	-4	0	-15	36	11	-13	36	25
PALESTINA DE GOIAS	0	1	-8	0	-9	-19	3	7	-25
PALMEIRAS DE GOIAS	0	304	5	-20	-33	49	-25	31	311
PALMELO	0	-1	0	0	0	7	-11	4	-1
PALMINOPOLIS	0	0	0	0	-1	6	-37	3	-29
PANAMA	0	0	0	0	1	2	-8	-16	-21
PARANAIGUARA	0	-10	0	0	-34	-17	-13	-5	-79
PARAUNA	0	-65	7	-101	17	27	-85	24	-176
PEROLANDIA	2	-33	0	-1	1	1	1	17	-12
PETROLINA DE GOIAS	0	-2	-1	-21	25	28	10	0	39
PILAR DE GOIAS	151	1	0	1	1	2	10	-1	165
PIRACANJUBA	-3	24	0	-35	-25	9	-107	31	-106
PIRANHAS	-4	3	0	25	10	17	-144	-14	-107
PIRENOPOLIS	-1	-567	0	-31	4	61	-16	12	-538
PIRES DO RIO	-1	367	1	32	-42	-213	49	-38	155
PLANALTINA	-26	7	0	47	22	173	318	46	587
PONTALINA	0	29	0	16	-39	29	58	42	135
PORANGATU	0	-63	2	-378	45	-69	-76	12	-527
PORTEIRAO	-1	-77	0	-5	-8	25	-16	-12	-94
PORTELANDIA	2	2	0	1	-39	-4	-14	-8	-60
POSSE	7	-22	0	-62	-27	71	-3	17	-19
PROFESSOR JAMIL	9	5	0	26	8	0	-8	1	41
QUIRINOPOLIS	0	-295	4	-27	-56	4	108	-53	-315
RIALMA	0	-79	0	-3	-35	-152	10	7	-252
RIANAPOLIS	0	-104	0	-21	14	11	2	7	-91
RIO QUENTE	0	-4	-1	-1	-19	105	2	1	83
RIO VERDE	-16	-767	-1	-224	-485	524	687	668	386
RUBIATABA	0	-50	-1	-20	-38	41	55	35	22
SANCLERLANDIA	-3	62	0	-19	27	-10	3	0	60

Municípios de Goiás	Extrativa mineral	Indústria de Transformação	SIUP	Construção Civil	Comércio	Serviços	Administração Pública	Agropecuária	Total
SANTA BARBARA DE GOIAS	5	-21	0	-11	-14	13	33	3	8
SANTA CRUZ DE GOIAS	1	0	0	0	-8	28	66	12	99
SANTA FE DE GOIAS	0	-71	0	0	2	6	-6	8	-61
SANTA HELENA DE GOIAS	0	-666	0	-666	-69	-139	-36	-231	-1.807
SANTA ISABEL	0	-4	0	0	-1	2	-4	21	14
SANTA RITA DO ARAGUAIA	0	-5	0	-1	23	-48	-26	-15	-72
SANTA RITA DO NOVO DESTINO	0	0	0	2	5	28	-3	44	76
SANTA ROSA DE GOIAS	0	-12	0	0	3	1	-10	-10	-28
SANTA TEREZA DE GOIAS	-1	-5	0	0	2	2	22	15	35
SANTA TEREZINHA DE GOIAS	0	-8	-1	9	-4	9	17	-2	20
SANTO ANTONIO DA BARRA	0	-3	0	-12	1	-41	311	-41	215
SANTO ANTONIO DE GOIAS	0	-31	-5	-89	46	80	-22	-6	-27
SANTO ANTONIO DO DESCOBERTO	-9	-41	-1	-103	-4	228	-177	24	-83
SAO DOMINGOS	0	1	0	3	5	27	16	-7	45
SAO FRANCISCO DE GOIAS	-2	41	0	-2	2	18	-8	7	56
SAO JOAO D ALIANCA	0	-16	0	0	46	2	-28	17	21
SAO JOAO DA PARAUNA	0	17	0	0	13	-13	7	21	45
SAO LUIS DE MONTES BELOS	-29	284	4	-1	-17	-25	8	16	240
SAO LUIZ DO NORTE	-5	-1	0	-26	-7	4	-16	37	-14
SAO MIGUEL DO ARAGUAIA	-1	-7	-1	-37	52	31	-63	1	-25
SAO MIGUEL DO PASSA QUATRO	4	0	0	1	-15	1	-4	36	23
SAO PATRICIO	-2	27	0	0	1	2	36	29	93
SAO SIMAO	-5	8	-5	-522	-39	-81	13	16	-615
SENADOR CANEDO	-17	-994	-150	-341	79	9	836	4	-574
SERRANOPOLIS	0	47	0	0	33	21	-28	1	74
SILVANIA	-1	-113	-1	71	-104	136	-73	39	-46
SIMOLANDIA	0	4	0	0	16	26	-3	6	49
SITIO D ABADIA	0	0	0	0	2	0	2	37	41
TAQUARAL DE GOIAS	0	-10	0	-5	18	6	3	12	24
TERESINA DE GOIAS	0	-3	0	0	-2	9	26	1	31
TEREZOPOLIS DE GOIAS	0	-49	0	86	41	15	-7	10	96
TRES RANCHOS	0	-43	0	-1	-20	23	4	1	-36
TRINDADE	-1	-319	6	-42	-62	216	-141	41	-302
TROMBAS	0	1	0	0	8	-2	22	-3	26
TURVANIA	1	-17	0	-1	5	3	-2	-11	-22
TURVELANDIA	0	92	0	0	4	7	-11	-156	-64
UIRAPURU	1	1	0	0	-3	7	-9	-5	-8
URUACU	-13	-28	-1	-574	-101	-87	-58	27	-835
URUANA	0	-26	0	-3	-27	4	12	2	-38
URUTAI	0	-12	15	-4	10	36	27	15	87
VALPARAISO DE GOIAS	-53	35	-8	975	146	360	-328	-3	1.124
VARJAO	0	6	0	2	3	2	-34	19	-2
VIANOPOLIS	-4	-51	0	-3	-3	-37	41	16	-41
VICENTINOPOLIS	0	-83	0	-1	12	76	0	-26	-22
VILA BOA	0	0	0	0	1	-13	-6	-115	-133
VILA PROPICIO	14	-1	0	1	-118	-97	-35	-50	-286
TOTAL	216	-12.991	167	-11.090	-3.560	3.275	8.451	2.397	-13.135

Apêndice II: Goiás – Remuneração Média (R\$) nos Municípios, Por Setor Econômico – 2015.

Municípios de Goiás	Extrativa mineral	Indústria de Transformação	SIUP	Construção Civil	Comércio	Serviços	Administração Pública	Agropecuária	Total
ABADIA DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 1.509,07	R\$ 0,00	R\$ 1.787,17	R\$ 1.387,15	R\$ 1.826,64	R\$ 1.796,17	R\$ 1.451,54	R\$ 1.608,19
ABADIANIA	R\$ 1.666,17	R\$ 1.267,99	R\$ 2.802,65	R\$ 1.286,94	R\$ 1.166,27	R\$ 1.454,29	R\$ 1.613,78	R\$ 1.195,22	R\$ 1.409,64
ACREUNA	R\$ 0,00	R\$ 2.404,55	R\$ 10.277,38	R\$ 1.421,29	R\$ 1.626,89	R\$ 1.695,47	R\$ 1.877,33	R\$ 1.896,19	R\$ 1.839,22
ADELANDIA	R\$ 0,00	R\$ 945,17	R\$ 0,00	R\$ 1.296,43	R\$ 1.021,16	R\$ 906,49	R\$ 1.519,46	R\$ 969,66	R\$ 1.118,41
AGUA FRIA DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 1.210,00	R\$ 0,00	R\$ 830,40	R\$ 1.226,95	R\$ 1.680,95	R\$ 1.227,66	R\$ 1.667,45	R\$ 1.482,16
AGUA LIMPA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.242,23	R\$ 1.595,42	R\$ 1.438,15	R\$ 1.183,39	R\$ 1.364,54
AGUAS LINDAS DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 1.571,30	R\$ 1.297,17	R\$ 1.291,01	R\$ 1.212,15	R\$ 1.349,33	R\$ 1.638,13	R\$ 948,04	R\$ 1.438,47
ALEXANIA	R\$ 943,78	R\$ 2.446,15	R\$ 5.206,93	R\$ 458,48	R\$ 1.669,01	R\$ 1.482,08	R\$ 2.053,09	R\$ 1.275,86	R\$ 1.738,26
ALOANDIA	R\$ 0,00	R\$ 1.348,71	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.160,51	R\$ 2.501,08	R\$ 1.386,47	R\$ 1.750,44	R\$ 1.444,83
ALTO HORIZONTE	R\$ 4.485,80	R\$ 1.821,36	R\$ 940,07	R\$ 3.030,59	R\$ 3.131,89	R\$ 1.343,53	R\$ 1.970,20	R\$ 1.151,72	R\$ 2.887,23
ALTO PARAISO DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 958,83	R\$ 0,00	R\$ 811,64	R\$ 1.105,91	R\$ 1.228,36	R\$ 1.703,22	R\$ 1.364,13	R\$ 1.363,60
ALVORADA DO NORTE	R\$ 1.081,00	R\$ 927,26	R\$ 3.511,35	R\$ 3.056,44	R\$ 981,52	R\$ 1.727,65	R\$ 1.269,52	R\$ 1.185,03	R\$ 1.368,71
AMARALINA	R\$ 0,00	R\$ 1.751,11	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.065,04	R\$ 2.066,47	R\$ 1.509,38	R\$ 1.605,13	R\$ 1.548,48
AMERICANO DO BRASIL	R\$ 419,04	R\$ 870,19	R\$ 0,00	R\$ 1.707,98	R\$ 1.170,94	R\$ 1.149,10	R\$ 1.506,01	R\$ 1.114,29	R\$ 1.285,06
AMORINOPOLIS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.106,30	R\$ 1.108,40	R\$ 1.360,44	R\$ 1.454,26	R\$ 1.285,21
ANAPOLIS	R\$ 1.915,05	R\$ 2.106,08	R\$ 2.181,74	R\$ 1.598,28	R\$ 1.460,61	R\$ 2.185,81	R\$ 3.103,83	R\$ 1.220,98	R\$ 2.068,36
ANHANGUERA	R\$ 0,00	R\$ 928,18	R\$ 0,00	R\$ 1.084,40	R\$ 788,00	R\$ 1.359,94	R\$ 1.651,34	R\$ 1.484,47	R\$ 1.560,66
ANICUNS	R\$ 0,00	R\$ 1.715,66	R\$ 7.691,37	R\$ 930,44	R\$ 1.175,61	R\$ 2.144,79	R\$ 1.545,64	R\$ 1.284,16	R\$ 1.619,33
APARECIDA DE GOIANIA	R\$ 2.174,79	R\$ 1.671,81	R\$ 2.733,59	R\$ 1.993,12	R\$ 1.644,60	R\$ 1.532,17	R\$ 2.070,52	R\$ 1.412,83	R\$ 1.691,89
APARECIDA DO RIO DOCE	R\$ 0,00	R\$ 1.599,78	R\$ 0,00	R\$ 1.356,92	R\$ 892,64	R\$ 1.607,06	R\$ 1.315,79	R\$ 1.661,69	R\$ 1.411,68
APORE	R\$ 0,00	R\$ 2.574,55	R\$ 8.324,10	R\$ 0,00	R\$ 1.235,63	R\$ 1.713,34	R\$ 2.359,52	R\$ 1.501,47	R\$ 2.009,54
ARACU	R\$ 0,00	R\$ 955,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.232,34	R\$ 814,27	R\$ 1.502,47	R\$ 1.054,04	R\$ 1.209,41
ARAGARCAS	R\$ 2.566,01	R\$ 1.041,70	R\$ 5.856,77	R\$ 1.212,85	R\$ 1.223,31	R\$ 1.737,40	R\$ 1.431,50	R\$ 1.352,33	R\$ 1.514,59
ARAGOIANIA	R\$ 0,00	R\$ 1.474,78	R\$ 0,00	R\$ 1.610,16	R\$ 1.307,64	R\$ 1.128,69	R\$ 1.641,02	R\$ 1.137,15	R\$ 1.456,56
ARAGUAPAZ	R\$ 1.173,07	R\$ 907,67	R\$ 5.576,14	R\$ 0,00	R\$ 1.113,56	R\$ 1.702,22	R\$ 1.591,34	R\$ 1.305,34	R\$ 1.374,14
ARENOPOLIS	R\$ 1.050,00	R\$ 927,76	R\$ 1.062,38	R\$ 3.055,04	R\$ 1.295,38	R\$ 1.420,40	R\$ 1.448,10	R\$ 1.405,27	R\$ 1.577,83
ARUANA	R\$ 1.790,98	R\$ 979,31	R\$ 6.713,10	R\$ 568,00	R\$ 1.104,43	R\$ 1.589,50	R\$ 1.607,27	R\$ 1.576,81	R\$ 1.481,38
AURILANDIA	R\$ 0,00	R\$ 923,19	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.180,80	R\$ 1.705,83	R\$ 1.653,01	R\$ 1.372,06	R\$ 1.391,96
AVELINOPOLIS	R\$ 0,00	R\$ 1.380,31	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.036,68	R\$ 1.230,88	R\$ 1.265,42	R\$ 1.149,09	R\$ 1.268,29
BALIZA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.199,16	R\$ 1.776,09	R\$ 1.685,49	R\$ 1.506,09	R\$ 1.600,05
BARRO ALTO	R\$ 4.096,38	R\$ 753,15	R\$ 24.991,69	R\$ 2.190,00	R\$ 1.228,22	R\$ 2.084,48	R\$ 1.739,47	R\$ 1.471,10	R\$ 2.653,54
BELA VISTA DE GOIAS	R\$ 2.726,42	R\$ 2.354,11	R\$ 3.376,09	R\$ 1.579,15	R\$ 1.269,43	R\$ 1.619,99	R\$ 1.825,49	R\$ 1.430,53	R\$ 1.834,00
BOM JARDIM DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 867,52	R\$ 0,00	R\$ 1.383,14	R\$ 1.154,25	R\$ 1.918,49	R\$ 1.380,24	R\$ 1.375,02	R\$ 1.400,40
BOM JESUS DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 1.520,95	R\$ 0,00	R\$ 1.575,22	R\$ 1.294,64	R\$ 1.483,82	R\$ 2.339,04	R\$ 1.980,04	R\$ 1.762,22
BONFINOPOLIS	R\$ 0,00	R\$ 2.205,18	R\$ 0,00	R\$ 924,10	R\$ 1.213,65	R\$ 1.190,78	R\$ 1.209,16	R\$ 1.437,21	R\$ 1.634,30
BONOPOLIS	R\$ 0,00	R\$ 969,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.135,71	R\$ 1.578,04	R\$ 1.518,78	R\$ 1.661,39	R\$ 1.573,54
BRAZABRANTES	R\$ 0,00	R\$ 1.141,94	R\$ 1.500,00	R\$ 957,89	R\$ 991,78	R\$ 1.285,47	R\$ 1.145,10	R\$ 1.156,09	R\$ 1.195,07
BRITANIA	R\$ 0,00	R\$ 859,05	R\$ 0,00	R\$ 2.361,87	R\$ 1.110,12	R\$ 1.345,36	R\$ 1.434,22	R\$ 1.612,08	R\$ 1.430,98
BURITI ALEGRE	R\$ 0,00	R\$ 1.726,03	R\$ 0,00	R\$ 1.445,70	R\$ 1.182,03	R\$ 1.667,56	R\$ 1.340,49	R\$ 1.371,97	R\$ 1.514,35
BURITI DE GOIAS	R\$ 1.058,22	R\$ 895,87	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 911,10	R\$ 2.294,18	R\$ 1.422,24	R\$ 1.194,98	R\$ 1.144,59
BURITINOPOLIS	R\$ 0,00	R\$ 925,00	R\$ 0,00	R\$ 870,00	R\$ 874,72	R\$ 1.526,25	R\$ 941,40	R\$ 1.453,10	R\$ 976,91
CABECEIRAS	R\$ 2.101,48	R\$ 1.070,30	R\$ 0,00	R\$ 1.161,00	R\$ 1.127,74	R\$ 1.606,25	R\$ 1.559,82	R\$ 1.638,98	R\$ 1.596,12
CACHOEIRA ALTA	R\$ 1.708,50	R\$ 1.640,27	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.216,98	R\$ 1.895,55	R\$ 2.094,40	R\$ 1.596,00	R\$ 1.717,32
CACHOEIRA DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 1.672,71	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 987,91	R\$ 975,58	R\$ 1.234,57	R\$ 1.129,77	R\$ 1.369,16
CACHOEIRA DOURADA	R\$ 0,00	R\$ 2.916,91	R\$ 10.742,02	R\$ 1.675,40	R\$ 1.223,18	R\$ 1.738,50	R\$ 2.358,36	R\$ 1.792,84	R\$ 2.689,54
CACU	R\$ 0,00	R\$ 2.677,96	R\$ 4.216,34	R\$ 1.403,86	R\$ 1.320,31	R\$ 1.480,67	R\$ 2.176,09	R\$ 1.624,62	R\$ 2.165,37
CAIAPONIA	R\$ 3.215,54	R\$ 1.645,87	R\$ 4.693,98	R\$ 1.253,45	R\$ 1.395,63	R\$ 1.905,61	R\$ 2.523,08	R\$ 1.666,09	R\$ 1.856,82
CALDAS NOVAS	R\$ 1.847,04	R\$ 1.271,41	R\$ 9.182,70	R\$ 1.506,41	R\$ 1.354,00	R\$ 1.499,77	R\$ 2.065,11	R\$ 1.572,34	R\$ 1.566,94
CALDAZINHA	R\$ 0,00	R\$ 899,58	R\$ 0,00	R\$ 1.261,13	R\$ 1.050,89	R\$ 1.312,72	R\$ 1.827,77	R\$ 1.079,29	R\$ 1.543,51
CAMPESTRE DE GOIAS	R\$ 1.283,33	R\$ 1.238,86	R\$ 0,00	R\$ 1.436,00	R\$ 1.110,82	R\$ 1.169,93	R\$ 1.711,35	R\$ 1.461,95	R\$ 1.483,83
CAMPINACU	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.063,10	R\$ 1.019,88	R\$ 1.609,84	R\$ 1.157,75	R\$ 1.489,30
CAMPINORTE	R\$ 2.523,57	R\$ 1.267,16	R\$ 5.080,62	R\$ 1.441,55	R\$ 1.120,31	R\$ 1.570,64	R\$ 1.637,30	R\$ 1.475,11	R\$ 1.418,28
CAMPO ALEGRE DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 1.256,62	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.461,36	R\$ 1.994,98	R\$ 1.839,08	R\$ 1.798,37	R\$ 1.773,14
CAMPO LIMPO DE GOIAS	R\$ 2.895,44	R\$ 1.257,35	R\$ 0,00	R\$ 5.274,93	R\$ 1.097,71	R\$ 1.494,01	R\$ 1.655,39	R\$ 1.154,95	R\$ 1.761,31
CAMPOS BELOS	R\$ 788,00	R\$ 1.063,15	R\$ 6.400,02	R\$ 914,46	R\$ 1.139,62	R\$ 1.713,32	R\$ 1.866,25	R\$ 1.164,22	R\$ 1.510,82
CAMPOS VERDES	R\$ 1.089,28	R\$ 849,64	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 973,59	R\$ 1.446,38	R\$ 1.202,50	R\$ 1.379,99	R\$ 1.167,97
CARMO DO RIO VERDE	R\$ 0,00	R\$ 1.752,95	R\$ 0,00	R\$ 720,00	R\$ 1.200,89	R\$ 1.754,09	R\$ 1.685,46	R\$ 1.030,20	R\$ 1.642,13
CASTELANDIA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 788,00	R\$ 1.484,74	R\$ 2.192,74	R\$ 1.608,59	R\$ 1.515,47	R\$ 1.632,54
CATALAO	R\$ 4.392,63	R\$ 2.777,18	R\$ 5.176,94	R\$ 2.066,17	R\$ 1.516,97	R\$ 1.768,32	R\$ 2.149,41	R\$ 1.974,77	R\$ 2.110,35
CATURAI	R\$ 0,00	R\$ 1.402,69	R\$ 0,00	R\$ 981,63	R\$ 1.251,45	R\$ 1.586,03	R\$ 1.797,78	R\$ 1.297,07	R\$ 1.550,93
CAVALCANTE	R\$ 1.888,07	R\$ 0,00	R\$ 6.503,54	R\$ 0,00	R\$ 1.110,32	R\$ 1.893,76	R\$ 1.482,69	R\$ 909,94	R\$ 1.604,27
CERES	R\$ 0,00	R\$ 1.310,93	R\$ 2.917,26	R\$ 1.899,84	R\$ 1.306,87	R\$ 2.628,26	R\$ 1.845,14	R\$ 1.039,63	R\$ 1.953,01
CEZARINA	R\$ 0,00	R\$ 2.097,74	R\$ 1.409,25	R\$ 2.094,28	R\$ 1.226,98	R\$ 1.208,33	R\$ 1.580,24	R\$ 1.492,92	R\$ 1.681,71
CHAPADAO DO CEU	R\$ 0,00	R\$ 3.293,13	R\$ 0,00	R\$ 1.935,66	R\$ 1.701,88	R\$ 2.321,19	R\$ 2.294,44	R\$ 2.360,64	R\$ 2.666,92
CIDADE OCIDENTAL	R\$ 1.084,50	R\$ 1.394,35	R\$ 1.899,00	R\$ 2.180,23	R\$ 1.122,31	R\$ 1.444,41	R\$ 2.255,59	R\$ 1.304,14	R\$ 1.684,58
COCALZINHO DE GOIAS	R\$ 2.434,11	R\$ 2.449,77	R\$ 4.842,78	R\$ 983,32	R\$ 1.089,67	R\$ 1.636,79	R\$ 1.906,26	R\$ 1.199,82	R\$ 1.672,81
COLINAS DO SUL	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.733,83	R\$ 0,00	R\$ 980,22	R\$ 1.442,28	R\$ 1.571,45	R\$ 1.057,36	R\$ 1.660,81
CORREGO DO OURO	R\$ 1.240,50	R\$ 866,38	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 880,79	R\$ 1.800,57	R\$ 1.487,77	R\$ 1.326,12	R\$ 1.241,78
CORUMBA DE GOIAS	R\$ 1.941,27	R\$ 1.544,99	R\$ 1.433,14	R\$ 1.576,00	R\$ 1.038,73	R\$ 1.624,13	R\$ 1.686,21	R\$ 1.313,53	R\$ 1.475,56
CORUMBAIBA	R\$ 907,75	R\$ 1.815,56	R\$ 0,00	R\$ 1.233,66	R\$ 1.138,23	R\$ 3.008,71	R\$ 1.606,63	R\$ 1.434,07	R\$ 1.700,25
CRISTALINA	R\$ 1.677,88	R\$ 1.455,54	R\$ 2.712,71	R\$ 1.780,81	R\$ 1.568,42	R\$ 1.639,86	R\$ 2.400,51	R\$ 1.865,24	R\$ 1.818,81
CRISTIANOPOLIS	R\$ 0,00	R\$ 1.010,78	R\$ 0,00	R\$ 1.815,25	R\$ 1.175,12	R\$ 1.664,73	R\$ 1.335,84	R\$ 1.192,77	R\$ 1.373,06
CRIXAS	R\$ 3.842,45	R\$ 1.259,03	R\$ 9.066,80	R\$ 394,00	R\$ 1.080,82	R\$ 2.587,30	R\$ 990,05	R\$ 1.273,69	R\$ 2.114,88
CROMINIA	R\$ 0,00	R\$ 1.814,89	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.154,21	R\$ 1.259,35	R\$ 1.101,40	R\$ 1.383,70	R\$ 1.203,41
CUMARI	R\$ 1.794,40	R\$ 100,11	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.042,22	R\$ 1.234,45	R\$ 1.558,95	R\$ 1.317,22	R\$ 1.396,86

DAMIANOPOLIS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 856,24	R\$ 1.022,52	R\$ 1.046,56	R\$ 1.059,91	R\$ 1.021,78
DAMOLANDIA	R\$ 0,00	R\$ 949,36	R\$ 0,00	R\$ 1.284,49	R\$ 922,35	R\$ 1.465,07	R\$ 1.609,12	R\$ 1.088,91	R\$ 1.332,24
DAVINOPOLIS	R\$ 0,00	R\$ 1.337,21	R\$ 4.941,34	R\$ 0,00	R\$ 1.032,39	R\$ 1.435,28	R\$ 1.587,08	R\$ 1.245,08	R\$ 1.774,45
DIORAMA	R\$ 0,00	R\$ 827,23	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.037,88	R\$ 1.384,99	R\$ 1.271,64	R\$ 1.349,54	R\$ 1.258,53
DOVERLANDIA	R\$ 0,00	R\$ 1.939,45	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.198,45	R\$ 1.846,16	R\$ 1.650,82	R\$ 1.487,70	R\$ 1.555,88
EDEALINA	R\$ 0,00	R\$ 3.340,93	R\$ 0,00	R\$ 3.986,76	R\$ 1.212,52	R\$ 1.447,42	R\$ 1.744,97	R\$ 1.374,01	R\$ 2.641,32
EDEIA	R\$ 0,00	R\$ 2.998,47	R\$ 18.235,68	R\$ 1.540,29	R\$ 1.146,86	R\$ 1.818,58	R\$ 1.858,31	R\$ 1.594,40	R\$ 2.420,03
ESTRELA DO NORTE	R\$ 0,00	R\$ 1.502,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.118,86	R\$ 1.329,42	R\$ 1.673,62	R\$ 1.163,95	R\$ 1.501,70
FAINA	R\$ 1.038,37	R\$ 860,77	R\$ 0,00	R\$ 842,80	R\$ 1.152,84	R\$ 1.187,23	R\$ 1.333,37	R\$ 1.118,44	R\$ 1.221,40
FAZENDA NOVA	R\$ 788,00	R\$ 960,47	R\$ 0,00	R\$ 1.188,00	R\$ 1.043,24	R\$ 3.003,75	R\$ 1.292,50	R\$ 1.267,08	R\$ 1.336,54
FIRMINOPOLIS	R\$ 0,00	R\$ 1.163,34	R\$ 7.954,18	R\$ 788,00	R\$ 1.084,99	R\$ 1.932,93	R\$ 1.718,98	R\$ 1.133,29	R\$ 1.629,24
FLORES DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.132,79	R\$ 1.259,52	R\$ 1.442,12	R\$ 1.385,22	R\$ 1.399,20
FORMOSA	R\$ 2.169,16	R\$ 1.495,95	R\$ 7.083,69	R\$ 2.100,76	R\$ 1.354,36	R\$ 1.593,24	R\$ 2.047,79	R\$ 1.735,33	R\$ 1.654,32
FORMOSO	R\$ 1.695,15	R\$ 909,25	R\$ 0,00	R\$ 1.258,25	R\$ 1.023,19	R\$ 2.509,10	R\$ 1.484,72	R\$ 1.084,50	R\$ 1.397,36
GAMELEIRA DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 1.290,58	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 986,88	R\$ 1.225,26	R\$ 1.925,25	R\$ 1.303,16	R\$ 1.578,06
DIVINOPOLIS DE GOIAS	R\$ 2.352,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.132,79	R\$ 1.893,27	R\$ 1.422,97	R\$ 968,56	R\$ 1.394,24
GOIANAPOLIS	R\$ 2.027,30	R\$ 1.231,20	R\$ 5.044,16	R\$ 788,00	R\$ 1.362,08	R\$ 1.874,77	R\$ 1.797,73	R\$ 1.250,20	R\$ 1.591,02
GOIANDIRA	R\$ 1.775,27	R\$ 1.276,21	R\$ 0,00	R\$ 1.890,15	R\$ 1.101,87	R\$ 3.096,78	R\$ 1.740,36	R\$ 1.495,73	R\$ 1.695,85
GOIANESIA	R\$ 1.820,67	R\$ 1.966,68	R\$ 5.246,48	R\$ 1.527,78	R\$ 1.133,21	R\$ 1.592,37	R\$ 2.008,02	R\$ 1.699,94	R\$ 1.715,36
GOIANIA	R\$ 2.850,53	R\$ 1.742,19	R\$ 6.218,71	R\$ 1.916,37	R\$ 1.702,12	R\$ 2.294,79	R\$ 4.646,71	R\$ 1.297,09	R\$ 2.778,55
GOIANIRA	R\$ 3.223,29	R\$ 1.725,00	R\$ 1.311,47	R\$ 1.762,21	R\$ 1.253,50	R\$ 1.495,38	R\$ 1.714,47	R\$ 1.321,01	R\$ 1.633,20
GOIAS	R\$ 2.913,97	R\$ 975,72	R\$ 7.329,18	R\$ 861,55	R\$ 1.282,66	R\$ 1.598,58	R\$ 1.865,45	R\$ 1.387,68	R\$ 1.609,85
GOIATUBA	R\$ 0,00	R\$ 2.318,23	R\$ 13.187,59	R\$ 947,66	R\$ 1.436,65	R\$ 1.660,08	R\$ 2.552,59	R\$ 2.701,77	R\$ 2.230,74
GOUVELANDIA	R\$ 0,00	R\$ 3.097,98	R\$ 0,00	R\$ 1.061,45	R\$ 1.312,55	R\$ 2.580,48	R\$ 1.752,65	R\$ 1.329,57	R\$ 1.927,78
GUAPO	R\$ 2.474,34	R\$ 1.164,39	R\$ 7.326,69	R\$ 1.314,03	R\$ 1.195,80	R\$ 2.022,62	R\$ 1.538,79	R\$ 1.250,33	R\$ 1.507,25
GUARAITA	R\$ 0,00	R\$ 845,22	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.181,16	R\$ 1.209,48	R\$ 1.683,71	R\$ 1.104,52	R\$ 1.563,81
GUARANI DE GOIAS	R\$ 2.124,43	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 978,54	R\$ 1.727,67	R\$ 1.435,28	R\$ 1.123,79	R\$ 1.401,83
GUARINOS	R\$ 0,00	R\$ 788,00	R\$ 0,00	R\$ 900,00	R\$ 844,00	R\$ 2.167,15	R\$ 1.322,74	R\$ 1.360,43	R\$ 1.357,85
HEITORAI	R\$ 0,00	R\$ 948,31	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.074,16	R\$ 881,79	R\$ 685,95	R\$ 1.077,33	R\$ 819,56
HIDROLANDIA	R\$ 0,00	R\$ 1.716,59	R\$ 4.191,41	R\$ 1.191,92	R\$ 1.446,25	R\$ 1.578,42	R\$ 1.968,74	R\$ 1.251,02	R\$ 1.609,74
HIDROLINA	R\$ 788,00	R\$ 801,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 979,27	R\$ 2.062,43	R\$ 1.179,11	R\$ 1.086,24	R\$ 1.146,00
IACIARA	R\$ 0,00	R\$ 817,35	R\$ 9.084,35	R\$ 840,40	R\$ 1.251,16	R\$ 1.781,19	R\$ 1.971,24	R\$ 1.611,37	R\$ 1.690,09
INACIOLANDIA	R\$ 0,00	R\$ 1.164,60	R\$ 0,00	R\$ 1.449,63	R\$ 1.132,77	R\$ 1.980,24	R\$ 1.919,40	R\$ 2.005,22	R\$ 1.858,08
INDIARA	R\$ 2.627,86	R\$ 1.460,66	R\$ 7.508,82	R\$ 3.109,06	R\$ 1.386,50	R\$ 1.511,62	R\$ 1.763,52	R\$ 1.490,37	R\$ 1.759,61
INHUMAS	R\$ 0,00	R\$ 1.410,35	R\$ 4.201,96	R\$ 1.447,35	R\$ 1.224,34	R\$ 1.442,54	R\$ 1.883,02	R\$ 1.460,85	R\$ 1.449,06
IPAMERI	R\$ 1.713,75	R\$ 2.184,75	R\$ 5.961,62	R\$ 1.320,22	R\$ 1.213,12	R\$ 1.761,93	R\$ 1.937,80	R\$ 1.607,66	R\$ 1.705,62
IPIRANGA DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 937,66	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.158,21	R\$ 1.514,93	R\$ 1.914,20	R\$ 1.042,02	R\$ 1.133,65
IPORA	R\$ 752,54	R\$ 1.316,63	R\$ 8.015,44	R\$ 1.260,19	R\$ 1.369,42	R\$ 2.216,50	R\$ 1.989,12	R\$ 1.275,65	R\$ 1.823,28
ISRAELANDIA	R\$ 1.233,49	R\$ 1.257,66	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.147,64	R\$ 1.804,27	R\$ 1.479,01	R\$ 1.116,76	R\$ 1.284,27
ITABERAI	R\$ 4.664,68	R\$ 1.388,91	R\$ 7.483,92	R\$ 1.366,46	R\$ 1.309,77	R\$ 1.412,62	R\$ 1.475,36	R\$ 1.283,55	R\$ 1.380,96
ITAGUARI	R\$ 0,00	R\$ 902,93	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.161,39	R\$ 1.037,71	R\$ 1.558,65	R\$ 1.068,65	R\$ 1.269,67
ITAGUARU	R\$ 0,00	R\$ 819,68	R\$ 0,00	R\$ 800,00	R\$ 970,37	R\$ 1.754,01	R\$ 1.338,06	R\$ 946,86	R\$ 1.220,57
ITAIA	R\$ 0,00	R\$ 1.607,20	R\$ 0,00	R\$ 1.050,67	R\$ 1.156,48	R\$ 2.559,29	R\$ 1.159,23	R\$ 1.392,62	R\$ 1.310,95
ITAPACI	R\$ 2.412,67	R\$ 1.634,93	R\$ 1.737,96	R\$ 100,66	R\$ 1.214,99	R\$ 1.535,47	R\$ 1.890,24	R\$ 1.319,77	R\$ 1.506,21
ITAPIRAPUA	R\$ 0,00	R\$ 931,40	R\$ 5.357,86	R\$ 0,00	R\$ 959,44	R\$ 2.181,21	R\$ 1.340,53	R\$ 1.423,48	R\$ 1.261,97
ITAPURANGA	R\$ 1.654,80	R\$ 1.108,00	R\$ 6.329,90	R\$ 1.346,39	R\$ 1.201,92	R\$ 1.662,39	R\$ 1.613,74	R\$ 1.178,79	R\$ 1.366,23
ITARUMA	R\$ 0,00	R\$ 1.383,35	R\$ 12.216,86	R\$ 1.338,31	R\$ 1.296,38	R\$ 2.210,78	R\$ 1.686,34	R\$ 1.493,90	R\$ 1.658,62
ITAUUCU	R\$ 0,00	R\$ 1.176,10	R\$ 0,00	R\$ 2.710,90	R\$ 1.127,93	R\$ 1.406,67	R\$ 1.470,30	R\$ 1.255,26	R\$ 1.273,74
ITUMBIARA	R\$ 1.760,97	R\$ 2.289,02	R\$ 2.889,27	R\$ 1.526,76	R\$ 1.528,00	R\$ 1.802,59	R\$ 1.932,53	R\$ 1.996,28	R\$ 1.901,53
IVOLANDIA	R\$ 1.576,84	R\$ 808,65	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.012,33	R\$ 1.064,47	R\$ 1.463,07	R\$ 1.281,18	R\$ 1.328,44
JANDIAIA	R\$ 2.856,29	R\$ 2.743,57	R\$ 0,00	R\$ 788,00	R\$ 1.558,66	R\$ 2.435,29	R\$ 1.835,09	R\$ 1.389,04	R\$ 2.279,20
JARAGUA	R\$ 1.169,35	R\$ 1.443,24	R\$ 4.185,94	R\$ 1.726,94	R\$ 1.181,58	R\$ 1.635,70	R\$ 1.641,04	R\$ 1.205,27	R\$ 1.467,14
JATAI	R\$ 2.619,89	R\$ 2.287,37	R\$ 2.081,39	R\$ 1.617,63	R\$ 1.671,98	R\$ 1.739,86	R\$ 2.369,69	R\$ 1.749,33	R\$ 1.904,36
JAUPACI	R\$ 1.063,42	R\$ 875,66	R\$ 0,00	R\$ 1.350,80	R\$ 1.216,55	R\$ 1.634,21	R\$ 1.914,47	R\$ 1.406,60	R\$ 1.591,66
JESUPOLIS	R\$ 0,00	R\$ 1.008,91	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.394,74	R\$ 2.334,03	R\$ 1.415,80	R\$ 993,53	R\$ 1.340,10
JOVIANIA	R\$ 0,00	R\$ 1.270,87	R\$ 0,00	R\$ 2.000,00	R\$ 1.520,21	R\$ 1.715,86	R\$ 1.324,36	R\$ 1.475,64	R\$ 1.526,26
JUSSARA	R\$ 0,00	R\$ 914,73	R\$ 4.867,98	R\$ 682,07	R\$ 1.208,45	R\$ 1.487,66	R\$ 1.877,27	R\$ 1.619,48	R\$ 1.474,31
LAGOA SANTA	R\$ 0,00	R\$ 2.206,93	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.059,11	R\$ 1.136,23	R\$ 1.681,78	R\$ 1.574,39	R\$ 1.331,92
LEOPOLDO DE BULHOES	R\$ 0,00	R\$ 993,91	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.185,94	R\$ 2.578,05	R\$ 1.405,16	R\$ 1.442,40	R\$ 1.537,56
LUZIANIA	R\$ 1.543,51	R\$ 1.947,53	R\$ 6.172,44	R\$ 1.766,35	R\$ 1.308,73	R\$ 1.550,63	R\$ 2.268,59	R\$ 1.766,49	R\$ 1.730,97
MAIRIPOTABA	R\$ 0,00	R\$ 859,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.002,13	R\$ 1.223,16	R\$ 1.420,24	R\$ 1.211,32	R\$ 1.332,50
MAMBAI	R\$ 0,00	R\$ 1.781,64	R\$ 0,00	R\$ 736,00	R\$ 1.081,65	R\$ 1.187,87	R\$ 1.476,18	R\$ 1.157,49	R\$ 1.312,23
MARA ROSA	R\$ 1.572,25	R\$ 1.332,79	R\$ 0,00	R\$ 935,10	R\$ 1.071,26	R\$ 1.934,12	R\$ 1.659,11	R\$ 1.298,17	R\$ 1.454,97
MARZAGAO	R\$ 0,00	R\$ 1.915,78	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.208,72	R\$ 1.200,39	R\$ 1.259,45	R\$ 1.253,95	R\$ 1.341,31
MATRINCHA	R\$ 1.244,81	R\$ 860,12	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.087,04	R\$ 2.843,62	R\$ 1.479,52	R\$ 1.499,45	R\$ 1.426,27
MAURILANDIA	R\$ 0,00	R\$ 1.111,70	R\$ 0,00	R\$ 159,37	R\$ 1.090,30	R\$ 1.343,64	R\$ 1.865,84	R\$ 2.501,34	R\$ 1.977,28
MIMOSO DE GOIAS	R\$ 1.794,56	R\$ 788,00	R\$ 0,00	R\$ 1.221,04	R\$ 1.110,99	R\$ 1.623,35	R\$ 1.262,21	R\$ 1.534,23	R\$ 1.378,29
MINACU	R\$ 4.611,10	R\$ 1.458,77	R\$ 5.008,08	R\$ 1.463,41	R\$ 1.199,44	R\$ 1.491,88	R\$ 2.134,22	R\$ 943,61	R\$ 2.211,60
MINEIROS	R\$ 2.142,10	R\$ 1.707,61	R\$ 1.321,87	R\$ 1.501,78	R\$ 1.611,62	R\$ 1.994,95	R\$ 2.707,11	R\$ 2.160,02	R\$ 1.935,66
MOIPIORA	R\$ 0,00	R\$ 700,93	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 690,50	R\$ 1.834,07	R\$ 1.487,44	R\$ 1.573,39	R\$ 1.396,10
MONTE ALEGRE DE GOIAS	R\$ 893,58	R\$ 919,70	R\$ 0,00	R\$ 788,00	R\$ 1.024,35	R\$ 1.473,93	R\$ 1.313,82	R\$ 1.093,16	R\$ 1.221,53
MONTES CLAROS DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 2.085,98	R\$ 788,00	R\$ 1.192,86	R\$ 1.538,94	R\$ 1.789,26	R\$ 1.628,15	R\$ 1.592,30	R\$ 1.723,19
MONTIVIDIU	R\$ 2.173,44	R\$ 1.880,08	R\$ 0,00	R\$ 1.325,65	R\$ 1.723,55	R\$ 2.187,93	R\$ 1.357,75	R\$ 2.090,83	R\$ 1.816,23
MONTIVIDIU DO NORTE	R\$ 6.290,86	R\$ 788,00	R\$ 0,00	R\$ 835,00	R\$ 1.176,93	R\$ 1.484,74	R\$ 1.570,72	R\$ 1.365,49	R\$ 1.643,85
MORRINHOS	R\$ 1.800,00	R\$ 1.881,17	R\$ 9.355,91	R\$ 1.297,30	R\$ 1.442,35	R\$ 3.021,97	R\$ 1.835,66	R\$ 1.502,43	R\$ 1.943,52
MORRO AGUDO DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 788,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.282,46	R\$ 1.168,24	R\$ 801,10	R\$ 933,16	R\$ 1.080,72
MOSSAMEDES	R\$ 1.563,74	R\$ 798,96	R\$ 0,00	R\$ 1.448,60	R\$ 893,83	R\$ 1.162,63	R\$ 1.614,82	R\$ 1.238,83	R\$ 1.194,43
MOZARLANDIA	R\$ 0,00	R\$ 1.832,65	R\$ 1.396,40	R\$ 1.284,90	R\$ 1.322,65	R\$ 2.090,96	R\$ 1.756,82	R\$ 1.588,28	R\$ 1.739,70

MUNDO NOVO	R\$ 0,00	R\$ 853,68	R\$ 0,00	R\$ 994,16	R\$ 1.016,32	R\$ 1.711,59	R\$ 1.356,86	R\$ 1.574,33	R\$ 1.415,50
MUTUNOPOLIS	R\$ 0,00	R\$ 1.071,58	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 946,69	R\$ 1.319,12	R\$ 1.783,59	R\$ 1.397,19	R\$ 1.553,65
NAZARIO	R\$ 0,00	R\$ 1.741,43	R\$ 0,00	R\$ 1.215,72	R\$ 1.100,58	R\$ 1.261,94	R\$ 1.471,33	R\$ 2.012,82	R\$ 1.610,50
NEROPOLIS	R\$ 0,00	R\$ 1.510,17	R\$ 5.428,69	R\$ 1.052,99	R\$ 1.234,79	R\$ 1.465,26	R\$ 1.929,18	R\$ 1.576,67	R\$ 1.544,55
NIQUELANDIA	R\$ 3.297,67	R\$ 2.990,09	R\$ 13.381,03	R\$ 2.103,56	R\$ 1.271,12	R\$ 1.501,28	R\$ 2.569,96	R\$ 1.746,00	R\$ 2.144,84
NOVA AMERICA	R\$ 0,00	R\$ 985,00	R\$ 0,00	R\$ 1.139,70	R\$ 1.094,43	R\$ 1.237,48	R\$ 1.243,25	R\$ 1.011,10	R\$ 1.215,52
NOVA AURORA	R\$ 0,00	R\$ 1.024,22	R\$ 0,00	R\$ 1.533,33	R\$ 1.103,66	R\$ 2.203,89	R\$ 1.712,28	R\$ 1.396,62	R\$ 1.581,92
NOVA CRIXAS	R\$ 1.223,13	R\$ 1.047,47	R\$ 0,00	R\$ 1.549,64	R\$ 1.055,78	R\$ 2.156,32	R\$ 2.199,97	R\$ 1.798,42	R\$ 1.826,38
NOVA GLORIA	R\$ 1.799,08	R\$ 1.277,46	R\$ 0,00	R\$ 985,00	R\$ 1.176,48	R\$ 1.487,20	R\$ 1.324,34	R\$ 1.547,08	R\$ 1.340,30
NOVA IGUACU DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 375,61	R\$ 0,00	R\$ 850,00	R\$ 954,00	R\$ 1.471,11	R\$ 1.573,22	R\$ 1.201,46	R\$ 1.431,25
NOVA ROMA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.193,57	R\$ 1.408,83	R\$ 1.331,27	R\$ 1.171,03	R\$ 1.274,36
NOVA VENEZA	R\$ 2.130,03	R\$ 1.322,04	R\$ 9.944,07	R\$ 2.560,73	R\$ 1.168,75	R\$ 1.436,04	R\$ 1.518,96	R\$ 1.118,11	R\$ 1.515,61
NOVO BRASIL	R\$ 0,00	R\$ 837,59	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.266,44	R\$ 1.280,06	R\$ 938,74	R\$ 1.297,09	R\$ 1.013,33
NOVO GAMA	R\$ 1.476,12	R\$ 936,72	R\$ 1.247,10	R\$ 1.164,53	R\$ 1.232,87	R\$ 1.565,11	R\$ 1.068,43	R\$ 1.305,59	R\$ 1.334,53
NOVO PLANALTO	R\$ 0,00	R\$ 925,00	R\$ 0,00	R\$ 1.195,20	R\$ 962,01	R\$ 1.378,01	R\$ 1.363,29	R\$ 1.548,45	R\$ 1.383,97
ORIZONA	R\$ 2.840,54	R\$ 1.003,80	R\$ 6.231,38	R\$ 788,00	R\$ 1.248,70	R\$ 1.959,21	R\$ 1.634,33	R\$ 1.411,20	R\$ 1.738,81
OURO VERDE DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 1.016,92	R\$ 0,00	R\$ 859,64	R\$ 1.097,48	R\$ 1.196,57	R\$ 1.865,24	R\$ 1.274,22	R\$ 1.524,73
OUIDOR	R\$ 0,00	R\$ 4.493,64	R\$ 0,00	R\$ 2.982,21	R\$ 1.080,54	R\$ 1.767,94	R\$ 2.422,66	R\$ 1.229,24	R\$ 3.644,74
PADRE BERNARDO	R\$ 2.489,52	R\$ 1.099,18	R\$ 0,00	R\$ 2.401,23	R\$ 1.129,95	R\$ 1.558,37	R\$ 2.458,48	R\$ 1.318,26	R\$ 1.772,69
PALESTINA DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 1.313,33	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.358,12	R\$ 1.225,90	R\$ 2.077,05	R\$ 1.349,94	R\$ 1.655,46
PALMEIRAS DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 1.405,09	R\$ 4.715,29	R\$ 1.744,70	R\$ 1.321,09	R\$ 1.678,92	R\$ 2.179,91	R\$ 1.455,54	R\$ 1.531,34
PALMELO	R\$ 0,00	R\$ 788,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 974,01	R\$ 1.061,82	R\$ 1.147,80	R\$ 1.059,91	R\$ 1.110,11
PALMINOPOLIS	R\$ 0,00	R\$ 1.034,21	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.450,06	R\$ 1.437,18	R\$ 1.480,26	R\$ 1.339,56	R\$ 1.413,18
PANAMA	R\$ 2.827,53	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.374,76	R\$ 1.970,16	R\$ 1.547,31	R\$ 1.503,54	R\$ 1.605,01
PARANAIGUARA	R\$ 0,00	R\$ 1.267,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.254,39	R\$ 1.441,78	R\$ 1.340,37	R\$ 1.479,11	R\$ 1.348,65
PARAUNA	R\$ 0,00	R\$ 1.738,85	R\$ 1.363,38	R\$ 969,00	R\$ 1.402,98	R\$ 2.198,99	R\$ 2.125,73	R\$ 1.574,22	R\$ 1.714,96
PEROLANDIA	R\$ 2.012,53	R\$ 3.344,50	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.131,23	R\$ 2.165,56	R\$ 2.166,17	R\$ 1.701,65	R\$ 2.739,14
PETROLINA DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 933,30	R\$ 0,00	R\$ 1.076,65	R\$ 975,39	R\$ 1.915,23	R\$ 1.504,41	R\$ 979,32	R\$ 1.335,30
PILAR DE GOIAS	R\$ 4.026,72	R\$ 1.160,01	R\$ 0,00	R\$ 1.333,33	R\$ 1.078,50	R\$ 979,32	R\$ 1.292,64	R\$ 1.146,30	R\$ 3.049,74
PIRACANJUBA	R\$ 0,00	R\$ 1.662,94	R\$ 5.208,70	R\$ 1.018,98	R\$ 1.294,85	R\$ 1.787,58	R\$ 2.006,19	R\$ 1.469,46	R\$ 1.631,48
PIRANHAS	R\$ 1.941,59	R\$ 1.345,11	R\$ 5.117,08	R\$ 1.353,27	R\$ 1.270,17	R\$ 1.916,53	R\$ 2.284,21	R\$ 1.342,15	R\$ 1.657,34
PIRENOPOLIS	R\$ 1.077,01	R\$ 1.028,85	R\$ 4.814,15	R\$ 1.446,58	R\$ 1.060,76	R\$ 1.602,37	R\$ 1.724,04	R\$ 1.178,68	R\$ 1.433,00
PIRES DO RIO	R\$ 929,00	R\$ 1.226,43	R\$ 6.933,46	R\$ 1.236,17	R\$ 1.332,60	R\$ 1.369,17	R\$ 2.115,20	R\$ 1.262,84	R\$ 1.400,49
PLANALTINA	R\$ 2.340,63	R\$ 1.080,47	R\$ 1.845,78	R\$ 1.602,05	R\$ 1.201,75	R\$ 1.526,05	R\$ 2.496,13	R\$ 1.326,31	R\$ 1.887,34
PONTALINA	R\$ 0,00	R\$ 1.039,24	R\$ 5.534,92	R\$ 1.344,99	R\$ 1.118,21	R\$ 1.914,37	R\$ 1.737,59	R\$ 1.317,87	R\$ 1.383,43
PORANGATU	R\$ 0,00	R\$ 1.417,78	R\$ 8.491,46	R\$ 1.192,40	R\$ 1.161,63	R\$ 1.512,51	R\$ 1.980,99	R\$ 1.317,77	R\$ 1.507,07
PORTEIRAO	R\$ 0,00	R\$ 1.986,53	R\$ 0,00	R\$ 1.967,23	R\$ 1.255,73	R\$ 2.029,75	R\$ 1.727,23	R\$ 1.821,40	R\$ 1.788,17
PORTELANDIA	R\$ 1.138,50	R\$ 1.460,91	R\$ 0,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.596,74	R\$ 2.267,46	R\$ 2.275,49	R\$ 1.566,28	R\$ 1.880,60
POSSE	R\$ 2.266,15	R\$ 1.127,49	R\$ 6.819,78	R\$ 1.170,75	R\$ 1.187,85	R\$ 1.440,77	R\$ 2.205,28	R\$ 1.446,71	R\$ 1.515,87
PROFESSOR JAMIL	R\$ 2.015,32	R\$ 939,18	R\$ 0,00	R\$ 894,06	R\$ 992,51	R\$ 1.058,81	R\$ 1.501,62	R\$ 1.451,46	R\$ 1.344,70
QUIRINOPOLIS	R\$ 1.587,13	R\$ 2.787,25	R\$ 9.259,40	R\$ 1.528,77	R\$ 1.360,00	R\$ 1.726,75	R\$ 1.802,96	R\$ 1.618,91	R\$ 2.109,69
RIALMA	R\$ 1.088,90	R\$ 1.577,54	R\$ 0,00	R\$ 801,75	R\$ 1.151,75	R\$ 1.734,49	R\$ 1.411,14	R\$ 1.041,39	R\$ 1.411,83
RIANAPOLIS	R\$ 0,00	R\$ 1.825,17	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.186,01	R\$ 998,94	R\$ 1.845,72	R\$ 1.140,70	R\$ 1.608,39
RIO QUENTE	R\$ 0,00	R\$ 822,04	R\$ 0,00	R\$ 1.215,02	R\$ 1.342,13	R\$ 1.647,34	R\$ 2.005,41	R\$ 1.321,00	R\$ 1.670,02
RIO VERDE	R\$ 2.168,64	R\$ 1.858,67	R\$ 6.155,99	R\$ 1.611,89	R\$ 1.712,66	R\$ 1.995,57	R\$ 3.004,36	R\$ 2.037,82	R\$ 2.034,03
RUBIATABA	R\$ 0,00	R\$ 1.630,27	R\$ 5.121,52	R\$ 1.143,50	R\$ 1.122,17	R\$ 1.484,88	R\$ 2.018,45	R\$ 2.004,50	R\$ 1.731,27
SANCLERLANDIA	R\$ 0,00	R\$ 878,08	R\$ 4.191,41	R\$ 1.406,84	R\$ 1.039,98	R\$ 1.807,80	R\$ 1.159,39	R\$ 1.185,92	R\$ 1.112,13
SANTA BARBARA DE GOIAS	R\$ 2.761,39	R\$ 1.134,38	R\$ 0,00	R\$ 1.247,96	R\$ 1.285,35	R\$ 1.343,21	R\$ 1.499,93	R\$ 1.211,32	R\$ 1.329,78
SANTA CRUZ DE GOIAS	R\$ 1.281,65	R\$ 997,23	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 975,60	R\$ 1.155,82	R\$ 1.555,89	R\$ 1.354,53	R\$ 1.416,65
SANTA FE DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 1.863,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.295,31	R\$ 1.131,10	R\$ 1.516,79	R\$ 1.773,82	R\$ 1.744,23
SANTA HELENA DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 1.778,48	R\$ 11.111,31	R\$ 2.689,98	R\$ 1.410,79	R\$ 1.504,85	R\$ 1.777,41	R\$ 2.173,56	R\$ 1.711,93
SANTA ISABEL	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 913,44	R\$ 1.295,52	R\$ 1.372,33	R\$ 1.362,53	R\$ 1.353,04
SANTA RITA DO ARAGUAIA	R\$ 0,00	R\$ 1.224,24	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.437,55	R\$ 1.637,59	R\$ 2.250,69	R\$ 1.456,55	R\$ 1.646,94
SANTA RITA DO NOVO DESTINO	R\$ 1.037,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.088,12	R\$ 974,63	R\$ 1.740,98	R\$ 1.471,25	R\$ 1.521,41
SANTA ROSA DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 987,22	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.170,30	R\$ 1.091,61	R\$ 1.603,70	R\$ 1.207,11	R\$ 1.414,31
SANTA TEREZA DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 825,33	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.181,74	R\$ 1.340,06	R\$ 1.503,36	R\$ 1.326,93	R\$ 1.431,15
SANTA TEREZINHA DE GOIAS	R\$ 1.236,00	R\$ 1.199,96	R\$ 8.136,41	R\$ 1.560,44	R\$ 1.005,49	R\$ 1.832,94	R\$ 1.391,92	R\$ 1.192,66	R\$ 1.421,69
SANTO ANTONIO DA BARRA	R\$ 0,00	R\$ 2.576,10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.079,69	R\$ 1.483,36	R\$ 1.457,32	R\$ 2.520,95	R\$ 2.130,25
SANTO ANTONIO DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 1.664,82	R\$ 834,93	R\$ 1.745,08	R\$ 1.198,26	R\$ 5.976,10	R\$ 1.513,82	R\$ 1.438,59	R\$ 3.294,82
SANTO ANTONIO DO DESCOBERTO	R\$ 1.260,17	R\$ 1.082,43	R\$ 1.882,76	R\$ 1.217,77	R\$ 1.194,24	R\$ 1.477,99	R\$ 2.441,68	R\$ 1.091,02	R\$ 1.801,54
SAO DOMINGOS	R\$ 1.465,15	R\$ 948,28	R\$ 4.460,49	R\$ 1.384,70	R\$ 972,40	R\$ 1.887,31	R\$ 1.688,39	R\$ 1.539,67	R\$ 1.657,42
SAO FRANCISCO DE GOIAS	R\$ 1.951,75	R\$ 1.033,53	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.173,27	R\$ 1.761,48	R\$ 1.813,23	R\$ 1.377,83	R\$ 1.400,04
SAO JOAO D ALIANCA	R\$ 0,00	R\$ 1.186,84	R\$ 0,00	R\$ 1.050,67	R\$ 1.201,07	R\$ 1.320,83	R\$ 1.806,23	R\$ 1.470,31	R\$ 1.499,81
SAO JOAO DA PARAUNA	R\$ 0,00	R\$ 1.135,45	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.000,05	R\$ 1.476,84	R\$ 1.527,88	R\$ 1.273,66	R\$ 1.380,30
SAO LUIS DE MONTES BELOS	R\$ 2.315,38	R\$ 1.537,24	R\$ 3.560,35	R\$ 1.342,86	R\$ 1.273,65	R\$ 1.801,09	R\$ 1.723,36	R\$ 1.284,43	R\$ 1.573,25
SAO LUIZ DO NORTE	R\$ 957,60	R\$ 1.576,00	R\$ 0,00	R\$ 2.645,75	R\$ 969,39	R\$ 1.037,16	R\$ 1.444,89	R\$ 1.514,53	R\$ 1.375,85
SAO MIGUEL DO ARAGUAIA	R\$ 1.709,52	R\$ 1.179,50	R\$ 2.733,69	R\$ 1.037,96	R\$ 1.225,73	R\$ 1.584,14	R\$ 2.340,93	R\$ 1.683,96	R\$ 1.669,93
SAO MIGUEL DO PASSA QUATRO	R\$ 1.030,54	R\$ 1.041,62	R\$ 0,00	R\$ 944,00	R\$ 1.179,34	R\$ 1.336,11	R\$ 1.547,52	R\$ 1.452,76	R\$ 1.405,69
SAO PATRICIO	R\$ 0,00	R\$ 866,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 903,54	R\$ 848,89	R\$ 1.345,67	R\$ 2.153,31	R\$ 1.877,62
SAO SIMAO	R\$ 1.766,22	R\$ 2.563,34	R\$ 1.049,46	R\$ 3.283,86	R\$ 1.244,54	R\$ 1.625,81	R\$ 1.821,34	R\$ 1.646,22	R\$ 1.935,39

SENADOR CANEDO	R\$ 1.447,28	R\$ 1.916,07	R\$ 1.683,39	R\$ 1.571,75	R\$ 1.619,57	R\$ 1.814,91	R\$ 1.851,87	R\$ 1.223,34	R\$ 1.813,68
SERRANOPOLIS	R\$ 0,00	R\$ 2.414,51	R\$ 0,00	R\$ 1.639,18	R\$ 1.436,40	R\$ 1.946,93	R\$ 1.878,49	R\$ 1.613,31	R\$ 1.959,38
SILVANIA	R\$ 1.135,71	R\$ 1.182,55	R\$ 13.086,82	R\$ 1.748,49	R\$ 1.539,45	R\$ 1.839,65	R\$ 2.253,67	R\$ 1.456,59	R\$ 1.647,00
SIMOLANDIA	R\$ 0,00	R\$ 942,29	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.145,46	R\$ 1.091,16	R\$ 1.485,61	R\$ 1.200,25	R\$ 1.270,00
SITIO D ABADIA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 919,33	R\$ 1.297,92	R\$ 1.318,73	R\$ 1.191,42	R\$ 1.259,39
TAQUARAL DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 854,22	R\$ 0,00	R\$ 1.350,80	R\$ 991,77	R\$ 1.221,69	R\$ 1.457,23	R\$ 1.093,21	R\$ 1.104,13
TERESINA DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 900,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 928,58	R\$ 1.250,48	R\$ 1.317,24	R\$ 915,79	R\$ 1.283,12
TEREZOPOLIS DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 1.290,69	R\$ 0,00	R\$ 2.094,96	R\$ 1.258,58	R\$ 1.297,50	R\$ 1.999,35	R\$ 1.258,92	R\$ 1.514,63
TRES RANCHOS	R\$ 0,00	R\$ 721,60	R\$ 0,00	R\$ 1.731,25	R\$ 1.044,24	R\$ 1.576,77	R\$ 1.330,32	R\$ 874,86	R\$ 1.344,23
TRINDADE	R\$ 0,00	R\$ 1.736,91	R\$ 2.421,80	R\$ 1.185,65	R\$ 1.260,58	R\$ 1.862,35	R\$ 1.317,69	R\$ 1.308,69	R\$ 1.590,56
TROMBAS	R\$ 0,00	R\$ 1.039,51	R\$ 2.542,51	R\$ 0,00	R\$ 1.080,15	R\$ 1.217,91	R\$ 1.549,71	R\$ 1.379,69	R\$ 1.448,55
TURVANIA	R\$ 788,00	R\$ 864,71	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 859,64	R\$ 1.152,65	R\$ 1.542,00	R\$ 1.283,26	R\$ 1.297,32
TURVELANDIA	R\$ 0,00	R\$ 2.683,97	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.090,62	R\$ 983,74	R\$ 1.997,51	R\$ 2.117,97	R\$ 2.290,61
UIRAPURU	R\$ 1.576,00	R\$ 1.853,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.291,61	R\$ 1.461,99	R\$ 1.700,05	R\$ 1.640,86	R\$ 1.660,69
URUACU	R\$ 1.794,95	R\$ 1.540,39	R\$ 9.218,18	R\$ 1.650,03	R\$ 1.350,66	R\$ 1.531,57	R\$ 2.310,07	R\$ 1.248,41	R\$ 1.625,49
URUANA	R\$ 0,00	R\$ 881,12	R\$ 0,00	R\$ 1.344,13	R\$ 1.099,94	R\$ 2.221,08	R\$ 2.152,96	R\$ 1.133,01	R\$ 1.627,25
URUTAI	R\$ 1.050,66	R\$ 1.423,31	R\$ 1.074,96	R\$ 0,00	R\$ 1.505,00	R\$ 8.313,75	R\$ 1.617,51	R\$ 1.305,28	R\$ 3.944,44
VALPARAISO DE GOIAS	R\$ 0,00	R\$ 1.301,42	R\$ 1.359,93	R\$ 862,58	R\$ 1.389,94	R\$ 1.496,43	R\$ 2.387,06	R\$ 852,33	R\$ 1.571,80
VARJAO	R\$ 0,00	R\$ 1.027,47	R\$ 0,00	R\$ 936,41	R\$ 1.158,01	R\$ 1.737,02	R\$ 986,06	R\$ 1.111,17	R\$ 1.091,01
VIANOPOLIS	R\$ 0,00	R\$ 1.296,60	R\$ 1.182,00	R\$ 908,09	R\$ 1.288,30	R\$ 1.742,63	R\$ 1.871,73	R\$ 1.528,57	R\$ 1.540,72
VICENTINOPOLIS	R\$ 0,00	R\$ 2.929,11	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.197,70	R\$ 2.187,47	R\$ 1.692,17	R\$ 1.500,09	R\$ 2.086,75
VILA BOA	R\$ 0,00	R\$ 3.055,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.084,29	R\$ 1.220,32	R\$ 1.509,17	R\$ 1.078,28	R\$ 1.420,69
VILA PROPICIO	R\$ 2.586,08	R\$ 788,00	R\$ 0,00	R\$ 3.780,00	R\$ 1.192,65	R\$ 1.059,32	R\$ 1.379,28	R\$ 1.292,37	R\$ 1.490,80
TOTAL	R\$ 3.405,33	R\$ 1.878,40	R\$ 5.218,17	R\$ 1.835,81	R\$ 1.530,64	R\$ 2.044,67	R\$ 3.255,69	R\$ 1.715,22	R\$ 2.186,88

Apêndice III: Goiás – Número de Empregos Formais, por Atividade Econômica – 2014 e 2015.

CNAE 2.0 Classe	2015	2014	Empregos Gerados
Administração pública em geral	272.371	260.717	11.654
Educação superior - graduação	8.119	4.156	3.963
Atividades de atendimento hospitalar	26.658	23.826	2.832
Restaurantes e outros estabelecimentos de serviços de alimentação e bebidas	35.388	34.173	1.215
Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - hipermercados e supermercados	33.435	32.242	1.193
Comércio varejista de produtos farmacêuticos para uso humano e veterinário	16.876	15.810	1.066
Criação de bovinos	39.187	38.189	998
Comércio varejista de combustíveis para veículos automotores	13.920	13.129	791
Fabricação de biscoitos e bolachas	2.964	2.216	748
Fabricação de produtos de panificação	4.736	4.069	667
Atividades de associações de defesa de direitos sociais	10.307	9.640	667
Fotocópias, preparação de documentos e outros serviços especializados de apoio administrativo	4.618	3.964	654
Comércio varejista de produtos de padaria, laticínio, doces, balas e semelhantes	7.688	7.072	616
Atividades de atenção ambulatorial executadas por médicos e odontólogos	8.497	7.900	597
Concessionárias de rodovias, pontes, túneis e serviços relacionados	683	90	593
Atividades de pós-colheita	1.068	487	581
Fabricação de produtos de carne	2.161	1.585	576
Transporte rodoviário coletivo de passageiros, com itinerário fixo, municipal e em região metropolitana	9.362	8.793	569
Suporte técnico, manutenção e outros serviços em tecnologia da informação	2.205	1.654	551
Obras para geração e distribuição de energia elétrica e para telecomunicações	7.385	6.836	549
Extração de minerais para fabricação de adubos, fertilizantes e outros produtos químicos	1.032	501	531
Atividades de organizações religiosas	4.931	4.405	526
Seleção e agenciamento de mão-de-obra	1.055	533	522
Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - minimercados, mercearias e armazéns	11.460	10.969	491
Serviços combinados para apoio a edifícios, exceto condomínios prediais	2.697	2.210	487
Ensino fundamental	11.476	10.991	485
Cultivo de plantas de lavoura temporária não especificadas anteriormente	3.003	2.530	473
Educação superior - pós-graduação e extensão	2.896	2.430	466
Atividades de contabilidade, consultoria e auditoria contábil e tributária	9.042	8.602	440
Fabricação de conservas de legumes e outros vegetais	4.062	3.638	424
Captação, tratamento e distribuição de água	5.516	5.098	418
Holdings de instituições não-financeiras	1.652	1.239	413
Serviços de catering, bufê e outros serviços de comida preparada	5.005	4.599	406
Defesa	1.625	1.230	395
Comércio atacadista de animais vivos, alimentos para animais e matérias-primas agrícolas, exceto café e soja	1.839	1.473	366
Comércio varejista de produtos alimentícios em geral ou especializado em produtos alimentícios não especificados anteriormente	5.207	4.861	346
Educação infantil - pré-escola	6.558	6.214	344
Instalações elétricas	3.397	3.055	342
Atividades de serviços de complementação diagnóstica e terapêutica	7.829	7.490	339
Produção de sementes certificadas	2.633	2.300	333
Telecomunicações sem fio	716	389	327
Abate de suínos, aves e outros pequenos animais	19.675	19.358	317
Criação de aves	5.220	4.909	311
Serviços de engenharia	3.007	2.697	310
Educação infantil - creche	1.341	1.075	266
Comércio atacadista de produtos farmacêuticos para uso humano e veterinário	4.240	3.975	265
Serviços de assistência social sem alojamento	5.323	5.065	258
Atividades de condicionamento físico	2.834	2.578	256
Aluguel de máquinas e equipamentos não especificados anteriormente	2.340	2.089	251
Serviços combinados de escritório e apoio administrativo	6.196	5.946	250
Fabricação de artigos do vestuário, produzidos em malharias e tricotagens, exceto meias	2.699	2.453	246
Distribuição de energia elétrica	2.075	1.836	239
Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos da indústria mecânica	3.170	2.934	236
Ensino médio	3.464	3.229	235
Representantes comerciais e agentes do comércio de produtos alimentícios, bebidas e fumo	312	89	223
Extração de minerais metálicos não-ferrosos não especificados anteriormente	3.151	2.936	215
Corretores e agentes de seguros, de planos de previdência complementar e de saúde	1.378	1.171	207
Impressão de jornais, livros, revistas e outras publicações periódicas	481	275	206
Imunização e controle de pragas urbanas	525	321	204
Portais, provedores de conteúdo e outros serviços de informação na internet	427	228	199
Crédito cooperativo	1.971	1.782	189
Cultivo de soja	14.042	13.856	186
Fabricação de alimentos para animais	2.609	2.423	186

CNAE 2.0 Classe	2015	2014	Empregos Gerados
Manutenção e reparação de equipamentos e produtos não especificados anteriormente	404	218	186
Cartórios	2.822	2.642	180
Atividades de organização de eventos, exceto culturais e esportivos	1.391	1.211	180
Comércio atacadista de material elétrico	684	514	170
Cultivo de plantas de lavoura permanente não especificadas anteriormente	1.021	854	167
Atividades de malote e de entrega	1.621	1.455	166
Extração de minério de metais preciosos	1.315	1.154	161
Fabricação de cimento	409	249	160
Comércio atacadista de hortifrutigranjeiros	2.113	1.955	158
Fornecimento e gestão de recursos humanos para terceiros	461	304	157
Atividades jurídicas, exceto cartórios	1.756	1.603	153
Telecomunicações por fio	1.804	1.653	151
Atividades de apoio à pecuária	2.575	2.430	145
Condomínios prediais	12.242	12.100	142
Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	390	249	141
Locação de automóveis sem condutor	948	809	139
Atividades profissionais, científicas e técnicas não especificadas anteriormente	1.174	1.037	137
Ensino de idiomas	1.288	1.151	137
Fabricação de instrumentos e materiais para uso médico e odontológico e de artigos ópticos	1.624	1.488	136
Fabricação de produtos cerâmicos não-refratários não especificados anteriormente	412	278	134
Cabeleireiros e outras atividades de tratamento de beleza	1.783	1.649	134
Edição de jornais	172	42	130
Reparação e manutenção de equipamentos eletroeletrônicos de uso pessoal e doméstico	957	829	128
Comércio atacadista de defensivos agrícolas, adubos, fertilizantes e corretivos do solo	1.444	1.325	119
Desenvolvimento e licenciamento de programas de computador customizáveis	581	466	115
Planos de saúde	2.315	2.200	115
Bancos múltiplos, sem carteira comercial	113	0	113
Fabricação de produtos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado para uso comercial e de escritório	1.018	912	106
Comércio varejista de gás liquefeito de petróleo (GLP)	1.931	1.825	106
Atividades funerárias e serviços relacionados	2.164	2.058	106
Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas	498	393	105
Educação profissional de nível tecnológico	2.098	1.993	105
Produção de artefatos estampados de metal	470	366	104
Comércio atacadista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios	1.069	966	103
Fabricação de medicamentos para uso humano	11.333	11.231	102
Educação profissional de nível técnico	1.973	1.876	97
Atividades veterinárias	197	101	96
Comércio varejista de hortifrutigranjeiros	1.326	1.233	93
Comércio varejista de carnes e pescados - açougues e peixarias	2.739	2.649	90
Atividades de jardins botânicos, zoológicos, parques nacionais, reservas ecológicas e áreas de proteção ambiental	102	15	87
Parques de diversão e parques temáticos	703	617	86
Atividades de Correio	4.008	3.925	83
Intermediação na compra, venda e aluguel de imóveis	1.289	1.212	77
Organismos internacionais e outras instituições extraterritoriais	106	30	76
Comércio atacadista de máquinas e equipamentos para uso industrial	495	422	73
Criação de suínos	1.758	1.687	71
Edição de cadastros, listas e de outros produtos gráficos	251	181	70
Atividades de assistência a idosos, deficientes físicos, imunodeprimidos e convalescentes prestadas em residências coletivas e particulares	525	456	69
Atividades de organizações associativas ligadas à cultura e à arte	298	233	65
Fabricação de chapas e de embalagens de papelão ondulado	166	102	64
Atividades de publicidade não especificadas anteriormente	1.037	975	62
Aluguel de objetos pessoais e domésticos não especificados anteriormente	407	345	62
Atividades de atenção à saúde humana não especificadas anteriormente	1.251	1.191	60
Manutenção e reparação de motocicletas	184	126	58
Comércio atacadista de máquinas, aparelhos e equipamentos para uso agropecuário	1.646	1.589	57
Reparação e manutenção de computadores e de equipamentos periféricos	1.888	1.831	57
Recuperação de materiais metálicos	543	487	56
Comércio atacadista especializado em produtos alimentícios não especificados anteriormente	1.187	1.132	55
Cultivo de cereais	3.381	3.328	53
Extração de minério de alumínio	52	0	52
Transmissão de energia elétrica	177	126	51
Torrefação e moagem de café	762	714	48
Fabricação de pneumáticos e de câmaras-de-ar	90	42	48
Avaliação de riscos e perdas	85	37	48
Carga e descarga	1.057	1.013	44
Fabricação de laminados planos e tubulares de material plástico	122	79	43
Agenciamento de espaços para publicidade, exceto em veículos de comunicação	288	245	43
Fabricação de material elétrico para instalações em circuito de consumo	133	91	42

CNAE 2.0 Classe	2015	2014	Empregos Gerados
Preparação do leite	467	426	41
Instalações hidráulicas, de sistemas de ventilação e refrigeração	1.408	1.367	41
Atividades de assistência social prestadas em residências coletivas e particulares	617	576	41
Fabricação de sorvetes e outros gelados comestíveis	1.376	1.336	40
Atividades de apoio à agricultura	4.008	3.969	39
Tratamento e disposição de resíduos perigosos	129	90	39
Desdobramento de madeira	178	140	38
Comércio atacadista de máquinas, aparelhos e equipamentos para uso odonto-médico-hospitalar	190	152	38
Atividades de organizações associativas patronais e empresariais	573	535	38
Serviços de usinagem, solda, tratamento e revestimento em metais	402	365	37
Manutenção e reparação de aeronaves	463	426	37
Aqüicultura em água doce	208	172	36
Fabricação de sucos de frutas, hortaliças e legumes	274	239	35
Fabricação de produtos de limpeza e polimento	481	446	35
Atividades auxiliares dos transportes aéreos	482	447	35
Clubes sociais, esportivos e similares	1.887	1.852	35
Atividades de cobranças e informações cadastrais	1.990	1.957	33
Comércio varejista de bebidas	2.711	2.679	32
Aluguel de máquinas e equipamentos para escritórios	167	135	32
Confecção de roupas profissionais	842	811	31
Comércio atacadista de soja	67	36	31
Artes cênicas, espetáculos e atividades complementares	584	553	31
Fabricação de componentes eletrônicos	193	163	30
Estacionamento de veículos	872	842	30
Serviços móveis de atendimento a urgências	66	37	29
Fabricação de artigos de vidro	105	77	28
Comércio atacadista de energia elétrica	79	51	28
Representantes comerciais e agentes do comércio de mercadorias em geral não especializado	239	211	28
Comércio atacadista especializado de materiais de construção não especificados anteriormente e de materiais de construção em geral	1.398	1.370	28
Moagem de trigo e fabricação de derivados	636	609	27
Atividades de fornecimento de infra-estrutura de apoio e assistência a paciente no domicílio	137	110	27
Fabricação de desinfestantes domissanitários	124	99	25
Fabricação de fios, cabos e condutores elétricos isolados	81	56	25
Fabricação de medicamentos para uso veterinário	164	142	22
Representantes comerciais e agentes do comércio especializado em produtos não especificados anteriormente	209	187	22
Comércio varejista de artigos de uso doméstico não especificados anteriormente	2.200	2.178	22
Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	101	82	19
Locação de meios de transporte, exceto automóveis, sem condutor	304	285	19
Gestão de ativos intangíveis não-financeiros	39	20	19
Fabricação de máquinas e aparelhos de refrigeração e ventilação para uso industrial e comercial	223	205	18
Atividades esportivas não especificadas anteriormente	179	161	18
Representantes comerciais e agentes do comércio de madeira, material de construção e ferragens	127	110	17
Terminais rodoviários e ferroviários	37	20	17
Atividades auxiliares dos transportes terrestres não especificadas anteriormente	1.159	1.142	17
Desenvolvimento e licenciamento de programas de computador não-customizáveis	659	642	17
Gestão de instalações de esportes	48	31	17
Fabricação de obras de caldeiraria pesada	70	54	16
Representantes comerciais e agentes do comércio de têxteis, vestuário, calçados e artigos de viagem	142	126	16
Gestão de espaços para artes cênicas, espetáculos e outras atividades artísticas	29	13	16
Reparação e manutenção de equipamentos de comunicação	254	238	16
Comércio atacadista de instrumentos e materiais para uso médico, cirúrgico, ortopédico e odontológico	1.186	1.171	15
Comércio varejista de artigos usados	216	201	15
Cultivo de café	212	198	14
Fabricação de amidos e féculas de vegetais e de óleos de milho	414	400	14
Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral não especificados anteriormente	360	347	13
Obras de instalações em construções não especificadas anteriormente	1.118	1.105	13
Representantes comerciais e agentes do comércio de matérias-primas agrícolas e animais vivos	147	134	13
Fabricação de margarina e outras gorduras vegetais e de óleos não-comestíveis de animais	222	210	12
Fabricação de artefatos de borracha não especificados anteriormente	120	108	12
Perfurações e sondagens	197	185	12
Comércio atacadista de produtos siderúrgicos e metalúrgicos, exceto para construção	144	132	12
Segurança e ordem pública	20.662	20.651	11
Fabricação de resinas termoplásticas	33	23	10
Fabricação de cal e gesso	42	32	10
Descontaminação e outros serviços de gestão de resíduos	45	35	10
Comércio varejista de tintas e materiais para pintura	1.047	1.037	10
Comércio varejista de artigos de óptica	1.883	1.873	10
Outros tipos de alojamento não especificados anteriormente	527	517	10

CNAE 2.0 Classe	2015	2014	Empregos Gerados
Atividades de intermediários em transações de títulos, valores mobiliários e mercadorias	54	44	10
Fabricação de produtos do fumo	157	148	9
Fabricação de intermediários para plastificantes, resinas e fibras	9	0	9
Fabricação de produtos químicos não especificados anteriormente	1.222	1.213	9
Fabricação de equipamentos hidráulicos e pneumáticos, exceto válvulas	231	222	9
Construção de embarcações e estruturas flutuantes	22	13	9
Gestão de redes de esgoto	185	176	9
Edição de livros	124	115	9
Cultivo de uva	18	10	8
Fabricação de farinha de milho e derivados, exceto óleos de milho	458	450	8
Fabricação de meias	20	12	8
Serviços de acabamentos gráficos	170	162	8
Comércio atacadista de ferragens e ferramentas	728	720	8
Edição integrada à impressão de revistas	20	12	8
Atividades de gravação de som e de edição de música	95	87	8
Atividades de bibliotecas e arquivos	36	28	8
Atividades de exploração de jogos de azar e apostas	30	22	8
Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado	187	180	7
Fabricação de aguardentes e outras bebidas destiladas	166	159	7
Fabricação de colchões	1.959	1.952	7
Operadoras de televisão por assinatura por cabo	12	5	7
Administração de cartões de crédito	75	68	7
Criação de outros animais de grande porte	182	176	6
Pesca em água doce	38	32	6
Fabricação de produtos à base de café	6	0	6
Fabricação de aparelhos e equipamentos de medida, teste e controle	39	33	6
Fabricação de máquinas e equipamentos para saneamento básico e ambiental	21	15	6
Manutenção e reparação de equipamentos eletrônicos e ópticos	129	123	6
Representantes comerciais e agentes do comércio de combustíveis, minerais, produtos siderúrgicos e químicos	99	93	6
Fabricação de máquinas para a indústria metalúrgica, exceto máquinas-ferramenta	46	41	5
Manutenção e reparação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras, exceto para veículos	201	196	5
Fabricação de aparelhos e equipamentos de ar condicionado	4	0	4
Comércio atacadista de café em grão	16	12	4
Edição de revistas	42	38	4
Aqüicultura em água salgada e salobra	16	13	3
Fabricação de linhas para costurar e bordar	9	6	3
Fabricação de defensivos agrícolas	11	8	3
Fabricação de aditivos de uso industrial	29	26	3
Fabricação de artigos de cutelaria	3	0	3
Fabricação de aparelhos eletrodomésticos não especificados anteriormente	50	47	3
Fabricação de aparelhos e equipamentos para instalações térmicas	19	16	3
Fabricação de tratores, exceto agrícolas	10	7	3
Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto	4	1	3
Comércio atacadista de produtos do fumo	68	65	3
Pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências sociais e humanas	12	9	3
Atividades de transporte de valores	1.962	1.959	3
Fabricação de embalagens de papel	680	678	2
Fabricação de produtos derivados do petróleo, exceto produtos do refino	7	5	2
Fabricação de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	1.453	1.451	2
Produção de laminados longos de aço	18	16	2
Manutenção e reparação de veículos ferroviários	2	0	2
Obras portuárias, marítimas e fluviais	5	3	2
Atividades auxiliares dos seguros, da previdência complementar e dos planos de saúde não especificadas anteriormente	53	51	2
Cultivo de algodão herbáceo e de outras fibras de lavoura temporária	1.062	1.061	1
Cultivo de fumo	2	1	1
Preparação e fiação de fibras têxteis naturais, exceto algodão	4	3	1
Fiação de fibras artificiais e sintéticas	2	1	1
Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições	11	10	1
Fabricação de equipamentos de transmissão para fins industriais	65	64	1
Fabricação de outras máquinas e equipamentos para uso na extração mineral, exceto na extração de petróleo	12	11	1
Fabricação de artefatos para pesca e esporte	145	144	1
Representantes comerciais e agentes do comércio de veículos automotores	325	324	1
Trens turísticos, teleféricos e similares	3	2	1
Transportes aquaviários não especificados anteriormente	1	0	1
Serviços ambulantes de alimentação	232	231	1
Atividades de televisão aberta	1.280	1.279	1
Previdência complementar fechada	51	50	1
Operadores turísticos	23	22	1
Atividades de organizações políticas	35	34	1

CNAE 2.0 Classe	2015	2014	Empregos Gerados
Cultivo de frutas de lavoura permanente, exceto laranja e uva	445	445	0
Caça e serviços relacionados	3	3	0
Pesca em água salgada	2	2	0
Fabricação de óleos vegetais refinados, exceto óleo de milho	1.899	1.899	0
Fabricação de produtos do refino de petróleo	11	11	0
Fabricação de gases industriais	77	77	0
Fabricação de preparações farmacêuticas	1	1	0
Produção de ferro-gusa	2	2	0
Metalurgia dos metais preciosos	4	4	0
Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos, exceto para veículos automotores	1	1	0
Fabricação de máquinas e equipamentos para a indústria do plástico	20	20	0
Fabricação de peças e acessórios para os sistemas de marcha e transmissão de veículos automotores	1	1	0
Manutenção e reparação de embarcações	12	12	0
Transporte marítimo de longo curso	1	1	0
Transporte por navegação interior de passageiros em linhas regulares	4	4	0
Crédito imobiliário	5	5	0
Pesquisas de mercado e de opinião pública	51	51	0
Relações exteriores	6	6	0
Extração de carvão mineral	8	9	-1
Fabricação de aparelhos telefônicos e de outros equipamentos de comunicação	7	8	-1
Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, fotográficos e cinematográficos	5	6	-1
Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas	0	1	-1
Fabricação de motores e turbinas, exceto para aviões e veículos rodoviários	0	1	-1
Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias do vestuário, do couro e de calçados	0	1	-1
Fabricação de peças e acessórios para o sistema de freios de veículos automotores	0	1	-1
Construção de embarcações para esporte e lazer	128	129	-1
Fabricação de aeronaves	1	2	-1
Fabricação de turbinas, motores e outros componentes e peças para aeronaves	0	1	-1
Produção de gás	2	3	-1
Comércio atacadista de computadores, periféricos e suprimentos de informática	209	210	-1
Transporte metroferroviário de passageiros	28	29	-1
Transporte por navegação de travessia	2	3	-1
Operadoras de televisão por assinatura por satélite	39	40	-1
Sociedades de capitalização	1	2	-1
Seguros-saúde	10	11	-1
Gestão e administração da propriedade imobiliária	1.147	1.148	-1
Criação artística	21	22	-1
Reparação e manutenção de objetos e equipamentos pessoais e domésticos não especificados anteriormente	679	680	-1
Criação de caprinos e ovinos	19	21	-2
Tecelagem de fios de fibras têxteis naturais, exceto algodão	10	12	-2
Fabricação de periféricos para equipamentos de informática	20	22	-2
Fabricação de fogões, refrigeradores e máquinas de lavar e secar para uso doméstico	27	29	-2
Fabricação de tratores agrícolas	10	12	-2
Fabricação de máquinas e equipamentos para a indústria têxtil	23	25	-2
Fabricação de instrumentos musicais	2	4	-2
Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	119	121	-2
Incorporação de empreendimentos imobiliários	8.457	8.459	-2
Transporte dutoviário	45	47	-2
Transporte aéreo de carga	8	10	-2
Distribuição cinematográfica, de vídeo e de programas de televisão	3	5	-2
Administração de bolsas e mercados de balcão organizados	0	2	-2
Serviços de remoção de pacientes, exceto os serviços móveis de atendimento a urgências	27	29	-2
Atividades de assistência psicossocial e à saúde a portadores de distúrbios psíquicos, deficiência mental e dependência química	497	499	-2
Fabricação de óleos vegetais em bruto, exceto óleo de milho	3.692	3.695	-3
Fabricação de produtos derivados do cacau, de chocolates e confeitos	126	129	-3
Fabricação de impermeabilizantes, solventes e produtos afins	49	52	-3
Fabricação de bicicletas e triciclos não-motorizados	15	18	-3
Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente	45	48	-3
Atividades de pós-produção cinematográfica, de vídeos e de programas de televisão	7	10	-3
Programadoras e atividades relacionadas à televisão por assinatura	8	11	-3
Bancos comerciais	7	10	-3
Previdência complementar aberta	27	30	-3
Agências de publicidade	387	390	-3
Fabricação de vinho	3	7	-4
Fabricação de adesivos e selantes	38	42	-4
Produção de ferroligas	958	962	-4
Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	43	47	-4
Fabricação de escovas, pincéis e vassouras	87	91	-4

CNAE 2.0 Classe	2015	2014	Empregos Gerados
Representantes comerciais e agentes do comércio de eletrodomésticos, móveis e artigos de uso doméstico	22	26	-4
Comércio atacadista de leite e laticínios	189	193	-4
Atividades de agenciamento marítimo	22	26	-4
Sociedades de crédito, financiamento e investimento - financeiras	127	131	-4
Aluguel de equipamentos recreativos e esportivos	111	115	-4
Ensino de esportes	143	147	-4
Comércio atacadista de tecidos, artefatos de tecidos e de armarinho	1.234	1.239	-5
Comércio varejista especializado de peças e acessórios para aparelhos eletroeletrônicos para uso doméstico, exceto informática e comunicação	1.115	1.120	-5
Transporte ferroviário de carga	175	180	-5
Telecomunicações por satélite	12	17	-5
Extração de gemas (pedras preciosas e semipreciosas)	6	12	-6
Fabricação de artefatos de tapeçaria	287	293	-6
Fabricação de equipamentos de informática	15	21	-6
Comércio atacadista de equipamentos e artigos de uso pessoal e doméstico não especificados anteriormente	1.844	1.850	-6
Comércio atacadista de gás liquefeito de petróleo (GLP)	542	548	-6
Securitização de créditos	7	13	-6
Serviços de reservas e outros serviços de turismo não especificados anteriormente	336	342	-6
Fabricação de artefatos de cordoaria	18	25	-7
Fabricação de caldeiras geradoras de vapor, exceto para aquecimento central e para veículos	25	32	-7
Fabricação de ferramentas	93	100	-7
Fabricação de caminhões e ônibus	80	87	-7
Fabricação de peças e acessórios para o sistema motor de veículos automotores	3	10	-7
Aluguel de fitas de vídeo, DVDs e similares	122	129	-7
Fabricação de elastômeros	2	10	-8
Produção de forjados de aço e de metais não-ferrosos e suas ligas	68	76	-8
Fabricação de artigos de metal para uso doméstico e pessoal	135	143	-8
Fabricação de conservas de frutas	1.199	1.208	-9
Fabricação de especiarias, molhos, temperos e condimentos	1.397	1.406	-9
Tecelagem de fios de algodão	333	342	-9
Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte	50	59	-9
Fabricação de produtos químicos inorgânicos não especificados anteriormente	22	31	-9
Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação	3	12	-9
Comércio atacadista de resíduos e sucatas	626	635	-9
Agências de notícias	22	31	-9
Fabricação de farinha de mandioca e derivados	106	116	-10
Fabricação de tecidos de malha	156	166	-10
Produção de outros tubos de ferro e aço	10	20	-10
Atividades de produção cinematográfica, de vídeos e de programas de televisão	185	195	-10
Extração de petróleo e gás natural	3	14	-11
Fabricação de produtos químicos orgânicos não especificados anteriormente	79	90	-11
Produção de laminados, trefilados e perfilados de aço	122	133	-11
Comércio atacadista de componentes eletrônicos e equipamentos de telefonia e comunicação	71	82	-11
Transporte rodoviário de táxi	1.309	1.320	-11
Holdings de instituições financeiras	1	12	-11
Fabricação de madeira laminada e de chapas de madeira compensada, prensada e aglomerada	38	50	-12
Fabricação de estruturas de madeira e de artigos de carpintaria para construção	480	492	-12
Fabricação de máquinas, equipamentos e aparelhos para transporte e elevação de cargas e pessoas	204	217	-13
Fabricação de peças e acessórios para o sistema de direção e suspensão de veículos automotores	3	16	-13
Atividades de administração de fundos por contrato ou comissão	25	38	-13
Produção florestal - florestas nativas	56	70	-14
Extração de minério de manganês	3	17	-14
Fabricação de tubos e acessórios de material plástico para uso na construção	471	485	-14
Fabricação de material elétrico e eletrônico para veículos automotores, exceto baterias	29	43	-14
Comércio varejista de jóias e relógios	1.143	1.157	-14
Ensino de arte e cultura	152	166	-14
Fabricação de equipamentos transmissores de comunicação	8	23	-15
Fabricação de embalagens metálicas	589	605	-16
Fabricação de baterias e acumuladores para veículos automotores	51	67	-16
Comércio atacadista de cimento	145	161	-16
Tecelagem de fios de fibras artificiais e sintéticas	0	17	-17
Geração de energia elétrica	670	687	-17
Representantes comerciais e agentes do comércio de motocicletas, peças e acessórios	102	119	-17
Comércio varejista de artigos médicos e ortopédicos	875	892	-17
Reforma de pneumáticos usados	854	872	-18
Fundição de ferro e aço	153	171	-18
Fabricação de equipamentos para irrigação agrícola	66	84	-18
Demolição e preparação de canteiros de obras	67	85	-18
Atividades paisagísticas	600	618	-18

CNAE 2.0 Classe	2015	2014	Empregos Gerados
Produção de mudas e outras formas de propagação vegetal, certificadas	189	208	-19
Lapidação de gemas e fabricação de artefatos de ourivesaria e joalheria	216	235	-19
Comércio varejista especializado de instrumentos musicais e acessórios	242	261	-19
Fabricação de artefatos de tanoaria e de embalagens de madeira	208	228	-20
Cultivo de flores e plantas ornamentais	254	275	-21
Seguros não-vida	210	231	-21
Fabricação de produtos de pastas celulósicas, papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado não especificados anteriormente	344	366	-22
Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional	195	217	-22
Comércio atacadista de calçados e artigos de viagem	221	243	-22
Outras atividades de telecomunicações	683	705	-22
Design e decoração de interiores	95	117	-22
Comércio varejista de lubrificantes	586	609	-23
Transporte por navegação interior de carga	26	49	-23
Seguros de vida	60	83	-23
Impressão de material de segurança	9	33	-24
Fabricação de biocombustíveis, exceto álcool	243	267	-24
Comércio varejista de discos, CDs, DVDs e fitas	80	104	-24
Transporte aéreo de passageiros não-regular	241	265	-24
Atividades de museus e de exploração, restauração artística e conservação de lugares e prédios históricos e atrações similares	12	36	-24
Fabricação de adubos e fertilizantes	1.227	1.252	-25
Fabricação de produtos petroquímicos básicos	100	126	-26
Recuperação de materiais não especificados anteriormente	331	357	-26
Representantes comerciais e agentes do comércio de máquinas, equipamentos, embarcações e aeronaves	117	144	-27
Sociedades de fomento mercantil - factoring	215	242	-27
Criação de animais não especificados anteriormente	314	342	-28
Fabricação de máquinas e equipamentos para terraplenagem, pavimentação e construção, exceto tratores	103	131	-28
Edição integrada à impressão de livros	30	58	-28
Recondicionamento e recuperação de motores para veículos automotores	460	489	-29
Fundição de metais não-ferrosos e suas ligas	178	208	-30
Fabricação de produtos diversos não especificados anteriormente	991	1.021	-30
Atividades de rádio	1.373	1.404	-31
Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes	827	859	-32
Comércio atacadista de produtos químicos e petroquímicos, exceto agroquímicos	122	154	-32
Metalurgia dos metais não-ferrosos e suas ligas não especificados anteriormente	182	215	-33
Fabricação de máquinas-ferramenta	216	249	-33
Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores não especificados anteriormente	195	228	-33
Comércio atacadista de mercadorias em geral, com predominância de insumos agropecuários	1.276	1.309	-33
Extração de minério de ferro	13	47	-34
Fabricação de calçados de material sintético	54	88	-34
Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	135	169	-34
Agências de fomento	166	200	-34
Aluguel de objetos do vestuário, jóias e acessórios	480	514	-34
Fabricação de explosivos	60	95	-35
Serviços de arquitetura	176	211	-35
Beneficiamento de arroz e fabricação de produtos do arroz	1.393	1.429	-36
Fabricação de aparelhos e equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	799	835	-36
Comércio atacadista de cereais e leguminosas beneficiados, farinhas, amidos e féculas	785	821	-36
Tratamento de dados, provedores de serviços de aplicação e serviços de hospedagem na internet	1.568	1.604	-36
Fabricação de máquinas e equipamentos para uso industrial específico não especificados anteriormente	152	189	-37
Atividades associativas não especificadas anteriormente	7.434	7.472	-38
Aparelhamento e outros trabalhos em pedras	1.608	1.647	-39
Comércio atacadista de carnes, produtos da carne e pescado	1.078	1.117	-39
Cultivo de laranja	369	409	-40
Comércio varejista especializado de equipamentos de telefonia e comunicação	2.395	2.435	-40
Recuperação de materiais plásticos	311	352	-41
Comércio atacadista de máquinas, equipamentos para terraplenagem, mineração e construção	493	535	-42
Horticultura	799	842	-43
Metalurgia do alumínio e suas ligas	146	189	-43
Fabricação de papel	619	663	-44
Comércio varejista de vidros	990	1.034	-44
Agências de viagens	1.214	1.258	-44
Defesa Civil	2.643	2.687	-44
Seguridade social obrigatória	1.719	1.763	-44
Fabricação de válvulas, registros e dispositivos semelhantes	396	444	-48
Atividades de recreação e lazer não especificadas anteriormente	663	711	-48
Instalação de equipamentos não especificados anteriormente	404	453	-49
Comércio atacadista de máquinas e equipamentos para uso comercial	250	300	-50

CNAE 2.0 Classe	2015	2014	Empregos Gerados
Atividades fotográficas e similares	369	419	-50
Fabricação de artigos para viagem, bolsas e semelhantes de qualquer material	248	299	-51
Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	169	220	-51
Atividades auxiliares dos serviços financeiros não especificadas anteriormente	254	305	-51
Atividades de profissionais da área de saúde, exceto médicos e odontólogos	1.753	1.806	-53
Armazenamento	2.648	2.702	-54
Fabricação de tecidos especiais, inclusive artefatos	228	283	-55
Comércio atacadista de artigos de escritório e de papelaria	617	672	-55
Outras atividades de serviços financeiros não especificadas anteriormente	96	151	-55
Serviços domésticos	339	394	-55
Comércio varejista especializado de móveis, colchoaria e artigos de iluminação	7.254	7.311	-57
Fabricação de embalagens de cartolina e papel-cartão	419	478	-59
Impressão de materiais para outros usos	1.450	1.509	-59
Comércio atacadista de combustíveis sólidos, líquidos e gasosos, exceto gás natural e GLP	827	886	-59
Comércio varejista de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	3.170	3.231	-61
Atividades de exibição cinematográfica	371	433	-62
Acabamentos em fios, tecidos e artefatos têxteis	512	576	-64
Comércio varejista de artigos recreativos e esportivos	2.412	2.478	-66
Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras para aquecimento central	330	398	-68
Atividades técnicas relacionadas à arquitetura e engenharia	1.071	1.142	-71
Transporte rodoviário coletivo de passageiros, com itinerário fixo, intermunicipal, interestadual e internacional	4.582	4.655	-73
Fabricação de bijuterias e artefatos semelhantes	441	515	-74
Atividades de consultoria em gestão empresarial	1.078	1.152	-74
Atividades de apoio à produção florestal	124	202	-78
Fabricação de calçados de materiais não especificados anteriormente	209	287	-78
Testes e análises técnicas	500	578	-78
Envasamento e empacotamento sob contrato	178	256	-78
Comércio atacadista de papel e papelão em bruto e de embalagens	584	663	-79
Comércio varejista de mercadorias em geral, sem predominância de produtos alimentícios	1.835	1.914	-79
Fabricação de produtos de minerais não-metálicos não especificados anteriormente	399	480	-81
Pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências físicas e naturais	981	1.064	-83
Atividades de serviços pessoais não especificadas anteriormente	1.436	1.519	-83
Preparação e fiação de fibras de algodão	190	274	-84
Fabricação de artefatos de madeira, palha, cortiça, vime e material trançado não especificados anteriormente, exceto móveis	390	474	-84
Fabricação de artigos de serralheria, exceto esquadrias	949	1.034	-85
Transporte aéreo de passageiros regular	543	628	-85
Atividades de apoio à educação	165	252	-87
Lavanderias, tinturarias e toalheiros	1.852	1.939	-87
Serviços de pré-impressão	687	778	-91
Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes e lacas	827	919	-92
Comércio atacadista de madeira e produtos derivados	350	442	-92
Fabricação de águas envasadas	656	749	-93
Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	261	356	-95
Fabricação de produtos farmoquímicos	518	620	-102
Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente	1.679	1.781	-102
Fabricação de acessórios do vestuário, exceto para segurança e proteção	474	577	-103
Fabricação de artefatos de couro não especificados anteriormente	496	600	-104
Consultoria em tecnologia da informação	1.172	1.276	-104
Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador	1.420	1.526	-106
Produção florestal - florestas plantadas	1.008	1.118	-110
Fabricação de vidro plano e de segurança	675	786	-111
Bancos múltiplos, com carteira comercial	7.405	7.516	-111
Fabricação de malte, cervejas e chopes	1.680	1.798	-118
Curtimento e outras preparações de couro	2.604	2.722	-118
Comércio atacadista especializado de outros produtos intermediários não especificados anteriormente	865	983	-118
Coleta de resíduos perigosos	34	153	-119
Comércio atacadista de bebidas	4.063	4.183	-120
Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias de alimentos, bebidas e fumo	247	369	-122
Transporte escolar	404	527	-123
Moagem e fabricação de produtos de origem vegetal não especificados anteriormente	245	370	-125
Tratamento e disposição de resíduos não-perigosos	164	289	-125
Fabricação de produtos cerâmicos refratários	443	570	-127
Fabricação de artefatos de material plástico não especificados anteriormente	1.178	1.307	-129
Fabricação de laticínios	6.783	6.913	-130
Caixas econômicas	3.400	3.538	-138
Manutenção e reparação de veículos automotores	7.549	7.693	-144
Comércio atacadista de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	2.682	2.827	-145
Atividades de limpeza não especificadas anteriormente	1.706	1.857	-151

CNAE 2.0 Classe	2015	2014	Empregos Gerados
Extração de minerais não-metálicos não especificados anteriormente	910	1.062	-152
Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos elétricos	533	686	-153
Fabricação de intermediários para fertilizantes	140	297	-157
Fabricação de outros produtos têxteis não especificados anteriormente	412	573	-161
Fabricação de refrigerantes e de outras bebidas não-alcoólicas	2.957	3.121	-164
Comércio varejista de livros, jornais, revistas e papelaria	2.929	3.095	-166
Comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática	2.283	2.453	-170
Fabricação de artefatos têxteis para uso doméstico	1.140	1.318	-178
Fabricação de massas alimentícias	587	769	-182
Fabricação de estruturas metálicas	1.963	2.145	-182
Atividades de organizações sindicais	4.111	4.293	-182
Fabricação de móveis com predominância de metal	991	1.179	-188
Administração de consórcios para aquisição de bens e direitos	272	462	-190
Atividades relacionadas à organização do transporte de carga	221	413	-192
Obras de fundações	886	1.079	-193
Construção de obras de arte especiais	1.113	1.308	-195
Fabricação de sabões e detergentes sintéticos	1.577	1.775	-198
Outras sociedades de participação, exceto holdings	219	417	-198
Fabricação de calçados de couro	817	1.017	-200
Fabricação de móveis de outros materiais, exceto madeira e metal	177	382	-205
Comércio atacadista de artigos do vestuário e acessórios	2.149	2.357	-208
Atividades de vigilância e segurança privada	16.697	16.906	-209
Instalação de máquinas e equipamentos industriais	863	1.075	-212
Comércio varejista de material elétrico	1.648	1.869	-221
Atividades de apoio à gestão de saúde	1.486	1.712	-226
Regulação das atividades econômicas	18	245	-227
Edição integrada à impressão de jornais	456	688	-232
Comércio varejista especializado de tecidos e artigos de cama, mesa e banho	4.645	4.879	-234
Fabricação de produtos de trefilados de metal	363	598	-235
Fabricação de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária, exceto para irrigação	1.067	1.304	-237
Atividades de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	65	311	-246
Transporte rodoviário coletivo de passageiros, sob regime de fretamento, e outros transportes rodoviários não especificados anteriormente	1.769	2.015	-246
Comércio atacadista de mercadorias em geral, sem predominância de alimentos ou de insumos agropecuários	2.557	2.806	-249
Fabricação de embalagens de material plástico	3.320	3.571	-251
Desenvolvimento de programas de computador sob encomenda	701	957	-256
Cultivo de cana-de-açúcar	9.081	9.340	-259
Montagem de instalações industriais e de estruturas metálicas	2.036	2.310	-274
Extração de pedra, areia e argila	2.253	2.532	-279
Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas	1.298	1.579	-281
Aluguel de máquinas e equipamentos agrícolas sem operador	233	526	-293
Atividades de organizações associativas profissionais	765	1.062	-297
Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente	655	958	-303
Fabricação de esquadrias de metal	2.476	2.781	-305
Fabricação de produtos cerâmicos não-refratários para uso estrutural na construção	4.839	5.160	-321
Edição integrada à impressão de cadastros, listas e de outros produtos gráficos	459	784	-325
Coleta de resíduos não-perigosos	2.553	2.886	-333
Outras atividades de prestação de serviços de informação não especificadas anteriormente	675	1.012	-337
Confecção de roupas íntimas	2.987	3.335	-348
Comércio atacadista de produtos alimentícios em geral	5.445	5.806	-361
Comércio atacadista de máquinas, aparelhos e equipamentos não especificados anteriormente	1.445	1.807	-362
Fabricação de móveis com predominância de madeira	4.294	4.665	-371
Hotéis e similares	13.640	14.011	-371
Fabricação de produtos de papel para usos doméstico e higiênico-sanitário	2.904	3.317	-413
Atividades de serviços prestados principalmente às empresas não especificadas anteriormente	9.408	9.874	-466
Comércio varejista de calçados e artigos de viagem	7.705	8.173	-468
Cultivo de oleaginosas de lavoura temporária, exceto soja	161	642	-481
Fabricação de alimentos e pratos prontos	412	926	-514
Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	1.523	2.067	-544
Comércio por atacado e a varejo de motocicletas, peças e acessórios	3.228	3.787	-559
Obras de terraplenagem	2.557	3.141	-584
Limpeza em prédios e em domicílios	22.595	23.186	-591
Comércio de peças e acessórios para veículos automotores	20.749	21.414	-665
Obras de engenharia civil não especificadas anteriormente	1.477	2.179	-702
Atividades de monitoramento de sistemas de segurança	517	1.243	-726
Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	4.718	5.471	-753
Abate de reses, exceto suínos	11.936	12.701	-765
Comércio varejista de artigos do vestuário e acessórios	18.975	19.803	-828
Obras de acabamento	3.549	4.396	-847

CNAE 2.0 Classe	2015	2014	Empregos Gerados
Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	3.110	3.992	-882
Atividades imobiliárias de imóveis próprios	1.173	2.069	-896
Comércio varejista de ferragens, madeira e materiais de construção	21.280	22.189	-909
Fabricação de açúcar em bruto	9.749	10.719	-970
Atividades de ensino não especificadas anteriormente	11.713	12.694	-981
Comércio a varejo e por atacado de veículos automotores	8.912	9.931	-1.019
Comércio varejista de outros produtos novos não especificados anteriormente	14.213	15.297	-1.084
Transporte rodoviário de carga	27.710	28.894	-1.184
Justiça	8.856	10.103	-1.247
Serviços especializados para construção não especificados anteriormente	2.973	4.288	-1.315
Comércio varejista especializado de eletrodomésticos e equipamentos de áudio e vídeo	7.756	9.125	-1.369
Fabricação de produtos alimentícios não especificados anteriormente	4.320	5.874	-1.554
Confecção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas	17.542	19.375	-1.833
Locação de mão-de-obra temporária	6.332	8.310	-1.978
Regulação das atividades de saúde, educação, serviços culturais e outros serviços sociais	24.427	26.518	-2.091
Fabricação de álcool	17.803	20.184	-2.381
Atividades de teleatendimento	12.915	15.594	-2.679
Construção de rodovias e ferrovias	5.081	8.151	-3.070
Educação superior - graduação e pós-graduação	7.136	11.081	-3.945
Construção de edifícios	30.890	35.265	-4.375
Total	1.501.397	1.514.532	-13.135

SEGPLAN

IMB - INSTITUTO MAURO BORGES
DE ESTATÍSTICAS E ESTUDOS SOCIOECONÔMICOS

Elaboração

Gerência de Estudos Socioeconômicos e Especiais

João Quirino Rodrigues Junior – Pesquisador em Economia

Revisão

Rui Rocha Gomes – Gerente

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.

Abril – 2017