

# DIAGNÓSTICO POPULACIONAL E SOCIOECONÔMICO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO 3

📍 CAETANÓPOLIS



Assessoria  
Técnica  
Independente  
REGIÃO 3

**NACAB**  
NÚCLEO DE ACESSORIA  
ÀS COMUNIDADES ATINGIDAS  
POR BARRAGENS

## Apresentação

Este Diagnóstico apresenta o perfil populacional e socioeconômico dos municípios da Região 3 da bacia do Paraopeba. As bases de dados nele apresentadas são secundárias e administrativas. Isso quer dizer que partem de conjuntos de informações coletadas durante processos de investigações anteriores como, por exemplo, por meio de censos demográficos, pesquisas e cadastros administrativos governamentais e institucionais disponíveis.

Dividido em 10 volumes, correspondentes aos municípios da Região 3, o diagnóstico busca caracterizar de forma sucinta o perfil populacional e socioeconômico de cada um deles, nos anos prévio e posterior ao desastre-crime socioambiental do rompimento da barragem da Vale, em 25 de janeiro de 2019, na cidade de Brumadinho. A expectativa é de que esse material possa amparar importantes estudos e análises, de modo a apontar possíveis mudanças e efeitos sobre as perdas e danos sofridos pela população e região.

O Diagnóstico Populacional e Socioeconômico dos Municípios da Região 3 está organizado de acordo com os seguintes temas:



**Território e População**



**Educação**



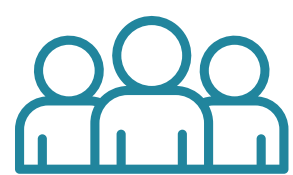
**Vulnerabilidade Social**



**Saúde, Habitação e Saneamento Ambiental**



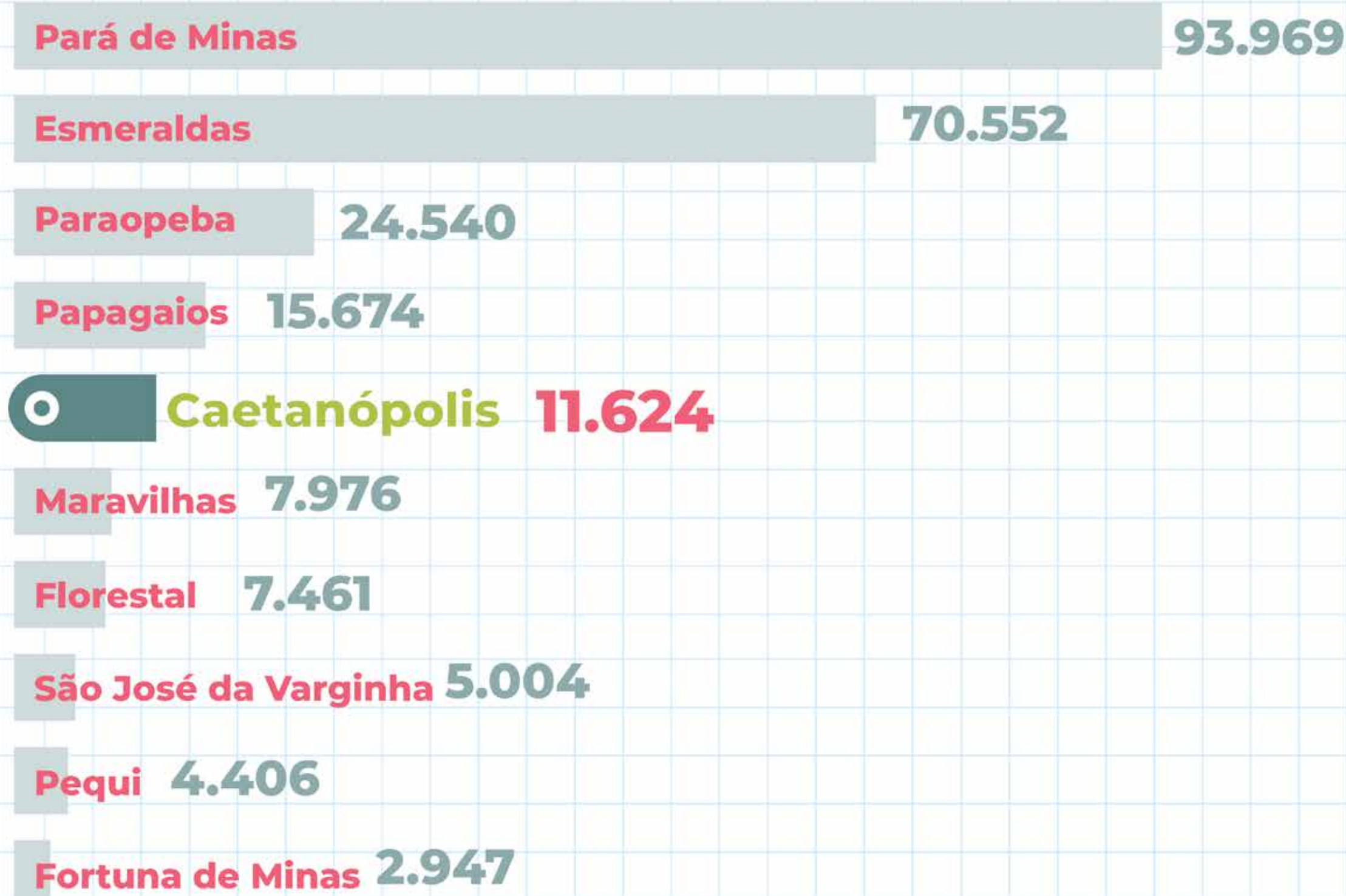
**Trabalho, Renda e Atividade Econômica**



## Território e População

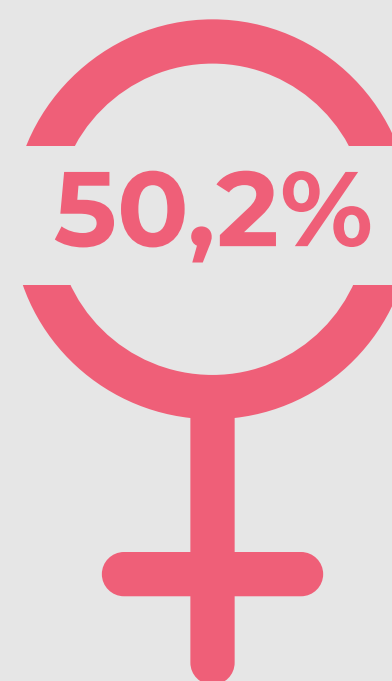
### População Estimada (2019)

Municípios da região 3

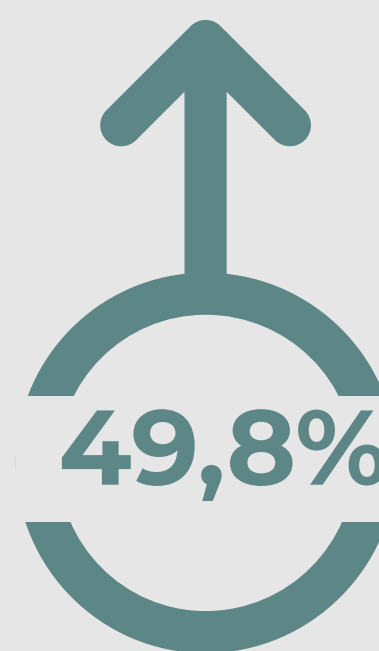


Fonte: IBGE/Sidra

O município de **Caetanópolis** tem forte integração populacional com Sete Lagoas, na região central de Minas Gerais. Sua população estimada em 2019 é de 11.624 pessoas, com distribuição por sexo bastante próxima - 50,2% de mulheres e 49,8% de homens - e maior concentração etária na faixa de 30 a 59 anos, que representa 40,7% da população.



Mulheres



Homens

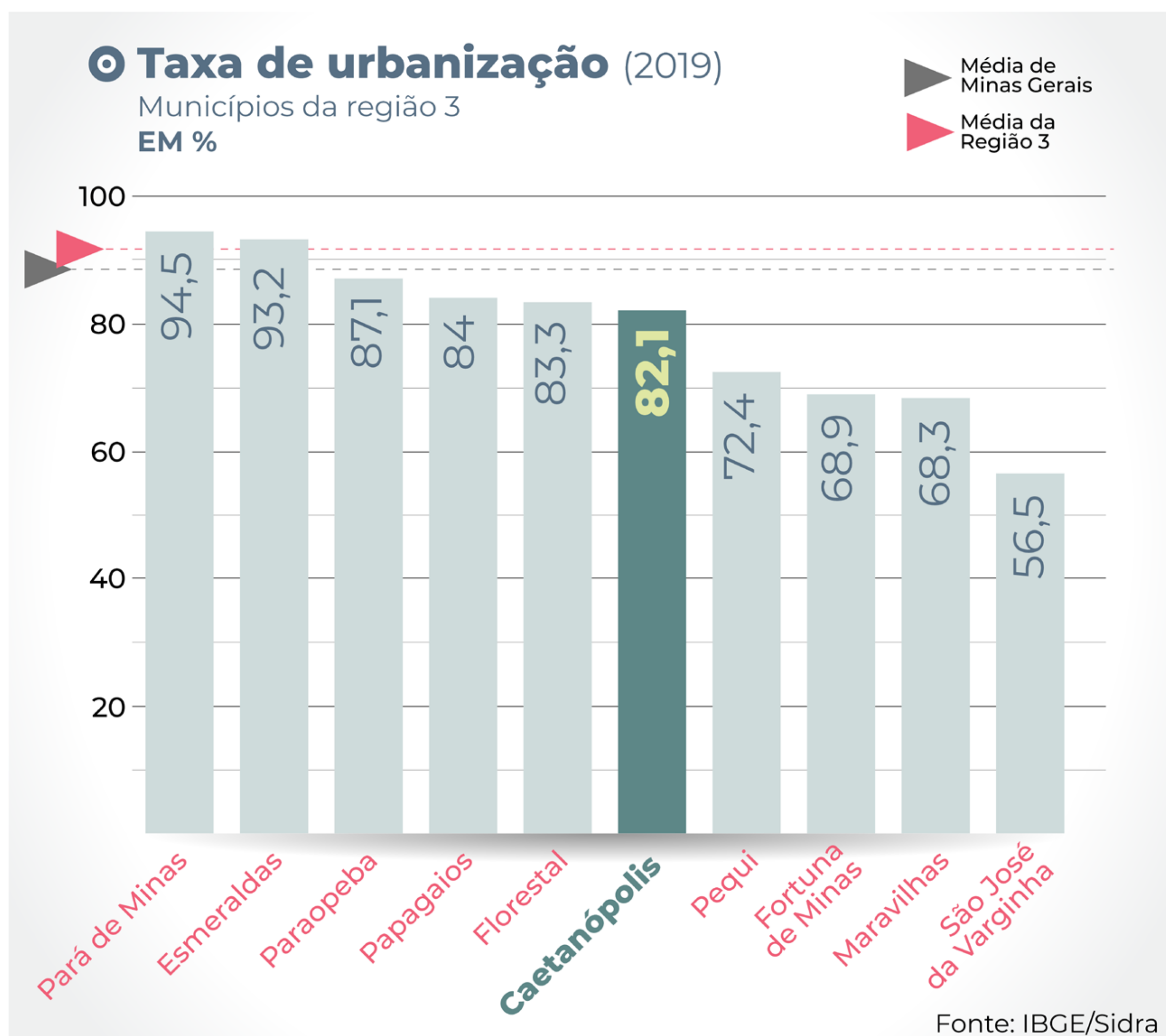
**Maior concentração etária**

**de 30 a 59 anos**

**40,7% da população**

## Urbanização

A taxa de urbanização de 82,1% torna o município predominantemente urbano, embora menos urbanizado do que a média da Região 3 e do Estado de Minas Gerais.



## Índice de Desenvolvimento Humano (IDH)

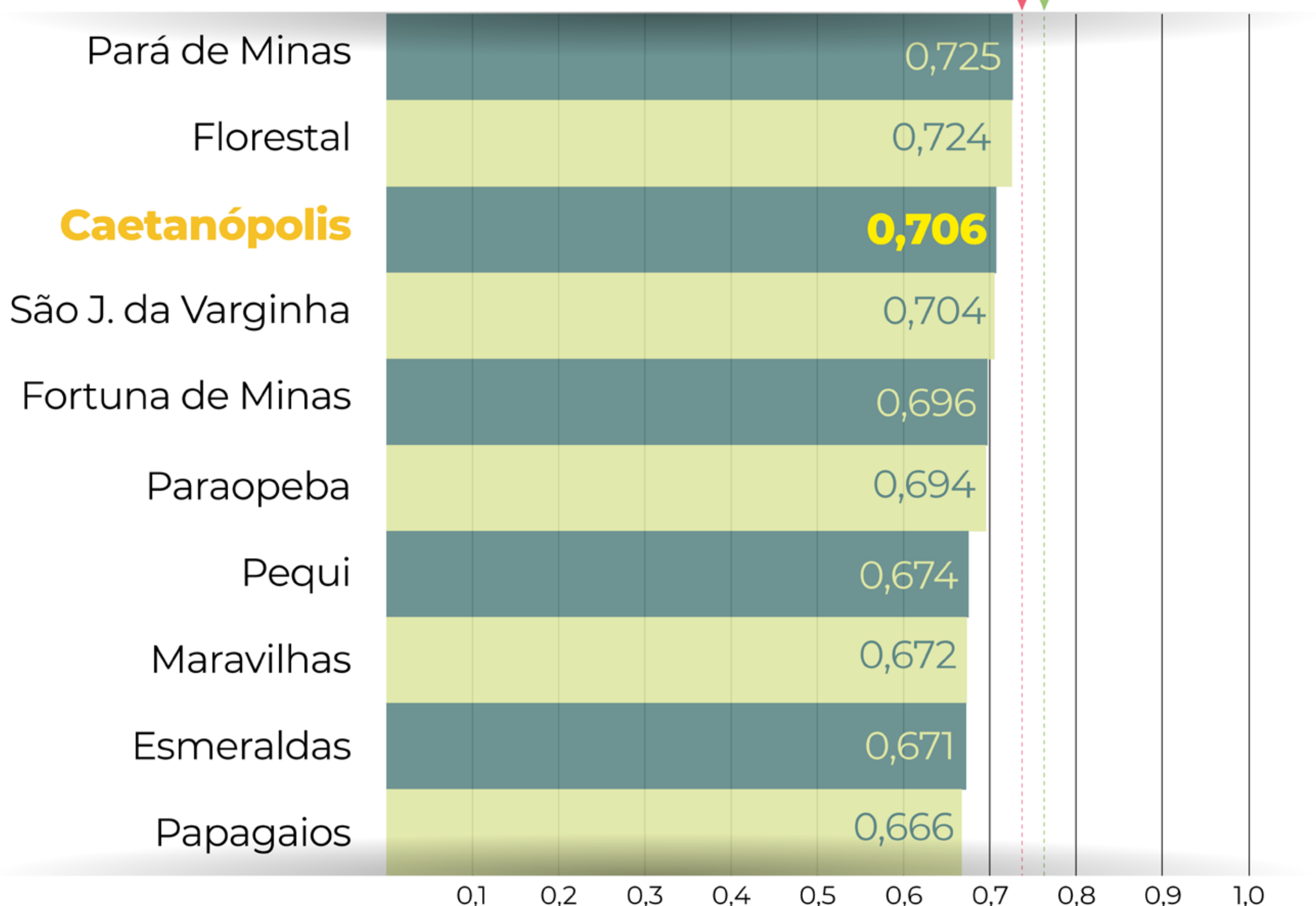
Caetanópolis, assim como os demais municípios da Região 3, possui Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDH-M) inferior à média estadual, que é de 0,731. O município apresenta índice de 0,706 o que o situa na categoria de médio desenvolvimento humano.

**O Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM) é uma medida composta de indicadores de três dimensões do desenvolvimento humano: longevidade, educação e renda. O índice varia de 0 a 1. Quanto mais próximo de 1, maior o desenvolvimento humano.**

### 📍 IDH-M (2010)

Municípios da região 3

Minas Gerais 0,731  
Brasil 0,755



Fonte: ONU/Pnud

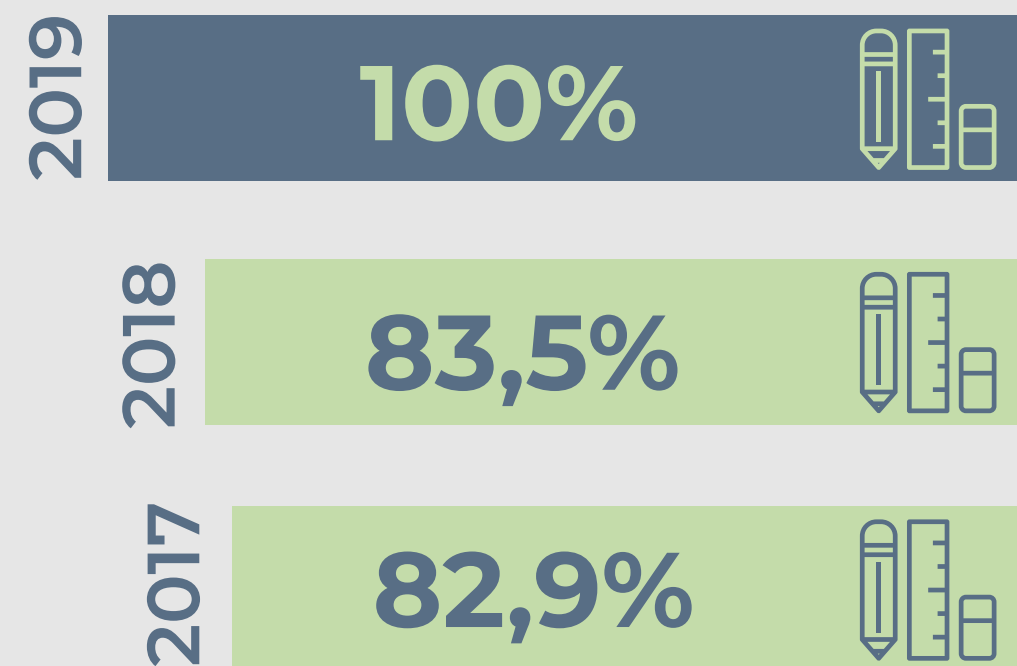


## Educação

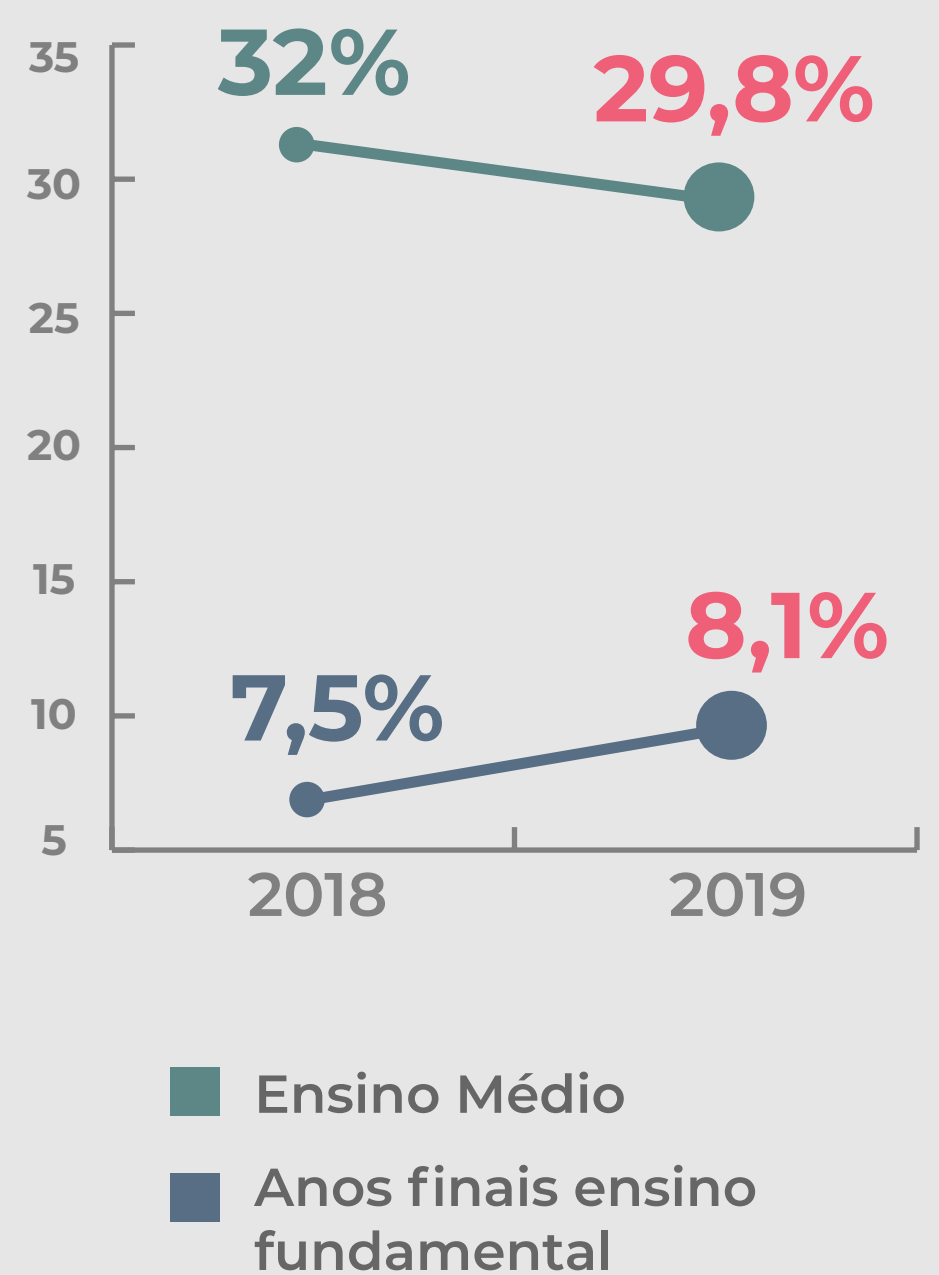
O município de Caetanópolis alcançou 100% de atendimento escolar à população de 4 a 17 anos em 2019, o que demonstra a suficiência de vagas ofertadas para essa faixa etária. Em 2018 e 2017, essa taxa foi de 83,5% e 82,9%, respectivamente.

A taxa de distorção idade-série nos anos finais do ensino fundamental apresentou aumento entre 2018 e 2019, passando de 7,5 para 8,1%. Este percentual indica que 8,1% de alunos matriculados nesse nível de ensino possuíam idade superior à adequada. No ensino médio, o percentual de alunos matriculados com idade superior à adequada foi de 29,8%, em 2019. Observa-se que entre 2018 e 2019, a taxa de distorção idade-série nesse nível de ensino apresentou queda, passando de 32% para 29,8%.

### Atendimento Escolar (população de 4 a 17 anos)

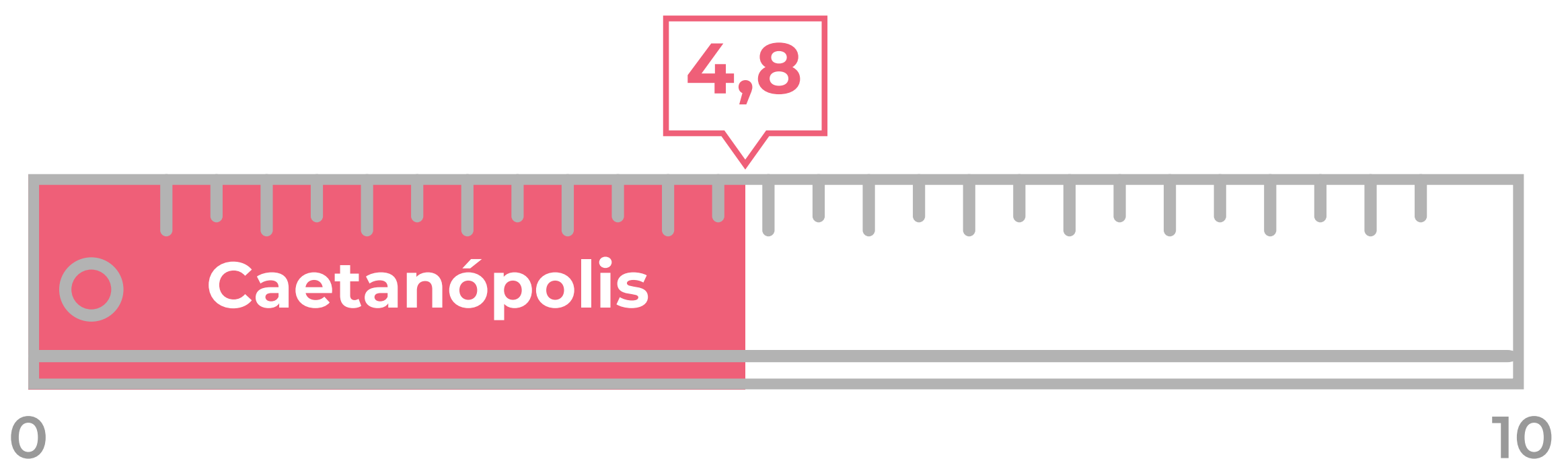


### Taxa de distorção idade-série



Em termos de qualidade do sistema de ensino, o Índice de Desenvolvimento da Educação Básica (Ideb) foi de **4,8, no ano de 2019**, para os anos iniciais e finais do ensino fundamental, da rede pública, no município de Caetanópolis, número abaixo do índice de 6,3 alcançado por Minas Gerais, conforme dados fornecidos pelo Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (INEP), órgão vinculado ao Ministério da Educação (MEC).

**O Ideb varia de 0 a 10 e, quanto mais próximo de 10, melhor a qualidade da educação.**





## Vulnerabilidade Social

O percentual da população de Caetanópolis registrada no CadÚnico do Ministério da Cidadania, no ano de 2019, foi de **30,7%**. As pessoas se inscrevem neste Cadastro para se candidatar a algum tipo de auxílio ou programa social do governo federal na área da Assistência Social.

### População cadastrada no CadÚnico (%)



FONTE: MINISTÉRIO DA CIDADANIA



Das pessoas cadastradas no CadÚnico em Caetanópolis, **17,5% eram consideradas pobres ou extremamente pobres**. Dentre essas pessoas, **7,54% não sabiam ler nem escrever e 10,59% residiam em moradias sem saneamento básico em Caetanópolis**.

Quanto ao grau de carência da população no município, em 2019, **14% da população total** era composta de pessoas pertencentes às famílias beneficiárias do Programa Bolsa Família.

#### Famílias beneficiárias do Programa Bolsa Família





## Saúde, Habitação e Saneamento Ambiental

No biênio 2018-2019, a **taxa de mortalidade por doenças crônicas não transmissíveis** na população de 30 a 69 anos em Caetanópolis **aumentou 16%**, passando de 387,59 por 100 mil habitantes para 447,81 por 100 mil habitantes.

Da mesma forma, houve **crescimento nos casos de doenças infecciosas e parasitárias, passando de 118 para 128** o número de atendimentos realizados, de acordo com dados do departamento de informática do Sistema Único de Saúde (Datasus) e o número de **casos de transtornos mentais registrados passou de 66 para 80**. Observam-se também aumentos nos números de casos de neoplasmas (tumores) e internações por doenças cerebrovasculares.

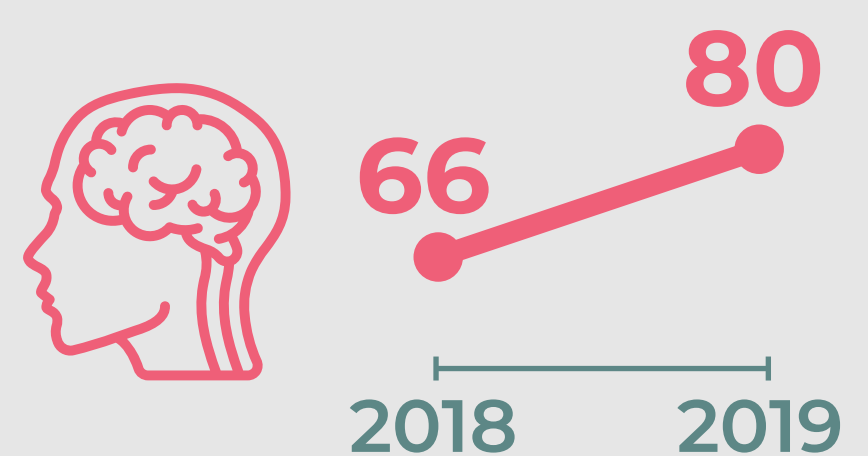
### Taxa de mortalidade por doenças crônicas não transmissíveis (de 2018 a 2019)



### Crescimento nos casos de doenças infecciosas e parasitárias (de 2018 a 2019)



### Número de casos de transtornos mentais



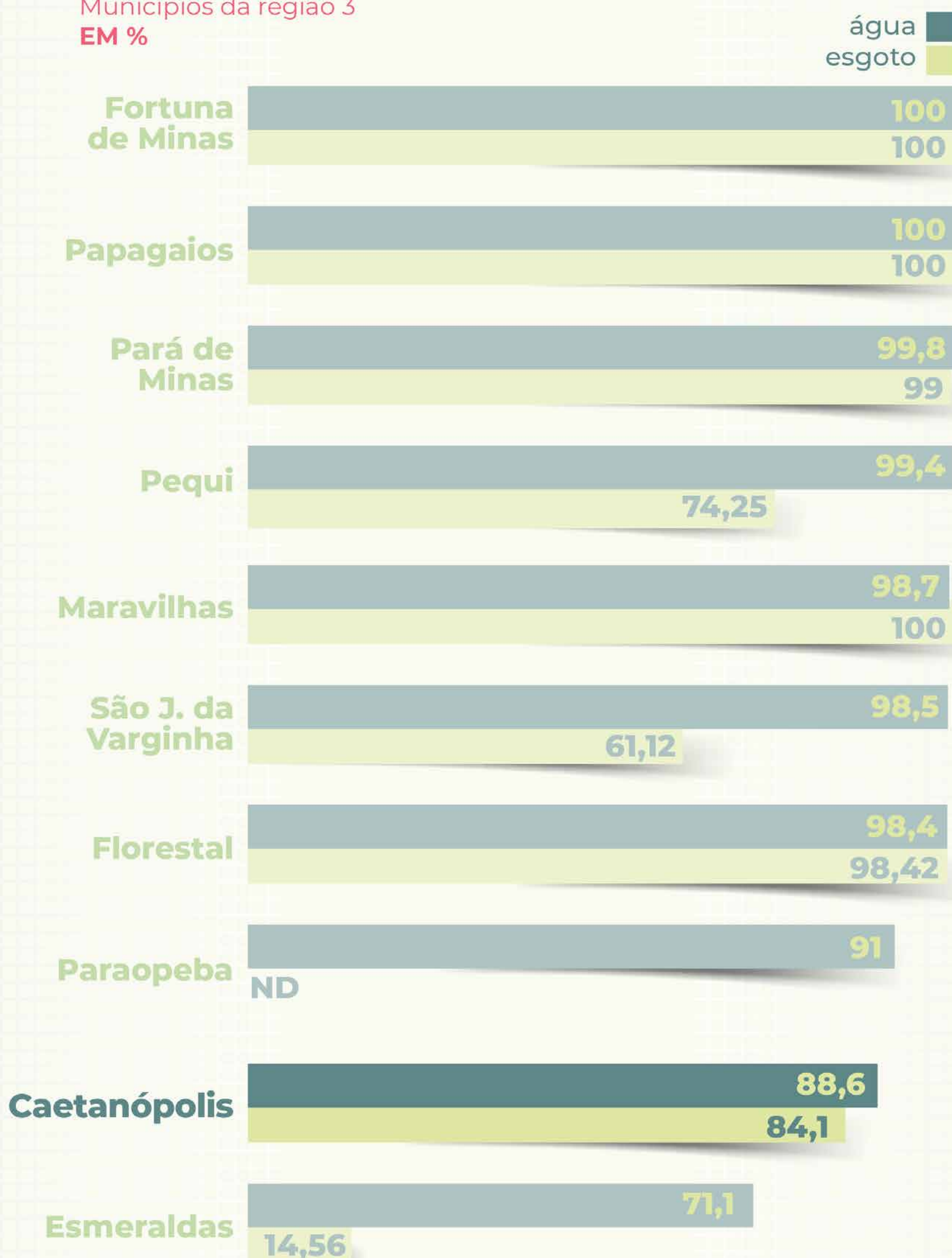
No entanto, ainda não é possível verificar a extensão dos efeitos de natureza processual e temporal dos sintomas causados advindos do rompimento da barragem da Vale no município de Caetanópolis. Neste contexto, torna-se obrigatório um processo permanente de monitoramento da saúde da população, ao longo dos anos. Especialmente no caso de Caetanópolis, será necessário detectar alterações no perfil de saúde daqueles grupos de famílias que, embora não residam próximos à calha do Paraopeba, dependem diretamente de cadeias produtivas e de atividades econômicas relacionadas ao rio, como é o caso das famílias que trabalham no Shopping da Minhoca, localizado no município.

## Saneamento ambiental

Caetanópolis possui cobertura de serviços de saneamento básico de 88,6% para população urbana com abastecimento de água e 84,1% para esgotamento sanitário, percentuais próximos aos do Estado que chegam alcançar 92,7% e 82%, respectivamente.

### População com acesso ao abastecimento de água e à rede de esgoto (2019)

Municípios da região 3  
EM %

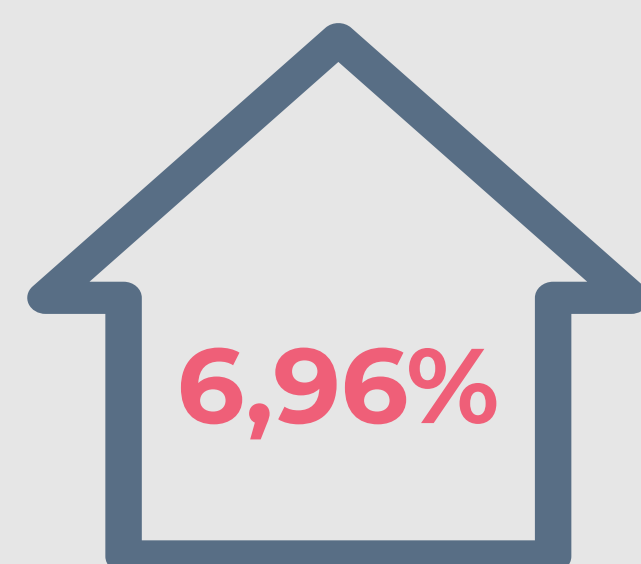


Fonte: Sistema Nacional de Informações Sobre Saneamento (SNIS/FJP)

## Déficit habitacional

O déficit habitacional, por sua vez, que é o número de moradias necessárias para a solução de necessidades básicas habitacionais no município, era de **6,96% em relação ao total de domicílios particulares permanentes e improvisados** existentes em Fortuna de Minas, em 2010, valor menor que o percentual de 9,2% para Minas Gerais, conforme os cálculos realizados pela Fundação João Pinheiro, a partir dos dados do Censo de 2010.

### Déficit habitacional (2010)





## Trabalho, Renda e Atividade Econômica

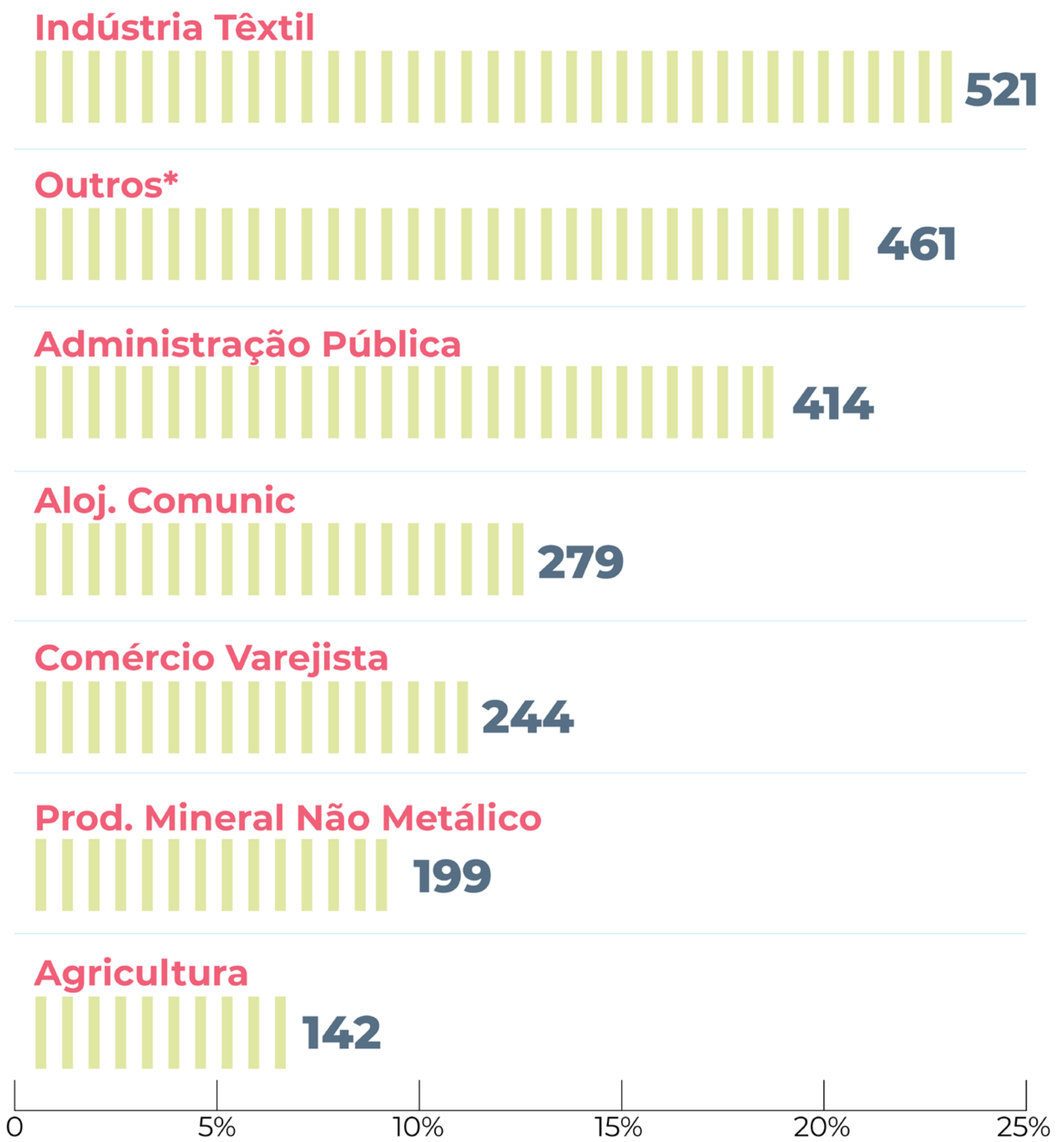
O município de Caetanópolis apresentou, em 2018, uma prevalência de empregos formais no **setor da Indústria, com 40,4%, seguido pelo setor de economia Serviços com 31,1% dos empregos gerados.** Neste mesmo ano, a participação do setor Serviços foi o que alcançou a maior participação no Valor Adicionado Bruto (VAB) do município, com **36,5%.**

Já o **setor da Indústria** ocupou o segundo lugar, com uma participação de **29,4%** no VAB, demonstrando o peso desses setores econômicos no PIB do município. Cabe destacar que em 2019, **no setor de economia da Indústria, o subsetor Têxtil foi responsável por 23% dos empregos gerados no município.** Já no setor Administração, destaca-se o **subsetor da Administração Pública com 18,3% dos empregos gerados,** no mesmo ano.

O PIB de Caetanópolis, em 2018, foi de **R\$253.839,14,** representando 0,04% do PIB total de Minas Gerais.

## Empregos formais por setor da economia

CAETANÓPOLIS (2019)



\*SETORES COM MENOS DE 5% DE PARTICIPAÇÃO

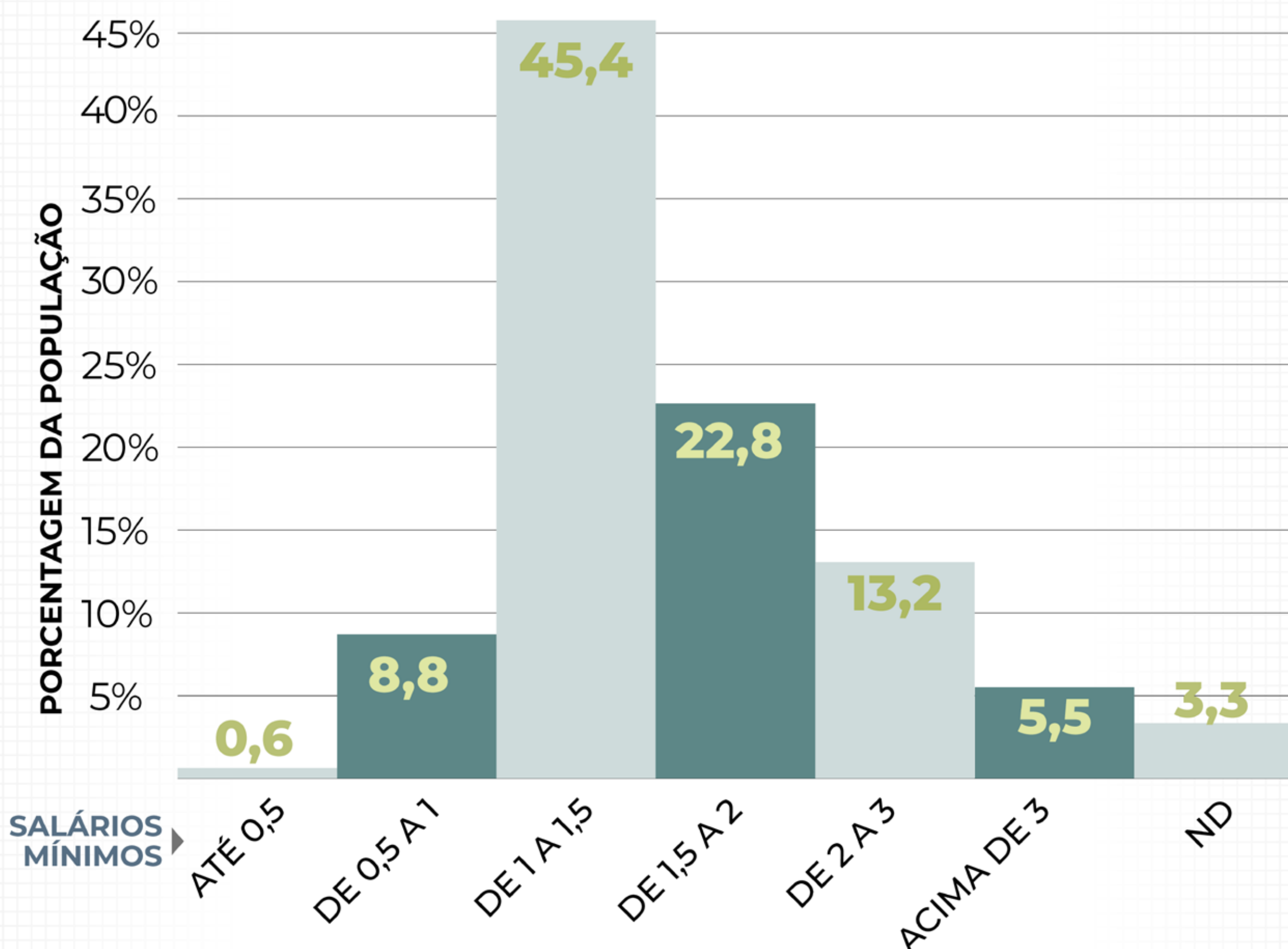
FONTE: IBGE/CEMPRE

## Faixas salariais

Em relação à renda do trabalho, a faixa de renda que concentra o maior número de trabalhadores formais está entre 1 e 1,5 salário mínimo, com cerca de 46% dos trabalhadores.

### 📍 Faixas salariais de trabalhadores formais

CAETANÓPOLIS (2018)



FONTE: IBGE/CEMPRE

Cabe ressaltar que os números apresentados no gráfico de faixas salariais configuram um conjunto de indicadores que demonstram o perfil de vulnerabilidade econômica e social da população de Caetanópolis, especialmente se considerarmos os dados de renda per capita anual do município (renda média da população local, considerando o número de habitantes) de R\$ 982,14; os valores que caracterizam a faixa média salarial dos trabalhadores formais; o número de pessoas inscritas no Cadastro Único e que recebem transferências de recursos de programas sociais.



## Rendas vinculadas a programas sociais

Em 2019, 523 famílias de Caetanópolis eram beneficiárias do **Bolsa Família** e recebiam, em média, R\$ 189 por mês, alcançando cerca de 14% de pessoas pertencentes às famílias beneficiárias do Bolsa Família.

Já o **Benefício de Prestação Continuada de Assistência Social (BPC)**, um tipo de ajuda mensal que o Instituto Nacional do Seguro Social (INSS) proporciona a idosos com 65 anos ou mais; pessoas com deficiência e incapacitadas para o trabalho, beneficiava, em 2019, 148 pessoas, que recebiam, em média, R\$ 998 por mês.

## Produção agrícola

Outro importante grupo de dados que demonstra o perfil das atividades econômicas do município de Caetanópolis é o valor da produção da atividade agrícola coletada anualmente pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), nos municípios brasileiros. Entre os **34 produtos agrícolas** pesquisados anualmente no levantamento de Produção Agrícola Municipal (PAM / IBGE), em Caetanópolis foi verificado o valor mínimo de produção somente para **quatro produtos agrícolas**: cana de açúcar, mandioca, milho e tomate.

## Extração Mineral

Entre as atividades econômicas mais importantes da Região 3, conforme os relatos da população atingida, está a extração de produtos minerais não-metálicos, como argila, responsável por cerca de **9% dos empregos formais** em Caetanópolis, em 2019. A produção de argila é uma atividade tradicional que gerou para o município uma arrecadação de **R\$ 427, 89 mil**, em 2017.

Já em 2019, a arrecadação deste mesmo produto apresentou uma queda abrupta com uma arrecadação de **R\$ 59, 83 mil**, conforme demonstram os valores de arrecadação da Compensação pela Exploração de Recursos Minerais (CFEM).

A relação causal entre o rompimento da Barragem da Vale, ocorrido em Brumadinho, e o comprometimento das atividades de extração de produtos minerais na calha do rio Paraopeba ganha expressão no período acima e aponta de forma inquestionável os prejuízos econômicos para os municípios e para a população empregada no setor.

## Expediente

**Produzido pela Gerência de Socioeconomia e Cultura em parceria com a Assessoria de Comunicação**

**Pesquisa e organização:** Francine Pinheiro, Júnia Santa Rosa, Cláudio Resende e Leila Regina da Silva.

**Colaboração:** Ana Alvarenga, Pedro Pessanha e Lívia Pereira.

**Edição:** Brígida Alvim e Leonardo Dupin

**Projeto gráfico:** Christiane Souza

**Ilustrações:** Fabiano Azevedo

**Assessoria Técnica Independente da Região 3**

**Coordenador Geral**  
Flávio Bastos

**Coordenação Geral**  
Alexandre Chumbinho  
Flávio Bastos  
Irla Paula Stopa  
Luciano Marcos da Silva  
Marília Andrade Fontes  
Marluce de Souza Abduane

**Gerente Geral**  
Marília Andrade Fontes

**Gerente Administrativo Financeira**  
Marluce de Souza Abduane

**Gerente de Participação e Engajamento**  
Ângela Rosane de Oliveira

**Gerente de Socioeconomia e Cultura**  
Francine Pinheiro

**Gerente Socioambiental**  
Irla Paula Stopa

**Gerente de Qualidade da Água e Avaliação de Riscos à Saúde**  
Lauro Fráguas

**Gerente Jurídico**  
Alexandre Chumbinho

**Gerente de Desenvolvimento Territorial e Agroecologia**  
Luciano Marcos da Silva

**Assessor chefe de Comunicação**  
Leonardo Dupin

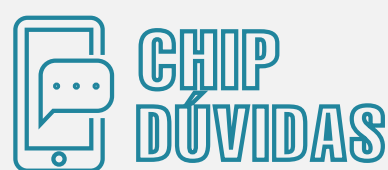
**Núcleo de Assessoria às Comunidades Atingidas por Barragens - Nacab**  
Rua Padre Serafim, 243, Edifício Divino Vitarelli, 8º Andar – Salas 810 e 812 - Centro – Viçosa, MG  
E-mail: contato@nacab.org.br  
Telefone: (31) 3885 1794

**Escritório Belo Horizonte:** R. Bueno Brandão, 351, Santa Tereza

**Escritório Paraopeba:** Avenida Dom Cirilo, 609, Centro

**Escritório Pará de Minas:** Avenida Minas Gerais, 413, São José

**Escritório Esmeraldas:** R. José Domingos Diniz, Quadra 34, Lote 23, Fernão Dias



(31) 99596-9065



@nacabmg



@nacabmg



nacab.org.br

Assessoria  
Técnica  
Independente  
REGIÃO 3

**NACAB**  
NÚCLEO DE ASSESSORIA  
ÀS COMUNIDADES ATINGIDAS  
POR BARRAGENS