



---

# ÍNDICE DE DESEMPENHO DOS MUNICÍPIOS GOIANOS - 2020/2021

---

**GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS**

Ronaldo Ramos Caiado

**SECRETARIA-GERAL DA GOVERNADORIA**

Adriano da Rocha Lima

**IMB – INSTITUTO MAURO BORGES DE ESTATÍSTICAS E ESTUDOS SOCIOECONÔMICOS****Diretoria-executiva**

Guilherme Resende Oliveira

**Gerência de Assessoramento Estratégico**

Evelyn de Castro Cruvinel

**Gerência de Dados e Estatísticas**

Evando Natal Fernandes de Oliveira

**Gerência de Estudos Macroeconômicos**

Anderson Mutter Teixeira

**Gerência de Estudos Socioeconômicos e de Avaliação de Políticas Públicas**

Alex Felipe Rodrigues Lima

**Colaboradores**

Jalda Claudino

Luciane Alves Neves

**Capa**

Carolina Pugliesi

**Revisão**

Cristiane Silva Bernardo

Todos os direitos deste trabalho reservados ao **IMB - Instituto Mauro Borges de Estatísticas e Estudos Socioeconômicos**

Avenida Vereador José Monteiro nº 2.233  
Mezanino (em frente ao Bloco G-900) - St. Nova Vila  
– Goiânia - GO  
CEP: 74.653-900 – Brasil  
Fone: +55 (62) 3269-2780 e 3269-2776  
E-mail: [imb@goias.gov.br](mailto:imb@goias.gov.br)

As publicações do Instituto Mauro Borges de Estatísticas e Estudos Socioeconômicos (IMB) estão disponíveis para download gratuito nos formatos PDF.

Acesse: <https://www.imb.go.gov.br>

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

CRUVINEL, E. C.; MARINHO, F. V. M.;  
SATEL, C. I. R.

Índice de desempenho dos Municípios goianos – 2020/2021 / Evelyn de Castro Cruvinel, Fernanda V. da Mota Marinho e Clecia Ivânia R. Satel – Goiânia: Instituto Mauro Borges de Estatísticas e Estudos Socioeconômicos, 2021.

Índices para catálogo sistemático:

1. Estudo do Desenvolvimento dos municípios goianos.
2. Índices de Desempenho Municipais – IDM – de Goiás. Título.

## SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO	5
2. METODOLOGIA	6
3. DIMENSÕES DO IDM	15
3.1 IDM INFRAESTRUTURA	15
3.2 IDM SAÚDE	21
3.3 IDM EDUCAÇÃO	30
3.4 IDM SEGURANÇA	40
3.5 IDM ECONOMIA	45
3.6 IDM TRABALHO	53
3.7 IDM GERAL	58
4. IDM, IDHM E IMCF	65
5. REFERÊNCIAS	66



## ÍNDICE DE DESEMPENHO DOS MUNICÍPIOS GOIANOS – 2020/2021

Evelyn de Castro Cruvinel<sup>1</sup>  
Fernanda Vitória da Mota Marinho<sup>2</sup>  
Clecia Ivânia Rosa Satel<sup>3</sup>

### Resumo

O IMB publica bianualmente o Índice de Desempenho dos Municípios – IDM – desde 2010. O índice é uma medida sintética de parte do contexto socioeconômico dos municípios goianos em seis áreas de atuação: Economia, Educação, Infraestrutura, Saúde, Segurança e Trabalho. Cada dimensão contribui igualmente para a composição do índice final, ou seja, cada uma tem o mesmo peso no cálculo final. Essa medida assume valores entre 0 e 10, quanto mais próximo de zero, pior é o desempenho do município nas seis áreas contempladas, e quanto mais próximo de 10, melhor o desempenho. Do mesmo modo, cada indicador contribui igualmente na composição das dimensões e são padronizados com valores de 0 a 10. Para padronização dos indicadores, utiliza-se os valores de mínimos e máximos. São, ao todo, 37 variáveis selecionadas para conferir o desempenho dos municípios goianos, o que permite identificar a dinâmica temporal dos indicadores e a de casos de referências, dada a relativa comparabilidade entre os municípios, além de contribuir para o direcionamento de políticas públicas. A média geral do IDM, calculada com base na pontuação dos 246 municípios, ficou em 5,00 pontos, sendo o mesmo valor obtido pela mediana. Ressalta-se que a média geral do IDM não representa a nota do estado, mas a média dos 246 municípios analisados.

**Palavras-chave:** IDM; Desempenho Municipal; Indicadores; Municípios Goianos.

<sup>1</sup> Gerente de Assessoramento Estratégico e Pesquisadora em Estatística do IMB. Mestre em Estatística (UnB). E-mail: [evelyn.cruvinel@goias.gov.br](mailto:evelyn.cruvinel@goias.gov.br).

<sup>2</sup> Estagiária do IMB. Graduada em Estatística (UFG). E-mail: [fernanda.marinho@goias.gov.br](mailto:fernanda.marinho@goias.gov.br)

<sup>3</sup> Pesquisadora em Economia do IMB. Doutoranda em Economia (Universidade de São Paulo – USP/ESALQ). E-mail: [clecia.satel@goias.gov.br](mailto:clecia.satel@goias.gov.br)

## 1. INTRODUÇÃO

O Índice de Desempenho Municipal (IDM) tem como essência traduzir o desempenho dos municípios goianos em um indicador sintético. É de divulgação bianual, possibilitando a percepção de avanços e retrocessos na evolução histórica dos municípios goianos, nas dimensões analisadas dentro de suas limitações metodológicas.

O objetivo do índice é facilitar o diagnóstico e a comparação do desempenho dos municípios nas suas diversas dimensões, bem como avaliar os resultados e subsidiar o planejamento das ações dos governos municipal e estadual ao longo do tempo.

Esta edição objetiva dar continuidade ao esforço de elaboração de um índice que se apresenta como uma alternativa ao Índice de Desenvolvimento Humano (IDH), para anos intercensitários, todavia, com número maior de dimensões e variáveis.

Nesta edição houve mudança na fonte de dados de algumas variáveis, devido ao próprio aperfeiçoamento do índice, sobretudo porque algumas variáveis foram substituídas por outras, similares, mais precisas ou fidedignas. Por exemplo, nas edições anteriores, para a construção dos indicadores Recursos Próprios do município na composição da receita total e Equilíbrio Orçamentário do município, os dados foram fornecidos pelo Tribunal de Contas do Estado de Goiás (TCE). Nessa publicação, os dados são do Sistema de Informações Contábeis e Fiscais do Setor Público Brasileiro (SICONFI), desenvolvido pelo Tesouro Nacional. Já os indicadores Abastecimento de Água e Esgotamento Sanitário, antes baseados nos dados fornecidos pela SANEAGO, foram produzidos a partir dos dados do Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento (SNIS). Na dimensão Educação, o indicador sobre Infraestrutura dos Prédios das Escolas Públicas Urbanas sofreu mudança com alteração de algumas perguntas do Censo Escolar. Como infraestrutura básica antes era considerada energia elétrica, água filtrada, esgoto e banheiro dentro do prédio, agora são considerados energia elétrica, água potável, esgoto e banheiro.

Esse trabalho conta com quatro seções incluindo a introdução. A seção 2 apresenta a metodologia do estudo assim como a definição de cada variável utilizada,

a seção 3 discute cada dimensão que compõe o IDM e a seção 4 compara o IDM como outros índices.

Ainda, as demais edições podem ser consultadas assim como um painel visual interativo com as informações<sup>4</sup>.

## 2. METODOLOGIA

O Índice de Desempenho Municipal (IDM) é um indicador sintético multidimensional que tem como objetivo representar o nível de desenvolvimento de cada um dos municípios goianos. Ao todo são trabalhados 37 indicadores agrupados em seis dimensões: Economia (7); Trabalho (4); Educação (9); Segurança (5); Infraestrutura (4) e Saúde (8).

Cada dimensão contribui igualmente para a composição do índice final, ou seja, cada uma tem o mesmo peso no cálculo final. Essa medida assume valores entre 0 e 10, sendo que quanto mais próximo de zero, pior é o desempenho do município nas seis áreas contempladas, e quanto mais próximo de 10, melhor o desempenho. Do mesmo modo, cada indicador contribui igualmente na composição das dimensões e é padronizado com valores de 0 a 10.

Para padronização dos indicadores, utiliza-se os valores de mínimos e máximos. Essa metodologia é amplamente utilizada, como na construção do Índice de Desenvolvimento Humano (IDH). O quadro 1 apresenta de forma detalhada, o conceito de cada indicador, o cálculo, a fonte de dados e o ano-base da informação. Os dados analisados, em sua maioria, são referentes ao ano de 2019, mas algumas informações só foram obtidas em anos imediatamente anteriores.

---

<sup>4</sup> As demais edições e o painel pode ser acessado pelo link:  
[https://www.imb.go.gov.br/index.php?option=com\\_content&view=category&layout=blog&id=31&Itemid=177](https://www.imb.go.gov.br/index.php?option=com_content&view=category&layout=blog&id=31&Itemid=177)

**Quadro 1 – Descrição das variáveis que compõe o IDM**

Dimensão	Nº	Variável	Conceito	Cálculo da variável	Fonte	Ano Base
Economia	1	PIB Per Capita	Soma dos bens e serviços finais produzidos (ou renda gerada) no município dividido pelo número de habitantes	PIB/ número de habitantes	IBGE/IMB	2018
	2	Valor Adicionado (VA) do Setor de Serviços	Renda gerada no setor de serviços	VA do setor de serviços do município/ VA estado do setor de serviços	IBGE/IMB	2018
	3	Valor Adicionado do Setor Agropecuário	Renda gerada no setor agropecuário	VA do setor agropecuário do município/ VA estado do setor agropecuário	IBGE/IMB	2018
	4	Valor Adicionado do setor Industrial	Renda gerada no setor industrial	VA do setor industrial do município/ VA estado do setor industrial	IBGE/IMB	2018
	5	Evolução do PIB nos dois anos anteriores	Medida de avaliação do crescimento da economia	Taxa de crescimento geométrico - $(\text{PIB } 2018/\text{PIB } 2016)^{(1/2)} - 1$	IBGE/IMB	2016/ 2018
	6	Recursos Próprios do município na composição da receita total	Medida de independência financeiro-tributária do município	$(\text{IPTU} + \text{ISSQN} + \text{IRRF} + \text{ITBI} + \text{ITCMD} + \text{ISS fundo de combate à pobreza} + \text{Taxas e Contribuições}) / \text{Receita total (orçamentária + intra-orçamentária)}$	SICONFI	2019
	7	Equilíbrio Orçamentário do município	Examinar a posição de equilíbrio orçamentário do município. Se o município tem tido êxito de arrecadar, sobre uma base anual, receitas suficientes para cobrir as suas despesas. Se não, as receitas serão então inferiores às despesas e a situação financeira do município será deficitária. Assim, um município que apresenta um índice maior tem um bom desempenho financeiro	$\text{Receita total (orçamentária + intra-orçamentária)} / \text{despesa total (liquidada)}$	SICONFI	2019
Trabalho	8	Empregos Formais	Nível de formalização do mercado de trabalho para a população de 18 a 64 anos	$\text{Número de empregos formais (18 a 64 anos)} / \text{População 18-64}$	RAIS	2019
	9	Remuneração Mediana no mercado de trabalho	Remuneração mediana do mercado formal de trabalho	Mediana da remuneração média (considerando apenas os valores acima de zero)	RAIS	2019

Dimensão	Nº	Variável	Conceito	Cálculo da variável	Fonte	Ano Base
	10	Qualificação dos trabalhadores	Nível de qualificação dos trabalhadores do mercado formal	Número de postos com trabalhadores com formação em nível médio ou superior / Total de postos	RAIS	2019
	11	Variação do número de empregos formais	Evolução dos postos de trabalho formais nos dois últimos anos	Taxa de crescimento geométrico - Número de postos de trabalho do ano 2019 / número de postos de trabalho do ano 2019 ^ (1/2)	RAIS	2019
Educação	12	Atendimento Educacional da População de 4 e 5 anos	Percentual da população de 4 e 5 anos (idade relativa à pré-escola) que frequenta a escola	População de 4 e 5 anos que frequenta a escola / Total da população de 4 e 5 anos	Censo Escolar e Projeção populacional do IMB	2019
	13	Atendimento educacional da população de 6 a 14 anos	Percentual da população de 6 a 14 anos (idade relativa ao ensino fundamental) que frequenta a escola	População de 6 e 14 anos que frequenta a escola / Total da população de 6 a 14 anos	Censo Escolar e Projeção populacional do IMB	2019
	14	Atendimento Educacional da População de 15 a 17 anos	Percentual da população de 15 a 17 anos (idade relativa ao ensino médio) que frequenta a escola	População de 15 a 17 anos que frequenta a escola / Total da população de 15 a 17 anos	Censo Escolar e Projeção populacional do IMB	2019
	15	Infraestrutura dos Prédios das Escolas Públicas Urbanas	Percentual de escolas que possuem itens de infraestrutura necessários à oferta de ensino em condições de qualidade	Proporção média das escolas que têm (a) biblioteca; (b) lab. informática; (c) lab. ciências; (d) quadra; (e) internet banda larga; (f) infraestrutura básica (energia, água filtrada, esgoto e sanitário).	Censo Escolar/INEP	2019
	16	Adequação do Professor do Ensino Infantil	Percentual de professores com adequação da formação no ensino infantil.	Número de professores com adequação da formação no ensino infantil / total de professores	Censo Escolar/INEP	2019
	17	Adequação do Professor do Ensino Fundamental	Percentual de professores com adequação da formação no ensino fundamental	Número de professores com adequação da formação no ensino fundamental/ total de professores	Censo Escolar/INEP	2019
	18	Adequação do Professor do no Ensino Médio	Percentual de professores com adequação da formação no ensino médio	Número de professores com adequação da formação no ensino médio/ total de professores	Censo Escolar/INEP	2019



Dimensão	Nº	Variável	Conceito	Cálculo da variável	Fonte	Ano Base
	19	Índice de Desenvolvimento da Educação Básica (IDEB) - 5º ano do Ensino Fundamental da rede pública (municipal, estadual e federal)	Taxa de aprovação e desempenho médio dos estudantes do 5º ano do Ensino Fundamental em língua portuguesa e matemática	O IDEB é apresentado em escala 0-10	INEP	2019
	20	Índice de Desenvolvimento da Educação Básica (IDEB) – 9º ano do Ensino Fundamental da rede pública (municipal, estadual e federal)	Taxa de aprovação e desempenho médio dos estudantes do 9º ano do Ensino Fundamental em língua portuguesa e matemática	O IDEB é apresentado em escala 0-10	INEP	2019
Segurança pública	21	Crimes contra a Dignidade Sexual	Ocorrências de crime contra a dignidade sexual a cada 100 mil habitantes	Padronização para 100.000 habitantes = (número de ocorrências / população total) X 100.000	SSP-GO	2019
	22	Crimes Contra a Pessoa	Ocorrências de crimes contra a pessoa a cada 100 mil habitantes	Padronização para 100.000 habitantes = (número de ocorrências / população total) X 100.000	SSP-GO	2019
	23	Crimes Contra o Patrimônio	Ocorrências de crimes contra o patrimônio a cada 100 mil habitantes	Padronização para 100.000 habitantes = (número de ocorrências / população total) X 100.000	SSP-GO	2019
	24	Contravenções Penais	Ocorrência de contravenções penais a cada 100 mil habitantes (inclui porte ilegal de armas, estatuto do desarmamento e posse de drogas para consumo próprio)	Padronização para 100.000 habitantes = (número de ocorrências / população total) X 100.000	SSP-GO	2019
	25	Tráfico de Drogas	Ocorrência de tráfico de drogas a cada 100 mil habitantes	Padronização para 100.000 habitantes = (número de ocorrências / população total) X 100.000	SSP-GO	2019
Infraestrutura	26	Esgotamento Sanitário	Acesso à rede geral ou pluvial de esgoto	Número de ligações de esgoto/ população X 1.000	SNIS/ IMB	2019
	27	Energia Elétrica	Acesso à rede de energia elétrica	Número de ligações de energia residenciais/ população X1.000	ENEL /CHESP/IMB	2019

Dimensão	Nº	Variável	Conceito	Cálculo da variável	Fonte	Ano Base
	28	Abastecimento de Água	Acesso à rede geral de água tratada	Número de ligações de água/ população X1.000	SNIS/IMB	2019
	29	Telefonia Fixa e Internet Banda Larga	Acesso à rede de telefonia fixa e internet	Média entre o número de ligações de telefonia fixa/população e internet / população X 1.000	ANATEL/IMB	2019
Saúde	30	Leitos Hospitalares na Rede SUS por mil habitantes	Número médio anual de leitos hospitalares no Sistema Único de Saúde (SUS), por mil habitantes	(Número médio anual de leitos hospitalares no SUS / população residente X 1.000) Razão X 10 (como o escore máximo da escala utilizada pelo IDM é 10, com base nos parâmetros da Portaria 1.101/2002 do MS, foi atribuído o escore máximo aos municípios com pelo menos três leitos hospitalares para cada mil habitantes)	SES-GO	2019
	31	Médicos na Rede SUS por mil habitantes	Número de médicos que atendem pelo Sistema Único de Saúde (SUS), por mil habitantes	Número médio anual de médicos no SUS / população residente x 1.000 (Como o escore máximo da escala utilizada pelo IDM é 10, com base nos parâmetros da Portaria 1.101/2002 do MS, foi atribuído o escore máximo aos municípios com pelo menos um médico para cada mil habitantes)	SES-GO	2019
	32	Acompanhamento Pré-Natal	Percentual de gestantes (entre os nascidos vivos) com sete ou mais consultas de pré-natal	Número de nascidos vivos de mães com sete ou mais consultas de pré-natal / Número de nascidos	Mapa da Saúde/SES-GO acesso em junho/2021	2019
	33	Cobertura da Estratégia Saúde da Família	Cobertura das equipes da Estratégia Saúde da Família, por 3.450 habitantes	Número de equipes da Estratégia Saúde da Família implantadas x 3.450) População residente x 100	Mapa da Saúde/SES-GO acesso em junho/2021	2019
	34	Cobertura da Estratégia Saúde da Família - Saúde Bucal	Cobertura das equipes da Estratégia Saúde da Família- Saúde Bucal, por 3.450 habitantes	Número de equipes de Saúde Bucal implantadas x 3.450) População residente x 100 - base: dezembro/2020	SES-GO	2019
	35	Taxa de mortalidade infantil (crianças)	Número de óbitos de crianças menores de um ano na população residente	Número de óbitos de crianças residentes menores de um ano / total de crianças nascidas vivas de mães residentes X1.000	Mapa da Saúde/ SES-GO acesso	2019

Dimensão	Nº	Variável	Conceito	Cálculo da variável	Fonte	Ano Base
		menores de um ano) na população residente			em junho/2021	
	36	Mortalidade por Causas Externas	Proporção de óbitos por causas externas (acidentes ou violências)	Número de óbitos por causas externas/ total de óbitos da população X 100	Mapa da Saúde/ SES-GO acesso em junho/2021	2019
	37	Cobertura Vacinal Pentavalente	Percentual de crianças vacinadas com imunobiológico pentavalente	Número de crianças que receberam a terceira dose da vacina pentavalente / total da população-alvo	SES-GO	2019

Elaboração: IMB/SGG.

Após a coleta de dados, efetuou-se a padronização dos indicadores. Esta etapa tem como finalidade colocar todos os indicadores em análise na mesma escala. Esse procedimento é recomendado na construção de índices que utilizam muitas variáveis com escalas diferentes. No caso do IDM, foi feita a padronização para a escala de 0 a 10 a fim de permitir a comparação entre os municípios. Para tanto, utilizou-se a seguinte padronização:

$$I_{ij} = \frac{I_j - \text{Mínimo}(i)}{\text{Máximo}(i) - \text{Mínimo}(i)} * 10$$

$I_{ij}$  → indicador padronizado da variável  $i$  para o município  $j$

$I_j$  → valor observado da variável  $i$  para o município  $j$

$\text{Mínimo}(i)$  → valor mínimo para a variável  $i$

$\text{Máximo}(i)$  → valor máximo para a variável  $i$

A expressão acima assegura que o indicador fique entre zero e dez. Desse modo, quanto mais o valor observado se aproximar do valor estabelecido como melhor, mais o índice tende para o valor dez (melhor desempenho). Por outro lado, quando o valor observado se aproxima do pior valor (mínimo), o índice tende para zero (pior desempenho). Apesar do procedimento padrão para o tratamento das variáveis, algumas considerações devem ser feitas sobre algumas variáveis nas dimensões Segurança Pública, Saúde e Educação.

No caso da dimensão Segurança Pública, o ideal para tomar como referência para o desempenho dos municípios é a não ocorrência de crimes. Por outro lado, não existe um número máximo de ocorrências de crimes. Por isso, o pior cenário utilizado como referência é o do município com maior número de crimes do estado, considerando a proporção para 100.000 habitantes.

Na dimensão Saúde, tem-se algumas especificidades. Em relação ao indicador Número de leitos por mil habitantes, considerou-se o índice preconizado pela OMS (Organização Mundial da Saúde) que é de 3 a 5 leitos para cada mil habitantes. Logo, se o município apresentasse 3 ou mais leitos SUS por 1.000 hab. receberia nota máxima nesse indicador. Para o indicador



Médicos que atendem pelo SUS por mil habitantes, também se pondera a orientação da OMS que sugere que o parâmetro ideal é de 1 médico para cada 1.000 hab. Desse modo, os municípios com 1 ou mais médicos por 1.000 hab. receberam nota máxima nesse quesito.

Na dimensão Educação, os indicadores para Atendimento Educacional, Infraestrutura dos prédios das escolas públicas urbanas e Adequação da formação do docente tiveram como valor máximo 100%. Esse valor indica que o ideal é que o atendimento educacional, nas faixas etárias avaliadas, seja pleno. Similarmente, o anseio é que todas as escolas possuam uma infraestrutura completa com acesso à biblioteca, laboratório de informática e ciências, quadra, internet, água potável, energia e esgoto sanitário. Além disso, o melhor cenário no âmbito da educação corresponde a todos os professores com formação adequada.

Após calcular e padronizar as variáveis para o intervalo de 0 a 10, com o objetivo de fornecer informações desagregadas e subsidiar políticas para os setores específicos, as variáveis de cada dimensão foram agrupadas para comporem um IDM por dimensão. O IDM de cada dimensão foi obtido pela média das suas variáveis padronizadas. Do mesmo modo, o IDM Geral é fruto da média aritmética dos seis IDMs dimensionais. O índice final busca refletir o desempenho de cada município nas seis áreas analisadas de maneira global.

### 3. DIMENSÕES DO IDM

#### 3.1 IDM INFRAESTRUTURA

A infraestrutura é um fator essencial para o desenvolvimento socioeconômico de uma região, pois cria melhores condições para atração de empresas, contribuindo para a geração de emprego e renda. Além disso, os serviços de saneamento básico influenciam diretamente no bem-estar da população e refletem de forma decisiva na saúde e na qualidade de vida. Assim, qualificar a infraestrutura repercute positivamente em muitas áreas.

O IDM Infraestrutura é composto por quatro indicadores: Abastecimento de Água; Energia Elétrica; Telefonia Fixa e Internet Banda Larga; Esgotamento Sanitário. A Tabela 3.1.1 apresenta algumas estatísticas resumos dos indicadores: mínimo, máximo, média, desvio padrão, coeficiente de variação (C.V.) e os quintis<sup>5</sup>. Ressalta-se que a média não representa a nota do estado, mas a média dos 246 municípios analisados.

O indicador Abastecimento de Água é representado pelo número de ligações de água pelo número de habitantes e multiplicado por mil. Em média, os municípios goianos possuem 340 ligações de água para cada mil habitantes. Os municípios que representam pior nível de abastecimento de água têm, no máximo, 280 ligações de água por mil habitantes. Por outro lado, os municípios com melhor desempenho possuem de 410 a 890 ligações de água por mil habitantes.

O indicador Energia Elétrica é retratado pelo número de consumidores residenciais dividido pelo número de habitantes e multiplicado por mil. Em média, os municípios goianos possuem para cada mil habitantes, 360 consumidores residenciais de energia elétrica. Os municípios com pior desempenho nesse indicador possuem no máximo 300 consumidores residenciais por mil habitantes. Ao passo que, os municípios com melhor desempenho possuem de 410 a 670 consumidores residenciais de energia elétrica por mil habitantes.

---

<sup>5</sup> Na estatística descritiva, um quintil é qualquer um dos valores de uma variável que divide o seu conjunto ordenado em cinco partes iguais. Assim, com o indicador ordenado de forma crescente, 1º quintil é o valor que deixa 20% das observações abaixo e 80% das observações acima.

Para representar o indicador Telefonia fixa e Internet Banda Larga, utilizou-se a média do número de acesso de telefonia fixa pelo número de habitantes e o número de acesso de internet banda larga pelo número de habitantes e multiplicado por mil. Em média, os municípios goianos possuem para cada mil habitantes, 70 habitantes com acesso à telefonia fixa e internet banda larga. Nota-se que há uma heterogeneidade grande entre os municípios goianos para esse indicador, de acordo com o C.V. de 57,8%. Os municípios com pior desempenho nesse indicador possuem, no máximo, 40 acessos de telefonia fixa e internet banda larga por habitante. Ao passo que os municípios com melhor desempenho possuem de 100 a 300 acessos de telefonia fixa e internet banda larga por habitante.

Já o indicador Esgotamento Sanitário é caracterizado pelo número de ligações de esgoto dividido pelo número de habitantes e multiplicado por mil. Em média, os municípios goianos possuem 80 ligações de esgoto por mil habitantes, porém, essa estatística não é muito representativa já que o C.V. obteve um valor muito alto. De acordo com os dados do Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento (SNIS), 60% dos municípios goianos não possuem ligações de esgoto. Desta forma, os municípios com pior desempenho não possuem ligações de esgoto e os municípios com melhor desempenho possuem de 20 a 46 ligações de esgoto por mil habitantes.

**Tabela 3.1.1 – Estatísticas resumo dos indicadores do IDM Infraestrutura 2020**

<b>Estatística</b>	<b>Núm. Ligações de água por 1000 hab.</b>	<b>Núm. de consumidores residenciais por 1000 hab.</b>	<b>Telefonia fixa e internet banda larga por 1000 hab.</b>	<b>Ligações de esgoto por 1000 hab.</b>
Mínimo	0,00	101,26	0,01	0,00
1º quintil	280,21	298,71	0,04	0,00
2º quintil	326,66	347,98	0,05	0,00
3º quintil	372,61	371,28	0,07	0,00
4º quintil	412,81	411,20	0,10	0,20
Máximo	893,72	674,90	0,30	0,46
Média	339,21	356,60	69,57	79,67
Desvio Padrão	105,12	81,57	40,21	126,25
C.V.	31,0%	22,9%	57,8%	158,5%

Fonte: SNIS; ENEL; CHESP; ANATEL.

Elaboração: IMB/SGG.

A Tabela 3.1.2 apresenta algumas estatísticas resumo dos escores do IDM Infraestrutura, ou seja, a padronização dos indicadores por meio dos valores mínimos e máximos resultando em valores de 0 a 10. Por meio dos quintis, obtiveram-se cinco níveis de desempenho para o IDM Infraestrutura, sendo que o 1º nível foi definido entre o escore mínimo e 1º quintil, o 2º nível entre 1º quintil e 2º quintil, e assim por diante, até chegar ao 5º nível estabelecido do 4º quintil até o escore máximo. Desta forma, nos municípios com piores desempenho o IDM Infraestrutura varia de 0,23 a 2,08 e estão localizados, principalmente, na parte norte do Estado, como pode ser visto no Mapa 3.1.1. Por outro lado, nos municípios com melhor desempenho do IDM Infraestrutura variam de 4,19 a 6,53 e eles estão localizados majoritariamente na parte sul do Mapa 3.1.1.

**Tabela 3.1.2 – Estatísticas resumo dos indicadores padronizados (escores) do IDM Infraestrutura 2020**

<b>Estatística</b>	<b>Abastecimento de Água</b>	<b>Energia Elétrica</b>	<b>Telefonia Fixa e Internet Banda Larga</b>	<b>Esgotamento Sanitário</b>	<b>IDM Infraestrutura</b>
Mínimo	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>0,23</b>
1º quintil	3,14	3,44	1,00	0,00	<b>2,08</b>
2º quintil	3,66	4,30	1,62	0,00	<b>2,56</b>
3º quintil	4,17	4,71	2,16	0,00	<b>3,08</b>
4º quintil	4,62	5,40	3,03	4,27	<b>4,19</b>
Máximo	10,00	10,00	10,00	10,00	<b>6,53</b>
Média	3,80	4,45	2,12	1,73	<b>3,02</b>
Desvio Padrão	1,18	1,42	1,38	2,74	<b>1,19</b>
C.V.	31,0%	31,9%	65,0%	158,5%	<b>39,3%</b>

Fonte: SNIS; ENEL; CHESP; ANATEL  
 Elaboração: IMB/SGG

A Tabela 3.1.3 apresenta o IDM Infraestrutura segundo os dez melhores e piores no *ranking* estadual. A capital Goiânia desponta com o melhor desempenho com destaque para o indicador Telefonia Fixa e Internet Banda Larga. Em segundo lugar aparece o município Itumbiara com bons resultados para os indicadores Esgotamento Sanitário e Telefonia Fixa e Internet Banda Larga. O terceiro e quarto lugares são municípios entre os cinco menores em relação ao tamanho da população: São João da Paraúna e Lagoa Santa, ambos com escores altos para o Esgotamento Sanitário e baixos para Telefonia Fixa e Internet Banda Larga. Caldas Novas é o quinto município e destaque no



indicador Energia Elétrica. O sexto lugar é de Aparecida do Rio Doce que também possui uma população pequena, alto escore em Esgotamento Sanitário e baixo em Telefonia Fixa e Internet Banda Larga. Em seguida, figuram os municípios de São Simão, Jataí, Ceres e Mineiros, todos com melhor desempenho em Esgotamento Sanitário. Destaca-se que a maioria dos municípios estão localizados na Região de Planejamento Sudoeste Goiano.

De modo geral, os dez municípios com os piores desempenhos possuem menos de 16 mil habitantes, apresentam baixo desempenho para os quatro indicadores da dimensão com destaque para o Esgotamento Sanitário. Além disso, a maioria está localizada na Região de Planejamento Nordeste Goiano. Flores de Goiás apresenta o pior resultado com escore diferente de zero apenas para o indicador Abastecimento de Água.

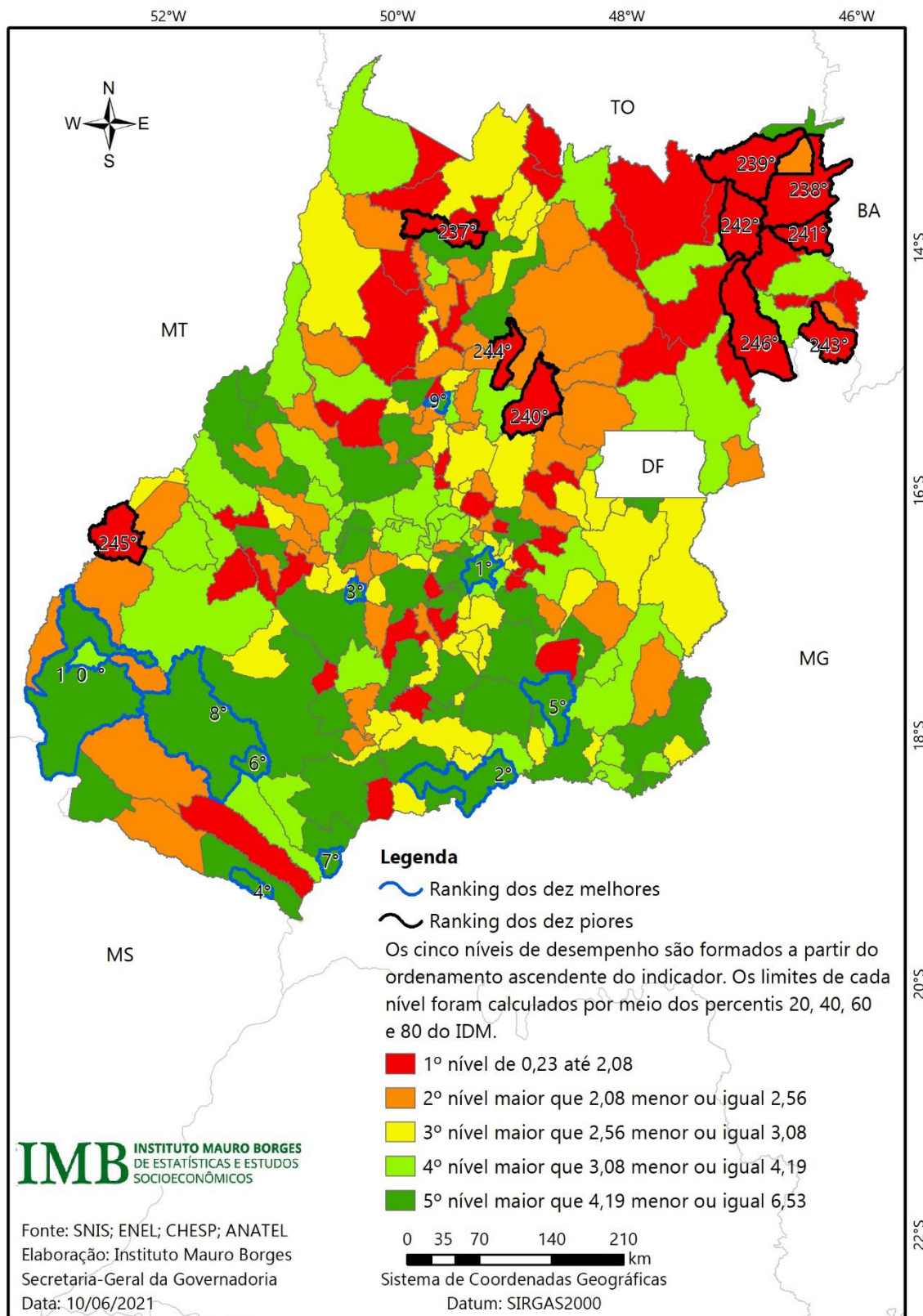
Destaca-se que Amaralina, Monte Alegre de Goiás e Flores de Goiás são municípios prioritários, de acordo com monitoramento do Índice Multidimensional de Carência das Famílias (IMCF) de dezembro de 2020<sup>6</sup>, ou seja, estão entre os dez municípios que apresentam maior valor para o índice. Diferentemente do IDM, quanto maior o valor obtido do IMCF, maior a vulnerabilidade do município e pior seu desempenho. O IMCF, outro importante índice do IMB, que direciona ações públicas do governo estadual, utiliza como base de dados o Cadastro Único e considera três dimensões: educação, moradia e renda.

A dimensão moradia do IMCF busca compreender a condição do domicílio familiar e quais são as privações que essa família está exposta. Desta forma, essa dimensão é composta por sete indicadores: Espécie de Domicílio (se o domicílio é improvisado), Coabitação (se o domicílio é ocupado por mais de uma família), Água Canalizada (se domicílio não dispõe de água encanada), Existência de Sanitário (se o domicílio não possui sanitário), Energia Elétrica (se o domicílio familiar não dispõe de rede elétrica), Revestimento do Piso (se o domicílio possui piso de terra) e Destino do Lixo (se o domicílio não possui coleta de lixo). Como pode ser visto, a dimensão moradia do IMCF possui algumas semelhanças com a dimensão de Infraestrutura do IDM.

---

<sup>6</sup>Disponível em: [https://www.imb.go.gov.br/files/docs/publicacoes/informes-tecnicos/2021/IMCF\\_Monitoramento\\_dez\\_2020.pdf](https://www.imb.go.gov.br/files/docs/publicacoes/informes-tecnicos/2021/IMCF_Monitoramento_dez_2020.pdf)

**Mapa 3.1.1 – IDM Infraestrutura 2020 por nível de desempenho, com destaques para os dez melhores e piores.**



**Tabela 3.1.3 – IDM Infraestrutura 2020, segundo os dez melhores e piores municípios no ranking estadual**

<b>Ranking IDM Infraestrutura</b>	<b>Município</b>	<b>População 2019</b>	<b>Abastecimento de Água</b>	<b>Energia Elétrica</b>	<b>Telefonia Fixa e Internet Banda Larga</b>	<b>Esgotamento Sanitário</b>	<b>IDM Infraestrutura</b>
<b>Melhores desempenhos</b>							
1	Goiânia	1.500.250	4,21	5,57	10,00	6,33	<b>6,53</b>
2	Itumbiara	104.502	4,19	5,43	7,01	8,20	<b>6,21</b>
3	São João da Paraúna	1.514	5,40	6,17	2,14	10,00	<b>5,93</b>
4	Lagoa Santa	1.538	5,46	5,41	2,68	9,60	<b>5,79</b>
5	Caldas Novas	87.899	5,11	9,89	3,06	4,20	<b>5,57</b>
6	Aparecida do Rio Doce	2.536	5,12	5,18	2,02	9,82	<b>5,54</b>
7	São Simão	20.241	4,59	4,50	5,32	7,72	<b>5,53</b>
8	Jataí	100.224	4,25	5,10	5,57	6,61	<b>5,38</b>
9	Ceres	22.446	4,79	5,05	3,71	7,48	<b>5,26</b>
10	Mineiros	64.800	4,19	5,18	4,00	7,53	<b>5,22</b>
<b>Piores desempenhos</b>							
237	Amaralina	3.818	1,90	1,49	1,34	0,11	<b>1,21</b>
238	São Domingos	12.857	2,18	1,89	0,62	0,00	<b>1,17</b>
239	Monte Alegre de Goiás	8.616	2,07	1,74	0,49	0,00	<b>1,08</b>
240	Vila Propício	5.801	1,79	1,85	0,55	0,00	<b>1,05</b>
241	Guarani de Goiás	4.119	2,21	1,42	0,27	0,00	<b>0,98</b>
242	Nova Roma	3.426	0,00	2,85	0,72	0,00	<b>0,89</b>
243	Sítio d'Abadia	3.033	1,94	1,59	0,03	0,00	<b>0,89</b>
244	Santa Rita do Novo Destino	3.397	0,00	1,45	1,21	0,00	<b>0,66</b>
245	Baliza	4.879	1,64	0,40	0,28	0,00	<b>0,58</b>
246	Flores de Goiás	15.751	0,91	0,00	0,00	0,00	<b>0,23</b>

Fonte: SNIS; ENEL; CHESP; ANATEL

Elaboração: IMB/SGG

### 3.2 IDM SAÚDE

A Saúde é direito garantido na Constituição Federal (artigos de 196 a 200), assim como por todos os foros mundiais e em todas as sociedades. De acordo com artigo 196, o Estado tem o dever de garantir saúde a todos por meio de políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doença e de outros agravos. Ainda, é dever do Estado garantir acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação.

O indicador Leitos Hospitalares na Rede Sistema Único de Saúde (SUS) é composto pelo número médio de leitos hospitalares no SUS, dividido pela população estimada no ano de 2019, multiplicado por mil. Em média, nos municípios goianos havia 2,07 leitos hospitalares na rede SUS para cada mil habitantes. Ainda, 40% dos municípios goianos apresentavam menos de 1,36 leitos hospitalares na rede SUS para cada mil habitantes. Além disso, 80% dos municípios goianos apresentavam menos de 3,51 leitos hospitalares na rede SUS a cada mil habitantes. A maior quantidade de leitos hospitalares na rede SUS observados nos municípios goianos foi de 10,33 leitos para cada mil habitantes (Tabela 3.2.1).

**Tabela 3.2.1 – Estatísticas resumo dos indicadores do IDM Saúde 2020**

Estadística	Leitos Hospitalares Rede SUS	Médicos na Rede SUS	Acompanhamento Pré-Natal	Cobertura da ESF	Cobertura da ESF Bucal	Taxa de Mortalidade de Infantil	Mortalidade por Causas Externas	Cobertura Pentavalente
Mínimo	0,00	0,24	43,66	22,50	12,56	0,00	0,00	25,71
1º quintil	0,00	0,74	65,22	91,90	78,90	0,00	3,00	66,06
2º quintil	1,36	1,02	72,73	100,00	99,60	12,20	5,10	79,31
3º quintil	2,21	1,23	79,47	100,00	100,00	25,10	7,00	90,00
4º quintil	3,51	1,74	86,92	100,00	100,00	44,44	10,10	100,00
Máximo	10,33	6,38	100,00	100,00	100,00	200,00	24,70	100,00
Média	2,07	1,30	75,76	94,47	90,52	25,98	6,71	81,56
Desvio Padrão	1,90	0,78	11,86	13,15	17,07	31,79	4,65	17,17
C.V.	91,50	59,74	15,65	13,91	18,86	122,34	69,37	21,05

Fonte: SES-GO; Mapa da Saúde/SES-GO acesso em junho/2021.

Elaboração: IMB/SGG



O indicador Médico na Rede SUS, que representa o número de médicos que atendem pelo SUS por mil habitantes, é calculado por meio do número médio anual de médicos no SUS, dividido pela população estimada multiplicada por mil. Em média, nos municípios goianos, havia 1,3 médicos atendendo na rede SUS para cada mil habitantes. Ainda, 20% dos municípios goianos apresentavam menos de 0,74 médicos atendendo na rede SUS para cada mil habitantes. Além disso, 80% dos municípios goianos apresentavam menos de 1,74 médicos atendendo na rede SUS para cada mil habitantes. Dentre os municípios goianos houve maior homogeneidade no quantitativo de médicos atendendo na rede SUS do que no quantitativo de leitos hospitalares na rede SUS.

O indicador Acompanhamento Pré-Natal é composto pelo número de nascidos vivos de mães com sete ou mais consultas de pré-natal dividido pelo número de nascidos vivos, ou seja, o percentual de gestantes com filhos nascidos vivos com sete ou mais consultas de pré-natal. Em média, os municípios goianos apresentavam 75,76% de acompanhamentos de pré-natal. O mínimo de acompanhamentos de pré-natal apresentados nos municípios goianos foi de 43,66%. Ainda, 80% dos municípios goianos apresentaram menos de 86,92% acompanhamentos de pré-natal.

O indicador Cobertura da Estratégia Saúde da Família (ESF) é a cobertura das equipes ESF por cada 3.450 habitantes dos municípios goianos, é calculado por meio do número de pessoas atendidas pelo ESF, dividido pela população residente multiplicado por 3.450, multiplicado por cem. Em média, os municípios goianos apresentavam uma cobertura da ESF de 94,47%. Tal que, 20% dos municípios goianos apresentavam cobertura da ESF inferiores a 91,9%. A cobertura mínima da ESF apresentada pelos municípios goianos foi de 22,5%.

O indicador Cobertura de ESF Bucal é a cobertura das equipes do Estratégia Saúde da Família referente à saúde bucal para cada 3.450 habitantes. É calculado por meio do número de pessoas atendidas pelo ESF Bucal dividido pela população residente multiplicado por 3.450, multiplicado por cem. Em média, nos municípios goianos, a cobertura da ESF bucal foi de 90,52%. Aproximadamente 60% dos municípios goianos tiveram 100% de cobertura da

ESF bucal. A menor cobertura da ESF bucal em municípios goianos foi de 12,56%.

O indicador Taxa de Mortalidade Infantil na população residente representa o número de óbitos de crianças residentes com menos de um ano de idade, para cada mil nascidos vivos de mães residentes, na população em questão, estimando o risco de morte dos nascidos vivos durante o primeiro ano de vida. Ao calcular a média dos municípios goianos, a taxa de mortalidade infantil foi de 25,98 crianças a cada mil crianças nascidas vivas. Ressalta-se que a média não representa a Taxa de Mortalidade Infantil do estado, mas a média dos 246 municípios analisados.

No período em questão, 20% dos municípios goianos não registraram mortes infantis. Ainda, 80% dos municípios goianos apresentaram taxa de mortalidade infantil inferior a 44,44 crianças a cada mil crianças nascidas vivas, sendo que o máximo percebido foi de 200 crianças a cada mil crianças nascidas vivas. Note que o coeficiente de variação de mortalidade infantil foi o maior observado, quando comparado aos demais indicadores, destaca-se que esses dados não estão consolidados, o que pode justificar a grande heterogeneidade. De acordo com o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), as altas taxas de mortalidade infantil, de modo geral, indicam baixos níveis de saúde, condições de vida e desenvolvimento socioeconômico, enquanto taxas reduzidas podem indicar más condições de vida em partes específicas da população.

O indicador Mortalidade por Causas Externas representa a proporção de óbitos por causas externas, ou seja, o número de óbitos por causas externas (acidentes ou violências) dentre o total de óbitos da população. Em média, nos municípios goianos, os óbitos por causas externas representaram 6,71% dos óbitos na população, a maior proporção de óbitos por causas externas foi de 24,7%. Ainda, 80% dos municípios goianos apresentaram proporção de óbitos por causas externas inferiores a 10,1%.

O indicador Cobertura Vacinal Pentavalente estima o percentual de crianças vacinadas com a terceira dose do imunobiológico pentavalente. É calculado por meio do número de crianças com esquema básico vacinal completo na idade-alvo para pentavalente dividido pelo número de crianças na

idade-alvo, multiplicado por cem. Destaca-se que a população alvo são as crianças menores de 1 ano. Em média, nos municípios goianos, 81,56% das crianças foram vacinadas com pentavalente. Aproximadamente 20% dos municípios goianos apresentaram 100% de Cobertura Vacinal Pentavalente em crianças em idade-alvo. Porém, 20% dos municípios goianos obtiveram Cobertura Vacinal Pentavalente inferior a 66,06%. Destaca-se que a cobertura vacinal de pentavalente tem como meta mínima 95%, ou seja, se o município atingir essa meta, considera-se que o indicador foi alcançado. Essa meta é preconizada pelo Programa Nacional de Imunizações, do Ministério da Saúde (PNI/MS).

A Tabela 3.2.2 apresenta algumas estatísticas resumo dos escores do IDM Saúde, ou seja, a padronização dos indicadores por meio dos valores mínimos e máximos resultando em valores de 0 a 10. Por meio dos quintis, obteve-se cinco níveis de desempenho para o IDM Infraestrutura. O 1º nível foi definido entre o escore mínimo e 1º quintil, o 2º nível entre 1º quintil e 2º quintil, assim por diante, até chegar ao 5º nível estabelecido do 4º quintil até o escore máximo. Os municípios com melhores desempenhos no IDM Saúde 2020 tiveram escores variando de 8,64 a 9,81, enquanto os municípios com piores desempenhos no IDM Saúde tiveram escores variaram de 3,9 até 6,99.

**Tabela 3.2.2 – Estatísticas resumo dos indicadores padronizados (escores) do IDM Saúde 2020**

<b>Estatísticas</b>	<b>Leitos Hospitalares na Rede SUS</b>	<b>Médicos na Rede SUS</b>	<b>Acompanhamento Pré-Natal</b>	<b>Cobertura ESF</b>	<b>Cobertura ESF Bucal</b>	<b>Taxa de Mortalidade Infantil</b>	<b>Moralidade por Causas Externas</b>	<b>Cobertura Pentavalente</b>	<b>IDM Saúde 2020</b>
Mínimo	0,00	2,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>3,90</b>
1º quintil	0,00	7,40	3,83	8,95	7,59	7,78	5,91	5,43	<b>6,99</b>
2º quintil	4,53	10,00	5,16	10,00	9,95	8,75	7,17	7,21	<b>7,54</b>
3º quintil	7,37	10,00	6,36	10,00	10,00	9,39	7,94	8,65	<b>8,02</b>
4º quintil	10,00	10,00	7,68	10,00	10,00	10,00	8,79	10,00	<b>8,64</b>
Máximo	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	<b>9,81</b>
Média	5,49	8,88	5,70	9,29	8,92	8,70	7,28	7,52	<b>7,72</b>
Desvio Padrão	3,93	1,74	2,10	1,70	1,95	1,59	1,88	2,31	<b>1,02</b>
C.V.	71,51	19,59	36,93	18,27	21,90	18,26	25,87	30,74	<b>13,27</b>

Fonte: SES-GO; Mapa da Saúde/SES-GO acesso em junho/2021.

Elaboração: IMB/SGG

Os escores com melhores desempenhos no IDM Saúde 2020 variaram de maiores que 8,64 a menores ou iguais a 9,81, enquanto os escores com piores desempenhos variaram de 3,9 até 6,99.

A seguir, a Tabela 3.2.3 apresenta um *ranking* com os dez municípios goianos com melhores desempenhos no IDM Saúde 2020 e dez municípios goianos com piores desempenhos no IDM Saúde 2020.

O município goiano com melhor desempenho no IDM Saúde 2020 foi Córrego do Ouro, pertencente à Regional de Saúde Centro-Oeste, destacando-se por apresentar escores superiores a 9, em todos os indicadores. Vale ressaltar que todos os dez municípios goianos com melhores desempenhos no IDM Saúde 2020 apresentavam escores Cobertura ESF e Taxa de Mortalidade Infantil igual a 10. Todos os escores em todos os municípios goianos foram superiores a 7. No IDM Saúde 2020, os dez municípios com melhores desempenhos variaram de 9,44 a 9,81.

O município goiano com segundo melhor desempenho no IDM Saúde 2020 foi Diorama com IDM de 9,76, pertencente à Regional de Saúde Centro-Oeste, assim como Córrego do Ouro (1º), Ivolândia (5º), Novo Brasil (7º) e Matrinchã (9º). O município goiano com 3º melhor desempenho no IDM Saúde 2020 foi Panamá com escore de 9,75, pertencente à Regional de Saúde Centro-Sudeste, bem como Ouvidor (10º). O município goiano com 4º melhor desempenho no IDM saúde foi Campinaçu com escore de 9,73; esse município pertence à Regional de Saúde Centro-Norte, assim como Itaguaru (8º).

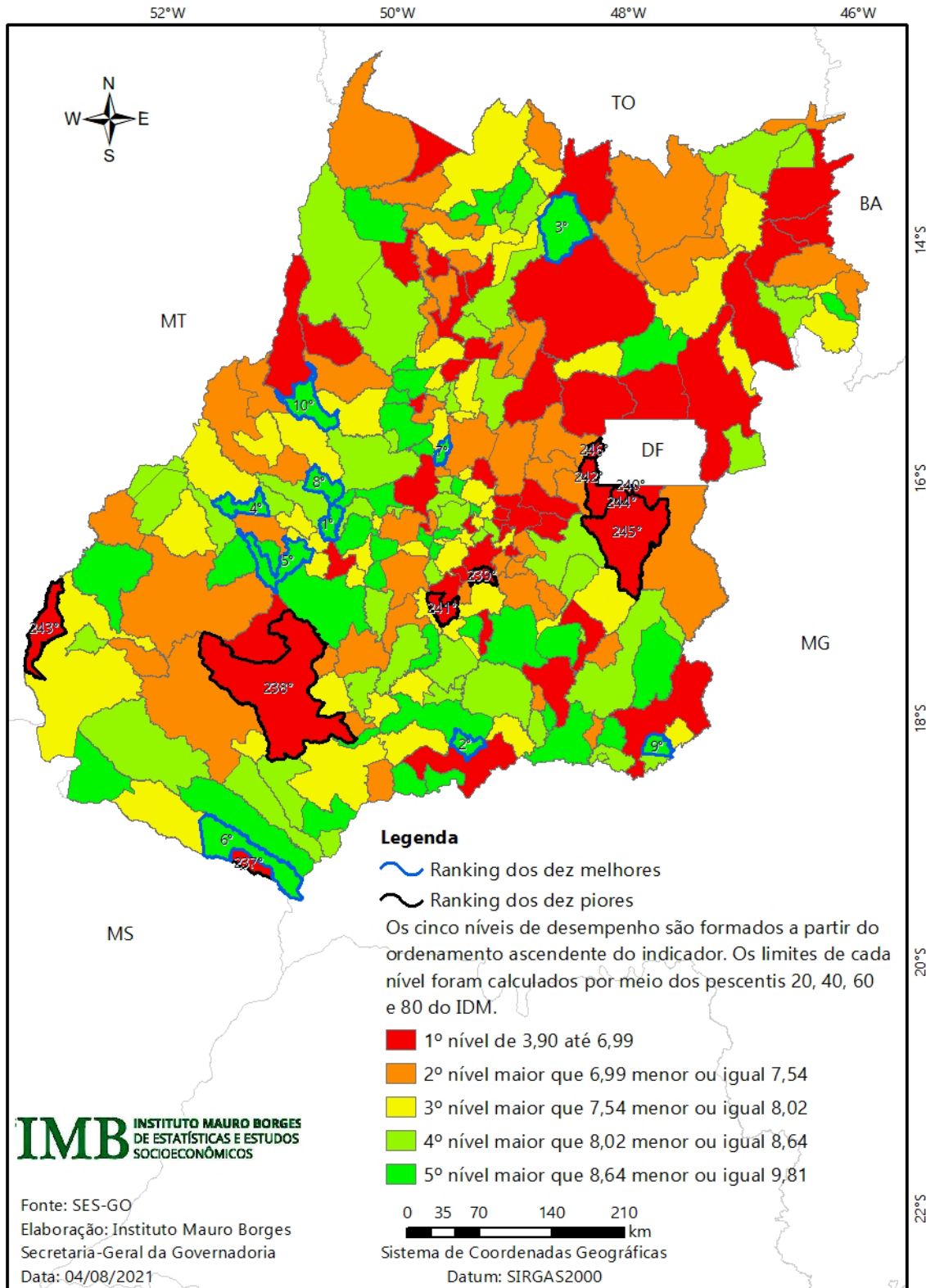
O município goiano de Vila Propício ficou em 237º no *ranking* IDM Saúde 2020, fazendo parte dos dez piores desempenhos, com escore IDM Saúde 2020 de 5,67. Vila Propício destacou-se nos escores de Médicos na Rede SUS, Cobertura da ESF e ESF Bucal assumindo valores 10 e na quantidade de Leitos Hospitalares na Rede SUS e Acompanhamento de Pré-Natal em que foram observados valores 0. Esse município faz parte da Regional de Saúde Centro-Norte, sendo o único município desta Regional de Saúde a fazer parte dos dez piores desempenhos. O município de Rio Verde ficou em 238º no *ranking* do IDM Saúde 2020 com escore de 5,65, apresentando excelente desempenho em Médicos na Rede SUS, com escore 10, e péssimo desempenho na Cobertura ESF, com escore 0. Rio Verde faz parte da Regional de Saúde Sudoeste, assim



como o município de Santa Rosa do Araguaia (242°). O município goiano de Valparaíso de Goiás ficou em 239° no *ranking* do IDM Saúde 2020 com escore de 5,63. Valparaíso de Goiás faz parte da Regional de Saúde Nordeste, assim como Santo Antônio do Descoberto (241°), Novo Gama (244°), Luziânia (245°) e Águas Lindas de Goiás (246°).

O município goiano de Aparecida de Goiânia, que ficou em 240° lugar no IDM Saúde 2020 com escore de 5,54, se destacou positivamente no escore Médicos na Rede SUS, escore 10, e negativamente em Cobertura da ESF Bucal, escore 0. Aparecida de Goiânia faz parte da Regional de Saúde Centro Sudeste, assim como o município de Varjão (243°).

**Mapa 3.2.1 – IDM Saúde 2020 por nível de desempenho, com destaque para os dez melhores e piores**



**Tabela 3.2.3 – IDM Saúde 2020, segundo os dez melhores e piores municípios no ranking estadual**

Ranking IDM Saúde 2021	Município	População estimada 2020	Regionais de Saúde	Leitos Hospitalares na Rede SUS	Médicos na Rede SUS	Acompanhamento Pré-Natal	Cobertura ESF	Cobertura ESF Bucal	Taxa de Mortalidade de Infantil	Mortalidade e por Causas Externas	Cobertura Pentavalente	IDM Saúde 2020
<b>Melhores desempenhos</b>												
1	Córrego do Ouro	2.489	Centro Oeste	10,00	10,00	9,49	10,00	10,00	10,00	10,00	9,00	<b>9,81</b>
2	Diorama	2.558	Centro Oeste	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	8,08	<b>9,76</b>
3	Panamá	2.716	Centro Sudeste	10,00	10,00	8,03	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	<b>9,75</b>
4	Campinaçu	3.756	Centro Norte	10,00	10,00	7,87	10,00	9,95	10,00	10,00	10,00	<b>9,73</b>
5	Ivolândia	2.530	Centro Oeste	10,00	10,00	8,31	10,00	10,00	10,00	8,38	10,00	<b>9,59</b>
6	Itajá	4.833	Sudoeste	10,00	10,00	9,29	10,00	9,52	10,00	7,49	10,00	<b>9,54</b>
7	Novo Brasil	3.182	Centro Oeste	9,53	9,50	9,62	10,00	10,00	10,00	7,45	10,00	<b>9,51</b>
8	Itaguaru	5.457	Centro Norte	10,00	9,20	8,18	10,00	10,00	10,00	10,00	8,65	<b>9,50</b>
9	Matrinhã	4.505	Centro Oeste	10,00	8,90	9,65	10,00	10,00	10,00	7,29	10,00	<b>9,48</b>
10	Ouvidor	6.521	Centro Sudeste	10,00	10,00	7,89	10,00	10,00	10,00	8,74	8,92	<b>9,44</b>
<b>Piores desempenhos</b>												
237	Vila Propício	5.801	Centro Norte	0,00	10,00	0,00	10,00	10,00	4,37	6,52	4,49	<b>5,67</b>
238	Rio Verde	225.564	Sudoeste	3,87	10,00	4,30	0,00	2,16	8,60	7,61	8,63	<b>5,65</b>
239	Valparaíso de Goiás	165.049	Nordeste	0,60	9,30	4,09	5,74	2,80	8,80	7,98	5,76	<b>5,63</b>
240	Aparecida de Goiânia	560.050	Centro Sudeste	5,63	10,00	4,57	2,92	0,00	8,41	7,00	5,78	<b>5,54</b>
241	Santo Antônio do Descoberto	73.681	Nordeste	0,77	5,70	1,81	7,97	4,46	8,96	7,73	6,87	<b>5,53</b>
242	Santa Rita do Araguaia	8.488	Sudoeste	0,00	2,40	8,79	7,48	3,83	10,00	8,10	0,00	<b>5,08</b>
243	Varjão	3.896	Centro Sudeste	0,00	5,20	3,70	8,76	8,90	3,75	2,71	7,51	<b>5,07</b>
244	Novo Gama	113.240	Nordeste	0,00	6,80	2,83	4,93	1,27	8,81	8,46	5,43	<b>4,82</b>
245	Luziânia	204.834	Nordeste	0,83	6,70	1,24	1,23	3,31	8,95	7,77	3,93	<b>4,25</b>
246	Águas Lindas de Goiás	203.446	Nordeste	0,67	5,10	0,59	0,97	2,19	8,48	8,42	4,83	<b>3,90</b>

Fonte:SES-GO; Mapa da Saúde/SES-GO acesso em junho/2021.

Elaboração: IMB/SGG

### 3.3 IDM EDUCAÇÃO

A educação ao nível ensino fundamental, médio e superior, desempenha importante papel como agente facilitador de mobilidade social, desenvolvimento pessoal, interpessoal e econômico da sociedade de forma geral. É importante para desenvolver cidadãos com senso crítico, mão de obra qualificada e especializada de modo a suprir às necessidades mercadológicas regionais e externas.

A seguir, na Tabela 3.3.1, aborda algumas estatísticas resumo (quintis, máximo e mínimo, média, desvio padrão e coeficiente de variação (CV)), referentes aos indicadores do IDM Educação. Ainda, apresenta a definição de cada indicador e suas respectivas interpretações. Ressalta-se que todos os dados informados são referentes ao ano de 2019.

O IDM Educação é composto por nove indicadores, sendo: Atendimento Educacional da População de 4 e 5 anos; Atendimento Educacional da População de 6 e 14 anos; Atendimento Educacional da População de 15 e 17 anos; Infraestrutura dos Prédios das Escolas Públicas Urbanas; Adequação do Professor no Ensino Infantil; Adequação do Professor no Ensino Fundamental; Adequação do Professor no Ensino Médio; IDEB referente à/ao 4º série/5º ano do ensino fundamental e IDEB referente ao ensino médio.

O indicador Atendimento Educacional da População de 4 e 5 anos é caracterizado pelo número de crianças de 4 a 5 anos de idade que estavam matriculadas em escolas públicas, dividido pela projeção do número de crianças de 4 a 5 anos de idade. Em média, para cada cem crianças de 4 a 5 anos de idade nos municípios goianos, 90 estavam matriculadas em escolas públicas. O mínimo de crianças de 4 a 5 anos de idade que frequentavam escolas públicas nos municípios goianos foi de 44 crianças a cada cem crianças. Ainda, 40% dos municípios goianos apresentaram proporção de crianças de 4 a 5 anos de idade que frequentavam escolas públicas inferiores a 91 crianças a cada cem crianças.

**Tabela 3.3.1 – Estatísticas resumo dos indicadores do IDM Educação 2020**

Estatística	Atendimento de 4 a 5 anos	Atendimento de 6 a 14 anos	Atendimento de 15 a 17 anos	Infraestrutura	Adequação do Professor do Ensino Infantil	Adequação do Professor do Ensino Fundamental	Adequação do Professor do Ensino Médio	IDEB – 5º ano/ 4ª série	IDEB – 9º ano/ 8ª série
Mínimo	44,00%	9,00%	41,00%	49,00%	0,00%	15,80%	11,10%	4,5	3,8
1º quintil	82,00%	86,00%	62,00%	67,00%	41,40%	41,00%	26,30%	5,6	4,8
2º quintil	91,00%	94,00%	71,00%	69,00%	55,60%	49,10%	34,40%	5,92	5,1
3º quintil	99,00%	100,00%	78,00%	72,00%	66,70%	54,80%	41,80%	6,3	5,3
4º quintil	100,00%	100,00%	87,00%	76,00%	79,70%	62,30%	48,60%	6,6	5,6
Máximo	100,00%	100,00%	100,00%	94,00%	100,00%	81,40%	67,10%	7,5	6,3
Média	90,00%	93,00%	74,00%	71,00%	59,80%	51,00%	37,50%	6,1	5,18
Desvio Padrão	12,00%	11,00%	14,00%	6,00%	21,60%	12,20%	12,40%	0,65	0,48
C.V.	13,80%	11,50%	18,20%	8,90%	36,10%	24,00%	33,00%	10,60%	9,30%

Fonte: INEP.

Elaboração: IMB/SGG



O indicador Atendimento Educacional da População de 6 e 14 anos é caracterizado pelo número de crianças e/ou adolescentes de 6 a 14 anos de idade matriculados em escolas públicas, dividido pela projeção do número de crianças e/ou adolescentes de 6 a 14 anos de idade. Em média, para cada cem crianças e/ou adolescentes de 6 a 14 anos de idade, nos municípios goianos, 93 estavam matriculados em escolas públicas. A proporção mínima de crianças e/ou adolescentes de 6 a 14 anos de idade que frequentavam escolas públicas nos municípios goianos foi de 9 crianças e/ou adolescentes a cada cem crianças e/ou adolescentes. Destaca-se que 40% dos municípios goianos apresentavam proporção de crianças e/ou adolescentes de 6 a 14 anos de idade matriculadas em escolas públicas inferiores a 94 crianças e/ou adolescentes a cada cem crianças e/ou adolescentes.

O indicador Atendimento Educacional da População de 15 e 17 anos é caracterizado pelo número de adolescentes de 15 a 17 anos de idade matriculados em escolas públicas, dividido pela projeção do número de adolescentes de 15 a 17 anos de idade. Em média, para cada cem adolescentes de 15 a 17 anos de idade, nos municípios goianos, 74 estavam matriculados em escolas públicas. A proporção mínima de adolescentes de 15 a 17 anos de idade que frequentavam escolas públicas nos municípios goianos foi de 41 adolescentes a cada cem adolescentes. Ressalta-se que 80% dos municípios goianos apresentavam quantidade de adolescentes de 15 a 17 anos de idade matriculados em escolas públicas inferiores a 87 adolescentes para cada cem adolescentes.

O indicador Infraestrutura dos Prédios das Escolas Públicas Urbanas é caracterizado pela proporção média de presença de elementos da infraestrutura dos prédios das escolas públicas urbanas, tais como: biblioteca; laboratório de informática; laboratório de ciências; quadra; internet banda larga e infraestrutura básica. É considerada infraestrutura básica: energia elétrica; água potável; esgoto e banheiro. Em média, a cada cem escolas públicas urbanas dos municípios goianos, 71 possuíam itens de infraestrutura necessários à oferta de ensino em condições de qualidade. A menor representação em municípios goianos de escolas públicas urbanas, com itens de infraestrutura necessários à

oferta de ensino em condições de qualidade, é de 49 escolas públicas urbanas a cada cem escolas públicas urbanas. 80% dos municípios goianos apresentavam quantidade de escolas públicas urbanas com itens de infraestrutura necessários à oferta de ensino em condições de qualidade inferiores a 76 escolas públicas urbanas a cada cem escolas públicas urbanas. A maior representação em municípios goianos de escolas públicas urbanas com itens de infraestrutura necessários à oferta de ensino em condições de qualidade foi de 94 escolas públicas urbanas a cada cem escolas públicas urbanas.

O indicador Adequação do Professor no Ensino Infantil é caracterizado pelo número de professores com adequação da formação ao nível ensino infantil dividido pelo total de professores. Em média, nos municípios goianos, a cada cem professores, 59,77 professores tinham adequação na formação no ensino infantil. Ainda, 20% dos municípios goianos apresentavam quantidade de professores com adequação da formação no nível infantil inferior a 41,4 a cada cem professores. Além disso, 80% dos municípios goianos apresentavam quantidade de professores com adequação da formação no nível infantil inferior a 79,7 professores a cada cem professores.

O indicador Adequação do Professor no Ensino Fundamental é produzido por meio do número de professores com adequação da formação no ensino fundamental, dividido pelo número total de professores. Em média, a cada cem professores nos municípios goianos, 50,96 apresentavam adequação da formação no ensino fundamental. Destaca-se que 80% dos municípios goianos apresentavam professores com adequação da formação no ensino fundamental inferior a 62,3 professores a cada cem professores.

O indicador Adequação do Professor no Ensino Médio é produzido por meio do número de professores com adequação da formação no ensino médio, dividido pelo número total de professores. Em média, a cada cem professores nos municípios goianos, 37,53 apresentavam adequação da formação no ensino médio. Além disso, 80% dos municípios goianos apresentavam professores com adequação da formação no ensino médio inferior a 48,6 professores a cada cem professores. Dentre os municípios goianos, a adequação de formação no ensino médio máxima foi de 67,1 professores a cada cem professores.

Segundo o INEP, o Índice de Desenvolvimento da Educação Básica (IDEB) é um indicador que combina informações de desempenho de estudantes do 5º ano/ 4ª série e 9º ano/ 8ª série do ensino fundamental e de estudantes do 3º ano do ensino médio em exames padronizados, Prova Brasil ou Sistema de Avaliação da Educação Básica (Saeb), com informações referentes ao rendimento escolar desses estudantes. Neste trabalho será abordado o IDEB para 5º ano/ 4ª série e 9º ano/ 8ª série do ensino fundamental. Ressalta-se que esse índice é apresentado em escala de 0 a 10.

Em média, os municípios goianos tiveram desempenho de 6,1 no IDEB, referente ao 5º ano/ 4ª série. Ressalta-se que a média não representa a nota do estado, mas a média dos 246 municípios analisados.

Os municípios com piores desempenhos no IDEB para 5º ano/ 4ª séries variaram de 4,5 até 5,6 e os municípios com melhores desempenhos variaram de maior que 6,6 e menor ou igual a 7,5. No IDEB referente ao 9º ano/ 8ª série, os municípios goianos tiveram, em média, desempenho de 5,18. Os municípios com piores desempenhos no IDEB para o 9º ano/ 8ª séries variaram de 3,8 até 4,8 e os municípios com melhores desempenhos variaram de maior que 5,6 e menor ou igual a 6,3. Baseado no coeficiente de variação, pode-se afirmar que o IDEB referente ao 9º ano/ 8ª série do ensino fundamental apresentou maior homogeneidade entre os municípios goianos do que o IDEB do 5º ano/ 4ª série do ensino fundamental.

Com base nos coeficientes de variação dos indicadores, é válido afirmar que os indicadores, em sua maioria, apresentam baixa heterogeneidade. Dentre as proporções de crianças por faixa etária (4 a 5, 6 a 14 e 15 a 17 anos) matriculadas em escolas públicas, a maior homogeneidade é apresentada para crianças e/ou adolescentes de 6 a 14 anos e a menor homogeneidade para adolescentes de 15 a 17 anos. Dentre os indicadores de adequação do professor à disciplina que leciona, por nível de ensino (infantil, fundamental e médio), a maior homogeneidade é observada para o ensino fundamental e a menor homogeneidade para o ensino infantil.

O indicador Infraestrutura dos Prédios das Escolas Públicas Urbanas apresentou maior homogeneidade quando comparado a todos os demais

indicadores e o indicador adequação da formação docente no ensino infantil apresentou a menor homogeneidade comparado a todos os demais indicadores.

A Tabela 3.3.2 apresenta algumas estatísticas resumo dos escores do IDM Educação, ou seja, a padronização dos indicadores por meio dos valores mínimos e máximos resultando em valores de 0 a 10. Os municípios goianos com piores desempenhos no IDM Educação variaram de 2,92 a 5,24 concentrando-se na região nordeste do estado de Goiás, os municípios com melhores desempenhos variaram de 6,4 a 7,72 concentrando-se na região central do estado de Goiás. Em média, o desempenho dos municípios goianos no IDM Educação foi de 5,77.

**Tabela 3.3.2 – Estatísticas resumo dos indicadores padronizados (escores) do IDM Educação 2020**

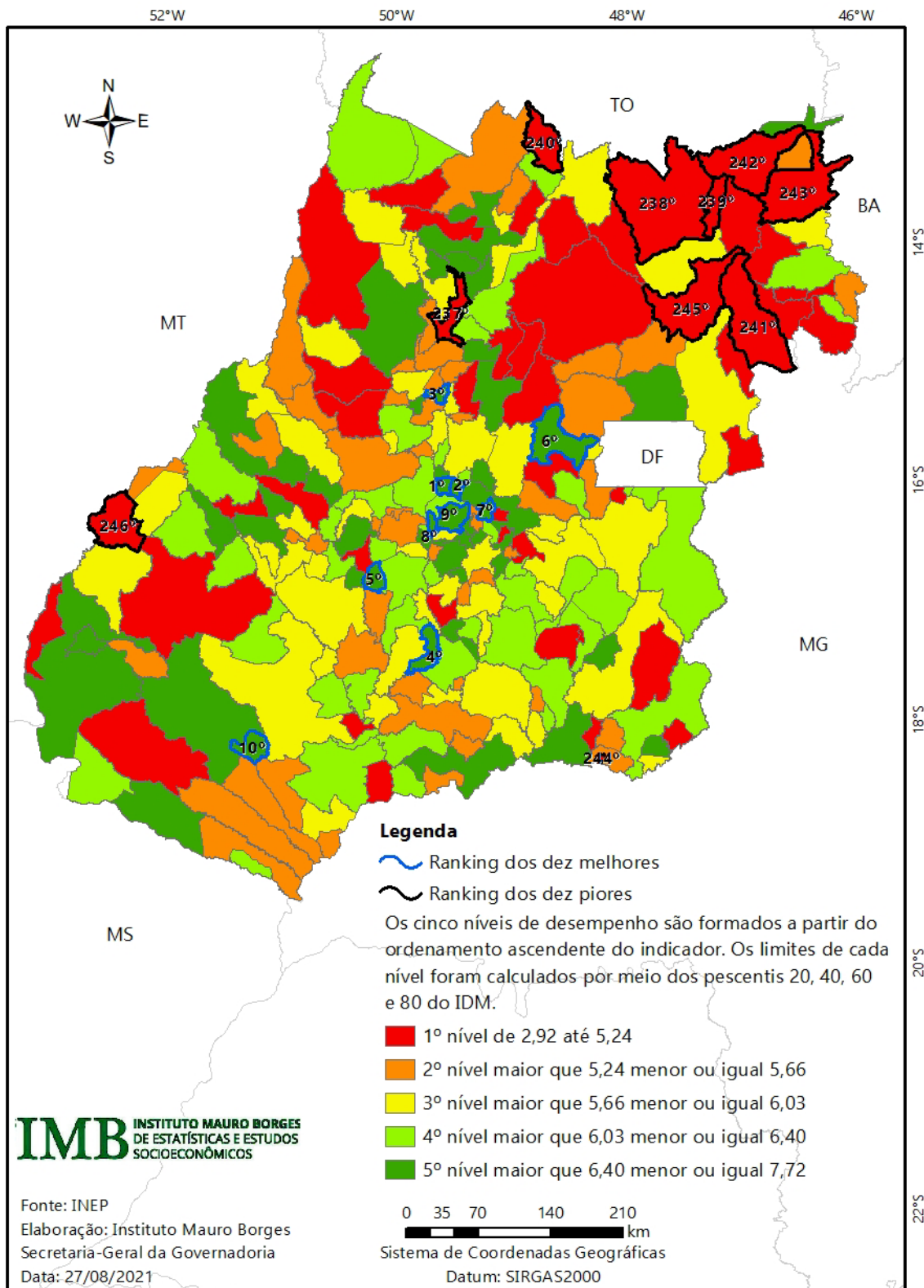
Estatística	Atendimento de 4 a 5 anos	Atendimento de 6 a 14 anos	Atendimento de 15 a 17 anos	Infra estrutura	Adequação do Professor do Ensino Infantil	Adequação do Professor do Ensino Fundamental	Adequação do Professor do Ensino Médio	IDEB 5º ano/ 4ª série	IDEB 9º ano/ 8ª série	IDM - Educação
Mínimo	0	0	0	0	0	0	0	4,5	3,8	<b>2,92</b>
1º quintil	6,71	8,45	3,59	3,48	4,14	2,99	1,71	5,6	4,8	<b>5,24</b>
2º quintil	8,48	9,32	5	4,02	5,56	3,95	2,62	5,92	5,1	<b>5,66</b>
3º quintil	9,89	10	6,24	4,57	6,67	4,63	3,45	6,3	5,3	<b>6,03</b>
4º quintil	10	10	7,8	5,29	7,97	5,52	4,22	6,6	5,6	<b>6,4</b>
Máximo	10	10	10	8,91	10	7,79	6,3	7,5	6,3	<b>7,72</b>
Média	8,28	9,18	5,67	4,35	5,98	4,18	2,97	6,1	5,18	<b>5,77</b>
Desvio Padrão	2,23	1,17	2,29	1,24	2,16	1,45	1,39	0,65	0,48	<b>0,74</b>
C.V.	26,88%	12,78%	40,51%	28,48%	36,06%	34,74%	46,92%	10,6%	9,3%	<b>12,85%</b>

Fonte: INEP. Elaboração: IMB

Elaboração: IMB/SGG



**Mapa 3.3.1 – IDM Educação 2020 por nível de desempenho, com destaque para os dez melhores e piores**



A seguir, a Tabela 3.3.3 apresenta o IDM Educação, segundo os dez melhores e piores desempenhos no *ranking* estadual. Dentre os municípios com os melhores desempenhos, temos em 1º lugar no *ranking* o município de Taquaral de Goiás e, em segundo lugar, Santa Rosa de Goiás, ambas da Coordenação Regional CRE-INHUMAS; em 3º lugar, Ceres do CRE-CERES; em 4º lugar, Araçu e em 5º lugar, Inhumas, ambos do CRE-INHUMAS, em 6º lugar, o município de Cocalzinho de Goiás, em 7º lugar, o município de Aparecida do Rio Doce e em 8º lugar, Palminópolis. Os municípios da 1ª a 8ª melhores posições no *ranking* obtiveram destaque principalmente nos escores de atendimento de crianças e jovens (todas as faixas etárias analisadas) em escolas/ colégios públicos. Em 9º lugar temos o município de Edealina, pertencente ao CRE-MORRINHOS e em 10º lugar Ouro Verde de Goiás pertencente ao CRE-ANÁPOLIS (Cocalzinho também pertence ao CRE-ANÁPOLIS). Edealina e Ouro Verde de Goiás apresentaram destaque nos escores de atendimentos a crianças de 4 a 5 anos e de 6 a 14 anos em escolas/colégios públicos.

Dos dez municípios goianos com piores desempenhos no IDM Educação, foram poucos que apresentaram destaques nos escores de indicadores. Em 237ª lugar no *ranking*, Pilar de Goiás apresentou bom desempenho no atendimento de crianças de 4 a 5 anos e de 6 a 14 anos em escolas públicas com escore 10. Em 238ª posição, o município de Cavalcante apresentou bom desempenho no atendimento de crianças de 6 a 14 anos de idade em escolas públicas com escore 10. Os demais municípios não apresentaram destaques positivos significativos nos escores. Os três municípios com piores desempenhos no IDM Educação foram Anhanguera (5,64), São João d'Aliança (5,17) e Baliza (4,7).

**Tabela 3.3.3 – IDM Educação 2020, segundo os dez melhores e piores municípios no ranking estadual**

Ranking IDM Educação 2020	Município	Coord. Regional	População estimada 2019	Atendimento de 4 a 5 anos	Atendimento 6 a 14 anos	Atendimento de 15 a 17 anos	Infraestrutura	Adequação do Professor do Ensino Infantil	Adequação do Professor do Ensino Fundamental	Adequação do Professor do Ensino Médio	IDEB – 5º ano/ 4º série	IDEB – 9º ano/ 8ª série	IDM - Educação
<b>Melhores desempenhos</b>													
1	Taquaral de Goiás	Inhumas	3641	10	10	9,59	5,65	6,38	4,79	4,29	5,9	4,8	<b>6,49</b>
2	Santa Rosa de Goiás	Inhumas	2565	10	10	10	5,65	5,85	3,74	2,42	5,8	4,9	<b>5,27</b>
3	Ceres	Ceres	22446	10	10	10	5,15	3,51	4,38	1,52	6,4	5,4	<b>5,33</b>
4	Araçu	Inhumas	3714	10	10	7,27	7,83	6,67	1,45	1,88	5,2	-	<b>5,59</b>
5	Inhumas	Inhumas	53145	10	9,84	10	3,84	8,75	4,74	2,31	4,5	5	<b>5,27</b>
6	Cocalzinho de Goiás	Anápolis	20035	9,47	10	8,33	5,65	8,33	3,69	1,18	6,4	5,5	<b>5,91</b>
7	Aparecida do Rio Doce	Jataí	2536	10	10	10	4,2	6,88	6,05	4,41	5,4	4,3	<b>5,93</b>
8	Palminópolis	Palmeiras	3688	10	10	10	5,11	6,09	4,36	3,27	5,8	5	<b>6,26</b>
9	Edealina	Morrinhos	3824	10	10	4,3	4,02	2,5	3,81	2,5	6,9	-	<b>5,3</b>
10	Ouro Verde de Goiás	Anápolis	3955	10	10	4,64	4,93	7,78	6,94	3,23	6,5	5	<b>6,55</b>
<b>Piores desempenhos</b>													
237	Pilar de Goiás	Itapaci	2476	10	10	3,32	3,48	6	3,33	0,52	5,5	4,3	<b>5,71</b>
238	Cavalcante	Campos Belos	9916	3,66	10	6,77	3,91	6,12	5,34	3,69	6,4	5,3	<b>6,15</b>
239	Montividiu do Norte	Porangatu	4514	2,48	8,38	4,06	2,61	4,23	3,34	3,42	6,8	5,4	<b>5,87</b>
240	Teresina de Goiás	Campos Belos	3436	3,98	7,8	3,97	4,93	6,67	4,76	6,01	5,6	4,7	<b>6,73</b>
241	Flores de Goiás	Formosa	15751	2,05	6,12	1,23	4,2	7	5,71	4,78	5,5	4,6	<b>6,23</b>
242	São Domingos	Posse	12857	2,52	6,78	2,01	4,1	2,5	1,01	2,11	6,1	4,6	<b>5,16</b>
243	Monte Alegre de Goiás	Campos Belos	8616	1,18	6,8	3,55	3,84	4,23	4,69	1,97	6,6	5,9	<b>6,14</b>
244	Ananguera	Catalão	1148	0,71	6,83	0	3,48	6,67	5,93	2,07	6,4	5,9	<b>5,64</b>
245	São João d'Aliança	Planaltina	13142	4,96	0	3,23	3,04	8	4,63	0	5,2	4,6	<b>5,17</b>
246	Baliza	Piranhas	4879	0	6,76	0,36	3,48	0,77	2,23	1,91	-	5,5	<b>4,7</b>

 Fonte: INEP Elaboração: IMB.  
 Elaboração: IMB/SGG

### 3.4 IDM SEGURANÇA

O IDM Segurança é composto por cinco indicadores: Taxa de Crimes Contra a Dignidade Sexual por 100 mil habitantes; Taxa de Crimes Contra a Pessoa por 100 mil habitantes; Taxa de Crimes Contra o Patrimônio por 100 mil habitantes; Taxa de Tráfico de Drogas por 100 mil habitantes; Taxa de Contravenções Penais por 100 mil habitantes. Essas informações foram disponibilizadas pela Secretaria de Segurança Pública do Estado de Goiás (SSP-GO), sendo que a Tabela 3.4.1 apresenta algumas estatísticas resumo para os indicadores.

Os crimes contra a dignidade sexual estão dispostos nos artigos 213 a 234 do Código Penal. Roxin (2006) resume o objetivo jurídico dos crimes de dignidade sexual:

A objetividade jurídica nos crimes contra a dignidade sexual engloba o interesse tutelado pela norma, com base na liberdade sexual de cada indivíduo com conseguinte a proteção da dignidade da pessoa humana, aparecendo como um bem jurídico que merece ser resguardado, visando o bem coletivo da sociedade. (ROXIN, 2006)

Em média, foram registrados nos municípios goianos 61 crimes contra dignidade sexual por 100 mil habitantes. Os municípios com pior desempenho registraram de 90 a 233 crimes por 100 mil habitantes. Por outro lado, os municípios com melhores desempenhos registraram, no máximo, 26 crimes por 100 mil habitantes.

A legislação brasileira prevê no Código Penal, nos artigos 121 a 154, a punição para qualquer indivíduo que atentar contra a integridade de outro, nomeado crime contra a pessoa, esses podem ser agrupados em seis grandes subcategorias: Crimes contra a vida; Lesões corporais; Crimes de periclitamento da vida e da saúde; Rixa; Crimes contra a honra; Crimes contra a liberdade individual. Os crimes contra a pessoa mais lembrados são lesão corporal, ameaça, sequestro e homicídio.

Em média, foram registrados nos municípios goianos aproximadamente 1.010 crimes contra a pessoa por 100 mil habitantes. Os municípios com pior desempenho registraram de 1269 a 4383 crimes, por 100 mil habitantes. Em contrapartida, os municípios com melhores desempenhos registraram, no máximo, 680 crimes por 100 mil habitantes.

Os crimes contra o patrimônio são aqueles que atentam diretamente contra o patrimônio de uma pessoa ou organização, consistindo em seus bens, seu poder econômico e tudo que tenha expressão econômica para seu proprietário. O código penal brasileiro descreve os crimes contra o patrimônio nos artigos 155 a 183. Alguns exemplos de crimes contra o patrimônio são o roubo, o furto, a extorsão, o estelionato e receptação.

O crime de tráfico de drogas está previsto no artigo 33 da Lei 11.343/2006. Trata-se de um crime complexo que, muitas vezes, está relacionado a outros delitos. Além disso, o uso de drogas ilícitas deve ser entendido como um problema social e de saúde que requer prevenção, tratamento e cuidados continuados, conforme Relatório Mundial de Drogas de 2015, do Escritório das Nações Unidas sobre Drogas e Crime (UNODC). Dessa forma, ele traz impactos tanto para segurança como para saúde pública.

Os municípios com piores desempenhos registraram de 91 a 118 crimes por 100 mil habitantes. Ao passo que, os municípios com melhores desempenhos registraram, no máximo, 21 crimes por 100 mil habitantes.

**Tabela 3.4.1 – Estatísticas resumo dos indicadores do IDM Segurança 2020 – (por 100 mil hab)**

Estatística	Taxa de Crimes Contra a Dignidade Sexual	Taxa de Crimes Contra a Pessoa	Taxa de Crimes Contra o Patrimônio	Taxa de Tráfico de Drogas	Taxa de Contravenções Penais
Mínimo	0,00	204,60	202,36	0,00	0,00
1º quintil	25,92	679,92	848,14	20,61	133,20
2º quintil	48,42	890,35	1189,21	42,00	193,72
3º quintil	66,06	1088,68	1480,84	80,91	257,63
4º quintil	89,69	1268,67	2024,47	118,30	355,56
Máximo	232,77	4383,10	6633,52	342,57	2822,90
Média	60,89	1010,54	1506,10	73,99	264,06
Desvio Padrão	41,08	435,81	831,44	63,83	219,73
C.V.	67,5%	43,1%	55,2%	86,3%	83,2%

Fonte: SSP-GO  
Elaboração: IMB/SGG

As contravenções penais estão previstas no Decreto-lei nº 3.688/41, referem-se a infrações mais leves com penas menos relevantes quando comparadas às tipificadas no Código Penal. São ações que causam pouco dano



à sociedade, mas não seria justo deixá-las impunes. Todas as contravenções são punidas com prisão simples, multa ou ambas, cumulativamente. Alguns exemplos de contravenções penais são: rinha de galo; jogo de bicho; fingir ser servidor público; provocar tumulto; perturbar o sossego alheio com gritaria ou algazarra; deixar cair objetos de janelas de prédios.

Os municípios com pior desempenho registraram de 356 a 2823 contravenções penais por 100 mil habitantes. Por outro lado, os municípios com melhores desempenhos registraram no máximo 133 contravenções penais por 100 mil habitantes.

A Tabela 3.4.2 apresenta algumas estatísticas resumo dos escores do IDM Segurança, ou seja, a padronização dos indicadores, resultando em valores de 0 a 10. Destaca-se que os indicadores de segurança possuem polaridade negativa, isto é, quanto menor o valor do indicador, melhor. Contudo, o IDM possui polaridade positiva, quanto maior o índice, melhor o indicador. Por isso na padronização do IDM Segurança, a polaridade dos indicadores foi alterada, optou-se por utilizar como o melhor cenário a não ocorrência de crimes e como referência de pior cenário o município com maior número de crimes, considerando a proporção para 100.000 habitantes.

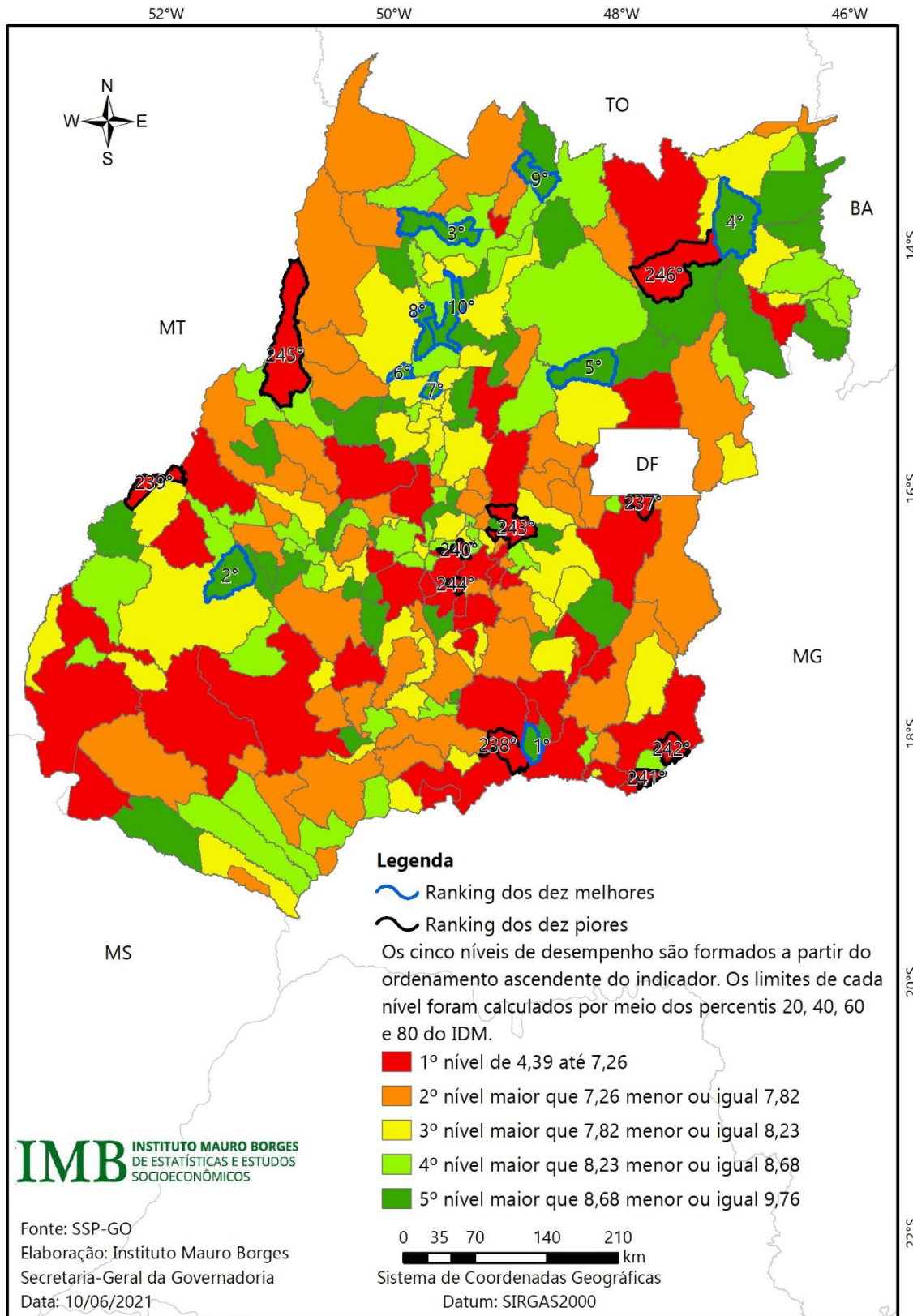
**Tabela 3.4.2 – Estatísticas resumo dos indicadores padronizados (escores) do IDM Segurança 2020**

<b>Estatística</b>	<b>Crimes Contra a Dignidade Sexual</b>	<b>Crimes Contra a Pessoa</b>	<b>Crimes Contra o Patrimônio</b>	<b>Tráfico de Drogas</b>	<b>Contravenções Penais</b>	<b>IDM Segurança</b>
Mínimo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>4,39</b>
1º quintil	6,15	7,11	6,95	6,55	8,74	<b>7,26</b>
2º quintil	7,16	7,52	7,77	7,64	9,09	<b>7,82</b>
3º quintil	7,92	7,97	8,21	8,77	9,31	<b>8,23</b>
4º quintil	8,89	8,45	8,72	9,40	9,53	<b>8,68</b>
Máximo	10,00	9,53	9,69	10,00	10,00	<b>9,76</b>
Média	7,38	7,69	7,73	7,84	9,06	<b>7,94</b>
Desvio Padrão	1,76	0,99	1,25	1,86	0,78	<b>0,90</b>
C.V.	23,9%	12,9%	16,2%	23,8%	8,6%	<b>11,3%</b>

Fonte: SSP-GO

Elaboração: IMB/SGG

**Mapa 3.4.1 – IDM Segurança 2020 por nível de desempenho, com destaque para os dez melhores e piores**



Nos municípios com piores desempenhos, o IDM Segurança varia de 4,39 a 7,26. Por meio do Mapa 3.4.1, nota-se uma concentração de municípios com baixo desempenho próximos a Região Metropolitana, Entorno do Distrito Federal e ao Sul do estado. Já nos municípios com melhores desempenhos, o IDM Segurança varia de 9,53 a 10,0 e estes estão localizados mais ao Norte do estado.

A Tabela 3.4.3 apresenta o IDM Segurança, segundo os dez melhores e piores no *ranking* estadual. De modo geral, os dez municípios com melhores desempenho possuem menos de 4 mil habitantes, alguns figuram entre os vinte menores municípios de Goiás e não possuem registro de ocorrência de tráfico de drogas e de crimes contra a dignidade sexual. O município de Água Limpa, ao Sul do estado, ocupa a primeira colocação, cercado por municípios com baixo desempenho, com exceção do município de Marzagão.

Ao observar os dez municípios com pior desempenho do IDM Segurança, nota-se que o número de habitantes não influencia no baixo desempenho, há municípios populosos como Anápolis e com poucos habitantes como Davinópolis. Em relação à localização, verifica-se que muitos municípios estão próximos às divisas do estado, como Buriti Alegre, Aragarças, Três Ranchos, Davinópolis e Aruanã. O município de Alto Paraíso de Goiás apresenta o pior resultado, em virtude de possuir as maiores taxas para os crimes contra pessoa e contra o patrimônio. Já Anápolis, Davinópolis e Buriti Alegre são os municípios com as maiores taxas de contravenções penais, crimes contra a dignidade sexual e tráfico de drogas, respectivamente.

**Tabela 3.4.3 – IDM Segurança 2020, segundo os dez melhores e piores no ranking estadual**

<b>Ranking IDM Segurança</b>	<b>Município</b>	<b>População 2019</b>	<b>Crimes Contra a Dignidade Sexual</b>	<b>Crimes Contra a Pessoa</b>	<b>Crimes Contra o Patrimônio</b>	<b>Tráfico de Drogas</b>	<b>Contravenções Penais</b>	<b>IDM Segurança</b>
<b>Melhores desempenhos</b>								
1	Água Limpa	1.955	10,00	9,53	9,61	10,00	9,64	<b>9,76</b>
2	Palestina de Goiás	3.542	10,00	9,16	9,32	10,00	10,00	<b>9,70</b>
3	Amaralina	3.818	10,00	9,16	9,25	10,00	9,72	<b>9,63</b>
4	Nova Roma	3.426	8,75	9,47	9,52	10,00	10,00	<b>9,55</b>
5	Mimoso de Goiás	2.703	10,00	8,40	9,39	10,00	9,74	<b>9,50</b>
6	Nova América	2.396	10,00	8,76	9,18	10,00	9,56	<b>9,50</b>
7	Ipiranga de Goiás	2.969	10,00	8,92	8,78	10,00	9,52	<b>9,45</b>
8	Guarinos	1.998	10,00	9,31	8,79	10,00	9,11	<b>9,44</b>
9	Trombas	3.595	10,00	8,73	8,95	10,00	9,41	<b>9,42</b>
10	Pilar de Goiás	2.476	10,00	8,34	8,72	10,00	9,71	<b>9,36</b>
<b>Piores desempenhos</b>								
237	Cidade Ocidental	69.048	6,02	6,29	6,01	4,84	8,16	<b>6,26</b>
238	Buriti Alegre	9.633	6,88	7,66	8,01	0,00	7,79	<b>6,07</b>
239	Aragarças	20.208	7,24	7,02	4,26	1,62	9,02	<b>5,83</b>
240	Goianira	42.657	5,37	6,56	3,37	5,07	8,65	<b>5,80</b>
241	Três Ranchos	2.916	7,05	5,70	5,19	1,99	8,18	<b>5,62</b>
242	Davinópolis	2.148	0,00	6,07	5,23	7,28	9,51	<b>5,62</b>
243	Anápolis	383.542	7,67	7,41	6,40	5,43	0,00	<b>5,38</b>
244	Abadia de Goiás	8.487	4,94	6,21	3,32	3,12	8,46	<b>5,21</b>
245	Aruanã	9.482	3,20	5,69	4,29	4,15	8,24	<b>5,12</b>
246	Alto Paraíso de Goiás	7.643	5,50	0,00	0,00	8,09	8,38	<b>4,39</b>

Fonte: SSP-GO

Elaboração: IMB/SGG

### 3.5 IDM ECONOMIA

A dimensão Economia tem influência direta, praticamente, em todas as outras dimensões. O desempenho econômico do município está relacionado à geração de trabalho, à qualidade da educação, às condições de infraestrutura, a segurança e saúde dos municípios. Um município com boa infraestrutura e mão de obra qualificada tem maior potencial de atrair empresas e, conseqüentemente, gerar emprego e renda.

Os indicadores que compõem o IDM Economia levam em consideração dados do Produto Interno Bruto (PIB) e de finanças públicas. Com relação ao PIB, utiliza-se a participação do município no Valor Adicionado (VA) do Estado para os grandes setores: agropecuária, indústria e serviços. Também considera os valores do PIB per capita, pois assim os bens e serviços produzidos pelo município são balanceados por sua população. Destaca-se que essas informações são do ano de 2018. Ainda, para avaliar o crescimento da economia utiliza-se a taxa de crescimento geométrico para o PIB 2018 e o PIB 2016.

No tocante às finanças públicas, são consideradas duas variáveis: Recursos Próprios do município na composição da receita total e Equilíbrio Orçamentário do município. A primeira variável tenta medir a independência financeiro-tributária do município, assim, considera os valores gerados pelos impostos e taxas: Imposto Predial e Territorial Urbano (IPTU); Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza (ISSQN); Imposto de Renda Retido na Fonte (IRRF); Imposto de Transmissão de Bens Imóveis (ITBI); Imposto de Transmissão Causa Mortis e Doação (ITCMD); Taxas e Contribuições, divididos pela receita total. A segunda variável tem como objetivo examinar a posição de equilíbrio orçamentário do município. Se o município em uma base anual tem tido êxito em arrecadar receitas suficientes para cobrir as suas despesas. Se não, as receitas serão então inferiores às despesas e a situação financeira do município será deficitária. Assim, um município que apresenta um índice maior, tem um bom desempenho financeiro. Para isso, a receita total é dividida pela despesa total (liquidada). Ressalta-se que essas informações são de 2019.

Na Tabela 3.5.1 é possível observar as estatísticas do IDM Economia. Em média, os municípios goianos possuem um PIB per capita de R\$ 28.189,58. Contudo, verifica-se uma grande discrepância entre o PIB per capita dos municípios, como indica o alto valor tanto do desvio padrão quanto do coeficiente de variação da



variável. Ainda, o município Novo Gama apresenta o menor PIB per capita (R\$ 8.403,19), com a 60º colocação no IDM Economia (2,74). Já o município de Davinópolis apresenta o maior PIB per capita (R\$ 185.551,06), sendo o 13º lugar no IDM Economia (3,47).

**Tabela 3.5.1 – Estatísticas resumo dos indicadores do IDM Economia 2020**

Estatística	PIB Per Capita	% VA Serviços	% VA Agropecuário	% VA Indústria	Evolução do PIB 2016/2018	Recursos próprios/ Receita total	Receita total/Despesa total
Mínimo	8.403,19	0,01%	0,0%	0,0%	-42,8%	0,0%	0,00
1º quintil	15.276,64	0,02%	0,1%	0,0%	0,4%	4,8%	1,04
2º quintil	18.676,56	0,04%	0,1%	0,0%	3,1%	9,5%	1,10
3º quintil	24.235,65	0,09%	0,2%	0,1%	5,4%	13,3%	1,22
4º quintil	35.257,88	0,26%	0,5%	0,4%	8,2%	18,9%	1,32
Máximo	185.551,06	34,29%	7,0%	17,3%	52,6%	46,1%	1,55
Média	28.189,58	0,41%	0,4%	0,4%	4,3%	12,4%	1,15
Desvio Padrão	22.007,62	2,31%	0,7%	1,5%	7,3%	7,8%	0,25
C.V.	78,1%	568,6%	184,5%	365,8%	169,2%	63,4%	22,0%

Fonte: IBGE; SICONFI;  
 Elaboração: IMB/SGG

Para o ano de 2018, foi apurado um VA de R\$ 87,576 bilhões para o setor de Serviços em Goiás. Goiânia desponta com a maior participação na renda gerada por esse setor (34,3%), além de ocupar a 1ª posição no IDM Economia (6,19). Por outro lado, o município com menor participação no setor foi Anhanguera, 204º colocado no IDM Economia (2,05). Ainda, destaca-se que a participação de 80% dos municípios é inferior a 0,26% (Tabela 3.5.1).

Para o setor agropecuário foi apurado um VA de R\$ 19,905 bilhões, com a maior participação de Rio Verde (7%), isso contribuiu para que o município alcançasse a 2ª colocação no IDM Economia (5,01). Já o município com menor participação no setor foi Valparaíso de Goiás, com colocação geral no IDM Economia de 58º lugar (2,75). Além disso, tem-se que 80% dos municípios tem participação inferior a 0,5% no setor.

A produção do setor indústria alcançou um montante de R\$ 36,092 bilhões em Goiás. Novamente Goiânia apresenta a maior participação na renda gerada por este setor (17,3%). Já o município com menor participação foi Cachoeira de Goiás,



207º colocado no IDM Economia (2,05). Também, ressalta-se que 80% dos municípios têm participação inferior a 0,4%.

O município de Alto Horizonte apresentou o maior crescimento geométrico do PIB em relação aos anos de 2016 e 2018 (52,6%). Esse resultado contribuiu para o município ficar no 3º lugar do IDM Economia (4,80). Por outro lado, São Simão apresentou o pior resultado com uma queda de 42,8%, obtendo a 233ª posição no IDM Economia (2,33). Ainda, a Tabela 3.5.1 indica que 80% dos municípios tiveram um crescimento geométrico de no máximo 8,2% nesse período.

Goiânia é responsável por 46,1% dos seus recursos. Por outro lado, 80% dos municípios não arrecadam nem 20% da sua receita, sendo que os municípios com pior desempenho são responsáveis por menos de 5% dos seus recursos.

Menos de 20% dos municípios goianos apresentaram receita total menor que a despesa total; já o 1º quintil do indicador é 1,04, ou seja, maior que 1. Os municípios de Itapirapuã e Campo Alegre apresentam o melhor desempenho no indicador, com a receita total 55% maior que a despesa total. Ainda, o indicador foi o que apresentou maior homogeneidade entre os municípios, conforme mostra o coeficiente de variação de 22% na Tabela 3.5.1.

A Tabela 3.5.2 apresenta algumas estatísticas resumo dos escores do IDM Economia. Nos municípios com piores desempenho, o IDM Economia varia de 0,68 a 2,07 e estes estão localizados principalmente no Norte do Estado, já os municípios com melhor desempenho estão localizados ao Sul do estado, com o IDM Economia variando de 2,80 a 6,19 (Mapa 3.5.1).

**Tabela 3.5.2 – Estatísticas resumo dos indicadores padronizados (escores) do IDM Economia 2020**

<b>Estatística</b>	<b>PIB per capita</b>	<b>VA Serviços</b>	<b>VA Agropecuário</b>	<b>VA Indústria</b>	<b>Evolução PIB - 2016 a 2018</b>	<b>Recursos Próprios</b>	<b>Equilíbrio Orçamentário</b>	<b>IDM Economia 2020</b>
Mínimo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>0,68</b>
1º quintil	0,39	0,0	0,09	0,0	4,53	1,05	6,73	<b>2,07</b>
2º quintil	0,58	0,01	0,17	0,01	4,81	2,06	7,13	<b>2,26</b>
3º quintil	0,89	0,02	0,31	0,05	5,05	2,88	7,89	<b>2,48</b>
4º quintil	1,52	0,07	0,76	0,21	5,35	4,10	8,53	<b>2,80</b>
Máximo	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	<b>6,19</b>
Média	1,12	0,12	0,58	0,23	4,94	2,68	7,43	<b>2,44</b>
Desvio Padrão	1,24	0,67	1,07	0,86	0,76	1,70	1,63	<b>0,63</b>
C.V.	111,20%	576,50%	185,60%	367,90%	15,40%	63,40%	22,00%	<b>26,00%</b>

Fonte: IBGE; SICONFI.  
Elaboração: IMB/SGG

A Tabela 3.5.3 traz o resumo dos dois extremos, os dez melhores e os dez piores desempenhos no IDM Economia. Como mencionado, a Capital Goiânia, que possui uma economia favorecida, apresentou o melhor IDM Economia. Em contrapartida, Monte Alegre de Goiás ficou na última colocação com IDM de apenas 0,68, ocupando o 239º lugar no PIB per capita do estado com valor de R\$ 9.645,06.

Goiânia apresentou escore máximo em três indicadores: Recursos Próprios, VA Indústria e VA Serviço. Esse desempenho garantiu o primeiro lugar geral no IDM Economia com 6,19 (Tabela 3.5.3).

Além dos extremos, vale a pena observar o caso de Davinópolis. Segundo a projeção do IMB, o município possui apenas 1.363 habitantes com idade entre 18 e 64 anos; por outro lado, apresenta o maior PIB per capita do Estado de Goiás, com R\$ 185.551,06. Uma das explicações para um valor tão elevado é a instalação da Usina Hidrelétrica Serra do Facão localizada no município que acaba elevando o escore do PIB per capita para valor máximo de 10,00. Contudo, o valor da dimensão Economia considera outros fatores além do PIB; desta forma, o município citado acaba com o valor 3,47 e ocupa o 13º lugar no *ranking* municipal.

**Tabela 3.5.3 – IDM Economia 2020, segundo os dez melhores e piores no ranking estadual**

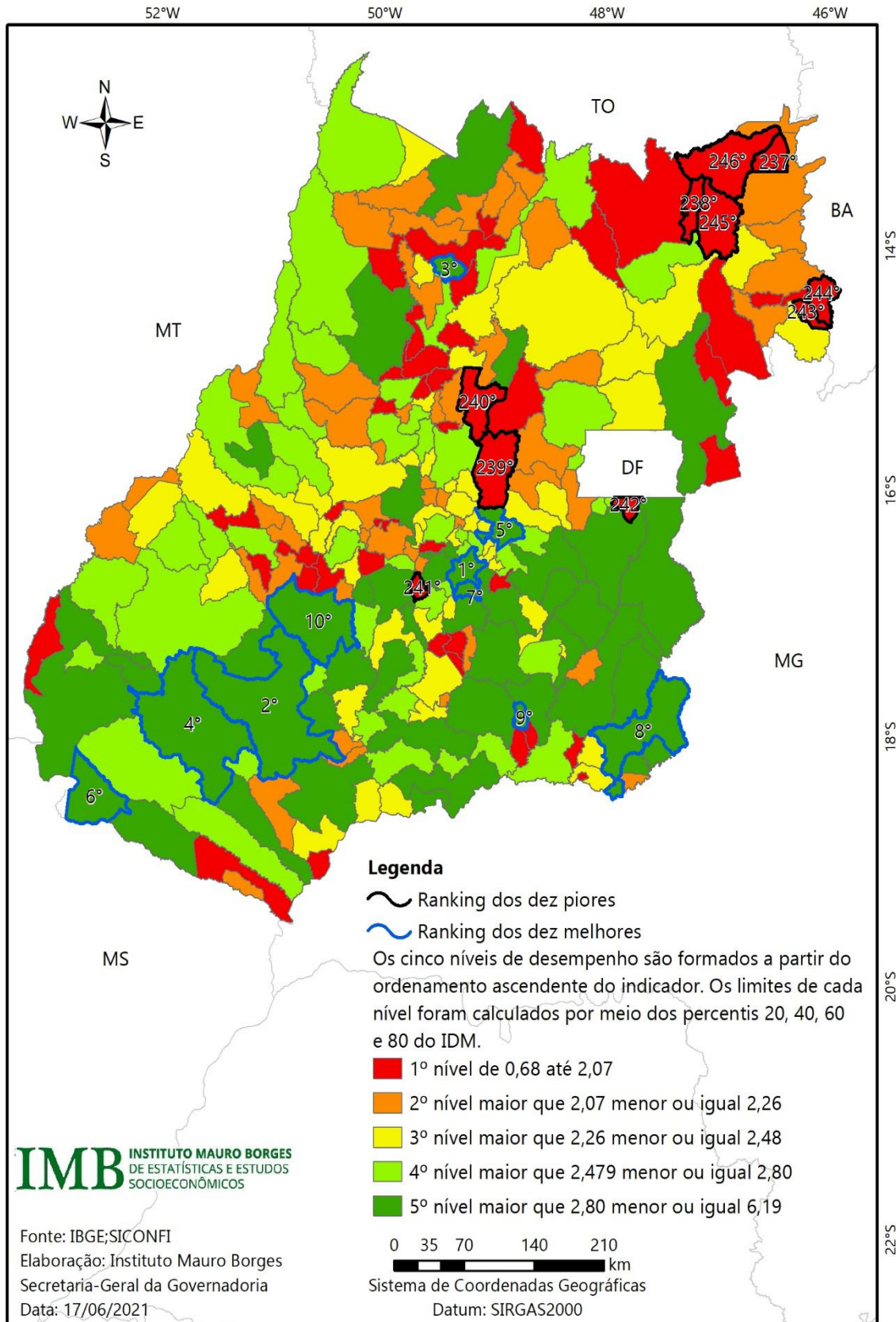
<b>Ranking IDM Economia</b>	<b>Município</b>	<b>População 2019</b>	<b>PIB per capita</b>	<b>VA Serviços</b>	<b>VA Agropecuário</b>	<b>VA Indústria</b>	<b>Evolução PIB - 2016 a 2018</b>	<b>Recursos Próprios</b>	<b>Equilíbrio Orçamentá- rio</b>	<b>IDM Economia 2020</b>
<b>Melhores desempenhos</b>										
1	Goiânia	1.500.250	1,39	10,00	0,28	10,00	4,79	10,00	6,87	<b>6,19</b>
2	Rio Verde	225.564	1,89	1,41	10,00	2,71	5,25	5,417	8,37	<b>5,01</b>
3	Alto Horizonte	6.052	7,81	0,06	0,07	0,93	10,00	6,573	8,18	<b>4,80</b>
4	Jataí	100.224	2,13	0,62	7,72	1,21	5,19	5,215	7,60	<b>4,24</b>
5	Anápolis	383.542	1,63	2,12	0,54	6,26	4,92	7,126	6,75	<b>4,19</b>
6	Chapadão do Céu	9.552	5,87	0,10	2,86	0,41	4,65	3,702	9,76	<b>3,91</b>
7	Aparecida de Goiânia	560.050	0,85	2,21	0,09	4,29	5,03	5,78	7,84	<b>3,73</b>
8	Catalão	105.683	2,76	0,74	2,85	2,7	4,68	4,383	7,84	<b>3,71</b>
9	Rio Quente	4.300	3,74	0,07	0,07	0,03	5,44	7,616	8,23	<b>3,6</b>
10	Paraúna	11.290	4,15	0,07	3,08	0,23	5,03	3,266	9,08	<b>3,56</b>
<b>Piores desempenhos</b>										
237	Divinópolis de Goiás	4.999	0,27	0,00	0,08	0,01	4,89	0,613	6,51	<b>1,77</b>
238	Teresina de Goiás	3.436	0,06	0,00	0,01	0,00	4,96	0,493	6,4	<b>1,70</b>
239	Pirenópolis	25.120	0,55	0,07	0,55	0,06	5,91	0,00	0,00	<b>1,02</b>
240	Goianésia	69.162	0,66	0,2	0,58	0,44	5,09	0,00	0,00	<b>1,00</b>
241	Campestre de Goiás	3.670	0,43	0,00	0,11	0,01	5,43	0,00	0,00	<b>0,85</b>
242	Cidade Ocidental	69.048	0,17	0,1	0,08	0,22	5,17	0,00	0,00	<b>0,82</b>
243	Damianópolis	3.407	0,10	0,00	0,03	0,00	5,01	0,00	0,00	<b>0,73</b>
244	Mambaí	8.573	0,06	0,01	0,01	0,00	4,83	0,00	0,00	<b>0,70</b>
245	Nova Roma	3.426	0,30	0,00	0,10	0,00	4,39	0,00	0,00	<b>0,68</b>
246	Monte Alegre de Goiás	8.616	0,07	0,00	0,18	0,00	4,52	0,00	0,00	<b>0,00</b>

Fonte: INEP. Elaboração: IMB

Elaboração: IMB/SGG

Para ter uma melhor visualização do todo em relação a essa dimensão, o Mapa 3.5.1 traz mais detalhes dos valores do IDM Trabalho em cada município goiano. Assim, fica nítido que os municípios com maior desempenho no IDM Economia encontram-se localizados na região Sul do estado, que é a região onde se concentram os municípios considerados mais ricos.

**Mapa 3.5.1 – IDM Economia 2020 por nível de desempenho, com destaque para os dez melhores e piores**





### 3.6 IDM TRABALHO

Para criar o IDM Trabalho, foram utilizados dados da RAIS de 2019. A grande vantagem é que são dados censitários dos trabalhadores formais com vínculos empregatícios e a principal desvantagem é que não englobam os outros tipos de trabalhos como informal ou conta-própria, segmento importante para o mercado de trabalho goiano. Desta forma, embora na base haja limitações ela serve como uma *proxy* para representar o emprego.

A Tabela 3.6.1 apresenta as estatísticas resumo dos indicadores do IDM Trabalho. A primeira estatística refere-se ao número de empregos formais dividido pelo total de pessoas com idade entre 18 e 64 anos, aqui chamado de PIA (População em Idade Ativa). Esse quantitativo é o número da projeção populacional de 2019 calculado pelo IMB. Em 2019, o município com a menor proporção de emprego/PIA foi São Domingos que concentra 3,6% do total de emprego e um total de 294 empregos, com PIA 8.065. Já a máxima proporção é de 100% apresentada pelo município de Rio Quente, onde há mais empregos do que moradores na faixa de idade entre 18 e 64 anos, concentrando um total de 3.614 empregos formais e PIA de 2.835 pessoas.

**Tabela 3.6.1 – Estatísticas resumo dos indicadores do IDM Trabalho 2020**

<b>Estatística</b>	<b>Empregos Formais (18 a 64) / PIA</b>	<b>Varição de empregos formais</b>	<b>Qualificação dos Trabalhadores</b>	<b>Remuneração mediana</b>
Mínimo	3,6%	-39,3%	34,9%	1.029,27
1º quintil	15,1%	-3,6%	53,9%	1.424,80
2º quintil	18,6%	-0,2%	59,7%	1.508,29
3º quintil	23,6%	2,0%	65,6%	1.602,33
4º quintil	32,2%	4,8%	73,2%	1.743,65
Máximo	100,0%	110,3%	86,0%	3.732,60
Média	24,2%	1,2%	63,1%	1.600,82
Desvio Padrão	13,0%	11,9%	10,7%	290,29
C.V.	53,8%	944,0%	17,0%	18,1%

Fonte: RAIS/Ministério da Economia.

Elaboração: IMB/SGG

A variação do número de empregos formais é relacionada ao ano de 2017 (2019/2017). O menor crescimento foi do município de São Domingos com percentual negativo de 39,3% que em 2017 tinha 806 empregos formais e caiu para 297 em 2019. Já o maior crescimento foi de 110,3% para Campinaçu, município que tinha apenas 97 empregos em 2017 e passou para 407 em 2019.

A Qualificação dos Trabalhadores, foi considerada da seguinte forma: trabalhadores com nível médio completo ou superior completo. O município com pior qualificação da mão de obra em 2019 foi Itarumã, com participação de 34,9% em relação ao total de empregos formais, ou seja, do total de 1.145 empregados, 400 foram considerados qualificados. No outro extremo está o município de Morro Agudo de Goiás com escore máximo na qualificação (10,0) com 86% dos trabalhadores com mais alta escolaridade, assim de um total de 1.116 vagas de empregos, 960 foram ocupadas por pessoas qualificadas. Esse bom desempenho de Morro Agudo de Goiás nesta dimensão acabou contribuindo para o levá-lo à 2ª posição no *ranking* municipal no IDM Trabalho (7,0), como mostra a Tabela 3.6.3.

A Remuneração Mediana corresponde ao valor central da remuneração ordenada dos trabalhadores formais do município, ou seja, 50% dos trabalhadores ganham acima da remuneração mediana e 50% ganham abaixo. Desta forma, em média, os municípios goianos têm remuneração mediana de R\$ 1.600,82. Em Buriti de Goiás metade dos trabalhadores formais ganham menos de R\$1.029,27, sendo o menor valor entre os municípios goianos. O melhor resultado foi obtido por Ouvidor, onde metade dos trabalhadores formais ganham mais de R\$3.732,60.

Tanto o desvio padrão quanto o coeficiente de variação são usados para medir a dispersão dos dados e, para ambos os casos, quanto mais próximo de zero mais homogêneo é o conjunto de dados. Assim, a Tabela 3.6.1 mostra que os valores mais homogêneos são a remuneração mediana e a qualificação. Em contrapartida, há muita dispersão sobre a variação dos empregos entre 2019 e 2017.

O número do IDM Trabalho é a média dos escores dos subitens, que varia de 0 a 10. A Tabela 3.6.2 apresenta o resumo das estatísticas dos escores. Sendo que o município com maior escore foi Ouvidor, com IDM 7,45; em segundo lugar ficou Morro Agudo de Goiás (Tabela 3.6.3).

**Tabela 3.6.2 – Estatísticas resumo dos indicadores padronizados (escores) do IDM Trabalho 2020**

Estadística	Empregos formais	Varição de Empregos Formais	Qualificação dos Trabalhadores	Remuneração Mediana	IDM Trabalho
Mínimo	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>1,29</b>
1º quintil	1,19	2,39	3,71	1,46	<b>2,55</b>
2º quintil	1,56	2,61	4,84	1,77	<b>2,90</b>
3º quintil	2,07	2,76	6,01	2,12	<b>3,17</b>
4º quintil	2,97	2,95	7,50	2,64	<b>3,58</b>
Máximo	10,00	10,00	10,00	10,00	<b>7,45</b>
Média	2,13	2,71	5,51	2,11	<b>3,12</b>
Desvio Padrão	1,35	0,80	2,10	1,07	<b>0,76</b>
C.V.	63,4%	29,5%	38,1%	50,8%	<b>24,5%</b>

Fonte: RAIS/Ministério da Economia.  
Elaboração: IMB/SGG

Vale a pena destacar que o município de Rio Quente ficou na 5ª posição no *ranking* dos municípios com IDM Trabalho 5,26, conforme Tabela 3.6.3. Esse município também ocupou o 1º lugar no escore Número de Emprego.

Entre os municípios com piores desempenhos, destaca-se Varjão, na última colocação geral do IDM Trabalho com escore de 1,29.

São Domingos apresentou o pior desempenho no indicador Número de Emprego; além disso, apresentou pior percentual no indicador Variação de Emprego, o que impulsionou o IDM Trabalho para 1,90 e 242º lugar no *ranking*.

Um caso diferente foi Itarumã que apresentou escore máximo na qualificação, mas ficou entre os municípios com piores desempenhos no IDM Trabalho (1,83) e *ranking* 243º.

O Mapa 3.6.1 apresenta uma visão geral da dimensão do Trabalho em cada município. Diferente de outros IDMs, em que há concentração em determinadas regiões, o IDM Trabalho é bem heterogêneo, ou seja, tanto na parte Sul, considerada mais rica, quanto na Norte, considerada menos desenvolvida, há concentração de municípios com bons e péssimos indicadores.

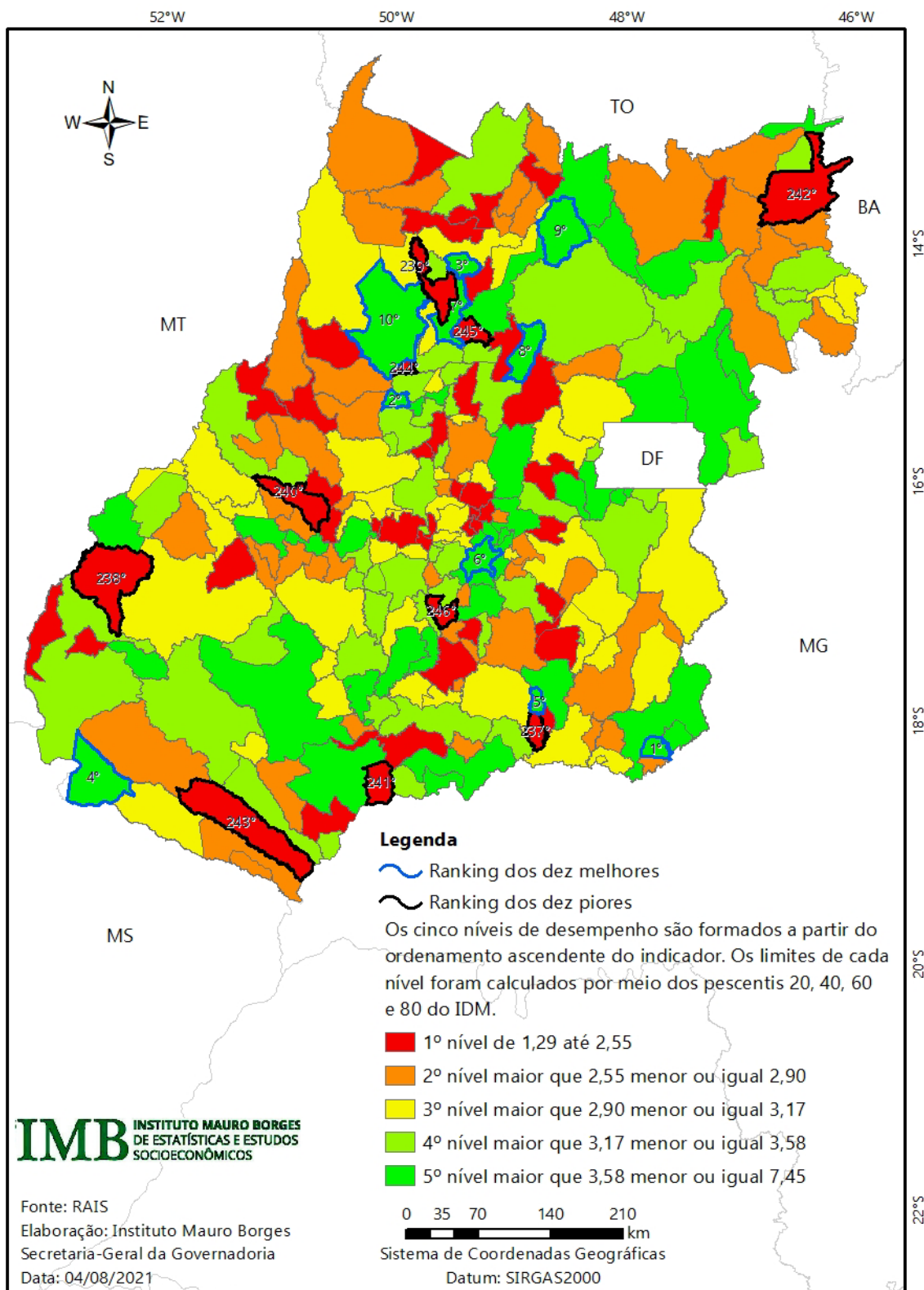
**Tabela 3.6.3 – IDM Trabalho 2020, segundo os dez melhores e piores no ranking estadual**

<i>Ranking</i> IDM Trabalho	Município	População 2019	Empregos Formais	Qualificação dos Trabalhadores	Variação de Empregos Formais	Remuneração Mediana	IDM Trabalho
<b>Melhores desempenho</b>							
1	Ouvidor	6.521	5,73	9,9	4,16	10	7,45
2	Morro Agudo de Goiás	2.350	7,08	10	9,03	1,89	7
3	Alto Horizonte	6.052	6,35	9,17	3,99	4,82	6,08
4	Chapadão do Céu	9.552	6,98	4,33	2,66	7,22	5,3
5	Rio Quente	4.300	10	5,82	2,89	2,32	5,26
6	Goiânia	1.500.250	5,37	9,08	2,53	3,22	5,05
7	Pilar de Goiás	2.476	4,71	8	2,16	5,25	5,03
8	Barro Alto	10.794	4,77	8,32	3,23	3,79	5,03
9	Campinaçu	3.756	1,28	5,52	10	1,34	4,54
10	Crixás	17.124	3,19	7,27	2,9	4,71	4,52
<b>Piores desempenhos</b>							
237	Água Limpa	1.955	3,08	1,04	2,81	1,5	2,11
238	Doverlândia	7.715	1,59	1,31	2,54	2,88	2,08
239	Santa Terezinha de Goiás	9.472	1,19	2,78	3,21	1,01	2,05
240	Fazenda Nova	6.011	1,22	4,1	2,13	0,63	2,02
241	Gouvelândia	5.803	1,27	1,64	2,34	2,78	2
242	São Domingos	12.857	0	5,68	0	1,9	1,9
243	Itarumã	7.143	2,08	0	2,71	2,51	1,83
244	Nova América	2.396	0,94	5,25	0,55	0,5	1,81
245	Hidrolina	3.812	0,59	4,4	1,17	0,67	1,71
246	Varjão	3.896	0,35	3,43	0,17	1,22	1,29

Fonte: RAIS/Ministério da Economia.

Elaboração: IMB/SGG

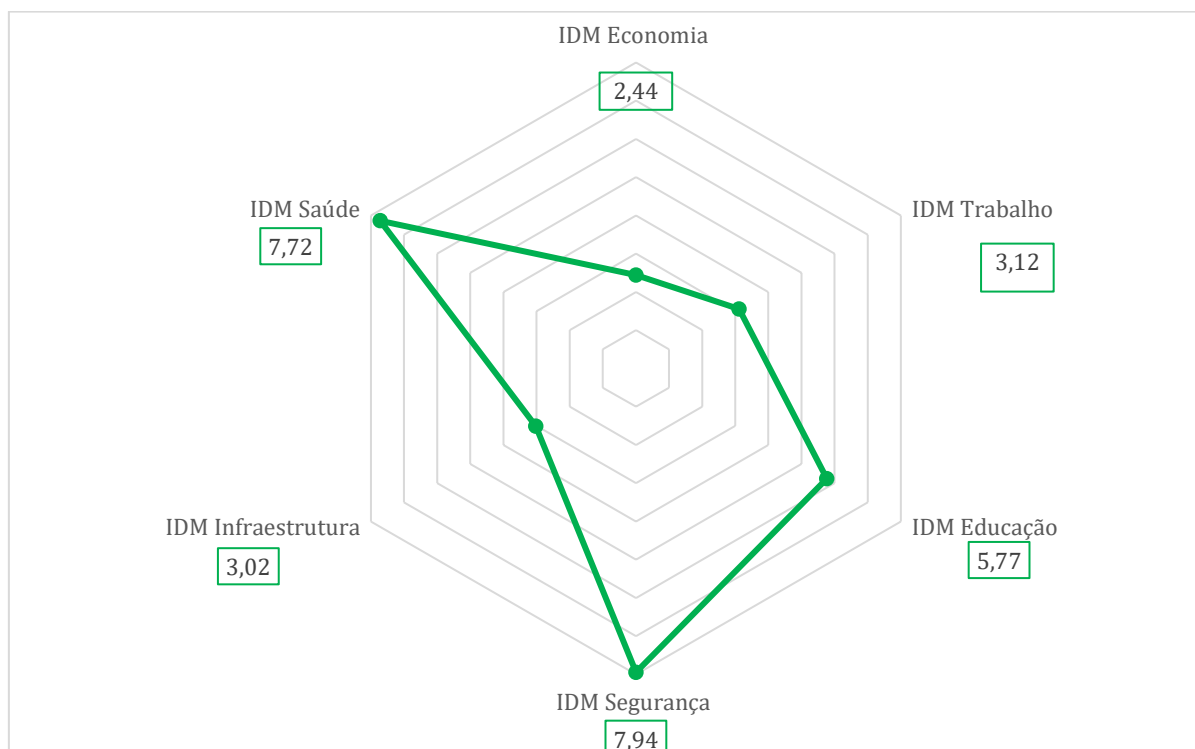
**Mapa 3.6.1 – IDM Trabalho 2020 por nível de desempenho, com destaque para os dez melhores e piores**



### 3.7 IDM GERAL

A média geral do IDM, calculada com base na pontuação dos 246 municípios, ficou em 5,00 pontos, sendo o mesmo valor obtido pela mediana. Ressalta-se que a média geral do IDM não representa a nota do estado, mas a média dos 246 municípios analisados. A Figura 3.7.1 mostra a pontuação média obtida para cada uma das dimensões.

**Figura 3.7.1 – Pontuação média dos 246 municípios em cada dimensão – IDM 2020**



Fonte: IBGE; SICONFI; RAIS; INEP; SSP-GO; SES-GO; SNIS; ENEL; CHESP; ANATEL

A Segurança apresenta a maior nota média (7,94) refletindo a situação da maioria dos municípios do estado, que possui menos de 100 mil habitantes e baixa ocorrência de crimes. A Saúde obteve a segunda melhor nota (7,72), pois a maioria dos municípios possui pelo menos um médico por mil habitantes e conta com 100% de Cobertura da Estratégia Saúde da Família. Por outro lado, a dimensão Economia apresenta a pior nota média (2,44), sinalizando que a maioria dos municípios tem economia pouco expressiva, quando comparado à Goiânia, primeira colocada.

A Tabela 3.7.1 apresenta algumas estatísticas resumo dos escores do IDM de cada dimensão e o IDM Geral. Nota-se que a grande maioria dos municípios com os piores desempenhos estão localizados no Norte de Estado, com IDM Geral variando



de 3,99 a 4,70, como pode ser visto no Mapa 3.7.1. Por outro lado, os municípios com melhor desempenho do IDM Geral, variando de 5,31 a 6,45, estão localizados majoritariamente na parte Sul do Estado (Mapa 3.7.1)

**Tabela 3.7.1 – Estatísticas resumo dos escores do IDM Geral 2020**

Estatística	Infra estrutura	Saúde	Educação	Segurança	Economia	Trabalho	Geral
Mínimo	0,23	3,90	2,92	4,39	0,68	1,29	<b>3,99</b>
1º quintil	2,08	6,99	5,24	7,26	2,07	2,55	<b>4,70</b>
2º quintil	2,56	7,54	5,66	7,82	2,26	2,90	<b>4,93</b>
3º quintil	3,08	8,02	6,03	8,23	2,48	3,17	<b>5,09</b>
4º quintil	4,19	8,64	6,40	8,68	2,80	3,58	<b>5,31</b>
Máximo	6,53	9,81	7,72	9,76	6,19	7,45	<b>6,45</b>
Média	3,02	7,72	5,77	7,94	2,44	3,12	<b>5,00</b>
Desvio Padrão	1,19	1,02	0,74	0,90	0,63	0,76	<b>0,39</b>
C.V.	39,3%	13,3%	12,8%	11,3%	26,0%	24,5%	<b>7,8%</b>

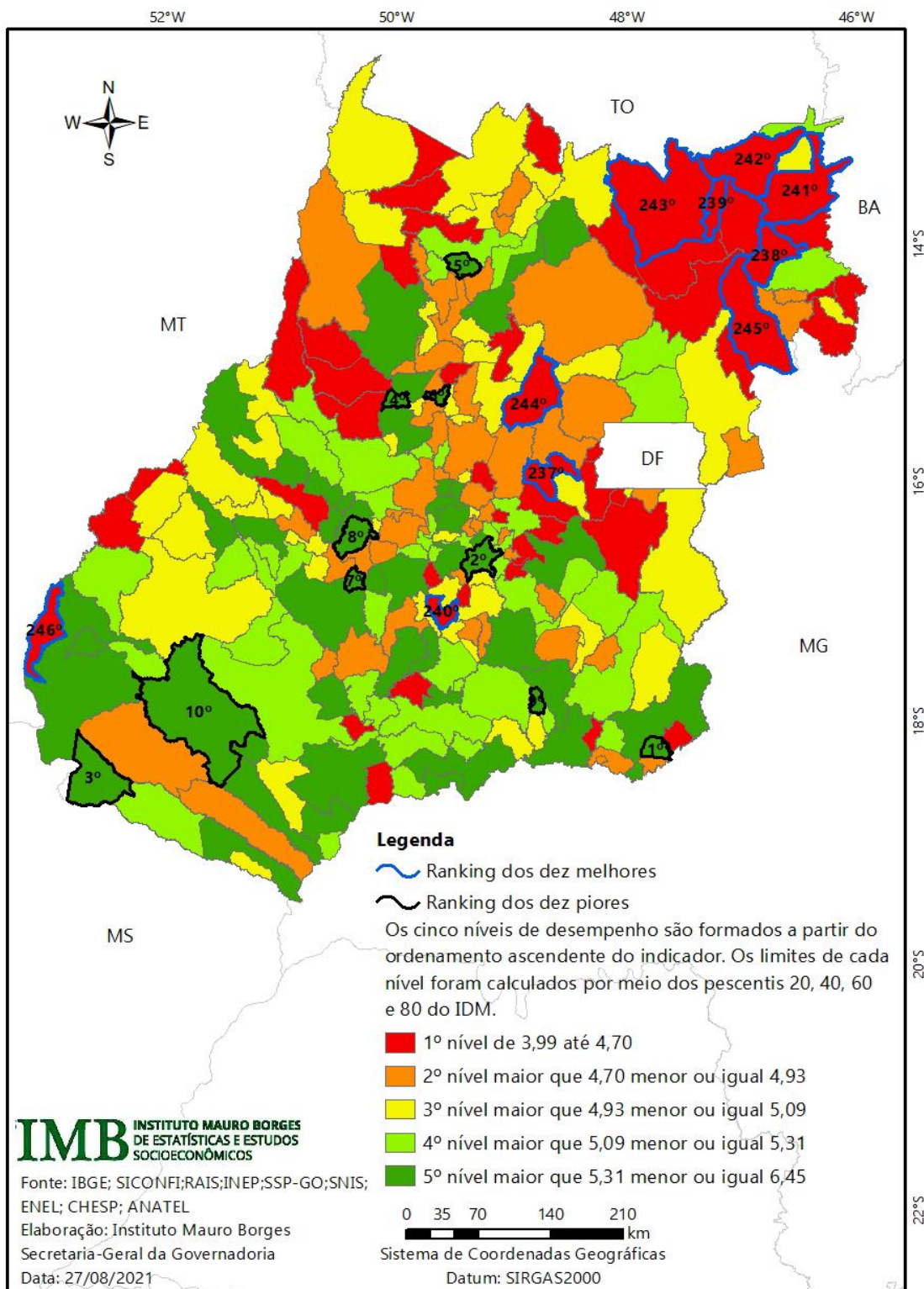
Fonte: IBGE; SICONFI; RAIS; INEP; SSP-GO; SES-GO; SNIS; ENEL; CHESP; ANATEL

Elaboração: IMB/SGG

A Tabela 3.7.2 apresenta o IDM Geral, segundo os dez melhores e piores no *ranking* estadual. O município goiano de Ouvidor apresentou o melhor desempenho no IDM Geral 2020, com escore de 6,45. Em 2019, a população estimada de Ouvidor era de 6.521 habitantes. Tal município apresentou a maior Remuneração Mediana do Estado de Goiás, no valor de R\$3.732,6 e melhor desempenho no IDM Trabalho 2020, com escore de 7,44. Em 2018, Ouvidor apresentou o terceiro maior PIB per capita, no valor de R\$116.335,53, sendo destaque na indústria de transformação. Além disso, possui um bom desempenho na dimensão Saúde, ocupando a 10ª posição no *ranking*.

A capital do estado, Goiânia, obteve segundo melhor desempenho, com escore de 6,09, sendo o município mais populoso com 1.500.250 habitantes. Goiânia é destaque no IDM de Infraestrutura e Economia, ocupando o 1º lugar em ambas as dimensões. Segue em 2018 com a maior participação na renda gerada no estado pelo setor industrial, com destaque para farmacêuticos e químicos, bebidas, produtos de metal, distribuição de energia, gestão de resíduos e construção. Concentra grande parte do VA da atividade de Serviços e se manteve como o município de maior representatividade nesse setor. Os maiores destaques estão nos segmentos de transporte, armazenagem e correio, demais serviços de informações e comércio varejista.

**Mapa 3.7.1 – IDM Geral 2020 por nível de desempenho, com destaque para os dez melhores e piores**



Chapadão do Céu apresentou o 3º maior desempenho no IDM Geral 2020, com escore de 6,03. O município de 9.552 habitantes é destaque do IDM Economia, ocupando a 6ª colocação, sendo o 4º maior PIB per capita do estado, com R\$112.383,68. Além disso, participa com 2% no total da produção agropecuária estadual, no qual se destacou nos seguintes cultivos: soja, cereais e algodão herbáceo.

Morro Agudo de Goiás, município de 2.350 habitantes, obteve o 4ª maior desempenho no IDM Geral 2020, com escore de 5,9. O município obteve um bom desempenho na dimensão Trabalho, ocupando a 2ª melhor posição no *ranking*, por apresentar os trabalhadores com a mais alta escolaridade.

Alto Horizonte obteve o 5º melhor desempenho no IDM Geral 2020, com escore de 5,87. Em 2018, o município apresentou o 2º maior PIB per capita do Estado de Goiás com R\$146.833,35, destacando-se na indústria extrativa.

Ceres, com 22.446 habitantes, obteve o 6º melhor desempenho no IDM Geral 2020 com escore de 5,86. O município é destaque no IDM Educação (3º lugar) e Infraestrutura (9º lugar). O bom desempenho na dimensão Educação foi alcançado devido à alta proporção de crianças atendidas nas escolas públicas nas três faixas etárias observadas.

São João da Paraúna, um dos menores municípios goianos em relação ao tamanho populacional, com 1.514 habitantes, apresentou o 7º melhor desempenho no IDM Geral 2020 com escore de 5,81. O município foi destaque na dimensão de Infraestrutura, ocupando o 3º lugar, por apresentar o maior desempenho no indicador de esgotamento sanitário.

São Luís de Montes Belos, município de 33.754, apresentou o 8º melhor desempenho no IDM Geral 2020, com escore de 5,73. O município está entre os 20% com melhor desempenho (5º nível) nas dimensões de Infraestrutura, Saúde, Educação e Trabalho, ainda que não tenha aparecido como destaque (10 primeiros colocados) em nenhuma dessas dimensões.

Rio Quente, município de 4.300 habitantes, apresentou o 9º melhor desempenho no IDM Geral 2020, com escore de 5,69. Vale a pena destacar que o município ficou na 5ª posição do IDM Trabalho, por ocupar o 1º lugar no indicador de Emprego Formal.

**Tabela 3.7.2 – IDM Geral 2020, segundo os dez melhores e piores no ranking estadual**

<b>Ranking IDM</b>	<b>Município</b>	<b>População 2019</b>	<b>Infraestrutura</b>	<b>Saúde</b>	<b>Educação</b>	<b>Segurança</b>	<b>Economia</b>	<b>Trabalho</b>	<b>Geral</b>
<b>Melhores desempenhos</b>									
1	Ouvidor	6.521	3,31	9,44	6,53	8,56	3,43	7,45	<b>6,45</b>
2	Goiânia	1.500.250	6,53	6,00	6,02	6,72	6,19	5,05	<b>6,09</b>
3	Chapadão do Céu	9.552	4,96	8,72	6,27	7,06	3,91	5,30	<b>6,03</b>
4	Morro Agudo de Goiás	2.350	3,02	8,98	5,53	8,81	2,05	7,00	<b>5,90</b>
5	Alto Horizonte	6.052	2,43	7,42	6,55	7,96	4,80	6,08	<b>5,87</b>
6	Ceres	22.446	5,26	8,23	7,07	7,90	2,44	4,25	<b>5,86</b>
7	São João da Paraúna	1.514	5,93	7,77	6,49	9,18	2,12	3,36	<b>5,81</b>
8	São Luís de Montes Belos	33.754	5,17	8,67	6,45	7,79	2,73	3,59	<b>5,73</b>
9	Rio Quente	4.300	5,17	7,40	5,57	7,11	3,60	5,26	<b>5,69</b>
10	Jataí	100.224	5,38	7,31	6,65	7,02	4,24	3,47	<b>5,68</b>
<b>Piores desempenhos</b>									
237	Corumbá de Goiás	11.233	1,74	7,06	4,94	7,67	2,10	2,10	<b>4,27</b>
238	Iaciara	13.931	1,57	6,52	4,32	8,18	2,37	2,37	<b>4,27</b>
239	Teresina de Goiás	3.436	1,67	7,24	4,13	8,06	1,70	1,70	<b>4,22</b>
240	Varjão	3.896	2,04	5,07	5,16	9,19	2,35	2,35	<b>4,19</b>
241	São Domingos	12.857	1,17	6,99	3,79	8,75	2,20	2,20	<b>4,13</b>
242	Monte Alegre de Goiás	8.616	1,08	8,20	3,77	8,00	0,68	0,68	<b>4,08</b>
243	Cavalcante	9.916	1,81	7,15	4,17	6,27	2,00	2,00	<b>4,04</b>
244	Vila Propício	5.801	1,05	5,67	4,70	8,41	1,91	1,91	<b>4,04</b>
245	Flores de Goiás	15.751	0,23	6,66	3,82	8,87	1,92	1,92	<b>4,03</b>
246	Santa Rita do Araguaia	8.488	2,44	5,08	4,43	7,85	1,78	1,78	<b>3,99</b>

Fonte: IBGE; SICONFI; RAIS; INEP; SSP-GO; SES-GO; SNIS; ENEL; CHESP; ANATEL

Elaboração: IMB/SGG

Jataí, município de 100.224 habitantes, apresentou o 10º melhor desempenho no IDM Geral 2020, com escore de 5,68. O município é destaque nas dimensões de Economia (4º lugar) e Infraestrutura (8º lugar), apresentando a segunda maior participação no VA Agropecuário (5,4%), já no cenário nacional desponta na oitavo posição, sendo grande de soja, cana-de-açúcar, cultivo de cereais, criações de suínos, bovinos e aves. Em relação ao VA de Serviços, o município possui a 6ª maior participação (2,1%), com ganho de atuação no transporte, armazenagem e correio; atividades imobiliárias; atividades profissionais, científicas e técnicas; administração pública; educação privada; saúde privada e artes, cultura, esportes e recreação. Ainda, detém a 9º maior participação no VA da Indústria (2,1%) do estado, com destaque para a produção de álcool e de alimentos.

Corumbá de Goiás possui 11.233 habitantes, ficou em 237ª posição no IDM Geral 2020, com escore de 4,27. Nas dimensões Infraestrutura, Educação e Trabalho o município está entre os 20% com pior desempenho (1º nível).

Iaciara, município de 13.931 habitantes, ficou em 238º no IDM Geral 2020 com escore de 4,27. O município está entre os 20% com pior desempenho (1º nível) nas dimensões Infraestrutura, Saúde, Educação e Trabalho.

Teresina de Goiás, município de 3.436 habitantes, ficou em 239ª posição no IDM Geral 2020, com escore de 4,22. O município é destaque negativo nas dimensões de Educação (240ª posição) e Economia (238ª posição). O município possui PIB per capita de R\$9.501,58, o 7º menor do estado. A Economia é muito dependente da Administração Pública, 2ª maior participação no estado. Quanto maior dependência do município em relação à Administração Pública, menor tende a ser o seu dinamismo e a diversificação da sua base econômica, dificultando a geração de emprego e renda.

Varjão, município de 3.896 habitantes, obteve a 240ª posição no IDM Geral 2020, com escore de 4,19. O município é destaque negativo nas dimensões de Saúde (243ª posição) e Trabalho (247ª posição). A posição na Saúde foi obtida pelo fato do município não possuir leitos hospitalares da rede SUS no período analisado, alta taxa de mortalidade infantil e alta proporção de óbitos por causa externas. Já a posição na dimensão Trabalho foi obtida pelo baixo percentual de empregos formais assim como, queda no número de empregos formais no período analisado.

São Domingos, município de 12.857 habitantes, obteve a 241ª posição no IDM Geral 2020 com escore de 4,13. O município é destaque negativo nas dimensões de



Infraestrutura (238ª posição), Educação (242ª posição) e Trabalho (242ª posição). O resultado na dimensão Infraestrutura foi influenciado por não haver ligações de esgoto no município. Já o resultado da Educação foi obtido devido aos indicadores de proporção de crianças de 4 a 5 anos de idade que frequentavam escolas públicas, proporção de crianças de 6 a 14 anos de idade que frequentavam escolas públicas e adequação da formação docente no ensino fundamental. Em relação à dimensão Trabalho, o resultado foi obtido pelo devido ao baixo percentual de empregos formais, assim como queda no número de empregos formais no período analisado.

Monte Alegre de Goiás, município de 8.616 habitantes, obteve a 242ª posição no IDM Geral 2020, com escore de 4,08. O município é destaque negativo nas dimensões de Infraestrutura (239ª posição), Educação (243ª posição) e Economia (246ª posição). O resultado na dimensão Infraestrutura foi influenciado pelos indicadores de energia elétrica e esgotamento sanitário. Já o resultado da Educação foi obtido devido aos indicadores de proporção de crianças de 4 a 5 anos de idade que frequentavam escolas públicas, proporção de crianças de 6 a 14 anos de idade que frequentavam escolas públicas e adequação da formação docente no ensino fundamental. Monte Alegre de Goiás apresentou um PIB per capita de R\$9.645,06 em 2018, o 9º menor valor do estado. Além disso, os indicadores de finanças públicas impulsionaram o baixo desempenho no IDM Economia.

Cavalcante, município de 9.916 habitantes, obteve a 243ª posição no IDM Geral 2020, com escore de 4,04. O município além de ser destaque negativo na dimensão Educação (238ª posição) está entre os 20% com pior desempenho (1º nível) nas dimensões de Infraestrutura, Educação, Segurança e Economia.

Vila Propício, município de 5.801 habitantes, obteve a 244ª posição no IDM Geral 2020, com escore de 4,04. O município é destaque negativo nas dimensões de Infraestrutura (240ª posição) e Saúde (237ª posição). O resultado na dimensão Infraestrutura foi influenciado pelos indicadores de energia elétrica e esgotamento sanitário. A posição na Saúde foi obtida em virtude do pior desempenho no indicador de acompanhamento pré-natal, alta taxa de mortalidade infantil e também pelo o município não possuir leitos hospitalares da rede SUS no período analisado.

Flores de Goiás, com de 15.751 habitantes, obteve a 245ª posição no IDM Geral 2020, com escore de 4,03. O município é destaque negativo na dimensão de Infraestrutura (246ª posição), pois obteve nota zero para três dos quatro indicadores



da dimensão. Já o resultado da Educação (241ª posição) foi obtido devido ao baixo desempenho nos indicadores de proporção de crianças que frequentavam escolas públicas para todas as faixas etárias observadas. Em relação ao PIB per capita, o município apresentou o segundo menor de todo estado, com o valor de R\$8.915,44.

Santa Rita do Araguaia, município de 8.488 habitantes, obteve a 246ª posição no IDM Geral 2020, com escore de 3,99. O município é destaque negativo nas dimensões de Infraestrutura (244ª posição) e Saúde (242ª posição). O resultado na dimensão Infraestrutura foi influenciado pelos indicadores abastecimento de água e energia elétrica. Em relação à Saúde, o município não possuía leitos hospitalares da rede SUS no período analisado e possui o menor número de médicos por mil habitantes, assim como a pior cobertura vacinal pentavalente.

#### 4. IDM, IDHM E IMCF

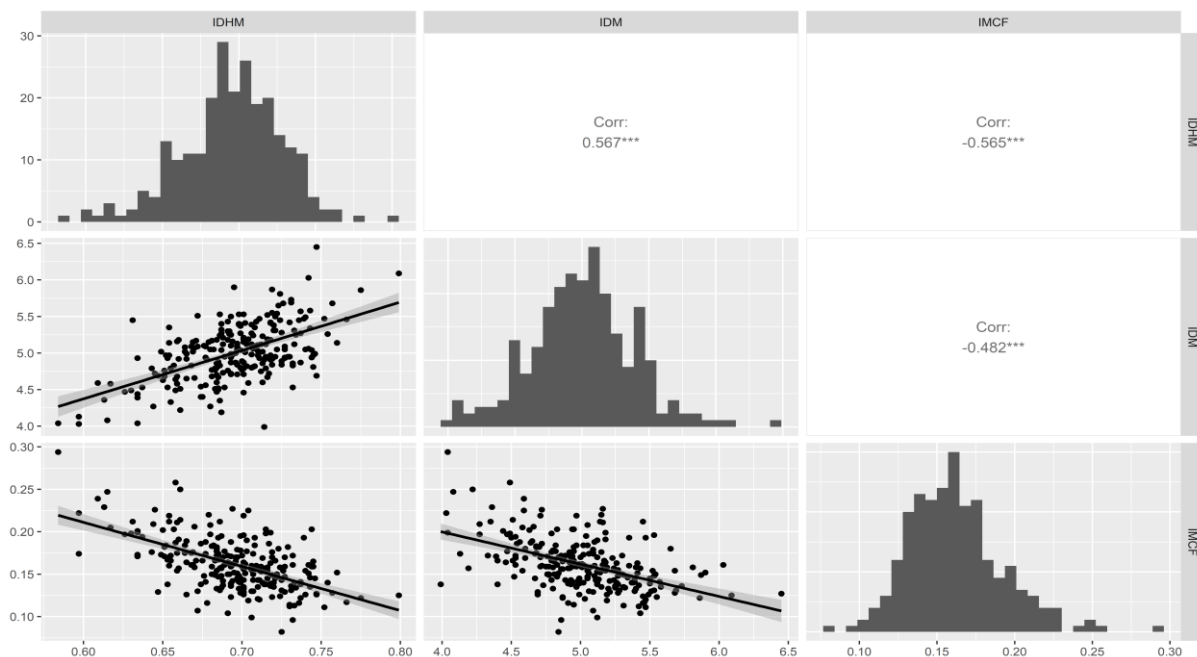
O IDHM é um índice muito conhecido, composto por indicadores de três dimensões do desenvolvimento humano: longevidade, educação e renda. O índice varia de 0 a 1, sendo que quanto mais próximo de 1, maior o desenvolvimento humano. O IDHM é baseado nos dados do Censo Demográfico do IBGE; desse modo o IDM surge como alternativa ao IDHM nos anos intercensitários. O primeiro possibilita a comparação entre qualquer município do Brasil, enquanto que o IDM propicia o acompanhamento bianual dos municípios goianos.

O IMCF apresenta uma proposta diferente ao IDM e IDHM, pois foca nas famílias vulneráveis e utiliza o CadÚnico como fonte de informação. Quanto maior o valor obtido, maior a vulnerabilidade do município e pior seu desempenho. O IMCF surgiu com o objetivo de identificar quais são as principais carências dos domicílios goianos para, assim, poder direcionar as políticas públicas que visam transformar as condições de vida da população mais carente do estado.

De acordo com a Figura 4.1, o IDM apresenta correlação positiva e significativa com IDHM, ou seja, os municípios com maior Índice de Desenvolvimento Humano também possuem melhor desempenho no IDM. Por outro lado, o IMCF apresenta correlação negativa e significativa com o IDM e IDHM, desse modo, o município é menos vulnerável quanto melhor é o desempenho do município no IDM e no IDHM.

Destaca-se que as informações do IDHM são referentes ao ano de 2010, última publicação disponível. Já os dados do IMCF têm como referência o Cadastro Único de dezembro de 2019, e as informações do IDM são, na sua maioria, referentes a esse mesmo ano.

**Figura 4.1 – Correlação IDM, IDHM e IMCF**



## 5. REFERÊNCIAS

BRASIL. Ministério da Educação. Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais “Anísio Teixeira”. Pesquisas Estatísticas e Indicadores Educacionais. Ideb – Ensino Fundamental Regular – Anos iniciais-2019. Disponível em: <https://www.gov.br/inep/pt-br/areas-de-atuacao/pesquisas-estatisticas-e-indicadores/ideb/resultados>.

BRASIL. Ministério da Educação. Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais “Anísio Teixeira”. Pesquisas Estatísticas e Indicadores Educacionais. Ideb – Ensino Fundamental Regular – Anos finais-2019. Disponível em: <https://www.gov.br/inep/pt-br/areas-de-atuacao/pesquisas-estatisticas-e-indicadores/ideb/resultados>.

BRASIL. Tesouro Nacional. Sistema de Informações Contábeis e Fiscais do Setor Público Brasileiro – Consultas. Disponível em: <https://siconfi.tesouro.gov.br/siconfi/index.jsf;jsessionid=upCT3DI0NjfF6fFJ+y9BkxA.node1>

IBGE. Estatísticas. Econômicas- 2019. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/>.

INSTITUTO MAURO BORGES. In. ARAÚJO, E. S. *Finanças Públicas de Goiás entre 2006 e 2014*. Mar, 2017. Disponível em: <https://www.imb.go.gov.br/files/docs/publicacoes/estudos/2017/financas-publicas-de-goias-2006-20014.pdf>. Acesso em: jun 2021.

ROXIN, Claus. *A proteção de bens jurídicos como função do Direito Penal*. Tradução de André Luíz Callegari e Nereu José Giacomolli. Porto Alegre: Livraria do Advogado, 2006.

## ANEXOS

**Tabela 1 – IDM GERAL 2020 - Indicadores Padronizados**

Município	IDM Economia	IDM Trabalho	IDM Educação	IDM Segurança	IDM Infraestrutura	IDM Saúde	IDM Geral
Abadia de Goiás	2,72	3,88	6,49	5,21	4,58	6,02	4,82
Abadiânia	2,39	3,42	5,27	7,96	2,09	6,04	4,53
Acreúna	2,99	3,27	5,33	7,17	3,19	7,01	4,83
Adelândia	2,21	2,51	5,59	9,28	2,71	7,77	5,01
Água Fria de Goiás	2,40	3,58	5,27	9,22	1,59	8,98	5,17
Água Limpa	1,82	2,11	5,91	9,76	2,66	8,03	5,05
Águas Lindas de Goiás	2,57	3,24	5,93	7,24	3,22	3,90	4,35
Alexânia	2,46	4,11	6,26	7,46	2,90	7,09	5,05
Aloândia	2,13	2,70	5,30	9,14	2,97	8,53	5,13
Alto Horizonte	4,80	6,08	6,55	7,96	2,43	7,42	5,87
Alto Paraíso de Goiás	2,50	3,73	5,93	4,39	3,77	7,27	4,60
Alvorada do Norte	2,26	3,52	5,14	6,88	3,19	8,54	4,92
Amaralina	2,23	2,34	4,87	9,63	1,21	7,28	4,59
Americano do Brasil	1,79	2,90	5,35	8,13	3,13	8,06	4,89
Amorinópolis	1,92	2,62	6,03	9,20	2,45	8,80	5,17
Anápolis	4,19	4,32	6,63	5,38	4,91	6,17	5,27
Ananguera	2,05	2,97	3,66	8,19	4,12	8,08	4,84
Anicuns	2,26	2,46	5,61	8,34	3,33	7,49	4,91
Aparecida de Goiânia	3,73	3,65	5,37	7,50	4,05	5,54	4,97
Aparecida do Rio Doce	2,61	3,02	6,89	7,32	5,54	7,62	5,50
Aporé	2,89	3,05	6,40	9,02	2,11	8,02	5,25
Araçu	2,27	2,54	6,95	8,44	3,30	7,12	5,10
Aragarças	2,14	3,11	5,25	5,83	2,71	8,16	4,53
Aragoiânia	2,38	2,71	5,65	6,84	2,67	7,36	4,60
Araguapaz	2,15	2,73	4,32	7,67	3,18	7,17	4,54
Arenópolis	2,77	3,04	6,47	8,38	3,12	8,64	5,40
Aruanã	2,70	2,72	5,25	5,12	3,99	6,65	4,40
Aurilândia	2,06	2,81	6,11	7,89	2,96	6,80	4,77
Avelinópolis	2,11	2,31	6,57	8,05	3,28	8,79	5,18
Baliza	2,15	4,38	2,92	8,86	0,58	7,11	4,33
Barro Alto	3,26	5,03	5,19	7,45	2,20	7,24	5,06
Bela Vista de Goiás	2,87	3,25	6,33	7,36	4,25	7,09	5,19
Bom Jardim de Goiás	2,46	3,34	5,83	8,22	2,47	8,07	5,07
Bom Jesus de Goiás	2,72	2,34	6,30	7,63	4,46	7,73	5,20
Bonfinópolis	2,35	2,96	5,60	7,66	3,03	6,98	4,77
Bonópolis	2,16	2,70	4,92	8,60	1,24	7,29	4,49
Brazabrantes	2,37	2,53	6,48	7,89	3,32	6,65	4,87
Britânia	2,16	2,25	5,73	8,39	4,99	7,00	5,09
Buriti Alegre	2,59	3,18	5,86	6,07	4,19	7,91	4,97
Buriti de Goiás	1,91	2,58	6,22	9,19	3,35	8,68	5,32
Buritinópolis	1,95	3,01	4,68	8,44	1,47	7,98	4,59

Município	IDM Economia	IDM Trabalho	IDM Educação	IDM Segurança	IDM Infraestrutura	IDM Saúde	IDM Geral
Cabeceiras	2,06	3,36	5,14	7,99	2,32	8,10	4,83
Cachoeira Alta	2,25	2,70	5,54	7,65	3,46	8,58	5,03
Cachoeira de Goiás	2,07	2,62	5,81	8,37	3,03	7,71	4,94
Cachoeira Dourada	3,48	3,95	5,58	7,01	4,48	8,68	5,53
Caçu	3,04	3,21	5,60	8,36	3,98	8,33	5,42
Caiapônia	2,77	3,14	4,99	8,21	3,58	7,27	4,99
Caldas Novas	3,31	3,70	6,36	6,67	5,57	6,27	5,31
Caldazinha	1,94	2,60	6,16	6,96	2,04	7,45	4,52
Campestre de Goiás	0,85	2,61	6,34	7,24	1,83	8,32	4,53
Campinaçu	2,13	4,54	5,08	8,94	2,28	9,73	5,45
Campinorte	2,50	2,99	5,87	8,39	3,01	7,93	5,12
Campo Alegre de Goiás	3,33	3,05	4,55	8,16	2,09	8,70	4,98
Campo Limpo de Goiás	2,33	2,74	5,19	8,91	1,79	6,12	4,51
Campos Belos	2,21	3,63	6,64	7,30	4,30	7,51	5,26
Campos Verdes	2,31	3,24	6,45	8,14	4,09	6,63	5,14
Carmo do Rio Verde	2,63	3,38	5,53	8,11	2,28	7,20	4,86
Castelândia	2,11	2,50	6,33	8,14	2,96	9,09	5,19
Catalão	3,71	4,48	6,04	6,62	5,14	6,77	5,46
Caturaí	1,98	3,03	5,79	8,24	2,49	8,95	5,08
Cavalcante	2,00	2,86	4,17	6,27	1,81	7,15	4,04
Ceres	2,44	4,25	7,07	7,90	5,26	8,23	5,86
Cezarina	2,83	3,58	5,96	7,64	2,28	7,79	5,01
Chapadão do Céu	3,91	5,30	6,27	7,06	4,96	8,72	6,03
Cidade Ocidental	0,82	3,50	6,25	6,26	4,77	6,73	4,72
Cocalzinho de Goiás	2,16	2,92	6,93	7,36	2,36	7,23	4,83
Colinas do Sul	1,85	3,76	4,71	7,75	1,33	7,54	4,49
Córrego do Ouro	2,31	2,51	6,13	9,22	3,20	9,81	5,53
Corumbá de Goiás	2,10	2,16	4,94	7,67	1,74	7,06	4,27
Corumbaíba	2,72	3,13	6,43	7,16	4,28	8,71	5,40
Cristalina	3,49	3,12	6,12	7,73	2,78	7,01	5,04
Cristianópolis	2,29	2,41	6,34	8,97	3,41	7,86	5,21
Crixás	2,91	4,52	6,47	7,90	1,95	8,34	5,35
Cromínia	1,88	2,35	6,13	6,42	2,72	9,29	4,80
Cumari	2,34	3,03	5,52	6,73	3,10	8,51	4,87
Damianópolis	0,73	2,97	6,34	8,60	2,36	8,82	4,97
Damolândia	2,13	2,43	5,65	8,61	2,78	8,90	5,09
Davinópolis	3,47	4,02	4,46	5,62	2,69	7,79	4,67
Diorama	1,91	3,10	4,67	8,47	1,77	9,76	4,95
Divinópolis de Goiás	1,77	3,19	5,25	8,68	2,22	8,49	4,93
Doverlândia	2,55	2,08	5,77	8,55	2,48	9,11	5,09
Edealina	2,76	3,65	6,88	7,89	2,59	8,70	5,41
Edéia	3,30	3,89	5,92	7,29	4,41	8,03	5,47
Estrela do Norte	1,92	2,87	5,93	6,87	2,73	8,54	4,81
Faina	2,17	2,63	4,46	9,07	1,64	7,81	4,63

Município	IDM Economia	IDM Trabalho	IDM Educação	IDM Segurança	IDM Infraestrutura	IDM Saúde	IDM Geral
Fazenda Nova	2,33	2,02	4,94	8,19	2,26	8,28	4,67
Firminópolis	2,37	3,48	5,12	7,83	2,34	7,84	4,83
Flores de Goiás	1,92	2,66	3,82	8,87	0,23	6,66	4,03
Formosa	2,80	3,59	5,69	7,34	4,13	6,08	4,94
Formoso	2,10	2,62	5,24	8,38	3,03	8,35	4,95
Gameleira de Goiás	2,49	2,22	5,98	8,86	1,36	6,57	4,58
Goianápolis	2,33	3,79	6,75	7,07	3,06	7,74	5,12
Goianira	2,35	2,90	5,36	7,82	3,10	9,33	5,14
Goianésia	1,00	3,54	6,44	7,01	4,02	8,27	5,05
Goiânia	6,19	5,05	6,02	6,72	6,53	6,00	6,09
Goianira	2,80	2,99	6,81	5,80	4,70	7,86	5,16
Goiás	2,29	3,12	5,52	6,76	4,62	8,30	5,10
Goiatuba	3,41	3,36	5,60	7,57	2,88	8,84	5,28
Gouvelândia	2,35	2,00	4,58	8,52	1,93	7,03	4,40
Guapó	2,50	3,27	5,94	6,91	4,69	6,98	5,05
Guaraíta	2,08	3,17	5,71	8,79	2,29	8,20	5,04
Guarani de Goiás	2,24	2,68	5,74	9,03	0,98	6,52	4,53
Guarinos	2,01	2,91	5,43	9,44	2,58	7,42	4,97
Heitoraí	2,32	2,52	5,58	8,95	2,18	9,42	5,16
Hidrolândia	3,27	3,68	5,92	6,42	2,77	7,84	4,98
Hidrolina	1,78	1,71	6,36	9,25	2,22	8,30	4,94
Iaciara	2,37	2,69	4,32	8,18	1,57	6,52	4,27
Inaciolândia	2,42	3,38	6,15	8,14	2,98	8,73	5,30
Indiara	2,32	3,12	6,20	8,11	1,60	7,40	4,79
Inhumas	2,78	2,95	6,93	7,96	3,43	8,24	5,38
Ipameri	3,40	2,67	5,93	7,28	3,21	8,41	5,15
Ipiranga de Goiás	1,78	3,15	5,27	9,45	1,85	7,69	4,87
Iporá	2,77	3,74	6,84	7,63	5,13	7,40	5,58
Israelândia	2,21	2,82	5,67	8,63	2,33	7,90	4,93
Itaberaí	2,99	3,24	6,24	7,05	3,61	6,40	4,92
Itaguari	2,14	3,07	6,58	7,56	1,75	7,15	4,71
Itaguaru	2,35	3,30	6,23	8,25	1,42	9,50	5,18
Itajá	2,07	2,56	5,38	8,18	4,86	9,54	5,43
Itapaci	2,03	3,35	5,41	8,40	2,35	7,79	4,89
Itapirapuã	2,55	2,85	5,79	7,69	3,82	7,85	5,09
Itapuranga	2,56	3,49	6,24	8,09	4,53	9,15	5,68
Itarumã	2,58	1,83	5,31	8,51	1,82	9,14	4,87
Itauçu	2,29	2,97	6,28	8,95	3,85	8,15	5,41
Itumbiara	3,46	3,72	6,61	6,47	6,21	6,34	5,47
Ivolândia	2,15	2,82	5,75	8,80	2,02	9,59	5,19
Jandaia	2,80	3,39	5,59	9,01	2,50	8,15	5,24
Jaraguá	2,56	2,82	5,69	7,86	2,80	7,06	4,80
Jataí	4,24	3,47	6,65	7,02	5,38	7,31	5,68
Jaupaci	2,21	2,72	6,56	7,29	2,61	8,32	4,95



Município	IDM Economia	IDM Trabalho	IDM Educação	IDM Segurança	IDM Infraestrutura	IDM Saúde	IDM Geral
Jesúpolis	2,27	2,94	6,28	8,06	2,69	7,86	5,02
Joviânia	2,30	2,96	5,77	8,42	4,66	8,25	5,39
Jussara	2,78	3,35	6,48	7,36	4,94	7,10	5,34
Lagoa Santa	2,18	2,59	6,30	7,67	5,79	5,76	5,05
Leopoldo de Bulhões	2,51	2,73	5,23	8,34	2,08	7,18	4,68
Luziânia	3,19	3,48	5,79	7,19	2,86	4,25	4,46
Mairipotaba	1,80	2,87	6,65	7,87	2,64	8,01	4,97
Mambaí	0,70	3,12	5,63	8,45	1,58	7,32	4,47
Mara Rosa	2,07	3,02	6,43	8,30	4,31	7,68	5,30
Marzagão	1,89	2,54	6,33	8,74	3,28	8,85	5,27
Matrinchã	2,56	2,28	5,62	8,60	2,35	9,48	5,15
Maurilândia	2,13	2,75	4,52	8,76	2,09	7,10	4,56
Mimoso de Goiás	2,15	2,78	5,66	9,50	2,32	7,55	4,99
Minaçu	2,68	3,62	5,96	8,43	3,45	6,20	5,06
Mineiros	3,10	3,21	6,43	6,85	5,22	7,74	5,42
Moiporá	1,85	3,63	5,45	8,61	2,45	7,99	5,00
Monte Alegre de Goiás	0,68	2,77	3,77	8,00	1,08	8,20	4,08
Montes Claros de Goiás	2,45	2,94	6,13	6,91	4,12	7,83	5,06
Montividiu	3,14	3,21	6,28	8,37	2,99	6,74	5,12
Montividiu do Norte	1,84	2,83	4,16	8,81	1,22	7,31	4,36
Morrinhos	3,04	3,05	5,89	6,85	4,61	8,07	5,25
Morro Agudo de Goiás	2,05	7,00	5,53	8,81	3,02	8,98	5,90
Mossâmedes	2,21	3,17	6,23	7,64	3,55	8,83	5,27
Mozarlândia	2,49	2,53	5,70	7,59	2,22	6,55	4,51
Mundo Novo	2,17	2,75	6,00	7,68	2,34	8,65	4,93
Mutunópolis	2,20	2,28	6,45	8,44	2,07	8,88	5,05
Nazário	2,50	2,98	5,91	8,44	2,85	7,98	5,11
Nerópolis	2,73	3,74	6,40	7,84	2,83	8,33	5,31
Niquelândia	2,48	3,39	5,02	8,53	2,50	6,83	4,79
Nova América	1,81	1,81	5,31	9,50	2,00	9,01	4,91
Nova Aurora	1,95	2,62	5,13	8,25	2,86	7,35	4,69
Nova Crixás	2,64	2,95	4,94	7,32	2,72	8,14	4,79
Nova Glória	1,91	3,29	5,34	8,17	2,57	6,82	4,68
Nova Iguaçu de Goiás	1,85	2,43	6,71	8,70	2,24	6,79	4,79
Nova Roma	0,68	2,73	5,07	9,55	0,89	7,71	4,44
Nova Veneza	2,50	2,52	5,60	8,45	2,48	7,93	4,91
Novo Brasil	2,26	2,52	6,49	7,57	3,86	9,51	5,37
Novo Gama	2,74	3,85	4,51	8,23	2,65	4,82	4,47
Novo Planalto	2,40	2,55	6,18	8,59	1,79	6,30	4,64
Orizona	2,80	2,99	6,13	8,69	2,40	7,69	5,12
Ouro Verde de Goiás	2,39	2,23	6,88	7,67	2,19	7,65	4,84
Ouvidor	3,43	7,45	6,53	8,56	3,31	9,44	6,45
Padre Bernardo	2,51	3,03	5,50	8,18	2,45	6,88	4,76
Palestina de Goiás	2,26	2,53	6,37	9,70	1,78	8,77	5,23

Município	IDM Economia	IDM Trabalho	IDM Educação	IDM Segurança	IDM Infraestrutura	IDM Saúde	IDM Geral
Palmeiras de Goiás	2,88	3,37	6,38	7,16	5,06	7,52	5,39
Palmelo	2,28	3,58	4,76	7,74	3,08	8,25	4,95
Palminópolis	2,81	3,43	6,89	8,80	2,56	8,74	5,54
Panamá	2,48	2,67	5,46	8,08	2,98	9,75	5,24
Paranaiguara	2,41	2,23	5,80	8,52	4,87	8,99	5,47
Paraúna	3,56	3,16	5,73	7,42	4,40	8,79	5,51
Perolândia	3,06	4,51	5,60	7,83	2,21	7,36	5,10
Petrolina de Goiás	2,46	2,24	6,42	7,56	1,86	7,96	4,75
Pilar de Goiás	2,75	5,03	4,23	9,36	1,73	6,08	4,86
Piracanjuba	3,15	2,67	6,04	7,68	4,60	8,86	5,50
Piranhas	2,62	2,59	6,23	7,06	3,61	7,61	4,95
Pirenópolis	1,02	3,79	5,87	7,07	3,03	7,52	4,72
Pires do Rio	2,90	2,96	6,09	7,26	4,28	6,74	5,04
Planaltina	2,32	3,90	6,59	7,07	4,05	6,98	5,15
Pontalina	2,31	2,48	6,38	7,79	4,51	8,14	5,27
Porangatu	2,80	3,46	5,41	7,30	2,98	7,65	4,93
Porteirão	2,64	3,45	5,90	8,24	2,82	8,01	5,18
Portelândia	2,58	2,44	6,46	8,31	3,79	8,53	5,35
Posse	2,26	3,38	6,10	8,63	3,18	7,41	5,16
Professor Jamil	2,17	3,44	5,90	8,01	2,87	6,38	4,80
Quirinópolis	3,19	3,66	6,32	7,30	4,66	7,80	5,49
Rialma	2,19	3,51	5,72	7,83	3,14	8,13	5,09
Rianópolis	1,89	2,95	5,60	8,72	2,49	7,96	4,94
Rio Quente	3,60	5,26	5,57	7,11	5,17	7,40	5,69
Rio Verde	5,01	3,77	5,77	6,91	4,45	5,65	5,26
Rubiataba	2,52	3,27	5,92	8,00	4,54	9,07	5,55
Sanclerlândia	2,29	2,97	5,89	8,26	5,06	8,25	5,45
Santa Bárbara de Goiás	2,14	3,30	5,34	8,50	2,77	8,65	5,12
Santa Cruz de Goiás	2,56	2,40	4,77	8,23	1,46	8,97	4,73
Santa Fé de Goiás	2,92	2,65	5,66	8,77	2,55	7,59	5,02
Santa Helena de Goiás	2,84	3,06	6,36	7,56	4,99	7,90	5,45
Santa Isabel	2,12	2,21	5,11	9,11	2,34	7,83	4,79
Santa Rita do Araguaia	1,78	2,34	4,43	7,85	2,44	5,08	3,99
Santa Rita do Novo Destino	2,10	2,26	5,05	9,11	0,66	7,13	4,39
Santa Rosa de Goiás	2,19	2,49	7,10	9,20	2,92	9,29	5,53
Santa Tereza de Goiás	2,13	2,65	5,48	7,56	2,88	8,80	4,92
Santa Terezinha de Goiás	2,18	2,05	5,97	8,43	2,26	7,35	4,71
Santo Antônio da Barra	2,72	2,91	5,70	8,15	1,89	7,15	4,76
Santo Antônio de Goiás	2,64	4,05	6,56	8,65	3,47	8,55	5,65
Santo Antônio do Descoberto	2,20	4,05	5,55	7,64	2,90	5,53	4,65
São Domingos	2,20	1,90	3,79	8,75	1,17	6,99	4,13
São Francisco de Goiás	2,28	3,09	6,44	7,27	2,40	6,62	4,68
São João da Paraúna	2,12	3,36	6,49	9,18	5,93	7,77	5,81
São João d'Aliança	2,44	3,32	3,19	8,68	1,42	7,94	4,50

Município	IDM Economia	IDM Trabalho	IDM Educação	IDM Segurança	IDM Infraestrutura	IDM Saúde	IDM Geral
São Luís de Montes Belos	2,73	3,59	6,45	7,79	5,17	8,67	5,73
São Luís do Norte	2,46	3,51	6,52	8,13	2,56	6,96	5,02
São Miguel do Araguaia	2,54	2,83	6,21	7,80	3,42	7,34	5,02
São Miguel do Passa Quatro	2,43	2,27	5,94	8,03	2,53	7,05	4,71
São Patrício	2,25	4,46	6,42	8,67	2,20	5,97	4,99
São Simão	1,79	3,18	5,34	7,54	5,53	8,46	5,31
Senador Canedo	2,99	3,74	6,63	6,89	3,93	7,10	5,21
Serranópolis	2,76	2,70	5,09	7,32	2,20	8,53	4,77
Silvânia	2,95	2,96	6,01	8,19	3,93	8,51	5,43
Simolândia	2,07	3,52	4,82	7,95	1,79	8,16	4,72
Sítio d'Abadia	2,34	2,78	4,56	8,98	0,89	7,94	4,58
Taquaral de Goiás	2,19	2,61	7,72	8,59	3,36	8,64	5,52
Teresina de Goiás	1,70	2,53	4,13	8,06	1,67	7,24	4,22
Terezópolis de Goiás	2,32	3,64	5,09	7,51	3,80	6,94	4,88
Três Ranchos	2,24	2,63	5,76	5,62	4,56	8,05	4,81
Trindade	2,93	3,33	6,69	7,07	4,56	7,76	5,39
Trombas	2,11	2,18	6,09	9,42	2,06	7,79	4,94
Turvânia	1,87	3,13	6,09	6,78	2,48	8,71	4,84
Turvelândia	2,41	3,80	6,32	7,76	2,34	8,42	5,18
Uirapuru	2,07	2,93	5,71	9,05	1,92	6,27	4,66
Uruaçu	2,46	3,98	6,15	8,00	4,45	8,37	5,57
Uruana	2,53	2,43	5,87	7,89	2,58	7,62	4,82
Urutaí	2,18	2,93	6,73	6,56	3,50	7,28	4,86
Valparaíso de Goiás	2,75	3,78	6,23	7,08	4,49	5,63	4,99
Varjão	2,35	1,29	5,16	9,19	2,04	5,07	4,19
Vianópolis	2,81	2,60	6,14	7,95	2,59	8,61	5,12
Vicentinópolis	2,49	3,11	5,64	7,87	1,57	7,55	4,70
Vila Boa	1,94	3,61	5,17	8,46	1,40	7,54	4,69
Vila Propício	1,91	2,51	4,70	8,41	1,05	5,67	4,04

Fonte: IBGE; SICONFI; RAIS; INEP; SSP-GO; SES-GO; SNIS; ENEL; CHESP; ANATEL

Elaboração: IMB/SGG

**Tabela 2 - IDM Economia 2020 - Indicadores Padronizados**

Município	IDM Economia	PIB per capita	VA Serviços	VA Agropecuário	VA Indústria	Evolução do PIB	Recursos próprios	Equilíbrio orçamentário
Abadia de Goiás	2,72	1,02	0,04	0,04	0,04	6,26	4,66	6,96
Abadiânia	2,39	0,44	0,05	0,34	0,03	4,99	4,18	6,71
Acreúna	2,99	1,23	0,07	1,84	0,07	4,96	4,02	8,73
Adelândia	2,21	0,35	0,00	0,05	0,00	5,21	0,52	9,36
Água Fria de Goiás	2,40	2,07	0,01	1,17	0,02	4,08	2,34	7,09
Água Limpa	1,82	0,89	0,00	0,10	0,00	4,69	0,76	6,26
Águas Lindas de Goiás	2,57	0,04	0,28	0,02	0,21	5,28	4,90	7,30
Alexânia	2,46	1,20	0,13	0,47	0,20	1,98	5,35	7,91
Aloândia	2,13	0,70	0,00	0,07	0,00	4,90	2,17	7,06
Alto Horizonte	4,80	7,81	0,06	0,07	0,93	10,00	6,57	8,18
Alto Paraíso de Goiás	2,50	0,78	0,02	0,28	0,01	4,73	3,31	8,40
Alvorada do Norte	2,26	0,37	0,02	0,12	0,01	5,20	2,61	7,47
Amaralina	2,23	0,42	0,00	0,21	0,00	5,38	0,40	9,20
Americano do Brasil	1,79	0,16	0,00	0,08	0,01	3,53	0,55	8,22
Amorinópolis	1,92	0,60	0,00	0,19	0,00	5,05	0,95	6,65
Anápolis	4,19	1,63	2,12	0,54	6,26	4,92	7,13	6,75
Anhanguera	2,05	0,41	0,00	0,01	0,00	5,11	1,69	7,13
Anicuns	2,26	0,53	0,04	0,47	0,12	4,20	4,09	6,34
Aparecida de Goiânia	3,73	0,85	2,21	0,09	4,29	5,03	5,78	7,84
Aparecida do Rio Doce	2,61	1,23	0,00	0,21	0,01	4,53	3,33	8,98
Aporé	2,89	3,87	0,01	0,67	0,21	4,79	2,32	8,37
Araçu	2,27	0,37	0,00	0,10	0,01	4,64	2,23	8,57
Aragarças	2,14	0,22	0,04	0,06	0,02	5,19	1,21	8,27
Aragoiânia	2,38	0,13	0,01	0,07	0,01	4,96	5,02	6,47
Araguapaz	2,15	0,40	0,01	0,25	0,01	4,75	1,08	8,54
Arenópolis	2,77	2,52	0,00	0,30	0,10	7,00	0,75	8,75

Município	IDM Economia	PIB per capita	VA Serviços	VA Agropecuário	VA Indústria	Evolução do PIB	Recursos próprios	Equilíbrio orçamentário
Aruanã	2,70	0,82	0,03	0,40	0,02	6,24	4,49	6,94
Aurilândia	2,06	0,53	0,00	0,11	0,00	4,59	2,58	6,59
Avelinópolis	2,11	0,56	0,00	0,10	0,00	4,31	0,56	9,24
Baliza	2,15	0,40	0,00	0,25	0,00	4,88	2,57	6,91
Barro Alto	3,26	4,28	0,04	0,22	1,00	5,28	5,21	6,78
Bela Vista de Goiás	2,87	1,39	0,12	1,04	0,37	5,46	4,63	7,08
Bom Jardim de Goiás	2,46	0,60	0,02	0,42	0,01	5,34	2,02	8,84
Bom Jesus de Goiás	2,72	1,23	0,10	1,80	0,07	4,36	3,53	7,97
Bonfinópolis	2,35	0,04	0,01	0,05	0,01	5,54	3,90	6,92
Bonópolis	2,16	0,78	0,00	0,37	0,00	4,73	2,21	7,05
Brazabrantes	2,37	1,21	0,01	0,07	0,08	4,27	1,08	9,90
Britânia	2,16	0,63	0,01	0,25	0,01	4,92	2,06	7,20
Buriti Alegre	2,59	1,39	0,03	0,55	0,08	4,67	3,63	7,80
Buriti de Goiás	1,91	0,38	0,00	0,05	0,00	4,64	1,59	6,72
Buritinópolis	1,95	0,82	0,00	0,02	0,07	3,94	0,46	8,32
Cabeceiras	2,06	1,08	0,01	0,82	0,02	3,43	0,71	8,35
Cachoeira Alta	2,25	0,61	0,03	0,44	0,02	4,04	1,49	9,14
Cachoeira de Goiás	2,07	0,66	0,00	0,05	0,00	4,98	2,05	6,72
Cachoeira Dourada	3,48	5,75	0,02	0,52	0,99	4,11	4,55	8,40
Caçu	3,04	2,78	0,06	0,84	0,77	5,11	5,01	6,69
Caiapônia	2,77	1,55	0,05	2,66	0,05	4,79	2,13	8,14
Caldas Novas	3,31	1,14	0,42	1,08	0,81	5,25	7,20	7,26
Caldazinha	1,94	0,29	0,00	0,08	0,00	5,19	0,91	7,13
Campestre de Goiás	0,85	0,43	0,00	0,11	0,01	5,43	0,00	0,00
Campinaçu	2,13	0,48	0,00	0,17	0,00	5,66	1,05	7,58
Campinorte	2,50	0,55	0,03	0,27	0,02	5,32	4,05	7,24
Campo Alegre de Goiás	3,33	2,66	0,03	1,73	0,03	4,74	4,10	10,00

Município	IDM Economia	PIB per capita	VA Serviços	VA Agropecuário	VA Indústria	Evolução do PIB	Recursos próprios	Equilíbrio orçamentário
Campo Limpo de Goiás	2,33	0,28	0,01	0,14	0,02	5,69	1,41	8,74
Campos Belos	2,21	0,29	0,04	0,10	0,02	4,94	3,11	6,94
Campos Verdes	2,31	0,55	0,00	0,06	0,00	4,63	2,32	8,56
Carmo do Rio Verde	2,63	0,94	0,02	0,31	0,13	4,44	3,30	9,30
Castelândia	2,11	1,18	0,01	0,23	0,00	5,44	0,00	7,89
Catalão	3,71	2,76	0,74	2,85	2,70	4,68	4,38	7,84
Caturai	1,98	0,29	0,01	0,10	0,01	4,23	0,79	8,41
Cavalcante	2,00	1,00	0,01	0,13	0,23	4,59	1,05	6,97
Ceres	2,44	0,93	0,10	0,09	0,12	5,00	3,13	7,72
Cezarina	2,83	1,43	0,02	0,17	0,22	4,84	4,94	8,20
Chapadão do Céu	3,91	5,87	0,10	2,86	0,41	4,65	3,70	9,76
Cidade Ocidental	0,82	0,17	0,10	0,08	0,22	5,17	0,00	0,00
Cocalzinho de Goiás	2,16	0,45	0,03	0,44	0,09	5,19	2,40	6,51
Colinas do Sul	1,85	0,28	0,00	0,05	0,00	5,04	1,12	6,46
Córrego do Ouro	2,31	0,62	0,00	0,12	0,00	4,58	1,66	9,19
Corumbá de Goiás	2,10	0,42	0,02	0,36	0,01	5,60	1,42	6,83
Corumbaíba	2,72	3,00	0,07	0,53	0,28	6,02	2,43	6,72
Cristalina	3,49	1,80	0,25	6,90	0,25	4,55	3,40	7,30
Cristianópolis	2,29	0,92	0,01	0,14	0,01	4,91	3,02	7,04
Crixás	2,91	1,27	0,05	0,34	0,32	6,08	4,13	8,14
Cromínia	1,88	0,66	0,00	0,17	0,00	4,96	0,72	6,61
Cumari	2,34	0,72	0,00	0,19	0,00	4,54	1,88	9,03
Damianópolis	0,73	0,10	0,00	0,03	0,00	5,01	0,00	0,00
Damolândia	2,13	0,29	0,00	0,05	0,00	4,91	0,69	8,98
Davinópolis	3,47	10,00	0,00	0,08	0,55	5,63	1,46	6,54
Diorama	1,91	0,78	0,00	0,19	0,00	5,00	0,62	6,80
Divinópolis de Goiás	1,77	0,27	0,00	0,08	0,01	4,89	0,61	6,51



Município	IDM Economia	PIB per capita	VA Serviços	VA Agropecuário	VA Indústria	Evolução do PIB	Recursos próprios	Equilíbrio orçamentário
Doverlândia	2,55	1,33	0,02	0,77	0,02	5,17	2,88	7,67
Edealina	2,76	3,37	0,01	0,56	0,14	4,74	3,75	6,78
Edéia	3,30	3,37	0,07	1,61	0,40	5,35	5,07	7,21
Estrela do Norte	1,92	0,42	0,00	0,08	0,00	5,38	1,04	6,49
Faina	2,17	0,44	0,01	0,29	0,01	4,41	2,77	7,26
Fazenda Nova	2,33	0,53	0,01	0,23	0,01	4,54	3,38	7,59
Firminópolis	2,37	0,28	0,02	0,26	0,02	5,11	2,82	8,08
Flores de Goiás	1,92	0,03	0,01	0,30	0,01	4,62	0,02	8,47
Formosa	2,80	0,63	0,41	0,81	0,41	5,04	4,68	7,65
Formoso	2,10	0,38	0,00	0,12	0,00	4,91	2,54	6,75
Gameleira de Goiás	2,49	1,83	0,01	0,67	0,01	5,42	2,62	6,85
Goianápolis	2,33	0,58	0,02	0,29	0,04	5,71	1,35	8,34
Goiandira	2,35	0,84	0,01	0,16	0,05	5,29	1,78	8,29
Goianésia	1,00	0,66	0,20	0,58	0,44	5,09	0,00	0,00
Goiânia	6,19	1,39	10,00	0,28	10,00	4,79	10,00	6,87
Goianira	2,80	0,75	0,14	0,13	0,29	5,42	5,01	7,85
Goiás	2,29	0,66	0,07	0,59	0,05	5,11	2,48	7,07
Goiatuba	3,41	2,09	0,19	3,03	0,37	4,74	4,93	8,49
Gouvelândia	2,35	1,27	0,01	0,57	0,03	4,25	1,86	8,43
Guapó	2,50	0,34	0,03	0,15	0,04	5,42	3,47	8,07
Guaraíta	2,08	0,44	0,00	0,06	0,00	4,95	0,61	8,51
Guarani de Goiás	2,24	0,29	0,00	0,09	0,01	5,49	2,58	7,20
Guarinos	2,01	1,32	0,00	0,07	0,03	5,89	0,21	6,55
Heitoraí	2,32	0,38	0,00	0,11	0,00	5,69	1,26	8,80
Hidrolândia	3,27	2,57	0,20	0,56	0,25	7,12	3,76	8,44
Hidrolina	1,78	0,40	0,00	0,14	0,00	4,57	0,41	6,96
Iaciara	2,37	0,19	0,02	0,23	0,01	5,06	3,23	7,84

Município	IDM Economia	PIB per capita	VA Serviços	VA Agropecuário	VA Indústria	Evolução do PIB	Recursos próprios	Equilíbrio orçamentário
Inaciolândia	2,42	1,45	0,02	0,73	0,02	4,43	2,68	7,62
Indiara	2,32	0,69	0,04	0,37	0,10	4,29	3,34	7,40
Inhumas	2,78	0,75	0,17	0,79	0,32	5,27	4,81	7,35
Ipameri	3,40	2,66	0,16	2,57	0,58	5,79	4,08	7,95
Ipiranga de Goiás	1,78	0,57	0,00	0,17	0,00	4,44	0,79	6,45
Iporá	2,77	0,70	0,12	0,34	0,10	5,16	5,25	7,72
Israelândia	2,21	0,50	0,00	0,09	0,00	4,82	0,65	9,42
Itaberaí	2,99	1,25	0,18	1,26	0,37	5,54	5,10	7,24
Itaguari	2,14	0,38	0,01	0,10	0,00	5,43	2,11	6,94
Itaguaru	2,35	0,35	0,01	0,11	0,00	5,16	2,26	8,54
Itajá	2,07	0,74	0,01	0,26	0,00	4,35	2,17	6,97
Itapaci	2,03	0,38	0,04	0,32	0,10	4,78	1,89	6,68
Itapirapuã	2,55	1,04	0,01	0,35	0,02	4,51	1,90	10,00
Itapuranga	2,56	0,45	0,06	0,53	0,04	4,96	3,93	7,97
Itarumã	2,58	1,48	0,01	0,76	0,08	4,87	2,69	8,19
Itauçu	2,29	0,43	0,02	0,10	0,03	5,07	3,62	6,78
Itumbiara	3,46	1,81	0,60	1,99	1,84	4,58	5,58	7,83
Ivolândia	2,15	1,52	0,00	0,20	0,05	4,57	2,26	6,44
Jandaia	2,80	1,80	0,02	0,54	0,10	4,22	3,65	9,26
Jaraguá	2,56	0,33	0,10	0,54	0,13	5,04	4,04	7,76
Jataí	4,24	2,13	0,62	7,72	1,21	5,19	5,21	7,60
Jaupaci	2,21	0,49	0,00	0,11	0,00	4,89	0,82	9,18
Jesúpolis	2,27	0,19	0,00	0,03	0,00	5,09	1,97	8,65
Joviânia	2,30	1,14	0,03	0,49	0,02	4,45	3,25	6,72
Jussara	2,78	0,88	0,06	0,76	0,04	4,69	4,34	8,69
Lagoa Santa	2,18	0,96	0,00	0,07	0,00	4,66	0,81	8,74
Leopoldo de Bulhões	2,51	1,19	0,01	0,89	0,03	5,59	3,26	6,61

Município	IDM Economia	PIB per capita	VA Serviços	VA Agropecuário	VA Indústria	Evolução do PIB	Recursos próprios	Equilíbrio orçamentário
Luziânia	3,19	0,51	0,42	1,82	1,53	4,70	6,05	7,34
Mairipotaba	1,80	0,72	0,00	0,20	0,00	3,92	0,86	6,89
Mambaí	0,70	0,06	0,01	0,01	0,00	4,83	0,00	0,00
Mara Rosa	2,07	0,65	0,02	0,32	0,02	4,90	2,01	6,59
Marzagão	1,89	0,59	0,00	0,06	0,00	5,05	0,85	6,66
Matrinchã	2,56	0,79	0,01	0,25	0,01	4,50	3,38	9,01
Maurilândia	2,13	0,45	0,02	0,58	0,02	5,51	2,08	6,28
Mimoso de Goiás	2,15	0,76	0,00	0,21	0,00	6,33	1,05	6,69
Minaçu	2,68	1,52	0,07	0,22	0,98	4,70	3,39	7,85
Mineiros	3,10	1,74	0,34	3,69	0,72	5,17	1,65	8,36
Moiporá	1,85	0,79	0,00	0,10	0,00	4,55	0,51	7,01
Monte Alegre de Goiás	0,68	0,07	0,00	0,18	0,00	4,52	0,00	0,00
Montes Claros de Goiás	2,45	1,58	0,02	1,09	0,02	4,62	3,37	6,45
Montividiu	3,14	2,88	0,07	3,01	0,06	4,86	3,17	7,96
Montividiu do Norte	1,84	0,41	0,00	0,18	0,00	5,17	0,61	6,53
Morrinhos	3,04	1,22	0,18	2,16	0,35	5,01	4,12	8,21
Morro Agudo de Goiás	2,05	0,50	0,00	0,08	0,00	4,93	2,02	6,81
Mossâmedes	2,21	0,54	0,00	0,20	0,01	4,45	3,50	6,79
Mozarlândia	2,49	1,46	0,07	0,29	0,23	5,26	2,21	7,90
Mundo Novo	2,17	0,60	0,01	0,25	0,01	4,05	1,56	8,71
Mutunópolis	2,20	0,44	0,00	0,16	0,00	4,67	2,03	8,14
Nazário	2,50	0,63	0,02	0,15	0,07	4,79	2,51	9,32
Nerópolis	2,73	0,93	0,10	0,15	0,26	5,15	4,45	8,07
Niquelândia	2,48	0,88	0,10	1,31	0,52	5,42	2,17	6,95
Nova América	1,81	0,43	0,00	0,06	0,00	4,73	0,75	6,68
Nova Aurora	1,95	0,79	0,00	0,07	0,02	4,57	0,53	7,65
Nova Crixás	2,64	1,10	0,03	1,15	0,02	4,26	3,42	8,53

Município	IDM Economia	PIB per capita	VA Serviços	VA Agropecuário	VA Indústria	Evolução do PIB	Recursos próprios	Equilíbrio orçamentário
Nova Glória	1,91	0,33	0,01	0,26	0,01	4,38	1,64	6,73
Nova Iguaçu de Goiás	1,85	0,32	0,00	0,09	0,00	5,32	0,46	6,74
Nova Roma	0,68	0,30	0,00	0,10	0,00	4,39	0,00	0,00
Nova Veneza	2,50	0,59	0,02	0,08	0,09	5,14	3,77	7,82
Novo Brasil	2,26	0,59	0,00	0,14	0,00	4,23	2,03	8,81
Novo Gama	2,74	0,00	0,14	0,01	0,11	5,37	4,70	8,87
Novo Planalto	2,40	0,84	0,01	0,36	0,00	6,48	2,49	6,65
Orizona	2,80	1,41	0,05	1,59	0,06	5,12	3,21	8,16
Ouro Verde de Goiás	2,39	1,16	0,00	0,43	0,01	5,72	2,65	6,75
Ouvidor	3,43	6,09	0,03	0,11	0,83	5,84	4,00	7,09
Padre Bernardo	2,51	0,39	0,05	1,07	0,05	4,60	4,73	6,72
Palestina de Goiás	2,26	1,02	0,00	0,35	0,00	4,06	0,97	9,43
Palmeiras de Goiás	2,88	1,53	0,12	1,04	0,43	5,59	4,45	6,99
Palmelo	2,28	0,45	0,00	0,05	0,00	6,06	0,36	9,03
Palminópolis	2,81	1,78	0,02	0,24	0,01	5,72	2,58	9,35
Panamá	2,48	1,40	0,00	0,29	0,01	4,81	1,75	9,10
Paranaiguara	2,41	0,57	0,02	0,47	0,01	4,64	3,57	7,62
Paraúna	3,56	4,15	0,07	3,08	0,23	5,03	3,27	9,08
Perolândia	3,06	5,59	0,02	0,99	0,15	3,35	2,47	8,88
Petrolina de Goiás	2,46	0,34	0,02	0,23	0,01	5,01	4,69	6,95
Pilar de Goiás	2,75	4,42	0,01	0,16	0,17	5,92	1,81	6,74
Piracanjuba	3,15	1,35	0,09	2,11	0,10	4,85	5,66	7,89
Piranhas	2,62	1,56	0,05	0,61	0,05	4,86	3,20	8,01
Pirenópolis	1,02	0,55	0,07	0,55	0,06	5,91	0,00	0,00
Pires do Rio	2,90	1,15	0,14	0,52	0,27	5,18	4,69	8,39
Planaltina	2,32	0,21	0,15	0,56	0,15	5,15	2,66	7,37
Pontalina	2,31	1,08	0,06	1,20	0,07	4,95	2,22	6,62

Município	IDM Economia	PIB per capita	VA Serviços	VA Agropecuário	VA Indústria	Evolução do PIB	Recursos próprios	Equilíbrio orçamentário
Porangatu	2,80	0,70	0,15	0,88	0,17	5,05	5,00	7,66
Porteirão	2,64	2,35	0,01	0,83	0,01	3,57	2,75	8,94
Portelândia	2,58	2,57	0,03	0,57	0,02	4,73	0,95	9,20
Posse	2,26	0,31	0,08	0,23	0,07	4,98	2,80	7,34
Professor Jamil	2,17	0,55	0,01	0,09	0,00	5,35	2,47	6,72
Quirinópolis	3,19	1,45	0,21	2,24	0,60	4,81	4,87	8,17
Rialma	2,19	0,67	0,03	0,10	0,04	5,27	2,18	7,04
Rianópolis	1,89	0,64	0,01	0,05	0,02	4,69	0,99	6,80
Rio Quente	3,60	3,74	0,07	0,07	0,03	5,44	7,62	8,23
Rio Verde	5,01	1,89	1,41	10,00	2,71	5,25	5,42	8,37
Rubiataba	2,52	0,76	0,06	0,32	0,14	4,73	3,48	8,12
Sanclerlândia	2,29	0,53	0,02	0,12	0,02	4,77	2,53	8,01
Santa Bárbara de Goiás	2,14	0,34	0,01	0,12	0,02	4,49	1,62	8,39
Santa Cruz de Goiás	2,56	2,09	0,01	0,60	0,01	5,64	2,75	6,79
Santa Fé de Goiás	2,92	2,60	0,04	0,19	0,14	6,50	2,24	8,71
Santa Helena de Goiás	2,84	1,14	0,14	1,87	0,21	4,80	4,85	6,86
Santa Isabel	2,12	0,62	0,00	0,26	0,00	4,31	2,86	6,82
Santa Rita do Araguaia	1,78	0,36	0,02	0,17	0,01	3,64	1,48	6,80
Santa Rita do Novo Destino	2,10	0,96	0,00	0,23	0,03	5,61	1,02	6,85
Santa Rosa de Goiás	2,19	0,50	0,00	0,08	0,00	4,30	1,56	8,92
Santa Tereza de Goiás	2,13	0,52	0,00	0,12	0,00	4,88	0,69	8,71
Santa Terezinha de Goiás	2,18	0,35	0,02	0,15	0,01	4,52	2,55	7,66
Santo Antônio da Barra	2,72	2,20	0,01	0,49	0,11	5,89	3,14	7,21
Santo Antônio de Goiás	2,64	0,74	0,01	0,07	0,08	4,68	6,25	6,61
Santo Antônio do Descoberto	2,20	0,04	0,09	0,12	0,06	5,19	3,24	6,69
São Domingos	2,20	0,23	0,01	0,23	0,06	4,95	1,85	8,07
São Francisco de Goiás	2,28	0,45	0,01	0,14	0,01	5,02	1,88	8,46

Município	IDM Economia	PIB per capita	VA Serviços	VA Agropecuário	VA Indústria	Evolução do PIB	Recursos próprios	Equilíbrio orçamentário
São João da Paraúna	2,12	1,61	0,00	0,19	0,00	5,06	0,76	7,19
São João d'Aliança	2,44	0,76	0,03	0,89	0,02	4,60	3,57	7,25
São Luís de Montes Belos	2,73	0,95	0,12	0,31	0,37	4,89	4,59	7,86
São Luíz do Norte	2,46	0,86	0,01	0,24	0,01	6,12	2,78	7,19
São Miguel do Araguaia	2,54	0,77	0,07	0,83	0,03	4,19	4,02	7,86
São Miguel do Passa Quatro	2,43	1,57	0,01	0,62	0,01	5,17	2,23	7,43
São Patrício	2,25	0,50	0,00	0,08	0,00	4,40	1,33	9,42
São Simão	1,79	1,68	0,08	0,28	0,50	0,00	1,12	8,84
Senador Canedo	2,99	1,41	0,50	0,06	1,77	4,98	3,89	8,29
Serranópolis	2,76	2,26	0,03	1,20	0,11	4,24	4,64	6,86
Silvânia	2,95	1,55	0,09	2,00	0,05	5,43	4,92	6,59
Simolândia	2,07	0,38	0,02	0,05	0,01	5,20	1,61	7,24
Sítio d'Abadia	2,34	0,44	0,00	0,16	0,00	6,03	2,04	7,68
Taquaral de Goiás	2,19	0,55	0,00	0,12	0,01	5,15	2,88	6,64
Teresina de Goiás	1,70	0,06	0,00	0,01	0,00	4,96	0,49	6,40
Terezópolis de Goiás	2,32	0,96	0,03	0,07	0,06	4,96	1,50	8,63
Três Ranchos	2,24	0,51	0,00	0,04	0,00	5,16	1,70	8,25
Trindade	2,93	0,49	0,28	0,30	0,83	5,03	5,94	7,62
Trombas	2,11	0,36	0,00	0,13	0,00	5,22	0,41	8,62
Turvânia	1,87	0,56	0,01	0,25	0,01	4,29	1,34	6,61
Turvelândia	2,41	3,34	0,02	0,99	0,16	3,76	1,91	6,70
Uirapuru	2,07	0,39	0,00	0,11	0,00	4,45	2,75	6,76
Uruaçu	2,46	0,71	0,14	0,71	0,13	5,16	3,58	6,80
Uruana	2,53	0,39	0,03	0,38	0,01	4,70	3,81	8,39
Urutaí	2,18	1,13	0,00	0,31	0,00	4,70	2,62	6,52
Valparaíso de Goiás	2,75	0,40	0,46	0,00	0,44	5,06	5,24	7,66
Varjão	2,35	0,50	0,00	0,16	0,00	5,18	2,06	8,54



Município	IDM Economia	PIB per capita	VA Serviços	VA Agropecuário	VA Indústria	Evolução do PIB	Recursos próprios	Equilíbrio orçamentário
Vianópolis	2,81	1,33	0,05	1,15	0,04	5,38	4,76	6,95
Vicentinópolis	2,49	1,64	0,03	0,89	0,06	4,14	3,88	6,79
Vila Boa	1,94	0,49	0,01	0,21	0,02	3,27	1,38	8,20
Vila Propício	1,91	1,13	0,01	0,65	0,02	3,24	1,51	6,78

Fonte: IBGE; SICONFI;  
Elaboração: IMB/SGG

**Tabela 3 - IDM Educação 2020 - Indicadores Padronizados**

Município	IDM Educação	Atendimento educacional da população de 4 a 5 anos	Atendimento educacional da população 6 a 14 anos	Atendimento educacional da população de 15 a 17 anos	Infraestrutura dos prédios das escolas públicas urbanas	Adequação do professor do Ensino Infantil	Adequação do professor do Ensino Fundamental	Adequação do professor do Ensino Médio	IDEB - 5 ano	IDEB - 9 ano
Abadia de Goiás	6,49	10,00	10,00	10,00	2,24	6,38	4,79	4,29	5,9	4,8
Abadiânia	5,27	5,52	8,60	7,39	3,17	5,85	3,74	2,42	5,8	4,9
Acreúna	5,33	8,51	8,93	4,21	5,11	3,51	4,38	1,52	6,4	5,4
Adelândia	5,59	9,76	10,00	4,84	4,93	6,67	1,45	1,88	5,2	-
Água Fria de Goiás	5,27	5,48	8,99	4,88	2,75	8,75	4,74	2,31	4,5	5,0
Água Limpa	5,91	10,00	8,32	7,00	2,75	8,33	3,69	1,18	6,4	5,5
Águas Lindas de Goiás	5,93	8,26	9,91	4,14	4,05	6,88	6,05	4,41	5,4	4,3
Alexânia	6,26	10,00	10,00	7,59	4,20	6,09	4,36	3,27	5,8	5,0
Aloândia	5,30	8,87	9,15	4,09	4,57	2,50	3,81	2,50	6,9	-
Alto Horizonte	6,55	10,00	10,00	6,46	3,04	7,78	6,94	3,23	6,5	5,0
Alto Paraíso de Goiás	5,93	10,00	10,00	8,36	4,57	4,39	2,57	4,45	5,0	4,0
Alvorada do Norte	5,14	5,57	9,88	5,88	3,48	2,96	3,95	3,14	6,0	5,4
Amaralina	4,87	3,07	9,76	2,93	4,20	5,00	5,11	3,58	4,8	5,4
Americano do Brasil	5,35	6,66	8,61	2,83	7,10	5,00	4,63	1,30	6,2	5,8
Amorinópolis	6,03	10,00	9,84	4,88	5,65	6,00	2,98	3,30	6,6	5,0
Anápolis	6,63	6,70	9,74	7,57	5,28	7,00	6,19	5,44	6,3	5,5
Anhanguera	3,66	0,71	6,83	0,00	3,48	5,00	5,00	1,39	5,6	4,9
Anicuns	5,61	5,85	7,60	4,47	5,65	7,11	3,38	2,74	7,5	6,2
Aparecida de Goiânia	5,37	1,94	8,02	5,46	5,71	6,55	5,59	4,77	5,6	4,7
Aparecida do Rio Doce	6,89	10,00	10,00	10,00	4,20	8,46	5,82	3,66	5,2	4,7
Aporé	6,40	10,00	10,00	6,83	6,38	3,59	6,21	3,40	6,1	5,1
Araçu	6,95	10,00	10,00	7,27	7,83	10,00	3,82	1,44	6,8	5,4
Aragarças	5,25	7,24	7,74	0,59	4,84	8,33	4,31	3,49	5,9	4,8
Aragoiânia	5,65	10,00	10,00	4,53	2,39	6,11	3,68	4,67	5,7	3,8

Município	IDM Educação	Atendimento educacional da população de 4 a 5 anos	Atendimento educacional da população de 6 a 14 anos	Atendimento educacional da população de 15 a 17 anos	Infraestrutura dos prédios das escolas públicas urbanas	Adequação do professor do Ensino Infantil	Adequação do professor do Ensino Fundamental	Adequação do professor do Ensino Médio	IDEB - 5 ano	IDEB - 9 ano
Araguapaz	4,32	5,63	8,95	4,97	2,39	2,73	2,13	2,35	5,0	4,7
Arenópolis	6,47	10,00	10,00	8,67	3,91	6,00	3,95	4,81	5,7	5,2
Aruanã	5,25	6,32	8,22	3,59	4,57	6,67	3,55	1,90	7,2	5,2
Aurilândia	6,11	10,00	10,00	2,29	5,65	10,00	4,88	0,48	6,0	5,7
Avelinópolis	6,57	10,00	10,00	6,76	7,83	7,14	4,48	0,80	6,9	5,2
Baliza	2,92	0,00	6,76	0,36	3,48	2,50	1,69	0,82	6,1	4,6
Barro Alto	5,19	10,00	9,46	4,15	2,93	2,55	4,57	0,94	7,0	5,1
Bela Vista de Goiás	6,33	10,00	10,00	6,82	3,79	7,39	4,49	3,35	6,0	5,1
Bom Jardim de Goiás	5,83	5,09	8,53	4,17	7,28	7,78	4,44	3,81	6,4	5,0
Bom Jesus de Goiás	6,30	9,87	8,73	4,40	3,17	8,91	5,57	4,27	6,3	5,5
Bonfinópolis	5,60	7,64	8,67	5,12	4,72	8,00	4,64	1,05	5,7	4,9
Bonópolis	4,92	2,66	7,81	1,39	4,20	7,50	5,30	5,42	5,4	4,6
Brazabrantes	6,48	10,00	10,00	5,99	3,48	8,89	5,53	3,49	6,3	4,6
Britânia	5,73	10,00	10,00	8,21	4,78	1,67	2,91	2,38	6,3	5,3
Buriti Alegre	5,86	8,84	10,00	4,38	4,10	4,14	4,47	4,42	6,8	5,6
Buriti de Goiás	6,22	10,00	10,00	8,71	4,20	5,00	3,12	2,80	6,7	5,4
Buritinópolis	4,68	3,75	9,54	6,58	3,48	3,75	2,32	1,69	5,7	5,3
Cabeceiras	5,14	7,16	8,51	5,48	3,48	3,89	2,29	3,57	5,7	6,2
Cachoeira Alta	5,54	9,30	8,99	4,44	4,41	5,00	3,19	2,87	6,3	5,4
Cachoeira de Goiás	5,81	9,60	10,00	4,45	3,48	3,33	5,78	3,08	6,6	6,0
Cachoeira Dourada	5,58	10,00	9,61	5,42	6,01	3,33	1,48	2,83	6,5	5,0
Caçu	5,60	7,27	8,26	4,16	4,57	4,83	5,26	4,68	5,9	5,5
Caiapônia	4,99	7,10	8,37	3,13	4,35	5,31	3,11	1,69	6,3	5,6
Caldas Novas	6,36	10,00	10,00	6,72	3,59	6,36	5,42	3,80	6,1	5,3
Caldazinha	6,16	10,00	10,00	8,53	2,03	5,00	4,79	3,09	5,8	-

Município	IDM Educação	Atendimento educacional da população de 4 a 5 anos	Atendimento educacional da população de 6 a 14 anos	Atendimento educacional da população de 15 a 17 anos	Infraestrutura dos prédios das escolas públicas urbanas	Adequação do professor do Ensino Infantil	Adequação do professor do Ensino Fundamental	Adequação do professor do Ensino Médio	IDEB - 5 ano	IDEB - 9 ano
Campestre de Goiás	6,34	10,00	10,00	8,04	3,48	8,33	4,17	1,35	6,7	5,0
Campinaçu	5,08	10,00	10,00	8,08	3,48	0,83	1,62	1,60	5,0	5,1
Campinorte	5,87	7,73	9,10	4,65	3,84	8,13	3,17	4,85	6,0	5,4
Campo Alegre de Goiás	4,55	3,39	7,28	2,01	6,09	5,22	4,01	2,65	5,6	4,7
Campo Limpo de Goiás	5,19	4,63	7,43	4,83	4,93	7,37	3,94	3,78	5,4	4,4
Campos Belos	6,64	9,84	9,10	8,90	3,79	9,47	4,80	2,83	5,9	5,1
Campos Verdes	6,45	10,00	10,00	10,00	5,65	5,00	4,06	2,10	6,2	5,0
Carmo do Rio Verde	5,53	9,60	6,67	2,48	5,65	4,67	5,38	3,90	5,8	5,6
Castelândia	6,33	7,74	9,96	8,06	5,65	5,00	6,02	3,90	5,1	5,5
Catalão	6,04	8,89	9,30	7,41	4,15	4,53	4,17	4,45	6,3	5,2
Caturai	5,79	6,33	9,49	4,17	4,57	5,00	5,80	6,30	5,7	4,8
Cavalcante	4,17	3,66	10,00	6,77	3,91	3,53	0,24	0,91	4,7	3,8
Ceres	7,07	10,00	10,00	10,00	5,15	5,87	5,48	4,68	6,7	5,8
Cezarina	5,96	10,00	9,25	4,54	5,65	7,33	3,50	3,39	5,5	4,5
Chapadão do Céu	6,27	10,00	10,00	8,76	4,93	3,91	5,00	1,60	6,4	5,8
Cidade Ocidental	6,25	10,00	9,88	5,53	4,61	5,86	5,59	4,57	5,3	4,9
Cocalzinho de Goiás	6,93	9,47	10,00	8,33	5,65	8,38	5,58	3,23	6,3	5,4
Colinas do Sul	4,71	7,43	10,00	4,20	4,20	4,29	2,72	0,31	5,3	3,9
Córrego do Ouro	6,13	10,00	8,59	3,20	6,38	5,00	5,42	4,11	6,9	5,6
Corumbá de Goiás	4,94	3,93	7,20	2,68	4,20	6,84	4,85	3,73	6,3	4,7
Corumbaíba	6,43	10,00	9,18	5,40	3,79	7,18	5,45	4,63	7,1	5,1
Cristalina	6,12	9,50	9,37	5,13	5,43	7,42	4,52	3,36	5,5	4,8
Cristianópolis	6,34	10,00	10,00	10,00	4,02	7,50	3,49	2,06	5,2	4,8
Crixás	6,47	10,00	9,69	6,16	4,93	8,65	5,12	2,32	6,1	5,3
Cromínia	6,13	10,00	10,00	5,42	4,02	5,33	5,52	3,62	6,5	4,8

Município	IDM Educação	Atendimento educacional da população de 4 a 5 anos	Atendimento educacional da população de 6 a 14 anos	Atendimento educacional da população de 15 a 17 anos	Infraestrutura dos prédios das escolas públicas urbanas	Adequação do professor do Ensino Infantil	Adequação do professor do Ensino Fundamental	Adequação do professor do Ensino Médio	IDEB - 5 ano	IDEB - 9 ano
Cumari	5,52	8,41	9,26	5,06	4,93	2,73	4,56	2,42	6,7	5,6
Damianópolis	6,34	10,00	10,00	10,00	4,57	7,50	2,93	0,55	6,4	5,1
Damolândia	5,65	10,00	9,30	3,28	5,65	0,77	6,85	2,61	7,1	5,3
Davinópolis	4,46	8,13	9,23	0,94	3,48	3,33	4,66	0,48	5,8	4,1
Diorama	4,67	6,71	6,81	2,44	4,02	5,71	2,17	1,80	6,3	6,1
Divinópolis de Goiás	5,25	8,17	10,00	7,21	4,93	5,00	0,58	0,93	5,8	4,6
Doverlândia	5,77	8,41	8,57	3,96	3,48	8,33	4,01	3,03	5,9	6,2
Edealina	6,88	10,00	10,00	4,30	4,02	10,00	7,11	5,60	6,1	4,8
Edéia	5,92	10,00	9,90	6,34	5,11	5,38	3,73	0,66	6,7	5,5
Estrela do Norte	5,93	10,00	10,00	6,70	5,65	4,00	2,99	1,81	6,7	5,5
Faina	4,46	4,96	9,32	5,53	1,74	6,67	0,78	1,14	5,3	4,7
Fazenda Nova	4,94	8,48	8,53	3,17	4,93	1,00	1,98	3,94	6,3	6,1
Firminópolis	5,12	5,99	6,64	1,68	2,39	7,27	5,82	4,27	7,0	5,0
Flores de Goiás	3,82	2,05	6,12	1,23	4,20	8,18	2,59	0,89	4,7	4,4
Formosa	5,69	6,33	9,01	5,24	3,65	6,27	5,32	5,24	5,4	4,8
Formoso	5,24	8,56	10,00	4,71	4,35	3,00	1,57	2,73	6,6	5,6
Gameleira de Goiás	5,98	7,59	9,32	5,19	4,20	10,00	5,63	0,60	5,9	5,4
Goianápolis	6,75	10,00	10,00	8,44	4,20	9,19	5,15	2,34	5,9	5,5
GoianDIRA	5,36	3,68	7,55	3,15	6,38	7,73	5,65	1,83	6,9	5,4
Goianésia	6,44	9,89	9,78	8,61	4,67	5,59	3,85	2,78	7,0	5,8
Goiania	6,02	6,33	8,39	5,78	4,54	5,63	6,16	5,96	6,0	5,4
Goianira	6,81	10,00	10,00	8,16	3,24	7,97	6,78	4,43	5,7	5,0
Goiás	5,52	8,70	9,29	7,92	2,83	2,36	2,54	4,31	6,3	5,4
Goiatuba	5,60	8,27	9,73	6,23	4,37	3,27	4,20	3,31	5,9	5,1
Gouvelândia	4,58	6,57	6,94	2,72	4,35	3,33	3,82	2,41	5,9	5,2

Município	IDM Educação	Atendimento educacional da população de 4 a 5 anos	Atendimento educacional da população de 6 a 14 anos	Atendimento educacional da população de 15 a 17 anos	Infraestrutura dos prédios das escolas públicas urbanas	Adequação do professor do Ensino Infantil	Adequação do professor do Ensino Fundamental	Adequação do professor do Ensino Médio	IDEB - 5 ano	IDEB - 9 ano
Guapó	5,94	10,00	10,00	5,95	3,87	5,24	4,11	3,13	5,9	5,3
Guaraíta	5,71	8,85	10,00	5,21	5,65	6,00	2,45	2,43	5,4	5,4
Guarani de Goiás	5,74	10,00	10,00	9,46	5,65	4,29	0,89	1,87	5,1	4,4
Guarinos	5,43	10,00	10,00	8,27	3,48	2,50	2,96	1,12	5,6	4,9
Heitoraí	5,58	8,99	10,00	5,69	4,78	5,38	1,91	2,62	5,8	5,0
Hidrolândia	5,92	10,00	10,00	5,76	3,61	5,56	4,74	4,27	5,0	4,3
Hidrolina	6,36	9,85	9,74	7,24	4,20	8,00	2,08	4,16	6,7	5,3
Iaciara	4,32	3,48	7,20	4,95	4,66	3,82	2,16	2,41	5,1	5,1
Inaciolândia	6,15	8,46	9,67	6,50	2,93	8,57	4,58	2,92	6,2	5,5
Indiara	6,20	8,85	8,54	5,86	3,96	7,14	4,94	4,67	6,6	5,2
Inhumas	6,93	10,00	9,84	10,00	3,84	5,62	5,95	5,16	6,3	5,7
Ipameri	5,93	9,98	9,85	6,05	4,47	5,63	3,23	2,82	6,0	5,3
Ipiranga de Goiás	5,27	9,06	7,75	0,38	4,93	6,67	4,06	2,50	7,4	4,7
Iporá	6,84	10,00	10,00	10,00	3,79	5,72	4,69	4,36	7,0	6,0
Israelândia	5,67	10,00	9,10	2,74	6,74	4,29	3,61	4,48	5,8	4,3
Itaberaí	6,24	9,64	10,00	6,57	4,70	5,14	3,61	4,17	7,0	5,3
Itaguari	6,58	10,00	9,70	7,20	4,57	7,27	5,30	2,62	6,8	5,8
Itaguaru	6,23	7,18	10,00	6,59	4,57	5,71	3,61	5,52	6,6	6,3
Itajá	5,38	10,00	9,42	4,38	5,11	3,00	3,79	1,51	6,6	4,6
Itapaci	5,41	8,32	8,67	5,22	4,02	5,58	3,69	1,87	6,0	5,3
Itapirapuã	5,79	10,00	10,00	10,00	3,17	4,44	1,29	3,46	5,0	4,7
Itapuranga	6,24	9,56	10,00	8,16	4,02	4,88	3,78	3,78	6,2	5,8
Itarumã	5,31	6,00	7,99	2,81	4,78	5,79	4,83	3,93	7,2	4,5
Itauçu	6,28	10,00	8,88	4,57	6,74	4,62	3,97	5,86	6,8	5,1
Itumbiara	6,61	10,00	10,00	8,00	5,03	4,51	5,15	4,22	6,9	5,7



Município	IDM Educação	Atendimento educacional da população de 4 a 5 anos	Atendimento educacional da população de 6 a 14 anos	Atendimento educacional da população de 15 a 17 anos	Infraestrutura dos prédios das escolas públicas urbanas	Adequação do professor do Ensino Infantil	Adequação do professor do Ensino Fundamental	Adequação do professor do Ensino Médio	IDEB - 5 ano	IDEB - 9 ano
Ivolândia	5,75	7,94	8,73	2,89	4,57	10,00	3,06	2,08	7,1	5,4
Jandaia	5,59	8,30	9,75	8,04	3,48	5,00	3,62	0,69	6,5	4,9
Jaraguá	5,69	6,49	8,20	4,47	4,82	7,50	4,09	3,44	6,6	5,6
Jataí	6,65	10,00	9,78	6,56	4,36	7,10	5,89	4,61	6,2	5,4
Jaupaci	6,56	10,00	10,00	4,95	4,02	7,14	5,38	5,78	5,7	6,1
Jesúpolis	6,28	7,16	10,00	6,81	2,75	8,33	4,89	3,52	7,2	5,8
Joviânia	5,77	9,46	8,98	3,24	5,34	7,83	3,30	2,32	5,9	5,6
Jussara	6,48	8,56	10,00	8,58	4,29	6,05	4,55	3,87	6,6	5,8
Lagoa Santa	6,30	10,00	10,00	5,41	4,93	5,00	5,72	3,98	6,2	5,5
Leopoldo de Bulhões	5,23	10,00	10,00	3,00	3,04	4,57	3,05	3,77	4,7	4,9
Luziânia	5,79	5,84	9,49	5,49	3,29	7,66	5,30	3,88	6,0	5,2
Mairipotaba	6,65	10,00	10,00	7,85	8,91	1,11	5,80	3,45	7,5	5,2
Mambaí	5,63	6,70	8,28	4,67	4,57	8,33	3,94	4,08	4,8	5,3
Mara Rosa	6,43	8,03	10,00	7,78	5,65	6,25	4,60	4,57	6,2	4,8
Marzagão	6,33	7,34	10,00	10,00	4,20	5,71	4,55	3,21	6,3	5,7
Matrinchã	5,62	9,72	9,63	8,18	4,57	3,33	2,36	3,13	5,1	4,6
Maurilândia	4,52	3,03	6,20	1,39	3,79	7,92	3,95	3,06	6,2	5,1
Mimoso de Goiás	5,66	10,00	10,00	7,43	4,02	5,00	3,46	1,12	4,8	5,1
Minaçu	5,96	8,20	9,28	7,65	4,02	7,40	3,82	1,78	6,2	5,3
Mineiros	6,43	10,00	10,00	6,44	5,20	5,64	5,04	3,32	6,6	5,6
Moiporá	5,45	10,00	8,42	5,05	5,65	3,33	2,64	1,35	6,4	6,2
Monte Alegre de Goiás	3,77	1,18	6,80	3,55	3,84	6,92	1,13	1,01	4,7	4,8
Montes Claros de Goiás	6,13	9,35	10,00	5,79	2,75	7,92	3,43	3,60	6,6	5,7
Montividiu	6,28	9,41	9,33	5,38	4,41	8,21	6,52	2,26	6,2	4,8
Montividiu do Norte	4,16	2,48	8,38	4,06	2,61	4,00	1,19	3,03	6,5	5,2

Município	IDM Educação	Atendimento educacional da população de 4 a 5 anos	Atendimento educacional da população de 6 a 14 anos	Atendimento educacional da população de 15 a 17 anos	Infraestrutura dos prédios das escolas públicas urbanas	Adequação do professor do Ensino Infantil	Adequação do professor do Ensino Fundamental	Adequação do professor do Ensino Médio	IDEB - 5 ano	IDEB - 9 ano
Morrinhos	5,89	8,34	9,84	8,13	3,87	3,21	2,84	4,69	6,6	5,5
Morro Agudo de Goiás	5,53	10,00	10,00	10,00	4,02	2,31	1,34	1,56	0,0	5,0
Mossâmedes	6,23	10,00	10,00	7,41	3,48	4,44	4,36	2,85	7,4	6,1
Mozarlândia	5,70	8,25	8,92	5,08	2,66	6,79	5,46	3,84	5,7	4,6
Mundo Novo	6,00	10,00	10,00	8,07	3,48	5,45	4,24	1,36	6,2	5,2
Mutunópolis	6,45	9,17	10,00	9,20	3,48	8,33	3,36	3,58	5,6	5,3
Nazário	5,91	10,00	8,41	3,48	5,29	7,37	5,77	1,71	6,6	4,6
Nerópolis	6,40	9,45	10,00	7,80	2,75	6,71	6,07	3,51	6,0	5,3
Niquelândia	5,02	2,16	6,79	5,32	4,78	9,09	3,90	1,82	5,9	5,4
Nova América	5,31	10,00	10,00	6,60	2,39	0,59	3,61	2,36	6,6	5,6
Nova Aurora	5,13	9,42	7,69	1,34	4,20	4,44	6,25	1,56	6,2	5,1
Nova Crixás	4,94	6,45	8,87	3,97	3,72	6,96	3,23	0,90	5,6	4,8
Nova Glória	5,34	10,00	9,52	3,58	4,57	6,67	2,46	0,28	5,9	5,1
Nova Iguaçu de Goiás	6,71	10,00	9,74	6,05	5,65	8,89	5,37	3,46	6,6	4,6
Nova Roma	5,07	3,89	8,87	6,49	3,48	8,00	1,77	2,95	5,4	4,8
Nova Veneza	5,60	8,94	7,76	2,18	5,11	6,67	5,39	2,97	6,2	5,2
Novo Brasil	6,49	10,00	10,00	6,42	4,57	8,33	3,95	3,67	6,6	4,9
Novo Gama	4,51	3,72	6,15	1,40	3,15	7,18	5,93	3,60	4,9	4,6
Novo Planalto	6,18	8,68	10,00	8,83	6,74	2,50	4,31	3,33	6,2	5,0
Orizona	6,13	10,00	10,00	6,00	4,41	6,14	4,37	2,01	6,5	5,7
Ouro Verde de Goiás	6,88	10,00	10,00	4,64	4,93	9,00	6,35	5,50	6,5	5,0
Ouvidor	6,53	8,97	8,57	3,75	5,65	6,52	7,79	5,14	7,1	5,3
Padre Bernardo	5,50	6,78	7,99	3,59	5,22	8,33	4,10	3,88	5,0	4,6
Palestina de Goiás	6,37	10,00	10,00	6,02	4,93	6,67	4,38	3,97	5,8	5,6
Palmeiras de Goiás	6,38	10,00	10,00	8,86	5,22	5,08	3,93	2,81	6,4	5,1

Município	IDM Educação	Atendimento educacional da população de 4 a 5 anos	Atendimento educacional da população de 6 a 14 anos	Atendimento educacional da população de 15 a 17 anos	Infraestrutura dos prédios das escolas públicas urbanas	Adequação do professor do Ensino Infantil	Adequação do professor do Ensino Fundamental	Adequação do professor do Ensino Médio	IDEB - 5 ano	IDEB - 9 ano
Palmelo	4,76	4,53	7,00	1,68	2,75	7,50	5,80	2,99	5,7	4,9
Palminópolis	6,89	10,00	10,00	10,00	5,11	10,00	4,62	0,57	6,7	5,0
Panamá	5,46	6,80	9,93	6,85	5,65	2,50	2,97	2,80	6,3	5,3
Paranaiguara	5,80	5,43	7,69	2,56	6,09	8,42	4,51	4,90	6,8	5,8
Paraúna	5,73	10,00	9,98	5,46	5,34	3,45	2,86	2,72	6,4	5,4
Perolândia	5,60	10,00	10,00	7,06	4,57	2,81	4,29	0,81	5,4	5,5
Petrolina de Goiás	6,42	7,67	8,16	4,96	5,29	9,17	5,53	4,50	6,1	-
Pilar de Goiás	4,23	10,00	10,00	3,32	3,48	0,00	1,45	0,39	5,2	-
Piracanjuba	6,04	9,26	8,84	6,46	3,48	6,03	5,06	3,69	6,2	5,3
Piranhas	6,23	10,00	10,00	6,63	6,38	5,71	3,87	2,32	6,3	4,9
Pirenópolis	5,87	9,12	10,00	6,89	4,75	4,29	4,09	2,73	5,8	5,2
Pires do Rio	6,09	9,56	9,78	6,02	5,36	3,54	3,90	5,32	5,9	5,4
Planaltina	6,59	10,00	10,00	8,16	4,47	7,00	5,40	4,51	5,2	4,6
Pontalina	6,38	10,00	9,71	5,05	4,44	5,63	5,71	4,74	6,3	5,8
Porangatu	5,41	6,76	8,77	7,03	4,07	4,08	3,65	4,24	5,1	5,0
Porteirão	5,90	10,00	10,00	5,80	2,03	8,75	4,29	0,36	6,5	5,4
Portelândia	6,46	9,70	10,00	7,55	2,75	10,00	5,11	1,81	6,0	5,2
Posse	6,10	7,46	9,39	7,01	5,07	6,35	3,03	3,75	7,1	5,7
Professor Jamil	5,90	10,00	10,00	6,71	2,39	3,33	4,39	4,00	7,0	5,3
Quirinópolis	6,32	10,00	8,99	6,26	5,65	4,30	4,50	4,56	6,9	5,7
Rialma	5,72	10,00	6,86	3,34	4,41	5,96	5,76	3,32	6,4	5,4
Rianópolis	5,60	7,19	7,08	4,82	5,11	5,71	4,92	3,25	6,8	5,5
Rio Quente	5,57	8,96	10,00	5,74	5,65	3,00	3,46	2,41	5,6	5,3
Rio Verde	5,77	8,52	8,49	4,39	3,86	5,15	4,73	3,67	7,3	5,8
Rubiataba	5,92	7,46	9,25	4,28	4,98	7,92	4,52	1,63	7,2	6,0

Município	IDM Educação	Atendimento educacional da população de 4 a 5 anos	Atendimento educacional da população de 6 a 14 anos	Atendimento educacional da população de 15 a 17 anos	Infraestrutura dos prédios das escolas públicas urbanas	Adequação do professor do Ensino Infantil	Adequação do professor do Ensino Fundamental	Adequação do professor do Ensino Médio	IDEB - 5 ano	IDEB - 9 ano
Sanclerlândia	5,89	10,00	10,00	5,96	3,84	5,00	3,48	2,41	6,7	5,6
Santa Bárbara de Goiás	5,34	9,47	7,96	1,32	3,48	7,06	5,23	1,08	6,9	5,6
Santa Cruz de Goiás	4,77	6,98	10,00	4,42	3,48	2,50	2,33	2,09	6,0	5,1
Santa Fé de Goiás	5,66	7,66	8,57	3,92	4,02	6,15	5,76	3,73	6,2	4,9
Santa Helena de Goiás	6,36	9,85	9,75	6,13	4,57	6,98	4,83	3,61	6,2	5,3
Santa Isabel	5,11	8,30	9,42	2,19	4,02	4,00	4,04	2,61	6,4	5,0
Santa Rita do Araguaia	4,43	3,18	5,26	6,30	4,78	6,15	3,79	0,31	5,7	-
Santa Rita do Novo Destino	5,05	6,42	9,20	3,51	1,30	8,33	2,66	0,87	7,4	5,8
Santa Rosa de Goiás	7,10	10,00	10,00	10,00	5,65	10,00	4,38	1,84	7,2	4,8
Santa Tereza de Goiás	5,48	9,91	10,00	2,96	3,04	6,36	2,04	4,11	5,7	5,2
Santa Terezinha de Goiás	5,97	10,00	10,00	7,37	4,35	6,86	3,09	0,64	6,0	5,4
Santo Antônio da Barra	5,70	7,05	9,53	5,00	2,93	9,23	4,06	2,04	6,2	5,3
Santo Antônio de Goiás	6,56	10,00	10,00	6,30	4,20	7,08	5,69	4,27	6,3	5,2
Santo Antônio do Descoberto	5,55	7,28	8,82	4,88	2,19	8,25	5,58	4,15	4,7	4,1
São Domingos	3,79	2,52	6,78	2,01	4,10	3,79	1,48	2,62	5,6	5,2
São Francisco de Goiás	6,44	6,85	8,59	7,87	7,83	9,00	4,73	1,89	6,1	5,1
São João da Paraúna	6,49	10,00	10,00	10,00	5,65	7,14	1,57	2,32	6,9	4,8
São João d'Aliança	3,19	4,96	0,00	3,23	3,04	3,61	2,64	1,02	5,2	5,0
São Luís de Montes Belos	6,45	8,98	9,36	8,44	3,58	7,61	4,99	3,23	6,6	5,3
São Luíz do Norte	6,52	8,14	9,44	3,39	6,38	10,00	6,00	5,67	5,4	4,3
São Miguel do Araguaia	6,21	8,59	10,00	7,46	3,65	7,36	4,96	1,77	6,9	5,2
São Miguel do Passa Quatro	5,94	10,00	10,00	5,41	4,02	5,33	4,74	2,77	5,9	5,3
São Patrício	6,42	8,49	10,00	4,51	4,93	10,00	6,18	2,05	5,8	5,8
São Simão	5,34	6,25	7,86	3,66	4,86	5,35	4,28	4,12	6,5	5,2

Município	IDM Educação	Atendimento educacional da população de 4 a 5 anos	Atendimento educacional da população de 6 a 14 anos	Atendimento educacional da população de 15 a 17 anos	Infraestrutura dos prédios das escolas públicas urbanas	Adequação do professor do Ensino Infantil	Adequação do professor do Ensino Fundamental	Adequação do professor do Ensino Médio	IDEB - 5 ano	IDEB - 9 ano
Senador Canedo	6,63	9,12	10,00	7,86	4,35	8,00	6,08	4,17	5,5	4,6
Serranópolis	5,09	6,74	8,87	2,30	7,28	5,00	1,98	2,81	5,8	5,0
Silvânia	6,01	9,65	10,00	4,65	4,13	5,83	4,47	3,80	6,3	5,3
Simolândia	4,82	5,54	7,70	4,76	5,29	4,58	1,57	3,41	5,3	5,2
Sítio d'Abadia	4,56	8,29	7,67	2,00	1,30	7,50	3,81	0,89	5,1	4,5
Taquaral de Goiás	7,72	10,00	10,00	9,59	5,65	10,00	7,26	5,61	5,6	5,8
Teresina de Goiás	4,13	3,98	7,80	3,97	4,93	5,00	0,00	1,72	5,2	4,6
Terezópolis de Goiás	5,09	7,10	7,91	3,35	2,12	5,71	4,06	5,03	5,9	4,6
Três Ranchos	5,76	7,95	10,00	3,23	2,03	6,67	6,05	2,50	7,4	6,0
Trindade	6,69	10,00	10,00	6,24	4,59	8,09	5,52	4,07	6,3	5,4
Trombas	6,09	7,74	9,14	6,98	4,93	6,67	5,97	1,79	5,5	-
Turvânia	6,09	10,00	9,86	4,48	2,03	8,75	5,93	1,38	6,1	6,3
Turvelândia	6,32	9,68	9,17	4,95	5,11	7,50	5,76	3,78	6,2	4,7
Uirapuru	5,71	10,00	10,00	10,00	1,74	6,00	3,33	0,52	5,5	4,3
Uruaçu	6,15	7,39	9,74	6,66	4,66	6,12	5,34	3,69	6,4	5,3
Uruana	5,87	8,63	9,33	5,80	5,85	4,23	3,34	3,42	6,8	5,4
Urutaí	6,73	10,00	9,37	10,00	3,48	6,67	4,76	6,01	5,6	4,7
Valparaíso de Goiás	6,23	9,68	9,67	5,64	3,51	7,00	5,71	4,78	5,5	4,6
Varjão	5,16	10,00	10,00	6,64	3,48	2,50	1,01	2,11	6,1	4,6
Vianópolis	6,14	10,00	10,00	6,23	5,65	4,23	4,69	1,97	6,6	5,9
Vicentinópolis	5,64	8,25	9,46	6,12	0,00	6,67	5,93	2,07	6,4	5,9
Vila Boa	5,17	5,13	8,45	6,18	4,35	8,00	4,63	0,00	5,2	4,6
Vila Propício	4,70	8,06	10,00	5,63	3,48	0,77	2,23	1,91	0,0	5,5

 Fonte: INEP;  
 Elaboração: IMB/SGG

**Tabela 4 - IDM Infraestrutura 2020 - Indicadores Padronizados**

Município	IDM Infraestrutura	Abastecimento de água	Energia elétrica	telefone fixo e internet	Esgoto
Abadia de Goiás	4,58	4,00	9,17	2,16	3,01
Abadiânia	2,09	2,59	2,53	0,81	2,44
Acreúna	3,19	3,42	4,46	1,83	3,06
Adelândia	2,71	4,47	4,33	2,04	0,00
Água Fria de Goiás	1,59	2,84	2,47	1,04	0,00
Água Limpa	2,66	4,39	5,04	1,23	0,00
Águas Lindas de Goiás	3,22	3,87	4,75	1,87	2,39
Alexânia	2,90	3,59	5,66	2,35	0,00
Aloândia	2,97	4,94	5,40	1,52	0,00
Alto Horizonte	2,43	3,96	4,03	1,68	0,04
Alto Paraíso de Goiás	3,77	4,82	5,89	4,36	0,00
Alvorada do Norte	3,19	4,23	3,97	1,10	3,47
Amaralina	1,21	1,90	1,49	1,34	0,11
Americano do Brasil	3,13	4,44	4,70	3,36	0,00
Amorinópolis	2,45	4,64	4,61	0,54	0,00
Anápolis	4,91	4,14	5,63	4,89	4,97
Ananguera	4,12	5,49	5,86	5,12	0,00
Anicuns	3,33	3,81	3,86	2,56	3,08
Aparecida de Goiânia	4,05	2,69	4,64	5,76	3,10
Aparecida do Rio Doce	5,54	5,12	5,18	2,02	9,82
Aporé	2,11	4,20	3,77	0,49	0,00
Araçu	3,30	4,99	5,76	2,47	0,00
Aragarças	2,71	4,31	4,56	1,97	0,00
Aragoiânia	2,67	3,33	6,17	1,20	0,00
Araguapaz	3,18	3,45	3,51	1,62	4,14
Arenópolis	3,12	4,94	5,44	2,09	0,00
Aruanã	3,99	4,39	6,07	2,13	3,36
Aurilândia	2,96	4,82	4,90	2,10	0,00
Avelinópolis	3,28	4,89	5,06	3,18	0,00
Baliza	0,58	1,64	0,40	0,28	0,00
Barro Alto	2,20	3,64	3,95	1,20	0,00
Bela Vista de Goiás	4,25	3,62	5,28	4,02	4,07
Bom Jardim de Goiás	2,47	3,78	3,97	2,11	0,00
Bom Jesus de Goiás	4,46	3,58	4,32	2,52	7,44
Bonfinópolis	3,03	4,60	5,20	2,33	0,00
Bonópolis	1,24	1,85	2,05	1,04	0,00
Brazabrantes	3,32	5,33	5,81	2,14	0,00
Britânia	4,99	4,21	6,72	2,23	6,79
Buriti Alegre	4,19	5,60	7,46	2,25	1,45
Buriti de Goiás	3,35	4,70	6,36	2,35	0,00
Buritinópolis	1,47	3,09	2,44	0,34	0,00
Cabeceiras	2,32	3,62	3,92	1,75	0,00
Cachoeira Alta	3,46	3,70	3,75	1,09	5,28



Município	IDM Infraestrutura	Abastecimento de água	Energia elétrica	telefone fixo e internet	Esgoto
Cachoeira de Goiás	3,03	5,23	5,87	1,02	0,00
Cachoeira Dourada	4,48	3,39	5,57	4,40	4,55
Caçu	3,98	3,56	3,55	2,11	6,71
Caiapônia	3,58	3,83	3,42	0,74	6,35
Caldas Novas	5,57	5,11	9,89	3,06	4,20
Caldazinha	2,04	3,36	4,11	0,70	0,00
Campestre de Goiás	1,83	3,71	3,02	0,59	0,00
Campinaçu	2,28	3,69	3,56	1,86	0,00
Campinorte	3,01	3,96	5,18	2,90	0,00
Campo Alegre de Goiás	2,09	3,55	3,42	1,39	0,00
Campo Limpo de Goiás	1,79	3,42	3,67	0,09	0,00
Campos Belos	4,30	4,40	4,32	2,25	6,21
Campos Verdes	4,09	5,96	8,08	2,33	0,00
Carmo do Rio Verde	2,28	3,74	3,85	1,52	0,00
Castelândia	2,96	4,33	4,95	2,56	0,00
Catalão	5,14	4,56	5,71	4,60	5,71
Caturai	2,49	4,02	4,55	1,38	0,00
Cavalcante	1,81	3,05	2,61	1,58	0,00
Ceres	5,26	4,79	5,05	3,71	7,48
Cezarina	2,28	4,08	4,17	0,85	0,00
Chapadão do Céu	4,96	4,69	5,76	2,02	7,36
Cidade Ocidental	4,77	5,24	6,12	4,48	3,23
Cocalzinho de Goiás	2,36	3,95	4,33	1,17	0,00
Colinas do Sul	1,33	0,00	3,98	1,34	0,00
Córrego do Ouro	3,20	3,74	4,98	4,07	0,00
Corumbá de Goiás	1,74	2,99	2,61	1,35	0,00
Corumbaíba	4,28	3,99	4,66	2,02	6,45
Cristalina	2,78	2,62	3,17	3,04	2,27
Cristianópolis	3,41	5,29	5,66	2,71	0,00
Crixás	1,95	3,19	3,49	1,13	0,00
Cromínia	2,72	4,46	4,86	1,56	0,00
Cumari	3,10	4,67	4,99	2,75	0,00
Damianópolis	2,36	4,34	4,61	0,50	0,00
Damolândia	2,78	4,25	4,46	2,40	0,00
Davinópolis	2,69	4,84	5,25	0,65	0,00
Diorama	1,77	3,28	2,86	0,96	0,00
Divinópolis de Goiás	2,22	3,87	4,36	0,65	0,00
Doverlândia	2,48	4,05	3,59	2,26	0,00
Edealina	2,59	4,66	5,10	0,60	0,00
Edéia	4,41	4,23	4,56	0,88	7,95
Estrela do Norte	2,73	4,44	4,74	1,73	0,00
Faina	1,64	2,54	2,85	1,18	0,00
Fazenda Nova	2,26	3,70	4,43	0,91	0,00
Firminópolis	2,34	3,46	3,38	2,53	0,00

Município	IDM Infraestrutura	Abastecimento de água	Energia elétrica	telefone fixo e internet	Esgoto
Flores de Goiás	0,23	0,91	0,00	0,00	0,00
Formosa	4,13	3,62	4,34	2,60	5,96
Formoso	3,03	4,61	4,33	3,17	0,00
Gameleira de Goiás	1,36	2,60	1,94	0,90	0,00
Goianápolis	3,06	4,74	5,98	1,52	0,00
Goiandira	3,10	4,63	4,76	3,03	0,00
Goianésia	4,02	3,43	5,05	1,34	6,24
Goiânia	6,53	4,21	5,57	10,00	6,33
Goianira	4,70	4,02	8,85	3,16	2,77
Goiás	4,62	4,60	5,08	3,54	5,27
Goiatuba	2,88	0,00	5,37	2,18	3,99
Gouvelândia	1,93	2,99	3,90	0,85	0,00
Guapó	4,69	5,30	6,19	2,28	5,00
Guaraíta	2,29	4,15	4,22	0,77	0,00
Guarani de Goiás	0,98	2,21	1,42	0,27	0,00
Guarinos	2,58	3,36	4,84	2,12	0,00
Heitoraí	2,18	3,87	3,59	1,28	0,00
Hidrolândia	2,77	2,84	5,97	2,29	0,00
Hidrolina	2,22	3,84	4,29	0,74	0,00
Iaciara	1,57	2,97	2,73	0,56	0,00
Inaciolândia	2,98	3,72	4,84	3,37	0,00
Indiara	1,60	0,00	4,64	1,77	0,00
Inhumas	3,43	0,00	5,09	2,90	5,72
Ipameri	3,21	4,30	4,50	4,03	0,00
Ipiranga de Goiás	1,85	3,50	3,25	0,66	0,00
Iporá	5,13	5,42	6,34	4,64	4,10
Israelândia	2,33	4,10	4,44	0,77	0,00
Itaberaí	3,61	3,69	4,78	1,83	4,15
Itaguari	1,75	0,00	5,94	1,05	0,00
Itaguaru	1,42	0,00	4,66	1,02	0,00
Itajá	4,86	4,08	4,01	3,17	8,18
Itapaci	2,35	3,43	4,39	1,60	0,00
Itapirapuã	3,82	5,22	6,39	3,66	0,00
Itapuranga	4,53	4,18	4,96	1,82	7,13
Itarumã	1,82	3,08	2,87	1,34	0,00
Itauçu	3,85	3,87	3,78	1,55	6,21
Itumbiara	6,21	4,19	5,43	7,01	8,20
Ivolândia	2,02	3,66	3,90	0,50	0,00
Jandaia	2,50	3,80	4,45	1,76	0,00
Jaraguá	2,80	3,66	3,89	1,70	1,94
Jataí	5,38	4,25	5,10	5,57	6,61
Jaupaci	2,61	4,79	4,64	1,00	0,00
Jesúpolis	2,69	4,18	4,30	2,29	0,00
Joviânia	4,66	4,30	4,71	1,66	7,95

Município	IDM Infraestrutura	Abastecimento de água	Energia elétrica	telefone fixo e internet	Esgoto
Jussara	4,94	4,07	5,12	4,22	6,36
Lagoa Santa	5,79	5,46	5,41	2,68	9,60
Leopoldo de Bulhões	2,08	3,09	3,89	1,34	0,00
Luziânia	2,86	2,98	4,58	2,61	1,28
Mairipotaba	2,64	4,30	4,61	1,63	0,00
Mambaí	1,58	3,06	3,02	0,22	0,00
Mara Rosa	4,31	4,30	4,64	3,30	4,99
Marzagão	3,28	5,20	5,80	2,15	0,00
Matrinchã	2,35	3,38	4,45	1,60	0,00
Maurilândia	2,09	3,40	3,08	1,86	0,00
Mimoso de Goiás	2,32	2,64	1,95	0,42	4,27
Minaçu	3,45	3,78	3,95	2,00	4,08
Mineiros	5,22	4,19	5,18	4,00	7,53
Moiporá	2,45	4,55	4,50	0,75	0,00
Monte Alegre de Goiás	1,08	2,07	1,74	0,49	0,00
Montes Claros de Goiás	4,12	4,07	5,87	3,18	3,35
Montividiu	2,99	3,44	3,42	1,70	3,41
Montividiu do Norte	1,22	2,20	1,32	1,36	0,00
Morrinhos	4,61	4,78	5,38	2,11	6,17
Morro Agudo de Goiás	3,02	5,16	5,53	1,37	0,00
Mossâmedes	3,55	4,83	4,71	4,66	0,00
Mozarlândia	2,22	2,72	4,26	1,90	0,00
Mundo Novo	2,34	3,46	3,59	2,32	0,00
Mutunópolis	2,07	3,67	3,75	0,87	0,00
Nazário	2,85	4,63	4,66	2,11	0,00
Nerópolis	2,83	3,53	5,14	2,65	0,00
Niquelândia	2,50	2,99	3,52	0,84	2,64
Nova América	2,00	3,94	3,42	0,63	0,00
Nova Aurora	2,86	4,61	4,83	1,98	0,00
Nova Crixás	2,72	3,66	5,45	1,76	0,00
Nova Glória	2,57	3,57	4,85	1,86	0,00
Nova Iguaçu de Goiás	2,24	4,19	3,88	0,91	0,00
Nova Roma	0,89	0,00	2,85	0,72	0,00
Nova Veneza	2,48	3,45	4,40	2,07	0,00
Novo Brasil	3,86	5,09	5,92	4,44	0,00
Novo Gama	2,65	2,93	3,27	2,44	1,97
Novo Planalto	1,79	3,22	3,13	0,80	0,00
Orizona	2,40	3,14	3,71	2,77	0,00
Ouro Verde de Goiás	2,19	3,54	3,30	1,91	0,00
Ouidor	3,31	4,67	6,28	2,28	0,00
Padre Bernardo	2,45	2,10	3,94	0,57	3,20
Palestina de Goiás	1,78	3,50	3,42	0,21	0,00
Palmeiras de Goiás	5,06	4,17	5,53	2,20	8,33
Palmelo	3,08	5,00	5,27	2,05	0,00

Município	IDM Infraestrutura	Abastecimento de água	Energia elétrica	telefone fixo e internet	Esgoto
Palminópolis	2,56	4,23	4,46	1,54	0,00
Panamá	2,98	4,98	4,50	2,45	0,00
Paranaiguara	4,87	10,00	4,40	4,56	0,55
Paraúna	4,40	4,24	4,39	1,13	7,84
Perolândia	2,21	3,41	2,99	2,45	0,00
Petrolina de Goiás	1,86	3,22	3,07	1,13	0,00
Pilar de Goiás	1,73	2,64	2,53	1,75	0,00
Piracanjuba	4,60	4,10	4,49	2,75	7,07
Piranhas	3,61	4,62	4,91	4,93	0,00
Pirenópolis	3,03	3,93	4,91	3,29	0,00
Pires do Rio	4,28	4,78	5,09	4,26	2,98
Planaltina	4,05	4,55	5,38	1,98	4,29
Pontalina	4,51	4,37	4,91	1,14	7,63
Porangatu	2,98	4,01	4,41	2,37	1,13
Porteirão	2,82	4,54	4,85	1,90	0,00
Portelândia	3,79	3,89	3,96	7,31	0,00
Posse	3,18	3,41	3,44	0,94	4,91
Professor Jamil	2,87	4,14	4,34	3,02	0,00
Quirinópolis	4,66	3,64	4,57	3,10	7,33
Rialma	3,14	4,92	5,22	2,41	0,00
Rianópolis	2,49	4,31	3,90	1,77	0,00
Rio Quente	5,17	4,92	9,44	5,05	1,26
Rio Verde	4,45	3,44	4,25	5,74	4,35
Rubiataba	4,54	4,21	4,93	1,70	7,31
Sanclerlândia	5,06	5,11	5,68	4,15	5,27
Santa Bárbara de Goiás	2,77	3,96	4,62	2,51	0,00
Santa Cruz de Goiás	1,46	2,76	1,88	1,18	0,00
Santa Fé de Goiás	2,55	3,78	3,61	2,82	0,00
Santa Helena de Goiás	4,99	4,22	4,79	2,98	7,99
Santa Isabel	2,34	3,61	4,30	1,45	0,00
Santa Rita do Araguaia	2,44	4,23	3,95	1,59	0,00
Santa Rita do Novo Destino	0,66	0,00	1,45	1,21	0,00
Santa Rosa de Goiás	2,92	4,52	5,65	1,52	0,00
Santa Tereza de Goiás	2,88	4,70	4,87	1,95	0,00
Santa Terezinha de Goiás	2,26	2,79	4,76	1,47	0,00
Santo Antônio da Barra	1,89	3,49	3,76	0,32	0,00
Santo Antônio de Goiás	3,47	4,37	6,42	3,10	0,00
Santo Antônio do Descoberto	2,90	3,02	3,34	1,86	3,39
São Domingos	1,17	2,18	1,89	0,62	0,00
São Francisco de Goiás	2,40	4,05	3,96	1,57	0,00
São João da Paraúna	5,93	5,40	6,17	2,14	10,00
São João d'Aliança	1,42	2,62	2,18	0,88	0,00
São Luís de Montes Belos	5,17	4,74	5,69	2,95	7,29
São Luíz do Norte	2,56	2,59	4,49	3,15	0,00

Município	IDM Infraestrutura	Abastecimento de água	Energia elétrica	telefone fixo e internet	Esgoto
São Miguel do Araguaia	3,42	3,38	4,90	2,38	3,01
São Miguel do Passa Quatro	2,53	3,60	3,26	3,24	0,00
São Patrício	2,20	3,58	4,29	0,93	0,00
São Simão	5,53	4,59	4,50	5,32	7,72
Senador Canedo	3,93	4,10	6,61	4,65	0,34
Serranópolis	2,20	3,81	3,66	1,31	0,00
Silvânia	3,93	3,59	3,73	2,63	5,77
Simolândia	1,79	3,43	2,91	0,83	0,00
Sítio d'Abadia	0,89	1,94	1,59	0,03	0,00
Taquaral de Goiás	3,36	5,03	5,97	2,43	0,00
Teresina de Goiás	1,67	3,00	2,19	1,48	0,00
Terezópolis de Goiás	3,80	3,58	4,44	1,76	5,42
Três Ranchos	4,56	5,99	10,00	2,27	0,00
Trindade	4,56	4,37	5,85	3,45	4,56
Trombas	2,06	3,08	2,82	2,34	0,00
Turvânia	2,48	4,30	4,41	1,21	0,00
Turvelândia	2,34	3,60	3,60	2,18	0,00
Uirapuru	1,92	3,60	2,86	1,22	0,00
Uruaçu	4,45	4,18	5,26	3,18	5,17
Uruana	2,58	4,12	4,65	1,28	0,27
Urutaí	3,50	5,21	5,38	3,40	0,00
Valparaíso de Goiás	4,49	4,34	6,59	4,22	2,82
Varjão	2,04	3,53	3,99	0,66	0,00
Vianópolis	2,59	3,65	4,46	2,24	0,00
Vicentinópolis	1,57	0,00	4,41	1,86	0,00
Vila Boa	1,40	2,77	1,85	0,97	0,00
Vila Propício	1,05	1,79	1,85	0,55	0,00

Fonte: SNIS; ENEL; CHESP; ANATEL

Elaboração: IMB/SGG

**Tabela 5 - IDM Trabalho 2020 - Indicadores Padronizados**

Município	IDM Trabalho	Empregos formais	Qualificação dos trabalhadores	Varição de empregos formais	Remuneração mediana
Abadia de Goiás	3,88	3,12	7,79	2,81	1,80
Abadiânia	3,42	1,46	8,06	2,55	1,62
Acreúna	3,27	1,78	5,79	2,59	2,90
Adelândia	2,51	2,24	3,06	3,23	1,50
Água Fria de Goiás	3,58	2,42	6,38	3,01	2,50
Água Limpa	2,11	3,08	1,04	2,81	1,50
Águas Lindas de Goiás	3,24	0,47	8,85	2,25	1,40
Alexânia	4,11	2,76	9,17	2,76	1,73
Aloândia	2,70	1,52	4,61	2,63	2,03
Alto Horizonte	6,08	6,35	9,17	3,99	4,82
Alto Paraíso de Goiás	3,73	2,92	7,28	3,27	1,46
Alvorada do Norte	3,52	1,48	8,16	2,69	1,73
Amaralina	2,34	0,79	4,84	2,55	1,18
Americano do Brasil	2,90	1,00	6,91	3,07	0,63
Amorinópolis	2,62	0,94	4,73	2,01	2,79
Anápolis	4,32	3,50	8,51	2,68	2,60
Anhanguera	2,97	1,57	5,55	2,00	2,76
Anicuns	2,46	1,62	3,94	2,39	1,89
Aparecida de Goiânia	3,65	2,62	7,10	2,62	2,25
Aparecida do Rio Doce	3,02	3,18	3,75	1,84	3,30
Aporé	3,05	4,07	1,53	3,00	3,61
Araçu	2,54	1,35	5,42	2,22	1,15
Aragarças	3,11	0,65	7,48	2,59	1,74
Aragoiânia	2,71	1,22	5,15	2,89	1,58
Araguapaz	2,73	1,12	5,63	2,37	1,80
Arenópolis	3,04	2,84	4,85	2,69	1,76
Aruanã	2,72	1,66	3,67	3,08	2,46
Aurilândia	2,81	1,34	5,01	2,51	2,38
Avelinópolis	2,31	2,07	3,88	2,63	0,64
Baliza	4,38	0,96	9,08	4,69	2,77
Barro Alto	5,03	4,77	8,32	3,23	3,79
Bela Vista de Goiás	3,25	2,59	5,81	2,68	1,93
Bom Jardim de Goiás	3,34	0,98	7,66	2,89	1,84
Bom Jesus de Goiás	2,34	1,64	2,81	2,63	2,29
Bonfinópolis	2,96	0,86	6,48	2,75	1,76
Bonópolis	2,70	1,75	3,46	2,67	2,90
Brazabrantes	2,53	1,07	5,93	1,46	1,65
Britânia	2,25	1,82	2,12	2,49	2,57
Buriti Alegre	3,18	3,52	4,33	2,77	2,07
Buriti de Goiás	2,58	2,05	5,95	2,32	0,00
Buritinópolis	3,01	1,12	7,62	3,31	0,01
Cabeceiras	3,36	1,63	5,81	2,99	3,00



Município	IDM Trabalho	Empregos formais	Qualificação dos trabalhadores	Variação de empregos formais	Remuneração mediana
Cachoeira Alta	2,70	2,32	3,33	2,54	2,61
Cachoeira de Goiás	2,62	2,13	3,88	2,18	2,31
Cachoeira Dourada	3,95	3,83	4,71	2,64	4,61
Caçu	3,21	3,06	3,81	2,44	3,55
Caiapônia	3,14	1,56	4,58	2,84	3,58
Caldas Novas	3,70	3,93	6,12	2,81	1,94
Caldazinha	2,60	0,53	8,40	0,83	0,63
Campestre de Goiás	2,61	1,25	4,66	2,63	1,89
Campinaçu	4,54	1,28	5,52	10,00	1,34
Campinorte	2,99	1,02	7,16	2,37	1,41
Campo Alegre de Goiás	3,05	3,09	2,84	2,93	3,34
Campo Limpo de Goiás	2,74	2,16	4,90	2,52	1,37
Campos Belos	3,63	1,52	8,56	2,85	1,59
Campos Verdes	3,24	1,60	8,24	2,05	1,08
Carmo do Rio Verde	3,38	1,45	7,38	2,57	2,13
Castelândia	2,50	1,42	3,81	2,95	1,81
Catalão	4,48	3,34	8,73	2,82	3,03
Caturaí	3,03	1,30	6,01	3,00	1,82
Cavalcante	2,86	1,09	6,20	2,52	1,63
Ceres	4,25	3,53	8,59	3,10	1,77
Cezarina	3,58	2,31	7,16	2,82	2,04
Chapadão do Céu	5,30	6,98	4,33	2,66	7,22
Cidade Ocidental	3,50	0,86	7,96	3,20	1,98
Cocalzinho de Goiás	2,92	0,91	5,92	2,69	2,14
Colinas do Sul	3,76	1,08	8,38	2,74	2,85
Córrego do Ouro	2,51	1,96	4,80	2,09	1,20
Corumbá de Goiás	2,16	1,35	3,06	2,63	1,57
Corumbáiba	3,13	3,86	3,45	2,89	2,30
Cristalina	3,12	3,21	3,71	2,78	2,79
Cristianópolis	2,41	2,10	3,60	2,43	1,50
Crixás	4,52	3,19	7,27	2,90	4,71
Cromínia	2,35	2,01	3,22	2,94	1,22
Cumari	3,03	1,27	6,27	2,63	1,95
Damianópolis	2,97	0,98	7,31	2,89	0,69
Damolândia	2,43	1,06	4,47	2,59	1,61
Davinópolis	4,02	3,25	7,68	2,86	2,28
Diorama	3,10	1,23	6,34	2,63	2,20
Divinópolis de Goiás	3,19	0,83	7,24	2,76	1,94
Doverlândia	2,08	1,59	1,31	2,54	2,88
Edealina	3,65	3,02	5,45	3,25	2,89
Edéia	3,89	2,97	6,03	2,10	4,44
Estrela do Norte	2,87	1,34	5,47	2,94	1,73
Faina	2,63	1,47	4,60	3,08	1,36

Município	IDM Trabalho	Empregos formais	Qualificação dos trabalhadores	Variação de empregos formais	Remuneração mediana
Fazenda Nova	2,02	1,22	4,10	2,13	0,63
Firminópolis	3,48	0,84	9,27	2,53	1,27
Flores de Goiás	2,66	0,50	5,56	2,20	2,39
Formosa	3,59	1,83	7,99	2,63	1,89
Formoso	2,62	0,91	5,04	2,42	2,12
Gameleira de Goiás	2,22	1,98	1,42	2,78	2,71
Goianápolis	3,79	2,07	8,09	3,31	1,70
Goianira	2,90	1,30	5,76	2,70	1,85
Goianésia	3,54	2,91	6,56	2,72	1,96
Goiânia	5,05	5,37	9,08	2,53	3,22
Goianira	2,99	1,48	6,48	2,20	1,81
Goiás	3,12	2,22	5,27	2,89	2,11
Goiatuba	3,36	3,89	3,64	2,70	3,22
Gouvelândia	2,00	1,27	1,64	2,34	2,78
Guapó	3,27	1,19	7,77	2,34	1,76
Guaraíta	3,17	1,40	6,47	2,44	2,38
Guarani de Goiás	2,68	1,20	5,87	2,43	1,23
Guarinos	2,91	1,84	4,67	3,42	1,73
Heitoraí	2,52	1,20	5,64	2,44	0,79
Hidrolândia	3,68	3,84	5,13	3,54	2,21
Hidrolina	1,71	0,59	4,40	1,17	0,67
Iaciara	2,69	1,16	4,08	3,05	2,48
Inaciolândia	3,38	1,58	6,40	2,95	2,60
Indiara	3,12	2,07	6,21	2,24	1,94
Inhumas	2,95	2,52	5,19	2,54	1,55
Ipameri	2,67	2,53	3,07	2,73	2,35
Ipiranga de Goiás	3,15	1,29	7,69	2,25	1,39
Iporá	3,74	2,05	8,06	2,74	2,09
Israelândia	2,82	1,19	6,02	2,32	1,73
Itaberaí	3,24	3,64	4,78	3,20	1,35
Itaguari	3,07	1,66	6,43	3,22	0,96
Itaguaru	3,30	1,07	8,10	2,98	1,06
Itajá	2,56	2,06	4,12	2,22	1,81
Itapaci	3,35	1,68	6,62	3,02	2,07
Itapirapuã	2,85	2,59	5,04	2,39	1,37
Itapuranga	3,49	1,48	8,95	2,40	1,12
Itarumã	1,83	2,08	0,00	2,71	2,51
Itauçu	2,97	1,68	5,59	3,04	1,56
Itumbiara	3,72	3,84	5,88	2,69	2,48
Ivolândia	2,82	1,75	4,72	2,20	2,62
Jandaia	3,39	3,89	3,37	2,69	3,61
Jaraguá	2,82	1,44	5,75	2,73	1,35
Jataí	3,47	3,20	4,80	2,98	2,89

Município	IDM Trabalho	Empregos formais	Qualificação dos trabalhadores	Variação de empregos formais	Remuneração mediana
Jaupaci	2,72	1,44	6,50	2,22	0,70
Jesúpolis	2,94	0,89	6,80	2,09	1,97
Joviânia	2,96	1,38	5,01	2,73	2,73
Jussara	3,35	2,33	6,52	2,58	1,98
Lagoa Santa	2,59	2,59	1,86	2,77	3,14
Leopoldo de Bulhões	2,73	3,16	2,62	2,93	2,22
Luziânia	3,48	1,31	7,87	2,73	2,02
Mairipotaba	2,87	1,68	5,03	3,00	1,78
Mambaí	3,12	0,93	7,36	3,18	1,00
Mara Rosa	3,02	1,34	6,87	2,33	1,56
Marzagão	2,54	1,76	4,00	2,60	1,80
Matrinchã	2,28	1,84	2,64	2,62	2,02
Maurilândia	2,75	1,13	4,76	2,78	2,33
Mimoso de Goiás	2,78	2,46	3,96	3,08	1,62
Minaçu	3,62	1,20	8,76	2,75	1,77
Mineiros	3,21	3,44	4,05	2,41	2,94
Moiporá	3,63	2,77	5,91	3,20	2,64
Monte Alegre de Goiás	2,77	0,83	6,51	2,98	0,76
Montes Claros de Goiás	2,94	2,83	3,54	2,89	2,49
Montividiu	3,21	2,59	3,86	2,82	3,58
Montividiu do Norte	2,83	1,02	5,66	2,72	1,90
Morrinhos	3,05	2,83	4,59	2,59	2,18
Morro Agudo de Goiás	7,00	7,08	10,00	9,03	1,89
Mossâmedes	3,17	2,21	6,54	3,05	0,90
Mozarlândia	2,53	3,51	1,10	3,05	2,44
Mundo Novo	2,75	2,34	3,74	2,81	2,08
Mutunópolis	2,28	0,83	3,82	2,09	2,39
Nazário	2,98	1,97	4,78	2,61	2,56
Nerópolis	3,74	3,21	7,22	2,87	1,65
Niquelândia	3,39	1,61	6,96	2,99	2,00
Nova América	1,81	0,94	5,25	0,55	0,50
Nova Aurora	2,62	1,29	5,18	2,26	1,76
Nova Crixás	2,95	2,47	3,66	2,39	3,31
Nova Glória	3,29	0,90	8,52	2,67	1,06
Nova Iguaçu de Goiás	2,43	0,93	5,34	2,67	0,79
Nova Roma	2,73	1,64	3,54	4,13	1,61
Nova Veneza	2,52	1,67	4,38	1,88	2,13
Novo Brasil	2,52	1,96	4,83	2,32	0,96
Novo Gama	3,85	0,56	9,22	3,97	1,65
Novo Planalto	2,55	1,51	4,16	2,80	1,74
Orizona	2,99	2,27	5,53	2,44	1,73
Ouro Verde de Goiás	2,23	1,21	3,43	2,41	1,88
Ouvidor	7,45	5,73	9,90	4,16	10,00

Município	IDM Trabalho	Empregos formais	Qualificação dos trabalhadores	Variação de empregos formais	Remuneração mediana
Padre Bernardo	3,03	1,34	5,74	3,12	1,93
Palestina de Goiás	2,53	1,22	3,00	2,66	3,22
Palmeiras de Goiás	3,37	3,49	5,55	2,84	1,60
Palmelo	3,58	1,72	8,67	2,39	1,54
Palminópolis	3,43	2,10	6,92	2,60	2,12
Panamá	2,67	1,76	4,79	1,94	2,17
Paranaiguara	2,23	1,38	2,35	2,95	2,24
Paraúna	3,16	3,74	3,91	2,57	2,44
Perolândia	4,51	7,09	3,10	2,41	5,44
Petrolina de Goiás	2,24	0,96	5,38	2,52	0,09
Pilar de Goiás	5,03	4,71	8,00	2,16	5,25
Piracanjuba	2,67	1,84	3,75	2,80	2,28
Piranhas	2,59	1,64	3,60	2,55	2,55
Pirenópolis	3,79	2,29	8,29	2,91	1,66
Pires do Rio	2,96	3,16	4,50	2,70	1,49
Planaltina	3,90	0,93	9,84	2,56	2,27
Pontalina	2,48	2,06	4,16	2,66	1,04
Porangatu	3,46	1,90	7,71	2,50	1,73
Porteirão	3,45	3,62	1,55	4,30	4,35
Portelândia	2,44	2,70	0,72	2,76	3,58
Posse	3,38	1,59	7,22	3,21	1,51
Professor Jamil	3,44	1,49	7,78	2,76	1,74
Quirinópolis	3,66	3,43	5,14	2,92	3,15
Rialma	3,51	2,08	7,56	2,99	1,40
Rianópolis	2,95	1,39	6,15	2,15	2,11
Rio Quente	5,26	10,00	5,82	2,89	2,32
Rio Verde	3,77	3,60	6,01	2,73	2,75
Rubiataba	3,27	2,70	4,70	2,75	2,91
Sanclerlândia	2,97	2,54	6,37	2,84	0,11
Santa Bárbara de Goiás	3,30	1,96	6,91	2,79	1,55
Santa Cruz de Goiás	2,40	2,15	3,42	2,42	1,61
Santa Fé de Goiás	2,65	3,63	2,58	2,00	2,40
Santa Helena de Goiás	3,06	2,15	5,35	2,44	2,29
Santa Isabel	2,21	1,15	3,51	2,47	1,70
Santa Rita do Araguaia	2,34	0,91	2,70	2,58	3,16
Santa Rita do Novo Destino	2,26	2,02	2,26	2,15	2,60
Santa Rosa de Goiás	2,49	1,43	4,50	2,52	1,53
Santa Tereza de Goiás	2,65	1,35	4,96	2,18	2,11
Santa Terezinha de Goiás	2,05	1,19	2,78	3,21	1,01
Santo Antônio da Barra	2,91	3,35	2,24	2,93	3,14
Santo Antônio de Goiás	4,05	4,13	7,15	2,30	2,62
Santo Antônio do Descoberto	4,05	0,90	9,55	2,54	3,21
São Domingos	1,90	0,00	5,68	0,00	1,90

Município	IDM Trabalho	Empregos formais	Qualificação dos trabalhadores	Variação de empregos formais	Remuneração mediana
São Francisco de Goiás	3,09	1,72	6,97	2,36	1,32
São João da Paraúna	3,36	2,29	6,93	2,89	1,35
São João d'Aliança	3,32	1,55	6,99	2,99	1,74
São Luís de Montes Belos	3,59	2,42	7,50	2,78	1,66
São Luíz do Norte	3,51	1,29	8,60	2,42	1,73
São Miguel do Araguaia	2,83	1,87	3,83	3,02	2,59
São Miguel do Passa Quatro	2,27	2,68	1,50	3,32	1,58
São Patrício	4,46	8,45	2,25	2,95	4,19
São Simão	3,18	1,81	6,32	2,10	2,48
Senador Canedo	3,74	2,19	7,76	2,68	2,32
Serranópolis	2,70	3,50	1,23	2,74	3,32
Silvânia	2,96	2,35	4,73	2,89	1,86
Simolândia	3,52	1,16	8,66	2,74	1,50
Sítio d'Abadia	2,78	1,00	6,59	2,20	1,34
Taquaral de Goiás	2,61	2,22	5,10	2,66	0,46
Teresina de Goiás	2,53	1,13	5,63	2,54	0,84
Terezópolis de Goiás	3,64	1,76	8,26	2,71	1,82
Três Ranchos	2,63	2,03	4,11	2,58	1,79
Trindade	3,33	1,64	6,73	2,90	2,05
Trombas	2,18	1,29	3,96	2,67	0,82
Turvânia	3,13	1,43	7,06	2,90	1,15
Turvelândia	3,80	6,82	1,67	2,46	4,25
Uirapuru	2,93	1,24	5,87	2,40	2,23
Uruaçu	3,98	2,12	9,02	2,87	1,91
Uruana	2,43	0,63	4,75	2,59	1,74
Urutaí	2,93	2,51	5,40	1,44	2,35
Valparaíso de Goiás	3,78	1,35	8,97	2,99	1,80
Varjão	1,29	0,35	3,43	0,17	1,22
Vianópolis	2,60	2,23	3,31	2,79	2,09
Vicentinópolis	3,11	3,50	2,13	2,94	3,86
Vila Boa	3,61	1,63	8,20	2,30	2,29
Vila Propício	2,51	2,30	2,90	2,74	2,11

Fonte: IBGE; RAIS;  
 Elaboração: IMB/SGG

**Tabela 6 - IDM Segurança 2020 - Indicadores Padronizados**

Município	IDM Segurança	Crimes contra a dignidade sexual	Crimes contra a pessoa	Crimes contra o patrimônio	Tráfico de drogas	Contravençõ es penais
Abadia de Goiás	5,21	4,94	6,21	3,32	3,12	8,46
Abadiânia	7,96	8,23	8,00	7,21	7,59	8,74
Acreúna	7,17	5,21	7,46	7,05	7,27	8,86
Adelândia	9,28	10,00	8,76	8,31	10,00	9,31
Água Fria de Goiás	9,22	10,00	8,68	8,95	8,98	9,50
Água Limpa	9,76	10,00	9,53	9,61	10,00	9,64
Águas Lindas de Goiás	7,24	7,51	7,36	4,44	7,43	9,46
Alexânia	7,46	7,49	7,43	6,31	6,48	9,57
Aloândia	9,14	10,00	7,69	8,04	10,00	10,00
Alto Horizonte	7,96	9,29	7,10	8,06	6,62	8,71
Alto Paraíso de Goiás	4,39	5,50	0,00	0,00	8,09	8,38
Alvorada do Norte	6,88	4,61	5,60	6,90	8,33	8,95
Amaralina	9,63	10,00	9,16	9,25	10,00	9,72
Americano do Brasil	8,13	5,09	8,55	8,45	9,05	9,54
Amorinópolis	9,20	10,00	8,44	9,15	9,13	9,26
Anápolis	5,38	7,67	7,41	6,40	5,43	0,00
Anhanguera	8,19	10,00	8,21	7,77	7,46	7,53
Anicuns	8,34	8,05	8,25	8,05	8,01	9,34
Aparecida de Goiânia	7,50	8,14	7,88	5,37	6,82	9,28
Aparecida do Rio Doce	7,32	3,22	8,11	8,99	6,55	9,72
Aporé	9,02	10,00	8,54	9,00	7,92	9,66
Araçu	8,44	7,69	7,30	8,66	9,21	9,33
Aragarças	5,83	7,24	7,02	4,26	1,62	9,02
Aragoiânia	6,84	4,02	6,71	7,00	7,10	9,37
Araguapaz	7,67	6,75	7,64	8,27	6,32	9,37
Arenópolis	8,38	10,00	6,29	7,81	10,00	7,79
Aruanã	5,12	3,20	5,69	4,29	4,15	8,24
Aurilândia	7,89	6,18	8,04	8,35	8,27	8,63
Avelinópolis	8,05	3,13	8,63	8,49	10,00	10,00
Baliza	8,86	6,48	9,21	8,89	10,00	9,71
Barro Alto	7,45	4,43	7,53	7,72	8,38	9,21
Bela Vista de Goiás	7,36	6,77	7,45	6,66	6,61	9,32
Bom Jardim de Goiás	8,22	8,09	8,38	7,30	7,73	9,61
Bom Jesus de Goiás	7,63	8,09	7,64	6,92	7,16	8,33
Bonfinópolis	7,66	7,25	7,22	7,38	6,88	9,55
Bonópolis	8,60	6,99	8,88	9,61	7,95	9,59
Brazabrantes	7,89	5,33	7,15	7,95	10,00	9,04
Britânia	8,39	8,54	7,63	6,54	9,50	9,76
Buriti Alegre	6,07	6,88	7,66	8,01	0,00	7,79
Buriti de Goiás	9,19	10,00	8,68	8,54	8,87	9,86
Buritinópolis	8,44	6,21	7,72	8,58	10,00	9,69



Município	IDM Segurança	Crimes contra a dignidade sexual	Crimes contra a pessoa	Crimes contra o patrimônio	Tráfico de drogas	Contravençõ es penais
Cabeceiras	7,99	7,33	7,05	7,79	8,19	9,56
Cachoeira Alta	7,65	7,21	8,16	8,32	5,73	8,85
Cachoeira de Goiás	8,37	10,00	5,48	7,87	10,00	8,50
Cachoeira Dourada	7,01	3,84	7,19	8,18	6,86	8,98
Caçu	8,36	7,81	8,33	8,13	8,33	9,19
Caiapônia	8,21	7,72	7,56	8,07	8,61	9,10
Caldas Novas	6,67	7,07	7,49	4,47	5,18	9,12
Caldazinha	6,96	4,32	7,83	6,77	6,91	8,97
Campestre de Goiás	7,24	1,81	7,20	8,27	9,20	9,71
Campinaçu	8,94	10,00	7,51	8,84	9,22	9,15
Campinorte	8,39	9,32	7,40	7,97	7,91	9,35
Campo Alegre de Goiás	8,16	7,09	7,80	7,94	8,81	9,18
Campo Limpo de Goiás	8,91	8,30	8,55	9,03	9,23	9,44
Campos Belos	7,30	6,15	7,04	7,40	6,80	9,10
Campos Verdes	8,14	8,59	6,26	8,32	9,04	8,49
Carmo do Rio Verde	8,11	8,72	7,87	7,80	7,39	8,77
Castelândia	8,14	5,23	8,04	9,33	9,19	8,92
Catalão	6,62	7,32	7,45	6,58	2,82	8,93
Caturai	8,24	9,16	8,13	7,67	6,58	9,65
Cavalcante	6,27	0,47	6,78	8,05	7,06	9,00
Ceres	7,90	8,66	7,67	7,25	7,66	8,28
Cezarina	7,64	6,99	8,35	7,68	5,91	9,30
Chapadão do Céu	7,06	9,10	7,23	7,14	3,58	8,22
Cidade Ocidental	6,26	6,02	6,29	6,01	4,84	8,16
Cocalzinho de Goiás	7,36	4,42	7,37	6,92	9,13	8,97
Colinas do Sul	7,75	5,13	7,35	8,25	8,35	9,70
Córrego do Ouro	9,22	10,00	8,63	9,21	8,83	9,43
Corumbá de Goiás	7,67	7,32	7,14	7,61	8,18	8,08
Corumbaíba	7,16	7,31	7,81	6,93	4,51	9,22
Cristalina	7,73	6,62	7,10	6,44	8,83	9,67
Cristianópolis	8,97	10,00	8,20	6,88	10,00	9,77
Crixás	7,90	9,00	7,70	7,73	6,25	8,82
Cromínia	6,42	5,25	5,08	6,08	7,58	8,14
Cumari	6,73	4,22	6,24	7,77	7,06	8,33
Damianópolis	8,60	7,48	7,92	9,07	9,14	9,38
Damolândia	8,61	7,11	7,85	8,94	10,00	9,17
Davinópolis	5,62	0,00	6,07	5,23	7,28	9,51
Diorama	8,47	6,64	8,48	8,17	10,00	9,03
Divinópolis de Goiás	8,68	7,42	8,27	8,79	9,42	9,50
Doverlândia	8,55	8,89	9,26	8,63	6,97	8,99
Edealina	7,89	7,75	8,45	7,24	6,95	9,07
Edéia	7,29	8,27	8,24	7,09	3,19	9,66

Município	IDM Segurança	Crimes contra a dignidade sexual	Crimes contra a pessoa	Crimes contra o patrimônio	Tráfico de drogas	Contravençõ es penais
Estrela do Norte	6,87	6,20	4,48	7,46	8,28	7,91
Faina	9,07	9,38	8,98	8,41	9,16	9,44
Fazenda Nova	8,19	6,43	8,33	8,60	8,54	9,06
Firminópolis	7,83	5,12	7,60	8,21	8,89	9,33
Flores de Goiás	8,87	7,55	8,70	9,02	9,26	9,82
Formosa	7,34	6,86	6,86	6,36	7,28	9,35
Formoso	8,38	8,12	6,95	8,05	10,00	8,76
Gameleira de Goiás	8,86	8,89	9,35	7,90	9,25	8,90
Goianápolis	7,07	7,29	7,11	6,95	5,01	9,01
Goianeira	7,82	7,73	6,38	7,90	8,46	8,63
Goianésia	7,01	6,58	6,98	7,02	5,27	9,18
Goiânia	6,72	7,84	7,31	3,98	6,98	7,50
Goianira	5,80	5,37	6,56	3,37	5,07	8,65
Goiás	6,76	6,05	6,96	6,24	5,73	8,82
Goiatuba	7,57	6,04	8,34	7,71	6,72	9,07
Gouvelândia	8,52	9,26	7,76	8,36	7,99	9,21
Guapó	6,91	5,88	7,25	6,24	5,80	9,39
Guaraíta	8,79	10,00	7,58	8,54	8,65	9,18
Guarani de Goiás	9,03	7,91	8,78	9,34	9,29	9,83
Guarinos	9,44	10,00	9,31	8,79	10,00	9,11
Heitoraí	8,95	8,87	8,32	9,09	9,23	9,25
Hidrolândia	6,42	5,93	7,46	6,01	3,36	9,31
Hidrolina	9,25	8,87	9,22	9,29	9,23	9,63
Iaciara	8,18	5,07	8,05	8,74	9,58	9,47
Inaciolândia	8,14	7,93	7,81	8,60	7,19	9,15
Indiara	8,11	7,79	7,93	7,42	8,50	8,93
Inhumas	7,96	7,57	7,66	7,52	7,64	9,41
Ipameri	7,28	7,47	7,37	7,66	4,95	8,96
Ipiranga de Goiás	9,45	10,00	8,92	8,78	10,00	9,52
Iporá	7,63	7,22	7,52	7,34	6,94	9,15
Israelândia	8,63	8,53	9,06	8,40	8,00	9,15
Itaberaí	7,05	7,44	7,85	7,66	3,96	8,35
Itaguari	7,56	9,10	6,61	7,88	6,94	7,25
Itaguaru	8,25	7,64	7,83	8,34	8,40	9,03
Itajá	8,18	9,11	7,12	8,41	6,98	9,27
Itapaci	8,40	8,66	8,31	8,25	7,91	8,88
Itapirapuã	7,69	7,13	6,07	7,15	9,51	8,58
Itapuranga	8,09	8,23	7,69	7,58	7,92	9,03
Itarumã	8,51	6,39	8,88	8,94	8,77	9,55
Itauçu	8,95	8,58	8,90	8,76	9,04	9,46
Itumbiara	6,47	7,04	6,81	6,41	3,38	8,69
Ivolândia	8,80	10,00	8,29	8,27	8,85	8,60

Município	IDM Segurança	Crimes contra a dignidade sexual	Crimes contra a pessoa	Crimes contra o patrimônio	Tráfico de drogas	Contravençõ es penais
Jandaia	9,01	7,94	9,16	8,68	10,00	9,27
Jaraguá	7,86	7,49	8,21	7,60	6,52	9,51
Jataí	7,02	7,73	7,37	6,63	5,11	8,26
Jaupaci	7,29	7,14	8,33	7,29	4,17	9,53
Jesúpolis	8,06	6,58	7,82	8,20	8,84	8,87
Joviânia	8,42	8,29	8,21	8,66	8,06	8,87
Jussara	7,36	6,21	7,14	7,41	6,97	9,10
Lagoa Santa	7,67	4,41	6,88	8,43	10,00	8,62
Leopoldo de Bulhões	8,34	7,92	8,04	7,63	8,59	9,53
Luziânia	7,19	6,48	7,37	5,62	7,26	9,22
Mairipotaba	7,87	8,24	5,70	7,35	8,81	9,27
Mambai	8,45	5,49	8,22	8,82	10,00	9,71
Mara Rosa	8,30	8,73	7,73	8,33	7,41	9,30
Marzagão	8,74	8,10	8,38	7,86	10,00	9,37
Matrinchã	8,60	6,19	8,68	9,00	10,00	9,14
Maurilândia	8,76	8,13	8,13	8,67	9,36	9,49
Mimoso de Goiás	9,50	10,00	8,40	9,39	10,00	9,74
Minaçu	8,43	7,75	7,47	8,04	9,43	9,43
Mineiros	6,85	6,09	7,30	7,22	5,13	8,52
Moiporá	8,61	7,39	8,89	8,99	8,22	9,57
Monte Alegre de Goiás	8,00	5,01	8,15	8,76	8,64	9,42
Montes Claros de Goiás	6,91	4,30	7,41	6,89	6,83	9,10
Montividiu	8,37	7,35	7,21	8,62	9,55	9,13
Montividiu do Norte	8,81	8,10	7,78	8,90	10,00	9,29
Morrinhos	6,85	6,65	7,41	6,44	4,44	9,29
Morro Agudo de Goiás	8,81	8,17	8,25	8,85	10,00	8,79
Mossâmedes	7,64	6,29	6,36	7,23	9,37	8,93
Mozarlândia	7,59	9,17	6,54	6,49	7,36	8,38
Mundo Novo	7,68	8,44	7,05	8,68	5,22	9,03
Mutunópolis	8,44	8,90	7,49	8,19	9,25	8,37
Nazário	8,44	9,05	8,21	7,30	8,71	8,94
Nerópolis	7,84	7,20	7,58	7,43	7,99	8,98
Niquelândia	8,53	8,34	7,99	7,81	8,94	9,55
Nova América	9,50	10,00	8,76	9,18	10,00	9,56
Nova Aurora	8,25	8,08	7,45	8,99	7,39	9,37
Nova Crixás	7,32	5,37	6,72	7,77	7,53	9,21
Nova Glória	8,17	7,48	8,12	8,23	8,63	8,38
Nova Iguaçu de Goiás	8,70	7,12	8,93	8,54	9,02	9,88
Nova Roma	9,55	8,75	9,47	9,52	10,00	10,00
Nova Veneza	8,45	6,88	8,37	8,20	9,40	9,41
Novo Brasil	7,57	5,95	7,49	8,96	6,33	9,11
Novo Gama	8,23	8,25	8,19	6,65	8,56	9,49

Município	IDM Segurança	Crimes contra a dignidade sexual	Crimes contra a pessoa	Crimes contra o patrimônio	Tráfico de drogas	Contravençõ es penais
Novo Planalto	8,59	7,12	8,32	8,96	9,35	9,21
Orizona	8,69	7,54	8,49	8,68	9,26	9,48
Ouro Verde de Goiás	7,67	5,66	7,63	8,36	7,05	9,64
Ouvidor	8,56	10,00	7,69	7,97	7,31	9,84
Padre Bernardo	8,18	7,53	7,92	6,84	8,85	9,74
Palestina de Goiás	9,70	10,00	9,16	9,32	10,00	10,00
Palmeiras de Goiás	7,16	6,49	7,55	7,10	5,54	9,14
Palmelo	7,74	6,48	6,35	8,09	8,80	8,98
Palminópolis	8,80	8,84	8,52	8,28	10,00	8,37
Panamá	8,08	8,42	7,14	7,34	8,93	8,57
Paranaiguara	8,52	7,02	8,44	8,45	9,42	9,30
Paraúna	7,42	5,81	7,41	7,85	7,41	8,59
Perolândia	7,83	4,59	8,49	8,91	8,16	9,00
Petrolina de Goiás	7,56	4,73	7,80	8,52	8,35	8,40
Pilar de Goiás	9,36	10,00	8,34	8,72	10,00	9,71
Piracanjuba	7,68	7,96	7,52	7,17	6,65	9,09
Piranhas	7,06	5,30	6,55	7,33	8,40	7,71
Pirenópolis	7,07	7,95	6,10	6,12	7,68	7,49
Pires do Rio	7,26	8,10	7,24	7,28	4,19	9,47
Planaltina	7,07	6,53	7,58	4,96	6,80	9,48
Pontalina	7,79	8,34	7,50	7,79	6,46	8,83
Porangatu	7,30	7,94	7,17	7,31	4,91	9,18
Porteirão	8,24	7,77	7,80	8,27	7,72	9,63
Portelândia	8,31	6,85	8,16	9,04	7,86	9,65
Posse	8,63	8,47	7,71	8,18	9,36	9,42
Professor Jamil	8,01	8,68	8,73	7,82	5,50	9,34
Quirinópolis	7,30	8,09	7,13	6,69	5,88	8,71
Rialma	7,83	8,46	6,52	7,36	7,90	8,92
Rianópolis	8,72	8,24	8,88	8,33	8,80	9,35
Rio Quente	7,11	4,01	6,45	5,93	10,00	9,18
Rio Verde	6,91	7,16	6,38	5,87	6,21	8,92
Rubiataba	8,00	8,30	7,81	7,32	8,12	8,42
Sanclerlândia	8,26	8,91	7,53	8,00	7,77	9,10
Santa Bárbara de Goiás	8,50	9,34	7,24	7,92	8,66	9,35
Santa Cruz de Goiás	8,23	5,74	7,74	8,01	10,00	9,65
Santa Fé de Goiás	8,77	6,83	8,82	8,86	10,00	9,35
Santa Helena de Goiás	7,56	6,93	7,46	7,13	7,17	9,09
Santa Isabel	9,11	8,90	9,18	8,95	9,25	9,27
Santa Rita do Araguaia	7,85	7,47	7,45	8,17	7,94	8,21
Santa Rita do Novo Destino	9,11	8,74	8,86	8,93	9,14	9,90
Santa Rosa de Goiás	9,20	10,00	9,11	8,41	10,00	8,48
Santa Tereza de Goiás	7,56	4,11	6,37	8,51	9,20	9,61

Município	IDM Segurança	Crimes contra a dignidade sexual	Crimes contra a pessoa	Crimes contra o patrimônio	Tráfico de drogas	Contravençõ es penais
Santa Terezinha de Goiás	8,43	9,09	6,87	8,27	9,08	8,84
Santo Antônio da Barra	8,15	5,57	8,26	8,32	9,40	9,20
Santo Antônio de Goiás	8,65	7,86	8,63	8,04	9,03	9,71
Santo Antônio do Descoberto	7,64	7,73	7,49	6,36	7,78	8,83
São Domingos	8,75	9,00	7,48	8,60	9,32	9,34
São Francisco de Goiás	7,27	6,65	7,72	7,60	5,45	8,90
São João da Paraúna	9,18	10,00	8,04	8,81	10,00	9,06
São João d'Aliança	8,68	9,02	7,45	8,43	9,33	9,19
São Luís de Montes Belos	7,79	7,33	7,83	8,15	6,89	8,78
São Luís do Norte	8,13	7,50	8,28	6,79	9,43	8,63
São Miguel do Araguaia	7,80	6,98	7,40	8,01	7,31	9,32
São Miguel do Passa Quatro	8,03	7,90	7,88	7,28	7,86	9,22
São Patrício	8,67	5,88	9,23	8,92	10,00	9,32
São Simão	7,54	7,45	7,75	6,98	6,25	9,26
Senador Canedo	6,89	6,25	7,26	5,20	6,20	9,56
Serranópolis	7,32	8,99	6,94	8,03	4,85	7,79
Silvânia	8,19	8,14	8,45	7,84	7,19	9,33
Simolândia	7,95	7,53	6,40	7,30	9,58	8,93
Sítio d'Abadia	8,98	7,17	8,87	9,11	10,00	9,77
Taquaral de Goiás	8,59	10,00	6,93	7,89	10,00	8,15
Teresina de Goiás	8,06	7,50	7,94	8,64	7,45	8,76
Terezópolis de Goiás	7,51	6,72	8,03	6,91	6,28	9,59
Três Ranchos	5,62	7,05	5,70	5,19	1,99	8,18
Trindade	7,07	6,59	7,75	5,66	5,98	9,36
Trombas	9,42	10,00	8,73	8,95	10,00	9,41
Turvânia	6,78	4,64	6,21	7,78	6,97	8,31
Turvelândia	7,76	4,20	8,46	8,52	8,31	9,32
Uirapuru	9,05	7,10	8,92	9,69	10,00	9,52
Uruaçu	8,00	8,73	8,21	6,68	7,42	8,96
Uruana	7,89	9,10	7,97	8,07	6,52	7,79
Urutaí	6,56	5,93	6,62	7,95	3,55	8,77
Valparaíso de Goiás	7,08	6,36	6,89	5,00	7,98	9,16
Varjão	9,19	10,00	8,54	8,07	10,00	9,36
Vianópolis	7,95	7,84	8,18	7,22	7,27	9,24
Vicentinópolis	7,87	6,51	8,38	8,76	6,27	9,42
Vila Boa	8,46	6,38	8,46	8,83	9,02	9,58
Vila Propício	8,41	7,04	8,19	8,44	8,99	9,39

 Fonte: IBGE; SSP-GO;  
 Elaboração: IMB/SGG

**Tabela 7 - IDM Saúde 2020 - Indicadores Padronizados**

Município	IDM Saúde	Leitos SUS po 1.000 hab	Médicos SUS por 1.000 hab	Pré-natal c/ 7 consultas	Cobertura eSF	Cobertura e SF - Saúde bucal	Mortalidade Infantil	Mortes por causa externa	Cobertura vacinal pentavalente
Abadia de Goiás	6,02	0,00	10,00	3,02	10,00	10,00	8,73	0,45	5,99
Abadiânia	6,04	1,53	10,00	2,12	8,44	7,13	8,88	4,98	5,25
Acreúna	7,01	5,67	8,90	1,86	10,00	6,55	7,65	6,76	8,66
Adelândia	7,77	0,00	10,00	6,30	10,00	10,00	5,83	10,00	10,00
Água Fria de Goiás	8,98	7,03	10,00	6,93	10,00	10,00	10,00	7,89	10,00
Água Limpa	8,03	0,00	10,00	5,16	10,00	10,00	10,00	10,00	9,10
Águas Lindas de Goiás	3,90	0,67	5,10	0,59	0,97	2,19	8,48	8,42	4,83
Alexânia	7,09	4,13	10,00	4,51	10,00	10,00	8,16	7,04	2,88
Aloândia	8,53	10,00	10,00	7,63	10,00	10,00	10,00	10,00	0,58
Alto Horizonte	7,42	0,00	10,00	5,52	10,00	10,00	9,10	9,31	5,40
Alto Paraíso de Goiás	7,27	7,43	10,00	5,24	10,00	6,89	8,23	5,75	4,59
Alvorada do Norte	8,54	10,00	8,00	6,78	10,00	10,00	7,99	5,83	9,70
Amaralina	7,28	0,00	10,00	5,40	10,00	10,00	6,30	8,95	7,62
Americano do Brasil	8,06	9,30	10,00	7,01	10,00	10,00	7,59	5,38	5,19
Amorinópolis	8,80	10,00	10,00	8,08	10,00	10,00	7,30	8,79	6,23
Anápolis	6,17	5,67	10,00	3,95	5,48	6,70	8,54	5,99	2,99
Anhanguera	8,08	0,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	4,62
Anicuns	7,49	7,57	5,40	4,08	10,00	4,54	9,04	9,27	10,00
Aparecida de Goiânia	5,54	5,63	10,00	4,57	2,92	0,00	8,41	7,00	5,78
Aparecida do Rio Doce	7,62	0,00	8,00	4,58	10,00	10,00	10,00	8,42	10,00
Aporé	8,02	10,00	10,00	4,78	7,79	8,04	7,06	9,03	7,50
Araçu	7,12	10,00	5,40	3,94	10,00	10,00	5,12	8,91	3,62
Aragarças	8,16	8,77	10,00	2,94	10,00	9,87	9,17	7,21	7,34
Aragoiânia	7,36	3,00	10,00	3,06	10,00	10,00	7,74	5,99	9,05
Araguapaz	7,17	4,23	10,00	4,41	8,58	8,74	8,15	5,91	7,35

Município	IDM Saúde	Leitos SUS po 1.000 hab	Médicos SUS por 1.000 hab	Pré-natal c/ 7 consultas	Cobertura eSF	Cobertura e SF - Saúde bucal	Mortalidade Infantil	Mortes por causa externa	Cobertura vacinal pentavalente
Arenópolis	8,64	10,00	10,00	2,39	10,00	10,00	10,00	7,21	9,48
Aruanã	6,65	5,30	6,30	8,57	6,34	6,75	9,00	4,45	6,47
Aurilândia	6,80	0,00	6,00	7,16	10,00	10,00	6,00	8,79	6,46
Avelinópolis	8,79	10,00	10,00	4,32	10,00	10,00	6,00	10,00	10,00
Baliza	7,11	0,00	10,00	2,56	10,00	10,00	10,00	7,53	6,79
Barro Alto	7,24	7,13	10,00	6,10	5,25	9,06	10,00	6,64	3,70
Bela Vista de Goiás	7,09	2,97	10,00	5,65	10,00	10,00	7,64	7,25	3,25
Bom Jardim de Goiás	8,07	8,57	10,00	3,86	10,00	7,52	9,07	5,95	9,59
Bom Jesus de Goiás	7,73	3,67	10,00	6,36	7,87	8,12	8,64	7,69	9,48
Bonfinópolis	6,98	1,07	10,00	4,44	10,00	6,88	6,52	6,96	10,00
Bonópolis	7,29	0,00	10,00	4,32	10,00	10,00	10,00	9,07	4,95
Brazabrantes	6,65	0,00	8,20	5,16	10,00	9,78	6,97	6,72	6,33
Britânia	7,00	10,00	10,00	1,69	10,00	5,41	7,47	7,94	3,50
Buriti Alegre	7,91	8,67	10,00	4,77	10,00	6,93	10,00	7,04	5,84
Buriti de Goiás	8,68	10,00	10,00	5,37	10,00	10,00	5,65	8,42	10,00
Buritinópolis	7,98	0,00	8,90	7,83	10,00	10,00	10,00	7,61	9,50
Cabeceiras	8,10	5,00	8,70	5,76	10,00	10,00	7,39	7,98	10,00
Cachoeira Alta	8,58	7,07	8,20	8,12	10,00	10,00	9,34	6,40	9,55
Cachoeira de Goiás	7,71	0,00	10,00	7,46	10,00	10,00	10,00	4,25	10,00
Cachoeira Dourada	8,68	7,20	10,00	4,90	10,00	10,00	10,00	7,57	9,79
Caçu	8,33	5,97	8,30	5,64	10,00	10,00	9,40	7,41	9,88
Caiapônia	7,27	7,27	6,90	2,97	8,99	7,00	8,96	7,00	9,05
Caldas Novas	6,27	3,23	10,00	6,36	5,10	3,07	8,52	5,87	8,04
Caldazinha	7,45	0,00	10,00	6,37	10,00	9,06	7,78	8,95	7,48
Campestre de Goiás	8,32	0,00	10,00	7,04	10,00	9,54	10,00	10,00	10,00
Campinaçu	9,73	10,00	10,00	7,87	10,00	9,95	10,00	10,00	10,00



Município	IDM Saúde	Leitos SUS por 1.000 hab	Médicos SUS por 1.000 hab	Pré-natal c/ 7 consultas	Cobertura eSF	Cobertura e SF - Saúde bucal	Mortalidade Infantil	Mortes por causa externa	Cobertura vacinal pentavalente
Campinorte	7,93	4,27	5,60	5,56	10,00	10,00	9,32	8,70	10,00
Campo Alegre de Goiás	8,70	8,17	10,00	6,49	10,00	10,00	10,00	8,34	6,56
Campo Limpo de Goiás	6,12	0,00	10,00	1,81	8,76	6,54	9,04	7,85	4,95
Campos Belos	7,51	4,67	7,50	5,68	10,00	8,74	9,41	8,99	5,07
Campos Verdes	6,63	0,00	9,90	3,12	10,00	10,00	10,00	4,70	5,29
Carmo do Rio Verde	7,20	6,00	4,00	4,19	10,00	10,00	9,07	4,37	10,00
Castelândia	9,09	10,00	10,00	5,12	9,95	9,95	10,00	7,73	10,00
Catalão	6,77	6,93	10,00	8,03	1,69	3,92	8,66	7,33	7,61
Caturaí	8,95	10,00	10,00	4,45	10,00	10,00	7,96	9,19	10,00
Cavalcante	7,15	5,40	6,10	3,24	10,00	6,98	6,83	8,79	9,85
Ceres	8,23	10,00	10,00	7,09	10,00	9,35	8,14	2,59	8,63
Cezarina	7,79	6,27	9,40	4,44	10,00	7,84	9,13	7,17	8,10
Chapadão do Céu	8,72	7,37	10,00	8,41	10,00	10,00	9,22	7,45	7,35
Cidade Ocidental	6,73	1,70	10,00	5,01	9,21	3,90	7,94	7,81	8,24
Cocalzinho de Goiás	7,23	3,83	6,50	3,83	10,00	9,09	8,82	5,75	10,00
Colinas do Sul	7,54	10,00	8,60	5,42	10,00	10,00	10,00	1,98	4,29
Córrego do Ouro	9,81	10,00	10,00	9,49	10,00	10,00	10,00	10,00	9,00
Corumbá de Goiás	7,06	4,17	10,00	2,79	9,19	9,28	7,92	7,13	5,98
Corumbaíba	8,71	9,10	10,00	8,48	6,40	9,47	10,00	6,19	10,00
Cristalina	7,01	2,63	9,10	6,07	7,88	6,67	8,99	5,34	9,42
Cristianópolis	7,86	8,87	10,00	8,86	10,00	10,00	10,00	0,73	4,39
Crixás	8,34	10,00	10,00	6,19	10,00	10,00	7,93	5,51	7,09
Cromínia	9,29	10,00	10,00	7,69	10,00	10,00	10,00	6,64	10,00
Cumari	8,51	10,00	10,00	5,56	10,00	10,00	7,22	5,91	9,36
Damianópolis	8,82	10,00	5,90	7,04	10,00	10,00	10,00	7,61	10,00
Damolândia	8,90	10,00	10,00	5,07	10,00	10,00	10,00	10,00	6,15

Município	IDM Saúde	Leitos SUS po 1.000 hab	Médicos SUS por 1.000 hab	Pré-natal c/ 7 consultas	Cobertura eSF	Cobertura e SF - Saúde bucal	Mortalidade Infantil	Mortes por causa externa	Cobertura vacinal pentavalente
Davinópolis	7,79	0,00	10,00	6,67	10,00	10,00	10,00	8,10	7,55
Diorama	9,76	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	8,08
Divinópolis de Goiás	8,49	10,00	10,00	5,05	10,00	10,00	5,08	8,38	9,37
Doverlândia	9,11	10,00	7,80	6,12	10,00	10,00	10,00	8,95	10,00
Edealina	8,70	8,80	10,00	8,31	10,00	10,00	10,00	6,84	5,65
Edéia	8,03	6,73	10,00	5,20	10,00	10,00	8,26	8,38	5,65
Estrela do Norte	8,54	10,00	6,00	6,33	10,00	10,00	10,00	10,00	6,00
Faina	7,81	9,67	10,00	6,13	10,00	10,00	10,00	5,34	1,36
Fazenda Nova	8,28	8,93	10,00	7,91	10,00	10,00	6,08	3,28	10,00
Firminópolis	7,84	6,57	6,80	7,90	10,00	10,00	6,05	7,85	7,55
Flores de Goiás	6,66	1,50	7,00	4,49	10,00	8,37	9,03	8,99	3,88
Formosa	6,08	1,73	9,00	4,79	5,88	6,16	8,75	7,57	4,73
Formoso	8,35	10,00	8,80	5,50	10,00	10,00	8,59	7,33	6,55
Gameleira de Goiás	6,57	0,00	10,00	0,36	10,00	10,00	10,00	8,95	3,27
Goianápolis	7,74	5,40	10,00	2,86	10,00	10,00	9,43	5,63	8,64
Goiandira	9,33	10,00	10,00	6,06	10,00	10,00	10,00	8,58	10,00
Goianésia	8,27	8,57	10,00	4,42	10,00	9,74	8,81	7,00	7,64
Goiânia	6,00	7,23	10,00	5,38	2,84	2,42	8,78	5,59	5,77
Goianira	7,86	4,37	10,00	4,48	10,00	10,00	8,84	5,91	9,31
Goiás	8,30	7,10	10,00	5,77	10,00	10,00	8,80	7,13	7,62
Goiatuba	8,84	8,27	10,00	7,21	10,00	10,00	9,05	8,70	7,51
Gouvelândia	7,03	0,00	6,90	6,74	10,00	10,00	10,00	5,10	7,48
Guapó	6,98	0,00	10,00	5,38	10,00	10,00	7,78	7,49	5,19
Guaraíta	8,20	0,00	10,00	7,46	10,00	10,00	10,00	8,14	10,00
Guarani de Goiás	6,52	0,00	7,30	7,89	10,00	10,00	7,62	6,07	3,27
Guarinos	7,42	0,00	5,10	8,52	10,00	10,00	10,00	7,98	7,76

Município	IDM Saúde	Leitos SUS por 1.000 hab	Médicos SUS por 1.000 hab	Pré-natal c/ 7 consultas	Cobertura eSF	Cobertura e SF - Saúde bucal	Mortalidade Infantil	Mortes por causa externa	Cobertura vacinal pentavalente
Heitoraí	9,42	10,00	10,00	7,52	10,00	10,00	10,00	7,85	10,00
Hidrolândia	7,84	3,47	10,00	6,41	10,00	10,00	8,50	5,38	8,92
Hidrolina	8,30	10,00	10,00	9,04	9,39	10,00	7,30	6,80	3,85
Iaciara	6,52	3,83	7,20	3,79	6,77	6,76	7,56	8,26	7,97
Inaciolândia	8,73	8,60	10,00	6,87	10,00	9,58	8,04	6,76	10,00
Indiara	7,40	4,53	8,40	7,50	8,63	10,00	9,15	3,72	7,29
Inhumas	8,24	3,50	10,00	7,44	10,00	9,94	8,65	7,49	8,90
Ipameri	8,41	10,00	10,00	7,18	10,00	6,14	9,68	7,45	6,82
Ipiranga de Goiás	7,69	0,00	10,00	5,16	10,00	10,00	10,00	7,29	9,10
Iporá	7,40	3,40	6,20	9,26	8,37	8,66	8,91	7,37	7,00
Israelândia	7,90	8,10	10,00	3,03	10,00	10,00	10,00	10,00	2,08
Itaberaí	6,40	1,90	9,50	4,68	8,71	6,97	7,59	5,38	6,50
Itaguari	7,15	0,00	8,40	7,38	10,00	10,00	8,36	6,60	6,43
Itaguaru	9,50	10,00	9,20	8,18	10,00	10,00	10,00	10,00	8,65
Itajá	9,54	10,00	10,00	9,29	10,00	9,52	10,00	7,49	10,00
Itapaci	7,79	6,43	7,20	5,92	8,95	9,07	8,95	8,02	7,77
Itapirapuã	7,85	10,00	10,00	6,70	10,00	10,00	10,00	3,24	2,84
Itapuranga	9,15	10,00	10,00	7,58	10,00	10,00	8,68	6,96	10,00
Itarumã	9,14	7,97	10,00	8,01	9,64	9,68	8,98	8,87	10,00
Itauçu	8,15	6,60	10,00	4,62	10,00	10,00	8,99	7,33	7,62
Itumbiara	6,34	4,23	10,00	2,70	6,12	6,10	8,52	6,76	6,29
Ivolândia	9,59	10,00	10,00	8,31	10,00	10,00	10,00	8,38	10,00
Jandaia	8,15	7,47	10,00	6,79	10,00	10,00	10,00	4,82	6,15
Jaraguá	7,06	5,27	10,00	4,06	6,95	7,51	9,12	7,04	6,49
Jataí	7,31	3,97	10,00	6,72	6,48	8,14	8,50	6,72	7,98
Jaupaci	8,32	10,00	10,00	3,66	10,00	10,00	10,00	4,62	8,24

Município	IDM Saúde	Leitos SUS por 1.000 hab	Médicos SUS por 1.000 hab	Pré-natal c/ 7 consultas	Cobertura eSF	Cobertura e SF - Saúde bucal	Mortalidade Infantil	Mortes por causa externa	Cobertura vacinal pentavalente
Jesúpolis	7,86	0,00	10,00	2,90	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
Joviânia	8,25	7,57	9,30	8,33	10,00	9,39	10,00	7,33	4,06
Jussara	7,10	5,73	5,70	5,88	10,00	7,06	10,00	5,79	6,62
Lagoa Santa	5,76	0,00	10,00	0,14	10,00	10,00	0,00	10,00	5,96
Leopoldo de Bulhões	7,18	0,00	10,00	3,70	10,00	10,00	8,13	5,59	10,00
Luziânia	4,25	0,83	6,70	1,24	1,23	3,31	8,95	7,77	3,93
Mairipotaba	8,01	10,00	4,10	7,46	10,00	10,00	5,24	10,00	7,31
Mambaí	7,32	6,23	4,70	3,73	10,00	7,65	9,33	8,10	8,85
Mara Rosa	7,68	5,93	7,90	6,47	10,00	10,00	8,83	4,41	7,89
Marzagão	8,85	10,00	9,00	7,78	10,00	10,00	6,88	8,22	8,92
Matrinchã	9,48	10,00	8,90	9,65	10,00	10,00	10,00	7,29	10,00
Maurilândia	7,10	2,90	6,60	3,40	9,97	8,36	9,39	6,48	9,73
Mimoso de Goiás	7,55	0,00	10,00	5,56	10,00	10,00	10,00	8,50	6,33
Minaçu	6,20	5,67	5,60	4,83	6,19	3,94	8,16	8,14	7,05
Mineiros	7,74	8,80	10,00	7,86	10,00	4,53	8,47	7,49	4,75
Moiporá	7,99	0,00	10,00	8,89	10,00	10,00	10,00	5,06	10,00
Monte Alegre de Goiás	8,20	6,20	5,80	3,61	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
Montes Claros de Goiás	7,83	9,70	6,10	4,39	10,00	10,00	10,00	5,59	6,85
Montividiu	6,74	3,33	10,00	5,00	3,88	7,79	9,47	6,28	8,18
Montividiu do Norte	7,31	0,00	8,90	7,16	10,00	10,00	6,00	9,11	7,31
Morrinhos	8,07	6,00	10,00	6,82	7,81	8,62	9,23	7,73	8,37
Morro Agudo de Goiás	8,98	10,00	10,00	3,55	10,00	10,00	10,00	8,26	10,00
Mossâmedes	8,83	10,00	10,00	5,46	10,00	10,00	10,00	8,26	6,96
Mozarlândia	6,55	4,53	4,50	7,23	8,63	8,57	9,26	5,83	3,82
Mundo Novo	8,65	10,00	9,20	8,09	10,00	10,00	10,00	1,90	10,00
Mutunópolis	8,88	10,00	7,70	9,51	10,00	10,00	10,00	6,88	6,96

Município	IDM Saúde	Leitos SUS por 1.000 hab	Médicos SUS por 1.000 hab	Pré-natal c/ 7 consultas	Cobertura eSF	Cobertura e SF - Saúde bucal	Mortalidade Infantil	Mortes por causa externa	Cobertura vacinal pentavalente
Nazário	7,98	5,90	7,80	5,14	10,00	10,00	8,82	8,66	7,52
Nerópolis	8,33	10,00	10,00	6,10	10,00	10,00	9,14	6,40	4,98
Niquelândia	6,83	4,30	4,30	5,65	8,70	9,18	8,49	6,88	7,15
Nova América	9,01	5,63	10,00	8,16	10,00	10,00	10,00	8,30	10,00
Nova Aurora	7,35	0,00	10,00	8,52	10,00	10,00	10,00	8,18	2,08
Nova Crixás	8,14	10,00	5,40	4,05	10,00	10,00	10,00	6,28	9,38
Nova Glória	6,82	0,00	8,30	5,80	7,94	8,17	10,00	5,71	8,65
Nova Iguaçu de Goiás	6,79	0,00	6,80	3,10	10,00	10,00	4,44	10,00	10,00
Nova Roma	7,71	0,00	8,80	4,08	10,00	10,00	10,00	8,83	10,00
Nova Veneza	7,93	6,23	10,00	4,36	10,00	10,00	7,67	6,23	8,92
Novo Brasil	9,51	9,53	9,50	9,62	10,00	10,00	10,00	7,45	10,00
Novo Gama	4,82	0,00	6,80	2,83	4,93	1,27	8,81	8,46	5,43
Novo Planalto	6,30	0,00	4,50	6,64	10,00	10,00	10,00	9,11	0,15
Orizona	7,69	4,03	10,00	3,60	10,00	10,00	8,97	8,18	6,73
Ouro Verde de Goiás	7,65	0,00	10,00	8,39	10,00	10,00	8,21	8,99	5,65
Ouvidor	9,44	10,00	10,00	7,89	10,00	10,00	10,00	8,74	8,92
Padre Bernardo	6,88	3,03	10,00	2,69	9,15	10,00	8,35	6,92	4,90
Palestina de Goiás	8,77	10,00	10,00	10,00	9,96	9,97	7,50	10,00	2,69
Palmeiras de Goiás	7,52	0,70	10,00	5,94	8,10	9,66	8,60	7,69	9,45
Palmelo	8,25	10,00	10,00	2,39	10,00	10,00	5,24	8,34	10,00
Palminópolis	8,74	10,00	10,00	7,41	10,00	9,56	7,92	7,81	7,21
Panamá	9,75	10,00	10,00	8,03	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
Paranaiguara	8,99	9,93	10,00	7,52	10,00	6,48	10,00	7,98	10,00
Paraúna	8,79	6,23	10,00	8,95	10,00	10,00	10,00	6,76	8,41
Perolândia	7,36	0,00	10,00	6,06	10,00	10,00	10,00	6,19	6,63
Petrolina de Goiás	7,96	7,57	10,00	2,16	10,00	10,00	7,40	6,56	10,00

Município	IDM Saúde	Leitos SUS por 1.000 hab	Médicos SUS por 1.000 hab	Pré-natal c/ 7 consultas	Cobertura eSF	Cobertura e SF - Saúde bucal	Mortalidade Infantil	Mortes por causa externa	Cobertura vacinal pentavalente
Pilar de Goiás	6,08	0,00	8,20	5,30	10,00	10,00	7,06	3,48	4,62
Piracanjuba	8,86	8,20	10,00	6,11	9,82	8,61	10,00	9,68	8,43
Piranhas	7,61	9,13	5,50	5,07	10,00	10,00	6,30	5,18	9,68
Pirenópolis	7,52	6,23	10,00	2,46	10,00	7,00	9,02	6,76	8,70
Pires do Rio	6,74	4,23	6,60	2,69	5,65	9,82	7,58	7,57	9,75
Planaltina	6,98	2,73	10,00	4,62	10,00	8,62	9,19	7,25	3,41
Pontalina	8,14	4,23	10,00	8,49	9,61	9,95	8,40	7,09	7,37
Porangatu	7,65	4,67	10,00	6,82	6,95	7,59	8,80	7,61	8,75
Porteirão	8,01	10,00	10,00	6,74	8,72	8,87	1,84	7,89	10,00
Portelândia	8,53	10,00	7,40	7,36	8,23	6,78	10,00	9,03	9,46
Posse	7,41	4,87	7,10	4,83	8,12	9,11	8,51	8,54	8,24
Professor Jamil	6,38	0,00	10,00	6,14	10,00	10,00	10,00	0,00	4,89
Quirinópolis	7,80	3,10	8,10	7,32	7,91	9,81	8,42	7,98	9,78
Rialma	8,13	7,50	10,00	6,40	10,00	10,00	9,28	6,72	5,13
Rianópolis	7,96	0,00	10,00	8,68	10,00	10,00	10,00	5,02	10,00
Rio Quente	7,40	0,00	10,00	7,22	7,28	9,80	10,00	9,07	5,86
Rio Verde	5,65	3,87	10,00	4,30	0,00	2,16	8,60	7,61	8,63
Rubiataba	9,07	10,00	10,00	6,16	10,00	10,00	9,21	7,61	9,57
Sanclerlândia	8,25	7,23	7,70	6,97	10,00	10,00	7,73	7,41	8,95
Santa Bárbara de Goiás	8,65	7,70	9,20	7,88	10,00	10,00	10,00	8,74	5,66
Santa Cruz de Goiás	8,97	10,00	10,00	7,37	10,00	10,00	10,00	7,33	7,07
Santa Fé de Goiás	7,59	10,00	7,40	8,92	5,35	5,88	8,80	8,50	5,84
Santa Helena de Goiás	7,90	10,00	10,00	5,69	10,00	8,82	8,68	1,13	8,87
Santa Isabel	7,83	0,00	10,00	8,76	10,00	10,00	7,67	7,94	8,24
Santa Rita do Araguaia	5,08	0,00	2,40	8,79	7,48	3,83	10,00	8,10	0,00
Santa Rita do Novo Destino	7,13	0,00	5,90	6,06	10,00	10,00	10,00	6,44	8,65

Município	IDM Saúde	Leitos SUS po 1.000 hab	Médicos SUS por 1.000 hab	Pré-natal c/ 7 consultas	Cobertura eSF	Cobertura e SF - Saúde bucal	Mortalidade Infantil	Mortes por causa externa	Cobertura vacinal pentavalente
Santa Rosa de Goiás	9,29	10,00	10,00	4,30	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
Santa Tereza de Goiás	8,80	10,00	10,00	7,20	10,00	10,00	10,00	4,45	8,78
Santa Terezinha de Goiás	7,35	10,00	5,30	2,81	10,00	6,82	9,18	9,55	5,16
Santo Antônio da Barra	7,15	0,00	10,00	6,45	10,00	6,81	7,78	8,34	7,83
Santo Antônio de Goiás	8,55	10,00	10,00	5,03	10,00	6,67	8,70	7,98	10,00
Santo Antônio do Descoberto	5,53	0,77	5,70	1,81	7,97	4,46	8,96	7,73	6,87
São Domingos	6,99	5,70	6,20	3,40	10,00	4,73	10,00	8,74	7,12
São Francisco de Goiás	6,62	0,00	7,80	2,85	10,00	10,00	8,51	7,49	6,31
São João da Paraúna	7,77	0,00	6,80	8,73	10,00	10,00	10,00	10,00	6,63
São João d'Aliança	7,94	6,60	7,60	3,81	10,00	7,41	10,00	8,14	10,00
São Luís de Montes Belos	8,67	4,93	10,00	8,12	10,00	10,00	9,76	8,10	8,46
São Luíz do Norte	6,96	6,50	5,80	3,74	10,00	10,00	5,59	6,07	7,98
São Miguel do Araguaia	7,34	8,07	8,40	1,97	10,00	9,88	8,41	6,28	5,75
São Miguel do Passa Quatro	7,05	9,03	7,40	5,99	10,00	8,35	3,55	2,06	10,00
São Patrício	5,97	0,00	4,90	2,90	10,00	10,00	5,00	10,00	4,95
São Simão	8,46	8,57	10,00	7,68	8,06	9,71	9,16	8,02	6,49
Senador Canedo	7,10	2,70	10,00	4,11	10,00	10,00	8,52	6,23	5,24
Serranópolis	8,53	8,27	9,40	7,52	7,64	7,30	10,00	8,10	10,00
Silvânia	8,51	7,07	10,00	6,06	10,00	10,00	8,75	8,62	7,60
Simolândia	8,16	9,60	8,70	5,83	10,00	4,34	7,96	8,83	10,00
Sítio d'Abadia	7,94	0,00	6,70	6,83	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
Taquaral de Goiás	8,64	10,00	10,00	5,27	10,00	10,00	10,00	5,55	8,32
Teresina de Goiás	7,24	0,00	10,00	3,69	10,00	10,00	10,00	8,83	5,37
Terezópolis de Goiás	6,94	0,00	10,00	2,49	10,00	7,31	10,00	8,99	6,75
Três Ranchos	8,05	6,93	10,00	5,40	10,00	10,00	6,30	8,62	7,17
Trindade	7,76	10,00	10,00	4,12	8,46	4,70	8,31	7,17	9,29



Município	IDM Saúde	Leitos SUS po 1.000 hab	Médicos SUS por 1.000 hab	Pré-natal c/ 7 consultas	Cobertura eSF	Cobertura e SF - Saúde bucal	Mortalidade Infantil	Mortes por causa externa	Cobertura vacinal pentavalente
Trombas	7,79	10,00	10,00	3,83	10,00	10,00	10,00	5,51	2,98
Turvânia	8,71	10,00	10,00	5,80	10,00	10,00	10,00	4,94	8,91
Turvelândia	8,42	10,00	10,00	3,87	10,00	10,00	8,18	5,30	10,00
Uirapuru	6,27	0,00	3,40	5,74	10,00	10,00	10,00	7,29	3,72
Uruaçu	8,37	6,70	10,00	7,92	9,28	9,35	8,64	6,64	8,45
Uruana	7,62	0,00	10,00	6,61	10,00	7,30	9,34	7,73	10,00
Urutaí	7,28	0,00	10,00	8,52	10,00	10,00	2,31	7,45	10,00
Valparaíso de Goiás	5,63	0,60	9,30	4,09	5,74	2,80	8,80	7,98	5,76
Varjão	5,07	0,00	5,20	3,70	8,76	8,90	3,75	2,71	7,51
Vianópolis	8,61	7,70	7,90	4,93	10,00	10,00	9,49	8,83	10,00
Vicentinópolis	7,55	6,23	10,00	4,45	7,43	10,00	7,32	7,17	7,79
Vila Boa	7,54	7,33	5,10	3,97	10,00	10,00	8,00	5,91	10,00
Vila Propício	5,67	0,00	10,00	0,00	10,00	10,00	4,37	6,52	4,49

Fonte: SES-GO;

Elaboração: IMB/SGG