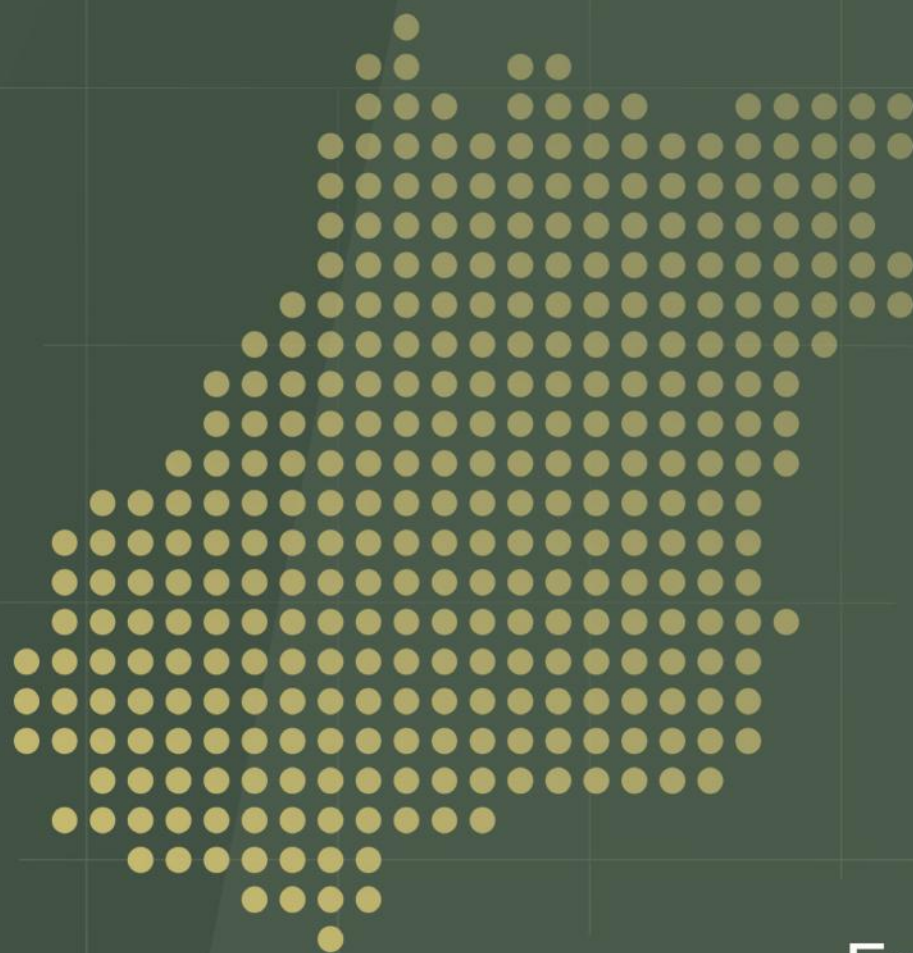


# Desequilíbrios Regionais e a Distribuição de Recursos em Goiás



Estudos do IMB  
Julho de 2013

**SEGPLAN**

IMB - INSTITUTO MAURO BORGES  
DE ESTATÍSTICAS E ESTUDOS SOCIOECONÔMICOS

**SEGPLAN**

SECRETARIA DE ESTADO DE  
GESTÃO E PLANEJAMENTO



GOVERNO DE  
**GOIÁS**  
Fazendo o melhor pra você.

**GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS**

Marconi Ferreira Perillo Júnior

**SECRETARIA DE ESTADO DE GESTÃO E PLANEJAMENTO**

Giuseppe Vecci

**CHEFE DO GABINETE ADJUNTO DE PLANEJAMENTO, QUALIDADE DO GASTO E INVESTIMENTO**

Júlio Alfredo Rosa Paschoal

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

Lillian Maria Silva Prado - Chefe do Gabinete de Gestão

Aurélio Ricardo Troncoso Chaves - Superintendente

**ELABORAÇÃO:**

**GERÊNCIA DE SISTEMATIZAÇÃO E DISSEMINAÇÃO DE INFORMAÇÕES SOCIOECONÔMICAS**

Eduiges Romanatto (Gerente)

Eduardo Santos Araújo (Bolsista de convênio Segplan/Ipea)

Rodrigo da Silva Souza (Bolsista de convênio Segplan/Ipea)

**CAPA E CARTOGRAMAS**

Rejane Moreira da Silva

**PUBLICAÇÃO VIA WEB**

Vanderson Soares



Av. República do Líbano, nº 1945, 3º andar, Setor Oeste  
CEP - 74.115-030 – Goiânia – GO  
Tel: (62) 3201-6695/6678 Fax: (62) 3201-6691  
Site: <http://www.imb.go.gov.br>  
e-mail: [imb@segplan.go.gov.br](mailto:imb@segplan.go.gov.br); [estatistica@segplan.go.gov.br](mailto:estatistica@segplan.go.gov.br)

Julho/2013

## Índice

|       |  |    |
|-------|--|----|
| 1     | Introdução .....   | 4  |
| 2     | A distribuição populacional em Goiás .....   | 4  |
| 3     | Algumas questões econômico regionais em Goiás.....   | 8  |
| 4     | A geração de empregos pelas regiões de Goiás .....   | 17 |
| 5     | A distribuição dos recursos de fundos ou programas de incentivos ao desenvolvimento regional ..... | 19 |
| 5.1   | Os recursos e empregos do FCO em Goiás .....   | 19 |
| 5.2   | Política de incentivo produtivo: programa “FOMENTAR/PRODUZIR” .....                                | 23 |
| 5.2.1 | FOMENTAR/PRODUZIR: informações e análises .....  | 24 |
| 5.2.2 | A efetividade do programa PRODUZIR .....   | 34 |
| 5.2.3 | Considerações finais sobre os programas FOMENTAR E PRODUZIR .....                                  | 39 |
| 6     | Política de incentivo produtivo: programa “BANCO DO POVO”: informações e análises.....             | 40 |
| 7     | A distribuição do crédito rural em Goiás .....   | 47 |
| 8     | Operações de crédito via sistema bancário em Goiás.....  | 49 |
| 9     | Considerações Finais .....   | 51 |
| 10    | Referências Bibliográficas .....   | 53 |
|       | ANEXOS.....  | 54 |

## Introdução

As disparidades socioeconômicas regionais no Brasil são marcantes e foi objeto de estudo por várias áreas do conhecimento, principalmente da História Econômica. Guardadas as devidas proporções, essas disparidades se repetem internamente no estado de Goiás e remontam ao início da organização do povo goiano.

A compreensão do padrão e da evolução desses desequilíbrios é de fundamental importância para os formuladores de políticas públicas. Por exemplo, a produção de riqueza, renda, população, acesso a investimentos das mais variadas fontes, entre outras variáveis, retratam e demonstram, de alguma forma, a diferença entre as regiões goianas, bem como entre a “metade Sul” e “metade Norte” do estado, região historicamente mais desenvolvida e menos desenvolvida, respectivamente.

O objetivo deste trabalho é relacionar os desequilíbrios regionais com a distribuição de recursos no estado de Goiás.

Sempre que possível, buscou-se estatísticas que retratam os últimos trinta anos para que se tenha uma melhor visualização do quanto as regiões ainda são díspares.

O diagnóstico dos padrões dessas diferenças pode abrir a possibilidade, ampliação e proposição de metodologias de políticas públicas regionais com o intuito de alcançar melhorias em todas as regiões do Estado.

Para análise e espacialização dessas diferenças utilizou-se as microrregiões<sup>1</sup> definidas pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE (ver Anexo).

## 1 A distribuição populacional em Goiás

A diferença no contingente populacional distribuído pelas microrregiões do Estado é uma das variáveis que indicam disparidade entre a metade Norte e Sul<sup>2</sup>, pois esta concentra mais de 75% da população total (Tabela 1). Percebe-se que a microrregião do Entorno de Brasília foi a primeira em ganho de participação nos últimos trinta anos (9,2%), aumentando de 8,3% em 1980 para 17,5% em 2010. A segunda foi a microrregião de Goiânia (7,6%), passando de 27,7% em 1980 para 35,3% em 2010. Por último, um pequeno ganho da microrregião do Sudoeste (0,2%). Todas as demais microrregiões perderam participação

---

<sup>1</sup> Neste trabalho, sempre que houver referência a “microrregiões” estar-se-á adotando as microrregiões definidas pelo IBGE.

<sup>2</sup> Essas metades foram divididas na altura de 16°0'0", ou seja, dezesseis graus ao sul da linha do Equador. Municípios com sede acima dessa linha formam a metade norte e os abaixo a metade sul.

populacional. Em relação à metade Sul e à metade Norte, nota-se que a segunda perdeu 3,9% em relação à primeira, ou seja, o contingente populacional, além de ser extremamente maior no sul, ainda obteve ganho de participação.

Tabela 1 - Distribuição/Participação da população total, por microrregiões e metade Sul/Norte (%)

| Microrregiões          | 1980 | 1991 | 2000 | 2002* | 2004* | 2006* | 2008* | 2010 | Diferença<br>(2010 - 1980) |
|------------------------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|------|----------------------------|
| Anápolis               | 11,2 | 10,0 | 9,3  | 9,2   | 9,0   | 8,9   | 9,1   | 9,0  | -2,2                       |
| Anicuns                | 3,3  | 2,5  | 2,0  | 2,0   | 1,9   | 1,8   | 1,8   | 1,8  | -1,4                       |
| Aragarças              | 1,5  | 1,3  | 1,1  | 1,0   | 1,0   | 0,9   | 0,9   | 0,9  | -0,6                       |
| Catalão                | 2,9  | 2,6  | 2,4  | 2,3   | 2,3   | 2,2   | 2,4   | 2,5  | -0,4                       |
| Ceres                  | 6,1  | 5,2  | 4,2  | 4,1   | 3,9   | 3,8   | 3,8   | 3,9  | -2,2                       |
| Chapada dos Veadeiros  | 1,3  | 1,2  | 1,1  | 1,1   | 1,1   | 1,1   | 1,1   | 1,0  | -0,2                       |
| Entorno de Brasília    | 8,3  | 11,8 | 16,3 | 17,0  | 18,0  | 18,6  | 17,2  | 17,5 | 9,2                        |
| Goiânia                | 27,7 | 31,6 | 33,9 | 34,2  | 34,7  | 35,0  | 35,7  | 35,3 | 7,6                        |
| Iporá                  | 2,1  | 1,6  | 1,2  | 1,2   | 1,1   | 1,1   | 1,0   | 1,0  | -1,1                       |
| Meia Ponte             | 7,5  | 6,6  | 6,3  | 6,2   | 6,1   | 6,1   | 6,0   | 6,0  | -1,4                       |
| Pires do Rio           | 2,2  | 1,9  | 1,7  | 1,7   | 1,7   | 1,6   | 1,6   | 1,6  | -0,7                       |
| Porangatu              | 6,4  | 6,0  | 4,5  | 4,3   | 4,0   | 3,8   | 3,9   | 3,9  | -2,5                       |
| Quirinópolis           | 2,8  | 2,2  | 1,9  | 1,8   | 1,7   | 1,7   | 1,7   | 1,8  | -0,9                       |
| Rio Vermelho           | 2,8  | 2,2  | 1,8  | 1,8   | 1,7   | 1,6   | 1,5   | 1,5  | -1,3                       |
| São Miguel do Araguaia | 2,0  | 1,8  | 1,5  | 1,4   | 1,4   | 1,3   | 1,4   | 1,3  | -0,7                       |
| Sudoeste de Goiás      | 7,2  | 7,1  | 6,9  | 6,8   | 6,8   | 6,7   | 7,1   | 7,4  | 0,2                        |
| Vale do Rio dos Bois   | 2,6  | 2,2  | 2,0  | 2,0   | 2,0   | 1,9   | 1,9   | 1,9  | -0,7                       |
| Vão do Paranã          | 2,2  | 2,1  | 1,8  | 1,8   | 1,7   | 1,7   | 1,8   | 1,8  | -0,4                       |
| Metade norte           | 26,7 | 25,2 | 24,1 | 24,0  | 23,7  | 23,6  | 22,6  | 22,8 | -3,9                       |
| Metade sul             | 73,3 | 74,8 | 75,9 | 76,0  | 76,3  | 76,4  | 77,4  | 77,2 | 3,9                        |
| Total geral            | 100  | 100  | 100  | 100   | 100   | 100   | 100   | 100  |                            |

Fonte: Elaborada com dados do IBGE (2012)

\*estimativa

No que tange à população urbana e rural, duas considerações podem ser feitas. A primeira é que todas as microrregiões perderam participação na população rural e ganharam na urbana (Tabela 2), fenômeno ocorrido nas últimas décadas não só em Goiás, mas também em todos os estados brasileiros. Destaca-se que, ao longo do período, as regiões que mais perderam população rural foram as regiões que eram mais rurais em 1980, como as microrregiões do Nordeste Goiano (Vão do Paranã e Chapada dos Veadeiros), Vale dos Rios dos Bois, Ceres e Porangatu.

A metade Norte, obteve um ganho em urbanização superior à metade Sul, 35,3% e 17,5%, respectivamente. Contudo, em 1980, a metade Sul já possuía cerca de 75% de sua população na zona urbana enquanto a metade Norte possuía cerca de 45%. Desse modo, com

maior percentual da população na zona rural, a metade Norte foi relativamente mais atingida pelo processo de urbanização.

Tabela 2 - Evolução da participação da população urbana e rural na população total, por microrregiões e metade Sul/Norte (%)

| Microrregiões          | Urbana |      |      |      | Rural |      |      |      | Diferença Urbana<br>(2010 - 1980) | Diferença Rural<br>(2010 - 1980) |
|------------------------|--------|------|------|------|-------|------|------|------|-----------------------------------|----------------------------------|
|                        | 1980   | 1991 | 2000 | 2010 | 1980  | 1991 | 2000 | 2010 |                                   |                                  |
| Anápolis               | 70,8   | 83,2 | 89,7 | 92,7 | 29,2  | 16,8 | 10,3 | 7,3  | 22,0                              | -22,0                            |
| Anicuns                | 55,8   | 70,2 | 79,2 | 82,8 | 44,2  | 29,8 | 20,8 | 17,2 | 26,9                              | -26,9                            |
| Aragarças              | 58,7   | 69,3 | 77,4 | 77,3 | 41,3  | 30,7 | 22,6 | 22,7 | 18,6                              | -18,6                            |
| Catalão                | 67,8   | 79,3 | 84,7 | 89,4 | 32,2  | 20,7 | 15,3 | 10,6 | 21,6                              | -21,6                            |
| Ceres                  | 50,3   | 66,9 | 77,6 | 83,3 | 49,7  | 33,1 | 22,4 | 16,7 | 32,9                              | -32,9                            |
| Chapada dos Veadeiros  | 30,3   | 48,7 | 61,3 | 67,2 | 69,7  | 51,3 | 38,7 | 32,8 | 36,9                              | -36,9                            |
| Entorno de Brasília    | 58,8   | 78,5 | 89,0 | 89,4 | 41,2  | 21,5 | 11,0 | 10,6 | 30,6                              | -30,6                            |
| Goiânia                | 90,6   | 95,2 | 97,4 | 98,1 | 9,4   | 4,8  | 2,6  | 1,9  | 7,5                               | -7,5                             |
| Iporá                  | 57,3   | 70,6 | 77,4 | 79,8 | 42,7  | 29,4 | 22,6 | 20,2 | 22,4                              | -22,4                            |
| Meia Ponte             | 67,2   | 80,4 | 86,2 | 89,7 | 32,8  | 19,6 | 13,8 | 10,3 | 22,5                              | -22,5                            |
| Pires do Rio           | 51,9   | 62,1 | 67,6 | 72,9 | 48,1  | 37,9 | 32,4 | 27,1 | 20,9                              | -20,9                            |
| Porangatu              | 48,3   | 69,1 | 77,4 | 80,0 | 51,7  | 30,9 | 22,6 | 20,0 | 31,7                              | -31,7                            |
| Quirinópolis           | 61,0   | 73,1 | 80,8 | 85,3 | 39,0  | 26,9 | 19,2 | 14,7 | 24,2                              | -24,2                            |
| Rio Vermelho           | 50,1   | 66,2 | 72,0 | 74,6 | 49,9  | 33,8 | 28,0 | 25,4 | 24,5                              | -24,5                            |
| São Miguel do Araguaia | 47,1   | 65,6 | 74,0 | 75,2 | 52,9  | 34,4 | 26,0 | 24,8 | 28,1                              | -28,1                            |
| Sudoeste de Goiás      | 70,9   | 81,3 | 87,2 | 89,7 | 29,1  | 18,7 | 12,8 | 10,3 | 18,8                              | -18,8                            |
| Vale do Rio dos Bois   | 46,7   | 66,5 | 74,5 | 79,3 | 53,3  | 33,5 | 25,5 | 20,7 | 32,7                              | -32,7                            |
| Vão do Paranã          | 31,9   | 50,7 | 61,7 | 64,5 | 68,1  | 49,3 | 38,3 | 35,5 | 32,6                              | -32,6                            |
| Metade norte           | 45,3   | 64,5 | 77,5 | 80,6 | 54,7  | 35,5 | 22,5 | 19,4 | 35,3                              | -35,3                            |
| Metade Sul             | 75,6   | 86,3 | 91,2 | 93,1 | 24,4  | 13,7 | 8,8  | 6,9  | 17,5                              | -17,5                            |
| Total geral            | 67,5   | 80,8 | 87,9 | 90,3 | 32,5  | 19,2 | 12,1 | 9,7  | 22,8                              | -22,8                            |

Fonte: Elaborada com dados de IBGE (2012)

A segunda maneira de interpretação da população urbana e rural se faz da relação entre essas populações e seus totais respectivos (Tabela 3). Em 2010, no Estado, 38,3% da população urbana encontrava-se na microrregião de Goiânia, seguida da microrregião do Entorno de Brasília com 17,4%, Anápolis com 9,2% e Sudoeste com 7,4%. Os 75 municípios dessas microrregiões (ou 30% deles) contavam com 72,3% da população urbana do Estado. Adiciona-se que a metade Norte possuía 20,4% e a Sul 79,6% dessa população e que o Entorno de Brasília foi a região que ganhou maior participação entre 1980 e 2010 (10,1%); enquanto as demais, na sua maioria, perderam participação na população urbana do Estado. Para finalizar, a metade Norte ganhou 2,5% de participação na população urbana do Estado e

a Sul perdeu tal percentual, desde 1980. Ou seja, não houve grandes alterações nas proporções das participações populacionais urbanas nas duas metades.

No âmbito dos municípios, ressalta-se que 8 (oito) deles continham 52% da população urbana do Estado em 2010, sendo eles, respectivamente: Goiânia, Aparecida de Goiânia, Anápolis, Rio Verde, Luziânia, Águas Lindas de Goiás, Valparaíso de Goiás e Trindade.

Quanto à população rural, quando se compara em relação ao seu total, ainda na Tabela 3, algumas microrregiões ganharam participação desde 1980. Ou seja, apesar de ter perdido população rural em termos absolutos, 2010 apresentou um percentual maior de tal população que em 1980. O maior exemplo disso é a microrregião do Entorno de Brasília que possuía em 1980 10,6% da população rural do Estado e, em 2010, 19,1% ou um ganho de 8,6% de participação. Muito disso em função de Cristalina e Luziânia, que produziram em 2009 10% da produção agrícola estadual puxada pela implantação e dinâmica da agroindústria nesses municípios, nos últimos anos.

Tabela 3 – Participação relativa da população urbana e rural no seu total respectivo, por microrregiões e metade Sul/Norte (%)

| Microrregiões          | Urbana |       |       |       | Rural |       |       |       | Diferença Urbana<br>(2010 - 1980) | Diferença Rural<br>(2010 - 1980) |
|------------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------------------------|----------------------------------|
|                        | 1980   | 1991  | 2000  | 2010  | 1980  | 1991  | 2000  | 2010  |                                   |                                  |
| Anápolis               | 11,8   | 10,3  | 9,5   | 9,2   | 10,1  | 8,8   | 7,9   | 6,7   | -2,5                              | -3,4                             |
| Anicuns                | 2,7    | 2,1   | 1,8   | 1,7   | 4,4   | 3,8   | 3,5   | 3,2   | -1,0                              | -1,2                             |
| Aragarças              | 1,3    | 1,2   | 0,9   | 0,8   | 2,0   | 2,1   | 2,0   | 2,2   | -0,6                              | 0,2                              |
| Catalão                | 2,9    | 2,6   | 2,3   | 2,4   | 2,9   | 2,8   | 3,0   | 2,7   | -0,5                              | -0,2                             |
| Ceres                  | 4,5    | 4,3   | 3,8   | 3,6   | 9,3   | 9,0   | 7,8   | 6,6   | -1,0                              | -2,7                             |
| Chapada dos Veadeiros  | 0,6    | 0,7   | 0,8   | 0,8   | 2,7   | 3,3   | 3,6   | 3,5   | 0,2                               | 0,8                              |
| Entorno de Brasília    | 7,2    | 11,4  | 16,5  | 17,4  | 10,6  | 13,2  | 14,8  | 19,1  | 10,1                              | 8,6                              |
| Goiânia                | 37,1   | 37,2  | 37,5  | 38,3  | 8,0   | 7,9   | 7,3   | 6,8   | 1,2                               | -1,2                             |
| Iporá                  | 1,8    | 1,4   | 1,1   | 0,9   | 2,8   | 2,4   | 2,3   | 2,0   | -0,9                              | -0,7                             |
| Meia Ponte             | 7,4    | 6,6   | 6,2   | 6,0   | 7,5   | 6,8   | 7,1   | 6,4   | -1,4                              | -1,1                             |
| Pires do Rio           | 1,7    | 1,4   | 1,3   | 1,3   | 3,3   | 3,7   | 4,6   | 4,3   | -0,4                              | 1,1                              |
| Porangatu              | 4,5    | 5,1   | 4,0   | 3,4   | 10,1  | 9,6   | 8,4   | 8,0   | -1,1                              | -2,2                             |
| Quirinópolis           | 2,5    | 2,0   | 1,7   | 1,7   | 3,3   | 3,1   | 3,0   | 2,8   | -0,8                              | -0,5                             |
| Rio Vermelho           | 2,1    | 1,8   | 1,5   | 1,2   | 4,3   | 4,0   | 4,2   | 3,8   | -0,9                              | -0,4                             |
| São Miguel do Araguaia | 1,4    | 1,5   | 1,3   | 1,1   | 3,2   | 3,2   | 3,2   | 3,3   | -0,3                              | 0,1                              |
| Sudoeste de Goiás      | 7,6    | 7,2   | 6,8   | 7,4   | 6,4   | 7,0   | 7,2   | 7,9   | -0,2                              | 1,4                              |
| Vale do Rio dos Bois   | 1,8    | 1,8   | 1,7   | 1,7   | 4,3   | 3,9   | 4,3   | 4,0   | -0,2                              | -0,3                             |
| Vão do Paranã          | 1,0    | 1,3   | 1,3   | 1,3   | 4,6   | 5,5   | 5,8   | 6,5   | 0,2                               | 1,9                              |
| Metade Norte           | 17,9   | 20,1  | 21,3  | 20,4  | 44,9  | 46,5  | 44,7  | 45,5  | 2,5                               | 0,6                              |
| Metade Sul             | 82,1   | 79,9  | 78,7  | 79,6  | 55,1  | 53,5  | 55,3  | 54,5  | -2,5                              | -0,6                             |
| Total geral            | 100,0  | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |                                   |                                  |

Fonte: Elaborada com dados de IBGE (2012)

No tocante à metade Norte e Sul não houve grande alteração, a primeira perdeu 0,6% e a segunda a ganhou. Ou seja, apesar de ter havido diminuição da população rural em relação à população total, não houve mudança de participação da população rural na população rural total do Estado entre as metades. Pode-se constatar que se ocorreu alguma migração para outra área rural, se fez na própria microrregião ou, se ocorreu entre as metades Norte e Sul, a proporção foi a mesma ou, ainda, a proporção de troca dessa população foi muito pequena. Ou seja, nota-se estabilidade da participação na população rural do Estado nas metades Norte e Sul.

## **2 Algumas questões econômico regionais em Goiás**

Ao longo dos anos o conceito de agronegócio tem se alterado. A produção agrícola (dentro da porteira) não pode ser analisada de forma isolada, pois se interage com outras atividades econômicas, como o mercado de insumos e fatores de produção (antes da porteira), o processamento da matéria-prima, o marketing, a transformação e distribuição (depois da porteira) até o produto chegar ao consumidor final. Essa visão sistêmica é essencial para o desenvolvimento do agronegócio em uma determinada região.

Em Goiás, parte do incremento do PIB (Produto Interno Bruto) se deu devido ao agronegócio. O crescimento industrial se deu por meio da integração entre a agropecuária moderna e o avanço da agroindústria. Ressalta-se também a emergência de novas atividades industriais atraídas pelas políticas de incentivos fiscais praticadas em Goiás a partir de meados da década de 1980 (ARRIEL, 2010).

Vários planos de desenvolvimento e de incentivos fiscais buscaram atrair atividades industriais, principalmente alimentícias, buscando gerar oportunidades no estado de Goiás, já que a agropecuária moderna e concentrada na produção de *commodities* (grãos e pecuária de corte) conta(va) com altos níveis de produtividade.

Concomitante aos incentivos fiscais havia também planos de desenvolvimento regional implantados em Goiás como: Programa de Desenvolvimento dos Cerrados – Polocentro (1975); Programa de Desenvolvimento da Região Geoeconômica de Brasília (1979) e; Programa de Cooperação Nipo-Brasileira de Desenvolvimento dos Cerrados – Prodecer (1985) (PIRES E RAMOS, 2009). Além destes programas, foi instituído também o Fundo Constitucional de Financiamento do Centro-Oeste (FCO) em 1989. Esses programas,



em sua maioria, foram resultado de pressão exercida pelos estados ao governo central com o intuito de elaborar e desenvolver políticas que visassem diminuir as desigualdades regionais.

Assim, com a ajuda de alguns programas de desenvolvimento e outros de incentivos fiscais, ocorreu o crescimento da participação da economia goiana no cenário nacional. Hoje, de acordo com Oliveira et al (2010), Goiás mostra-se bastante integrado à economia nacional, sobretudo àqueles estados da região centro-sul, onde se tem uma relação de fluxo de comércio ao redor de 40% tanto para compras quanto para vendas. A participação do PIB goiano no Brasil que era de 2,05% em 1995 passou a 2,64% em 2009. Em termos de taxa de crescimento, Goiás cresceu 71,5% (em termos reais), entre 1995 e 2009, enquanto o Brasil cresceu 46,51%.

Contudo, do mesmo modo que as regiões brasileiras, as regiões do estado de Goiás possuem uma diversidade de atividades que geram emprego e renda para sua população, notadamente o agronegócio e, mais recentemente e em menor grau a indústria, porém localizadas em poucos municípios do Estado. Desse modo, nem todas as regiões do Estado têm presenciado um crescimento e/ou desenvolvimento mais acentuado. De uma maneira geral, a metade Sul do Estado detém os melhores/maiores indicadores (emprego, renda, IDH, indicadores de saúde e educação, por exemplo) sendo a mais dinâmica economicamente e concentrando os principais empreendimentos industriais. Por outro lado, a metade Norte concentra os piores indicadores e a economia é pouco dinâmica e mais ligada à agropecuária e administração pública.

Para se perceber algumas das diferenças econômicas (ou não) ao longo do tempo no estado de Goiás apresenta-se a Tabela 4, 5 e 6, respectivamente.

Primeiramente, na Tabela 4, nota-se que a metade Sul e Norte não tiveram alterações nas respectivas participações do PIB entre 1999 e 2009. Entre as atividades, a agropecuária da metade Norte ganhou participação de 3,6% (igual à perda da Sul). Pelas médias de participação, no período, verifica-se que a metade Sul detém uma esmagadora vantagem em relação à Norte e em todas as atividades. A desvantagem menor da metade Norte, em termos de participação média, está no PIB dos Serviços de Administração Pública, 22,5% contra 77,5% da metade Sul, ou seja, uma maior dependência de recursos públicos na composição da sua renda gerada; a segunda menor desvantagem se refere à Agropecuária, 22,3% contra 77,7% da metade Sul. Mesmo assim a diferença de participação no total dessas atividades econômicas é gigantesca.

Ainda na Tabela 4 nota-se que a distribuição da renda gerada é bastante desigual entre as microrregiões. As microrregiões de Goiânia, Anápolis e Sudoeste concentravam, em 2009,

36,2%, 11,7% e 11,3%, respectivamente, ou seja, 59,2% do total gerado. Apesar da microrregião de Goiânia ter perdido participação, 4,9% desde 1999, ainda possui uma concentração considerável no total. De resto, apresentam alguma participação, na ordem, as microrregiões do Entorno de Brasília (8,6%), do Meia Ponte (7,3%) e de Catalão (5,9%). Por outro lado, as microrregiões de Aragarças, Iporá e Chapada dos Veadeiros são as que menos detêm participação na geração de renda.

Apesar das críticas que se faz em relação à variável PIB *per capita*<sup>3</sup>, esta demonstra que as microrregiões do Estado não alteraram suas distâncias nos últimos 10 anos (Tabela 5) e algumas microrregiões que já possuíam maior geração de renda a intensificaram, como Anápolis, Meia Ponte (Itumbiara, Caldas Novas, Morrinhos, etc...), Catalão e Sudoeste.

Em termos *per capita* as microrregiões que apresentam desníveis na distribuição da riqueza, principalmente, são Goiânia e Ceres, ou seja, possuem posição de 1ª e 9ª economia no ranking de PIB, mas o PIB *per capita* alcança apenas a 7ª e 14ª posição, respectivamente.

Ressaltam-se as microrregiões que evoluíram em renda *per capita*: Chapada dos Veadeiros, que estava na 17ª posição em 1999 foi para 13ª em 2009, reflexo da construção e início da operação de uma hidroelétrica em Cavalcante em 2002/2003 (o que relativiza esse crescimento já que é uma atividade econômica altamente concentradora); Meia Ponte, que estava na 6ª posição em 1999 e subiu para a 5ª em 2009 que contém municípios com destaque em crescimento econômico como Itumbiara, Caldas Novas e Morrinhos e; Anápolis, que estava na 7ª posição em 1999 e foi para 4ª posição.

Comparando a desigualdade entre as microrregiões utilizando-se a posição no ranking do PIB e PIB *per capita* (Tabela 6), bem como a participação do PIB e da população, também se nota as diferenças pelo Estado. Em termos de PIB (“geração de renda”) a microrregião do Entorno de Brasília é a 4ª, considerando a média histórica, mas em termos *per capita* é a 16ª, ou a antepenúltima entre as microrregiões (Tabela 5); ou seja, há uma desigualdade relativa entre o que é produzido e a sua distribuição para a população. Nota-se que a microrregião é destaque por apresentar 15,7% da população do Estado, mas apenas 8,6% do PIB, ou seja, a participação da população é o dobro da produção (PIB). Isso reforça a desigualdade com outras microrregiões, em termos *per capita*.

---

<sup>3</sup> O PIB *per capita* é frequentemente usado como um indicador de qualidade de vida e supõe que os cidadãos se beneficiariam de um valor médio do aumento na produção agregada, o que não necessariamente acontece. Ainda, o PIB *per capita* não é uma medida de renda pessoal já que o PIB pode aumentar enquanto a maioria dos cidadãos pode ficar mais pobres, ou proporcionalmente não tão ricos, ou seja, o PIB *per capita* não considera o nível de desigualdade de renda de uma sociedade.

Goiânia apresenta desde 1999 participações de população e PIB praticamente paralelas. Contudo, tanto a perda de participação no PIB quanto a de ganho populacional contribuíram para a manutenção desse fato. Por outro lado, nas microrregiões do Sudoeste, Quirinópolis e Catalão, a situação se inverte, ou seja, possuem participação percentual de PIB bem acima da participação percentual da população. São localidades que apresentam PIB *per capita* bem acima da média estadual.

Tabela 4 – Participação do PIB e PIB por atividade nas microrregiões e metade Norte e Sul de Goiás- Anos selecionados (%)

| Ano/Variáveis        | Microrregiões |         |           |         |       |                       |                     |         |       |            |              |           |              |              |                        |                   |                      |               |              |            |
|----------------------|---------------|---------|-----------|---------|-------|-----------------------|---------------------|---------|-------|------------|--------------|-----------|--------------|--------------|------------------------|-------------------|----------------------|---------------|--------------|------------|
|                      | Anápolis      | Anicuns | Aragarças | Catalão | Ceres | Chapada dos Veadeiros | Entorno de Brasília | Goiânia | Iporá | Meia Ponte | Pires do Rio | Porangatu | Quirinópolis | Rio Vermelho | São Miguel do Araguaia | Sudoeste de Goiás | Vale do Rio dos Bois | Vão do Paraná | Metade Norte | Metade Sul |
| <b>1999</b>          |               |         |           |         |       |                       |                     |         |       |            |              |           |              |              |                        |                   |                      |               |              |            |
| PIB                  | 9,0           | 1,5     | 0,6       | 3,9     | 2,6   | 0,5                   | 7,9                 | 41,1    | 0,7   | 7,6        | 1,5          | 3,7       | 3,2          | 1,2          | 1,1                    | 10,6              | 2,6                  | 0,7           | 13,4         | 86,6       |
| PIB dos Serviços     | 9,4           | 1,3     | 0,6       | 2,7     | 2,6   | 0,5                   | 9,2                 | 47,8    | 0,8   | 6,1        | 1,3          | 2,9       | 1,7          | 1,2          | 0,9                    | 8,4               | 1,8                  | 0,8           | 13,4         | 86,6       |
| PIB dos Serv. s/ APU | 9,4           | 1,1     | 0,5       | 2,7     | 2,2   | 0,3                   | 7,7                 | 52,3    | 0,6   | 5,8        | 1,1          | 2,3       | 1,4          | 1,0          | 0,7                    | 8,7               | 1,7                  | 0,5           | 10,5         | 89,5       |
| PIB dos Serv. de APU | 9,4           | 2,1     | 1,1       | 2,9     | 4,2   | 1,2                   | 14,2                | 32,6    | 1,3   | 6,9        | 1,8          | 4,8       | 2,4          | 1,8          | 1,6                    | 7,4               | 2,3                  | 1,7           | 23,0         | 77,0       |
| PIB da Indústria     | 9,0           | 1,7     | 0,3       | 5,1     | 2,2   | 0,3                   | 5,4                 | 35,4    | 0,4   | 10,9       | 1,2          | 7,0       | 8,8          | 1,0          | 1,2                    | 7,5               | 2,1                  | 0,4           | 13,9         | 86,1       |
| PIB da Agropecuária  | 4,1           | 2,4     | 1,4       | 6,0     | 4,2   | 0,9                   | 8,8                 | 3,6     | 1,3   | 11,7       | 3,7          | 3,2       | 3,7          | 2,6          | 2,1                    | 30,6              | 8,7                  | 0,9           | 18,5         | 81,5       |
| <b>2002</b>          |               |         |           |         |       |                       |                     |         |       |            |              |           |              |              |                        |                   |                      |               |              |            |
| PIB                  | 8,0           | 1,5     | 0,6       | 5,0     | 2,7   | 0,5                   | 8,2                 | 36,9    | 0,7   | 8,0        | 1,8          | 3,6       | 3,8          | 1,3          | 1,2                    | 12,6              | 2,7                  | 0,7           | 13,8         | 86,2       |
| PIB dos Serviços     | 8,1           | 1,3     | 0,6       | 4,0     | 2,6   | 0,5                   | 9,1                 | 47,5    | 0,7   | 6,5        | 1,4          | 2,7       | 1,6          | 1,1          | 1,0                    | 8,7               | 1,7                  | 0,8           | 13,3         | 86,7       |
| PIB dos Serv. s/ APU | 7,8           | 1,1     | 0,4       | 4,4     | 2,2   | 0,3                   | 7,4                 | 51,7    | 0,6   | 6,3        | 1,2          | 2,2       | 1,4          | 0,9          | 0,8                    | 9,1               | 1,6                  | 0,6           | 10,4         | 89,6       |
| PIB dos Serv. de APU | 8,9           | 2,0     | 1,0       | 2,7     | 4,0   | 1,2                   | 14,9                | 33,6    | 1,2   | 7,2        | 1,8          | 4,5       | 2,1          | 1,8          | 1,5                    | 7,6               | 2,2                  | 1,7           | 23,0         | 77,0       |
| PIB da Indústria     | 9,2           | 1,6     | 0,2       | 5,9     | 2,3   | 0,5                   | 6,1                 | 30,7    | 0,3   | 10,5       | 1,1          | 6,5       | 10,6         | 0,9          | 1,4                    | 10,0              | 1,9                  | 0,4           | 14,0         | 86,0       |
| PIB da Agropecuária  | 4,3           | 2,3     | 1,4       | 6,4     | 3,9   | 0,8                   | 10,2                | 3,0     | 1,3   | 10,3       | 4,7          | 3,3       | 3,9          | 2,7          | 2,4                    | 30,8              | 7,3                  | 1,0           | 18,6         | 81,4       |
| <b>2004</b>          |               |         |           |         |       |                       |                     |         |       |            |              |           |              |              |                        |                   |                      |               |              |            |
| PIB                  | 7,6           | 1,4     | 0,6       | 6,3     | 2,5   | 0,8                   | 8,9                 | 35,6    | 0,7   | 8,5        | 1,7          | 3,6       | 3,6          | 1,3          | 1,3                    | 12,1              | 2,8                  | 0,8           | 14,2         | 85,8       |
| PIB dos Serviços     | 7,8           | 1,2     | 0,6       | 4,8     | 2,4   | 0,5                   | 9,5                 | 46,4    | 0,7   | 6,6        | 1,4          | 2,7       | 1,5          | 1,1          | 1,0                    | 9,0               | 1,8                  | 0,9           | 13,2         | 86,8       |
| PIB dos Serv. s/ APU | 7,4           | 1,0     | 0,5       | 5,5     | 2,1   | 0,3                   | 7,7                 | 50,0    | 0,6   | 6,6        | 1,3          | 2,2       | 1,3          | 0,9          | 0,8                    | 9,3               | 1,8                  | 0,7           | 10,5         | 89,5       |
| PIB dos Serv. de APU | 9,0           | 1,9     | 1,0       | 2,7     | 3,7   | 1,1                   | 15,4                | 34,4    | 1,2   | 6,9        | 1,7          | 4,1       | 2,1          | 1,6          | 1,4                    | 7,9               | 2,1                  | 1,8           | 22,2         | 77,8       |
| PIB da Indústria     | 8,9           | 1,3     | 0,2       | 7,6     | 1,7   | 1,6                   | 7,6                 | 26,9    | 0,3   | 11,8       | 1,0          | 5,9       | 9,7          | 1,0          | 1,5                    | 10,4              | 2,0                  | 0,4           | 14,2         | 85,8       |
| PIB da Agropecuária  | 4,5           | 2,4     | 1,8       | 6,3     | 4,7   | 1,0                   | 10,4                | 3,2     | 1,4   | 11,0       | 3,9          | 3,6       | 3,3          | 3,0          | 2,5                    | 27,3              | 8,1                  | 1,6           | 21,7         | 78,3       |
| <b>2006</b>          |               |         |           |         |       |                       |                     |         |       |            |              |           |              |              |                        |                   |                      |               |              |            |
| PIB                  | 8,8           | 1,6     | 0,6       | 5,8     | 2,9   | 0,7                   | 8,7                 | 38,7    | 0,7   | 7,8        | 1,4          | 3,8       | 2,8          | 1,2          | 1,4                    | 9,8               | 2,4                  | 0,9           | 14,7         | 85,3       |
| PIB dos Serviços     | 8,5           | 1,3     | 0,6       | 4,5     | 2,7   | 0,5                   | 9,4                 | 46,6    | 0,7   | 6,7        | 1,3          | 2,8       | 1,4          | 1,1          | 1,0                    | 8,4               | 1,6                  | 1,0           | 13,5         | 86,5       |
| PIB dos Serv. s/ APU | 8,4           | 1,1     | 0,5       | 5,1     | 2,4   | 0,4                   | 7,6                 | 50,1    | 0,6   | 6,7        | 1,2          | 2,4       | 1,2          | 0,9          | 0,9                    | 8,5               | 1,5                  | 0,7           | 11,0         | 89,0       |
| PIB dos Serv. de APU | 8,8           | 1,8     | 1,0       | 2,7     | 3,8   | 1,1                   | 15,5                | 35,0    | 1,1   | 6,6        | 1,7          | 4,0       | 2,0          | 1,6          | 1,4                    | 8,0               | 2,1                  | 1,8           | 22,2         | 77,8       |
| PIB da Indústria     | 9,8           | 1,6     | 0,2       | 7,8     | 2,3   | 1,2                   | 7,1                 | 28,2    | 0,4   | 10,1       | 0,9          | 6,3       | 6,9          | 0,9          | 1,9                    | 11,5              | 2,7                  | 0,3           | 14,9         | 85,1       |
| PIB da Agropecuária  | 5,5           | 3,7     | 2,0       | 5,9     | 6,3   | 1,5                   | 11,7                | 3,6     | 1,7   | 11,7       | 3,9          | 4,6       | 3,9          | 3,9          | 3,4                    | 17,9              | 6,6                  | 2,3           | 28,4         | 71,6       |
| <b>2008</b>          |               |         |           |         |       |                       |                     |         |       |            |              |           |              |              |                        |                   |                      |               |              |            |
| PIB                  | 10,5          | 1,4     | 0,6       | 5,9     | 2,5   | 0,8                   | 8,6                 | 36,6    | 0,6   | 7,4        | 1,5          | 3,9       | 3,4          | 1,1          | 1,3                    | 10,9              | 2,2                  | 0,9           | 14,3         | 85,7       |
| PIB dos Serviços     | 8,5           | 1,2     | 0,6       | 4,1     | 2,5   | 0,5                   | 9,3                 | 47,1    | 0,7   | 6,5        | 1,3          | 2,8       | 1,5          | 1,0          | 1,0                    | 8,9               | 1,5                  | 1,0           | 13,3         | 86,7       |
| PIB dos Serv. s/ APU | 8,5           | 1,0     | 0,4       | 4,5     | 2,0   | 0,4                   | 7,4                 | 50,7    | 0,5   | 6,5        | 1,2          | 2,5       | 1,4          | 0,8          | 0,8                    | 9,1               | 1,4                  | 0,7           | 10,7         | 89,3       |

Tabela 4 – Participação do PIB e PIB por atividade nas microrregiões e metade Norte e Sul de Goiás- Anos selecionados (%)

| Ano/Variáveis              | Microrregiões |         |           |         |       |                       |                     |         |       |            |              |           |              |              |                        |                   |                      |               |              |            |
|----------------------------|---------------|---------|-----------|---------|-------|-----------------------|---------------------|---------|-------|------------|--------------|-----------|--------------|--------------|------------------------|-------------------|----------------------|---------------|--------------|------------|
|                            | Anápolis      | Anicuns | Aragarças | Catalão | Ceres | Chapada dos Veadeiros | Entorno de Brasília | Goiânia | Iporá | Meia Ponte | Pires do Rio | Porangatu | Quirinópolis | Rio Vermelho | São Miguel do Araguaia | Sudoeste de Goiás | Vale do Rio dos Bois | Vão do Paraná | Metade Norte | Metade Sul |
| PIB dos Serv. de APU       | 8,7           | 1,8     | 0,9       | 2,7     | 3,9   | 1,2                   | 15,6                | 35,2    | 1,0   | 6,4        | 1,7          | 3,8       | 2,0          | 1,5          | 1,5                    | 8,2               | 2,1                  | 1,8           | 22,1         | 77,9       |
| PIB da Indústria           | 13,0          | 1,4     | 0,2       | 9,2     | 1,8   | 1,4                   | 7,0                 | 25,0    | 0,3   | 9,0        | 0,9          | 6,7       | 8,0          | 0,6          | 1,3                    | 11,7              | 2,1                  | 0,4           | 14,5         | 85,5       |
| PIB da Agropecuária        | 4,5           | 2,9     | 1,7       | 6,1     | 4,9   | 1,4                   | 11,8                | 3,0     | 1,5   | 10,9       | 4,6          | 4,6       | 4,6          | 3,3          | 3,2                    | 22,8              | 6,2                  | 2,0           | 25,1         | 74,9       |
| <b>2009</b>                |               |         |           |         |       |                       |                     |         |       |            |              |           |              |              |                        |                   |                      |               |              |            |
| PIB                        | 11,7          | 1,4     | 0,5       | 5,9     | 2,4   | 0,6                   | 8,6                 | 36,2    | 0,6   | 7,3        | 1,6          | 3,4       | 3,1          | 1,0          | 1,2                    | 11,3              | 2,3                  | 0,8           | 13,4         | 86,6       |
| PIB dos Serviços           | 9,0           | 1,2     | 0,5       | 4,2     | 2,4   | 0,5                   | 9,4                 | 47,5    | 0,6   | 6,3        | 1,3          | 2,7       | 1,6          | 0,9          | 0,9                    | 8,7               | 1,5                  | 0,9           | 12,8         | 87,2       |
| PIB dos Serv. s/ APU       | 9,1           | 1,0     | 0,4       | 4,6     | 2,0   | 0,3                   | 7,5                 | 50,8    | 0,5   | 6,3        | 1,2          | 2,3       | 1,5          | 0,8          | 0,8                    | 9,0               | 1,4                  | 0,6           | 10,1         | 89,9       |
| PIB dos Serv. de APU       | 8,5           | 1,8     | 0,9       | 2,6     | 3,8   | 1,1                   | 16,0                | 35,4    | 1,0   | 6,5        | 1,6          | 4,1       | 1,9          | 1,5          | 1,4                    | 7,9               | 2,0                  | 1,8           | 22,4         | 77,6       |
| PIB da Indústria           | 15,8          | 1,3     | 0,2       | 9,0     | 2,0   | 0,8                   | 7,5                 | 25,8    | 0,3   | 8,1        | 1,0          | 5,4       | 6,4          | 0,6          | 1,4                    | 11,7              | 2,4                  | 0,3           | 12,9         | 87,1       |
| PIB da Agropecuária        | 4,7           | 2,8     | 1,4       | 6,4     | 4,4   | 1,3                   | 11,1                | 3,1     | 1,3   | 12,1       | 4,7          | 3,7       | 4,7          | 2,8          | 2,6                    | 24,8              | 6,4                  | 1,7           | 22,1         | 77,9       |
| <b>Mediã 1999/2009</b>     |               |         |           |         |       |                       |                     |         |       |            |              |           |              |              |                        |                   |                      |               |              |            |
| PIB                        | 8,9           | 1,5     | 0,6       | 5,5     | 2,7   | 0,7                   | 8,5                 | 37,5    | 0,7   | 7,9        | 1,6          | 3,8       | 3,3          | 1,2          | 1,3                    | 11,2              | 2,6                  | 0,8           | 14,2         | 85,8       |
| PIB dos Serviços           | 8,5           | 1,3     | 0,6       | 4,1     | 2,6   | 0,5                   | 9,4                 | 46,9    | 0,7   | 6,5        | 1,3          | 2,8       | 1,5          | 1,1          | 1,0                    | 8,7               | 1,7                  | 0,9           | 13,4         | 86,6       |
| PIB dos Serv. s/ APU       | 8,4           | 1,1     | 0,5       | 4,5     | 2,2   | 0,4                   | 7,7                 | 50,7    | 0,6   | 6,4        | 1,2          | 2,4       | 1,4          | 0,9          | 0,8                    | 8,9               | 1,6                  | 0,6           | 10,7         | 89,3       |
| PIB dos Serv. de APU       | 8,8           | 1,9     | 1,0       | 2,7     | 3,9   | 1,1                   | 15,2                | 34,3    | 1,2   | 6,8        | 1,7          | 4,3       | 2,1          | 1,7          | 1,5                    | 7,8               | 2,1                  | 1,8           | 22,5         | 77,5       |
| PIB da Indústria           | 10,3          | 1,6     | 0,2       | 7,4     | 2,1   | 1,0                   | 6,8                 | 28,9    | 0,3   | 10,1       | 1,0          | 6,6       | 8,4          | 0,9          | 1,5                    | 10,3              | 2,2                  | 0,4           | 14,6         | 85,4       |
| PIB da Agropecuária        | 4,5           | 2,7     | 1,6       | 6,0     | 4,9   | 1,1                   | 10,6                | 3,2     | 1,4   | 11,5       | 4,2          | 3,8       | 3,8          | 3,1          | 2,7                    | 25,9              | 7,3                  | 1,5           | 22,3         | 77,7       |
| Classificação pela Média   | 3             | 12      | 18        | 6       | 9     | 16                    | 4                   | 1       | 17    | 5          | 11           | 7         | 8            | 14           | 13                     | 2                 | 10                   | 15            | -            | -          |
| <b>Diferença 2009/1999</b> |               |         |           |         |       |                       |                     |         |       |            |              |           |              |              |                        |                   |                      |               |              |            |
| PIB                        | 2,7           | -0,1    | -0,1      | 2,0     | -0,2  | 0,2                   | 0,8                 | -4,9    | -0,1  | -0,3       | 0,1          | -0,3      | -0,2         | -0,2         | 0,1                    | 0,7               | -0,3                 | 0,1           | -0,1         | 0,1        |
| PIB dos Serviços           | -0,4          | -0,2    | -0,1      | 1,4     | -0,3  | 0,0                   | 0,2                 | -0,3    | -0,1  | 0,2        | 0,0          | -0,2      | -0,1         | -0,2         | 0,0                    | 0,3               | -0,3                 | 0,1           | -0,6         | 0,6        |
| PIB dos Serv. s/ APU       | -0,3          | -0,1    | 0,0       | 1,9     | -0,2  | 0,0                   | -0,2                | -1,5    | -0,1  | 0,4        | 0,1          | -0,1      | 0,0          | -0,2         | 0,0                    | 0,3               | -0,3                 | 0,1           | -0,4         | 0,4        |
| PIB dos Serv. de APU       | -1,0          | -0,3    | -0,2      | -0,3    | -0,5  | 0,0                   | 1,8                 | 2,8     | -0,3  | -0,4       | -0,2         | -0,7      | -0,5         | -0,3         | -0,1                   | 0,5               | -0,3                 | 0,1           | -0,6         | 0,6        |
| PIB da Indústria           | 6,8           | -0,4    | -0,1      | 3,9     | -0,2  | 0,5                   | 2,0                 | -9,7    | -0,1  | -2,8       | -0,3         | -1,6      | -2,4         | -0,4         | 0,2                    | 4,1               | 0,3                  | 0,0           | -1,0         | 1,0        |
| PIB da Agropecuária        | 0,6           | 0,3     | 0,1       | 0,5     | 0,2   | 0,4                   | 2,3                 | -0,5    | 0,0   | 0,4        | 1,0          | 0,5       | 1,0          | 0,1          | 0,4                    | -5,8              | -2,3                 | 0,8           | 3,6          | -3,6       |

Fonte: Elaborada com dados do Instituto Mauro Borges / Segplan-GO (2012)

Nota: 1) PIB dos Serviços = PIB dos Serviços inclusive Administração Pública; 2) APU = Administração Pública; 3) A coluna não soma 100% em cada ano, pois os impostos não foram considerados, ou seja: PIB dos Serviços + PIB da Agropecuária + Impostos; 4) Na linha fecha 100%.

Tabela 5 – PIB *per capita* nas microrregiões e metade Norte e Sul de Goiás (valores correntes - R\$)

| Microrregião           | 1999              |               | 2000              |               | 2001              |               | 2002              |               | 2003              |               | 2004              |               | 2005              |               | 2006              |               | 2007              |               | 2008              |               | 2009              |               |
|------------------------|-------------------|---------------|-------------------|---------------|-------------------|---------------|-------------------|---------------|-------------------|---------------|-------------------|---------------|-------------------|---------------|-------------------|---------------|-------------------|---------------|-------------------|---------------|-------------------|---------------|
|                        | Ano/Classificação | Classificação | Ano/Classificação | Classificação | Ano/Classificação | Classificação | Ano/Classificação | Classificação | Ano/Classificação | Classificação | Ano/Classificação | Classificação | Ano/Classificação | Classificação | Ano/Classificação | Classificação | Ano/Classificação | Classificação | Ano/Classificação | Classificação | Ano/Classificação | Classificação |
| Anápolis               | 4.317             | 7             | 4.963             | 7             | 5.330             | 7             | 6.184             | 9             | 6.870             | 10            | 7.290             | 10            | 7.786             | 10            | 9.820             | 9             | 11.700            | 7             | 14.873            | 5             | 18.651            | 4             |
| Anicuns                | 3.166             | 11            | 4.006             | 11            | 4.439             | 11            | 5.421             | 11            | 5.958             | 12            | 6.382             | 13            | 6.878             | 12            | 8.489             | 10            | 10.117            | 9             | 10.103            | 11            | 11.175            | 11            |
| Aragarças              | 2.315             | 15            | 2.907             | 15            | 3.241             | 15            | 4.240             | 14            | 5.028             | 15            | 5.817             | 14            | 6.074             | 15            | 6.357             | 15            | 6.915             | 16            | 7.701             | 15            | 8.302             | 15            |
| Catalão                | 7.366             | 2             | 10.136            | 1             | 12.333            | 1             | 15.367            | 1             | 20.333            | 1             | 24.127            | 1             | 24.780            | 1             | 25.572            | 1             | 29.238            | 1             | 31.574            | 1             | 35.424            | 1             |
| Ceres                  | 2.677             | 13            | 3.310             | 13            | 3.615             | 13            | 4.685             | 13            | 5.446             | 14            | 5.675             | 15            | 6.722             | 14            | 7.621             | 12            | 8.870             | 14            | 8.393             | 14            | 9.338             | 14            |
| Chapada dos Veadeiros  | 1.921             | 17            | 2.554             | 16            | 2.961             | 16            | 3.417             | 16            | 5.930             | 13            | 6.456             | 12            | 6.787             | 13            | 6.895             | 14            | 9.323             | 11            | 9.571             | 12            | 9.779             | 13            |
| Entorno de Brasília    | 2.233             | 16            | 2.518             | 17            | 2.721             | 17            | 3.361             | 17            | 3.940             | 17            | 4.323             | 17            | 4.544             | 17            | 4.639             | 18            | 6.354             | 17            | 6.431             | 17            | 7.931             | 16            |
| Goiânia                | 5.455             | 5             | 6.043             | 6             | 6.432             | 6             | 7.607             | 7             | 8.081             | 7             | 8.936             | 6             | 9.553             | 6             | 11.016            | 6             | 12.197            | 6             | 13.179            | 7             | 14.569            | 7             |
| Iporá                  | 2.353             | 14            | 2.955             | 14            | 3.356             | 14            | 4.143             | 15            | 4.867             | 16            | 5.348             | 16            | 5.737             | 16            | 6.208             | 16            | 7.033             | 15            | 7.681             | 16            | 7.780             | 17            |
| Meia Ponte             | 5.407             | 6             | 6.473             | 5             | 7.408             | 5             | 9.160             | 5             | 11.283            | 5             | 11.999            | 5             | 11.684            | 5             | 12.791            | 4             | 14.178            | 4             | 15.917            | 4             | 17.646            | 5             |
| Pires do Rio           | 3.763             | 8             | 4.842             | 8             | 5.321             | 8             | 7.686             | 6             | 8.523             | 6             | 8.654             | 7             | 8.607             | 9             | 8.451             | 11            | 9.858             | 10            | 12.387            | 9             | 13.887            | 8             |
| Porangatu              | 3.558             | 9             | 4.324             | 9             | 5.319             | 9             | 6.114             | 10            | 6.941             | 9             | 7.821             | 9             | 8.638             | 8             | 10.022            | 8             | 9.132             | 12            | 13.063            | 8             | 12.845            | 10            |
| Quirinópolis           | 7.662             | 1             | 8.859             | 2             | 10.781            | 2             | 15.073            | 2             | 15.922            | 2             | 17.893            | 2             | 15.866            | 2             | 16.693            | 2             | 20.185            | 2             | 25.722            | 2             | 26.608            | 2             |
| Rio Vermelho           | 2.952             | 12            | 3.653             | 12            | 4.179             | 12            | 5.272             | 12            | 6.314             | 11            | 6.819             | 11            | 7.093             | 11            | 7.513             | 13            | 9.031             | 13            | 9.336             | 13            | 10.023            | 12            |
| São Miguel do Araguaia | 3.395             | 10            | 4.249             | 10            | 4.895             | 10            | 6.235             | 8             | 7.269             | 8             | 8.291             | 8             | 9.196             | 7             | 10.628            | 7             | 11.387            | 8             | 11.946            | 10            | 12.898            | 9             |
| Sudoeste de Goiás      | 6.953             | 3             | 8.080             | 3             | 9.962             | 3             | 13.082            | 3             | 14.098            | 3             | 15.495            | 3             | 14.417            | 3             | 14.531            | 3             | 16.651            | 3             | 19.740            | 3             | 23.025            | 3             |
| Vale do Rio dos Bois   | 5.604             | 4             | 6.683             | 4             | 7.765             | 4             | 9.629             | 4             | 11.437            | 4             | 12.638            | 4             | 12.090            | 4             | 12.188            | 5             | 13.153            | 5             | 14.735            | 6             | 16.793            | 6             |
| Vão do Paranã          | 1.621             | 18            | 1.899             | 18            | 2.183             | 18            | 2.796             | 18            | 3.526             | 18            | 4.260             | 18            | 4.506             | 18            | 5.100             | 17            | 5.581             | 18            | 6.077             | 18            | 3.372             | 18            |
| Metade Norte           | 2.484             |               | 2.981             |               | 3.374             |               | 4.082             |               | 4.798             |               | 5.223             |               | 5.631             |               | 6.207             |               | 7.793             |               | 8.153             |               | 8.653             | -             |
| Metade Sul             | 5.118             |               | 5.878             |               | 6.538             |               | 8.019             |               | 8.918             |               | 9.806             |               | 10.034            |               | 11.114            |               | 12.638            |               | 14.257            |               | 16.110            | -             |
| Total geral            | 4.475             |               | 5.180             |               | 5.780             |               | 7.078             |               | 7.937             |               | 8.718             |               | 8.992             |               | 9.956             |               | 11.548            |               | 12.879            |               | 14.447            | -             |

Fonte: Elaborada com dados do Instituto Mauro Borges / Segplan-GO, 2012.

Tabela 6 – Ordem de classificação do PIB e PIB *Per capita* das microrregiões e as diferenças de participação entre PIB e População

| Anos/Variável<br>Microrregiões | 1999                                   |                      |           | 2009                                   |                      |           | 1999     |          |           | 2009     |           |           |
|--------------------------------|--|----------------------|-----------|--|----------------------|-----------|----------|----------|-----------|----------|-----------|-----------|
|                                | Classificação<br>PIB <i>Per capita</i> | Classificação<br>PIB | Diferença | Classificação<br>PIB <i>Per capita</i> | Classificação<br>PIB | Diferença | %<br>PIB | %<br>Pop | %<br>Dif. | %<br>PIB | %<br>Pop. | %<br>Dif. |
| Anápolis                       | 7                                      | 3                    | 4         | 4                                      | 2                    | 4         | 9        | 9,3      | -0,3      | 11,7     | 9,1       | 2,6       |
| Anicuns                        | 11                                     | 11                   | 0         | 11                                     | 12                   | 0         | 1,5      | 2,1      | -0,6      | 1,4      | 1,8       | -0,4      |
| Aragarças                      | 15                                     | 17                   | -2        | 15                                     | 18                   | -2        | 0,6      | 1,2      | -0,6      | 0,5      | 0,9       | -0,4      |
| Catalão                        | 2                                      | 6                    | -4        | 1                                      | 6                    | -4        | 3,9      | 2,4      | 1,5       | 5,9      | 2,4       | 3,5       |
| Ceres                          | 13                                     | 10                   | 3         | 14                                     | 9                    | 3         | 2,6      | 4,4      | -1,8      | 2,4      | 3,8       | -1,4      |
| Chapada dos Veadeiros          | 17                                     | 18                   | -1        | 13                                     | 16                   | -1        | 0,5      | 1,1      | -0,6      | 0,6      | 0,9       | -0,3      |
| Entorno de Brasília            | 16                                     | 4                    | 12        | 16                                     | 4                    | 12        | 7,9      | 15,8     | -7,9      | 8,6      | 15,7      | -7,1      |
| Goiânia                        | 5                                      | 1                    | 4         | 7                                      | 1                    | 4         | 41,1     | 33,7     | 7,4       | 36,2     | 35,9      | 0,3       |
| Iporá                          | 14                                     | 15                   | -1        | 17                                     | 17                   | -1        | 0,7      | 1,3      | -0,6      | 0,6      | 1,1       | -0,5      |
| Meia Ponte                     | 6                                      | 5                    | 1         | 5                                      | 5                    | 1         | 7,6      | 6,3      | 1,3       | 7,3      | 6         | 1,3       |
| Pires do Rio                   | 8                                      | 12                   | -4        | 8                                      | 11                   | -4        | 1,5      | 1,8      | -0,3      | 1,6      | 1,6       | 0         |
| Porangatu                      | 9                                      | 7                    | 2         | 10                                     | 7                    | 2         | 3,7      | 4,7      | -1        | 3,4      | 3,9       | -0,5      |
| Quirinópolis                   | 1                                      | 8                    | -7        | 2                                      | 8                    | -7        | 3,2      | 1,9      | 1,3       | 3,1      | 1,7       | 1,4       |
| Rio Vermelho                   | 12                                     | 13                   | -1        | 12                                     | 14                   | -1        | 1,2      | 1,9      | -0,7      | 1        | 1,5       | -0,5      |
| São Miguel do Araguaia         | 10                                     | 14                   | -4        | 9                                      | 13                   | -4        | 1,1      | 1,4      | -0,3      | 1,2      | 1,3       | -0,1      |
| Sudoeste de Goiás              | 3                                      | 2                    | 1         | 3                                      | 3                    | 1         | 10,6     | 6,8      | 3,8       | 11,3     | 7,1       | 4,2       |
| Vale do Rio dos Bois           | 4                                      | 9                    | -5        | 6                                      | 10                   | -5        | 2,6      | 2,1      | 0,5       | 2,3      | 2         | 0,3       |
| Vão do Paranã                  | 18                                     | 16                   | 2         | 18                                     | 15                   | 2         | 0,7      | 1,8      | -1,1      | 0,8      | 3,3       | -2,5      |

Fonte: Elaborada com dados do Instituto Mauro Borges / Segplan-GO, 2012

Nota: Diferenças podem ocorrer devido aos arredondamentos.

Outra informação que contribui para visualizar o desequilíbrio econômico das microrregiões do estado de Goiás é o Valor Adicionado Fiscal (VAF)<sup>4</sup> (Tabela 7). O Valor Adicionado Fiscal é obtido, para cada município, através da diferença entre o valor das saídas e entradas de mercadorias, serviços de transporte e de comunicação prestados no seu território, em cada ano civil. É utilizado como um dos critérios para a definição do Índice de Participação dos Municípios no produto da arrecadação do ICMS (Imposto sobre Operações Relativas à Circulação de Mercadorias, Prestações de Serviços de Transporte Interestadual e Intermunicipal bem como de Comunicação). Ou seja, três quartas partes dessa diferença são utilizadas para repartição do ICMS, assim, quanto mais dinâmica a economia do município, maior será o valor adicionado e maior sua participação “no bolo” a distribuir.

Nesse quesito, a microrregião de Goiânia perdeu participação (3,6%) entre 2001 e 2010, não porque ela ficou menos dinâmica economicamente, mas sim devido à dinamização de outras como as de Anápolis, Catalão e Rio Verde, principalmente pela chegada das empresas Hyundai, Mitsubishi e Perdigão, respectivamente. Porém, a distribuição do VAF entre as microrregiões ainda se mostra concentrada, pois, em 2010, as microrregiões de Goiânia (29,6%), Sudoeste (14,5%), Anápolis (10,8%), Meia Ponte (7,1%) e Catalão (7%), juntas, receberam 69% da distribuição do VAF. Ou, ainda, individualmente os municípios de Goiânia (18%), Anápolis (9%), Rio Verde (6%), Catalão (5%), Senador Canedo (5%), Aparecida de Goiânia (4%) e Jataí (3%), juntos, receberam 49% da distribuição dos recursos. Nota-se que a concentração na geração de valor adicionado aos produtos e serviços é bastante grande o que se reflete na distribuição do ICMS e, no mesmo grau, na condição econômica de cada região ou localidade.

Tabela 7 - Participação das microrregiões e metade Sul/Norte do estado de Goiás no Valor Adicionado Fiscal – VAF (%)

| Microrregião          | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 |
|-----------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Anápolis              | 8,3  | 8,1  | 7,4  | 6,9  | 7,6  | 10,2 | 8,2  | 9,0  | 10,1 | 10,8 |
| Anicuns               | 1,6  | 1,7  | 1,4  | 1,4  | 1,4  | 1,1  | 1,5  | 1,3  | 1,3  | 1,3  |
| Aragarças             | 0,8  | 0,7  | 0,6  | 0,6  | 0,6  | 0,2  | 0,6  | 0,6  | 0,6  | 0,7  |
| Catalão               | 5,4  | 5,0  | 5,7  | 4,6  | 6,0  | 8,2  | 6,7  | 7,8  | 6,0  | 7,0  |
| Ceres                 | 2,6  | 2,8  | 2,3  | 2,4  | 2,8  | 2,5  | 2,4  | 2,3  | 2,3  | 2,8  |
| Chapada dos Veadeiros | 0,3  | 0,3  | 0,9  | 0,9  | 0,9  | 0,2  | 0,8  | 0,8  | 0,7  | 0,9  |

<sup>4</sup> O VAF é o resultado do movimento econômico de um determinado contribuinte (município) em um exercício. Conforme a SEFAZ (2011) a Constituição Federal determina que seja de  $\frac{3}{4}$  na proporção do Valor Adicionado e de até  $\frac{1}{4}$  de acordo com que dispuser a lei estadual. Segundo a Constituição do Estado de Goiás será de 90% na proporção do Valor Adicionado e 10% em partes iguais entre os municípios.



| Microrregião           | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 |
|------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Entorno de Brasília    | 5,2  | 5,1  | 5,5  | 6,2  | 6,6  | 5,8  | 6,9  | 6,5  | 6,7  | 6,5  |
| Goiânia                | 33,3 | 31,6 | 32,1 | 29,5 | 32,4 | 44,3 | 32,7 | 31,1 | 30,5 | 29,6 |
| Iporá                  | 0,7  | 0,6  | 0,5  | 0,5  | 0,6  | 0,3  | 0,5  | 0,4  | 0,5  | 0,5  |
| Meia Ponte             | 9,0  | 9,4  | 9,8  | 10,6 | 9,5  | 5,1  | 8,0  | 7,5  | 8,1  | 7,1  |
| Pires do Rio           | 1,7  | 1,7  | 1,9  | 1,9  | 1,6  | 0,8  | 1,7  | 1,9  | 1,8  | 1,8  |
| Porangatu              | 4,1  | 4,7  | 4,0  | 4,8  | 4,8  | 5,3  | 6,9  | 5,6  | 5,1  | 5,4  |
| Quirinópolis           | 4,3  | 4,5  | 4,0  | 4,0  | 3,4  | 0,8  | 3,2  | 3,2  | 3,9  | 3,9  |
| Rio Vermelho           | 1,6  | 1,4  | 1,5  | 1,7  | 1,5  | 0,5  | 1,5  | 1,2  | 1,5  | 1,4  |
| São Miguel do Araguaia | 2,1  | 1,5  | 1,6  | 2,4  | 1,9  | 1,7  | 1,8  | 1,4  | 1,7  | 1,8  |
| Sudoeste de Goiás      | 14,8 | 16,2 | 16,8 | 16,7 | 14,4 | 9,9  | 13,1 | 15,7 | 15,4 | 14,5 |
| Vale do Rio dos Bois   | 4,0  | 4,2  | 3,6  | 4,1  | 3,3  | 2,8  | 2,9  | 3,1  | 3,4  | 3,2  |
| Vão do Paranã          | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,6  | 0,7  | 0,3  | 0,6  | 0,7  | 0,6  | 0,6  |
| Metade Sul             | 13,3 | 13,4 | 12,6 | 15,0 | 14,9 | 11,9 | 16,3 | 14,3 | 14,2 | 15,7 |
| Metade Norte           | 86,7 | 86,6 | 87,4 | 85,0 | 85,1 | 88,1 | 83,7 | 85,7 | 85,8 | 84,3 |
| Total geral            | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  |

Fonte: Elaborada com dados da SEFAZ-GO (2012)

### 3 A geração de empregos pelas regiões de Goiás

Em consonância com a concentração da população e da produção (PIB) está a geração de empregos, a qual é visualizada na Tabela 8.

Nota-se que a microrregião de Goiânia, em média, é responsável pela admissão de mais da metade (52,2%) dos trabalhadores do Estado. Como o PIB representa 37,5% nessa localidade, percebe-se uma proporção na geração de empregos maior que a proporção da população. Isso pode ser um indicativo de que os empregos gerados apresentam baixa remuneração, o que se explica pelo fato da microrregião de Goiânia ter nos serviços e comércio a grande absorção de mão de obra e que paga remunerações menores. Ainda, as microrregiões de Goiânia, Anápolis e Sudoeste, juntas, são responsáveis por 70% da admissão de mão de obra; 57,6%, na média, do PIB e 51,7% da população.

Ainda, na metade Norte, são admitidos, em média, 14,2% dos trabalhadores enquanto que na metade Sul são admitidos 85,8% dos trabalhadores. Novamente e guardando grande correlação entre as variáveis analisadas até aqui, nota-se grande concentração na geração de empregos na metade Sul reforçando as variáveis como PIB, população e valor adicionado fiscal.

Tabela 8 – Distribuição dos empregados admitidos nas microrregiões e metade Norte/Sul de Goiás (%)

| Microrregiões         | 1998 | 2000 | 2002 | 2004 | 2006 | 2008 | 2009 | 2010 | Part. Média              |      |
|-----------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------------------|------|
|                       |      |      |      |      |      |      |      |      | Média do PIB (1999-2009) |      |
| Anápolis              | 8,0  | 9,1  | 8,2  | 8,2  | 8,6  | 9,1  | 9,0  | 9,2  | 8,6                      | 8,9  |
| Anicuns               | 0,9  | 1,5  | 1,5  | 1,4  | 1,3  | 1,3  | 1,2  | 1,3  | 1,4                      | 1,5  |
| Aragarças             | 0,2  | 0,2  | 0,2  | 0,2  | 0,3  | 0,2  | 0,2  | 0,2  | 0,2                      | 0,6  |
| Catalão               | 1,4  | 1,8  | 3,0  | 3,2  | 2,9  | 3,6  | 3,2  | 2,8  | 2,7                      | 5,5  |
| Ceres                 | 3,2  | 3,4  | 3,6  | 3,8  | 4,2  | 4,7  | 4,1  | 4,2  | 3,9                      | 2,7  |
| Chapada dos Veadeiros | 0,1  | 1,1  | 0,3  | 0,2  | 0,2  | 0,2  | 0,2  | 0,2  | 0,3                      | 0,7  |
| Entorno de Brasília   | 5,2  | 5,6  | 6,4  | 6,5  | 6,6  | 6,2  | 7,0  | 7,4  | 6,4                      | 8,5  |
| Goiânia               | 63,2 | 56,7 | 54,2 | 50,0 | 50,1 | 46,7 | 48,3 | 49,3 | 52,2                     | 37,5 |
| Iporá                 | 0,2  | 0,3  | 0,3  | 0,3  | 0,3  | 0,3  | 0,3  | 0,3  | 0,3                      | 0,7  |
| Meia Ponte            | 5,3  | 5,5  | 6,3  | 6,9  | 6,4  | 7,1  | 6,9  | 6,7  | 6,5                      | 7,9  |
| Pires do Rio          | 0,8  | 0,9  | 1,2  | 1,1  | 1,2  | 1,1  | 1,1  | 1,1  | 1,0                      | 1,6  |
| Porangatu             | 1,6  | 1,3  | 1,9  | 1,9  | 1,7  | 2,0  | 2,2  | 2,5  | 1,9                      | 3,8  |
| Quirinópolis          | 0,9  | 0,8  | 0,8  | 1,3  | 1,5  | 2,1  | 2,2  | 1,8  | 1,3                      | 3,3  |
| Rio Vermelho          | 0,4  | 0,5  | 0,6  | 0,5  | 0,6  | 0,5  | 0,6  | 0,5  | 0,5                      | 1,2  |
| S. Miguel do Araguaia | 0,4  | 0,7  | 0,5  | 1,0  | 1,0  | 0,6  | 0,6  | 0,5  | 0,7                      | 1,3  |
| Sudoeste de Goiás     | 6,8  | 8,3  | 8,9  | 9,3  | 9,3  | 11,0 | 10,1 | 9,5  | 9,2                      | 11,2 |
| Vale Rio dos Bois     | 1,1  | 1,9  | 2,0  | 3,8  | 3,3  | 3,0  | 2,4  | 2,1  | 2,4                      | 2,6  |
| Vão do Paranã         | 0,3  | 0,5  | 0,2  | 0,3  | 0,5  | 0,4  | 0,3  | 0,4  | 0,4                      | 0,8  |
| Metade Norte          | 8,1  | 9,5  | 9,5  | 10,4 | 10,7 | 10,8 | 10,9 | 11,4 | 10,1                     | 14,2 |
| Metade Sul            | 91,9 | 90,5 | 90,5 | 89,6 | 89,3 | 89,2 | 89,1 | 88,6 | 89,9                     | 85,8 |
| Total geral           | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 8,6                      | -    |

Fonte: Elaborada com dados de M.T.E (2012) e Instituto Mauro Borges / Segplan-GO / (2012)

## **4 A distribuição dos recursos de fundos ou programas de incentivos ao desenvolvimento regional**

### **4.1 Os recursos e empregos do FCO em Goiás**

O Fundo Constitucional de Financiamento do Centro-Oeste (FCO)<sup>5</sup> tem por objetivo contribuir para o desenvolvimento econômico e social da Região Centro-Oeste, mediante financiamentos direcionados às atividades produtivas, voltados aos setores econômicos industrial, agroindustrial, agropecuário, mineral, turístico, comercial e de serviços.

O total de recursos aprovados pelo FCO entre 2000 e 2011 ultrapassa os R\$ 15,7 bilhões (preços de 2010), sendo a expectativa de geração de 200.590 empregos (Tabela 11). Entretanto, a maior parte desses recursos ficou restrita a três microrregiões do Estado: Goiânia, Anápolis e Sudoeste (Tabela 11). Do total, entre 2000 e 2011, 55% dos recursos ficaram nessas três microrregiões (20%, 16% e 19% respectivamente) e, por conseguinte, 61% dos empregos a serem gerados (30%, 19% e 12% respectivamente). As outras microrregiões apresentaram participação abaixo de 10%, tendo uma média de 3% tanto para valor quanto para emprego.

Analisando-se as metades Norte e Sul, 16% dos recursos aprovados pelo FCO se destinavam àquela e 84% para esta, sendo os empregos a serem gerados de 12% naquela e 88% nesta. Percebe-se a grande concentração de recursos aprovados e empregos a serem gerados na metade Sul. Ou seja, grande parte das microrregiões não consegue ter acesso a recursos do Fundo.

---

<sup>5</sup> O Fundo Constitucional de Financiamento do Centro-Oeste, criado pela CF de 1988 e regulamentado pela lei n.º 7.827 de 27 de setembro de 1989, teve o propósito de mudar o perfil da economia regional, gerando impactos dinâmicos na diversificação e modernização da estrutura produtiva. São disponibilizados 3% (três por cento) do produto da arrecadação do Imposto sobre a Renda e Proventos de Qualquer Natureza e do Imposto sobre Produtos Industrializados, entregues pela União, na forma do artigo 159, inciso I, alínea “c” da Constituição Federal distribuídos entre as Regiões Norte (0,6%), Nordeste (1,8%) e Centro-Oeste (0,6%). O aporte permanente dos recursos do Fundo (29% para Goiás, 29% para Mato Grosso, 23% para Mato Grosso do Sul e 19% para o Distrito Federal) possibilita financiamentos de longo prazo para os setores econômicos, gerando novas perspectivas de investimentos para o empresariado comprometido com a dinamização da economia regional (SIC, 2011). Ainda, o FCO é administrado pelo Ministério da Integração Nacional, pelo Banco do Brasil - como agente financeiro - e pelo CONDEL/FCO - Conselho Deliberativo do Fundo Constitucional de Financiamento do Centro-Oeste. Alguns programas desenvolvidos pelo FCO: 1) Programa de Desenvolvimento Industrial; 2) Programa de Infraestrutura Econômica; 3) Programa de Desenvolvimento do Turismo Regional; 4) Programa de Incentivo às Exportações; 5) Programa de Desenvolvimento Rural; 6) Programa de Desenvolvimento de Sistema de Integração Rural; 7) Programa de Preservação da Natureza - PRONATUREZA; 8) Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar - PRONAF; 9) Programa de FCO Empresarial de Apoio aos Empreendedores Individuais e às Micro e Pequenas Empresas, entre outros. O FCO também oferece suplemento financeiro para capital de giro e custeio, com o objetivo de fortalecer, consolidar e/ou viabilizar os empreendimentos financiados pelo Fundo (MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL, 2011).

Entre janeiro de 2000 e setembro de 2011, a relação valor aprovado e empregos a serem gerados, ou seja, o custo médio de se gerar um emprego, apresentou o valor geral de R\$ 78.710. Para a metade Sul o valor foi de R\$ 74.712 e para a metade Norte de R\$ 108.821. Em 2010, entre os 5 (cinco) custos médios mais altos entre as microrregiões, 4 (quatro) estavam na metade Norte. Por outro lado, dos 5 (cinco) custos médios mais baixos, 4 (quatro) estavam na metade Sul. Um dos motivos de o Norte apresentar um custo médio mais elevado pode estar na característica dos valores aprovados que foram/são destinados à área de mineração onde a mecanização/tecnologia é densa e o número de empregos gerados é reduzido.

O grande mérito do FCO é a espacialização dos recursos, ou seja, os recursos aprovados estão por todas as regiões do Estado com o intuito de melhorar a geração de emprego e renda. Contudo, a distribuição equitativa dessa participação (Tabela 11) não é uma característica, ou seja a distribuição privilegia mais algumas microrregiões.

No que tange à variável emprego (Tabela 10), esta acompanha o comportamento dos valores, ou seja, fica adstrita a poucas (quatro) microrregiões sendo que, no acumulado entre 2000 e 2011, Goiânia (30%), Anápolis (18%), Meia Ponte (12%) e Sudoeste (11%) somam 71% do total de empregos a serem gerados. Ainda, nesse período, do total, 12% dos empregos a serem gerados estavam na metade Norte e 88% na Sul.

Ainda na Tabela 11, cabe ressaltar que, das quatro microrregiões do parágrafo anterior, somente a Sudoeste apresenta proporção do valor aprovado maior que a de emprego a ser gerado. Isso indica que na Sudoeste o custo do emprego gerado pelo FCO é maior. Situação similar acontece no agregado das metades Norte e Sul: na Norte a proporção de valores aprovados é maior que a proporção de empregos gerados; o contrário acontece na metade Sul, sendo assim o custo na metade Norte é maior que na Sul, conforme visto anteriormente.

De acordo com os dados estatísticos, o objetivo do FCO, que é diminuir as desigualdades regionais, parece que não está sendo alcançado a contento no estado de Goiás.

Tabela 10 – Valores aprovados e empregos a serem gerados pelo FCO nas microrregiões e metade Norte e Sul de Goiás- Anos selecionados (Preços de 2010)

| Ano                  | 2000                   |                          |                                 | 2004                   |                          |                                 | 2008                   |                          |                                 | 2010                   |                          |                                 | TOTAL (2000 a Set 2011)      |                                |                                 |
|----------------------|------------------------|--------------------------|---------------------------------|------------------------|--------------------------|---------------------------------|------------------------|--------------------------|---------------------------------|------------------------|--------------------------|---------------------------------|------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| Variável             | Soma de Valor Aprovado | Soma de Empregos Gerados | Relação Valor Aprovado/ Emprego | Soma de Valor Aprovado | Soma de Empregos Gerados | Relação Valor Aprovado/ Emprego | Soma de Valor Aprovado | Soma de Empregos Gerados | Relação Valor Aprovado/ Emprego | Soma de Valor Aprovado | Soma de Empregos Gerados | Relação Valor Aprovado/ Emprego | Total Soma de Valor Aprovado | Total Soma de Empregos Gerados | Relação Valor Aprovado /Emprego |
| Microrregião         |                        |                          |                                 |                        |                          |                                 |                        |                          |                                 |                        |                          |                                 |                              |                                |                                 |
| Anápolis             | 203.934                | 5.896                    | 34.589                          | 131.727                | 1.605                    | 82.073                          | 177.194                | 2.651                    | 66.840                          | 299.266                | 5.627                    | 53.184                          | 2.192.557                    | 36.560                         | 58.781                          |
| Anicuns              | 13.550                 | 106                      | 127.833                         | 16.114                 | 230                      | 70.061                          | 17.561                 | 111                      | 158.203                         | 24.008                 | 209                      | 114.872                         | 201.091                      | 1.815                          | 109.176                         |
| Aragarças            | 8.859                  | 70                       | 126.563                         | 13.945                 | 165                      | 84.515                          | 8.974                  | 106                      | 84.658                          | 11.899                 | 163                      | 72.997                          | 128.364                      | 1.303                          | 96.710                          |
| Catalão              | 55.411                 | 930                      | 59.582                          | 34.481                 | 402                      | 85.774                          | 85.371                 | 662                      | 128.959                         | 57.811                 | 585                      | 98.822                          | 686.918                      | 12.862                         | 53.059                          |
| Ceres                | 4.274                  | 123                      | 34.750                          | 12.517                 | 213                      | 58.766                          | 212.112                | 3.280                    | 64.668                          | 43.909                 | 879                      | 49.953                          | 650.115                      | 7.997                          | 80.981                          |
| Chapada Veadeiros    | 1.452                  | 12                       | 121.014                         | 6.088                  | 39                       | 156.112                         | 16.376                 | 214                      | 76.524                          | 21.311                 | 116                      | 183.719                         | 107.087                      | 962                            | 110.637                         |
| Ent. Brasília        | 20.377                 | 271                      | 75.193                          | 38.094                 | 606                      | 62.861                          | 70.246                 | 1.219                    | 57.626                          | 9.503                  | 80                       | 118.789                         | 632.494                      | 9.310                          | 67.853                          |
| Goiânia              | 74.162                 | 1.177                    | 63.009                          | 146.547                | 3.635                    | 40.316                          | 359.739                | 5.774                    | 62.303                          | 537.556                | 7.511                    | 71.569                          | 3.389.026                    | 61.050                         | 54.557                          |
| Iporá                | 5.314                  | 49                       | 108.443                         | 2.718                  | 28                       | 97.066                          | 4.439                  | 73                       | 60.806                          | 9.894                  | 67                       | 147.669                         | 57.398                       | 603                            | 93.632                          |
| Meia Ponte           | 69.187                 | 2.912                    | 23.759                          | 65.494                 | 594                      | 110.259                         | 284.898                | 1.971                    | 144.545                         | 74.960                 | 1.434                    | 52.273                          | 1.504.441                    | 23.366                         | 63.787                          |
| Pires do Rio         | 6.168                  | 257                      | 24.000                          | 32.104                 | 249                      | 128.930                         | 55.594                 | 157                      | 354.102                         | 34.890                 | 240                      | 145.374                         | 317.539                      | 2.580                          | 121.807                         |
| Porangatu            | 54.779                 | 887                      | 61.757                          | 18.232                 | 162                      | 112.541                         | 38.646                 | 190                      | 203.398                         | 81.356                 | 596                      | 136.504                         | 469.012                      | 4.053                          | 114.732                         |
| Quirinópolis         | 11.944                 | 122                      | 97.905                          | 19.054                 | 200                      | 95.268                          | 30.915                 | 221                      | 139.888                         | 37.515                 | 326                      | 115.077                         | 405.100                      | 3.810                          | 105.784                         |
| Rio Vermelho         | 10.028                 | 83                       | 120.813                         | 9.590                  | 86                       | 111.509                         | 30.489                 | 211                      | 144.498                         | 38.739                 | 228                      | 169.906                         | 243.164                      | 1.595                          | 150.756                         |
| S.Miguel do Araguaia | 56.296                 | 197                      | 285.766                         | 37.683                 | 226                      | 166.738                         | 45.428                 | 222                      | 204.632                         | 54.570                 | 362                      | 150.747                         | 449.609                      | 2.961                          | 150.341                         |
| Sudoeste de Goiás    | 115.501                | 1.798                    | 64.238                          | 233.132                | 2.291                    | 101.760                         | 428.816                | 1.461                    | 293.508                         | 208.981                | 2.067                    | 101.104                         | 3.137.195                    | 22.308                         | 139.180                         |
| Vale Rio dos Bois    | 16.018                 | 236                      | 67.873                          | 160.424                | 839                      | 191.208                         | 142.238                | 385                      | 369.450                         | 118.155                | 248                      | 476.430                         | 909.708                      | 5.414                          | 164.843                         |
| Vão do Paranã        | 3.160                  | 42                       | 75.233                          | 16.519                 | 137                      | 120.579                         | 63.376                 | 334                      | 189.748                         | 26.783                 | 87                       | 307.850                         | 385.402                      | 2.041                          | 187.648                         |
| Metade Norte         | 142.500                | 1.430                    | 99.650                          | 121.137                | 1.156                    | 104.790                         | 442.194                | 4.829                    | 91.570                          | 280.109                | 2.459                    | 113.912                         | 2.558.698                    | 23.513                         | 108.821                         |
| Metade Sul           | 587.914                | 13.738                   | 42.795                          | 873.326                | 10.551                   | 82.772                          | 1.630.216              | 14.413                   | 113.107                         | 1.410.996              | 18.366                   | 76.827                          | 13.229.713                   | 177.077                        | 74.712                          |
| Total Geral          | 730.414                | 15.168                   | 48.155                          | 994.463                | 11.707                   | 84.946                          | 2.072.410              | 19.242                   | 107.702                         | 1.691.105              | 20.825                   | 81.206                          | 15.788.411                   | 200.590                        | 78.710                          |

Fonte: Elaborada com dados da SIC (2011)

Nota: 1) A soma de Valor Aprovado está em mil R\$; a relação Valor Aprovado/Emprego está em R\$. 2) Valores atualizados pelo IGPDI-FGV.

Tabela 11 – Participação percentual dos valores aprovados pelo FCO nas microrregiões e metade Norte e Sul de Goiás - Anos selecionados e acumulado 2000 - 2011.

| Ano/Variável           | 2000           |                  | 2002           |                  | 2004           |                  | 2006           |                  | 2008           |                  | 2009           |                  | 2010           |                  | 2000 a 2011    |                  |
|------------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|
|                        | Valor Aprovado | Empregos Gerados | Valor Aprovado | Empregos Gerados | Valor Aprovado | Empregos Gerados | Valor Aprovado | Empregos Gerados | Valor Aprovado | Empregos Gerados | Valor Aprovado | Empregos Gerados | Valor Aprovado | Empregos Gerados | Valor Aprovado | Empregos Gerados |
| Anápolis               | 28             | 39               | 11             | 12               | 13             | 14               | 11             | 16               | 9              | 14               | 14             | 11               | 18             | 27               | 14             | 18               |
| Anicuns                | 2              | 1                | 0              | 1                | 2              | 2                | 1              | 1                | 1              | 1                | 2              | 1                | 1              | 1                | 1              | 1                |
| Aragarças              | 1              | 0                | 1              | 1                | 1              | 1                | 0              | 0                | 0              | 1                | 0              | 0                | 1              | 1                | 1              | 1                |
| Catalão                | 8              | 6                | 4              | 3                | 3              | 3                | 2              | 4                | 4              | 3                | 12             | 45               | 3              | 3                | 4              | 6                |
| Ceres                  | 1              | 1                | 3              | 2                | 1              | 2                | 10             | 8                | 10             | 17               | 4              | 2                | 3              | 4                | 4              | 4                |
| Chapada dos Veadeiros  | 0              | 0                | 0              | 0                | 1              | 0                | 1              | 1                | 1              | 1                | 1              | 0                | 1              | 1                | 1              | 0                |
| Entorno de Brasília    | 3              | 2                | 16             | 17               | 4              | 5                | 1              | 1                | 3              | 6                | 1              | 0                | 1              | 0                | 4              | 5                |
| Goiânia                | 10             | 8                | 20             | 35               | 15             | 31               | 18             | 33               | 17             | 30               | 19             | 24               | 32             | 36               | 21             | 30               |
| Iporá                  | 1              | 0                | 0              | 0                | 0              | 0                | 0              | 0                | 0              | 0                | 0              | 0                | 1              | 0                | 0              | 0                |
| Meia Ponte             | 9              | 19               | 8              | 6                | 7              | 5                | 13             | 12               | 14             | 10               | 11             | 7                | 4              | 7                | 9              | 12               |
| Pires do Rio           | 1              | 2                | 2              | 2                | 3              | 2                | 1              | 0                | 3              | 1                | 1              | 1                | 2              | 1                | 2              | 1                |
| Porangatu              | 7              | 6                | 2              | 1                | 2              | 1                | 1              | 1                | 2              | 1                | 3              | 1                | 5              | 3                | 3              | 2                |
| Quirinópolis           | 2              | 1                | 2              | 2                | 2              | 2                | 5              | 2                | 1              | 1                | 2              | 1                | 2              | 2                | 3              | 2                |
| Rio Vermelho           | 1              | 1                | 1              | 1                | 1              | 1                | 1              | 1                | 1              | 1                | 2              | 1                | 2              | 1                | 2              | 1                |
| São Miguel do Araguaia | 8              | 1                | 3              | 2                | 4              | 2                | 1              | 1                | 2              | 1                | 4              | 1                | 3              | 2                | 3              | 1                |
| Sudoeste de Goiás      | 16             | 12               | 17             | 10               | 23             | 20               | 24             | 13               | 21             | 8                | 19             | 5                | 12             | 10               | 20             | 11               |
| Vale do Rio dos Bois   | 2              | 2                | 2              | 2                | 16             | 7                | 8              | 4                | 7              | 2                | 4              | 1                | 7              | 1                | 6              | 3                |
| Vão do Paranã          | 0              | 0                | 3              | 1                | 2              | 1                | 1              | 1                | 3              | 2                | 1              | 0                | 2              | 0                | 2              | 1                |
| Metade Norte           | 20             | 9                | 17             | 13               | 12             | 10               | 16             | 15               | 21             | 25               | 14             | 6                | 17             | 12               | 16             | 12               |
| Metade Sul             | 80             | 91               | 83             | 87               | 88             | 90               | 84             | 85               | 79             | 75               | 86             | 94               | 83             | 88               | 84             | 88               |

Fonte: Elaborada com dados da SIC (2011)

Nota: 1) Na coluna os valores somam 100% para as microrregiões e para as metades Norte e Sul; 2) Para 2011 os valores até setembro.

## **4.2 Política de incentivo produtivo: programa “FOMENTAR/PRODUZIR”<sup>6</sup>**

Conforme já mencionado, o estado de Goiás tem apresentado ganhos de participação na riqueza gerada no país nos últimos anos, com elevação substancial do seu Produto Interno Bruto. Parte deve-se à indústria, cujo desenvolvimento se deu por meio da integração entre a agropecuária moderna, bem como a emergência de novas atividades industriais atraídas pelas políticas de incentivos fiscais praticadas por Goiás a partir de meados da década de 1980 (ARRIEL, 2010). Com isso, a participação do PIB goiano no Brasil que era de 2,05% em 1995 passou a 2,64% em 2009.

Contribuiu para isso, os programas de desenvolvimento do governo federal e alguns de incentivos fiscais do Estado. Conforme Paschoal (2009), o primeiro programa de incentivo fiscal em Goiás foi o Fundo de Fomento a Industrialização do Estado de Goiás (FOMENTAR), instituído pela lei 9.489 em 1984 e, sendo no ano 2000, substituído pelo Programa de Desenvolvimento Industrial de Goiás (PRODUZIR) que preconizava de forma direta a geração de empregos por meio da lei 13.591.

Os dois programas de incentivos fiscais, implementados em Goiás, estiveram orientados para o desenvolvimento de três grandes grupos de segmentos industriais: 1) processamento de matérias-primas naturais e indústrias acessórias, como embalagens, adubos e rações; 2) química, farmacêutica e automobilística, com a tentativa de diversificação da economia; 3) setores tradicionais como de confecções, calçados e móveis, com objetivos de promover o adensamento de suas cadeias produtivas (CASTRO et al 2009).

Desde a implantação do programa FOMENTAR foram aprovados 1.565 projetos, sendo que destes, 364 foram efetivamente implementados. Até maio de 2012, já havia encerrado a utilização do benefício 224 projetos e 140 ainda estavam dentro do período de utilização. Com o programa PRODUZIR, no período de 2001 a maio de 2012, foram 1.399 projetos aprovados sendo que 650 foram contratados.

Os 650 projetos de concessão de benefícios fiscais para implantação ou expansão de empreendimentos industriais, dos quais 289 estão em fruição, somaram R\$ 11,7 e R\$ 72,5 bilhões em investimentos previstos e incentivos concedidos, respectivamente.

---

<sup>6</sup> Tópico com base no artigo publicado por Romanatto, Arriel e Lima (2012) na Revista de Conjuntura Econômica Goiana disponível em [www.imb.go.gov.br](http://www.imb.go.gov.br).

#### 4.2.1 FOMENTAR/PRODUZIR: informações e análises

Conforme a SIC<sup>7</sup> (2011), o PRODUZIR<sup>8</sup> (incluindo-se o subprograma MICROPORDUZIR) é um Programa do Governo do estado de Goiás que incentiva a implantação, expansão ou revitalização de indústrias, estimulando a realização de investimentos, a renovação tecnológica e o aumento da competitividade estadual com ênfase na geração de emprego, renda e redução das desigualdades sociais e regionais. Ainda, o PRODUZIR e o MICROPRODUZIR, atuam sob a forma de financiamento de parcela mensal de ICMS, até 73% ou 90%, respectivamente, devido pelas empresas beneficiárias. Ou seja, recolhem normalmente, mês a mês, 27% e 10%, respectivamente, do ICMS devido. Os prazos de fruição do benefício variam de acordo com a análise dos coeficientes de prioridade do projeto, calculados segundo critérios sociais e econômicos, especificados em regulamento, podendo chegar até 15 anos (PRODUZIR) ou 5 anos (MICROPRODUZIR), com prazo limite o ano de 2020.

Para analisar a evolução, a distribuição, a participação e as relações dos incentivos do Programa com a geração de emprego apresentam-se as Tabelas 12, 13, 14 e 15 a seguir, que apresentam os valores dos recursos a preços de 2010, aprovados ou em fruição, pelas microrregiões, bem como para a metade Norte e metade Sul do estado de Goiás<sup>9</sup>.

Nota-se que, nos primeiros três anos, apenas municípios da metade Sul - sendo que as microrregiões de Anápolis e Goiânia monopolizaram o recebimento dos incentivos (81% do Investimento Fixo<sup>10</sup> e 60% dos empregos) – usufruíram dos benefícios. A partir de 2003 o desnível na captação de benefícios do PRODUZIR ainda continuou substancial, em média a metade Sul absorveu 77% do Investimento Fixo contra 23% para a metade Norte, sendo que nesta gerar-se-ia 18% do total dos empregos previstos e na Sul 82%.

Também, a partir de 2003, os benefícios pulverizaram-se pelas microrregiões do Estado. Contudo, das 18 microrregiões, 6 foram as que mais usufruíram do Programa PRODUZIR (Anápolis, Goiânia, Entorno de Brasília, Meia Ponte, Sudoeste e Vale do Rio dos Bois). Como estas são as que detêm maior força econômica no Estado, mais empresas buscam

---

<sup>7</sup> Secretaria Estadual de Indústria e Comércio.

<sup>8</sup> O FOMENTAR (Fundo de Participação e Fomento à Industrialização do Estado de Goiás), criado pela Lei nº 9.489, de 19/07/1984, tinha o objetivo de incrementar a implantação e a expansão das indústrias para a promoção do desenvolvimento do Estado. Com a edição da Lei nº 16.285, de 30 de junho de 2008, foi possibilitado às empresas beneficiárias do programa FOMENTAR migrar para o PRODUZIR, bem como as mesmas poderiam reformular seus projetos dentro do FOMENTAR (SIC, 2011).

<sup>9</sup> O critério para determinar se um município pertence à metade Norte ou Sul foi o paralelo de 16S. Se a sede do município estiver acima do paralelo 16° pertence à metade Norte, caso contrário pertencerá à metade Sul.

<sup>10</sup> Isenção do ICMS cobrado no valor do investimento fixo realizado.



incentivos para seu fortalecimento produtivo e é natural a maior absorção de tais benefícios por tais localidades.

Outra constatação (Tabela 12) é que, além de ter menor participação na busca dos recursos do Produzir, a metade Norte tem uma relação Investimento Fixo e Empregos<sup>11</sup> maior (R\$ 375.506) que a Sul (R\$ 223.374). Um dos motivos para isso é que a metade Norte tem muitos empreendimentos na área de extração mineral que demandam por investimentos mais vultosos e são bastante mecanizados o que, por óbvio, não geram empregos diretos como outras atividades econômicas. Nessa direção e comparando-se com a relação para o Estado como um todo (R\$ 248.971 entre 2000 e setembro de 2011) percebe-se que nas microrregiões onde a média é maior que a do Estado, ocorre, normalmente, investimentos ligados à atividade de extração de minérios, como na de Catalão, Porangatu e São Miguel do Araguaia, bem como na Chapada dos Veadeiros e Vão do Paranã, estas na região do nordeste goiano que acusam índices menores de desenvolvimento e crescimento no Estado. Portanto, localidades menos desenvolvidas ou ligadas a investimentos na área de minérios detêm as maiores relações Investimento Fixo e Empregos.

As microrregiões que detêm as menores relações Investimento Fixo e Empregos são, na ordem, as de Anápolis (R\$ 142.268), Goiânia (R\$ 159.960), Anicuns (R\$ 184.637) e Entorno de Brasília (R\$ 186.618), que possuem valores com certa distância da média estadual (R\$ 248.971).

Algumas microrregiões não possuem capacidade de captação dos recursos do Programa ou se ocorrem recursos aprovados, principalmente as da Metade Norte, a fruição não ocorre na mesma proporção. As microrregiões que menos usufruem de recursos são, principalmente, a de Aragarças, Chapada dos Veadeiros, Iporá, Porangatu, Rio Vermelho, São Miguel do Araguaia, Vale do Rio dos Bois e Vão do Paranã.

---

<sup>11</sup> Esta relação pode ser interpretada como o custo por emprego gerado pelo Produzir.

Tabela 12 - Distribuição de recursos aprovados pelo Programa PRODUZIR nas microrregiões e metade Norte/Sul de Goiás – Valores em R\$ de 2010.

| Ano  | Valores                                   | Anápolis  | Anicuns   | Aragarças | Catalão   | Ceres     | Chapada dos Veadeiros | Entomo de Brasília | Goiania   | Iporá     | Meia Ponte | Pires do Rio | Porangatu | Quirinópolis | Rio Vermelho | São Miguel do Araguaia | Sudoeste de Goiás | Vale do Rio dos Bois | Vão do Paraná | Metade Norte | Metade Sul | Total geral |           |
|------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|--------------------|-----------|-----------|------------|--------------|-----------|--------------|--------------|------------------------|-------------------|----------------------|---------------|--------------|------------|-------------|-----------|
| 2000 | Invest. Fixo                              |           |           |           |           |           |                       |                    |           |           |            |              |           |              |              |                        | 45.361            |                      |               |              | 45.361     | 45.361      |           |
|      | Crédito                                   |           |           |           |           |           |                       |                    |           |           |            |              |           |              |              |                        | 142.108           |                      |               |              | 142.108    | 142.108     |           |
|      | Empregos                                  |           |           |           |           |           |                       |                    |           |           |            |              |           |              |              |                        | 128               |                      |               |              | 128        | 128         |           |
|      | Relação (invest. Fixo + crédito)/empregos |           |           |           |           |           |                       |                    |           |           |            |              |           |              |              |                        | 1.464.606         |                      |               |              | 1.464.606  | 1.464.606   |           |
|      | Invest. Fixo/empregos                     |           |           |           |           |           |                       |                    |           |           |            |              |           |              |              |                        | 354.385           |                      |               |              | 354.385    | 354.385     |           |
| 2001 | Invest. Fixo                              | 106.354   |           |           |           |           |                       | 1.879              | 209.712   |           | 38.288     |              |           |              |              |                        |                   |                      |               |              |            | 356.232     | 356.232   |
|      | Crédito                                   | 550.577   |           |           |           |           |                       | 6.318              | 539.277   |           | 125.455    |              |           |              |              |                        |                   |                      |               |              |            | 1.221.627   | 1.221.627 |
|      | Empregos                                  | 898       |           |           |           |           |                       | 77                 | 348       |           | 368        |              |           |              |              |                        |                   |                      |               |              |            | 1.691       | 1.691     |
|      | Relação (invest. Fixo + crédito)/empregos | 731.548   |           |           |           |           |                       | 106.449            | 2.152.267 |           | 444.954    |              |           |              |              |                        |                   |                      |               |              |            | 933.092     | 933.092   |
|      | Invest. Fixo/empregos                     | 118.434   |           |           |           |           |                       | 24.396             | 602.621   |           | 104.043    |              |           |              |              |                        |                   |                      |               |              |            | 210.664     | 210.664   |
| 2002 | Invest. Fixo                              | 60.354    |           |           | 6.335     |           |                       | 3.590              | 54.673    |           | 27.976     |              |           |              |              |                        |                   | 2.052                |               |              |            | 154.980     | 154.980   |
|      | Crédito                                   | 593.076   |           |           | 32.529    |           |                       | 14.670             | 251.914   |           | 432.461    | 130.114      |           |              |              |                        |                   | 26.449               |               |              |            | 1.481.213   | 1.481.213 |
|      | Empregos                                  | 353       |           |           | 50        |           |                       | 43                 | 394       |           | 688        | 50           |           |              |              |                        |                   | 40                   |               |              |            | 1.618       | 1.618     |
|      | Relação (invest. Fixo + crédito)/empregos | 1.851.077 |           |           | 777.273   |           |                       | 424.647            | 778.138   |           | 669.240    | 2.602.284    |           |              |              |                        |                   | 712.523              |               |              |            | 1.011.244   | 1.011.244 |
|      | Invest. Fixo/empregos                     | 170.976   |           |           | 126.702   |           |                       | 83.480             | 138.763   |           | 40.662     |              |           |              |              |                        |                   | 51.302               |               |              |            | 95.785      | 95.785    |
| 2003 | Invest. Fixo                              | 691.853   | 118.506   |           | 97.036    | 2.096.355 |                       | 322.764            | 715.323   | 40.927    | 113.018    | 20.62        | 48.448    | 376          | 64.948       | 82.085                 | 502.972           | 305.387              | 39.123        | 2.386.015    | 2.873.725  | 5.259.740   |           |
|      | Crédito                                   | 5.629.658 | 370.768   |           | 474.175   | 233.001   |                       | 1.446.293          | 3.179.342 | 346.898   | 367.974    | 193.897      | 373.306   | 2.317        | 207.303      | 536.632                | 1.033.974         | 1.098.820            | 263.023       | 1.911.776    | 13.845.603 | 15.757.379  |           |
|      | Empregos                                  | 5.704     | 1.990     |           | 166       | 684       |                       | 1.189              | 3.779     | 107       | 660        | 617          | 158       | 37           | 1.400        | 284                    | 5.274             | 1.528                | 112           | 2.941        | 20.748     | 23.689      |           |
|      | Relação (invest. Fixo + crédito)/empregos | 1.108.259 | 245.867   |           | 3.441.031 | 3.405.490 |                       | 1.487.852          | 1.030.607 | 3.624.527 | 728.775    | 347.677      | 2.669.331 | 72.763       | 194.465      | 2.178.581              | 291.419           | 918.984              | 2.697.726     | 1.461.337    | 805.828    | 887.210     |           |
|      | Invest. Fixo/empregos                     | 121.293   | 59.551    |           | 584.557   | 3.064.846 |                       | 271.458            | 189.289   | 382.493   | 171.239    | 33.419       | 306.634   | 10.151       | 46.391       | 289.033                | 95.368            | 199.860              | 349.309       | 811.294      | 138.506    | 222.033     |           |
| 2004 | Invest. Fixo                              | 481.313   |           |           | 21.279    | 335       |                       | 51.613             | 358.249   | 4.552     | 49.277     | 743          | 25.191    | 2.905        |              |                        | 31.987            | 268                  |               | 63.436       | 964.276    | 1.027.712   |           |
|      | Crédito                                   | 3.833.272 |           |           | 189.412   | 1.346     |                       | 378.538            | 4.352.768 | 167.155   | 181.040    | 5.657        | 131.836   | 9.900        |              |                        | 795.545           | 888                  |               | 251.475      | 9.795.881  | 10.047.356  |           |
|      | Empregos                                  | 4.772     |           |           | 111       | 50        |                       | 486                | 3.192     | 126       | 660        | 18           | 222       | 43           |              |                        | 382               | 22                   |               | 408          | 9.676      | 10.084      |           |
|      | Relação (invest. Fixo + crédito)/empregos | 904.146   |           |           | 1.898.116 | 33.623    |                       | 885.084            | 1.475.882 | 1.362.757 | 348.966    | 355.557      | 707.327   | 297.781      |              |                        | 2.166.314         | 52.557               |               | 771.840      | 1.112.046  | 1.098.281   |           |
|      | Invest. Fixo/empregos                     | 100.862   |           |           | 191.706   | 6.700     |                       | 106.199            | 112.233   | 36.126    | 74.663     | 41.292       | 113.471   | 67.554       |              |                        | 83.736            | 12.179               |               | 155.479      | 99.657     | 101.915     |           |
| 2005 | Invest. Fixo                              | 553.061   | 2.777     |           | 185.669   | 462.312   |                       | 176.263            | 85.958    | 698       | 477.168    | 9.045        | 832       | 218.610      |              |                        | 88.820            | 512.283              |               | 533.275      | 2.240.222  | 2.773.497   |           |
|      | Crédito                                   | 7.148.397 | 267.204   |           | 1.210.396 | 927.642   |                       | 814.872            | 1.477.385 | 2.791     | 1.271.638  | 144.319      | 2.986     | 992.025      |              |                        | 545.383           | 1.432.563            |               | 1.473.334    | 14.764.267 | 16.237.600  |           |
|      | Empregos                                  | 4.114     | 92        |           | 504       | 3.453     |                       | 946                | 2.023     | 13        | 2.002      | 166          | 28        | 493          |              |                        | 559               | 1.940                |               | 3.941        | 12.392     | 16.333      |           |
|      | Relação (invest. Fixo + crédito)/empregos | 1.872.012 | 2.934.574 |           | 2.769.971 | 402.535   |                       | 1.047.712          | 772.785   | 268.445   | 873.529    | 923.877      | 136.366   | 2.455.648    |              |                        | 1.134.531         | 1.002.498            |               | 509.162      | 1.372.215  | 1.163.968   |           |
|      | Invest. Fixo/empregos                     | 134.434   | 30.188    |           | 368.392   | 133.887   |                       | 186.324            | 42.490    | 53.729    | 238.346    | 54.486       | 29.710    | 443.428      |              |                        | 158.892           | 264.063              |               | 135.315      | 180.780    | 169.809     |           |

Tabela 12 - Distribuição de recursos aprovados pelo Programa PRODUIR nas microrregiões e metade Norte/Sul de Goiás – Valores em R\$ de 2010.

| Ano  | Valores                                   | Anápolis  | Anicuns   | Aragarças | Catalão   | Ceres      | Chapada dos Veadeiros | Entomo de Brasília | Goiânia   | Iporá | Meia Ponte | Pires do Rio | Porangatu  | Quirinópolis | Rio Vermelho | São Miguel do Araguaia | Sudoeste de Goiás | Vale do Rio dos Bois | Vão do Paraná | Metade Norte | Metade Sul | Total geral |
|------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------------------|--------------------|-----------|-------|------------|--------------|------------|--------------|--------------|------------------------|-------------------|----------------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| 2006 | Invest. Fixo                              | 480.341   | 2.788     |           |           | 378.900    |                       | 107.567            | 105.727   |       | 714.027    | 324.480      | 63.937     |              |              | 28.016                 | 961.721           | 1.527.806            |               | 894.620      | 3.800.690  | 4.695.311   |
|      | Crédito                                   | 3.092.843 | 175.536   |           |           | 3.315.798  |                       | 649.671            | 1.497.031 |       | 2.508.105  | 993.932      | 262.777    |              |              | 130.919                | 3.125.932         | 4.658.557            |               | 5.273.479    | 15.137.622 | 20.411.101  |
|      | Empregos                                  | 2.339     | 19        |           |           | 348        |                       | 1.326              | 1.896     |       | 942        | 654          | 269        |              |              | 60                     | 2.866             | 3.586                |               | 2.541        | 11.764     | 14.305      |
|      | Relação (invest. Fixo + crédito)/empregos | 1.527.654 | 9.385.466 |           |           | 10.616.949 |                       | 571.069            | 845.336   |       | 3.420.523  | 2.015.921    | 1.214.554  |              |              | 2.648.915              | 1.426.257         | 1.725.143            |               | 2.427.430    | 1.609.853  | 1.755.079   |
|      | Invest. Fixo/empregos                     | 205.362   | 146.716   |           |           | 1.088.794  |                       | 81.121             | 55.763    |       | 757.991    | 496.147      | 237.686    |              |              | 466.933                | 335.562           | 426.047              |               | 352.074      | 323.078    | 328.229     |
| 2007 | Invest. Fixo                              | 162.660   | 35.541    |           | 505.679   | 23.344     |                       | 325.266            | 908.519   |       | 1.608.521  | 291.782      | 250.742    | 622.134      | 466.837      |                        | 1.602.628         | 853.578              | 6.159         | 874.451      | 6.788.940  | 7.663.391   |
|      | Crédito                                   | 3.355.745 | 149.984   |           | 6.359.224 | 95.295     |                       | 2.985.619          | 4.497.961 |       | 7.368.365  | 1.200.630    | 1.025.386  | 2.533.811    | 1.909.349    |                        | 6.162.067         | 3.832.653            | 60.996        | 3.625.349    | 37.911.739 | 41.537.084  |
|      | Empregos                                  | 1.281     | 52        |           | 1.252     | 132        |                       | 2.032              | 2.267     |       | 6.970      | 1.247        | 75         | 2.932        | 696          |                        | 3.008             | 4.565                | 17            | 1.502        | 25.024     | 26.526      |
|      | Relação (invest. Fixo + crédito)/empregos | 2.746.608 | 3.567.780 |           | 5.483.159 | 898.778    |                       | 1.629.373          | 2.384.861 |       | 1.287.932  | 1.196.801    | 17.015.049 | 2.076.380    | 3.414.061    |                        | 2.581.348         | 1.026.553            | 3.950.299     | 2.995.869    | 1.786.312  | 1.854.802   |
|      | Invest. Fixo/empregos                     | 126.979   | 683.474   |           | 403.897   | 176.850    |                       | 160.072            | 400.758   |       | 230.778    | 233.987      | 3.343.230  | 212.188      | 670.744      |                        | 532.789           | 186.983              | 362.311       | 582.191      | 271.297    | 288.901     |
| 2008 | Invest. Fixo                              | 476.109   | 312.319   | 557.168   | 21.717    | 98.756     | 159.133               | 534.883            | 56.409    |       | 1.065.396  | 57.643       | 540.520    | 579.357      |              | 1.354.967              | 59.821            | 1.978.984            | 2.892.765     | 4.960.418    | 7.853.183  |             |
|      | Crédito                                   | 2.508.841 | 1.351.788 | 2.260.815 | 97.148    | 615.763    | 640.069               | 2.130.559          | 316.136   |       | 4.513.703  |              | 307.534    | 2.177.003    | 2.350.854    |                        | 5.229.399         | 318.857              | 8.068.096     | 12.364.971   | 20.521.595 | 32.886.566  |
|      | Empregos                                  | 1.260     | 403       | 2.236     | 195       | 853        | 596                   | 1.886              | 762       |       | 2.505      | 96           | 2.610      | 2.716        |              | 2.663                  | 146               | 3.427                | 7.871         | 14.483       | 22.354     |             |
|      | Relação (invest. Fixo + crédito)/empregos | 2.369.008 | 4.129.299 | 1.260.279 | 609.564   | 837.654    | 1.340.943             | 1.413.278          | 488.905   |       | 2.227.185  | 3.803.937    | 1.041.190  | 1.078.876    |              | 2.472.537              | 2.593.685         | 2.931.745            | 1.938.475     | 1.759.443    | 1.822.481  |             |
|      | Invest. Fixo/empregos                     | 377.865   | 774.986   | 249.181   | 111.371   | 115.775    | 267.001               | 283.607            | 74.028    |       | 425.308    | 600.453      | 207.096    | 213.312      |              | 508.812                | 409.732           | 577.468              | 367.522       | 342.499      | 351.310    |             |
| 2009 | Invest. Fixo                              | 30.103    |           |           | 2.604     | 303        |                       | 83.611             | 348.398   |       | 552        | 2.570        | 356.404    |              | 31.323       |                        | 395.178           |                      | 2.328         | 392.554      | 860.821    | 1.253.375   |
|      | Crédito                                   | 111.356   |           |           | 53.580    | 726        |                       | 435.194            | 2.205.898 |       | 3.404      |              | 1.447.536  |              | 228.541      |                        | 1.634.295         |                      | 44.105        | 1.734.843    | 4.429.793  | 6.164.636   |
|      | Empregos                                  | 323       |           |           | 51        | 28         |                       | 297                | 1.835     |       | 15         | 23           | 803        |              | 772          |                        | 1.431             |                      | 98            | 1.737        | 3.939      | 5.676       |
|      | Relação (invest. Fixo + crédito)/empregos | 437.955   |           |           | 1.101.645 | 36.766     |                       | 1.746.817          | 1.391.987 |       | 263.785    | 111.739      | 2.246.501  |              | 336.612      |                        | 1.418.220         |                      | 473.811       | 1.224.754    | 1.343.136  | 1.306.908   |
|      | Invest. Fixo/empregos                     | 93.198    |           |           | 51.065    | 10.832     |                       | 281.517            | 189.863   |       | 36.823     | 111.739      | 443.841    |              | 40.574       |                        | 276.155           |                      | 23.758        | 225.996      | 218.538    | 220.820     |
| 2010 | Invest. Fixo                              | 16.069    |           | 15.787    | 24.023    | 230        | 4.771                 | 40.488             | 60.467    |       | 319.378    |              |            | 1.609        |              |                        | 208.185           | 82.629               |               | 44.485       | 729.152    | 773.637     |
|      | Crédito                                   | 164.276   |           | 95.907    | 132.536   | 5.345      | 50.934                | 360.354            | 605.430   |       | 1.307.459  |              |            | 18.388       |              |                        | 843.453           | 349.555              |               | 308.187      | 3.625.449  | 3.933.637   |
|      | Empregos                                  | 393       |           | 93        | 151       | 24         | 24                    | 393                | 1.477     |       | 1.828      |              |            | 36           |              |                        | 38                | 82                   |               | 293          | 4.246      | 4.539       |
|      | Relação (invest. Fixo + crédito)/empregos | 458.894   |           | 1.201.017 | 1.036.815 | 232.280    | 2.321.066             | 1.019.953          | 450.844   |       | 889.955    |              |            | 555.472      |              |                        | 27.674.671        | 5.270.539            |               | 1.203.661    | 1.025.577  | 1.037.073   |
|      | Invest. Fixo/empregos                     | 40.889    |           | 169.755   | 159.091   | 9.583      | 198.801               | 103.023            | 40.939    |       | 174.715    |              |            | 44.705       |              |                        | 5.478.551         | 1.007.674            |               | 151.827      | 171.727    | 170.442     |
| 2011 | Invest. Fixo                              | 4.805     |           |           | 571       |            |                       | 7.380              | 18.236    |       | 1.500      | 3.270        | 2.540      |              | 11.625       |                        |                   |                      |               | 15.069       | 34.859     | 49.928      |
|      | Crédito                                   | 101.489   |           |           | 160.779   |            |                       | 24.880             | 126.389   |       | 26.830     | 38.562       | 31.160     |              | 42.767       |                        |                   |                      |               | 95.492       | 457.363    | 552.855     |
|      | Empregos                                  | 93        |           |           | 168       |            |                       | 195                | 292       |       | 63         | 83           | 5          |              | 311          |                        |                   |                      |               | 328          | 882        | 1.210       |
|      | Relação (invest. Fixo + crédito)/empregos | 1.142.945 |           |           | 960.415   |            |                       | 165.436            | 495.292   |       | 449.682    | 504.008      | 6.739.907  |              | 174.894      |                        |                   |                      |               | 337.076      | 558.075    | 498.168     |

Tabela 12 - Distribuição de recursos aprovados pelo Programa PRODUZIR nas microrregiões e metade Norte/Sul de Goiás – Valores em R\$ de 2010.

| Ano   | Valores                                   | Anápolis   | Anicuns   | Aragarças | Catalão   | Ceres     | Chapada dos Veadeiros | Entomo de Brasília | Goiania    | Iporá     | Meia Ponte | Pires do Rio | Porangatu | Quirinópolis | Rio Vermelho | São Miguel do Araguaia | Sudoeste de Goiás | Vale do Rio dos Bois | Vão do Paraná | Metade Norte | Metade Sul  | Total geral |
|-------|---|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|--------------------|------------|-----------|------------|--------------|-----------|--------------|--------------|------------------------|-------------------|----------------------|---------------|--------------|-------------|-------------|
|       | Invest. Fixo/empregos                     | 51.670     |           |           | 3.399     |           |                       | 37.848             | 62.453     |           | 23.810     | 39.402       | 507.982   |              | 37.378       |                        |                   |                      |               | 45.943       | 39.522      | 41.263      |
| Total | Invest. Fixo                              | 3.063.023  | 471.931   | 572.956   | 864.915   | 3.060.536 | 163.904               | 1.655.302          | 2.921.672  | 46.177    | 4.415.101  | 652.510      | 805.738   | 1.386.153    | 1.154.090    | 110.101                | 5.191.820         | 3.343.823            | 2.026.594     | 8.096.671    | 23.809.676  | 31.906.347  |
| 2000  | Crédito                                   | 27.089.529 | 2.315.280 | 2.356.723 | 8.709.777 | 5.194.915 | 691.004               | 9.246.968          | 19.049.531 | 516.844   | 18.106.435 | 2.707.111    | 3.582.523 | 5.733.442    | 4.738.814    | 667.550                | 19.512.155        | 11.718.342           | 8.436.220     | 27.038.902   | 123.334.260 | 150.373.162 |
| a     | Empregos                                  | 21.530     | 2.556     | 2.329     | 2.648     | 5.572     | 620                   | 8.870              | 18.265     | 246       | 16.701     | 2.858        | 1.656     | 6.151        | 5.895        | 344                    | 16.349            | 11.909               | 3.654         | 21.562       | 106.591     | 128.153     |
| 2011  | Relação (invest. Fixo + crédito)/empregos | 1.400.490  | 1.090.458 | 1.257.913 | 3.615.820 | 1.481.596 | 1.378.883             | 1.229.117          | 1.202.913  | 2.288.705 | 1.348.514  | 1.175.515    | 2.649.916 | 1.157.470    | 999.644      | 2.260.616              | 1.511.039         | 1.264.772            | 2.863.386     | 1.629.514    | 1.380.454   | 1.422.359   |
|       | Invest. Fixo/empregos                     | 142.268    | 184.637   | 246.009   | 326.630   | 549.271   | 264.361               | 186.618            | 159.960    | 187.712   | 264.361    | 228.310      | 486.557   | 225.354      | 195.774      | 320.062                | 317.562           | 280.781              | 554.623       | 375.506      | 223.374     | 248.971     |

Fonte: Elaborada com dados da SIC (2011)

Nota: Valores de Crédito e Investimento Fixo em Mil R\$ e a relações com emprego estão em R\$.

Tabela 13 - Participação percentual dos créditos aprovados pelo PRODUIR por microrregiões e metade Norte/Sul (2000-2011<sup>†</sup>).

| Ano  | Variáveis    | Anápolis | Anicuns | Aragarças | Catalão | Ceres | Chapada dos Veadeiros | Entorno de Brasília | Goiania | Iporá | Meia Ponte | Pires do Rio | Porangatu | Quirinópolis | Rio Vermelho | São Miguel do Araguaia | Sudoeste de Goiás | Vale do Rio dos Bois | Vão do Paraná | Metade Norte | Metade Sul |     |
|------|--------------|----------|---------|-----------|---------|-------|-----------------------|---------------------|---------|-------|------------|--------------|-----------|--------------|--------------|------------------------|-------------------|----------------------|---------------|--------------|------------|-----|
| 2000 | Invest. fixo |          |         |           |         |       |                       |                     |         |       |            |              |           |              |              |                        | 100               |                      |               |              | 100        |     |
|      | Crédito      |          |         |           |         |       |                       |                     |         |       |            |              |           |              |              |                        | 100               |                      |               |              | 100        |     |
|      | Empregos     |          |         |           |         |       |                       |                     |         |       |            |              |           |              |              |                        | 100               |                      |               |              | 100        |     |
| 2001 | Invest. fixo | 29,9     |         |           |         |       |                       | 0,5                 | 58,9    |       | 10,7       |              |           |              |              |                        |                   |                      |               |              |            | 100 |
|      | Crédito      | 45,1     |         |           |         |       |                       | 0,5                 | 44,1    |       | 10,3       |              |           |              |              |                        |                   |                      |               |              |            | 100 |
|      | Empregos     | 53,1     |         |           |         |       |                       | 4,6                 | 20,6    |       | 21,8       |              |           |              |              |                        |                   |                      |               |              |            | 100 |
| 2002 | Invest. fixo | 38,9     |         |           | 4,1     |       |                       | 2,3                 | 35,3    |       | 18,1       |              |           |              |              |                        |                   | 1,3                  |               |              |            | 100 |
|      | Crédito      | 40,0     |         |           | 2,2     |       |                       | 1,0                 | 17,0    |       | 29,2       | 8,8          |           |              |              |                        |                   | 1,8                  |               |              |            | 100 |
|      | Empregos     | 21,8     |         |           | 3,1     |       |                       | 2,7                 | 24,4    |       | 42,5       | 3,1          |           |              |              |                        |                   | 2,5                  |               |              |            | 100 |
| 2003 | Invest. fixo | 13,2     | 2,3     |           | 1,8     | 39,9  |                       | 6,1                 | 13,6    | 0,8   | 2,1        | 0,4          | 0,9       | 0,0          | 1,2          | 1,6                    | 9,6               | 5,8                  | 0,7           | 45           | 55         |     |
|      | Crédito      | 35,7     | 2,4     |           | 3,0     | 1,5   |                       | 9,2                 | 20,2    | 2,2   | 2,3        | 1,2          | 2,4       | 0,0          | 1,3          | 3,4                    | 6,6               | 7,0                  | 1,7           | 12           | 88         |     |
|      | Empregos     | 24,1     | 8,4     |           | 0,7     | 2,9   |                       | 5,0                 | 16,0    | 0,5   | 2,8        | 2,6          | 0,7       | 0,2          | 5,9          | 1,2                    | 22,3              | 6,5                  | 0,5           | 12           | 88         |     |
| 2004 | Invest. fixo | 46,8     |         |           | 2,1     | 0,0   |                       | 5,0                 | 34,9    | 0,4   | 4,8        | 0,1          | 2,5       | 0,3          |              |                        | 3,1               | 0,0                  |               |              | 6          | 94  |
|      | Crédito      | 38,2     |         |           | 1,9     | 0,0   |                       | 3,8                 | 43,3    | 1,7   | 1,8        | 0,1          | 1,3       | 0,1          |              |                        | 7,9               | 0,0                  |               |              | 3          | 97  |
|      | Empregos     | 47,3     |         |           | 1,1     | 0,5   |                       | 4,8                 | 31,7    | 1,2   | 6,5        | 0,2          | 2,2       | 0,4          |              |                        | 3,8               | 0,2                  |               |              | 4          | 96  |
| 2005 | Invest. fixo | 19,9     | 0,1     |           | 6,7     | 16,7  |                       | 6,4                 | 3,1     | 0,0   | 17,2       | 0,3          | 0,0       | 7,9          |              |                        | 3,2               | 18,5                 |               |              | 19         | 81  |
|      | Crédito      | 44,0     | 1,6     |           | 7,5     | 5,7   |                       | 5,0                 | 9,1     | 0,0   | 7,8        | 0,9          | 0,0       | 6,1          |              |                        | 3,4               | 8,8                  |               |              | 9          | 91  |
|      | Empregos     | 25,2     | 0,6     |           | 3,1     | 21,1  |                       | 5,8                 | 12,4    | 0,1   | 12,3       | 1,0          | 0,2       | 3,0          |              |                        | 3,4               | 11,9                 |               |              | 24         | 76  |
| 2006 | Invest. fixo | 10,2     | 0,1     |           |         | 8,1   |                       | 2,3                 | 2,3     |       | 15,2       | 6,9          | 1,4       |              |              | 0,6                    | 20,5              | 32,5                 |               |              | 19         | 81  |
|      | Crédito      | 15,2     | 0,9     |           |         | 16,2  |                       | 3,2                 | 7,3     |       | 12,3       | 4,9          | 1,3       |              |              | 0,6                    | 15,3              | 22,8                 |               |              | 26         | 74  |
|      | Empregos     | 16,4     | 0,1     |           |         | 2,4   |                       | 9,3                 | 13,3    |       | 6,6        | 4,6          | 1,9       |              |              | 0,4                    | 20,0              | 25,1                 |               |              | 18         | 82  |
| 2007 | Invest. fixo | 2,1      | 0,5     |           | 6,6     | 0,3   |                       | 4,2                 | 11,9    |       | 21,0       | 3,8          | 3,3       | 8,1          | 6,1          |                        | 20,9              | 11,1                 | 0,1           | 11           | 89         |     |
|      | Crédito      | 8,1      | 0,4     |           | 15,3    | 0,2   |                       | 7,2                 | 10,8    |       | 17,7       | 2,9          | 2,5       | 6,1          | 4,6          |                        | 14,8              | 9,2                  | 0,1           | 9            | 91         |     |
|      | Empregos     | 4,8      | 0,2     |           | 4,7     | 0,5   |                       | 7,7                 | 8,5     |       | 26,3       | 4,7          | 0,3       | 11,1         | 2,6          |                        | 11,3              | 17,2                 | 0,1           | 6            | 94         |     |
| 2008 | Invest. fixo | 6,1      | 4,0     | 7,1       | 0,3     | 1,3   | 2,0                   | 6,8                 | 0,7     |       | 13,6       |              | 0,7       | 6,9          | 7,4          |                        | 17,3              | 0,8                  | 25,2          | 37           | 63         |     |
|      | Crédito      | 7,6      | 4,1     | 6,9       | 0,3     | 1,9   | 1,9                   | 6,5                 | 1,0     |       | 13,7       |              | 0,9       | 6,6          | 7,1          |                        | 15,9              | 1,0                  | 24,5          | 38           | 62         |     |
|      | Empregos     | 5,6      | 1,8     | 10,0      | 0,9     | 3,8   | 2,7                   | 8,4                 | 3,4     |       | 11,2       |              | 0,4       | 11,7         | 12,1         |                        | 11,9              | 0,7                  | 15,3          | 35           | 65         |     |
| 2009 | Invest. fixo | 2,4      |         |           | 0,2     | 0,0   |                       | 6,7                 | 27,8    |       | 0,0        | 0,2          | 28,4      |              | 2,5          |                        | 31,5              |                      | 0,2           | 31           | 69         |     |

Tabela 13 - Participação percentual dos créditos aprovados pelo PRODUIR por microrregiões e metade Norte/Sul (2000-2011<sup>+</sup>).

| Ano             | Variáveis    | Anápolis | Anicuns | Aragarças | Catalão | Ceres | Chapada dos Veadeiros | Entorno de Brasília | Goiânia | Iporá | Meia Ponte | Pires do Rio | Porangatu | Quirinópolis | Rio Vermelho | São Miguel do Araguaia | Sudoeste de Goiás | Vale do Rio dos Bois | Vão do Paraná | Metade Norte | Metade Sul |
|-----------------|--------------|----------|---------|-----------|---------|-------|-----------------------|---------------------|---------|-------|------------|--------------|-----------|--------------|--------------|------------------------|-------------------|----------------------|---------------|--------------|------------|
| 2010            | Crédito      | 1,8      |         |           | 0,9     | 0,0   |                       | 7,1                 | 35,8    |       | 0,1        |              | 23,5      |              | 3,7          |                        | 26,5              |                      | 0,7           | 28           | 72         |
|                 | Empregos     | 5,7      |         |           | 0,9     | 0,5   |                       | 5,2                 | 32,3    |       | 0,3        | 0,4          | 14,1      |              | 13,6         |                        | 25,2              |                      | 1,7           | 31           | 69         |
|                 | Invest. fixo | 2,1      |         | 2,0       | 3,1     | 0,0   | 0,6                   | 5,2                 | 7,8     |       | 41,3       |              |           | 0,2          |              |                        | 26,9              | 10,7                 |               | 6            | 94         |
|                 | Crédito      | 4,2      |         | 2,4       | 3,4     | 0,1   | 1,3                   | 9,2                 | 15,4    |       | 33,2       |              |           | 0,5          |              |                        | 21,4              | 8,9                  |               | 8            | 92         |
|                 | Empregos     | 8,7      |         | 2,0       | 3,3     | 0,5   | 0,5                   | 8,7                 | 32,5    |       | 40,3       |              |           | 0,8          |              |                        | 0,8               | 1,8                  |               | 6            | 94         |
| 2011            | Invest. fixo | 9,6      |         |           | 1,1     |       |                       | 14,8                | 36,5    |       | 3,0        | 6,6          | 5,1       |              | 23,3         |                        |                   |                      |               | 30           | 70         |
|                 | Crédito      | 18,4     |         |           | 29,1    |       |                       | 4,5                 | 22,9    |       | 4,9        | 7,0          | 5,6       |              | 7,7          |                        |                   |                      |               | 17           | 83         |
|                 | Empregos     | 7,7      |         |           | 13,9    |       |                       | 16,1                | 24,1    |       | 5,2        | 6,9          | 0,4       |              | 25,7         |                        |                   |                      |               | 27           | 73         |
| Média Histórica | Invest. fixo | 16,5     | 1,4     | 4,6       | 2,9     | 8,3   | 1,3                   | 5,5                 | 21,2    | 0,4   | 13,4       | 2,6          | 5,3       | 3,9          | 8,1          | 1,1                    | 25,9              | 10,1                 | 6,6           | 23*          | 77*        |
|                 | Crédito      | 23,5     | 1,9     | 4,7       | 7,1     | 3,2   | 1,6                   | 5,2                 | 20,6    | 1,3   | 12,1       | 3,7          | 4,7       | 3,2          | 4,9          | 2,0                    | 23,5              | 7,4                  | 6,8           | 17*          | 83*        |
|                 | Empregos     | 20,0     | 2,2     | 6,0       | 3,5     | 4,0   | 1,6                   | 7,1                 | 19,9    | 0,6   | 16,0       | 2,9          | 2,5       | 4,5          | 12,0         | 0,8                    | 22,1              | 8,2                  | 4,4           | 18*          | 82*        |

Fonte: Elaborada com dados da SIC (2011)

<sup>+</sup> Para 2011, valores até setembro.

\* Médias a partir de 2003, já que, para anos anteriores, a metade Sul absorvia 100% dos benefícios e tal situação distorceria a média para toda a série.

Tabela 14 - Distribuição de recursos em fruição pelo Programa PRODUZIR nas microrregiões e metade Norte/Sul de Goiás (Em R\$ 1.000 e valores atualizados para 2010) e dos Empregos Gerados

| Início da Fruição  | Variáveis    | Anápolis   | Anicuns | Aragarças | Catalão   | Ceres     | Chapada dos Veadeiros | Entorno de Brasília | Goiânia   | Iporá   | Meia Ponte | Pires do Rio | Porangatu | Quirinópolis | Rio Vermelho | São Miguel do Araguaia | Sudoeste de Goiás | Vale do Rio dos Bois | Vão do Paraná | Metade Norte | Metade Sul | Total Geral |
|--------------------|--------------|------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|---------------------|-----------|---------|------------|--------------|-----------|--------------|--------------|------------------------|-------------------|----------------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| 2.001              | Invest. Fixo | 3.272      |         |           |           | 40.821    |                       |                     |           |         |            |              | 2.559     |              |              |                        | 765               |                      |               | 43.380       | 4.037      | 47.417      |
|                    | Crédito      | 193.044    |         |           |           | 344.019   |                       |                     |           |         |            |              | 157.954   |              |              |                        | 10.007            |                      |               | 501.973      | 203.051    | 705.024     |
|                    | Empregos     | 173        |         |           |           | 600       |                       |                     |           |         |            |              | 100       |              |              |                        | 52                |                      |               | 700          | 225        | 925         |
| 2.002              | Invest. Fixo | 53.825     |         | 3.704     | 1.206     |           |                       | 1.082               | 111.340   |         | 359        |              | 11.452    |              |              |                        |                   |                      |               | 11.452       | 171.516    | 182.968     |
|                    | Crédito      | 693.588    |         | 11.978    | 73.576    |           |                       | 2.442               | 1.589.045 |         | 1.236      |              | 198.253   |              |              |                        |                   |                      |               | 198.253      | 2.371.865  | 2.570.118   |
|                    | Empregos     | 640        |         | 30        | 64        |           |                       | 22                  | 3.003     |         | 209        |              | 160       |              |              |                        |                   |                      |               | 160          | 3.968      | 4.128       |
| 2.003              | Invest. Fixo | 27.931     |         |           | 7.442     | 23.562    | 423                   | 259.315             | 35.799    | 10.007  | 66.410     |              |           | 4.607        |              |                        | 19.218            |                      |               | 23.985       | 430.730    | 454.715     |
|                    | Crédito      | 129.355    |         |           | 156.414   | 129.336   | 43.344                | 1.840.762           | 429.395   | 32.820  | 546.448    |              |           | 39.204       |              |                        | 439.440           |                      |               | 172.680      | 3.613.838  | 3.786.518   |
|                    | Empregos     | 461        |         |           | 140       | 2         | 12                    | 1.001               | 670       | 37      | 382        |              |           | 151          |              |                        | 254               |                      |               | 14           | 3.096      | 3.110       |
| 2.004              | Invest. Fixo | 16.462     |         |           | 133.646   | 15.857    |                       | 1.122               | 34.161    | 1.488   | 20.438     |              | 3.386     |              |              |                        | 119.360           | 3.636                |               | 19.244       | 330.313    | 349.556     |
|                    | Crédito      | 433.541    |         |           | 2.314.550 | 53.561    |                       | 3.855               | 491.422   | 142.111 | 37.585     |              | 34.566    |              |              |                        | 810.748           | 12.849               |               | 88.127       | 4.246.660  | 4.334.787   |
|                    | Empregos     | 415        |         |           | 646       | 327       |                       | 30                  | 1.032     | 70      | 325        |              | 121       |              |              |                        | 101               | 35                   |               | 448          | 2.654      | 3.102       |
| 2.005              | Invest. Fixo | 42.086     | 15.160  |           | 2.813     |           |                       |                     | 20.989    |         | 334        | 1.032        |           |              |              |                        | 20.115            |                      |               |              | 102.529    | 102.529     |
|                    | Crédito      | 395.622    | 47.559  |           | 55.863    |           |                       |                     | 84.166    |         | 778        | 3.357        |           |              |              |                        | 276.942           |                      |               |              | 864.287    | 864.287     |
|                    | Empregos     | 502        | 68      |           | 432       |           |                       |                     | 631       |         | 60         | 48           |           |              |              |                        | 261               |                      |               |              | 2.002      | 2.002       |
| 2.006              | Invest. Fixo | 13.811     | 1.171   |           | 6.976     |           |                       | 15.000              | 152.526   |         | 10.475     |              | 110.739   |              |              | 18.348                 | 207.545           |                      |               | 148.805      | 387.786    | 536.592     |
|                    | Crédito      | 36.125     | 28.702  |           | 101.957   |           |                       | 32.802              | 1.117.060 |         | 140.691    |              | 338.566   |              |              | 97.068                 | 1.313.057         |                      |               | 478.474      | 2.727.553  | 3.206.027   |
|                    | Empregos     | 273        | 35      |           | 82        |           |                       | 50                  | 1.121     |         | 109        |              | 76        |              |              | 209                    | 1.274             |                      |               | 370          | 2.859      | 3.229       |
| 2.007              | Invest. Fixo | 27.543     |         | 1.213     | 21.368    | 37.004    |                       | 124.288             | 98.880    |         | 91.020     | 8.957        |           | 2.291        |              |                        |                   | 1.159                |               | 161.292      | 252.430    | 413.721     |
|                    | Crédito      | 381.812    |         | 5.465     | 290.915   | 435.178   |                       | 315.575             | 609.644   |         | 915.623    | 372.928      |           | 15.003       |              |                        |                   | 6.106                |               | 750.754      | 2.597.497  | 3.348.251   |
|                    | Empregos     | 575        |         | 18        | 138       | 314       |                       | 582                 | 1.073     |         | 1.595      | 338          |           | 18           |              |                        |                   | 10                   |               | 896          | 3.765      | 4.661       |
| 2.008              | Invest. Fixo | 5.758      | 65.165  |           | 3.535     | 1.488     |                       | 886                 | 36.341    |         |            | 3.470        |           | 1.765.965    |              |                        | 154.167           | 15.090               |               | 1.488        | 2.050.377  | 2.051.865   |
|                    | Crédito      | 55.288     | 221.861 |           | 15.968    | 10.555    |                       | 41.486              | 727.041   |         |            | 225.145      |           | 7.172.536    |              |                        | 704.499           | 400.830              |               | 10.555       | 9.564.654  | 9.575.209   |
|                    | Empregos     | 285        | 127     |           | 39        | 26        |                       | 84                  | 917       |         |            |              |           | 4.659        |              |                        | 936               | 411                  |               | 26           | 7.458      | 7.484       |
| 2.009              | Invest. Fixo | 69.858     | 1.462   |           | 0         | 6.083     |                       | 3.067               | 110.269   |         | 319.979    |              |           | 193.559      | 2.907        |                        | 1.674.986         | 0                    |               | 12.056       | 2.370.113  | 2.382.169   |
|                    | Crédito      | 1.185.776  | 5.283   |           | 0         | 243.299   |                       | 61.873              | 1.407.173 |         | 1.904.674  | 121.849      |           | 597.600      | 14.684       |                        | 6.488.524         | 0                    |               | 319.856      | 11.710.879 | 12.030.735  |
|                    | Empregos     | 751        | 37      |           |           | 124       |                       | 42                  | 1.810     |         | 1.478      |              |           | 952          | 24           |                        | 2.139             |                      |               | 190          | 7.167      | 7.357       |
| 2.010              | Invest. Fixo | 686.485    | 6.282   |           | 48.248    | 10.960    |                       | 34.719              | 47.366    |         | 367.967    |              |           |              |              |                        | 291.597           | 5.071                |               | 10.960       | 1.487.735  | 1.498.695   |
|                    | Crédito      | 7.499.128  | 24.627  |           | 676.038   | 273.887   |                       | 694.050             | 671.130   |         | 420.456    |              |           |              |              |                        | 2.047.150         | 33.857               |               | 273.887      | 12.066.435 | 12.340.322  |
|                    | Empregos     | 1.311      | 55      |           | 253       | 79        |                       | 538                 | 851       |         | 1.294      |              |           |              |              |                        | 1.454             | 57                   |               | 79           | 5.813      | 5.892       |
| 2.011              | Invest. Fixo | 10.388     |         |           |           |           |                       |                     | 4.555     |         | 306.574    |              |           |              |              |                        | 2.423             |                      |               |              | 323.940    | 323.940     |
|                    | Crédito      | 132.676    |         |           |           |           |                       |                     | 95.170    |         | 1.237.825  |              |           |              |              |                        | 21.521            |                      |               |              | 1.487.192  | 1.487.192   |
|                    | Empregos     | 91         |         |           |           |           |                       |                     | 373       |         | 1.500      |              |           |              |              |                        | 23                |                      |               |              | 1.987      | 1.987       |
| Total Invest. Fixo |              | 957.420    | 89.241  | 4.916     | 225.232   | 135.775   | 423                   | 439.478             | 652.226   | 11.495  | 1.183.556  | 13.459       | 128.137   | 1.966.422    | 2.907        | 18.348                 | 2.490.178         | 24.956               |               | 432.662      | 7.911.506  | 8.344.169   |
| Total de Crédito   |              | 11.135.955 | 328.031 | 17.443    | 3.685.280 | 1.489.834 | 43.344                | 2.992.845           | 7.221.246 | 174.931 | 5.205.315  | 723.279      | 729.339   | 7.824.343    | 14.684       | 97.068                 | 12.111.888        | 453.642              |               | 2.794.557    | 51.453.910 | 54.248.467  |
| Total de Empregos  |              | 5.477      | 322     | 48        | 1.794     | 1.472     | 12                    | 2.349               | 11.481    | 107     | 6.952      | 386          | 457       | 5.780        | 24           | 209                    | 6.494             | 513                  |               | 2.883        | 40.994     | 43.877      |

Fonte: Elaborada com dados da SIC (2011)

Nota: Valores de Crédito e Investimento Fixo em Mil R\$ e a relações com emprego estão em R\$.

Tabela 15 - Distribuição de recursos em fruição pelo Programa PRODUZIR nas microrregiões e metade Norte/Sul de Goiás e dos Empregos Gerados (%)

| Início Fruição | Variável     | Anápolis | Anicuns | Aragarças | Catalão | Ceres | Chap. dos Veadeiros | Entorno de Brasília | Goiânia | Iporá | Meia Ponte | Pires do Rio | Porangatu | Quirinópolis | Rio Vermelho | São Miguel do Araguaia | Sudoeste de Goiás | Vale do Rio dos Bois | Vão do Paraná | Metade Sul | Metade Norte |
|----------------|--------------|----------|---------|-----------|---------|-------|---------------------|---------------------|---------|-------|------------|--------------|-----------|--------------|--------------|------------------------|-------------------|----------------------|---------------|------------|--------------|
| 2001           | Invest. Fixo | 6,9      |         |           |         | 86,1  |                     |                     |         |       |            |              | 5,4       |              |              |                        | 1,6               |                      |               | 91,5       | 8,5          |
|                | Crédito      | 27,4     |         |           |         | 48,8  |                     |                     |         |       |            |              | 22,4      |              |              |                        | 1,4               |                      |               | 71,2       | 28,8         |
|                | Empregos     | 18,7     |         |           |         | 64,9  |                     |                     |         |       |            |              | 10,8      |              |              |                        | 5,6               |                      |               | 75,7       | 24,3         |
| 2002           | Invest. Fixo | 29,4     |         | 2,0       | 0,7     | 0,0   |                     | 0,6                 | 60,9    |       | 0,2        |              | 6,3       |              |              |                        | 0,0               |                      |               | 6,3        | 93,7         |
|                | Crédito      | 27,0     |         | 0,5       | 2,9     | 0,0   |                     | 0,1                 | 61,8    |       | 0,0        |              | 7,7       |              |              |                        | 0,0               |                      |               | 7,7        | 92,3         |
|                | Empregos     | 15,5     |         | 0,7       | 1,6     | 0,0   |                     | 0,5                 | 72,7    |       | 5,1        |              | 3,9       |              |              |                        | 0,0               |                      |               | 3,9        | 96,1         |
| 2003           | Invest. Fixo | 6,1      |         |           | 1,6     | 5,2   | 0,1                 | 57,0                | 7,9     | 2,2   | 14,6       |              |           | 1,0          |              |                        | 4,2               |                      |               | 5,3        | 94,7         |
|                | Crédito      | 3,4      |         |           | 4,1     | 3,4   | 1,1                 | 48,6                | 11,3    | 0,9   | 14,4       |              |           | 1,0          |              |                        | 11,6              |                      |               | 4,6        | 95,4         |
|                | Empregos     | 14,8     |         |           | 4,5     | 0,1   | 0,4                 | 32,2                | 21,5    | 1,2   | 12,3       |              |           | 4,9          |              |                        | 8,2               |                      |               | 0,5        | 99,5         |
| 2004           | Invest. Fixo | 4,7      |         |           | 38,2    | 4,5   |                     | 0,3                 | 9,8     | 0,4   | 5,8        |              | 1,0       |              |              |                        | 34,1              | 1,0                  |               | 5,5        | 94,5         |
|                | Crédito      | 10,0     |         |           | 53,4    | 1,2   |                     | 0,1                 | 11,3    | 3,3   | 0,9        |              | 0,8       |              |              |                        | 18,7              | 0,3                  |               | 2,0        | 98,0         |
|                | Empregos     | 13,4     |         |           | 20,8    | 10,5  |                     | 1,0                 | 33,3    | 2,3   | 10,5       |              | 3,9       |              |              |                        | 3,3               | 1,1                  |               | 14,4       | 85,6         |
| 2005           | Invest. Fixo | 41,0     | 14,8    |           | 2,7     | 0,0   |                     |                     | 20,5    |       | 0,3        | 1,0          |           |              |              |                        | 19,6              |                      |               | 0,0        | 100,0        |
|                | Crédito      | 45,8     | 5,5     |           | 6,5     | 0,0   |                     |                     | 9,7     |       | 0,1        | 0,4          |           |              |              |                        | 32,0              |                      |               | 0,0        | 100,0        |
|                | Empregos     | 25,1     | 3,4     |           | 21,6    | 0,0   |                     |                     | 31,5    |       | 3,0        | 2,4          |           |              |              |                        | 13,0              |                      |               | 0,0        | 100,0        |
| 2006           | Invest. Fixo | 2,6      | 0,2     |           | 1,3     | 0,0   |                     | 2,8                 | 28,4    |       | 2,0        |              | 20,6      |              |              | 3,4                    | 38,7              |                      |               | 27,7       | 72,3         |
|                | Crédito      | 1,1      | 0,9     |           | 3,2     | 0,0   |                     | 1,0                 | 34,8    |       | 4,4        |              | 10,6      |              |              | 3,0                    | 41,0              |                      |               | 14,9       | 85,1         |
|                | Empregos     | 8,5      | 1,1     |           | 2,5     | 0,0   |                     | 1,5                 | 34,7    |       | 3,4        |              | 2,4       |              |              | 6,5                    | 39,5              |                      |               | 11,5       | 88,5         |
| 2007           | Invest. Fixo | 6,7      |         | 0,3       | 5,2     | 8,9   |                     | 30,0                | 23,9    |       | 22,0       | 2,2          |           | 0,6          |              |                        | 0,0               | 0,3                  |               | 39,0       | 61,0         |
|                | Crédito      | 11,4     |         | 0,2       | 8,7     | 13,0  |                     | 9,4                 | 18,2    |       | 27,3       | 11,1         |           | 0,4          |              |                        | 0,0               | 0,2                  |               | 22,4       | 77,6         |
|                | Empregos     | 12,3     |         | 0,4       | 3,0     | 6,7   |                     | 12,5                | 23,0    |       | 34,2       | 7,3          |           | 0,4          |              |                        | 0,0               | 0,2                  |               | 19,2       | 80,8         |
| 2008           | Invest. Fixo | 0,3      | 3,2     |           | 0,2     | 0,1   |                     | 0,0                 | 1,8     |       | 0,2        |              |           | 86,1         |              |                        | 7,5               | 0,7                  |               | 0,1        | 99,9         |
|                | Crédito      | 0,6      | 2,3     |           | 0,2     | 0,1   |                     | 0,4                 | 7,6     |       |            |              |           | 74,9         |              |                        | 7,4               | 4,2                  |               | 0,1        | 99,9         |
|                | Empregos     | 3,8      | 1,7     |           | 0,5     | 0,3   |                     | 1,1                 | 12,3    |       |            |              |           | 62,3         |              |                        | 12,5              | 5,5                  |               | 0,3        | 99,7         |
| 2009           | Invest. Fixo | 2,9      | 0,1     |           |         | 0,3   |                     | 0,1                 | 4,6     |       | 13,4       | 0,0          |           | 8,1          | 0,1          |                        | 70,3              |                      |               | 0,5        | 99,5         |
|                | Crédito      | 9,9      |         |           |         | 2,0   |                     | 0,5                 | 11,7    |       | 15,8       | 1,0          |           | 5,0          | 0,1          |                        | 53,9              |                      |               | 2,7        | 97,3         |
|                | Empregos     | 10,2     | 0,5     |           |         | 1,7   |                     | 0,6                 | 24,6    |       | 20,1       | 0,0          |           | 12,9         | 0,3          |                        | 29,1              |                      |               | 2,6        | 97,4         |
| 2010           | Invest. Fixo | 45,8     | 0,4     |           | 3,2     | 0,7   |                     | 2,3                 | 3,2     |       | 24,6       |              |           |              |              |                        | 19,5              | 0,3                  |               | 0,7        | 99,3         |
|                | Crédito      | 60,8     | 0,2     |           | 5,5     | 2,2   |                     | 5,6                 | 5,4     |       | 3,4        |              |           |              |              |                        | 16,6              | 0,3                  |               | 2,2        | 97,8         |
|                | Empregos     | 22,3     | 0,9     |           | 4,3     | 1,3   |                     | 9,1                 | 14,4    |       | 22,0       |              |           |              |              |                        | 24,7              | 1,0                  |               | 1,3        | 98,7         |
| 2011           | Invest. Fixo | 3,2      |         |           |         | 0,0   |                     |                     | 1,4     |       | 94,6       |              |           |              |              |                        | 0,7               |                      |               | 0,0        | 100,0        |



Tabela 15 - Distribuição de recursos em fruição pelo Programa PRODUZIR nas microrregiões e metade Norte/Sul de Goiás e dos Empregos Gerados (%)

| Início Fruição     | Variável | Anápolis | Anicuns | Aragarças | Catalão | Ceres | Chap. dos Veadeiros | Entorno de Brasília | Goânia | Iporá | Meia Ponte | Pires do Rio | Porangatu | Quirinópolis | Rio Vermelho | São Miguel do Araguaia | Sudoeste de Goiás | Vale do Rio dos Bois | Vão do Paraná | Metade Sul | Metade Norte |
|--------------------|----------|----------|---------|-----------|---------|-------|---------------------|---------------------|--------|-------|------------|--------------|-----------|--------------|--------------|------------------------|-------------------|----------------------|---------------|------------|--------------|
|                    | Crédito  | 8,9      |         |           |         | 0,0   |                     |                     | 6,4    |       | 83,2       |              |           |              |              |                        | 1,4               |                      |               | 0,0        | 100,0        |
|                    | Empregos | 4,6      |         |           |         | 0,0   |                     |                     | 18,8   |       | 75,5       |              |           |              |              |                        | 1,2               |                      |               | 0,0        | 100,0        |
| Total Invest. Fixo |          | 11,5     | 1,1     | 0,1       | 2,7     | 1,6   | 0,0                 | 5,3                 | 7,8    | 0,1   | 14,2       | 0,2          | 1,5       | 23,6         | 0,0          | 0,2                    | 29,8              | 0,3                  |               | 5,2        | 94,8         |
| Total de Crédito   |          | 20,5     | 0,6     | 0,0       | 6,8     | 2,7   | 0,1                 | 5,5                 | 13,3   | 0,3   | 9,6        | 1,3          | 1,3       | 14,4         | 0,0          | 0,2                    | 22,3              | 0,8                  |               | 5,2        | 94,8         |
| Total de Empregos  |          | 12,5     | 0,7     | 0,1       | 4,1     | 3,4   | 0,0                 | 5,4                 | 26,2   | 0,2   | 15,8       | 0,9          | 1,0       | 13,2         | 0,1          | 0,5                    | 14,8              | 1,2                  |               | 6,6        | 93,4         |
| Média Invest. Fixo |          | 14,6     | 1,9     | 0,2       | 5,3     | 10,6  | 0,0                 | 9,3                 | 16,1   | 0,3   | 8,3        | 0,3          | 3,3       | 9,6          | 0,0          | 0,3                    | 19,6              | 0,2                  |               | 17,7       | 82,3         |
| Média de Crédito   |          | 19,7     | 0,9     | 0,1       | 8,4     | 7,1   | 0,1                 | 6,6                 | 17,2   | 0,4   | 6,6        | 1,5          | 4,1       | 8,1          | 0,0          | 0,3                    | 18,3              | 0,5                  |               | 12,8       | 87,2         |
| Média de Empregos  |          | 14,5     | 0,8     | 0,1       | 5,9     | 8,6   | 0,0                 | 5,9                 | 26,8   | 0,3   | 11,0       | 1,0          | 2,1       | 8,0          | 0,0          | 0,6                    | 13,6              | 0,8                  |               | 12,9       | 87,1         |

Fonte: Elaborada com dados da SIC (2011)

Nota: Valores de Crédito e Investimento Fixo em Mil R\$ e a relações com emprego estão em R\$.

## 4.2.2 A efetividade do programa PRODUZIR

Dos 1.399 projetos aprovados no PRODUZIR<sup>12</sup> no período de 2001 a maio de 2012, 650 foram contratados, contemplando 81 municípios em 17 das 18 microrregiões do Estado (Tabela 16).

Com relação aos empregos gerados pelos projetos em fruição do PRODUZIR, fazendo-se a sua relação com o saldo do CAGED<sup>13</sup> chega-se a uma média anual de 12% entre 2001 e 2011. Ou seja, nota-se uma grande representatividade (12%) do programa no fomento à geração de emprego. Adotando-se as informações da RAIS<sup>14</sup> a representatividade média anual é de 6,5% entre 2001 e 2010. Assim, tanto na comparação com o CAGED quanto com a RAIS, o impacto na geração de emprego é considerável.

A microrregião de Goiânia foi a que recebeu o maior número de projetos e gerou o maior número de empregos diretos, 20,07% do total, mas, as microrregiões do Sudoeste Goiano, Quirinópolis e Anápolis receberam os maiores investimentos, 23,29%, 15,69% e 12,84% do total, respectivamente. Esses investimentos estão intimamente ligados ao setor sucroalcooleiro para as duas primeiras microrregiões e automotivo, farmacêutico e de bebidas para a última. A microrregião de Goiânia se destaca nos setores alimentício, embalagens, laticínios e higiene. As microrregiões do Sudoeste Goiano, Quirinópolis, Anápolis e Goiânia absorveram 60,38% de todo o investimento previsto para o estado de Goiás.

Por outro lado, as microrregiões de Anicuns, São Miguel do Araguaia, Iporá e Rio Vermelho receberam os menores investimentos e benefícios concedidos. E o mais curioso, o Vão do Paranã (Nordeste Goiano) não captou nenhum recurso e a única empresa que usufrui do benefício da microrregião originalmente seria instalada em outra microrregião.

---

<sup>12</sup> A análise baseia-se nos projetos contratados do PRODUZIR, excluindo as contratações que são apenas de mudança de sócio, endereço ou que não influenciem nos investimentos ou benefício. Ainda, baseia-se sobre os projetos que estão em fruição efetivamente.

<sup>13</sup> CAGED - Cadastro Geral de Empregados e Desempregados.

<sup>14</sup> RAIS - Relação Anual de Informações Sociais.

Tabela 16 - Projetos Contratados do PRODUIR por microrregiões – Janeiro de 2001 a Maio de 2012

| Projetos   | Microrregiões          | Empregos       | Repres. (%) | Investimento (R\$)    | Repres. (%) | Benefício Concedido (R\$) | Repres. (%) |
|------------|------------------------|----------------|-------------|-----------------------|-------------|---------------------------|-------------|
| 46         | Sudoeste de Goiás      | 27.220         | 15,4        | 2.728.234.368         | 23,3        | 11.896.757.466            | 16,4        |
| 9          | Quirinópolis           | 12.293         | 7,0         | 1.837.915.634         | 15,7        | 6.303.078.168             | 8,7         |
| 132        | Anápolis               | 31.830         | 18,0        | 1.504.320.276         | 12,8        | 12.591.493.971            | 17,4        |
| 49         | Meia Ponte             | 17.504         | 9,9         | 1.137.669.675         | 9,7         | 6.692.130.796             | 9,2         |
| 23         | Vale do Rio dos Bois   | 16.968         | 9,6         | 1.053.096.974         | 9,0         | 4.570.947.407             | 6,3         |
| 275        | Goiânia                | 35.454         | 20,1        | 1.002.328.507         | 8,6         | 9.986.590.559             | 13,8        |
| 22         | Catalão                | 8.188          | 4,6         | 682.030.994           | 5,8         | 10.701.269.904            | 14,8        |
| 10         | Pires do Rio           | 8.806          | 5,0         | 505.786.817           | 4,3         | 2.410.866.869             | 3,3         |
| 14         | Ceres                  | 6.406          | 3,6         | 378.163.461           | 3,2         | 3.865.406.194             | 5,3         |
| 31         | Entorno do DF          | 6.350          | 3,6         | 351.010.795           | 3,0         | 1.722.001.345             | 2,4         |
| 3          | Rio Vermelho           | 1.518          | 0,9         | 241.363.136           | 2,1         | 61.708.487                | 0,1         |
| 11         | Porangatu              | 1.925          | 1,1         | 136.065.280           | 1,2         | 911.885.541               | 1,3         |
| 12         | Anicuns                | 1.248          | 0,7         | 107.702.760           | 0,9         | 380.781.085               | 0,5         |
| 3          | São Miguel do Araguaia | 509            | 0,3         | 36.167.550            | 0,3         | 185.680.840               | 0,3         |
| 5          | Iporá                  | 244            | 0,1         | 7.968.150             | 0,1         | 127.412.171               | 0,2         |
| 4          | Aragarças              | 147            | 0,1         | 4.660.663             | 0,0         | 22.792.485                | 0,0         |
| 1          | Chapada dos Veadeiros  | 12             | 0,0         | 207.300               | 0,0         | 27.261.846                | 0,0         |
| <b>650</b> | <b>TOTAIS</b>          | <b>176.622</b> | <b>100</b>  | <b>11.714.692.340</b> | <b>100</b>  | <b>72.458.065.133</b>     | <b>100</b>  |

Fonte: Elaborada com dados da SIC (2011)

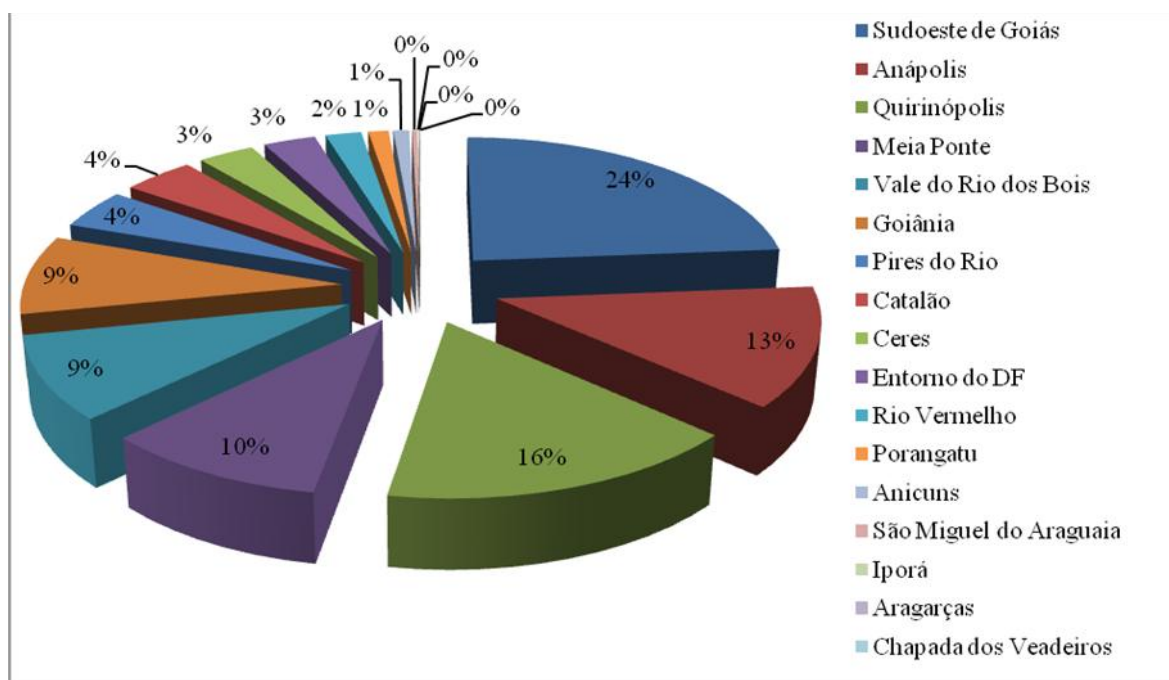


Gráfico 1 - Projetos Contratados no PRODUIR - Representatividade dos Investimentos por microrregiões - 2001 a Maio de 2012.

Fonte: Elaborado com dados da SIC (2011)

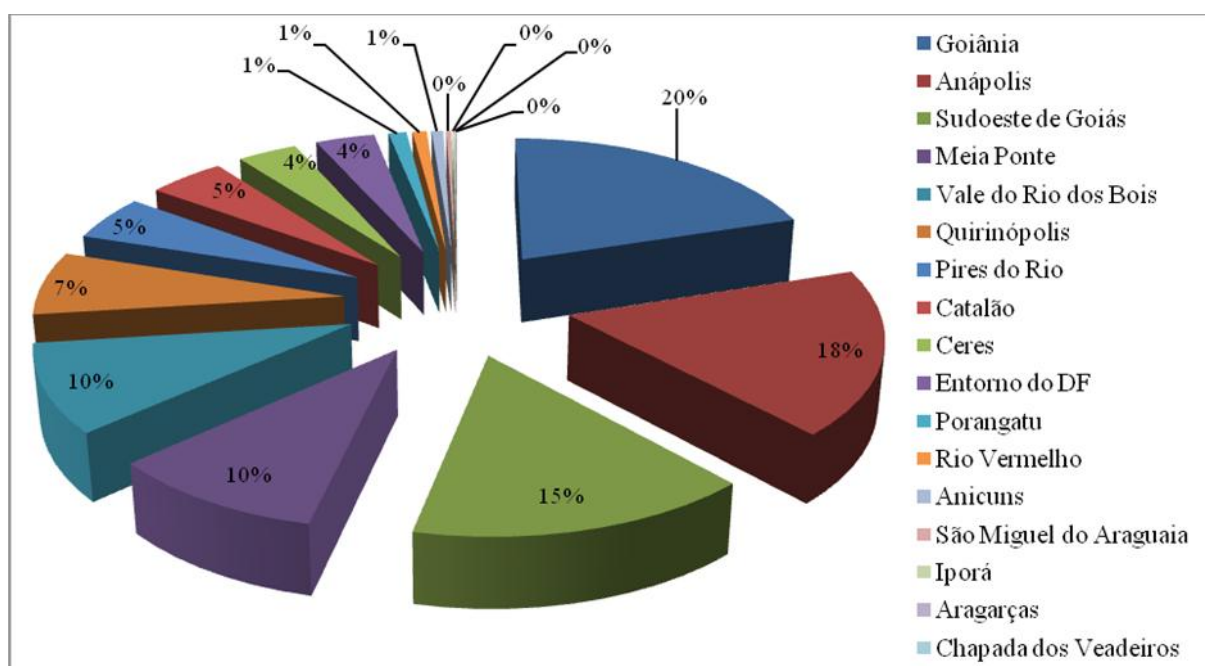


Gráfico 2 - Projetos Contratados no PRODUIR - Representatividade dos Empregos por microrregiões - 2001 a Maio de 2012.

Fonte: Elaborado com dados da SIC (2011)

Analisando-se a representatividade dos investimentos por segmento econômico (Tabela 17), destaca-se o montante previsto para o setor sucroalcooleiro e de biocombustível que alcança 59,3% do total, ultrapassando setores tradicionais como o alimentício (6,6%) e bebidas (8,8%). O setor automobilístico prevê investimentos na ordem de 8,8%. Assim, a cesta de investimentos fortalece setores ligados ao agronegócio bem como atraindo indústrias consideradas de ponta e de alta tecnologia como a de automóveis, fármacos e siderurgia.

A grande parte dos investimentos está ligada à atividade sucroalcooleira e biocombustíveis (59,3%) que, junto com o automotivo e alimentício absorvem 74,7% dos investimentos totais.

Tabela 17 - Projetos Contratados do PRODUIR por Segmento Econômico, Representatividade do Investimento e Emprego - 2001 a Maio 2012

| Segmento Econômico               | Projetos | Empregos | Repres. (%) | Investimento (R\$) | Repres. (%) | Benefício Concedido (R\$) | Repres. (%) |
|----------------------------------|----------|----------|-------------|--------------------|-------------|---------------------------|-------------|
| Sucroalcooleiro e Biocombustível | 49       | 79.205   | 44,8        | 6.944.976.741      | 59,3        | 26.806.082.158            | 37,0        |
| Automotivo                       | 17       | 16.081   | 9,1         | 1.034.180.519      | 8,8         | 14.415.896.726            | 19,9        |
| Alimentício                      | 84       | 15.917   | 9,0         | 770.712.493        | 6,6         | 5.473.350.958             | 7,6         |
| Bebidas                          | 20       | 1.689    | 1,0         | 393.765.468        | 3,4         | 3.870.120.214             | 5,3         |
| Farmacêutica/Farmoquímica        | 43       | 5.635    | 3,2         | 369.391.493        | 3,2         | 3.094.842.993             | 4,3         |
| Siderúrgico                      | 2        | 316      | 0,2         | 246.734.000        | 2,1         | 2.491.653.900             | 3,4         |
| Laticínios                       | 49       | 3.932    | 2,2         | 209.460.423        | 1,8         | 2.670.467.260             | 3,7         |
| Agropecuário, Abatedouro e       | 16       | 5.564    | 3,2         | 205.371.763        | 1,8         | 1.696.961.991             | 2,3         |

| Segmento Econômico  | Projetos   | Empregos       | Repres.<br>(%) | Investimento<br>(R\$) | Repres.<br>(%) | Benefício<br>Concedido (R\$) | Repres.<br>(%) |
|---|------------|----------------|----------------|-----------------------|----------------|------------------------------|----------------|
| Frigorífico   |            |                |                |                       |                |                              |                |
| Embalagens/Formulários  | 31         | 3.599          | 2,0            | 197.390.275           | 1,7            | 1.018.407.514                | 1,4            |
| Mineração   | 12         | 2.485          | 1,4            | 183.959.670           | 1,6            | 856.344.280                  | 1,2            |
| Químico   | 20         | 1.724          | 1,0            | 136.291.614           | 1,2            | 674.836.507                  | 0,9            |
| Higiene e Limpeza   | 15         | 3.330          | 1,9            | 122.040.119           | 1,0            | 808.380.647                  | 1,1            |
| Confecção e Têxtil  | 23         | 4.142          | 2,3            | 107.298.237           | 0,9            | 608.755.843                  | 0,8            |
| Móveis  | 23         | 3.369          | 1,9            | 94.867.656            | 0,8            | 986.066.200                  | 1,4            |
| Metalúrgico   | 29         | 3.930          | 2,2            | 83.077.730            | 0,7            | 565.162.434                  | 0,8            |
| Atacadista  | 5          | 848            | 0,5            | 69.392.427            | 0,6            | 259.380.164                  | 0,4            |
| Plásticos   | 21         | 2.313          | 1,3            | 65.687.841            | 0,6            | 264.367.318                  | 0,4            |
| Artefatos de Cimento,<br>Borracha,Madeira,Metais,<br>Mármore e Pré-Moldados | 23         | 4.284          | 2,4            | 60.316.064            | 0,5            | 720.261.734                  | 1,0            |
| Cosméticos  | 13         | 2.863          | 1,6            | 40.570.975            | 0,3            | 397.529.675                  | 0,5            |
| Eletrônica  | 5          | 294            | 0,2            | 40.303.923            | 0,3            | 162.884.823                  | 0,2            |
| Reciclagem  | 17         | 1.530          | 0,9            | 34.514.942            | 0,3            | 469.229.967                  | 0,6            |
| Vidro   | 6          | 627            | 0,4            | 33.312.841            | 0,3            | 43.346.892                   | 0,1            |
| Máquinas/ Equipamentos  | 17         | 1.868          | 1,1            | 24.803.730            | 0,2            | 386.328.157                  | 0,5            |
| Coureiro  | 7          | 428            | 0,2            | 23.470.672            | 0,2            | 978.209.984                  | 1,4            |
| Óleos Vegetais  | 4          | 365            | 0,2            | 22.665.896            | 0,2            | 737.415.969                  | 1,0            |
| Hospitalar  | 8          | 634            | 0,4            | 18.141.879            | 0,2            | 103.796.899                  | 0,1            |
| Outros  | 91         | 9.650          | 5,5            | 181.992.951           | 1,6            | 1897983926                   | 2,6            |
| <b>Total</b>  | <b>650</b> | <b>176.622</b> | <b>100</b>     | <b>11.714.692.340</b> | <b>100</b>     | <b>72.458.065.133</b>        | <b>100</b>     |

Fonte: Elaborada com dados da SIC (2011)

Nota: Preços atualizados em maio de 2012.

Atualmente, 289 empresas estão utilizando o programa PRODUZIR, contemplando 80 municípios em 17 microrregiões. Destas, 43,6% estão localizadas na microrregião de Goiânia, que também ocupa o 1º lugar dos benefícios utilizados, 22,8%, bem como do ICMS arrecadado, 25,44% (estimativa). Juntas, as microrregiões de Goiânia, Anápolis e Entorno do DF respondem por, aproximadamente, 55% do ICMS recolhido (Tabela 18 e Gráfico 3; estimativa), demonstrando forte concentração industrial. Com a implantação de todos os projetos contratados, as microrregiões do Sudoeste de Goiás, Quirinópolis, Meia Ponte e Vale do Rio dos Bois passarão a ter forte representatividade na geração de empregos diretos, investimentos e ICMS. Por outro lado, algumas microrregiões, apesar de todo esforço governamental e por questões demográficas, climáticas, logísticas etc., ainda não possuem capacidade de captação de recursos via PRODUZIR como a de São Miguel do Araguaia, Vão do Paraná, Rio Vermelho, Chapada dos Veadeiros, Iporá, Aragarças e Anicuns.

Tabela 18 - Projetos em fruição no programa PRODUZIR por microrregiões e representatividade do ICMS recolhido (estimativa) - 2001 a maio de 2012

| Microrregiões | Empresas | Repres.<br>(%) | Benefício<br>Concedido<br>(R\$) | Repres.<br>(%) | Benefício<br>Utilizado (R\$) | Repres.<br>(%) | ICMS<br>Recolhido (R\$) | Repres.<br>(%) |
|---------------|----------|----------------|---------------------------------|----------------|------------------------------|----------------|-------------------------|----------------|
| Goiânia       | 126      | 43,6           | 4.458.400.566                   | 14,9           | 591.151.618                  | 22,8           | 265.448.507             | 25,4           |
| Anápolis      | 57       | 19,7           | 3.598.963.842                   | 12,1           | 421.737.105                  | 16,3           | 157.387.636             | 15,1           |

| Microrregiões     | Empresas   | Repres (%) | Benefício Concedido (R\$) | Repres. (%) | Benefício Utilizado (R\$) | Repres. (%) | ICMS Recolhido (R\$) | Repres. (%) |
|-------------------|------------|------------|---------------------------|-------------|---------------------------|-------------|----------------------|-------------|
| Entorno do DF     | 13         | 4,5        | 2.088.372.430             | 7,0         | 401.165.637               | 15,5        | 148.376.331          | 14,2        |
| Sudoeste de Goiás | 24         | 8,3        | 9.853.644.373             | 33,0        | 378.281.576               | 14,6        | 147.077.807          | 14,1        |
| Catalão           | 10         | 3,5        | 967.494.068               | 3,2         | 198.824.559               | 7,7         | 102.381.494          | 9,8         |
| Meia Ponte        | 16         | 5,5        | 3.516.210.676             | 11,8        | 193.352.957               | 7,5         | 71.514.107           | 6,9         |
| Ceres             | 12         | 4,2        | 1.536.751.446             | 5,2         | 125.570.073               | 4,8         | 46.443.726           | 4,5         |
| Quirinópolis      | 5          | 1,7        | 1.968.883.107             | 6,6         | 105.264.277               | 4,1         | 38.933.363           | 3,7         |
| Porangatu         | 3          | 1,0        | 339.796.823               | 1,1         | 103.425.721               | 4,0         | 38.253.349           | 3,7         |
| Pires do Rio      | 4          | 1,4        | 446.922.598               | 1,5         | 27.515.436                | 1,1         | 10.176.942           | 1,0         |
| Vale Rio dos Bois | 6          | 2,1        | 904.405.258               | 3,0         | 26.596.914                | 1,0         | 9.837.215            | 0,9         |
| Anicuns           | 6          | 2,1        | 87.258.471                | 0,3         | 7.012.598                 | 0,3         | 2.593.700            | 0,2         |
| Aragarças         | 3          | 1,0        | 15.084.218                | 0,1         | 6.771.251                 | 0,3         | 2.504.435            | 0,2         |
| Iporá             | 1          | 0,3        | 1.913.215                 | 0,0         | 4.188.424                 | 0,2         | 1.549.143            | 0,1         |
| Chapada Veadeiros | 1          | 0,3        | 27.948.988                | 0,1         | 2.503.906                 | 0,1         | 926.102              | 0,1         |
| Rio Vermelho      | 1          | 0,3        | 13.381.185                | 0,0         | 124.519                   | 0,0         | 46.055               | 0,0         |
| Vão do Paranã     | 1          | 0,3        | 3.886.280                 | 0,0         | 95.408                    | 0,0         | 35.288               | 0,0         |
| <b>TOTAIS</b>     | <b>289</b> | <b>100</b> | <b>29.829.317.545</b>     | <b>100</b>  | <b>2.593.581.977</b>      | <b>100</b>  | <b>1.043.485.200</b> | <b>100</b>  |

Fonte: Elaborada com dados da SIC (2011)

Nota: Preços atualizados em maio de 2012.

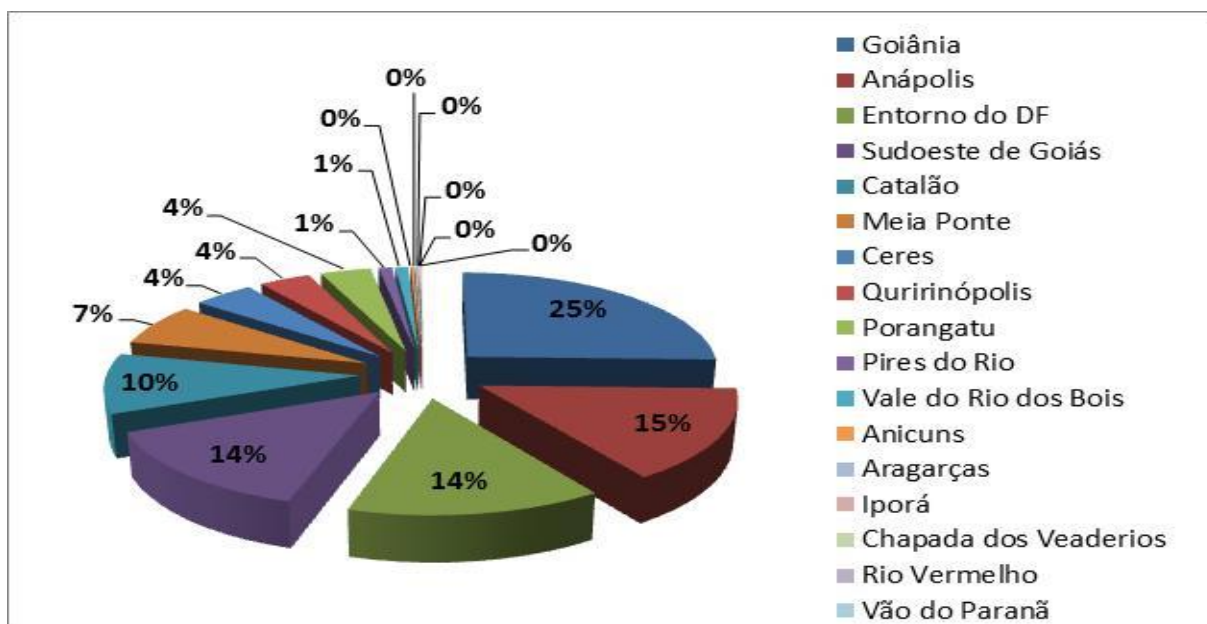


Gráfico 3 - Projetos em fruição do PRODUZIR - Representatividade do ICMS recolhido por microrregiões (estimativa) - 2001 a maio de 2012

Fonte: Elaborada com dados da SIC (2011)

### **4.2.3 Considerações finais sobre os programas FOMENTAR E PRODUZIR**

A primeira constatação é que só após a operacionalização dos Programas FOMENTAR e PRODUZIR é que surgem os primeiros grandes empreendimentos do ramo de processamento de alimentos como a Perdigão em Rio Verde, além de outras importantes indústrias como a automotiva e a mineral, que iniciaram o processo de diversificação industrial em Goiás, como John Deere e Mitsubishi em Catalão, Hyundai em Anápolis e o polo farmacêutico de Anápolis com a Teuto, Neoquímica, entre outras.

Apesar dos esforços, fica evidente a alta concentração dos recursos na metade Sul de Goiás (médias ao redor de 80%), o que tende a manter as disparidades e a tradicional desigualdade entre a metade Norte e a Sul do Estado, reproduzindo o processo de concentração capitalista. Quando se observa a espacialização dos recursos aprovados e em fruição e os empregos a serem gerados há alguma “pulverização” nas microrregiões do Estado como um todo, pelo menos a partir de 2003, mas a proporção é muito favorável à metade Sul.

O programa contribuiu para incrementar o faturamento e o valor adicionado industrial do Estado.

A relação do Investimento Fixo com os empregos, a preços de 2010, é de R\$ 248.971. Já o Investimento Fixo somado aos Créditos em relação aos empregos é de R\$ 1.422.359. Ambas as relações para o período de 2001 a setembro de 2011.

Com relação aos empregos gerados pelos projetos em fruição do PRODUZIR, fazendo-se a sua relação com o saldo do CAGED, chega-se a uma média anual de 12% entre 2001 e 2011. Ou seja, nota-se uma grande representatividade (12%) do programa no fomento à geração de emprego.

Ainda há algumas microrregiões que não usufruem dos benefícios do programa, sendo que contribui para tal situação a falta de infraestrutura e aglomeração de pessoas, dois requisitos interessantes para o investimento produtivo se tornar atrativo. Assim, nota-se que algumas microrregiões não possuem capacidade de captação dos recursos do Programa, principalmente a de Aragarças, Chapada dos Veadeiros, Iporá, Porangatu, Rio Vermelho, São Miguel do Araguaia, Vale do Rio dos Bois e Vão do Paranã.

O cenário em tela só será modificado se os programas permanecerem em operação seguindo as diretrizes atuais de maior interiorização dos investimentos, caso contrário, o Estado manterá o nível de concentração experimentado nas últimas décadas, seguindo o modelo de concentração das regiões Sul e Sudeste do país.

## **5 Política de incentivo produtivo: programa “BANCO DO POVO”: informações e análises**

Utilizando recursos financeiros do tesouro estadual, o Banco do Povo – Programa de Geração de Emprego e Renda do Estado de Goiás - iniciou suas atividades em 30 de março de 1999. É um programa de geração de emprego e renda destinado a oferecer oportunidade de crédito, capacitação gerencial, acompanhamento pós-crédito, entre outros suportes, aos pequenos empreendedores que tenham habilidades e experiência no seu trabalho e que queiram iniciar ou ampliar seu próprio negócio. Atende a população de baixa renda, empreendedores do setor informal; pequenos prestadores de serviços, feirantes, artesãos, associações de trabalho e produção e pessoas cadastradas no Programa Renda Cidadã, etc. (SIC, 2011).

O programa, ainda, financia máquinas, equipamentos, móveis e utensílios para a produção e matéria-prima sendo o valor financiável por atividade no mínimo de R\$ 300,00 e máximo de R\$ 4.000,00 com encargos/juros de 0,6% (zero vírgula seis por cento) ao mês e prazo de pagamento de acordo com a avaliação final do comitê de crédito e com a finalidade do financiamento, respeitando, contudo, o prazo máximo de: para investimento de qualquer natureza até 18 (dezoito) meses, incluindo a carência de até 2 (dois) meses; e matéria-prima até 10 (dez) meses sem carência. Apresenta condições de enquadramento: residir no município há 03 anos; possuir habilidades na atividade pretendida; manter os filhos matriculados na escola (SIC, 2011).

Para verificar a distribuição, tanto dos valores quanto de empregos apresentam-se as Tabelas 19, 20, 21 22 e 23, a seguir. Juntamente com essas tabelas utilizam-se os dados de participação populacional e PIB (Tabelas 1 e 4).

Primeiramente, nota-se uma distribuição dos recursos para todas as microrregiões do Estado, sendo que o programa alcança os 246 municípios, um dos seus objetivos. Além disso, a distribuição dos recursos parece atuar no sentido de diminuir as disparidades regionais. Percebe-se isso quando se compara as médias percentuais da série histórica, tanto da distribuição dos valores pelo Banco do Povo (Tabela 19 e 20), como da população (Tabela 1) e do PIB (Tabela 4) nas microrregiões. Por exemplo, a participação percentual média dos recursos aplicados na microrregião do Vão do Paranã é de 3,6% (Tabela 19) ou 4% se se levar em conta os valores acumulados (Tabela 20) - sendo que a participação média na década de 2000 da população foi de 1,8% e do PIB foi de 0,8%. Esse perfil, qual seja, o de aplicar



recursos numa proporção maior que o da sua população e o PIB, verifica-se em todas as microrregiões, exceto a de Goiânia e a do Entorno de Brasília. Assim, o programa parece atuar de maneira não concentradora na distribuição dos recursos, principalmente quando se compara a outros programas como o PRODUZIR e FCO, bem como com as estatísticas de crédito bancárias do BACEN (analisadas a seguir).

Situação paralela acontece com as metades Norte e Sul, ou seja, a aplicação dos recursos também é maior proporcionalmente na metade Norte que a sua população e PIB. Como a metade Norte detém os piores indicadores sociais e econômicos do Estado, o programa também atua no contraponto dessa situação, principalmente na melhora dos indicadores de renda e emprego.

Atualizando-se os valores aplicados pelo Banco do Povo desde março de 1999 até outubro de 2011 aos preços de 2010, chega-se à cifra de R\$ 206,6 milhões, sendo R\$ 77,2 milhões na metade Norte e 129,4 na Sul. Do total acumulado, 13% foram aplicados na microrregião de Goiânia (Tabela 20), 13% em Anápolis, 10% no Entorno de Brasília e 10% em Porangatu.

O número total de empregos gerados foi de 132.048 sendo 42.906 na metade Norte e 89.142 na Sul. As cinco microrregiões com maior número de empregos gerados foram Goiânia (158 mil), Anápolis (121.387), Entorno de Brasília (98.279), Porangatu (72.697) e Sudoeste (70.179) (Tabela 22).

Na Tabela 23 apresenta-se a relação Valor Aplicado/Empregos Gerados (Valores atualizados a preços de 2010). Nota-se que o custo médio de um emprego gerado foi de R\$ 1.564 entre 1999 e 2011, sendo de R\$ 1.800 na metade Norte e de R\$ 1.451 na Metade Sul. A microrregião de Aragarças tem o menor custo médio para gerar um emprego, R\$ 1.135, e o Vão do Paranã tem o maior R\$ 2.330 (Tabela 23). Nota-se que há uma pulverização tanto dos maiores quanto dos menores custos médios de emprego pelo Estado, ou seja, tanto a metade Norte quanto a Sul possuem custos médios nas duas situações.

Assim, o programa tende a atuar de forma pulverizada em todo o Estado e no sentido de atenuar as disparidades regionais na medida em que se destina maior proporção de recursos para regiões que possuem menor participação na renda gerada do Estado (PIB). Por outro lado, a destinação de recursos é maior proporcionalmente que a participação da população em quase todas as microrregiões, com exceção de Goiânia e Entorno de Brasília.

Cabe observar que ao longo da série a distribuição dos valores mantém-se estável, contudo, a metade Norte aumentou sua participação em relação à Sul, outro indicativo do alcance do programa quanto a diminuir as disparidades regionais.

Tabela 19 - Distribuição dos valores aplicados pelo Banco do Povo nas microrregiões e metade Norte/Sul no ano (%)

| Ano                   | 2001 | 2002 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | Média |
|-----------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| Anápolis              | 4,6  | 10,0 | 12,0 | 12,4 | 11,9 | 12,9 | 12,7 | 14,2 | 19,1 | 13,2 | 12,3  |
| Anicuns               | 4,5  | 4,3  | 4,0  | 3,9  | 3,6  | 3,0  | 4,0  | 7,4  | 11,3 | 4,7  | 5,1   |
| Aragarças             | 1,8  | 1,6  | 1,5  | 1,7  | 1,7  | 1,8  | 1,7  | 1,7  | 4,3  | 1,7  | 1,9   |
| Catalão               | 6,8  | 5,0  | 3,2  | 3,0  | 3,0  | 2,1  | 1,9  | 2,4  | 0,0  | 2,5  | 3,0   |
| Ceres                 | 8,5  | 7,7  | 7,7  | 6,4  | 6,5  | 6,5  | 8,7  | 7,2  | 10,0 | 7,2  | 7,6   |
| Chapada dos Veadeiros | 3,9  | 3,3  | 3,6  | 3,6  | 3,1  | 2,4  | 3,6  | 2,4  | 0,8  | 3,4  | 3,0   |
| Entorno de Brasília   | 11,1 | 10,8 | 10,8 | 9,4  | 10,0 | 9,0  | 10,6 | 11,2 | 3,3  | 10,8 | 9,7   |
| Goiânia               | 14,4 | 13,3 | 12,7 | 14,2 | 16,5 | 17,7 | 10,3 | 12,0 | 11,2 | 9,1  | 13,1  |
| Iporá                 | 0,6  | 0,9  | 1,1  | 1,8  | 1,9  | 2,1  | 2,1  | 2,7  | 3,5  | 3,1  | 2,0   |
| Meia Ponte            | 9,6  | 7,4  | 6,4  | 5,6  | 6,6  | 7,2  | 7,7  | 8,7  | 7,2  | 9,7  | 7,6   |
| Pires do Rio          | 2,3  | 1,0  | 1,6  | 1,9  | 1,9  | 1,6  | 2,1  | 2,1  | 4,9  | 2,6  | 2,2   |
| Porangatu             | 5,0  | 8,6  | 9,8  | 11,8 | 12,0 | 11,5 | 12,7 | 9,5  | 6,5  | 14,1 | 10,2  |
| Quirinópolis          | 4,9  | 3,7  | 4,1  | 4,4  | 3,7  | 3,9  | 3,7  | 3,8  | 4,3  | 5,8  | 4,2   |
| Rio Vermelho          | 2,9  | 2,3  | 2,1  | 2,1  | 1,4  | 1,3  | 1,4  | 1,2  | 2,0  | 0,9  | 1,8   |
| S.Miguel do Araguaia  | 0,0  | 1,7  | 2,5  | 1,6  | 1,7  | 1,0  | 1,7  | 1,3  | 0,8  | 1,6  | 1,4   |
| Sudoeste de Goiás     | 7,7  | 8,9  | 8,8  | 8,7  | 7,9  | 8,7  | 8,0  | 5,8  | 4,8  | 3,1  | 7,2   |
| Vale do Rio dos Bois  | 5,3  | 4,4  | 3,9  | 4,3  | 4,1  | 3,5  | 3,4  | 3,5  | 4,5  | 4,1  | 4,1   |
| Vão do Paranã         | 6,0  | 5,0  | 4,3  | 3,4  | 2,7  | 3,8  | 3,9  | 2,8  | 1,4  | 2,5  | 3,6   |
| Metade Norte          | 30   | 37   | 39   | 38   | 37   | 37   | 43   | 35   | 36   | 39   | 37    |
| Metade Sul            | 70   | 63   | 61   | 62   | 63   | 63   | 57   | 65   | 64   | 61   | 63    |
| Total Geral           | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100   |

Fonte: Elaborada com dados de Banco do Povo (2011)

Tabela 20 - Distribuição do valor aplicado acumulado ano a ano nas microrregiões e metade Norte/Sul pelo Banco do Povo (%)

| Ano                   | 2000 | 2001 | 2002 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | Média |
|-----------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| Anápolis              | 16   | 13   | 12   | 12   | 12   | 12   | 12   | 12   | 12   | 13   | 13   | 13    |
| Anicuns               | 2    | 2    | 3    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 3     |
| Aragarças             | 1    | 2    | 2    | 1    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2     |
| Catalão               | 5    | 5    | 5    | 4    | 4    | 4    | 4    | 3    | 3    | 3    | 3    | 4     |
| Ceres                 | 9    | 9    | 8    | 8    | 8    | 8    | 7    | 7    | 7    | 8    | 7    | 8     |
| Chapada dos Veadeiros | 2    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3     |
| Entorno de Brasília   | 10   | 10   | 10   | 11   | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 10    |
| Goiânia               | 12   | 13   | 13   | 13   | 13   | 13   | 14   | 14   | 13   | 13   | 13   | 13    |
| Iporá                 | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 2    | 2    | 2    | 1     |
| Meia Ponte            | 11   | 11   | 9    | 8    | 7    | 7    | 7    | 7    | 7    | 7    | 8    | 8     |
| Pires do Rio          | 1    | 1    | 1    | 1    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2     |
| Porangatu             | 10   | 9    | 9    | 9    | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 11   | 10    |

| Ano                   | 2000 | 2001 | 2002 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | Média |
|-----------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| Quirinópolis          | 5    | 5    | 5    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4     |
| Rio Vermelho          | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2     |
| S. Miguel do Araguaia | 0    | 0    | 1    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 1     |
| Sudoeste de Goiás     | 6    | 6    | 7    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 7    | 8     |
| Vale do Rio dos Bois  | 5    | 5    | 5    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4     |
| Vão do Paranã         | 3    | 3    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4     |
| Metade Norte          | 35   | 34   | 35   | 37   | 37   | 37   | 37   | 38   | 37   | 37   | 37   | 37    |
| Metade Sul            | 65   | 66   | 65   | 63   | 63   | 63   | 63   | 62   | 63   | 63   | 63   | 63    |
| TOTAL                 | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100   |

Fonte: Elaborada com dados de Banco do Povo (2011)

Obs.: 1) Para o ano de 2000 utilizou-se os valores acumulados de 1999 e 2000; 2) Valores acumulados ano a ano.

Tabela 21 - Valores aplicados pelo Banco do Povo nas microrregiões e metade Norte/Sul de Goiás  
(Valores em Mil R\$, a preços de 2010 e acumulados ano a ano)

| Ano                    | 2000   | 2001   | 2002   | 2004   | 2005    | 2006    | 2007    | 2008    | 2009    | 2010    | 2011    | Classificação<br>pelo<br>Acumulado |
|------------------------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------------------------------------|
| Anápolis               | 3.325  | 3.607  | 5.212  | 11.774 | 14.210  | 16.314  | 18.260  | 19.561  | 22.435  | 23.195  | 25.998  | 2                                  |
| Anicuns                | 368    | 647    | 1.342  | 3.514  | 4.286   | 4.921   | 5.378   | 5.785   | 7.292   | 7.739   | 8.746   | 9                                  |
| Aragarças              | 303    | 416    | 667    | 1.476  | 1.805   | 2.098   | 2.365   | 2.538   | 2.879   | 3.050   | 3.412   | 17                                 |
| Catalão                | 1.001  | 1.421  | 2.234  | 3.966  | 4.561   | 5.088   | 5.410   | 5.605   | 6.089   | 6.089   | 6.611   | 12                                 |
| Ceres                  | 1.826  | 2.349  | 3.593  | 7.792  | 9.053   | 10.199  | 11.185  | 12.074  | 13.537  | 13.935  | 15.464  | 6                                  |
| Chapada dos Veadeiros  | 483    | 722    | 1.250  | 3.241  | 3.952   | 4.498   | 4.861   | 5.235   | 5.721   | 5.754   | 6.479   | 13                                 |
| Entorno de Brasília    | 2.069  | 2.752  | 4.493  | 10.433 | 12.278  | 14.049  | 15.397  | 16.484  | 18.757  | 18.888  | 21.177  | 4                                  |
| Goiânia                | 2.601  | 3.487  | 5.626  | 12.559 | 15.346  | 18.275  | 20.938  | 21.999  | 24.432  | 24.879  | 26.802  | 1                                  |
| Iporá                  | 291    | 326    | 479    | 1.091  | 1.439   | 1.767   | 2.077   | 2.298   | 2.848   | 2.988   | 3.643   | 16                                 |
| Meia Ponte             | 2.319  | 2.913  | 4.097  | 7.628  | 8.726   | 9.893   | 10.978  | 11.765  | 13.531  | 13.816  | 15.882  | 5                                  |
| Pires do Rio           | 265    | 406    | 571    | 1.454  | 1.829   | 2.157   | 2.402   | 2.615   | 3.044   | 3.238   | 3.788   | 14                                 |
| Porangatu              | 2.114  | 2.423  | 3.815  | 9.158  | 11.478  | 13.613  | 15.346  | 16.647  | 18.577  | 18.837  | 21.824  | 3                                  |
| Quirinópolis           | 1.105  | 1.407  | 2.001  | 4.244  | 5.104   | 5.757   | 6.341   | 6.721   | 7.491   | 7.663   | 8.902   | 8                                  |
| Rio Vermelho           | 449    | 628    | 1.002  | 2.145  | 2.549   | 2.803   | 2.994   | 3.140   | 3.381   | 3.461   | 3.651   | 15                                 |
| São Miguel do Araguaia | -      | -      | 281    | 1.656  | 1.963   | 2.269   | 2.420   | 2.595   | 2.858   | 2.891   | 3.230   | 18                                 |
| Sudoeste de Goiás      | 1.257  | 1.734  | 3.167  | 7.994  | 9.699   | 11.100  | 12.409  | 13.234  | 14.406  | 14.597  | 15.249  | 7                                  |
| Vale do Rio dos Bois   | 1.011  | 1.335  | 2.040  | 4.175  | 5.027   | 5.754   | 6.275   | 6.621   | 7.339   | 7.515   | 8.385   | 10                                 |
| Vão do Paranã          | 554    | 925    | 1.737  | 4.100  | 4.761   | 5.230   | 5.797   | 6.194   | 6.760   | 6.813   | 7.337   | 11                                 |
| Metade Norte           | 7.519  | 9.371  | 15.300 | 36.535 | 44.022  | 50.498  | 56.034  | 60.462  | 67.543  | 68.956  | 77.215  | -                                  |
| Metade Sul             | 13.823 | 18.128 | 28.309 | 61.864 | 74.043  | 85.287  | 94.798  | 100.648 | 113.833 | 116.392 | 129.365 | -                                  |
| Total Geral            | 21.344 | 27.501 | 43.611 | 98.401 | 118.068 | 135.788 | 150.835 | 161.112 | 181.379 | 185.350 | 206.580 | -                                  |

Fonte: Elaborada com dados de Banco do Povo (2011)

Tabela 22 - Empregos gerados pelo Banco do Povo nas microrregiões e metade Norte/Sul de Goiás (acumulado ano a ano)

| Rótulos de Linha       | 2000          | 2001          | 2002          | 2004          | 2005          | 2006          | 2007           | 2008           | 2009           | 2010           | 2011           |
|------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Anápolis               | 3.394         | 3.564         | 5.270         | 10.027        | 11.309        | 12.380        | 13.606         | 14.423         | 15.205         | 15.553         | 16.656         |
| Anicuns                | 328           | 533           | 1.173         | 2.586         | 3.308         | 3.536         | 3.847          | 4.139          | 5.194          | 5.483          | 5.947          |
| Aragarças              | 278           | 376           | 794           | 1.608         | 1.959         | 2.164         | 2.344          | 2.460          | 2.643          | 2.710          | 3.007          |
| Catalão                | 695           | 981           | 1.634         | 2.629         | 3.030         | 3.337         | 3.566          | 3.687          | 3.959          | 3.959          | 4.232          |
| Ceres                  | 1.421         | 1.793         | 2.874         | 5.378         | 6.089         | 6.495         | 6.919          | 7.362          | 7.847          | 8.073          | 8.961          |
| Chapada dos Veadeiros  | 461           | 661           | 1.096         | 2.134         | 2.503         | 2.802         | 2.981          | 3.165          | 3.349          | 3.356          | 3.801          |
| Entorno de Brasília    | 1.430         | 2.004         | 3.887         | 7.856         | 9.190         | 10.352        | 11.305         | 12.069         | 12.985         | 13.012         | 14.189         |
| Goiânia                | 2.108         | 2.936         | 5.410         | 11.687        | 14.189        | 16.592        | 19.113         | 20.204         | 21.442         | 21.658         | 22.661         |
| Iporá                  | 251           | 278           | 450           | 720           | 926           | 1.110         | 1.325          | 1.498          | 1.761          | 1.831          | 2.160          |
| Meia Ponte             | 2.058         | 2.563         | 3.726         | 5.523         | 6.197         | 6.855         | 7.544          | 7.823          | 8.613          | 8.735          | 9.267          |
| Pires do Rio           | 232           | 308           | 579           | 1.260         | 1.495         | 1.746         | 1.918          | 2.099          | 2.314          | 2.406          | 2.715          |
| Porangatu              | 1.226         | 1.376         | 2.315         | 4.980         | 6.510         | 7.615         | 8.595          | 9.257          | 9.827          | 9.953          | 11.043         |
| Quirinópolis           | 749           | 939           | 1.475         | 2.616         | 3.365         | 3.682         | 3.996          | 4.230          | 4.542          | 4.647          | 5.096          |
| Rio Vermelho           | 237           | 395           | 683           | 1.498         | 1.901         | 2.041         | 2.147          | 2.235          | 2.371          | 2.404          | 2.478          |
| São Miguel do Araguaia |               |               | 270           | 998           | 1.102         | 1.221         | 1.343          | 1.466          | 1.567          | 1.583          | 1.688          |
| Sudoeste de Goiás      | 1.190         | 1.472         | 2.512         | 6.067         | 6.632         | 7.219         | 8.220          | 8.693          | 9.228          | 9.317          | 9.629          |
| Vale do Rio dos Bois   | 805           | 1.006         | 1.527         | 2.647         | 3.567         | 3.978         | 4.260          | 4.485          | 4.805          | 4.892          | 5.369          |
| Vão do Paranã          | 352           | 562           | 1.128         | 1.966         | 2.249         | 2.439         | 2.669          | 2.824          | 2.980          | 3.006          | 3.149          |
| Metade Norte           | 5.505         | 6.654         | 11.747        | 23.152        | 27.375        | 30.472        | 33.517         | 36.002         | 38.402         | 39.011         | 42.906         |
| Metade Sul             | 11.710        | 15.093        | 25.056        | 49.028        | 58.146        | 65.092        | 72.181         | 76.117         | 82.230         | 83.567         | 89.142         |
| <b>Total Geral</b>     | <b>17.215</b> | <b>21.747</b> | <b>36.803</b> | <b>72.180</b> | <b>85.521</b> | <b>95.564</b> | <b>105.698</b> | <b>112.119</b> | <b>120.632</b> | <b>122.578</b> | <b>132.048</b> |

Fonte: Elaborada com dados de Banco do Povo (2011)

Tabela 23 - Relação valor aplicado/empregos gerados pelo Banco do Povo nas microrregiões e metade Norte/Sul de Goiás (R\$ de 2010 e acumulados ano a ano)

| Microrregião           | 2000         | 2001         | 2002         | 2004         | 2005         | 2006         | 2007         | 2008         | 2009         | 2010         | 2011         | Classificação pelo Acumulado |
|------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------------------|
| Anápolis               | 980          | 1.012        | 989          | 1.174        | 1.257        | 1.318        | 1.342        | 1.356        | 1.476        | 1.491        | 1.561        | 12                           |
| Anicuns                | 1.121        | 1.213        | 1.144        | 1.359        | 1.296        | 1.392        | 1.398        | 1.398        | 1.404        | 1.411        | 1.471        | 15                           |
| Aragarças              | 1.089        | 1.106        | 840          | 918          | 922          | 970          | 1.009        | 1.032        | 1.089        | 1.125        | 1.135        | 18                           |
| Catalão                | 1.440        | 1.448        | 1.367        | 1.509        | 1.505        | 1.525        | 1.517        | 1.520        | 1.538        | 1.538        | 1.562        | 10                           |
| Ceres                  | 1.285        | 1.310        | 1.250        | 1.449        | 1.487        | 1.570        | 1.617        | 1.640        | 1.725        | 1.726        | 1.726        | 5                            |
| Chapada dos Veadeiros  | 1.048        | 1.093        | 1.140        | 1.519        | 1.579        | 1.605        | 1.631        | 1.654        | 1.708        | 1.715        | 1.705        | 7                            |
| Entorno de Brasília    | 1.447        | 1.373        | 1.156        | 1.328        | 1.336        | 1.357        | 1.362        | 1.366        | 1.444        | 1.452        | 1.493        | 13                           |
| Goiânia                | 1.234        | 1.188        | 1.040        | 1.075        | 1.082        | 1.101        | 1.096        | 1.089        | 1.139        | 1.149        | 1.183        | 17                           |
| Iporá                  | 1.160        | 1.173        | 1.064        | 1.515        | 1.554        | 1.592        | 1.567        | 1.534        | 1.617        | 1.632        | 1.686        | 8                            |
| Meia Ponte             | 1.127        | 1.136        | 1.100        | 1.381        | 1.408        | 1.443        | 1.455        | 1.504        | 1.571        | 1.582        | 1.714        | 6                            |
| Pires do Rio           | 1.141        | 1.317        | 987          | 1.154        | 1.223        | 1.235        | 1.252        | 1.246        | 1.316        | 1.346        | 1.395        | 16                           |
| Porangatu              | 1.725        | 1.761        | 1.648        | 1.839        | 1.763        | 1.788        | 1.786        | 1.798        | 1.890        | 1.893        | 1.976        | 2                            |
| Quirinópolis           | 1.475        | 1.499        | 1.357        | 1.622        | 1.517        | 1.564        | 1.587        | 1.589        | 1.649        | 1.649        | 1.747        | 4                            |
| Rio Vermelho           | 1.895        | 1.591        | 1.467        | 1.432        | 1.341        | 1.373        | 1.395        | 1.405        | 1.426        | 1.440        | 1.473        | 14                           |
| São Miguel Do Araguaia | -            | -            | 1.039        | 1.659        | 1.782        | 1.858        | 1.802        | 1.770        | 1.824        | 1.826        | 1.914        | 3                            |
| Sudoeste de Goiás      | 1.056        | 1.178        | 1.261        | 1.318        | 1.462        | 1.538        | 1.510        | 1.522        | 1.561        | 1.567        | 1.584        | 9                            |
| Vale do Rio dos Bois   | 1.256        | 1.327        | 1.336        | 1.577        | 1.409        | 1.447        | 1.473        | 1.476        | 1.527        | 1.536        | 1.562        | 11                           |
| Vão do Paranã          | 1.573        | 1.646        | 1.540        | 2.085        | 2.117        | 2.144        | 2.172        | 2.193        | 2.268        | 2.267        | 2.330        | 1                            |
| Metade Norte           | 1.366        | 1.408        | 1.302        | 1.578        | 1.608        | 1.657        | 1.672        | 1.679        | 1.759        | 1.768        | 1.800        |                              |
| Metade Sul             | 1.180        | 1.201        | 1.130        | 1.262        | 1.273        | 1.310        | 1.313        | 1.322        | 1.384        | 1.393        | 1.451        |                              |
| <b>Total Geral</b>     | <b>1.240</b> | <b>1.265</b> | <b>1.185</b> | <b>1.363</b> | <b>1.381</b> | <b>1.421</b> | <b>1.427</b> | <b>1.437</b> | <b>1.504</b> | <b>1.512</b> | <b>1.564</b> |                              |

Fonte: Elaborada com dados de Banco do Povo (2011)

## 6 A distribuição do crédito rural em Goiás

O Banco Central (BACEN) disponibiliza também o Anuário do Crédito Rural com nível municipal. O tratamento dessas informações consta na Tabela 25.

Novamente a metade Sul do Estado detém a maioria absoluta, 81,2% em média, da captação de crédito rural. Comparando-se com a participação do PIB da agropecuária (77,7%) e com a da população (76,5%), nota-se algum desequilíbrio nessas proporções. Ou seja, além da metade Sul captar a grande maioria desse crédito, o que já aponta para uma grande desigualdade na sua distribuição, a sua proporção em relação à sua população e ao PIB da agropecuária também é maior. Há crédito *per capita* maior na metade Sul. A metade Norte apresenta situação contrária, crédito rural *per capita* menor por captar uma proporção menor que a da sua população. Ainda na metade Norte, a proporção de crédito rural é menor que a do PIB agropecuário.

Dentre as microrregiões, a que mais capta crédito rural no Estado, tanto agrícola e pecuário quanto no total, é a Sudoeste, em média 40,2%, 18,4% e 32%, respectivamente. Única microrregião com maior proporção nesses três quesitos.

Abrindo-se a informação do crédito rural em crédito para Custeio, Investimento e Comercialização, a microrregião do Sudoeste também detém a maior proporção, 32%, 30% e 35,8%, respectivamente. Em média isso representa o dobro da microrregião que aparece na segunda colocação para cada caso. Nota-se a grande importância do crédito rural para a produção do Sudoeste.

As microrregiões do Meia Ponte (12,7%), Entorno de Brasília (8,7%), principalmente Luziânia e Cristalina, e a do Vale do Rio dos Bois (7,3%) apresentam, também, boa participação na captação desses recursos.

Analisando-se a média histórica, pode-se detectar o perfil do crédito e, indiretamente, da sua economia, de cada microrregião, ou seja, se a característica é agrícola ou pecuária, bem como as participações relativas. Por exemplo, as microrregiões de São Miguel do Araguaia, Rio Vermelho e Aragarças são predominantemente pecuárias, sendo muito pequena a sua participação agrícola. Todas as microrregiões têm alguma participação na pecuária (acima de 1%), contudo nem todas têm participação no crédito agrícola (seis microrregiões abaixo de 1%).

Tabelas 25 - Estatísticas de Crédito Rural, população, PIB, e PIB da agropecuária para as microrregiões e metade Sul/Norte do estado de Goiás (%)

| Ano/Variável          | 1999         |              |              | 2005         |              |              | 2010         |              |              | Média 1999-2011 |              |              | População<br>(2010) | PIB<br>(2009) | PIB<br>Agropecuária<br>(2009) |
|-----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|---------------------|---------------|-------------------------------|
|                       | Agrícola     | Pecuária     | Total        | Agrícola     | Pecuária     | Total        | Agrícola     | Pecuária     | Total        | Agrícola        | Pecuária     | Total        |                     |               |                               |
| Sudoeste de Goiás     | 42,7         | 18,4         | 35,9         | 37,7         | 23,4         | 32,4         | 41,9         | 13,3         | 27,4         | 40,2            | 18,4         | 32,0         | 6                   | 11,3          | 25,9                          |
| Meia Ponte            | 19,9         | 7,0          | 16,3         | 13,1         | 7,5          | 11,0         | 12,2         | 8,0          | 10,1         | 15,7            | 7,1          | 12,7         | 6,6                 | 7,3           | 11,5                          |
| Entorno de Brasília   | 8,2          | 5,5          | 7,4          | 14,4         | 3,7          | 10,5         | 13,0         | 4,4          | 8,7          | 11,2            | 4,8          | 8,7          | 14,7                | 8,6           | 10,6                          |
| Vale do Rio dos Bois  | 9,4          | 3,6          | 7,8          | 11,0         | 4,0          | 8,4          | 6,2          | 4,3          | 5,2          | 8,8             | 4,2          | 7,3          | 1,9                 | 2,3           | 7,3                           |
| Catalão               | 4,2          | 2,3          | 3,7          | 4,4          | 3,6          | 4,1          | 7,1          | 6,0          | 6,5          | 5,2             | 3,8          | 4,6          | 2,2                 | 5,9           | 6                             |
| Goiânia               | 2,2          | 19,1         | 7,0          | 1,9          | 9,0          | 4,5          | 3,3          | 5,9          | 4,6          | 2,5             | 7,5          | 4,3          | 29,2                | 36,2          | 3,2                           |
| Quirinópolis          | 2,6          | 9,2          | 4,5          | 2,3          | 6,0          | 3,6          | 2,3          | 5,6          | 3,9          | 2,7             | 7,0          | 4,2          | 1,6                 | 3,1           | 3,8                           |
| Pires do Rio          | 3,6          | 4,1          | 3,8          | 5,2          | 1,7          | 3,9          | 5,1          | 3,2          | 4,1          | 4,8             | 2,7          | 4,0          | 1,8                 | 1,6           | 4,2                           |
| S.Miguel do Araguaia  | 0,2          | 5,3          | 1,6          | 0,2          | 6,4          | 2,5          | 0,3          | 8,7          | 4,5          | 0,2             | 8,3          | 3,4          | 1,8                 | 1,2           | 2,7                           |
| Ceres                 | 1,4          | 5,1          | 2,4          | 1,6          | 4,8          | 2,8          | 1,9          | 6,4          | 4,2          | 1,6             | 6,0          | 3,2          | 4,3                 | 2,4           | 4,9                           |
| Porangatu             | 0,7          | 5,0          | 1,9          | 1,3          | 5,7          | 2,9          | 1,3          | 7,7          | 4,5          | 1,2             | 6,7          | 3,2          | 4,6                 | 3,4           | 3,8                           |
| Anápolis              | 2,1          | 2,8          | 2,3          | 2,2          | 3,2          | 2,6          | 2,9          | 3,8          | 3,3          | 2,6             | 3,3          | 2,8          | 13,5                | 11,7          | 4,5                           |
| Rio Vermelho          | 0,9          | 3,8          | 1,7          | 0,3          | 3,7          | 1,5          | 0,3          | 7,5          | 4,0          | 0,5             | 5,5          | 2,4          | 1,6                 | 1             | 3,1                           |
| Aragarças             | 0,2          | 3,3          | 1,1          | 0,6          | 5,1          | 2,3          | 0,4          | 4,6          | 2,5          | 0,4             | 4,4          | 1,9          | 1,1                 | 0,5           | 1,6                           |
| Anicuns               | 0,7          | 2,0          | 1,1          | 0,5          | 3,7          | 1,7          | 0,4          | 3,9          | 2,2          | 0,6             | 3,7          | 1,8          | 4,5                 | 1,4           | 2,7                           |
| Vão do Paranã         | 0,3          | 1,0          | 0,5          | 2,5          | 2,3          | 2,4          | 0,7          | 2,1          | 1,4          | 1,0             | 2,1          | 1,4          | 1,7                 | 0,8           | 1,5                           |
| Iporá                 | 0,1          | 1,8          | 0,6          | 0,1          | 2,7          | 1,1          | 0,3          | 3,1          | 1,7          | 0,2             | 2,9          | 1,2          | 1,1                 | 0,6           | 1,4                           |
| Chapada dos Veadeiros | 0,5          | 0,6          | 0,5          | 0,6          | 3,5          | 1,7          | 0,7          | 1,4          | 1,1          | 0,6             | 1,6          | 1,0          | 1,5                 | 0,6           | 1,1                           |
| Metade Norte          | 7,0          | 25,4         | 12,2         | 12,5         | 30,0         | 18,9         | 10,7         | 37,9         | 24,5         | 9,4             | 34,4         | 18,8         | 23,5                | 14,2          | 22,3                          |
| Metade Sul            | 93,0         | 74,6         | 87,8         | 87,5         | 70,0         | 81,1         | 89,3         | 62,1         | 75,5         | 90,6            | 65,6         | 81,2         | 76,5                | 85,8          | 77,7                          |
| <b>Total Geral</b>    | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b>    | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b>        | <b>100,0</b>  |                               |

Fonte: Elaborada com dados de BACEN (2013) e Segplan-GO/IMB (2012)

Nota: O Crédito Rural nas atividades Agrícola e Pecuária são a soma do crédito para custeio, investimento e comercialização.



## 7 Operações de crédito via sistema bancário em Goiás

O Banco Central (BACEN) disponibiliza informações das operações de créditos realizados por Pessoas Físicas (PF) e Pessoas Jurídicas (PJ) nos municípios onde haja agências bancárias. As informações usadas foram o saldo de crédito existente em 31/12 para a série 2000-2010 e depois se calculou a média da participação de cada microrregião no respectivo crédito<sup>15</sup>.

Nota-se que a metade Sul do Estado detém a maioria (88%) da captação de recursos via sistema bancário, por exclusão a metade Norte fica com 12% (Tabela 24). Como a metade Norte detém 23,5% da população, percebe-se que, proporcionalmente, a captação de operações de crédito está aquém do número relativo de habitantes. Por outro lado, a metade Sul contrai operações de crédito além da sua participação relativa de habitantes. Por conseguinte, a distribuição não é equitativa. Já em relação ao PIB, a distribuição é menos desigual, pois a metade Norte tem uma proporção apenas de 2,3% abaixo da proporção do PIB e a proporção da metade Sul é 2,3% acima, ou seja, uma desproporção menor em relação à geração de produção ou renda.

Dentre as microrregiões, a de Goiânia se destaca com 33% do total, em média, sendo a atividade agroindustrial a de maior representação. Em seguida vem o Entorno de Brasília com 16,8%, os quais possuem grande participação os créditos do setor imobiliário. Fugindo um pouco à regra, as microrregiões de Iporá e Aragarças possuem alguma participação, principalmente por créditos ligados à agricultura e pecuária, sendo para custeio, investimento e comercialização.

Verifica-se, ainda, que há uma pequena correlação negativa entre operações de crédito e PIB *per capita* (-0,2). Ou seja, microrregiões com menor renda *per capita* tendem a buscar mais recursos via crédito. Por outro lado, há uma correlação de 0,86 entre operações de crédito e PIB, ou seja, regiões com maior produção buscam mais crédito.

---

<sup>15</sup> Essas Estatísticas Bancárias contemplam a posição mensal dos saldos das principais rubricas de balancetes dos bancos comerciais e dos bancos múltiplos com carteira comercial. Esses dados contábeis, além de servirem para estudos macroeconômicos, são primordiais para a classificação das agências em função da praça em que estão instaladas. As operações de crédito distribuem-se segundo as seguintes modalidades: a) empréstimos - são as operações realizadas sem destinação específica ou vínculo à comprovação da aplicação dos recursos. São exemplos os empréstimos para capital de giro, os empréstimos pessoais e os adiantamentos a depositantes; b) títulos descontados - são as operações de desconto de títulos; c) financiamentos - são as operações realizadas com destinação específica, vinculadas à comprovação da aplicação dos recursos. São exemplos os financiamentos de parques industriais, máquinas e equipamentos, bens de consumo durável, rurais e imobiliários (BACEN, 2011). As estatísticas aqui usadas foram a acumulada no ano de onde fez-se a média para a série 2000-2010.

Tabela 24 - Estatísticas bancárias de operações crédito (Pessoa Física + Pessoa Jurídica) para as microrregiões e metade Sul/Norte do estado de Goiás – Participação média entre 2000 – 2010 (%)

| Microrregião           | Operações de Crédito |              |   |                 |                | População 2010 | PIB 2009 | Dif. Crédito-população | Dif. Crédito - PIB | PIB <i>Per capita</i> 2009 (R\$) |
|------------------------|----------------------|--------------|---|-----------------|----------------|----------------|----------|------------------------|--------------------|----------------------------------|
|                        | Totais               | Imobiliários | Agricultura e pecuária p/ custeio, investimento e comercialização | Agroindustriais | Financiamentos |                |          |                        |                    |                                  |
| Anápolis               | 6,20                 | 6,10         | 8,00  | 1,10            | 3,80           | 13,50          | 11,70    | -7,30                  | -5,50              | 18.651                           |
| Anicuns                | 2,80                 | 1,10         | 5,80  | 2,80            | 0,90           | 4,50           | 1,40     | -1,70                  | 1,40               | 11.175                           |
| Aragarças              | 6,40                 | 6,60         | 9,30  | 7,10            | 4,30           | 1,10           | 0,50     | 5,30                   | 5,90               | 8.302                            |
| Catalão                | 0,90                 | 0,30         | 1,50  | 0,40            | 0,50           | 2,20           | 5,90     | -1,30                  | -5,00              | 35.424                           |
| Ceres                  | 3,30                 | 3,60         | 3,00  | 1,80            | 4,20           | 4,30           | 2,40     | -1,00                  | 0,90               | 9.338                            |
| Chapada dos Veadeiros  | 3,20                 | 4,80         | 2,30  | 0,10            | 3,00           | 1,50           | 0,60     | 1,70                   | 2,60               | 9.779                            |
| Entorno de Brasília    | 16,80                | 23,40        | 6,10  | 2,60            | 23,50          | 14,70          | 8,60     | 2,10                   | 8,20               | 7.931                            |
| Goiânia                | 33,00                | 36,60        | 16,20   | 60,50           | 43,90          | 29,20          | 36,20    | 3,80                   | -3,20              | 14.569                           |
| Iporá                  | 9,40                 | 3,50         | 17,20   | 9,30            | 4,70           | 1,10           | 0,60     | 8,30                   | 8,80               | 7.780                            |
| Meia Ponte             | 2,00                 | 1,60         | 3,30  | 0,40            | 1,20           | 6,60           | 7,30     | -4,60                  | -5,30              | 17.646                           |
| Pires do Rio           | 1,70                 | 1,70         | 2,40  | 0,10            | 1,00           | 1,80           | 1,60     | -0,10                  | 0,10               | 13.887                           |
| Porangatu              | 2,30                 | 2,30         | 3,30  | -               | 1,70           | 4,60           | 3,40     | -2,30                  | -1,10              | 12.845                           |
| Quirinópolis           | 2,00                 | 1,10         | 3,30  | 0,30            | 1,20           | 1,60           | 3,10     | 0,40                   | -1,10              | 26.608                           |
| Rio Vermelho           | 2,20                 | 1,90         | 3,10  | 0,90            | 1,80           | 1,60           | 1,00     | 0,60                   | 1,20               | 10.023                           |
| São Miguel do Araguaia | 1,60                 | 1,60         | 2,30  | 2,00            | 1,50           | 1,80           | 1,20     | -0,20                  | 0,40               | 12.898                           |
| Sudoeste de Goiás      | 3,30                 | 1,40         | 7,20  | 0,80            | 1,70           | 6,00           | 11,30    | -2,70                  | -8,00              | 23.025                           |
| Vale do Rio dos Bois   | 1,70                 | 1,40         | 3,10  | 0,90            | 0,80           | 1,90           | 2,30     | -0,20                  | -0,60              | 16.793                           |
| Vão do Paranã          | 1,50                 | 0,90         | 2,60  | 8,90            | 0,50           | 1,70           | 0,80     | -0,20                  | 0,70               | 3.372                            |
| Metade Norte           | 12,00                | 10,20        | 17,90   | 9,80            | 6,60           | 23,50          | 14,20    | -11,50                 | -2,20              | 8.653                            |
| Metade Sul             | 88,00                | 89,80        | 82,10   | 90,20           | 93,40          | 76,50          | 85,80    | 11,50                  | 2,20               | 16.110                           |

Fonte: Elaborada com dados de BACEN (2013) e Instituto Mauro Borges / Segplan-GO (2012)

Nota: 1) O crédito para Agricultura e pecuária para custeio, investimento e comercialização é via CNPJ, assim, operações feitas via CPF não estão incluídas.

## 8 Considerações Finais

As desigualdades regionais no estado de Goiás começam pela distribuição da população que se concentra na metade Sul do Estado e não tem apresentado tendência de alteração nesse quadro. No que tange à população urbana e rural, as regiões que eram mais rurais em 1980 foram as que mais perderam essa população no período, ou seja, a metade Norte do Estado.

A agricultura moderna e concentrada na produção de *commodities* atraiu indústrias relacionadas ao agronegócio, que foram incentivadas por meio de planos de desenvolvimento e incentivos fiscais. Por conseguinte, ocorreu o crescimento da participação da economia goiana no cenário nacional. Contudo, a economia do Estado não se desenvolveu de forma homogênea.

De uma maneira geral, a metade Sul do Estado detém os melhores/maiores indicadores (emprego, renda, IDH, indicadores de saúde e educação, por exemplo) sendo a mais dinâmica economicamente e concentrando os principais empreendimentos industriais. Por outro lado, a metade Norte concentra os piores indicadores e a economia é pouco dinâmica e mais ligada à agropecuária e administração pública.

Para tentar melhorar esse quadro dos indicadores econômicos e sociais, a distribuição dos recursos de fundos ou programas de incentivos regionais tem seu papel, mas, porém, sua distribuição também não é homogênea. A metade Sul absorve mais de 80% dos recursos do FCO e, por conseguinte, a maior quantia dos empregos a serem gerados. Dessa forma, grande parte das microrregiões não consegue se desenvolver por não ter capacidade de acesso aos recursos colocados à disposição.

Em relação ao programa FOMENTAR/PRODUZIR, constatou-se que sua operacionalização incentivou o desenvolvimento industrial do Estado, principalmente no ramo de processamento de alimentos, indústria automotiva e mineral. Entretanto, houve a persistência da concentração dos recursos na metade Sul de Goiás, ou seja, 80% em média.

Por sua vez, o programa Banco do Povo, devido às suas características estruturais, tem atuado de forma pulverizada em todo o Estado, contribuindo para atenuar as disparidades regionais. Destina-se maior proporção de recursos para regiões que possuem menor participação no PIB e população estadual. Por exemplo, a destinação de recursos é maior, proporcionalmente, que a participação da população em quase todas as microrregiões, com exceção de Goiânia e Entorno de Brasília.

Quanto ao acesso a recursos disponibilizados via sistema bancário para pessoas físicas e jurídicas nos municípios onde haja agências bancárias, as estatísticas também apontam a predominância na metade Sul (88%) em detrimento da metade Norte (12%).

Nessa direção também está a captação do crédito rural, ou seja, verificou-se distribuição desigual dos recursos a favor da metade Sul. Esta deteve, em média, 81,2% dos recursos destinados ao crédito rural, o que é maior do que sua participação no PIB da agropecuária (77,7%) para onde se destinam tais recursos.

Logo, constatou-se a persistência das desigualdades regionais no estado de Goiás e não se constata mudança desse quadro no médio prazo, já que o grande volume de crédito, seja privado ou público, concentra-se em poucos municípios ou microrregiões. A exceção são os créditos oferecidos pelo Banco do Povo. Esses recursos, devido às características estruturais do programa, têm alcançado maior número de municípios e atuado de forma mais proporcional à distribuição de habitantes. De resto, de uma maneira geral, as diferenças são grandes e devem ser consideradas na elaboração de políticas públicas ou, pelo menos, para revisar-se a maneira como os recursos são destinados já que os vários programas de incentivos/fomento não têm contribuído para reduzir essa heterogeneidade.

## 9 Referências Bibliográficas

BACEN – BANCO CENTRAL DO BRASIL. Estatísticas Bancárias por Município. Disponível em: < <http://www4.bcb.gov.br/fis/cosif/estban.asp> >

IBGE – INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA. Censo Demográfico e Contagem da População. Disponível em: < <http://www.sidra.ibge.gov.br> >.

OLIVEIRA, D.V.; MARQUES, D. F.; ROMANATTO, E.; ARRIEL, M.F. As relações do comércio interestadual do estado de Goiás em 2009. *Conjuntura Econômica Goiana*, Goiânia, nº 16 dez. 2010.

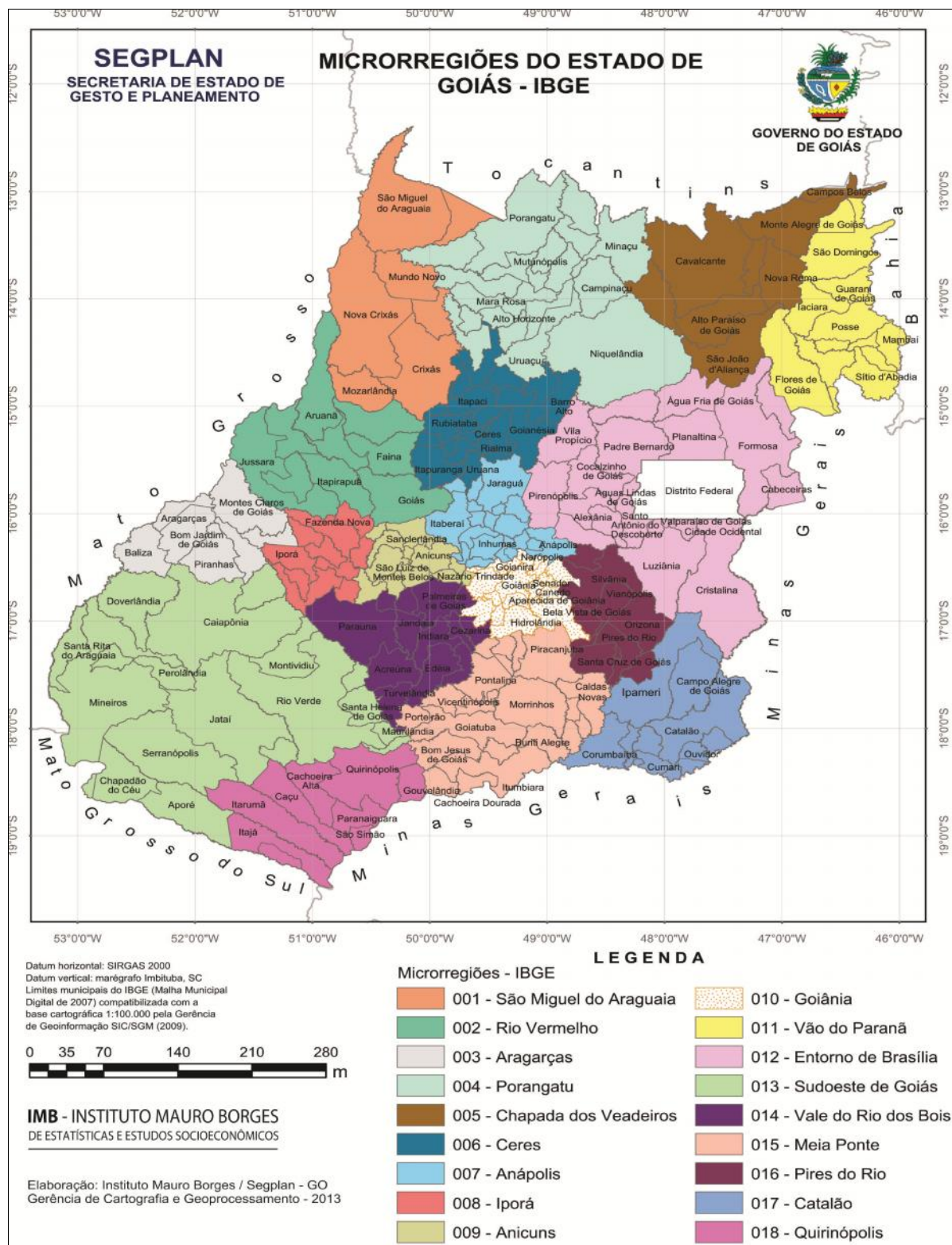
PASCHOAL, J. A. R. *O papel do FOMENTAR no processo de estruturação industrial em Goiás (1984-1999)*. 2001. 125 f. Dissertação (Mestrado em Desenvolvimento Econômico) Universidade Federal de Uberlândia, 2001.

SEGPLAN-GO/IMB – Secretaria de Estado de Planejamento de Goiás/Instituto Mauro Borges – **Banco de dados estatísticos de Goiás**. Disponível em: < <http://www.seplan.go.gov.br/sepin/bde/> >.

IMB/SEGPLAN-GO – Secretaria de Estado de Planejamento de Goiás/Instituto Mauro Borges – **Estudos do IMB**. Disponível em: < <http://www.imb.go.gov.br/> >.

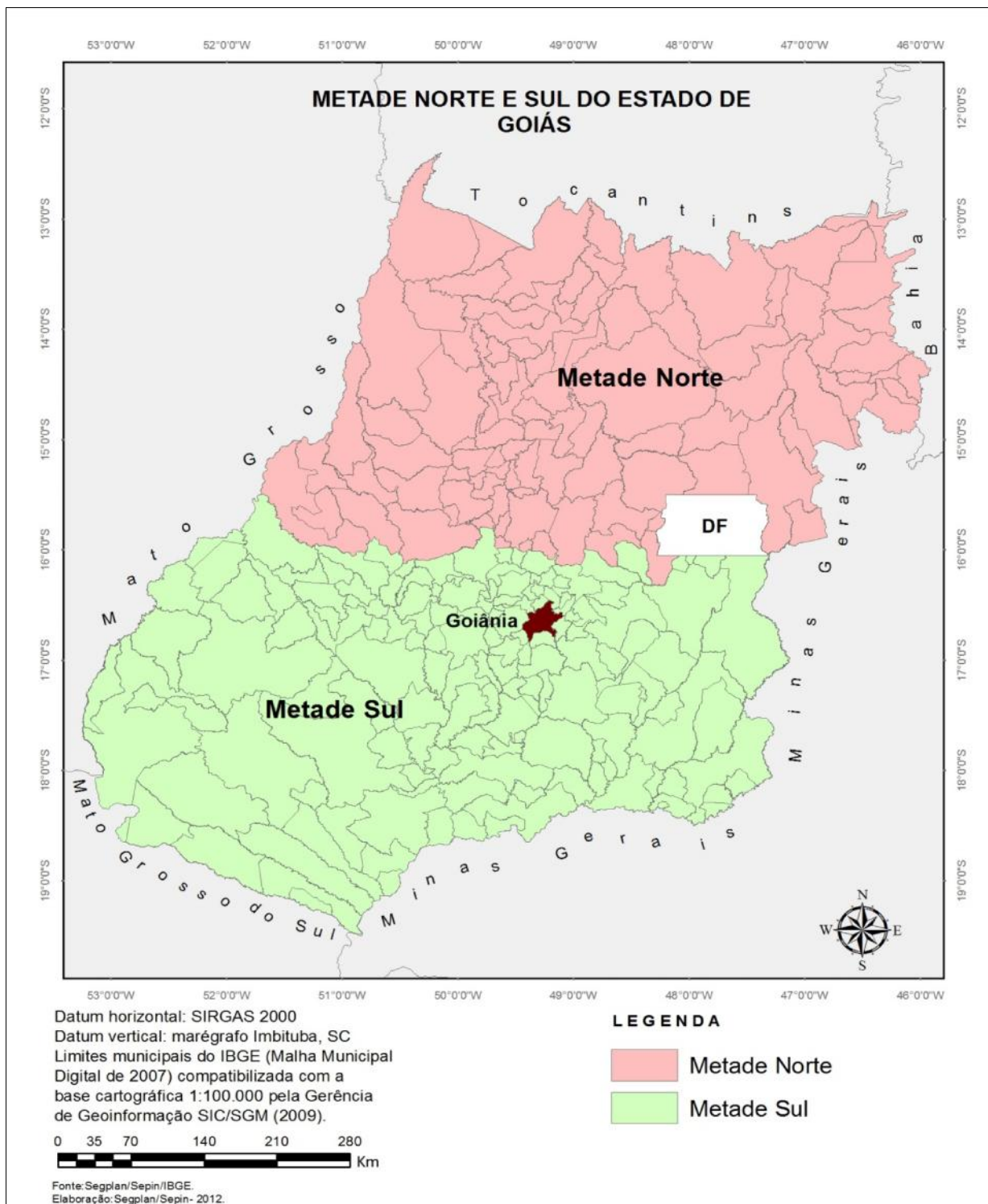
# **ANEXOS**

Figura 1 – Microrregiões do Estado de Goiás



Fonte: Instituto Mauro Borges / Segplan-GO/ Gerência de Cartografia e Geoprocessamento (2013)

**Figura 2 – Metade Norte e Sul do Estado de Goiás**



Fonte: Elaborado pelos autores

Nota: 1) Essas metades foram divididas na altura de 16°0'0", ou seja dezesseis graus ao sul da Linha do Equador. Municípios com sede acima dessa linha formam a metade norte e os abaixo a metade sul.