

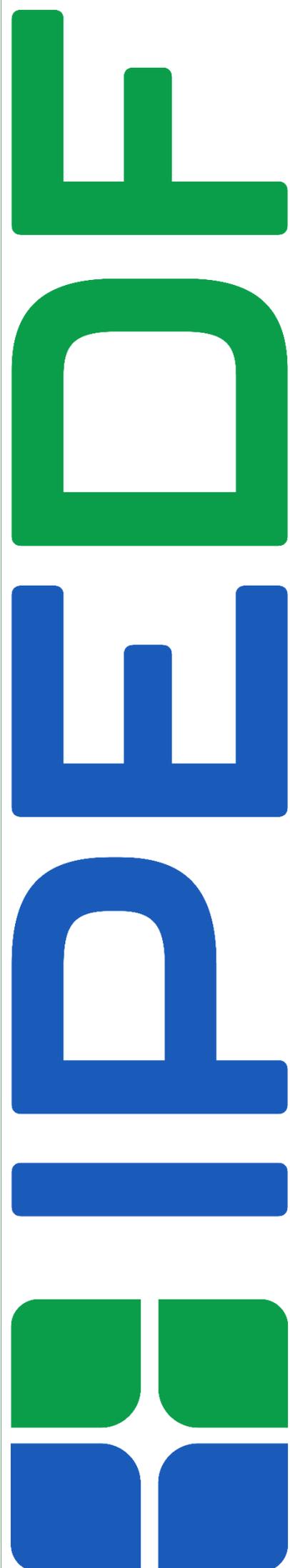
Novo Gama

**Pesquisa Metropolitana por
Amostra de Domicílios - PMAD**

2019/2020



**GOVERNO DO
DISTRITO FEDERAL**



**PESQUISA METROPOLITANA
POR AMOSTRA DE DOMICÍLIOS -
PMAD - 2019/2020**

NOVO GAMA - GO

Brasília (DF) - julho de 2022

Instituto de Pesquisa e Estatística do Distrito Federal - IPEDF Codeplan

SAM - Projeção H
Ed. Sede IPEDF Codeplan
CEP: 70620-000 - Brasília-DF
Fone: (0xx61) 3342-2222
www.ipe.df.gov.br
ipe@ipe.df.gov.br

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL

Ibaneis Rocha - Governador

Paco Britto - Vice-Governador

SECRETARIA DE ECONOMIA DO DISTRITO FEDERAL

André Clemente Lara de Oliveira - Secretário

**INSTITUTO DE PESQUISA E ESTATÍSTICA DO DISTRITO FEDERAL - IPEDF
CODEPLAN**

Jeanesley Lima - Presidente

DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL - DIRDI

Sônia Gontijo Chagas Gonzaga - Diretora

DIRETORIA DE ESTATÍSTICA E PESQUISAS SOCIOECONÔMICAS - DIEPS

Clarissa Jahns Schlabitiz - Diretora

DIRETORIA DE ESTUDOS E POLÍTICAS SOCIAIS - DIPOS

Daienne Amaral Machado - Diretora

**DIRETORIA DE ESTUDOS E POLÍTICAS AMBIENTAIS E TERRITORIAIS -
DEPAT**

Renata Florentino de Faria Santos - Diretora

EQUIPE RESPONSÁVEL

DIRETORIA DE ESTATÍSTICA E PESQUISAS SOCIOECONÔMICAS - DIEPS/IPEDF CODEPLAN

Clarissa Jahns Schlabitz - Diretora

COORDENAÇÃO DE PESQUISAS SOCIOECONÔMICAS - COEPS/DIEPS/IPEDF CODEPLAN

Jusçanio Umbelino de Souza - Gerente

Thiago Mendes Rosa

Luiz Rubens Câmara de Araújo

Clóvis Antônio Barbará Jacob

Paulo Laerte Coutinho Silva

Fabricio de Aguiar Sena - Estagiário

Talia Alves Xavier - Estagiária

GERÊNCIA DE COLETA DE DADOS - GECOD/GEREPS/DIEPS/IPEDF CODEPLAN

José Douglas de Queiroz - Coordenador do NUSOC

Edvaldo Pinheiro de Sousa - Supervisor de campo

Erivaldo da Fonseca Barbosa - Supervisor de campo

Danilo Camargos - Supervisor de campo

Regina Célia Alves - Pesquisadora

Wallas Amâncio Alves - Apoio

Maria Zelândia dos Santos - Digitação

Maura Ferreira Cavallari - Digitação

Nair Alves de Lima - Digitação

COORDENAÇÃO DE GEOINFORMAÇÃO - COGEO/DIEPS/IPEDF CODEPLAN

Alexandre Silva dos Santos - Gerente

Alessandra Analu Moreira da Silva

Patrícia Pereira Alves da Silva

Miriam Francisca Silva Chaves Ferreira

Lucas Cardoso Cherigath - Estagiário

DIRETORIA DE ESTUDOS E POLÍTICAS AMBIENTAIS E TERRITORIAIS - DEPAT/IPEDF CODEPLAN

Renata Florentino de Faria Santos - Diretora

Maria Gabriella Figueiredo Vieira

COORDENAÇÃO DE ESTUDOS TERRITORIAIS - COET/DEPAT/IPEDF CODEPLAN

Cecília de Faria Sampaio - Gerente

Umberto Rafael de Menezes Filho

Larissa Carvalho de Carvalho

João Carlos Doretto Nascimento - Estagiário

Clara Wanderley Gonçalves - Estagiária

Ana Luísa Costa Normando - Estagiária

ARTE-FINAL

Mauro Guimarães Moncaio (Ascom/Presi)

REVISÃO

Eliane Menezes (Ascom/Presi)

APRESENTAÇÃO

A quarta edição da Pesquisa Metropolitana por Amostra de Domicílios (PMAD) vem reafirmar o compromisso do Governo do Distrito Federal e do Instituto de Pesquisa e Estatística do Distrito Federal (IPEDF Codeplan) com a questão metropolitana em Brasília, composta pelo Distrito Federal e os 12 municípios goianos pesquisados.

A primeira edição da PMAD ocorreu em 2013, tendo sido sucedida por novas edições em 2015 e 2017/2018. Em 2019/2020, pela primeira vez, a pesquisa domiciliar foi realizada em todos os municípios simultaneamente, antes da pandemia da Covid-19. Em 2018, se deu a regulamentação da PMAD por meio do Decreto 39.403 e, em 2020, a Portaria Conjunta Nº 20 que instituiu o Conselho Consultivo das duas pesquisas PMAD e PDAD – Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios do DF, institucionalizando a relevância dada a essa agenda no âmbito do Governo do Distrito Federal.

As relações da população dos municípios pesquisados com o território do Distrito Federal materializam as relações metropolitanas. As informações sobre onde essa população trabalha, estuda, acessa serviços de saúde, faz suas compras e desfruta de momento de lazer, interessa a gestores públicos e privados, pesquisadores e a sociedade civil do Estado de Goiás e do Distrito Federal.

Essa nova edição da PMAD mostra o nosso esforço contínuo no acompanhamento da caracterização socioeconômica da população dos municípios goianos que compõem a Área Metropolitana de Brasília, envolvendo diversas secretarias e órgãos do GDF, especialmente a Secretaria de Economia e a Casa Civil. No IPEDF Codeplan, a efetivação da pesquisa envolve duas diretorias, a Diretoria de Estatística e Pesquisas Socioeconômicas (DIEPS), responsável pelo planejamento, execução e tratamento estatístico dos dados da Pesquisa; e a Diretoria de Estudos e Políticas Ambientais e Territoriais (DEPAT), responsável pela análise dos dados, cruzamento de informações e elaboração dos relatórios de resultados.

A vivência metropolitana da população se dá pelas relações de trabalho, circulação e consumo, e a PMAD capta aspectos do que é a vivência cotidiana na Periferia Metropolitana de Brasília, com as condições de vida e a caracterização da sua população.

Jeansley Lima

Presidente do IPEDF Codeplan

SUMÁRIO

NOTA METODOLÓGICA.....	9
RESULTADOS.....	13
1. Caracterização da população urbana	13
2. Educação	20
3. Saúde e benefício social	27
4. Trabalho e rendimento.....	34
5. Posse de bens e locais de compra.....	43
6. Mobilidade.....	54
7. Características dos domicílios	58
8. Infraestrutura domiciliar	62

NOTA METODOLÓGICA

A Pesquisa Metropolitana por Amostra de Domicílios (PMAD) tem como objetivo fornecer uma base de dados abrangendo os aspectos socioeconômicos dos municípios que compõem a denominada Periferia Metropolitana de Brasília - PMB. A PMB é composta por 12 municípios goianos que fazem fronteira ou estão muito próximos ao Distrito Federal e possuem alto nível de integração com o DF. Esses municípios são: Águas Lindas de Goiás, Alexânia, Cidade Ocidental, Cocalzinho de Goiás, Cristalina, Formosa, Luziânia, Novo Gama, Padre Bernardo, Planaltina, Santo Antônio do Descoberto e Valparaíso de Goiás. O esquema amostral foi elaborado visando a divulgação dos resultados segundo a estratificação geográfica adotada, tendo agora uma área pesquisada distinta da edição de 2017/18.

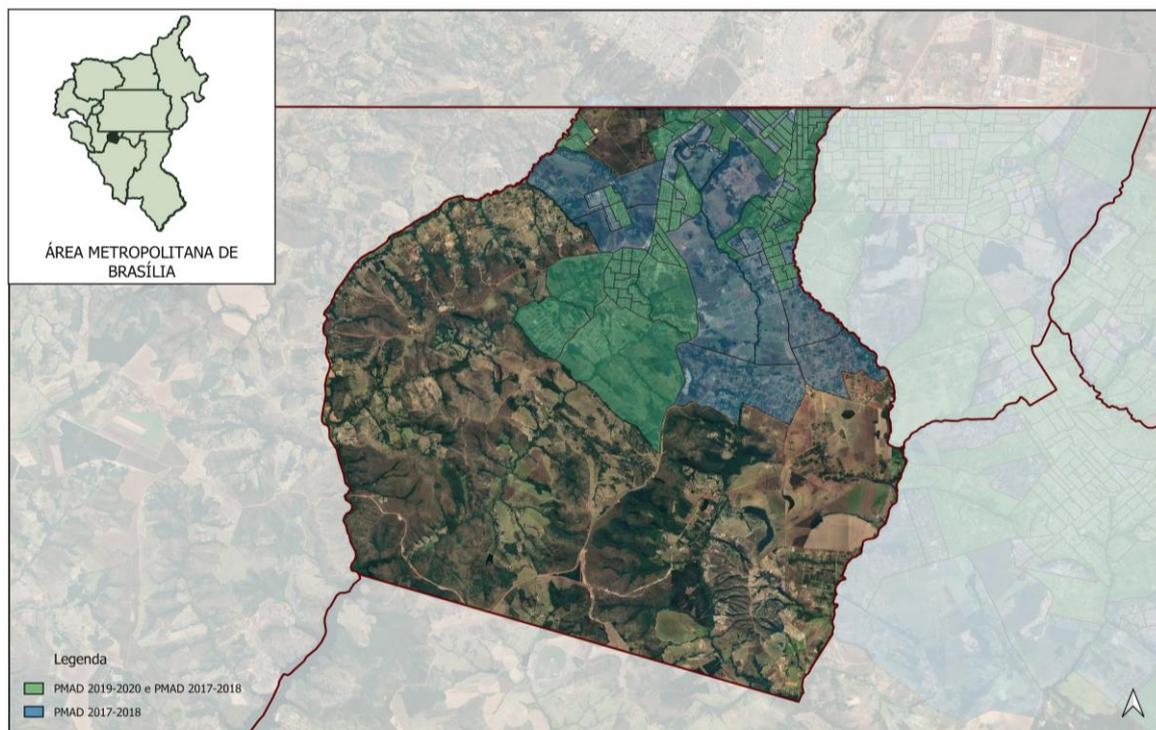
No Quadro 1, abaixo, está descrito o tamanho amostral de unidades residenciais na pesquisa PMAD.

Quadro 1 - Amostra PMAD 2019/2020

Municípios	PMAD 2019/2020
	Amostra
Águas Lindas de Goiás	1.100
Alexânia	660
Cidade Ocidental	1.320
Cocalzinho de Goiás	1.320
Cristalina	1.320
Formosa	900
Luziânia	1.460
Novo Gama	800
Padre Bernardo	1.320
Planaltina	750
Santo Antônio do Descoberto	660
Valparaíso de Goiás	1.100
Total	12.710

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Figura 1 - Área de regiões de interesse da PMAD 2019/2020 e 2017/2018 para o Novo Gama



Fonte: PMAD 2019/2020 e PMAD 2017/2028 - Codeplan

A população alvo é composta pelos moradores de domicílios particulares das áreas urbanas dos municípios. A base de endereços utilizada foi o Cadastro Nacional de Endereços para Fins Estatísticos – CNEFE do Censo Demográfico 2010, além de considerar a atualização de domicílios de alguns setores censitários. A área de abrangência desta edição apresentou uma modicidade da mancha urbana, sobretudo o georreferenciamento e decorrente da escassa qualidade do endereçamento do cadastro. Portanto, a área contemplada pela pesquisa em sua nova disposição (PMAD 2019-2020), englobando os 12 municípios, não é comparável com as pesquisas anteriores (PMAD 2017-2018), vide Figura 1.

Com o intuito de garantir uma amostra robusta que permita representar estatisticamente cada município, adotou-se um esquema não proporcional em razão da heterogeneidade da quantidade de domicílios em cada município.

Em uma primeira etapa, foram elencados os setores censitários classificados como urbanos, conforme critério classificatório da CODEPLAN. Na etapa seguinte da pesquisa, utilizou-se um esquema de sorteio aleatório, em que foram selecionadas 12.710 unidades residenciais, considerando uma amostra mínima em torno de 660

unidades domiciliares por estrato, conforme distribuição apresentada no Quadro 1, com um novo recorte.

Os resultados expandidos foram ajustados considerando a área pesquisada. Para o cálculo do fator de expansão, utilizou-se a razão entre estimativa populacional [2], por sexo e faixas etárias dos municípios, considerando a partição urbana, a área de abrangência no cadastro em 2019 e o tamanho amostral municipal (com relação às entrevistas realizadas). E para a base de domicílio, utilizou-se a razão da população e o número médio de moradores por domicílio amostral de cada localidade.

Salientamos que os microdados desta PMAD 2019/2020 foram ajustados conforme metodologia descrita na Nota Técnica – Checagem, correção e imputação dos microdados da PMAD 2019/2020, disponível no site do Instituto.

RESULTADOS

1. Caracterização da população urbana

A PMAD contabilizou uma população urbana de 8,58% dos habitantes da PMB na área pesquisada do Novo Gama. A Tabela 1.1 mostra que a população feminina é superior, à masculina em 51,09%, o que determina uma razão de sexo de 95,75 (Figura 1.1), quociente que expressa o número de homens para cada 100 mulheres.

Tabela 1.1 - Percentual da população segundo o sexo

Sexo	%
Masculino	48,91
Feminino	51,09
Total	100,00

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Os dados permitem observar que a população do município apresenta um perfil jovem, uma vez que mais de dois terços de seus moradores (69,68%) somam até 39 anos de idade (Tabela 1.2).

A população com até 24 anos apresenta percentual de 43,87%, dos quais 25,99% são crianças e pré-adolescentes entre zero a 14 anos, e 17,88%, jovens de 15 a 24 anos. A faixa que vai dos 25 aos 39 anos compõe 25,81% da população municipal. A população com 40 anos ou mais soma 30,32% do total; e, 23,33% destes têm idades entre 40 a 59 anos. A população idosa, com 60 anos ou mais, representa 6,99% dos habitantes do município; e com 80 anos ou mais, 0,75% (Figura 1.1).

Tabela 1.2 - Percentual da população segundo sexo e faixa etária

Faixa Etária	Feminino	Masculino	Total
0 a 4 anos	9,10	9,71	9,39
5 a 9 anos	8,55	8,89	8,71
10 a 14 anos	7,66	8,11	7,88
15 a 19 anos	8,34	8,51	8,42
20 a 24 anos	9,44	9,47	9,46
25 a 29 anos	8,99	8,88	8,93
30 a 34 anos	8,60	8,70	8,65
35 a 39 anos	8,46	7,99	8,23
40 a 44 anos	7,84	7,63	7,74
45 a 49 anos	6,77	6,65	6,72
50 a 54 anos	5,16	5,29	5,22
55 a 59 anos	3,76	3,55	3,66
60 a 64 anos	2,62	2,45	2,54
65 a 69 anos	1,86	1,64	1,75
70 a 74 anos	1,22	1,50	1,35
75 a 79 anos	(1)	(1)	0,60
80 anos ou mais	0,86	(1)	0,75
Total	100,00	100,00	100,00

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Na distribuição da população por sexo pela faixa etária, observa-se que há predominância feminina nas faixas de 25 a 29 anos (8,88% homens x 8,99% mulheres), com razão de sexo de 94,59; 35 a 49 anos (22,27% homens x 23,07% mulheres), com razão de sexo de 92,45; 55 a 69 anos (7,65% homens x 8,23% mulheres), com razão de sexo de 88,91; 75 anos ou mais (1,02% homens x 1,65% mulheres), com razão de sexo de 59,39. Observa-se, contudo, que a pirâmide etária mostra algumas faixas em que a participação masculina é maior, como a faixa etária de 0 a 24 anos (44,69% homens x 43,09% mulheres), com razão de sexo de 99,31; 30 a 34 anos (8,7% homens x 8,6% mulheres), com razão de sexo de 96,92; 50 a 54 anos (5,29% homens x 5,16% mulheres), com razão de sexo de 98,27; 70 a 74 anos (1,5% homens x 1,22% mulheres), com razão de sexo de 117,45 conforme demonstrado na Figura 1.1 e na Tabela 1.2.

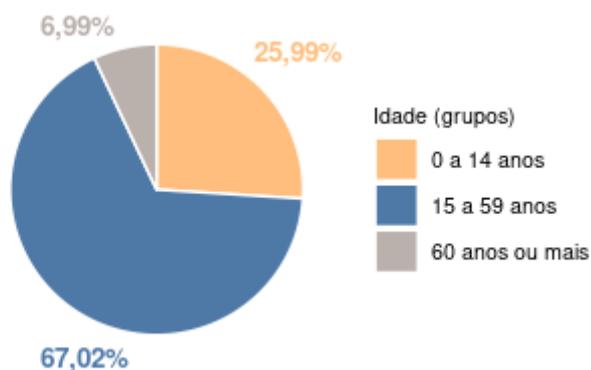
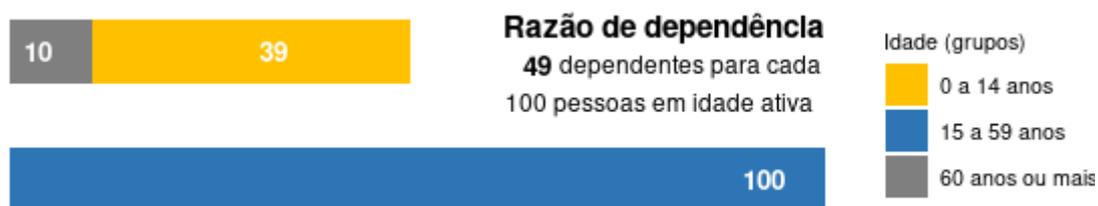
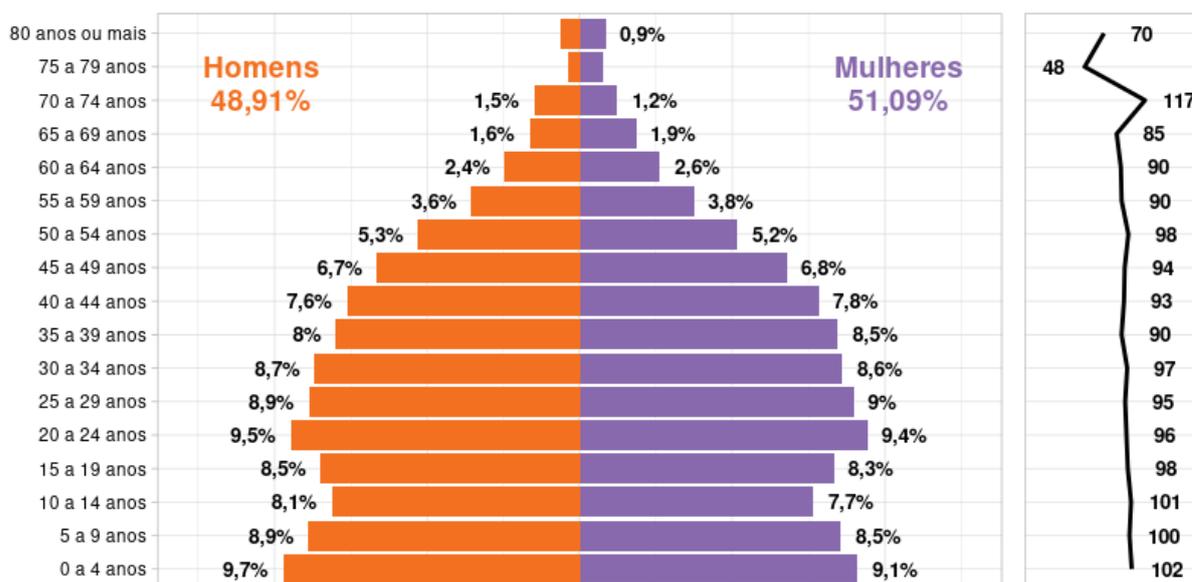
Deve-se destacar a participação na faixa etária em que se concentra a força de trabalho, ou seja, de 15 a 59 anos, atingindo o patamar de 67,02%.

A razão de dependência da população constitui importante indicador de monitoramento da dinâmica etária da população. Ela é demonstrada pela relação

entre a população considerada inativa (zero a 14 anos e 60 anos e mais de idade) e a população potencialmente ativa (15 a 59 anos de idade).

No Novo Gama, o segmento etário intermediário, de 15 a 59 anos, de maior proporção, é considerado potencialmente ativo, dos quais dependem jovens e idosos. Dessa forma, para cada grupo de cem pessoas potencialmente na população ativa (15 a 59 anos), estimam-se 49 dependentes; destes, 39 crianças/adolescentes até 14 anos e 10 idosos de 60 anos ou mais (Figura 1.1).

Figura 1.1 - Caracterização por faixa etária e sexo e razão de dependência



Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

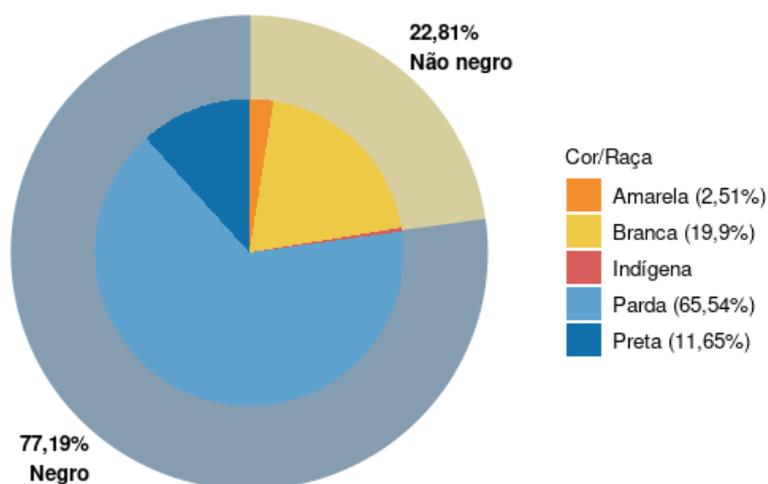
Em relação à cor ou à raça, os resultados apresentados na Tabela 1.3 indicam que 65,54% declararam-se pardos, 19,9%, brancos, 11,65%, pretos e 2,51%, amarelos (Figura 1.2).

Tabela 1.3 - Percentual da população segundo a cor ou a raça declarada

Cor ou raça	%
Branca	19,90
Preta	11,65
Amarela	2,51
Parda	65,54
Indígena	(1)
Total	100,00

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Figura 1.2 - Percentual da população por cor/raça



Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

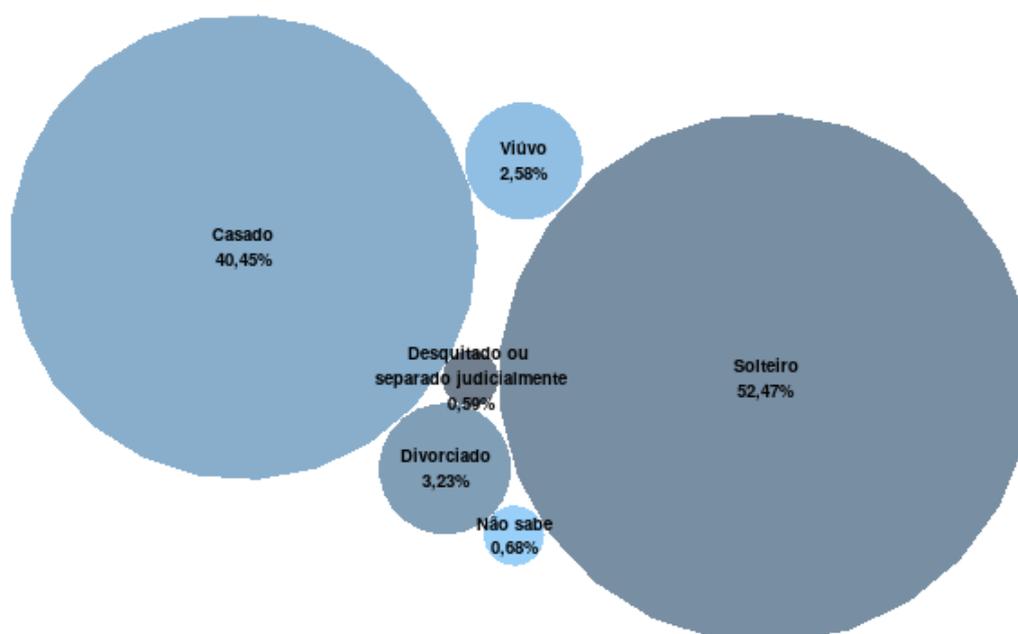
Para analisar o estado civil e/ou união conjugal dos moradores, a pesquisa levou em conta apenas a população com 14 anos ou mais. A partir da consideração, tem-se que 52,47% das pessoas com 14 anos ou mais são solteiras. Para os casados, totalizam nessa condição 40,45% da população. Na condição de divorciado, apenas 3,23%. Os que se declaram desquitados ou separados judicialmente são 0,59% e, os viúvos, totalizam 2,58% conforme a Tabela 1.4 e a Figura 1.3.

Tabela 1.4 - Percentual da população de 14 anos ou mais segundo o estado civil/união conjugal

Estado civil	%
Solteiro	52,47
Casado	40,45
Desquitado ou separado judicialmente	0,59
Divorciado	3,23
Viúvo	2,58
Não sabe	0,68
Total	100,00

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Figura 1.3 - Situação conjugal/estado civil de pessoas com 14 anos ou mais



Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Os moradores com 14 anos ou mais em domicílios com 2 pessoas ou mais foram analisados também quanto à convivência em companhia de cônjuge/companheiro. De acordo com a Tabela 1.5, notou-se que 58,75% das pessoas com 14 anos ou mais vivem em companhia de cônjuge ou companheiro, enquanto 28,24% nunca viveram com cônjuge ou companheiro. E apenas 13,02% não vivem com cônjuge/companheiro, mas já viveram antes.

Tabela 1.5 - Percentual da população com 14 anos ou mais (exceto para moradores em domicílio unipessoal) segundo convivência com cônjuge/companheiro

Convivência com cônjuge/companheiro	%
Sim	58,75
Não, mas já viveram	13,02
Não, nunca viveram	28,24
Total	100,00

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Quanto à condição na estrutura familiar, os responsáveis pelo domicílio são 29,08%, e os cônjuges do sexo oposto totalizam 19,46%. Os filhos e os enteados somam 39,99%. Também é possível observar pai, mãe, padrasto ou madrasta com 1,38%, netos com 4,29% e irmão ou irmã com 2,27%, conforme mostrado na Tabela 1.6.

Tabela 1.6 - Percentual da população segundo a condição na estrutura familiar

Condição na estrutura familiar	%
Pessoa responsável pelo domicílio	29,08
Cônjuge ou companheiro(a) de sexo diferente	19,46
Cônjuge ou companheiro(a) do mesmo sexo	(1)
Filho(a) do responsável e do cônjuge	30,19
Filho(a) somente do responsável	9,16
Filho(a) somente do cônjuge	0,64
Genro ou nora	1,17
Pai, mãe, padrasto ou madrasta	1,38
Sogro(a)	(1)
Neto(a)	4,29
Bisneto(a)	(1)
Irmão ou irmã	2,27
Avô ou avó	(1)
Outro parente	1,29
Agregado(a)	(1)
Convivente	(1)
Total	100,00

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Analisando os domicílios com 2 moradores ou mais é possível observar que, 58,24% dos responsáveis pelo domicílio, têm a responsabilidade compartilhada com mais algum(a) morador(a) do domicílio, enquanto 41,57% não compartilham essa responsabilidade conforme demonstrado na Tabela 1.7.

Tabela 1.7 - Percentual de responsáveis pelo domicílio (exceto domicílio unipessoal) segundo a condição de responsabilidade compartilhada

Responsabilidade compartilhada	%
Sim	58,24
Não	41,57
Não sabe	(1)
Total	100,00

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 – Codeplan

2. Educação

As características educacionais levantadas pela PMAD no Novo Gama revelam que 5,93% da população com 18 anos ou mais são estudantes. Dos que estudam, 67,58% frequentam escolas públicas e 32,42%, escolas particulares. Declaram não estudar 94,07% da população com 18 anos ou mais, sendo que aproximadamente 3,63% nunca estudaram, conforme demonstrado na Tabela 2.1.

Tabela 2.1 - Percentual da população com 18 anos ou mais segundo a condição de estudo

Condição de estudo	%	% de estudantes
Não estudam, mas já estudaram	90,44	-
Nunca estudaram	3,63	-
Estudam	5,93	100
Escola pública	4,01	67,58
Escola particular	1,92	32,42
Total	100,00	-

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Para a população com menos de 18 anos, a partir da Tabela 2.2 notou-se que 95,82% das pessoas frequentam escolas públicas e 4,18% escolas particulares.

Tabela 2.2 - Percentual da população menor de 18 anos que estuda segundo a condição de estudo

Condição de estudo	%
Escola pública	95,82
Escola particular	4,18
Total	100,00

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

A análise relacionada à população que sabe ler e escrever foi realizada para a população de 15 anos ou mais por meio da Tabela 2.3. Observa-se que apenas 3,67% da população do Novo Gama com 15 anos ou mais é analfabeta, ou seja, são pessoas que não sabem ler e escrever. Sendo assim, cerca de 95,08% das pessoas com 15 anos ou mais são alfabetizadas.

Tabela 2.3 - Percentual da população com 15 anos ou mais que sabe ler ou escrever

Ler e escrever	%
Sim	95,08
Não	3,67
Não sabe	1,25
Total	100,00

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Ao serem analisados os níveis de escolaridade da população com 25 anos ou mais, na Tabela 2.4 e na Figura 2.1 sobressaíram dois níveis de ensino: fundamental incompleto, com 41,71%, e médio completo, com 29,22%. Deve-se assinalar também que 7,02% com 25 anos ou mais, declaram-se sem instrução. No outro extremo, 3,06% revelaram ter curso superior incompleto e 9,94% superior completo.

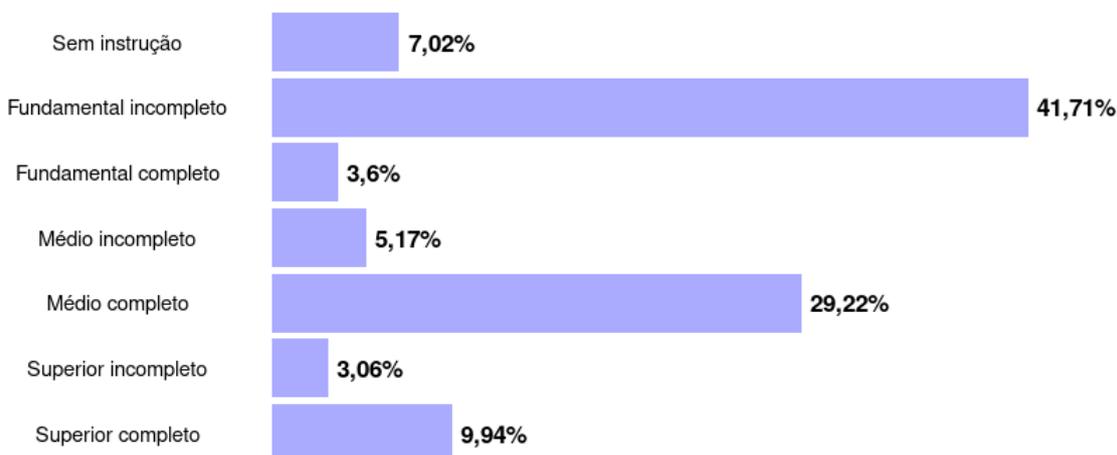
Tabela 2.4 - Percentual da população com 25 anos ou mais segundo o nível de escolaridade

Nível de escolaridade	%
Sem instrução	7,02
Fundamental incompleto	41,71
Fundamental completo	3,60
Médio incompleto	5,17
Médio completo	29,22
Superior incompleto	3,06
Superior completo	9,94
Sem informação	(1)
Total	100,00

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Figura 2.1 - Escolaridade da população com 25 anos ou mais



Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

A proporção de crianças fora da escola é de 64,0% entre aquelas com até cinco anos, ou seja, são crianças sem educação infantil nessa faixa etária no Novo Gama. Já para as de 6 a 15 anos, 3,73% delas estão fora da escola.

A Figura 2.2 (situação de estudo por idade) apresenta os percentuais dos estudantes e os que não estudam em três faixas etárias distintas: quatro e cinco, seis a 15 e 16 a 29 anos. Nota-se que nas faixas mais jovens, o percentual dos que estudam é de 36,00% para faixa de quatro e cinco e 96,30% na de seis a 15 anos. Já na faixa mais alta de idade, 16 a 29 anos esse percentual é de 24,60%.

Figura 2.2 - Escolaridade da população mais jovem

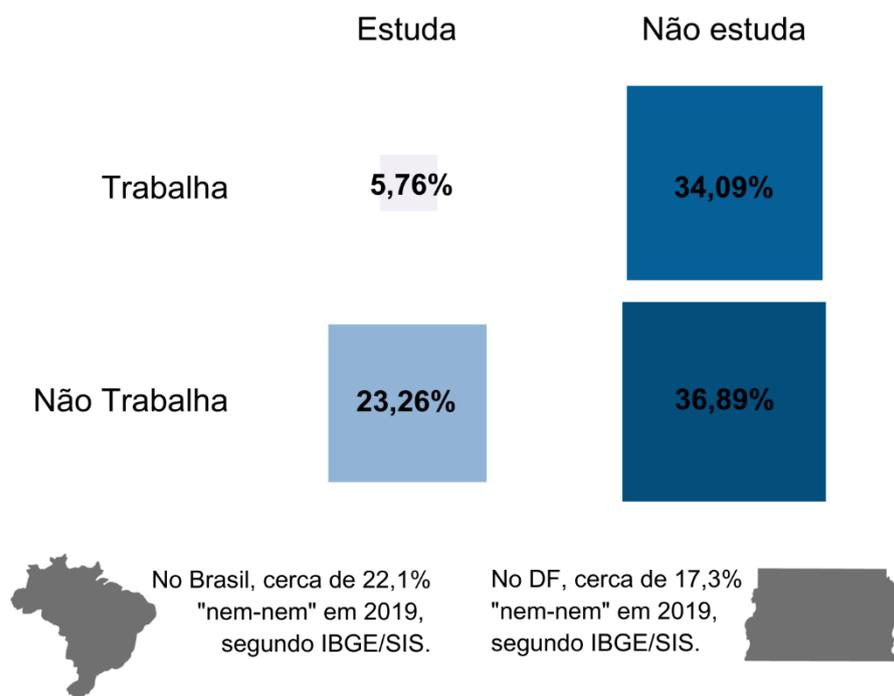


Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

A Figura 2.3 destaca na população jovem (15 a 29 anos), a proporção dos que só estudam (23,26%), só trabalham (34,09%), trabalham e estudam (5,76%). E os que não estudam nem trabalham, os chamados “nem-nem”, somando 36,89%.

Nesse quesito, ressalta-se que ao compararmos os percentuais de jovens que só estudam (23,26%) e aqueles que trabalham/estudam (5,76%), observa-se que a proporção de jovens que estudam/trabalham é inferior ao dos que só estudam.

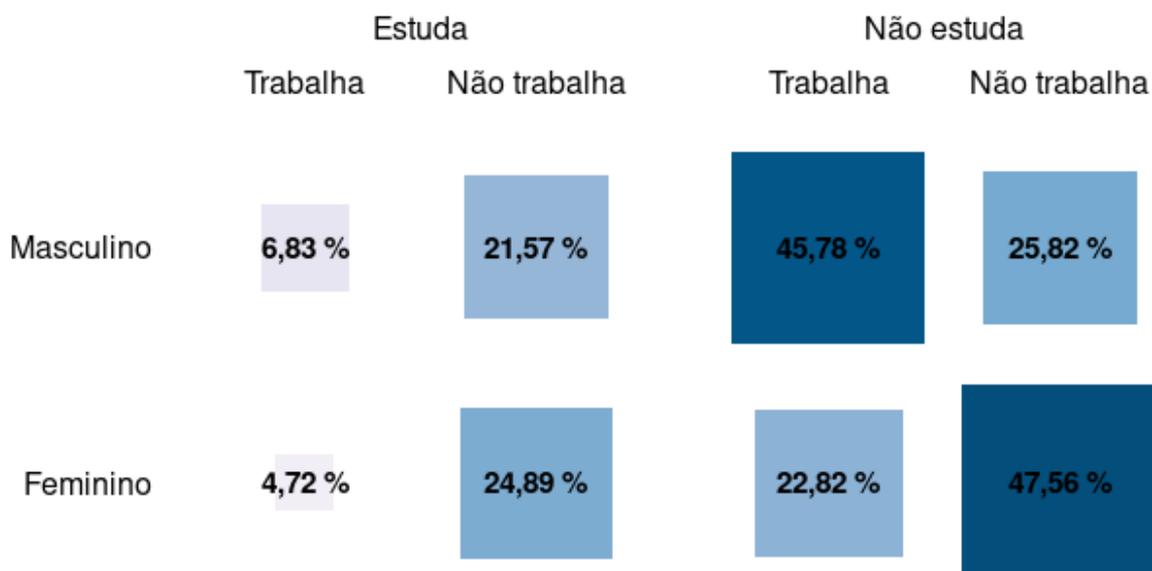
Figura 2.3 - Situação dos jovens (15 a 29 anos) segundo a ocupação



Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Quando agrupado por sexo (Figura 2.4), para a mesma faixa etária, o percentual de mulheres na condição "nem-nem" é superior à quantidade observada para homens, 47,56% (mulheres), contra 25,82% (homens). Provavelmente, um dos motivos dessa disparidade seja o fato de as mulheres estarem mais voltadas às questões ligadas aos afazeres domésticos, como cuidar da casa, dos filhos e dos idosos, condição que as limitaria na procura por emprego formal.

Figura 2.4 - Situação dos jovens (15 a 29 anos) segundo a ocupação por sexo



Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Considerando a Tabela 2.5, percebe-se que 3,16% da população com 14 anos ou mais frequenta o curso de Educação Profissional. A pesquisa levantou que o aprendizado de outro idioma é do interesse de 1,74%. As pessoas que se preparam para concursos e/ou vestibulares representam um percentual de 2,96%.

Tabela 2.5 - Percentual da população de 14 anos ou mais segundo a frequência em atividade extracurricular

Atividades Extracurriculares	%
Curso de Educação Profissional	3,16
Curso Preparatório para concurso	1,44
Curso Preparatório para vestibular/Enem	1,52
Curso de Línguas estrangeiras	1,74
Outro curso	3,07

Fonte: PMAD 2017- Codeplan

Quando se analisa o local de residência relacionado à escola, verifica-se que 82,32% dos estudantes do Novo Gama estudam no próprio município. Dos 17,29% dos estudantes que estudam em Brasília, a preferência de 10,28% é pela Região Administrativa do Gama, seguido pelas RAs Plano Piloto, com 2,55%. Os alunos que declaram estudar na PMB somam 82,71% dos estudantes, conforme Tabela 2.6. A Figura 2.5 por sua vez ilustra os percentuais de estudantes que moram na PMB segundo local de estudo na AMB (Brasília ou PMB). Nota-se que o local com o maior percentual é o Novo Gama, com 82,32% dos estudantes.

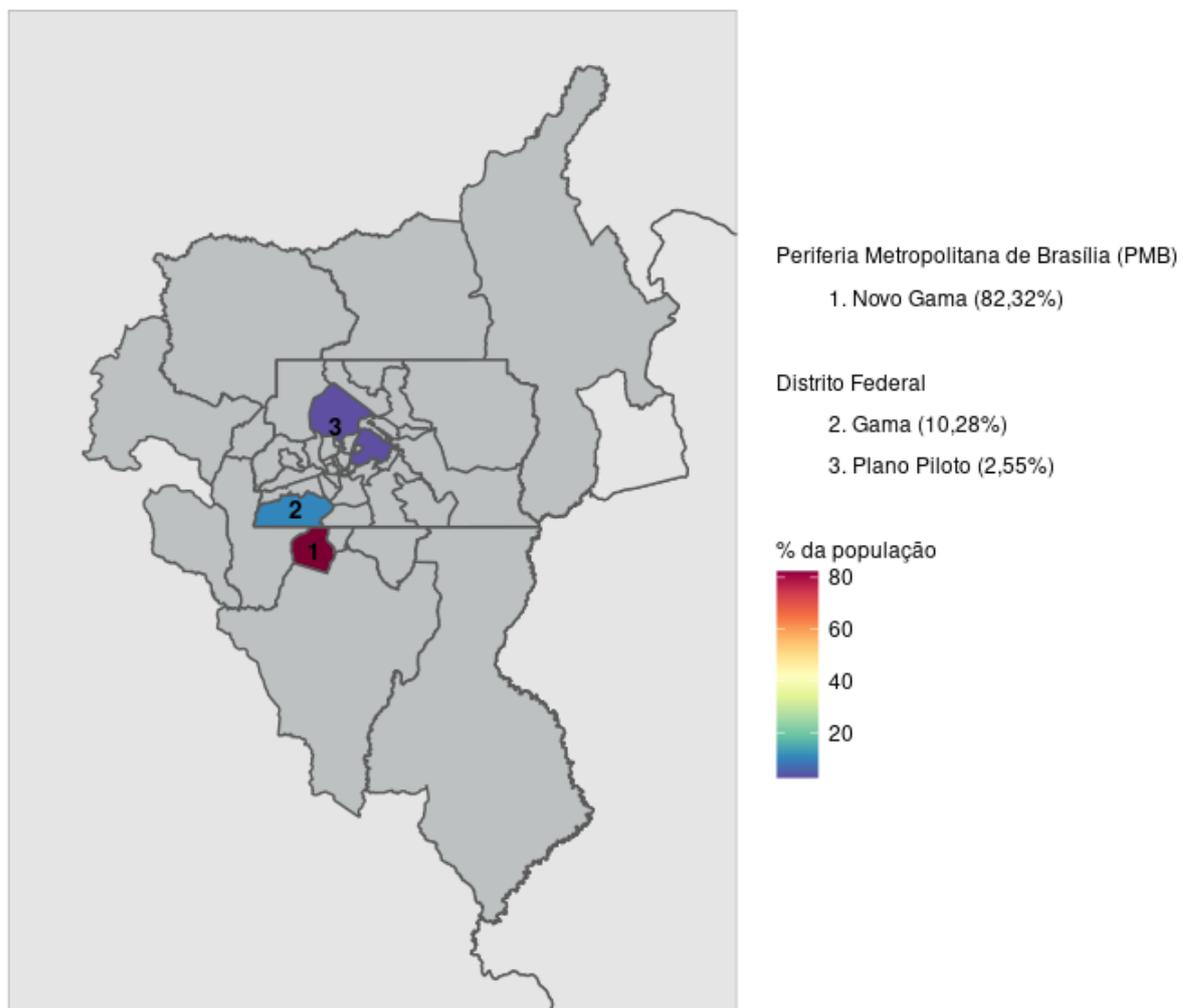
Tabela 2.6 - Percentual da população segundo o local que estuda

RA/Município onde está situada a escola/creche frequentada	%	% estudam
Não estudam	75,74	-
Estudam	24,26	100
Brasília (DF)	4,20	17,29
Plano Piloto	0,62	2,55
Gama	2,49	10,28
Taguatinga	(1)	(1)
Brazlândia	(1)	(1)
Planaltina	(1)	(1)
Paranoá	(1)	(1)
Ceilândia	(1)	(1)
Samambaia	(1)	(1)
Santa Maria	(1)	(1)
Águas Claras	(1)	(1)
Park Way	(1)	(1)
Itapoã	(1)	(1)
PMB	20,07	82,71
No município	19,97	82,32
Cristalina	(1)	(1)
Luziânia	(1)	(1)
Valparaíso de Goiás	(1)	(1)

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Figura 2.5 - Percentual da população que estuda segundo o local da AMB



Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

3. Saúde e benefício social

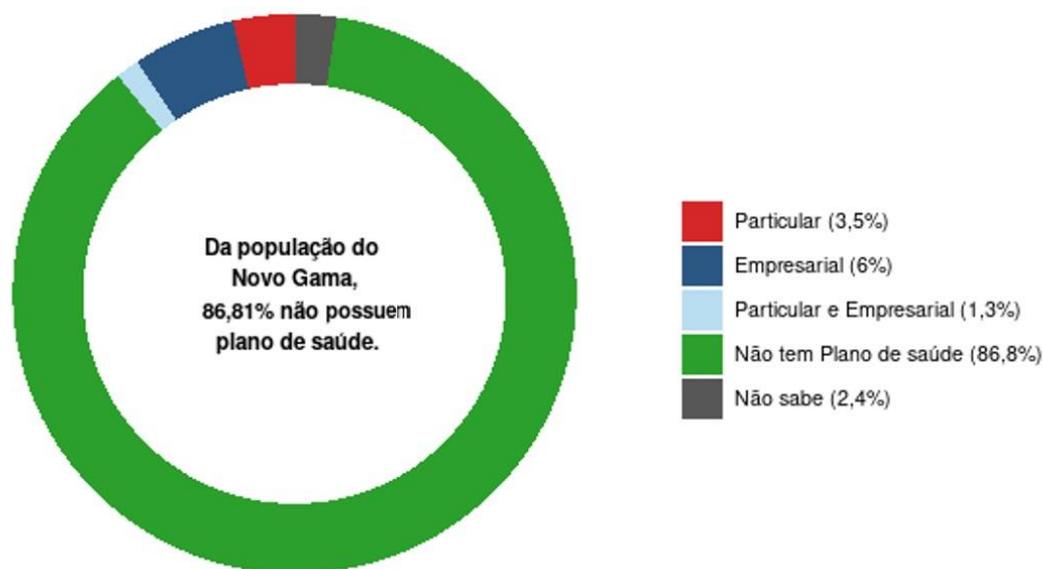
No município do Novo Gama, 86,81% da população não possuem plano de saúde contratado. Assim, aproximadamente 10,78% da população pesquisada no município têm acesso a esses planos, sendo que 5,95% são planos empresariais, 3,5% individuais (ou particulares) e 1,33% particulares e empresariais, conforme demonstrado na Tabela 3.1.

Tabela 3.1 - Percentual da população segundo a existência de plano de saúde

Plano de saúde	%
Particular	3,50
Empresarial	5,95
Particular e Empresarial	1,33
Não tem Plano de saúde	86,81
Não sabem	2,41
Total	100,00

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Figura 3.1 - Percentual da população por utilização de planos de saúde



Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

A Tabela 3.2 apresenta a distribuição da população segundo o último serviço de saúde utilizado. Cerca de 21,47% da população do Novo Gama afirmam nunca ter precisado de serviço de saúde. Por outro lado, o serviço mais procurado é o posto de saúde/unidade básica de saúde com 37,38% da população, seguido do serviço UPA (Unidade de Pronto Atendimento) com 18,76%. A utilização do serviço de saúde em consultório particular é apontada por 4,16% da população.

Tabela 3.2 - Percentual da população segundo último serviço de saúde que procurou

Serviço de saúde	%
Nunca precisaram	21,47
Posto de Saúde/Unidade Básica de Saúde	37,38
UPA (Unidade de Pronto Atendimento)	18,76
Centro de Especialidades/Policlínica do SUS	(1)
Pronto-socorro ou emergência de hospital público	7,01
Ambulatório de hospital público	1,63
Consultório particular	4,16
Ambulatório ou consultório de empresa ou sindicato	1,49
Pronto-atendimento ou urgência de hospital privado	4,32
No domicílio, com profissional da equipe de saúde da família	(1)
No domicílio, com médico particular	0,54
Outro serviço	(1)
Não sabem	2,53
Total	100,00

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Do total de usuários residentes no Novo Gama que utilizam serviços de saúde, 73,61% o fazem no próprio município e 22,43% em Brasília, conforme mostrado na Tabela 3.3. Das pessoas que procuram os serviços de saúde em Brasília, a predominância é na RA do Plano Piloto, com 9,39%. A Figura 3.2 representa a distribuição espacial da população no Novo Gama que já procurou algum serviço de saúde. A Figura 3.3 identifica os locais de preferência da população do Novo Gama para utilização dos serviços de saúde, informando a proporção dos que possuem planos de saúde, por tipo de contrato.

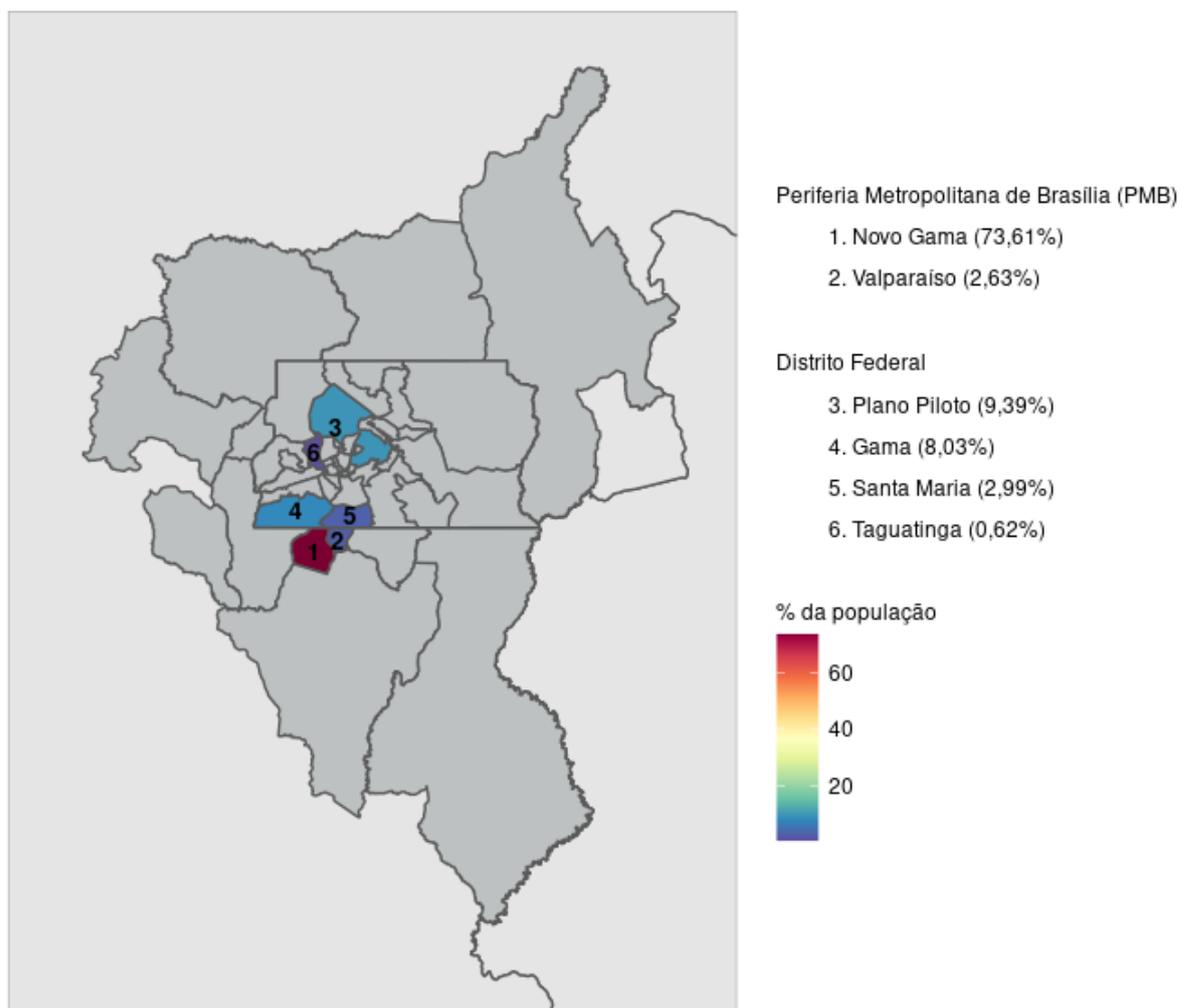
Tabela 3.3 - Percentual da população segundo a localidade do serviço de saúde utilizado

Local onde utilizou o serviço de saúde	%	% dos que utilizam
Total	100,00	-
Nunca precisaram	21,47	-
Já procuraram serviço de saúde	76,01	100
Brasília (DF)	17,04	22,43
Plano Piloto	7,14	9,39
Gama	6,11	8,03
Taguatinga	0,47	0,62
Sobradinho	(1)	(1)
Paranoá	(1)	(1)
Núcleo Bandeirante	(1)	(1)
Ceilândia	(1)	(1)
Cruzeiro	(1)	(1)
Santa Maria	2,27	2,99
São Sebastião	(1)	(1)
PMB	58,36	76,78
No município	55,95	73,61
Águas Lindas de Goiás	(1)	(1)
Alexânia	(1)	(1)
Cristalina	(1)	(1)
Luziânia	(1)	(1)
Valparaíso de Goiás	2,00	2,63
Outros locais	0,42	0,56
Não sabe/Não quis responder	(1)	(1)
Não sabem	2,53	-

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

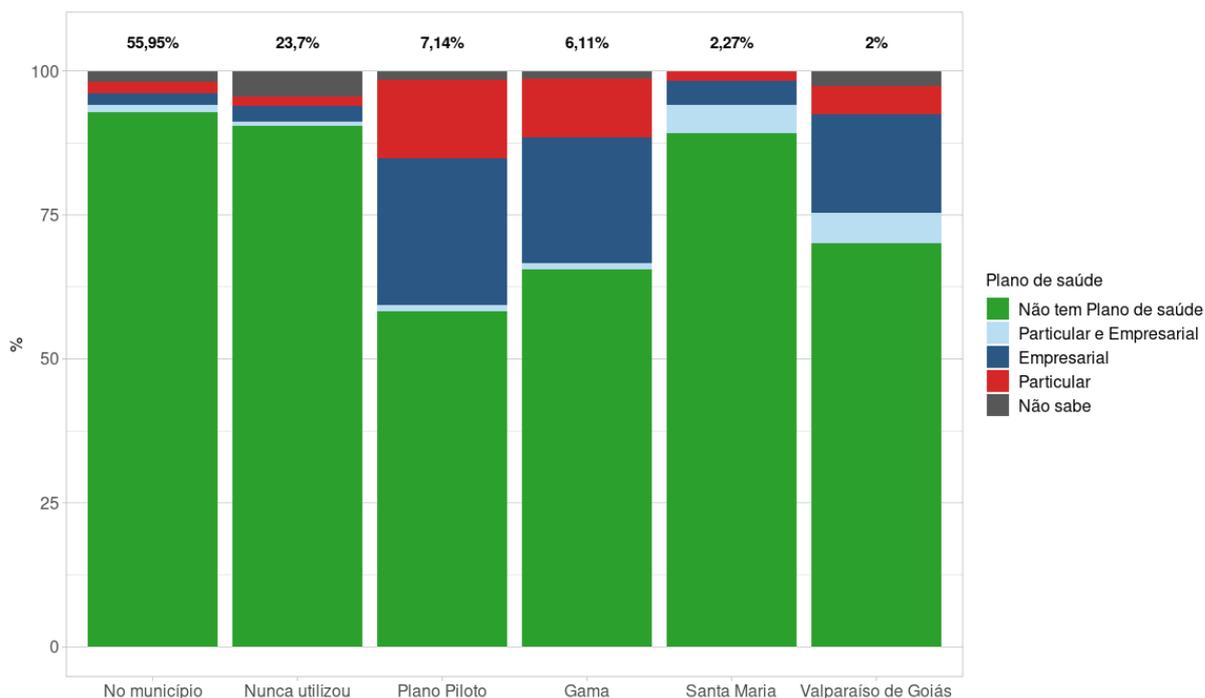
Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Figuras 3.2 - Percentual da população que já utilizou serviço de saúde por local de utilização



Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Figuras 3.3 - Percentual da população por utilização de serviço de saúde e plano de saúde



Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Os serviços de saúde utilizados pela população do Novo Gama também foram avaliados. Percebeu-se por meio da Tabela 3.4 que o maior percentual de pessoas, 43,15%, avaliou o serviço de saúde utilizado como regular. É possível também dizer que as avaliações positivas foram maiores do que as negativas, 44,28% contra 11,43%.

Tabela 3.4 - Percentual da população segundo a avaliação do serviço de saúde utilizado

Avaliação do serviço de saúde utilizado	%
Muito bom	9,50
Bom	34,78
Regular	43,15
Ruim	8,34
Muito ruim	3,09
Não sabem	1,14
Total	100,00

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Ao analisar a avaliação da população que utilizou o serviço de saúde no próprio município, percebe-se que a maioria, cerca de 50,4%, apontam como regular o atendimento. Esse percentual é mais elevado do que aquele observado para a população em geral.

Ao separar os moradores do Novo Gama que utilizaram o serviço de saúde no DF, dos que utilizaram na PMB, percebe-se que o percentual de avaliação positiva (muito bom e bom) foi maior entre os que utilizaram o serviço no DF do que entre os que utilizaram o serviço na PMB, 57,79% para os que utilizaram no DF, contra 40,15% para os que utilizaram na PMB (Tabela 3.5).

Tabela 3.5 - Percentual da população segundo a avaliação do serviço de saúde utilizados no DF e na PMB

Avaliação do serviço de saúde utilizado	% dos que utilizam no DF	% dos que utilizam na PMB
Muito bom	18.32	6.74
Bom	39.47	33.41
Regular	25.50	48.66
Ruim	10.43	7.82
Muito ruim	4.95	2.49
Não sabem	(1)	0.87
Total	100.00	100.00

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

O programa de Saúde da Família é um grande aliado na manutenção da saúde da população. No município do Novo Gama, foi observado que 22,86% dos domicílios receberam visita da equipe de Saúde da Família, sendo que desses domicílios visitados, 36,75% foram atendidos pela equipe conforme observado na Tabela 3.6.

Tabela 3.6 - Percentual de pessoas de referência do domicílio segundo a visita e o atendimento da equipe de Saúde da Família

Visita e atendimento da equipe de Saúde da Família	%	% dos que receberam visita
Total	100,00	-
Receberam visita	22,86	100
Receberam atendimento	8,40	36,75
Não receberam atendimento	14,46	63,25
Não recebeu visita	75,48	-
Não sabe	(1)	-

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Tabela 3.7 - Percentual da população segundo tipo de dificuldade

Tipo de dificuldade	Tem, não consegue de modo algum	Tem muita dificuldade	Tem alguma dificuldade	Não tem dificuldade
Enxergar	1,26	2,69	14,60	81,45
Ouvir	2,14	(1)	3,06	94,48
Caminhar	2,15	0,89	3,57	93,39
Comunicar	2,07	0,59	1,55	95,79
Pegar objetos	2,18	0,71	1,71	95,41

Nota: Dificuldade de enxergar = Dificuldade permanente de enxergar, mesmo usando óculos ou lentes de contato; Dificuldade de ouvir = Dificuldade permanente de ouvir, mesmo usando aparelhos auditivos; Dificuldade de caminhar = Dificuldade permanente de caminhar ou subir degraus, mesmo usando prótese, bengala ou aparelho de auxílio; Dificuldade de comunicar = Dificuldade permanente para se comunicar, realizar cuidados pessoais, trabalhar, estudar, etc, por causa de alguma limitação nas funções mentais; Dificuldade de pegar objetos = Dificuldade permanente para pegar pequenos objetos, como botão, lápis, ou abrir e fechar tampas de garrafas, mesmo usando aparelho de auxílio.

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Por fim, na Tabela 3.7 são analisados os percentuais para cada tipo de dificuldade. Para dificuldade de enxergar, nota-se que 81,45% das pessoas não têm dificuldade, enquanto 14,6% têm problemas de visão. Para dificuldade de ouvir, nota-se que 94,48% das pessoas não têm dificuldade, enquanto 3,06% têm. Quanto à dificuldade de caminhar, 93,39% das pessoas não têm problemas, enquanto 3,57% enfrentam alguma deficiência. Com relação à comunicação, percebe-se que 95,79% das pessoas não têm dificuldade, enquanto 1,55% apresentam alguma dificuldade para se comunicar. Por último, para dificuldade em pegar objetos, percebe-se que 95,41% não são afetadas, enquanto 1,71% são acometidas com algumas dificuldades.

4. Trabalho e rendimento

A população urbana com idade acima de 14 anos totaliza 75,84% das pessoas do Novo Gama. Deste total, cerca de 15,7% procuraram trabalho nos últimos 12 meses da data da entrevista e, 12,43% procurou emprego nos últimos 30 dias da data da entrevista, conforme mostrado na Tabela 4.1.

Tabela 4.1 - Percentual da população de 14 anos ou mais segundo procura por trabalho

Procurou trabalho?	Últimos 30 dias	Últimos 12 meses
Sim	12,43	15,70
Não	85,49	82,33
Não sabe	2,08	1,97
Total	100,00	100,00

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Do percentual de 15,7% das pessoas que procuraram trabalho (nos últimos 12 meses), cerca de 76,72% consultaram empregadores ou empresas como providência. Além disso, cerca de 69,52% fizeram contato com parentes, amigos ou conhecidos, como acesso para conseguir um trabalho. Todas as providências tomadas podem ser observadas na Tabela 4.2. Ela mostra a distribuição da população de 14 anos ou mais que procurou emprego nos últimos dias e tomou algum tipo de providência.

Tabela 4.2 - Percentual da população de 14 anos ou mais que procurou emprego nos últimos dias segundo providência tomada

Providências tomadas	%
Procurou ou consultou empregadores ou empresas	76,72
Colocou ou respondeu anúncio (internet e/ou ornais)	59,19
Procurou o Sistema Nacional de Emprego (Sine)	29,55
Procurou em outros postos ou agência(s) pública(s)	26,05
Procurou agências de emprego privadas	30,20
Procurou em centrais sindicais ou sindicatos	11,46
Fez contato com parentes, amigos ou conhecidos	69,52
Fez contatos com possíveis clientes	26,03
Prestou ou inscreveu-se em concurso público	18,60
Tomou providência para abrir o próprio negócio ou empresa	18,31
Tomou outros tipos de providência	12,30

Fonte: PMAD 2019/2020 – Codeplan

Tabela 4.3 - Percentual da população de 14 anos ou mais segundo situação de atividade

Situação de atividade	%
Aposentado	8,36
Pensionista	3,70

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Em relação à condição de aposentadoria e pensão (Tabela 4.3), 8,36% da população com 14 anos ou mais é aposentada, enquanto os pensionistas representam 3,7% da população do Novo Gama.

Ao analisar a situação do trabalho entre as pessoas com 14 anos ou mais, percebe-se que cerca de 49,82% da população do Novo Gama tem trabalho, enquanto 48,6% não. Conforme a Tabela 4.4 e a Figura 4.1, a maior parte das pessoas têm um trabalho. Elas representam 47,62% da população de 14 anos ou mais e 95,58% da população de 14 anos ou mais que trabalham.

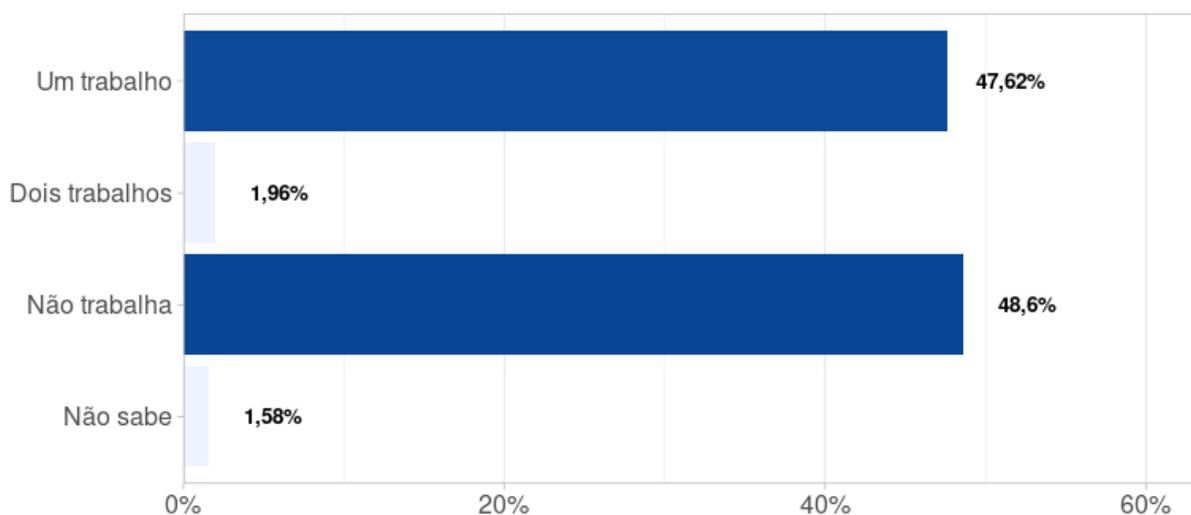
Tabela 4.4 - Percentual da população com 14 anos ou mais segundo a situação de trabalho

Situação de trabalho	%	% dos que trabalham
Total	100,00	-
Trabalham	49,82	100
Um trabalho	47,62	95,58
Dois trabalhos	1,96	3,93
Três trabalhos ou mais	(1)	(1)
Não trabalham	48,60	-
Não sabe	1,58	-

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Figura 4.1 - Percentual da população de 14 anos ou mais segundo situação de trabalho



Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Em relação à ocupação segundo os setores de atividades remuneradas, apresentam-se os resultados do comércio em geral, reparação de veículos automotores e motocicletas, com 29,88% da população ocupada com 14 anos ou mais, da agropecuária, com 3,36% e a Construção Civil, com 13,28%, conforme Tabela 4.5.

Tabela 4.5 - Percentual da população com 14 anos ou mais ocupada segundo o setor de atividade remunerada

Setor da atividade remunerada	%
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	3,36
Indústria geral	4,72
Construção	13,28
Comércio, reparação de veículos automotores e motocicletas	29,88
Transporte, armazenagem e correio	3,68
Alojamento e alimentação	2,31
Informação, comunicação e atividades financeiras, imobiliárias, profissionais e administrativas	2,97
Administração pública, defesa e seguridade social	4,72
Educação, saúde humana e serviços sociais	5,82
Prestação de serviço por aplicativo (transporte de passageiro, entrega de produtos ou serviços em geral)	4,60
Outros Serviços	13,67
Serviços domésticos	9,12
Atividades mal definidas	(1)
Não sabe	1,53
Total	100,00

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Figura 4.2 - Percentual da população de 14 anos ou mais segundo o setor da atividade remunerada



Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

A ocupação na Administração Pública soma 4,72% das pessoas. Os demais serviços distribuem-se entre: Outros Serviços, com 13,67%; Serviços Domésticos, com 9,12%; Transporte e Armazenagem e Correio, com 3,68% e Educação, com 5,82%. Em relação ao setor secundário, a Construção Civil registra 13,28% do total de ocupados. Já a Indústria em geral responde por apenas 4,72% (Tabela 4.5 e Figura 4.2).

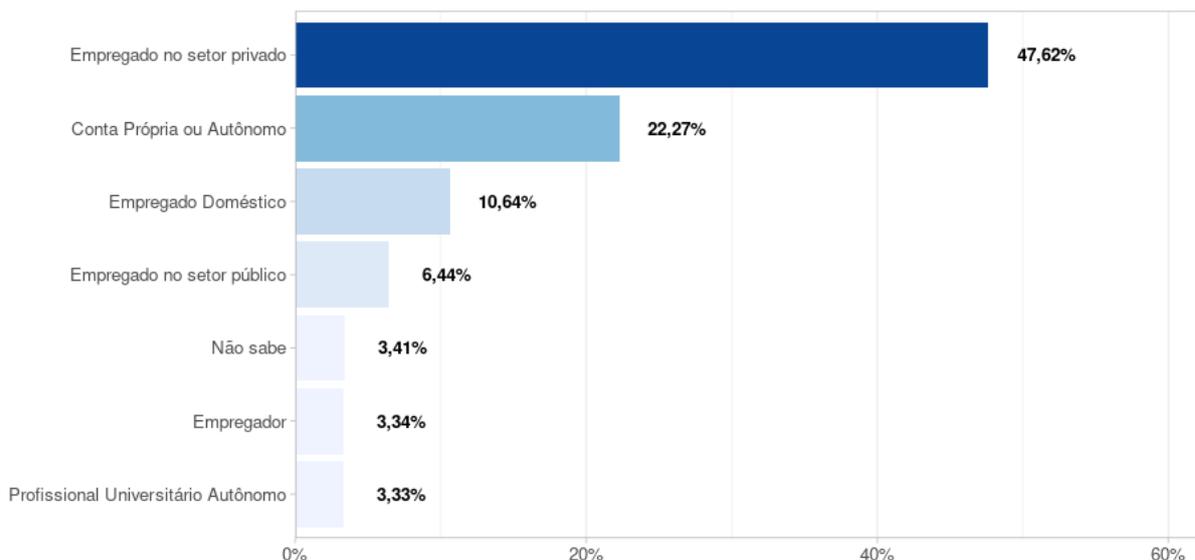
Tabela 4.6 - Percentual da população com 14 anos ou mais ocupada segundo a posição na ocupação

Posição na ocupação	%
Empregado no setor público (inclusive empresas de economia mista)	4,54
Militar do exército, da marinha, da aeronáutica, da polícia militar ou do corpo de bombeiros militar	1,42
Empregado no setor privado (Exceto Empregado Doméstico)	54,21
Empregado Doméstico	8,22
Estágio Remunerado	0,65
Aprendiz	1,09
Sócio de Cooperativa	(1)
Conta Própria ou Autônomo	12,34
Empregador	9,08
Dono de Negócio Familiar	0,81
Profissional Universitário Autônomo (Profissional Liberal)	(1)
Trabalhador familiar sem remuneração salarial	3,10
Religioso remunerado (padre, pastor e outros)	(1)
Não sabe	3,96
Total	100,00

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Figura 4.3 - Posição na ocupação econômica da população de 14 anos ou mais



Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Quanto à distribuição dos ocupados segundo a posição na ocupação (Tabela 4.6), os empregados no setor privado (com exceção de empregados domésticos) respondem por 47,62% do total da população ocupada com 14 anos ou mais. Os ocupados que trabalham por conta própria (autônomos), somam 22,27% e, os empregados domésticos, 10,64%.

O empregado público e o militar respondem por 5,96% da população ocupada.

Tabela 4.7 - Percentual da população ocupada (empregado do setor privado) com 14 anos ou mais segundo a formalidade do trabalho principal

Formalidade do trabalho	%
Com carteira assinada	57,20
Sem carteira assinada	42,07
Não sabe	(1)
Total	100,00

Nota: Foram considerados na análise apenas empregados do setor privado, empregados domésticos e religiosos remunerados com apenas um trabalho.

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Quanto à formalidade dos postos de trabalho ocupados no setor privado, percebe-se que a maioria das pessoas, 57,2%, é trabalhador com carteira assinada, enquanto os trabalhadores sem carteira assinada, respondem por 42,07% (Tabela 4.7).

Para os sócios de cooperativa, conta própria ou autônomos, empregadores, donos de negócio familiar e profissionais liberais, somam-se 11,2% dos moradores do Novo Gama. De acordo com a Tabela 4.8, no Novo Gama 20,09% dos empregadores

possuem CNPJ e, entre eles, 78,03% são Microempreendedores Individuais (MEI). Percebe-se que 75,71% dos empregadores do Novo Gama não têm CNPJ.

Tabela 4.8 - Empregadores com 14 anos ou mais segundo o registro da empresa

Registro da empresa	%	% dos que tem CNPJ
Total	100,00	-
Têm CNPJ	20,09	100
São Microempreendedores Individuais (MEI)	15,67	78,03
Não são Microempreendedores Individuais (MEI)	(1)	(1)
Não sabe	(1)	(1)
Não têm CNPJ	75,71	-
Não sabe	(1)	-

Nota: Foram considerados na análise apenas sócios de cooperativa, conta própria ou autônomos, empregadores, donos de negócios familiares e profissionais liberais.

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Em relação à contribuição previdenciária do total da população ocupada com 14 anos ou mais, que é de 37,79% da população total do Novo Gama, os que não contribuem somam 40,93%. E os que contribuem perfazem 52,38% (Tabela 4.9).

Tabela 4.9 - Percentual da população ocupada com 14 anos ou mais segundo a contribuição para a previdência

Contribuição para previdência	%
Sim	52,38
Não	40,93
Não sabe	2,11
Não se aplica	4,58
Total	100,00

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Quanto ao local de trabalho (Tabela 4.10), observa-se que 24,56% da população com 14 anos ou mais trabalha no próprio município, correspondendo a 49,28% da população ocupada. Cerca de 39,64% dos ocupados trabalham no DF, com a expressiva participação da RA Plano Piloto com 25,39%. Em segundo lugar, aparece a RA Gama com 5,76% da população ocupada que trabalha. Além disso, por meio da Figura 4.4, percebe-se que o local em que mais moradores da PMB trabalham é o Novo Gama, com 49,28% da população ocupada.

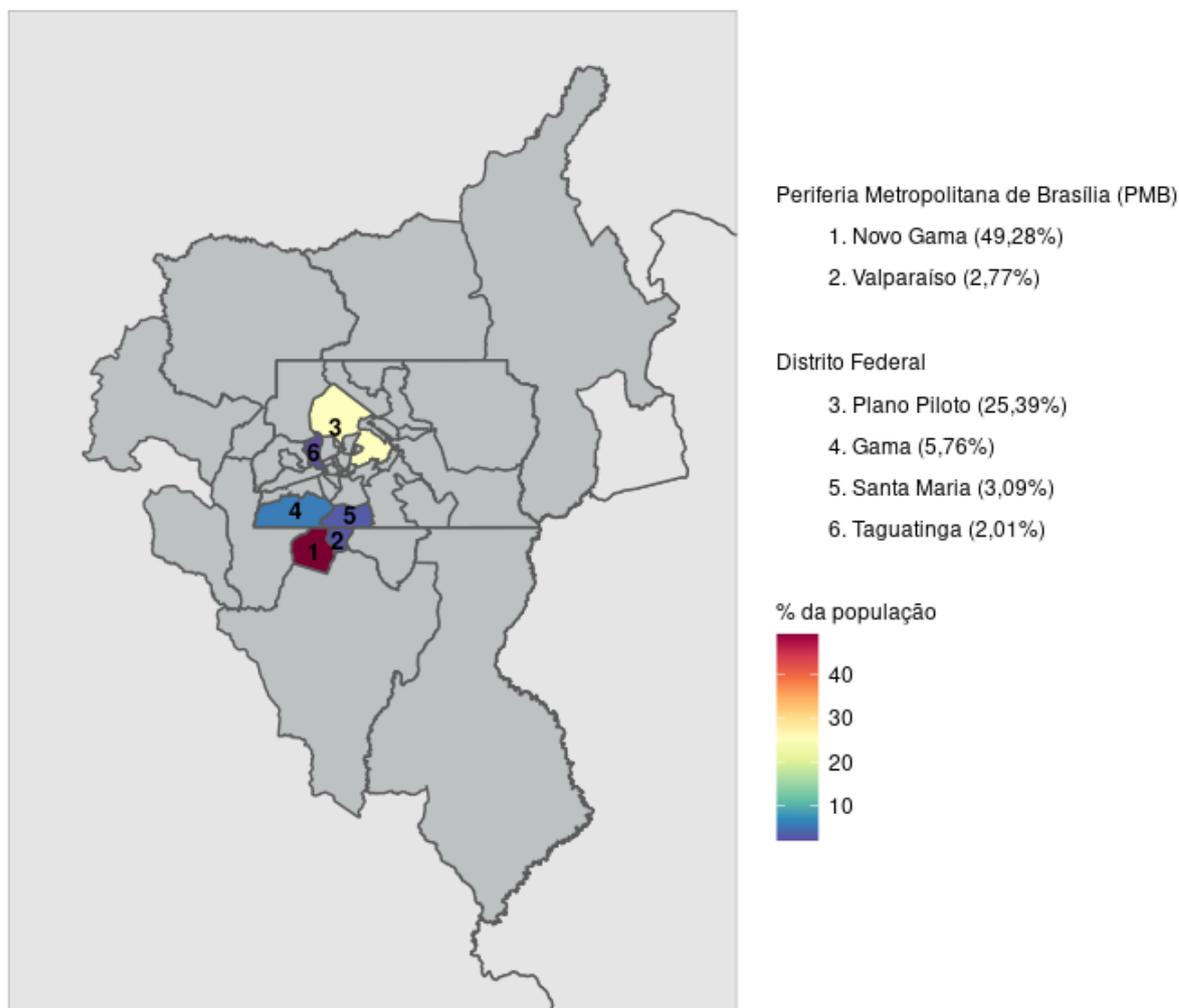
Tabela 4.10 - Percentual da população com 14 anos ou mais ocupada segundo o local onde trabalha

Local de trabalho	%	% dos que trabalham
Total	100,00	-
Não trabalham	50,18	-
Trabalham	49,82	100
Brasília (DF)	19,75	39,64
Plano Piloto	12,65	25,39
Gama	2,87	5,76
Taguatinga	1,00	2,01
Brazlândia	(1)	(1)
Planaltina	(1)	(1)
Paranoá	(1)	(1)
Núcleo Bandeirante	(1)	(1)
Ceilândia	(1)	(1)
Guará	(1)	(1)
Cruzeiro	(1)	(1)
Samambaia	(1)	(1)
Santa Maria	1,54	3,09
São Sebastião	(1)	(1)
Recanto das Emas	(1)	(1)
Lago Sul	(1)	(1)
Riacho Fundo	(1)	(1)
Candangolândia	(1)	(1)
Águas Claras	(1)	(1)
Sudoeste/Octogonal	(1)	(1)
SIA	(1)	(1)
Vicente Pires	(1)	(1)
PMB	26,08	52,35
No município	24,56	49,28
Luziânia	(1)	(1)
Valparaíso de Goiás	1,38	2,77
Outros locais	2,31	4,63
No próprio domicílio	0,99	2
Vários locais	(1)	(1)
Não sabe/Não quis responder	(1)	(1)

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Figura 4.4 - Percentual da população ocupada segundo o local onde trabalha



Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

A renda domiciliar média mensal do Novo Gama é de R \$2.138,6 ou 2,07 salários-mínimos (SM), não sendo computados os rendimentos dos empregados domésticos moradores do domicílio, pensionistas e parentes dos empregados domésticos. Quanto à renda per capita média mensal, a pesquisa revelou ser de R\$ 692,61 ou 0,68 SM (Tabela 4.11). Já o grau de desigualdade medido pelo Índice de Gini, que indica o grau de distribuição de renda, é de 0,363 entre os moradores.

Deve-se ressaltar que os dados referentes à renda, por serem declaratórios, são bastante sensíveis, podendo não refletir com precisão a real situação.

Tabela 4.13 - Renda domiciliar média mensal e *per capita* média mensal

	Valores Absolutos (R\$)	Valores em Salários Mínimos (SM)
Renda Domiciliar Média Mensal	2.138,60	2,07
Renda Per Capita Média Mensal	692,61	0,68

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Quanto à distribuição dos domicílios segundo a classe de renda domiciliar, o percentual dos pesquisados que declaram rendimentos de “até 1 SM”, entre “mais de 1 a 2 SM” e entre “mais de 2 a 5 SM”, apresentam, respectivamente, os percentuais de 8,66%; 22,87% e 21,88%.

Tabela 4.14 - Percentual de domicílios ocupados segundo as classes de renda domiciliar

Classes de renda	%
Até um salário	8,66
Mais de um até dois salários	22,87
Mais de dois até cinco salários	21,88
Mais de cinco até dez salários	(1)
Mais de dez até vinte salários	(1)
Não declarada	44,74
Total	100,00

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.
Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

5. Posse de bens e locais de compra

Em relação à posse de bens, a pesquisa mostra que 59,52% dos domicílios não têm automóvel. Entre os que possuem, 32,95% têm 1 carro, 5,4% 2 carros e 2,13% 3 carros ou mais.

A bicicleta aparece em 31,39% dos domicílios e as motocicletas em 21,87%, conforme a Tabela 5.1. Destaca-se que a maioria dos domicílios, 18,61%, têm 1 bicicleta, enquanto para a motocicleta, a maioria dos domicílios, 21,31%, tem 1 motocicleta.

Tabela 5.1 - Percentual de domicílios ocupados segundo a condição de posse de veículos

Veículos	Não têm	Têm um	Têm dois	Têm três ou mais	Não sabe
Carro	59,52	32,95	5,40	2,13	-
Motocicleta	78,12	21,31	(1)	(1)	(1)
Bicicleta	68,61	18,61	8,81	3,98	-

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.
Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

É notória a carência de alguns eletrodomésticos nos domicílios do município do Novo Gama quando são analisados os dados da Tabela 5.2. Na quase totalidade dos lares, não são encontrados itens como placas de aquecedor solar (99,43%), máquina de lavar louça (99,15%), secadora de roupas (99,01%), ar-condicionado (96,88%), freezer (90,48%), microcomputador/desktop (85,23%), notebook/laptop (84,38%), e telefone fixo (79,26%).

Os eletrodomésticos mais utilizados pelas famílias são fogão (100%), televisores (tela fina/plana) (76,14%), circulador e/ou ventilador de ar (70,45%), forno de micro-ondas (61,93%) e máquina de lavar roupas (54,4%). Os itens relacionados à informática com presença nos domicílios são: microcomputador, em 14,77% e o notebook em 15,62% dos domicílios. O telefone fixo está presente em apenas 20,74% dos domicílios.

Tabela 5.2 - Percentual de domicílios ocupados segundo a condição de posse de bens

Equipamento doméstico	Não têm	Têm um	Têm dois	Têm três ou mais	Não sabe
Fogão	-	97,30	2,41	(1)	(1)
Geladeira com uma porta	46,02	52,56	(1)	(1)	(1)
Geladeira com duas portas	52,41	45,45	1,99	-	(1)
Freezer	90,48	8,95	(1)	(1)	(1)
Máquina de lavar roupas	45,60	53,84	(1)	(1)	(1)
Máquina de lavar e secar roupas	69,60	29,69	(1)	-	-
Secadora de roupas	99,01	(1)	-	-	-
Máquina de lavar louça	99,15	(1)	-	-	-
Televisores (tubo)	68,18	29,26	2,41	(1)	-
Televisores (tela fina/plana)	23,86	64,63	8,24	3,12	(1)
DVD/BLU-RAY	70,88	27,84	(1)	(1)	-
Microcomputador/Desktop	85,23	13,78	(1)	(1)	(1)
Notebook/Laptop	84,38	12,93	2,27	(1)	(1)
Ar-condicionado	96,88	2,70	(1)	-	-
Circulador e/ou ventilador de ar	29,55	49,57	12,78	7,95	(1)
Forno micro-ondas	38,07	61,51	(1)	-	(1)
Telefone fixo	79,26	20,74	-	-	-
Placas de aquecedor solar	99,43	(1)	-	-	(1)

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

De acordo com a Tabela 5.3, é possível analisar a posse de aparelho celular para uso pessoal. Percebe-se que 65,56% das pessoas do Novo Gama têm celular pré-pago para uso pessoal, enquanto esse percentual é de 9,73% para o pós-pago. Também é possível verificar que cerca de 64,35% das pessoas têm um único celular pré-pago.

Tabela 5.3 - Percentual da população segundo quantidade de celulares para uso pessoal

Celular para uso pessoal	Não têm	Têm um	Têm dois ou mais	Não sabe
Celular pré-pago	34,44	64,35	0,57	0,64
Celular pós-pago	90,27	9,13	(1)	0,56

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Nos serviços de comunicações, a internet banda larga fixa é encontrada em 41,62% dos domicílios e a internet de celular, em 66,34% dos domicílios. A TV por assinatura aparece em 18,47% das residências, conforme a Tabela 5.4.

Tabela 5.4 - Percentual de domicílios ocupados segundo o tipo de serviço de comunicação

Tipo de serviços	Têm o serviço	Não têm o serviço	Não sabe
TV por assinatura	18,47	78,12	3,41
Assinatura de revistas/jornais impressos	(1)	96,16	2,70
Internet banda larga fixa	41,62	56,39	1,99
Internet de celular	66,34	31,82	1,85
Assinatura de serviços online	14,20	84,09	1,70

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

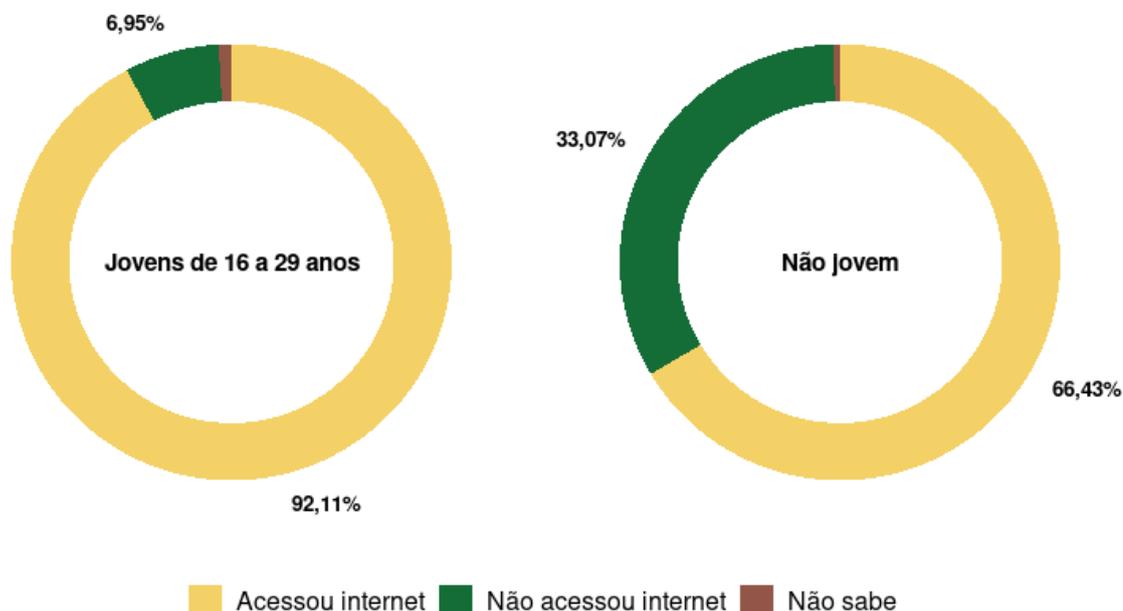
Quanto à internet, 26,5% dos moradores não a acessaram nos últimos 3 meses, enquanto 72,89% acessaram, conforme mostrado na Tabela 5.5. A Figura 5.1 mostra o acesso à internet entre os jovens de 16 a 29 anos e não jovens. Percebe-se que cerca de 92,11% dos jovens acessaram a internet nos últimos 3 meses, enquanto esse percentual foi de 66,43% para os não jovens. Além disso, é possível afirmar que 68,3% dos estudantes acessaram a internet nos últimos 3 meses.

Tabela 5.5 - Percentual da população segundo acesso à internet nos últimos 3 meses

Acesso à internet nos últimos 3 meses	%
Acessaram internet	72,89
Não acessaram internet	26,50
Não sabe	0,60
Total	100,00

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Figura 5.1 - Percentual da população segundo acesso à internet



Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Para os moradores que tiveram acesso à internet nos últimos 3 meses, a partir da Tabela 5.6, nota-se que a maior parte das pessoas, 75,67%, não possui acesso por meio do microcomputador, 97,7% possuem acesso por celular ou tablet e, 83,37%, não possuem acesso por meio de outros equipamentos. Outro dado importante para ser apresentado diz respeito ao acesso de estudantes à internet por meio de microcomputador e celular/tablet. É possível afirmar que 18,54% dos estudantes têm acesso à internet por meio de microcomputador, enquanto cerca de 64,47% têm acesso à internet por meio de celular/tablet (destaca-se que um estudante pode ter mais de um meio de acesso à internet).

Tabela 5.6 - Percentual da população segundo meio de acesso à internet

Meio de acesso à internet	Sim	Não	Não sabe
Microcomputador	22,00	75,67	2,33
Celular/Tablet	97,70	2,23	(1)
Outros (Televisão, videogame ou outros)	16,02	83,37	(1)

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

No caso da compra de alimentos, 76,7% as realizam no próprio município, 8,95% na RA Santa Maria e 2,84% na RA Plano Piloto. No que se refere à compra de roupas/calçados, 73,86% as fazem no próprio município, 6,68% na RA Plano Piloto e 5,68% na RA Gama. Quanto à compra de eletrodomésticos, 70,03% são no próprio município, 8,52% na RA Gama, 6,39% na RA Plano Piloto e 4,12% na RA Brazlândia. Em relação aos serviços pessoais, 79,83% são próprio município, 4,69% na RA Plano Piloto e 3,98% na RA Gama. Para os serviços em geral, 78,41% acontecem no município, 5,11% na RA Plano Piloto e 4,69% na RA Gama. No que se refere aos serviços de cultura e lazer, 53,13% utilizam a infraestrutura do município, 10,51% na RA Plano Piloto e 5,82% na RA Gama. Esses resultados podem ser observados na Tabela 5.7. Além disso, na Figura 5.2 é possível verificar os percentuais excluindo-se as pessoas que não consomem o serviço.

Tabela 5.7 - Percentual de domicílios ocupados segundo o local de compras das famílias

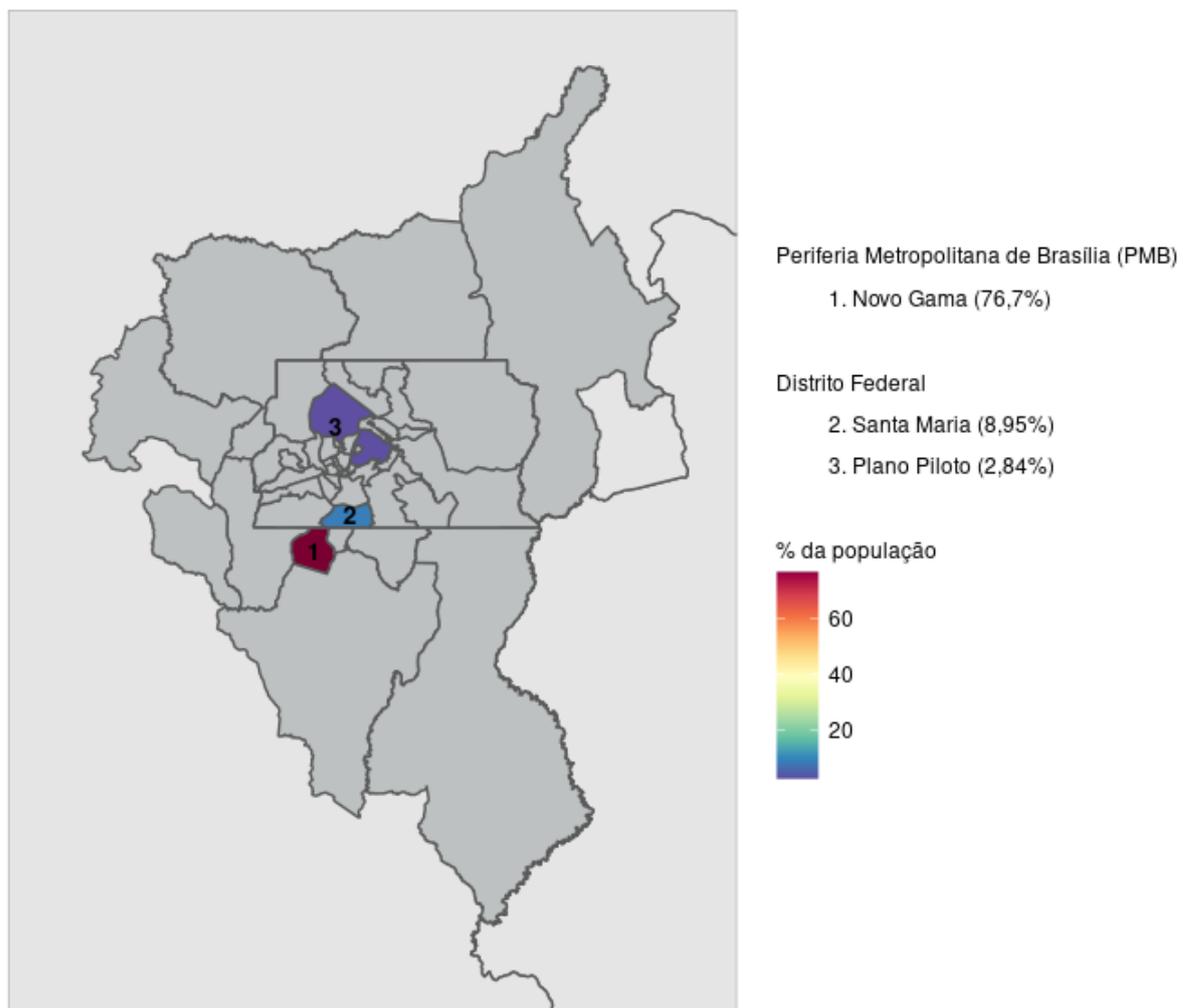
Local	Alimen- tação	Roupas e calçados	Eletrodo- mésticos	Serviços pessoais	Serviços em geral	Cultura e lazer
Brasília (DF)	13,07	14,06	19,60	9,80	10,37	18,75
Plano Piloto	2,84	6,68	6,39	4,69	4,69	10,51
Gama	(1)	5,68	8,52	3,98	5,11	5,82
Taguatinga	-	(1)	(1)	(1)	-	(1)
Brazlândia	-	(1)	4,12	(1)	-	(1)
Ceilândia	-	(1)	-	-	-	-
Samambaia	-	-	-	(1)	-	-
Santa Maria	8,95	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
São Sebastião	-	-	(1)	-	-	-
Lago Sul	-	-	-	-	-	(1)
Park Way	-	-	-	-	-	(1)
SIA	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	-
PMB	77,98	75,14	70,45	80,54	78,84	55,97
No município	76,70	73,86	70,03	79,83	78,41	53,13
Cristalina	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Santo Antônio do Descoberto	-	(1)	-	-	-	-
Valparaíso de Goiás	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	2,70
Vários locais	2,56	2,98	2,13	1,70	2,13	3,69
Outros locais	5,26	6,11	5,11	2,84	4,26	5,40
Pela internet (lojas online)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Não consome	(1)	(1)	1,70	4,69	4,26	15,91
Não sabe	(1)	(1)	(1)	(1)	-	(1)

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

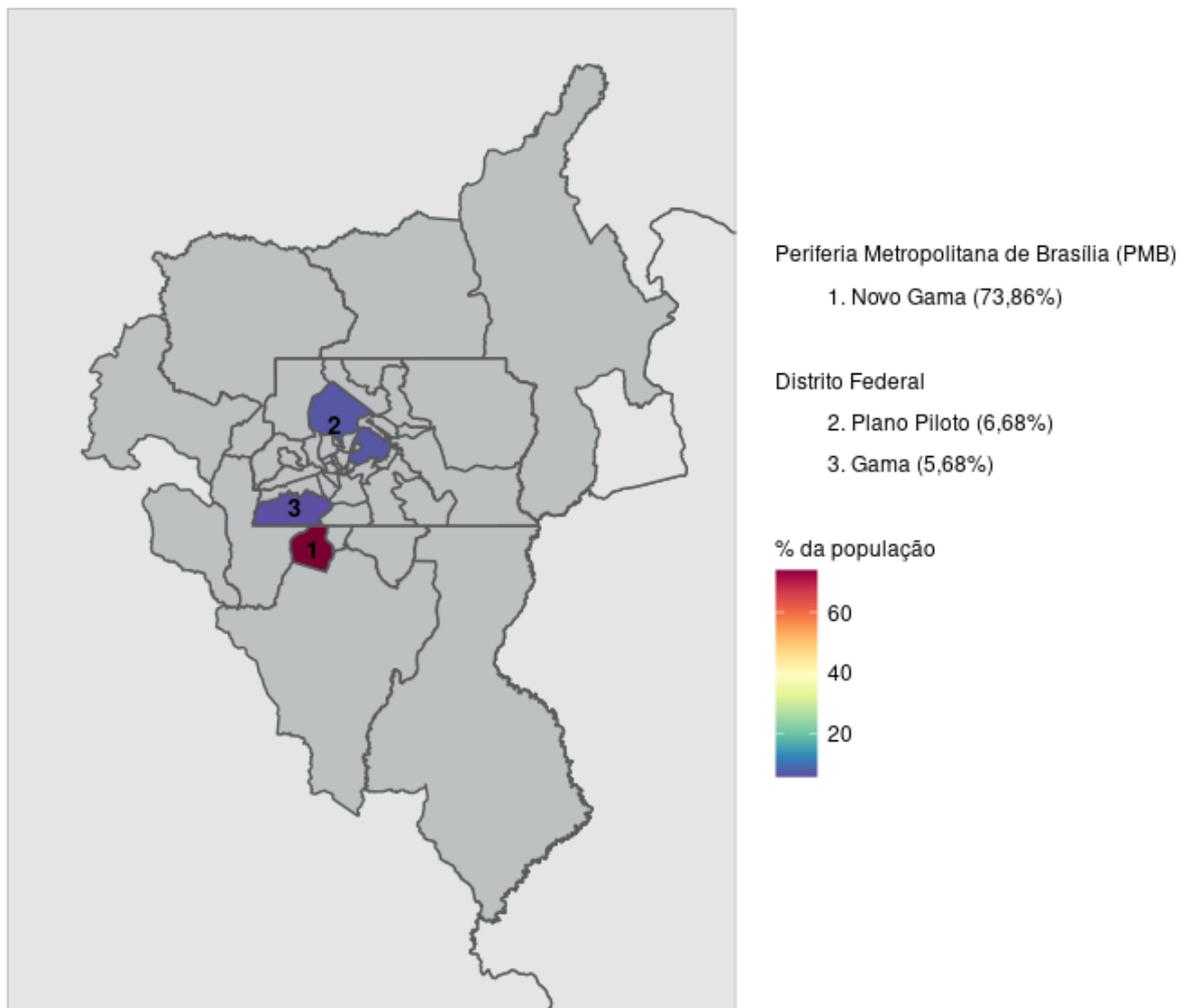
Figura 5.2 - Percentual de domicílios ocupados segundo o local de compras

Alimentação



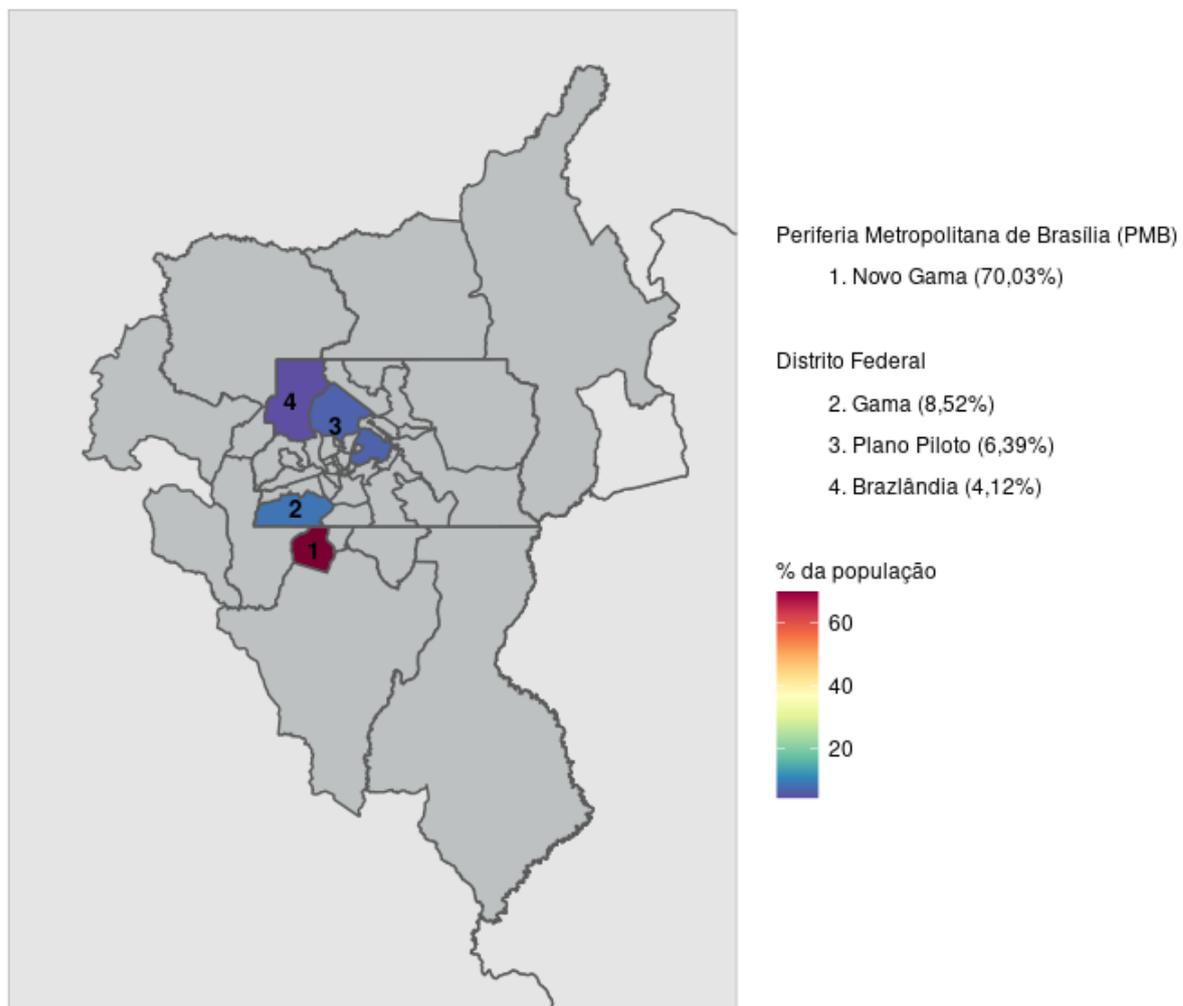
Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Roupas e calçados



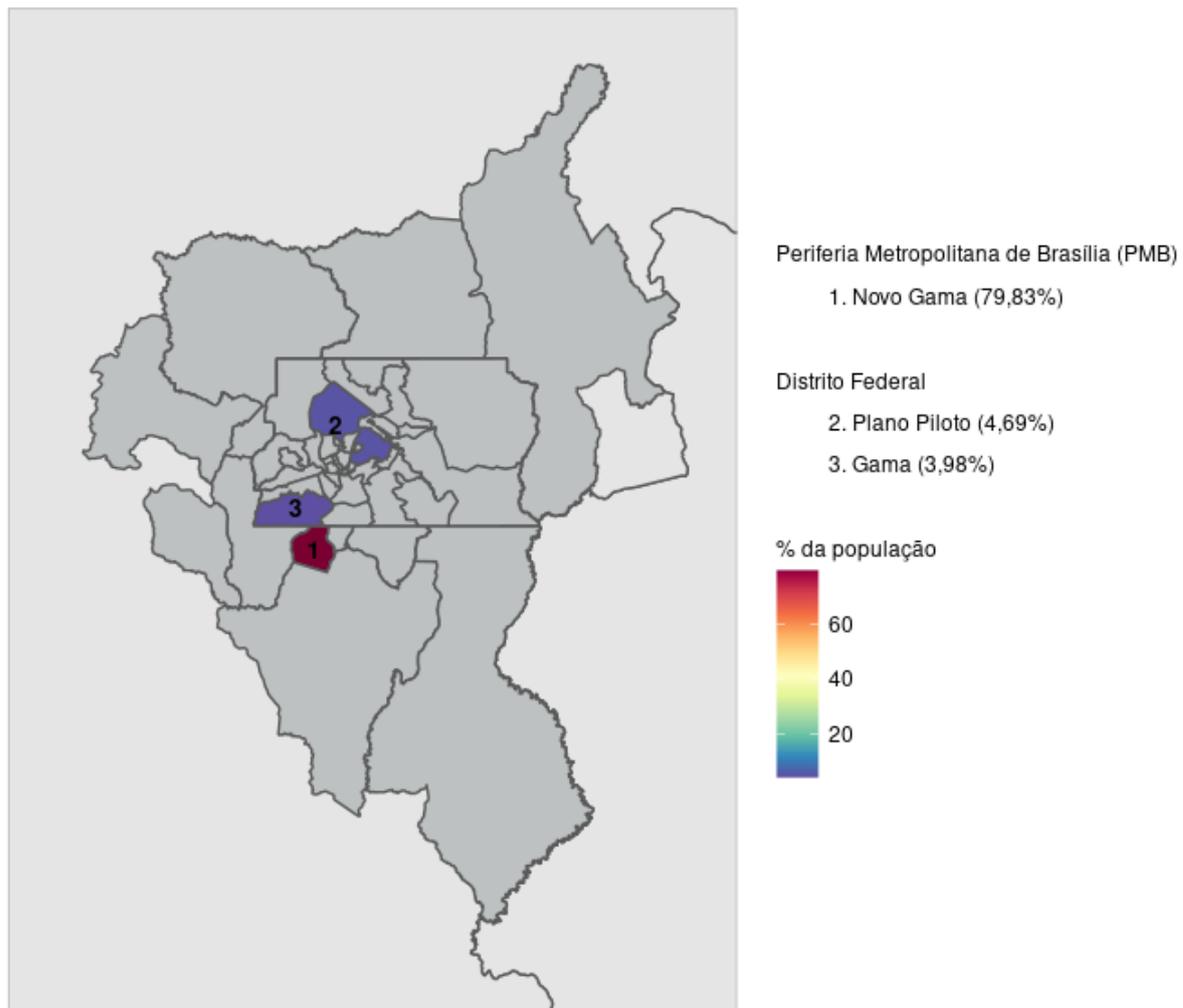
Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Eletrodomésticos



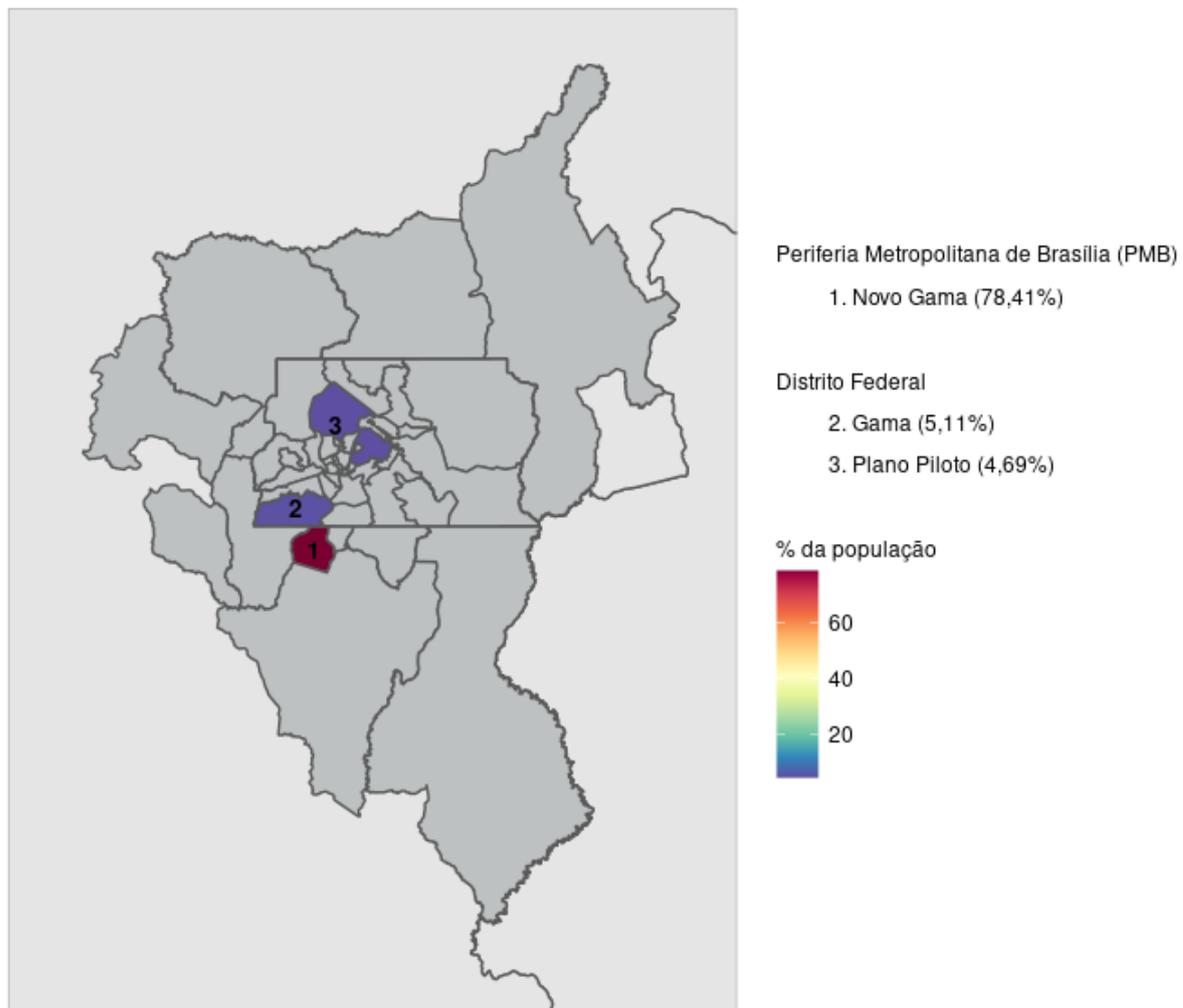
Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Serviços pessoais



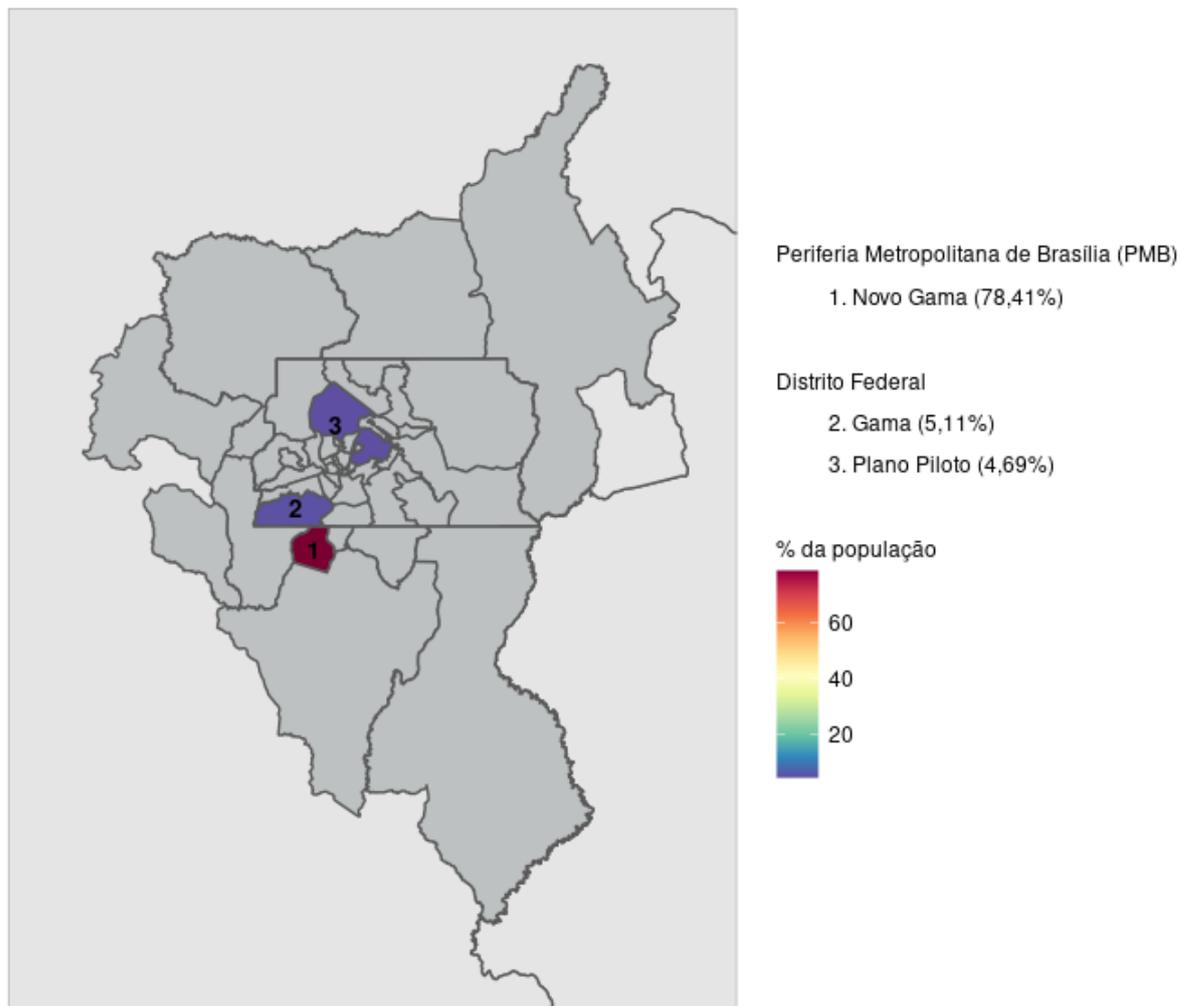
Fonte: PMAD 2019/2020 – Codeplan

Serviços em geral



Fonte: PMAD 2019/2020 – Codeplan

Serviços em geral



Fonte: PMAD 2019/2020 – Codeplan

A ocorrência de serviços domésticos nos domicílios do Novo Gama é apresentada na Tabela 5.8, com ocorrência de apenas 1,99% com serviço de diarista.

Tabela 5.8 - Percentual de domicílios ocupados segundo o serviço doméstico

Serviço doméstico	Não têm	Têm 1	Tem 2 ou mais	Não sabe
Mensalista morador do domicílio	100,00	-	-	-
Mensalista não morador do domicílio	98,58	(1)	(1)	-
Diarista	98,01	1,99	-	-

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

6. Mobilidade

A Tabela 6.1 e a Figura 6.1, que tratam do meio de transporte utilizado pelos moradores do Novo Gama para ir ao trabalho, mostra que, no que se refere ao modo particular motorizado, 33,13% da população faz uso do automóvel e 6,02% usa o transporte por aplicativo; 33,84% utiliza a modalidade ônibus; e 12,73% a motocicleta. Quando considerados os modos de mobilidade ativos, o número de pessoas que vão a pé para o trabalho representa 29,52% e, aqueles que usam a bicicleta, são 4,45%.

Tabela 6.1 - Percentual da população segundo o transporte utilizado para ir ao trabalho

Modo de transporte	Utilizam	Não utilizam	Não sabe	Não se aplica
Ônibus	33,84	65,70	(1)	-
Automóvel	33,13	66,44	(1)	-
Transporte privado (empresa de aplicativo)	6,02	93,41	(1)	-
Metrô	3,11	37,44	(1)	59,11
Motocicleta	12,73	84,84	2,42	-
Bicicleta	4,45	92,72	2,82	-
A pé	29,52	67,85	2,63	-

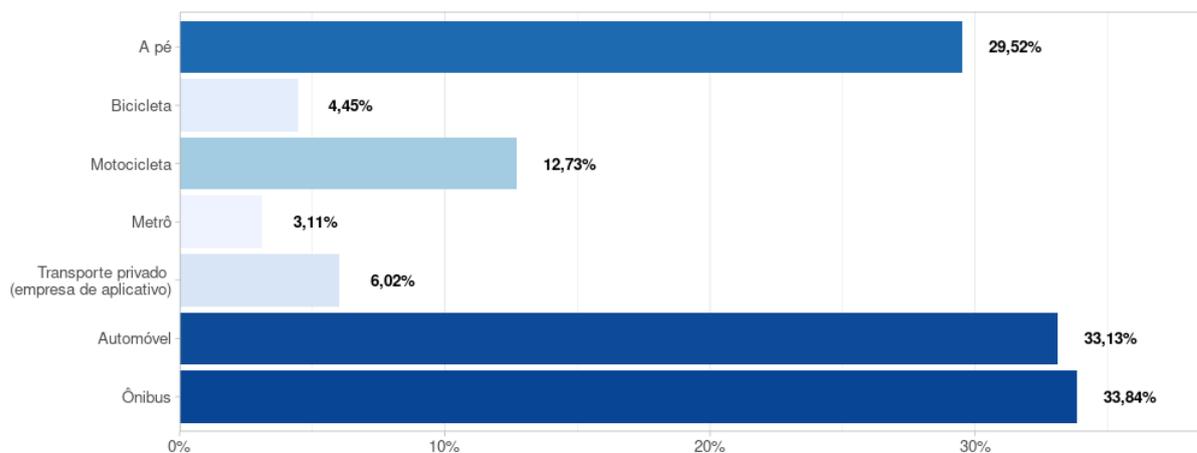
Nota: 1. Cada modo de transporte contempla uma pergunta do questionário. Portanto, para cada modo de transporte soma-se 100%.

2. A opção "Não se aplica" para o modo de transporte "Metrô" foi considerada apenas nas RAs que não têm linhas de metrô.

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Figura 6.1 - Transporte utilizado para ida ao trabalho (% da população)



Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Quanto à análise dos modos de deslocamento ao trabalho dos moradores do Novo Gama que trabalham no DF, é possível perceber que 43,75% fazem uso do

automóvel e 10,78% dessas pessoas fazem uso de transporte por aplicativo; 56,52% utilizam a modalidade ônibus; e 15,45% a motocicleta (Tabela 6.2).

Tabela 6.2 - Percentual da população que trabalha no DF segundo o transporte utilizado para ir ao trabalho

Modo de transporte	Utiliza	Não utiliza	Não sabe	Não se aplica
Ônibus	56,52	43,48	-	-
Automóvel	43,75	56,25	-	-
Transporte privado (empresa de aplicativo)	10,78	88,69	(1)	-
Metrô	9,99	89,67	(1)	-
Motocicleta	15,45	84,55	-	-
Bicicleta	(1)	98,59	(1)	-
A pé	(1)	99,06	-	-

Nota: 1. Cada modo de transporte contempla uma pergunta do questionário. Portanto, para cada modo de transporte soma-se 100%.

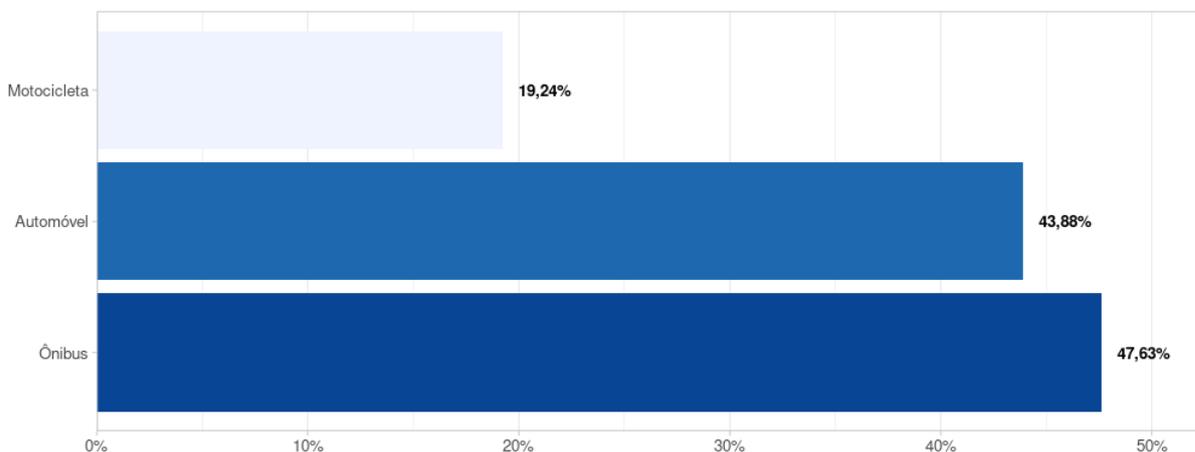
2. A opção "Não se aplica" para o modo de transporte "Metrô" foi considerada apenas nas RAs que não têm linhas de metrô.

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

O mesmo tipo de análise é feito para os moradores do Novo Gama que trabalham no Plano Piloto. Por meio da Figura 6.3, verifica-se que 47,63% das pessoas que trabalham no Plano Piloto fazem uso do ônibus e 43,88% de automóvel.

Figura 6.3 - Transporte utilizado para ida ao trabalho no Plano Piloto (% da população)



Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

A Tabela 6.3 trata do tempo gasto pela população em deslocamento para o trabalho e mostra que a maioria (37,56%) gasta até 15 minutos no deslocamento. Os demais deslocamentos concentram 57,21% dos trabalhadores.

Tabela 6.3 - Percentual da população com 14 anos ou mais ocupada segundo o tempo gasto para ir ao trabalho

Tempo gasto no deslocamento ao trabalho	%
Até 15 minutos	37,56
Acima de 15 minutos até 30 minutos	15,31
Acima de 30 minutos até 45 minutos	11,37
Acima de 45 minutos até uma hora	8,79
Acima de uma hora até uma hora e 15 minutos	6,56
Acima de uma hora e 15 minutos até uma hora e 30 minutos	6,05
Acima de uma hora e 30 minutos até uma hora e 45 minutos	3,43
Acima de uma hora e 45 minutos até duas horas	3,23
Acima de duas horas	2,48
Não sabe	5,23
Total	100,00

Nota: São exclusas da análise as pessoas que trabalham no próprio domicílio.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

De acordo com a Tabela 6.4 é possível afirmar que entre as pessoas que utilizam ônibus, a maior parte, 17,05%, gastam acima de 45 minutos até uma hora no percurso de casa ao trabalho, enquanto para as que utilizam automóvel, o maior percentual, 20,09%, é referente a até 15 minutos gasto no percurso. Quanto à mobilidade ativa, a maior parte das pessoas que vão a pé ao trabalho, 86,88%, gastam até 15 minutos no percurso.

Tabela 6.4 - Percentual da população por transporte utilizado para ida ao trabalho segundo tempo de deslocamento

Modo de transporte	Ônibus	Auto-móvel	Transporte privado (empresa de aplicativo)	Metrô	Motocicleta	Bicicleta	A pé
Até 15 minutos	(1)	20,09	(1)	-	32,11	33,53	86,88
Acima de 15 minutos até 30 minutos	9,65	16,90	(1)	-	37,77	43,96	5,62
Acima de 30 minutos até 45 minutos	15,71	14,05	(1)	-	13,29	(1)	(1)
Acima de 45 minutos até uma hora	17,05	8,17	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Acima de uma hora até uma hora e 15 min.	14,61	7,95	(1)	(1)	(1)	-	(1)
Acima de uma hora e 15 minutos até uma hora e 30 minutos	10,15	13,04	(1)	(1)	(1)	-	-
Acima de uma hora e 30 minutos até uma hora e 45 minutos	9,31	5,09	(1)	(1)	(1)	-	-
Acima de uma hora e 45 min. até duas horas	6,77	5,50	(1)	(1)	(1)	-	-
Acima de duas horas	5,50	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Não sabem	5,99	6,02	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Não se aplica	-	-	-	-	-	-	-

Nota: Cada modo de transporte contempla uma pergunta do questionário. Portanto, para cada modo de transporte soma-se 100%.

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

As análises sobre o modo de transporte e o tempo de deslocamento no trajeto de casa para a escola podem ser verificadas nas Tabelas 6.5 e 6.6. Nota-se que o maior percentual da população do Novo Gama vai à escola pelo modo de deslocamento a pé (58,92%). Quanto ao tempo gasto no deslocamento a maior parcela gasta até 15 minutos no deslocamento até a escola (67,92%).

Tabela 6.5 - Percentual da população que estuda segundo modo de transporte para ir à escola

Transporte utilizado para ir à escola	%
Ônibus	12,25
Transporte escolar público	5,58
Transporte escolar privado	5,14
Transporte privado (empresa de aplicativo)	(1)
Automóvel	7,28
Motociclista	(1)
Bicicleta	9,30
A pé	58,92
Outros	(1)
Total	100,00

Nota: São excluídas da análise as pessoas que estudam no próprio domicílio ou em ensino à distância (EAD).

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Tabela 6.6 - Percentual da população que estuda segundo o tempo gasto para ir à escola

Tempo gasto no deslocamento à escola	%
Até 15 minutos	67,92
Acima de 15 minutos até 30 minutos	14,63
Acima de 30 minutos até 45 minutos	8,08
Acima de 45 minutos até uma hora	3,37
Acima de uma hora até uma hora e 15 minutos	(1)
Acima de uma hora e 15 minutos até uma hora e 30 minutos	1,74
Acima de uma hora e 30 minutos até uma hora e 45 minutos	2,02
Não sabe	(1)
Total	100,00

Nota: São excluídas da análise as pessoas que estudam no próprio domicílio ou em ensino à distância (EAD).

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

7. Características dos domicílios

No município do Novo Gama, do total de domicílios, 91,19% são considerados permanentes e os improvisados, representam 8,81% do total, de acordo com a Tabela 7.1.

Tabela 7.1 - Percentual de domicílios ocupados segundo a espécie

Espécie do domicílio	%
Permanente	91,19
Improvisado	8,81
Total	100,00

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

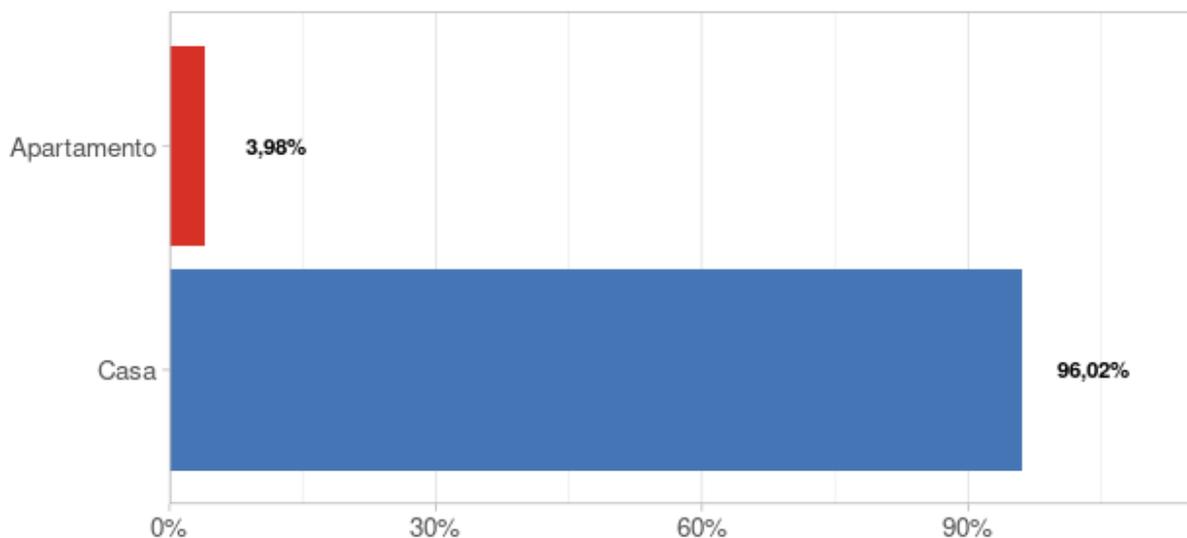
A quase totalidade dos domicílios ocupados é do tipo casa, com 96,02% do total. O segundo tipo de domicílio mais ocupado é apartamento com 3,98%, conforme Tabela 7.2 e Figura 7.1.

Tabela 7.2 - Percentual de domicílios ocupados segundo o tipo

Tipo de domicílio	%
Apartamento	3,98
Casa	96,02
Total	100,00

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Figura 7.1 - Percentual de domicílios ocupados segundo o tipo



Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Quanto à condição de ocupação, os domicílios próprios quitados totalizam 56,53%. Já os domicílios próprios em aquisição representam 19,6%. Os alugados são 20,45% e, na condição de cedidos, encontram-se apenas 2,27% dos domicílios (Tabela 7.3).

Tabela 7.3 - Percentual de domicílios ocupados segundo a condição

Situação do domicílio	%
Próprio, já pago (Quitado)	56,53
Próprio, ainda pagando (Em aquisição)	19,60
Alugado	20,45
Cedido pelo empregador	(1)
Cedido por outro	2,27
Não sabe	(1)
Total	100,00

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.
Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Em relação à posse de documentação do domicílio, 1,85% não comprovam a posse do imóvel. Nos domicílios financiados, os com contrato de compra e venda particular representam 10,51% e os com contrato registrado em cartório somam 17,76%. Houve registro de apenas 5,54% dos domicílios com concessão de direito real de uso (Tabela 7.4).

Tabela 7.4 - Percentual de domicílios ocupados segundo a posse de documento do imóvel

Condição legal do imóvel	%
Concessão de direito real de uso	5,54
Concessão de uso especial para fins de moradia	(1)
Contrato de compra e venda particular	10,51
Contrato de compra e venda registrado em cartório	17,76
Contrato de direito de superfície	(1)
Não sabe	2,70
Não se aplica	61,22
Não tem	1,85
Total	100,00

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.
Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Em relação ao número de cômodos, os domicílios têm, em sua maioria (80,4%), de 5 a 8 cômodos, seguidos pelos de 1 a 4, com 16,19% do total. Os que possuem de 9 a 12 cômodos representam 3,41%, conforme Tabela 7.5.

Tabela 7.5 - Percentual de domicílios ocupados segundo o total de cômodos

Cômodos	%
1 a 4	16,19
5 a 8	80,40
9 a 12	3,41
Total	100,00

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

O número de dormitórios também é importante para se verificar as condições de conforto para os moradores do domicílio. No município do Novo Gama, a maior parte dos domicílios, 52,84%, possui dois dormitórios; seguidos dos que possuem três, que representam 29,97%. Os domicílios com um dormitório são 12,93% do total (Tabela 7.6).

Tabela 7.6 - Percentual de domicílios ocupados segundo o total de dormitórios

Dormitórios	%
Um	12,93
Dois	52,84
Três	29,97
Quatro ou mais	4,26
Total	100,00

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Dos domicílios do Novo Gama, em sua maioria, 85,09% têm um banheiro. A existência de dois é registrada em 11,79% e, em 3,12%, com três ou mais banheiros (Tabela 7.7 e a Figura 7.2).

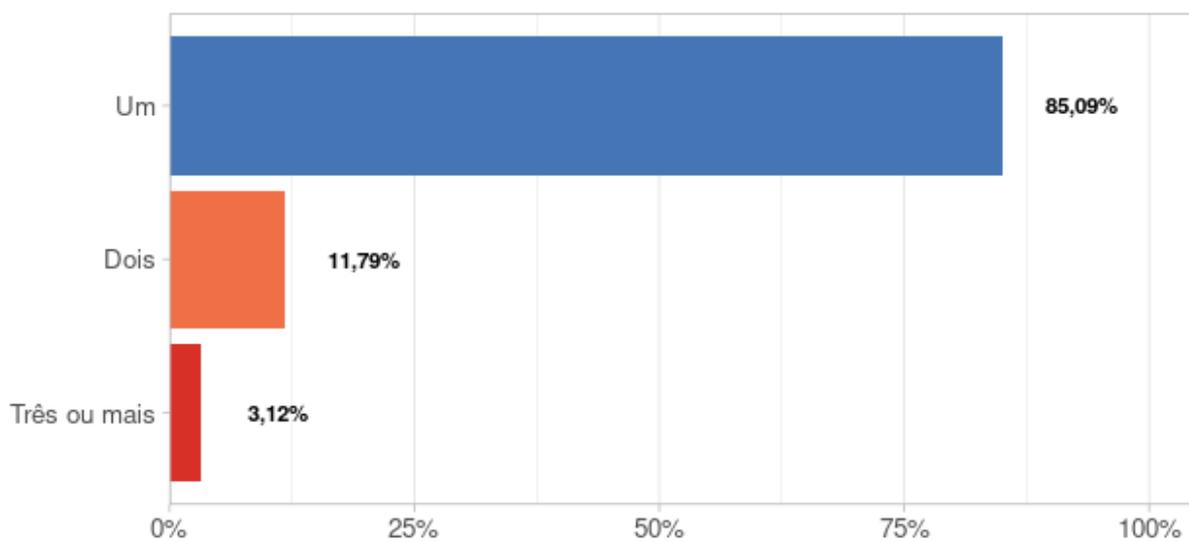
Tabela 7.7 - Percentual de domicílios ocupados segundo o total de banheiros

Banheiros	%
Um	85,09
Dois	11,79
Três ou mais	3,12
Total	100,00

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Figura 7.2 - Percentual de domicílios ocupados segundo o total de banheiros



Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

8. Infraestrutura domiciliar

Entre os vários fatores relevantes para avaliar a condição de habitabilidade está o atendimento de serviços públicos aos cidadãos. O abastecimento de água no Novo Gama apresenta um percentual de 95,6% dos domicílios ligados à rede geral. Poços ou cisternas abastecem 11,36% e poços artesianos são responsáveis pelo abastecimento de 1,85% dos domicílios, conforme Tabela 8.1.

Tabela 8.1 - Percentual de domicílios ocupados segundo o abastecimento de água

Tipo de abastecimento de água	Não têm	Têm	Não sabe
Rede Geral (SANEAGO ou CAESB)	4,40	95,60	-
Poço/Cisterna	87,36	11,36	(1)
Poço Artesiano	96,45	1,85	1,70
Captação de água da chuva	88,64	9,80	1,56
Gambiarra	98,72	(1)	(1)

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Em relação à ocorrência da falta de água, 54,83% dos domicílios declararam nunca ter tido esse problema, 41,48% registraram ocorrência rara, e 3,12% declararam ocorrer o desabastecimento com frequência (Tabela 8.2).

Tabela 8.2 - Percentual de domicílios segundo a ocorrência de falta de água

Ocorrência de falta de água	%
Não	54,83
Raramente	41,48
Frequentemente	3,12
Não sabe	(1)
Total	100,00

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Em relação ao tipo de esgotamento sanitário da região, o percentual de domicílios ligados à rede geral é de 43,61%. As fossas sépticas são utilizadas por 51,56%. A fossa rudimentar é utilizada por 10,37% dos domicílios (Tabela 8.3).

Tabela 8.3 - Percentual de domicílios ocupados segundo o esgotamento sanitário

Tipo de esgotamento	Não têm	Têm	Não sabe
Rede de Coleta Geral (SANEAGO ou CAESB)	54,97	43,61	(1)
Fossa séptica	46,31	51,56	2,13
Fossa rudimentar	86,08	10,37	3,55
Céu aberto	97,16	1,70	(1)

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Em relação ao serviço de coleta de lixo, o percentual de domicílios com o serviço convencional é de 75,14% e 29,55% têm coleta seletiva. Por outro lado, foi detectado que apenas 1,85% descartam seus resíduos em locais impróprios, e 20,03% dão outro destino ao lixo, conforme demonstrado na Tabela 8.4.

Tabela 8.4 - Percentual de domicílios ocupados segundo a existência de coleta de lixo

Tipo de coleta de lixo	Não têm	Têm	Não sabe
Seletiva direta	69,32	29,55	(1)
Convencional direta	24,29	75,14	(1)
Indireta	95,60	3,27	(1)
Jogado em local impróprio	96,87	1,85	(1)
Outro destino	79,12	20,03	(1)

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

O abastecimento de energia elétrica, via rede geral, atende 99,72% dos domicílios pesquisados. Os demais tipos de abastecimento de energia elétrica são representados pela quase totalidade dos domicílios não tendo o tipo de abastecimento (Tabela 8.5).

Tabela 8.5 - Percentual de domicílios ocupados segundo o abastecimento de energia elétrica

Tipo de abastecimento de energia elétrica	Não têm	Têm	Não sabem
Rede geral (ENEL)	-	99,72	(1)
Próprio: gerador a combustível	98,86	(1)	(1)
Próprio: energia solar	98,01	(1)	(1)
Outras fontes renováveis	98,44	(1)	(1)
Gambiarra	99,01	(1)	(1)

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Em relação à ocorrência da falta de energia, 43,75% dos domicílios declararam nunca ter enfrentado esse problema, 50% registraram ocorrência rara, e 5,82% declararam acontecer com frequência (Tabela 8.6).

Tabela 8.6 - Percentual de domicílios segundo a ocorrência de falta de energia

Ocorrência de falta de energia	%
Não	43,75
Raramente	50,00
Frequentemente	5,82
Não sabe	(1)
Total	100,00

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Em relação à infraestrutura urbana, 86,79% possuem ruas asfaltadas, em 78,69% existem calçadas, 78,69% são atendidos por meios-fios, 91,76% são atendidos por iluminação pública e 47,87% por rede de águas pluviais (Tabela 8.7 e Figura 8.1).

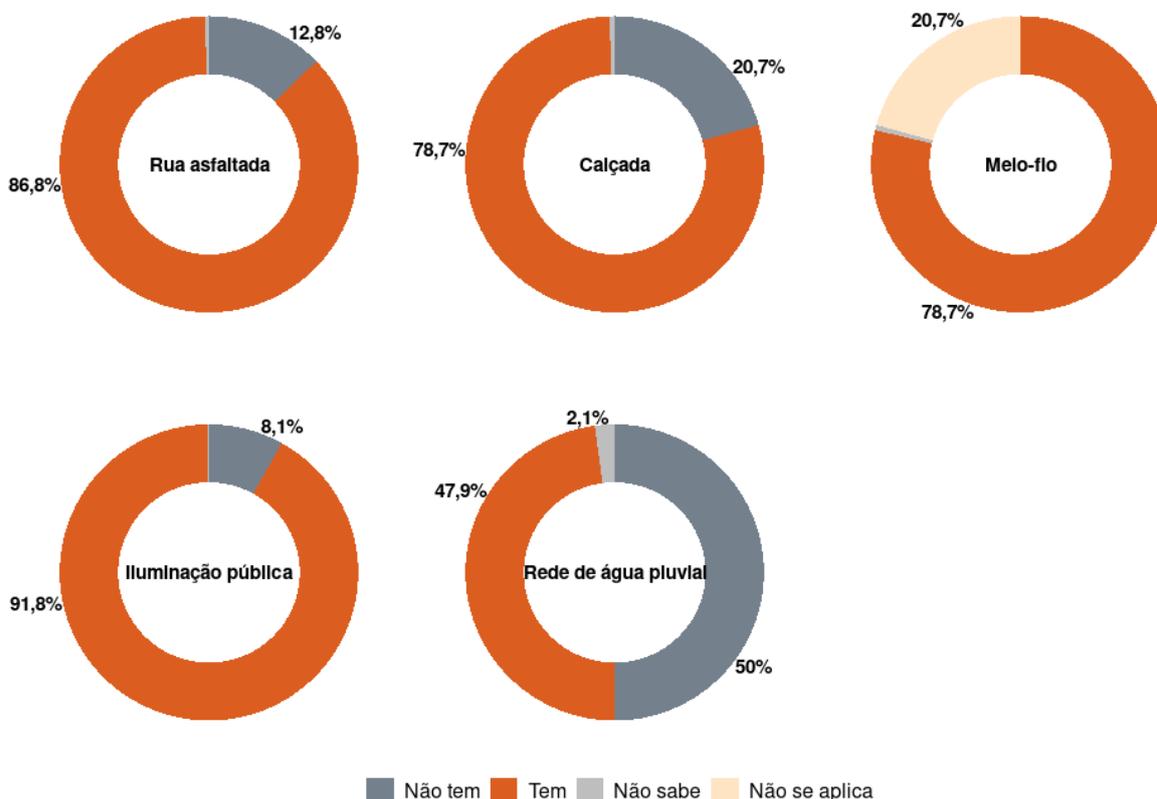
Tabela 8.7 - Percentual de domicílios ocupados segundo a infraestrutura urbana na rua

Infraestrutura	Não têm	Têm	Não sabem	Não se aplicam
Rua asfaltada	12,78	86,79	(1)	-
Calçada	20,74	78,69	(1)	-
Meio-fio	-	78,69	(1)	20,74
Iluminação pública	8,10	91,76	(1)	-
Rede de água pluvial	50,00	47,87	2,13	-

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Figura 8.1 - Percentual de domicílios ocupados segundo a infraestrutura urbana na rua



Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

Quanto à ocorrência de problemas nas cercanias dos domicílios, ruas esburacadas são observadas em 62,78% dos domicílios, enquanto as áreas alagadas por chuva chegam a 15,62%. Os demais problemas nas proximidades dos domicílios registraram os seguintes percentuais: depósito de entulho em 18,89%, área em declive 17,05%, erosão 15,91%, e esgoto a céu aberto em 8,24% deles (Tabela 8.8).

Tabela 8.8 - Percentual de domicílios ocupados segundo problemas nas cercanias

Problemas nas cercanias	Não têm	Têm	Não sabem
Erosão	82,39	15,91	1,70
Área em declive	80,26	17,05	2,70
Entulho	80,11	18,89	(1)
Esgoto a céu aberto	90,63	8,24	(1)
Áreas alagadas (chuva)	83,24	15,62	(1)
Ruas esburacadas	36,79	62,78	(1)

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

O percentual da percepção de espaços para práticas esportivas e culturais é igual a 3,55%, enquanto de jardins e parques é 5,11%. Com relação à academia comunitária, o percentual é de 13,92%, enquanto as ruas arborizadas representam 40,91%. O equipamento público ponto de ônibus apresentou percentual igual a 55,26%, enquanto a ciclovia apareceu em 7,24% dos domicílios (Tabela 8.9).

Tabela 8.9 - Percentual de domicílios ocupados segundo as áreas públicas comuns próximas às residências

Áreas públicas comuns	Não têm	Têm	Não sabem
Ruas arborizadas	57,95	40,91	(1)
Jardins/Parques	94,03	5,11	(1)
Ciclovia/Ciclofaixa	91,62	7,24	(1)
Espaço cultural	95,45	3,55	(1)
Academia comunitária	84,94	13,92	(1)
Ponto de ônibus	43,47	55,26	(1)
Policiamento regular	62,78	34,80	2,41

(1) A amostra não comporta a desagregação para essa categoria.

Fonte: PMAD 2019/2020 - Codeplan

