

# **Processo de Monitoramento e Avaliação do Plano Diretor Municipal de Londrina**

## **Relatórios de Monitoramento do Plano Diretor Municipal de Londrina**

**Volume 2: Unidades Territoriais de Planejamento Urbano (UTPU)  
no contexto do Monitoramento do PDML**





## **Volume 2: Unidades Territoriais de Planejamento Urbano (UTPU) no contexto do Monitoramento do PDML**

Emissão: 30/01/2025

Edição 1: 10/09/2025





**MUNICÍPIO DE LONDRINA – PR**  
**PREFEITO MUNICIPAL JOSÉ TIAGO CAMARGO DO AMARAL**



**CLÁUDIO BRAVIM DA SILVA**  
Diretor Presidente do IPPUL

**FABRÍCIO CAZARIM SODRÉ**  
Diretor de Planejamento Urbano

**MARIA EUNICE GARCIA FERREIRA**  
Gerente de Pesquisa e Plano Diretor

**LEVANTAMENTO, ANÁLISE DE DADOS E REDAÇÃO**  
Maria Eunice Garcia Ferreira  
Larissa Maria Zanelatto Blanski  
Daniele Regina Ferreira da Costa

**ESTAGIÁRIOS**  
Rogério Enzo Hanashiro Tokunaga  
Isabela Purceno dos Santos

**Londrina, Janeiro de 2025**



## SUMÁRIO

|      |  |     |
|------|--|-----|
| 1.   | INTRODUÇÃO .....   | 7   |
| 2.   | BAIRROS DE LONDRINA: CONSOLIDAÇÃO DAS UNIDADES TERRITORIAIS DE PLANEJAMENTO URBANO.....                  | 8   |
| 2.1. | Mapas dos Bairros da Região Central.....   | 21  |
| 2.2. | Mapas dos Bairros da Região Norte .....  | 31  |
| 2.3. | Mapas dos Bairros da Região Leste .....  | 50  |
| 2.4. | Mapas dos Bairros da Região Sul.....   | 62  |
| 2.5. | Mapas dos Bairros da Região Oeste .....  | 75  |
| 3.   | SUBSÍDIOS PARA ANÁLISE DE QUALIDADE DE VIDA NOS BAIRROS A PARTIR DE DADOS CENSITÁRIOS (2010 / 2022)..... | 87  |
| 3.1. | Pirâmide etária.....   | 87  |
| 3.2. | Alfabetização .....  | 106 |
| 3.3. | Características da população por raça / cor / etnia .....  | 121 |
| 3.4. | Renda .....  | 135 |
| 3.5. | Desemprego .....   | 144 |
| 3.6. | Tipos de Domicílios.....   | 154 |
| 3.7. | Infraestrutura .....   | 162 |
| 4.   | CONSIDERAÇÕES FINAIS.....  | 170 |
| 5.   | REFERENCIAS.....   | 171 |

## LISTA DE FIGURAS

|  |     |
|--|-----|
| Figura 1 - Delimitação dos bairros da cidade de Londrina, conforme Lei da Divisão Territorial .....              | 10  |
| Figura 2 - Agrupamento dos Setores Censitários IBGE (2022) com os bairros de Londrina .....                      | 11  |
| Figura 3 – Diferença de densidade populacional 2010 e 2022.....  | 15  |
| Figura 4 – População por bairros de Londrina .....   | 17  |
| Figura 5 – Densidade populacional por bairros de Londrina (2022) .....   | 18  |
| Figura 6 – Domicílio por bairros de Londrina (2022) .....  | 19  |
| Figura 7 – Média de domicílio por hectare nos bairros de Londrina (2022) .....                                   | 20  |
| Figura 8 – Pirâmide Etária do Brasil, 1980 /2010 .....   | 88  |
| Figura 9 – Pirâmide etária do Brasil 2010 / 2022 .....   | 89  |
| Figura 10 – Pirâmide Etária de Londrina - 2010.....  | 89  |
| Figura 11 – Pirâmide Etária de Londrina disponibilizada pelo IBGE.....   | 90  |
| Figura 12 – Pirâmide Etária de Londrina - 2022.....  | 90  |
| Figura 13 – Pirâmides etárias por bairro – dados dos Censos Demográficos de 2010 /2022.....                      | 91  |
| Figura 14 – Pessoas alfabetizadas com 15 anos ou mais por bairro – dados do Censo Demográfico de 2010 /2022..... | 106 |
| Figura 15 – Composição da população (raça / cor) por bairro – dados do Censo Demográfico de 2010 /2022.....      | 121 |
| Figura 16 – Renda média de pessoas com mais de 10 anos por bairro – dados do Censo Demográfico de 2010 .....     | 135 |
| Figura 17 - Índice de Vulnerabilidade por lugar na cidade de Londrina.....                                       | 144 |
| Figura 18 – Pessoas com 10 anos ou mais sem renda por bairro – dados do Censo Demográfico de 2010 .....          | 145 |
| Figura 19 – Tipo de domicílio da população por bairro – dados do Censo Demográfico de 2010 .                     | 155 |
| Figura 20 – Ausência de Infraestrutura nos bairros – dados do Censo Demográfico de 2010 .....                    | 162 |



## LISTA DE MAPAS

|  |    |
|--|----|
| Mapa 1 - Bairro Centro .....                       | 21 |
| Mapa 2 - Bairro Higienópolis .....                 | 22 |
| Mapa 3 - Bairro Ipiranga .....                     | 23 |
| Mapa 4 - Bairro Petrópolis .....                   | 24 |
| Mapa 5 - Bairro Quebec.....                        | 25 |
| Mapa 6 - Bairro Shangri-lá .....                   | 26 |
| Mapa 7 - Bairro Vila Brasil .....                  | 27 |
| Mapa 8 - Bairro Vila Casoni .....                  | 28 |
| Mapa 9 - Bairro Vila Nova.....                     | 29 |
| Mapa 10 - Bairro Vila Recreio .....                | 30 |
| Mapa 11 - Bairro Alpes .....                       | 31 |
| Mapa 12 - Bairro Alto Primavera .....              | 32 |
| Mapa 13 - Bairro Carnascialli.....                 | 33 |
| Mapa 14 - Bairro Cidade Industrial I.....          | 34 |
| Mapa 15 - Cinco Conjuntos .....                    | 35 |
| Mapa 16 - Bairro Coliseu .....                     | 36 |
| Mapa 17 - Bairro Heimtal .....                     | 37 |
| Mapa 18 - Bairro Maria Celina .....                | 38 |
| Mapa 19 - Bairro Milton Gavetti .....              | 39 |
| Mapa 20 - Bairro Novo Amparo .....                 | 40 |
| Mapa 21 - Bairro Ouro Verde.....                   | 41 |
| Mapa 22 - Bairro Parigot.....                      | 42 |
| Mapa 23 - Bairro Paris.....                        | 43 |
| Mapa 24 - Bairro Perobinha .....                   | 44 |
| Mapa 25 - Bairro Primavera .....                   | 45 |
| Mapa 26 - Bairro São Jorge.....                    | 46 |
| Mapa 27 - Bairro Terra Nova .....                  | 47 |
| Mapa 28 - Bairro Vista Bela .....                  | 48 |
| Mapa 29 - Bairro Vivi Xavier .....                 | 49 |
| Mapa 30 - Bairro Abussafe .....                    | 50 |
| Mapa 31 - Bairro Aeroporto .....                   | 51 |
| Mapa 32 - Bairro Antares.....                      | 52 |
| Mapa 33 - Bairro Califórnia .....                  | 53 |
| Mapa 34 - Bairro Ernani.....                       | 54 |
| Mapa 35 - Bairro Fraternidade .....                | 55 |
| Mapa 36 - Bairro Ideal .....                       | 56 |
| Mapa 37 - Bairro Interlagos .....                  | 57 |
| Mapa 38 - Bairro Lindóia.....                      | 58 |
| Mapa 39 - Bairro Pioneiros .....                   | 59 |
| Mapa 40 - Bairro Parque das Indústrias Leves ..... | 60 |
| Mapa 41 - Bairro Vila Siam .....                   | 61 |
| Mapa 42 - Bairro Bela Suíça.....                   | 62 |
| Mapa 43 - Bairro Cafezal .....                     | 63 |
| Mapa 44 - Bairro Guanabara .....                   | 64 |
| Mapa 45 - Bairro Industrial 4.....                 | 65 |
| Mapa 46 - Bairro Inglaterra .....                  | 66 |
| Mapa 47 - Bairro Jamille Dequech.....              | 67 |
| Mapa 48 - Bairro Nova Esperança .....              | 68 |
| Mapa 49 - Bairro Piza .....                        | 69 |
| Mapa 50 - Bairro São Lourenço .....                | 70 |
| Mapa 51 - Bairro São Miguel .....                  | 71 |
| Mapa 52 - Bairro Tucanos .....                     | 72 |
| Mapa 53 - Bairro União da Vitória.....             | 73 |



|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Mapa 54 - Vivendas do Arvoredo..... | 74 |
| Mapa 55 - Bairro Bandeirantes ..... | 75 |
| Mapa 56 - Bairro Cilo 2 .....       | 76 |
| Mapa 57 - Bairro Cilo 3 .....       | 77 |
| Mapa 58 - Bairro Colúmbia .....     | 78 |
| Mapa 59 - Bairro Leonor .....       | 79 |
| Mapa 60 - Bairro Olímpico .....     | 80 |
| Mapa 61 - Bairro Palhano I .....    | 81 |
| Mapa 62 - Bairro Palhano II .....   | 82 |
| Mapa 63 - Bairro Presidente .....   | 83 |
| Mapa 64 - Bairro Royal .....        | 84 |
| Mapa 65 - Bairro Sabará.....        | 85 |
| Mapa 66 - Bairro Tokio .....        | 86 |



## 1. INTRODUÇÃO

---

Este Volume 2 dos Relatórios de Monitoramento do Plano Diretor Municipal de Londrina, intitulado Unidades Territoriais de Planejamento Urbano no contexto do Monitoramento, tem como objetivo apresentar os aspectos dos bairros e regiões de Londrina, tendo que estes foram constituídos como as Unidades Territoriais de Planejamento Urbano (UTPU), nos termos da Lei da Divisão Territorial, Lei nº 13.718/2023.

Considerou-se importante apresentar neste Volume 2 do Relatório de Monitoramento do PDML os aspectos identificados de cada um dos 66 bairros de Londrina, considerando que estas informações são de suma importância pela necessidade de se conhecer estas delimitações territoriais, suas particularidades, seus principais elementos e suas necessidades, assim como instituir as UTPUs (sobretudo na delimitação dos bairros) como referência para o planejamento e o consequente monitoramento do planejamento dado pelo Plano Diretor para Londrina.

A estrutura deste Volume se dá em duas partes: a primeira apresenta os bairros instituídos pela Lei nº 13.718/2023 de uma forma mais genérica, associando a estes os dados do Censo Demográfico de 2022, conforme as publicações realizadas pelo Instituto de Geografia e Estatística (IBGE). Neste momento pode-se ter uma ideia mais geral e comparativa entre as diferentes realidades dos bairros, análise esta que deverá ser aprofundada em estudos futuros, tendo em vista que muitos dados do Censo ainda não foram publicados e não houve tempo hábil para a sistematização de outros. Nesta primeira parte ainda se tem a apresentação da delimitação de cada bairro, sendo possível identificar as principais estruturas associadas a cada um destes lugares.

Na segunda parte deste Volume, estão apresentadas análises que buscam monitorar aspectos relacionados a qualidade de vida em cada bairro. Neste primeiro momento foi possível apresentar os dados relacionados ao Censo Demográfico do IBGE do ano de 2010 e alguns dados referente a 2022, no entanto ratifica-se a necessidade de sistematização de muitos outros, cujos resultados estarão em publicações futuras.

As informações dadas em 2010 correspondem ao ponto de partida para as análises de monitoramento vinculada a estas delimitações territoriais.



## 2. BAIRROS DE LONDRINA: CONSOLIDAÇÃO DAS UNIDADES TERRITORIAIS DE PLANEJAMENTO URBANO

---

Conforme apontado no diagnóstico elaborado para a revisão da Lei nº 11.661/2012<sup>1</sup>, entendeu-se a necessidade da criação oficial dos bairros em Londrina, haja vista a utilização de maneira informal de delimitações para identificação das diferentes localidades dentro da área urbana de Londrina. Neste contexto a Lei nº 13.718/2023 trouxe em seu Art. 9º:

Fica instituída a seguinte subdivisão da área urbana do Distrito Sede em regiões e bairros:

I – Região Norte 1: bairros Maria Celina, Perobinha e Vista Bela;

II – Região Norte 2: bairros Alpes, Carnascialli, Cinco Conjuntos, Coliseu, Heimtal, Milton Gavetti, Novo Amparo, Ouro Verde, Parigot, Paris, São Jorge, Terra Nova e Vivi Xavier;

III – Região Norte 3: bairros Cidade Industrial 1, Primavera e Alto Primavera;

IV – Região Leste 1: bairros Fraternidade, Ideal, Interlagos, Lindóia, Parque das Indústrias Leves e Pioneiros;

V – Região Leste 2: bairros Abussafe, Aeroporto, Antares, Califórnia, Ernani e Vila Siam;

VI – Região Sul 1: bairros Inglaterra, São Lourenço e Piza;

VII – Região Sul 2: bairros Cafezal, Industrial 4, Jamile Dequech, Nova Esperança, São Miguel e União da Vitória;

VIII – Região Sul 3: bairros Bela Suíça, Guanabara, Tucanos e Vivendas do Arvoredo;

IX – Região Oeste 1: bairros Columbia, Palhano 2, Olímpico e Royal;

X – Região Oeste 2: bairros Bandeirantes, Cilo 2, Cilo 3, Leonor, Palhano 1, Presidente, Sabará; e Tóquio;

XI – Região Central: bairros Centro, Higienópolis, Ipiranga, Petrópolis, Quebec, Shangri-lá, Vila Brasil, Vila Casoni, Vila Nova e Vila Recreio.

§ 1º A delimitação de novos bairros deverá respeitar as condicionantes descritas no inciso IV do Art. 2º desta Lei.

§ 2º As delimitações das regiões e dos respectivos bairros urbanos de Londrina são indicadas no Anexo 23 desta Lei.

Nos termos ainda da Lei nº 13.718/2023, os bairros e regiões são por excelência, delimitações que possibilitam o planejamento desde a escala micro (setor censitário do IBGE / bairro) até a escala macro (sub-regiões, regiões e perímetro urbano total). Neste sentido, estas delimitações correspondem a Unidades Territoriais de Planejamento Urbano (UTPU), ou seja, localidades vinculadas ao planejamento e a gestão urbana, considerando a individualidade e a especificidade de cada localidade da zona urbana de Londrina.

A delimitação de uma cidade em bairros desempenha um papel crucial na criação de uma identidade local e na sensação de pertencimento dos moradores. Cada bairro desenvolve características únicas, refletindo a história, a cultura e dinâmica social da sua comunidade. Esse microcosmo urbano reforça a coesão social e o engajamento cívico, tornando os moradores mais

---

<sup>1</sup> Conteúdo do Relatório 2 – Diagnóstico e Proposições – Disponível em:  
<https://repositorio.londrina.pr.gov.br/index.php/ippul/documentos-finais-leis-especificas/52868-relatorio-2-perimetro-urbano/file>



propensos a cuidar e defender os interesses da sua região, fortalecendo assim a identidade coletiva da cidade.

A delimitação dos bairros, de acordo com a Lei municipal nº 13.718/2023, pode ser verificada na Figura 1, delimitação esta que também levou em conta os setores censitários do IBGE, que são as menores unidades territoriais utilizadas para a coleta dos dados por aquele órgão. Cada setor corresponde a uma área geográfica específica definida através de critérios como a dimensão geográfica e populacional, de forma que permita que os recenseadores atendam determinado número de domicílios. Também é considerada a homogeneidade da área com relação a características socioeconômicas e de infraestrutura e os limites naturais e administrativos, sempre que possível, dentre outros critérios.

Sabe-se que estes setores podem sofrer variações de um censo demográfico para outro, visto que os censos são realizados com a periodicidade de 10 anos. Sendo assim, a divisão oficial dos bairros, conforme estabelecida pela legislação municipal, procurou considerar a delimitação dos setores censitários com a dos bairros. Em grande parte, esta coincidência foi possível, restando que cada bairro ficou compreendido pelo agrupamento de um conjunto de setores censitários. Em algumas poucas situações, como é o caso do bairro Centro, por exemplo, não foi possível seguir a delimitação exata dos setores censitários de 2022 para delimitar o bairro, uma vez a delimitação do Centro já estava consolidada ao longo dos anos, mas este fato não torna inviável a compilação e a análise dos dados nestas porções. A Figura 2 mostra a delimitação dos setores censitários e dos bairros de Londrina.



Figura 1 - Delimitação dos bairros da cidade de Londrina, conforme Lei da Divisão Territorial

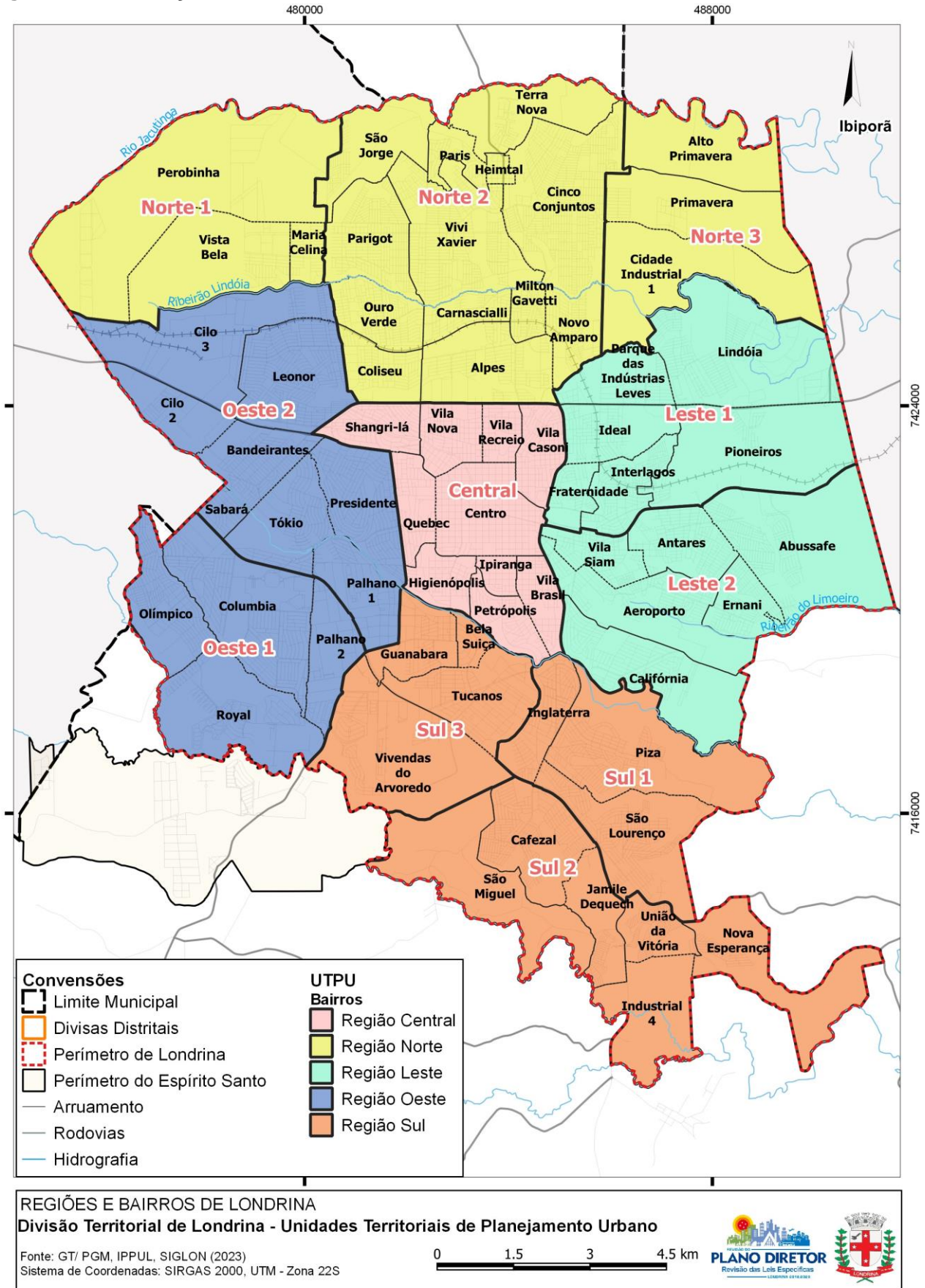
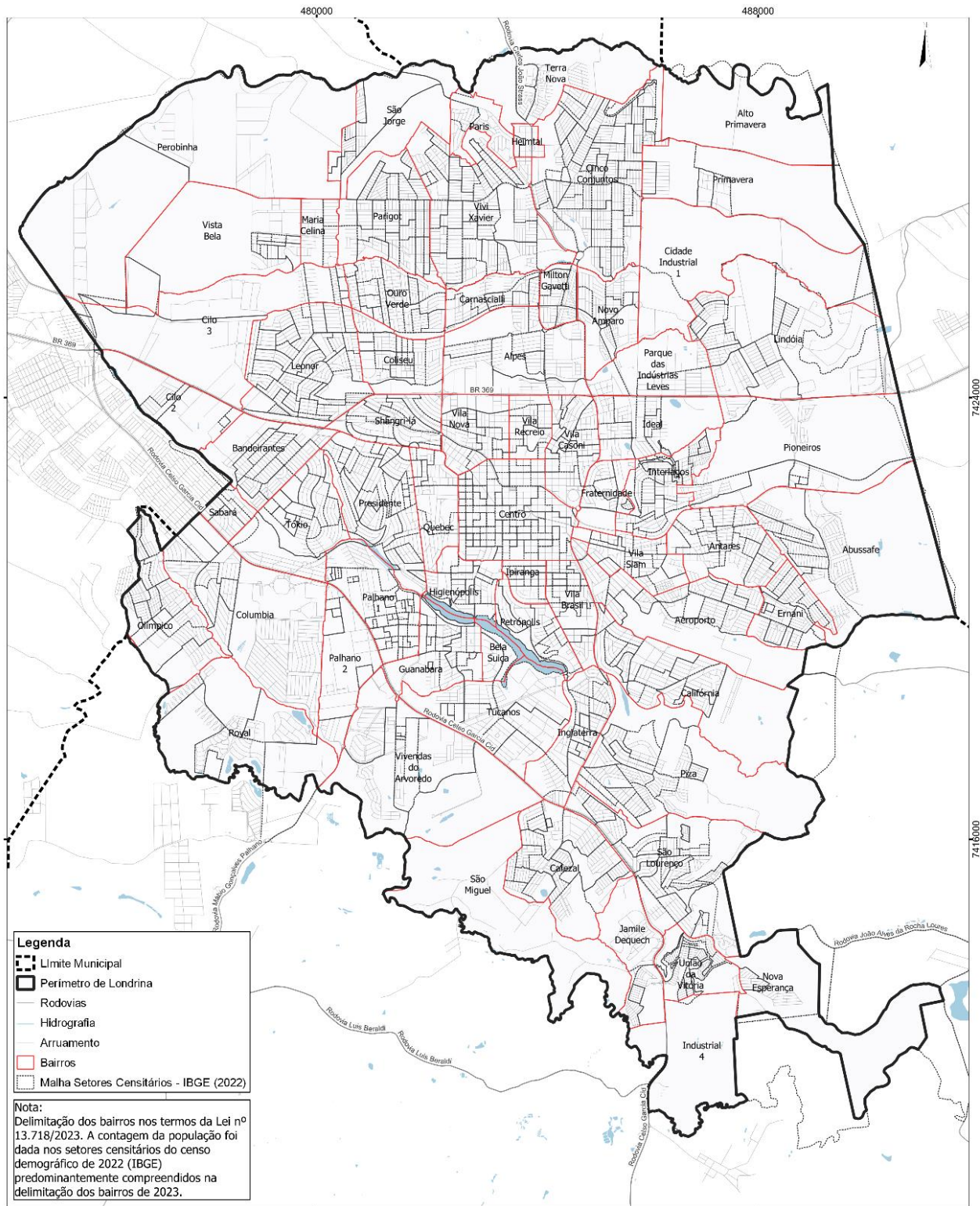




Figura 2 - Agrupamento dos Setores Censitários IBGE (2022) com os bairros de Londrina





No contexto da análise, buscando conhecer melhor as características gerais dos bairros de Londrina, foram verificados os dados preliminares do Censo Demográfico realizado pelo IBGE em 2022, que por hora, realizaram publicação de apenas alguns dados preliminares, sendo eles: a localização dos domicílios por tipo e a população por setores censitários. O IPPUL realizou a sistematização destes dados, sobretudo de domicílio e população para se verificar as diferenças populacionais destas localidades. Também foi buscado verificar se houve alterações destes parâmetros em relação ao censo do IBGE de 2010.

O quadro a seguir demonstra o comparativo realizado entre os números de população por bairros entre os anos de 2010 e 2022. Salienta-se que, considerando que no ano de 2010 Londrina não tinha a definição de bairros, foi realizada a mesma referência de delimitação em relação aos bairros de 2022, e, neste sentido, ressalta-se que as informações de 2010 são aproximadas por não ter havido, em muitos casos, coincidências nas delimitações dos bairros atuais. No entanto, as aproximações realizadas também não interferem na análise e não inviabiliza a identificação das grandes transformações no contexto da ocupação e na densidade urbana pelas dadas as particularidades de cada bairro.

**Quadro 1 - Evolução demográfica dos bairros de Londrina**

| Bairro          | Área (ha) | Ano  | População | Diferença de número e percentual de habitantes |                | Densidade (hab/ha) | Diferença (hab/ha) |
|-----------------|-----------|------|-----------|--|----------------|--------------------|--------------------|
|                 |           |      |           |  |                |                    |                    |
| Abussafe        | 693       | 2010 | 5.830     | <b>+2105</b>                                   | <b>+36,11%</b> | 8,4                | <b>+3,0</b>        |
|                 |           | 2022 | 7.935     |  |                | 11,5               |                    |
| Aeroporto       | 421       | 2010 | 8.454     | <b>-557</b>                                    | <b>-6,59%</b>  | 20,1               | <b>-1,3</b>        |
|                 |           | 2022 | 7.897     |  |                | 18,8               |                    |
| Alpes           | 359       | 2010 | 7.663     | <b>-591</b>                                    | <b>-7,71%</b>  | 21,3               | <b>-1,6</b>        |
|                 |           | 2022 | 7.072     |  |                | 19,7               |                    |
| Alto Primavera  | 374       | 2010 | 48        | <b>+47</b>                                     | <b>+97,92%</b> | 0,1                | <b>+0,1</b>        |
|                 |           | 2022 | 95        |  |                | 0,3                |                    |
| Antares         | 230       | 2010 | 9.500     | <b>+1583</b>                                   | <b>+16,66%</b> | 41,3               | <b>+6,9</b>        |
|                 |           | 2022 | 11.083    |  |                | 48,2               |                    |
| Bandeirantes    | 225       | 2010 | 9.674     | <b>-1404</b>                                   | <b>-14,51%</b> | 43,0               | <b>-6,2</b>        |
|                 |           | 2022 | 8.270     |  |                | 36,8               |                    |
| Bela Suíça      | 56        | 2010 | 485       | <b>-153</b>                                    | <b>-31,55%</b> | 8,7                | <b>-2,7</b>        |
|                 |           | 2022 | 332       |  |                | 5,9                |                    |
| Cafezal         | 351       | 2010 | 15.907    | <b>-1552</b>                                   | <b>-9,76%</b>  | 45,3               | <b>-4,4</b>        |
|                 |           | 2022 | 14.355    |  |                | 40,9               |                    |
| Califórnia      | 464       | 2010 | 12.361    | <b>+426</b>                                    | <b>+3,45%</b>  | 26,6               | <b>+0,9</b>        |
|                 |           | 2022 | 12.787    |  |                | 27,6               |                    |
| Carnascialli    | 113       | 2010 | 4.416     | <b>+90</b>                                     | <b>+2,04%</b>  | 39,1               | <b>+0,8</b>        |
|                 |           | 2022 | 4.506     |  |                | 39,9               |                    |
| Centro          | 338       | 2010 | 34.262    | <b>-3883</b>                                   | <b>-11,33%</b> | 101,4              | <b>-11,5</b>       |
|                 |           | 2022 | 30.379    |  |                | 89,9               |                    |
| Cilo 2          | 193       | 2010 | 1.591     | <b>+631</b>                                    | <b>+39,66%</b> | 8,2                | <b>+3,3</b>        |
|                 |           | 2022 | 2.222     |  |                | 11,5               |                    |
| Cilo 3          | 563       | 2010 | 4.551     | <b>-451</b>                                    | <b>-9,91%</b>  | 8,1                | <b>-0,8</b>        |
|                 |           | 2022 | 4.100     |  |                | 7,3                |                    |
| Cinco Conjuntos | 606       | 2010 | 39.014    | <b>-3832</b>                                   | <b>-9,82%</b>  | 64,4               | <b>-6,3</b>        |
|                 |           | 2022 | 35.182    |  |                | 58,1               |                    |



|                             |      |      |        |               |                 |       |              |
|-----------------------------|------|------|--------|---------------|-----------------|-------|--------------|
| Coliseu                     | 173  | 2010 | 8.618  | <b>+549</b>   | <b>+6,37%</b>   | 49,8  | <b>+3,2</b>  |
|                             |      | 2022 | 9.167  |               |                 | 53,0  |              |
| Colúmbia                    | 567  | 2010 | 3.171  | <b>+4137</b>  | <b>+130,46%</b> | 5,6   | <b>+7,3</b>  |
|                             |      | 2022 | 7.308  |               |                 | 12,9  |              |
| Cidade Industrial 1         | 574  | 2010 | 209    | <b>-72</b>    | <b>-34,45%</b>  | 0,4   | <b>-0,1</b>  |
|                             |      | 2022 | 137    |               |                 | 0,2   |              |
| Ernani                      | 154  | 2010 | 9.953  | <b>+396</b>   | <b>+3,98%</b>   | 64,6  | <b>+2,6</b>  |
|                             |      | 2022 | 10.349 |               |                 | 67,2  |              |
| Fraternidade                | 101  | 2010 | 4.003  | <b>-169</b>   | <b>-4,22%</b>   | 39,6  | <b>-1,7</b>  |
|                             |      | 2022 | 3.834  |               |                 | 38,0  |              |
| Guanabara                   | 191  | 2010 | 8.248  | <b>+2537</b>  | <b>+30,76%</b>  | 43,2  | <b>+13,3</b> |
|                             |      | 2022 | 10.785 |               |                 | 56,5  |              |
| Heimtal                     | 29   | 2010 | 673    | <b>+52</b>    | <b>+7,73%</b>   | 23,2  | <b>+1,8</b>  |
|                             |      | 2022 | 725    |               |                 | 25,0  |              |
| Higienópolis                | 132  | 2010 | 4.668  | <b>-706</b>   | <b>-15,12%</b>  | 35,4  | <b>-5,3</b>  |
|                             |      | 2022 | 3.962  |               |                 | 30,0  |              |
| Ideal                       | 220  | 2010 | 7.057  | <b>-1371</b>  | <b>-19,43%</b>  | 32,1  | <b>-6,2</b>  |
|                             |      | 2022 | 5.686  |               |                 | 25,8  |              |
| Industrial 4                | 344  | 2010 | 349    | <b>-116</b>   | <b>-33,24%</b>  | 1,0   | <b>-0,3</b>  |
|                             |      | 2022 | 233    |               |                 | 0,7   |              |
| Inglaterra                  | 189  | 2010 | 8.351  | <b>+1700</b>  | <b>+20,36%</b>  | 44,2  | <b>+9,0</b>  |
|                             |      | 2022 | 10.051 |               |                 | 53,2  |              |
| Interlagos                  | 188  | 2010 | 12.164 | <b>+127</b>   | <b>+1,04%</b>   | 64,7  | <b>+0,7</b>  |
|                             |      | 2022 | 12.291 |               |                 | 65,4  |              |
| Ipiranga                    | 54   | 2010 | 5.009  | <b>-611</b>   | <b>-12,20%</b>  | 92,8  | <b>-11,3</b> |
|                             |      | 2022 | 4.398  |               |                 | 81,4  |              |
| Jamile Dequech              | 191  | 2010 | 3.283  | <b>-539</b>   | <b>-16,42%</b>  | 17,2  | <b>-2,8</b>  |
|                             |      | 2022 | 2.744  |               |                 | 14,4  |              |
| Leonor                      | 413  | 2010 | 25.519 | <b>-3226</b>  | <b>-12,64%</b>  | 61,8  | <b>-7,8</b>  |
|                             |      | 2022 | 22.293 |               |                 | 54,0  |              |
| Lindóia                     | 677  | 2010 | 13.612 | <b>-1072</b>  | <b>-7,88%</b>   | 20,1  | <b>-1,6</b>  |
|                             |      | 2022 | 12.540 |               |                 | 18,5  |              |
| Maria Celina                | 81   | 2010 | 2.278  | <b>+1103</b>  | <b>+48,42%</b>  | 28,1  | <b>+13,6</b> |
|                             |      | 2022 | 3.381  |               |                 | 41,7  |              |
| Milton Gavetti              | 74   | 2010 | 3.739  | <b>-312</b>   | <b>-8,34%</b>   | 50,5  | <b>-4,2</b>  |
|                             |      | 2022 | 3.427  |               |                 | 46,3  |              |
| Nova Esperança              | 420  | 2010 | 1.402  | <b>+955</b>   | <b>+68,12%</b>  | 3,3   | <b>+2,3</b>  |
|                             |      | 2022 | 2.357  |               |                 | 5,6   |              |
| Novo Amparo                 | 168  | 2010 | 4.471  | <b>+3098</b>  | <b>+69,29%</b>  | 26,6  | <b>+18,4</b> |
|                             |      | 2022 | 7.569  |               |                 | 45,1  |              |
| Olímpico                    | 282  | 2010 | 9.525  | <b>+2219</b>  | <b>+23,30%</b>  | 33,8  | <b>+7,9</b>  |
|                             |      | 2022 | 11.744 |               |                 | 41,6  |              |
| Ouro Verde                  | 191  | 2010 | 9.740  | <b>+2762</b>  | <b>+28,36%</b>  | 51,0  | <b>+14,5</b> |
|                             |      | 2022 | 12.502 |               |                 | 65,5  |              |
| Parque das Indústrias leves | 201  | 2010 | 2.283  | <b>-490</b>   | <b>-21,46%</b>  | 11,4  | <b>-2,4</b>  |
|                             |      | 2022 | 1.793  |               |                 | 8,9   |              |
| Palhano 1                   | 219  | 2010 | 4.793  | <b>+19705</b> | <b>+411,12%</b> | 21,9  | <b>+90,0</b> |
|                             |      | 2022 | 24.498 |               |                 | 111,9 |              |
| Palhano 2                   | 207  | 2010 | 2.408  | <b>+200</b>   | <b>+8,31%</b>   | 11,6  | <b>+1,0</b>  |
|                             |      | 2022 | 2.608  |               |                 | 12,6  |              |
| Parigot                     | 308  | 2010 | 18.034 | <b>-1268</b>  | <b>-7,03%</b>   | 58,6  | <b>-4,1</b>  |
|                             |      | 2022 | 16.766 |               |                 | 54,4  |              |
| Paris                       | 96   | 2010 | 1.222  | <b>+1232</b>  | <b>+100,82%</b> | 12,7  | <b>+12,8</b> |
|                             |      | 2022 | 2.454  |               |                 | 25,6  |              |
| Perobinha                   | 1218 | 2010 | 1.863  | <b>-1627</b>  | <b>-87,33%</b>  | 1,5   | <b>-1,3</b>  |
|                             |      | 2022 | 236    |               |                 | 0,2   |              |



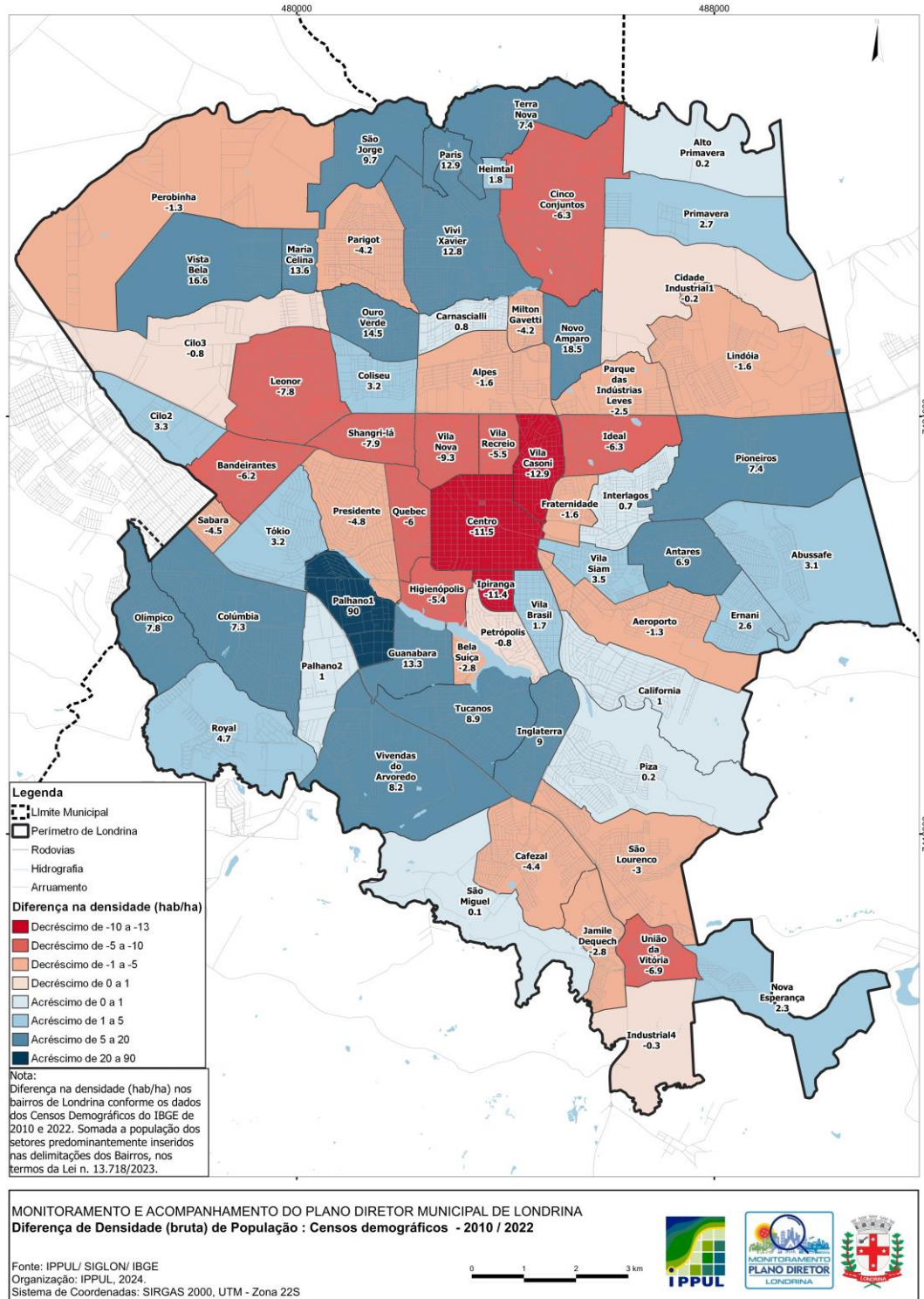
|                  |     |      |        |              |                   |       |               |
|------------------|-----|------|--------|--------------|-------------------|-------|---------------|
| Petrópolis       | 136 | 2010 | 4.068  | <b>-105</b>  | <b>-2,58%</b>     | 29,9  | <b>-0,8</b>   |
|                  |     | 2022 | 3.963  |              |                   | 29,1  |               |
| Pioneiros        | 19  | 2010 | 2.822  | <b>+4598</b> | <b>+162,93%</b>   | 148,5 | <b>+242,0</b> |
|                  |     | 2022 | 7.420  |              |                   | 390,5 |               |
| Piza             | 650 | 2010 | 12.386 | <b>+184</b>  | <b>+1,49%</b>     | 19,1  | <b>+0,3</b>   |
|                  |     | 2022 | 12.570 |              |                   | 19,3  |               |
| Presidente       | 320 | 2010 | 15.009 | <b>-1528</b> | <b>-10,18%</b>    | 46,9  | <b>-4,8</b>   |
|                  |     | 2022 | 13.481 |              |                   | 42,1  |               |
| Primavera        | 422 | 2010 | 2.311  | <b>+1130</b> | <b>+48,90%</b>    | 5,5   | <b>+2,7</b>   |
|                  |     | 2022 | 3.441  |              |                   | 8,2   |               |
| Quebec           | 141 | 2010 | 4.474  | <b>-845</b>  | <b>-18,89%</b>    | 31,7  | <b>-6,0</b>   |
|                  |     | 2022 | 3.629  |              |                   | 25,7  |               |
| Royal            | 506 | 2010 | 1.792  | <b>+2361</b> | <b>+131,75%</b>   | 3,5   | <b>+4,7</b>   |
|                  |     | 2022 | 4.153  |              |                   | 8,2   |               |
| Sabará           | 57  | 2010 | 3.080  | <b>-259</b>  | <b>-8,41%</b>     | 54,0  | <b>-4,5</b>   |
|                  |     | 2022 | 2.821  |              |                   | 49,5  |               |
| São Jorge        | 280 | 2010 | 2.371  | <b>+2717</b> | <b>+114,59%</b>   | 8,5   | <b>+9,7</b>   |
|                  |     | 2022 | 5.088  |              |                   | 18,2  |               |
| São Lourenço     | 460 | 2010 | 19.027 | <b>-1367</b> | <b>-7,18%</b>     | 41,4  | <b>-3,0</b>   |
|                  |     | 2022 | 17.660 |              |                   | 38,4  |               |
| São Miguel       | 543 | 2010 | 357    | <b>+61</b>   | <b>+17,09%</b>    | 0,7   | <b>+0,1</b>   |
|                  |     | 2022 | 418    |              |                   | 0,8   |               |
| Shangrilá        | 157 | 2010 | 6.601  | <b>-1248</b> | <b>-18,91%</b>    | 42,0  | <b>-7,9</b>   |
|                  |     | 2022 | 5.353  |              |                   | 34,1  |               |
| Terra Nova       | 155 | 2010 | 80     | <b>+2310</b> | <b>+2887,50%</b>  | 0,5   | <b>+14,9</b>  |
|                  |     | 2022 | 2.390  |              |                   | 15,4  |               |
| Tóquio           | 284 | 2010 | 10.483 | <b>+908</b>  | <b>+8,66%</b>     | 36,9  | <b>+3,2</b>   |
|                  |     | 2022 | 11.391 |              |                   | 40,1  |               |
| Tucanos          | 339 | 2010 | 4.325  | <b>+3030</b> | <b>+70,06%</b>    | 12,8  | <b>+8,9</b>   |
|                  |     | 2022 | 7.355  |              |                   | 21,7  |               |
| União da Vitória | 142 | 2010 | 8.684  | <b>-980</b>  | <b>-11,29%</b>    | 61,2  | <b>-6,9</b>   |
|                  |     | 2022 | 7.704  |              |                   | 54,3  |               |
| Vila Brasil      | 122 | 2010 | 6.947  | <b>+202</b>  | <b>+2,91%</b>     | 56,9  | <b>+1,7</b>   |
|                  |     | 2022 | 7.149  |              |                   | 58,6  |               |
| Vila Casoni      | 158 | 2010 | 8.031  | <b>-2042</b> | <b>-25,43%</b>    | 50,8  | <b>-12,9</b>  |
|                  |     | 2022 | 5.989  |              |                   | 37,9  |               |
| Vila Nova        | 155 | 2010 | 7.117  | <b>-1450</b> | <b>-20,37%</b>    | 45,9  | <b>-9,4</b>   |
|                  |     | 2022 | 5.667  |              |                   | 36,6  |               |
| Vila Recreio     | 86  | 2010 | 4.248  | <b>-476</b>  | <b>-11,21%</b>    | 49,4  | <b>-5,5</b>   |
|                  |     | 2022 | 3.772  |              |                   | 43,9  |               |
| Vila Siam        | 140 | 2010 | 6.315  | <b>+495</b>  | <b>+7,84%</b>     | 45,1  | <b>+3,5</b>   |
|                  |     | 2022 | 6.810  |              |                   | 48,6  |               |
| Vista Bela       | 486 | 2010 | 26     | <b>+8103</b> | <b>+31165,38%</b> | 0,1   | <b>+16,7</b>  |
|                  |     | 2022 | 8.129  |              |                   | 16,7  |               |
| Vivendas do Arvo | 653 | 2010 | 2.223  | <b>+5376</b> | <b>+241,84%</b>   | 3,4   | <b>+8,2</b>   |
|                  |     | 2022 | 7.599  |              |                   | 11,6  |               |
| Vivi Xavier      | 514 | 2010 | 18.970 | <b>+6561</b> | <b>+34,59%</b>    | 36,9  | <b>+12,8</b>  |
|                  |     | 2022 | 25.531 |              |                   | 49,7  |               |

Fonte: IPPUL, 2024

A seguir pode ser verificado na Figura 3, a diferenciação da densidade populacional dada entre 2010 e 2022, possibilitando examinar as principais alterações de concentração populacional dos bairros da área urbana de Londrina. Salienta-se que se trata de dados brutos do Censo Demográfico do IBGE (Censo de 2022), sem considerar o zoneamento destas localidades.



Figura 3 – Diferença de densidade populacional 2010 e 2022



Como pode ser verificado, de acordo com dados relacionados ao número de população, entre 2010 e 2022, em números absolutos, o bairro que teve a maior perda de população foi o Centro, com uma diminuição de, aproximadamente, 3.883 habitantes, o que representa 11% da população residente no bairro em 2010. Áreas centrais possuem localização privilegiada dentro do município, com infraestrutura desenvolvida e construções carregadas de histórias e significados



para a sua população. No entanto, com o espraiamento da área urbana ao longo dos anos houve o esvaziamento dos centros históricos, num processo de difícil reversão. Outra hipótese que pode justificar esse esvaziamento é o declínio significativo da fecundidade e o aumento da longevidade que, combinados, resultam no envelhecimento proporcional da população.

Paradoxalmente, o mesmo efeito aconteceu com o bairro Cinco Conjuntos, bairro periférico ao perímetro urbano, que teve uma perda de 3.832 habitantes entre 2010 e 2022, representando 10% da população do bairro. Esse efeito pode ser hipoteticamente explicado pela migração de novas gerações para empreendimentos que possibilitaram o acesso a casa própria, a exemplo pelo programa Minha Casa, Minha Vida que se consolidou entre 2010 e 2022 em Londrina, em especial, nas zonas leste e oeste da cidade.

Apesar dos números, tanto os bairros Centro como o Cinco Conjuntos se mantiveram como os mais populosos de Londrina em 2022.

Em termos de crescimento populacional, o bairro que obteve maior número foi o Palhano 1, com um ganho de 19.705 pessoas entre 2010 e 2022. Este quantitativo representa mais de 5 vezes o número de habitantes de 2010. Acredita-se que este efeito ocorreu pelos altos investimentos do setor imobiliário na região, acarretando melhorias na infraestrutura básica e no aumento de opções de moradia mais modernas e atraentes.

Outro bairro que obteve alto crescimento foi o Vista Bela, com um ganho de 8.103 habitantes, decorrido do incremento de unidades habitacionais no local em meados de 2011, através do programa habitacional Minha Casa, Minha Vida e o Bairro Pioneiros, com mais 4.598 pessoas em relação ao ano de 2010. Tal fator pode estar associado a estruturas urbanas que tornaram a região Leste mais atrativa, consequência de empreendimentos públicos e privados.

Com relação à perda de densidade populacional dos bairros, que é a relação entre o número de pessoas e a superfície do território analisado, o bairro Vila Casoni se destacou, seguido pelos bairros Centro e Ipiranga, todos na região central da cidade (Figura 5).

Buscando ainda subsidiar um processo de monitoramento sobre as principais transformações ocorridas no meio urbano a partir da realidade dos bairros, foi realizado um amplo levantamento em relação aos dados do Censo Demográfico de 2010 (IBGE), objetivando realizar análises comparativas quando da publicação dos dados pelo IBGE relacionados ao ano de 2022, para assim, poder verificar os aspectos relacionados a qualidade de vida da população<sup>2</sup>.

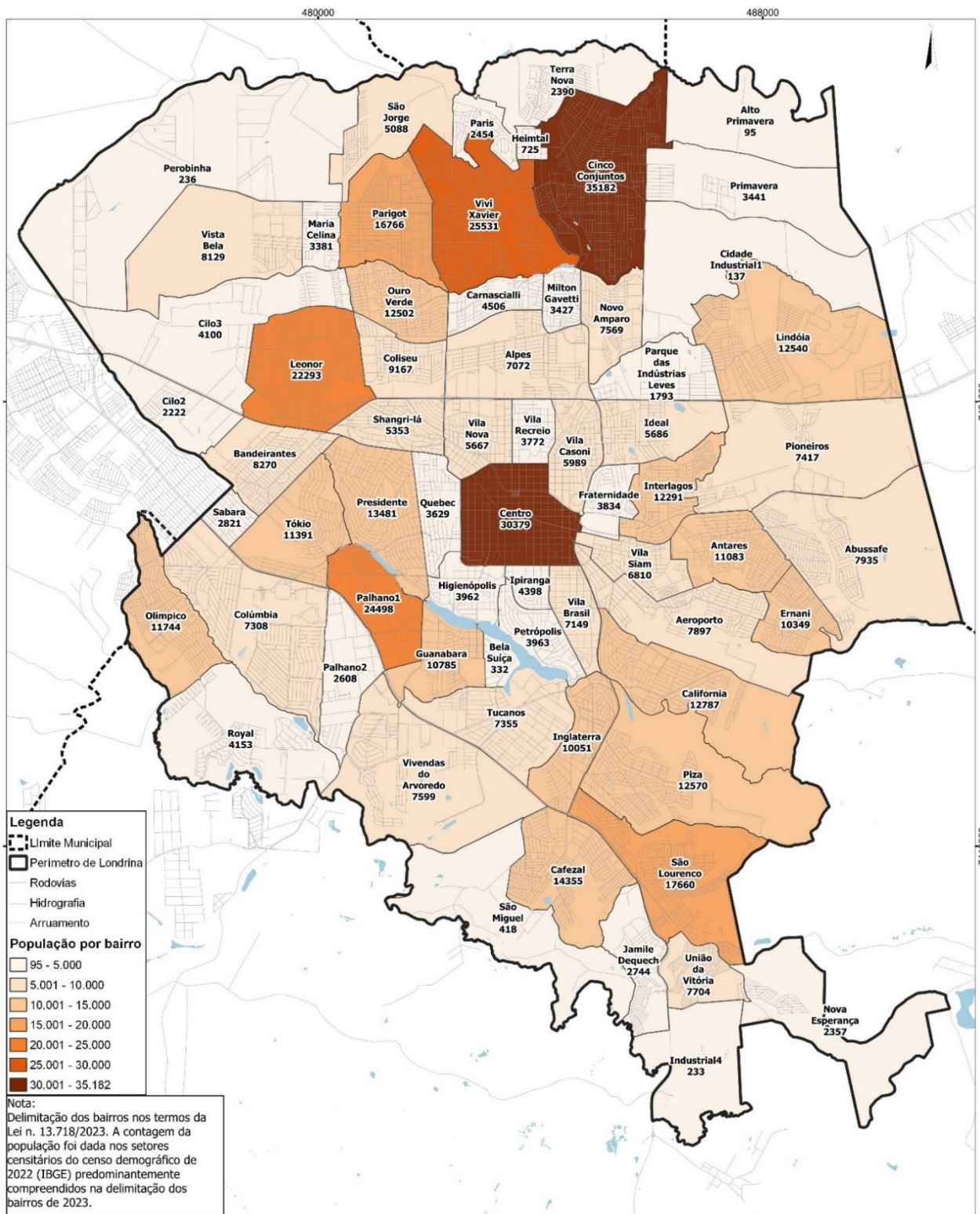
Com este objetivo, inicialmente, tem-se a apresentação dos bairros de Londrina, sendo possível verificar a sua localização no contexto da cidade de Londrina e as principais estruturas que os integram conforme apresentado no item 2.1.

---

<sup>2</sup> Conforme poderá ser verificado no Capítulo 3.



**Figura 4 – População por bairros de Londrina**



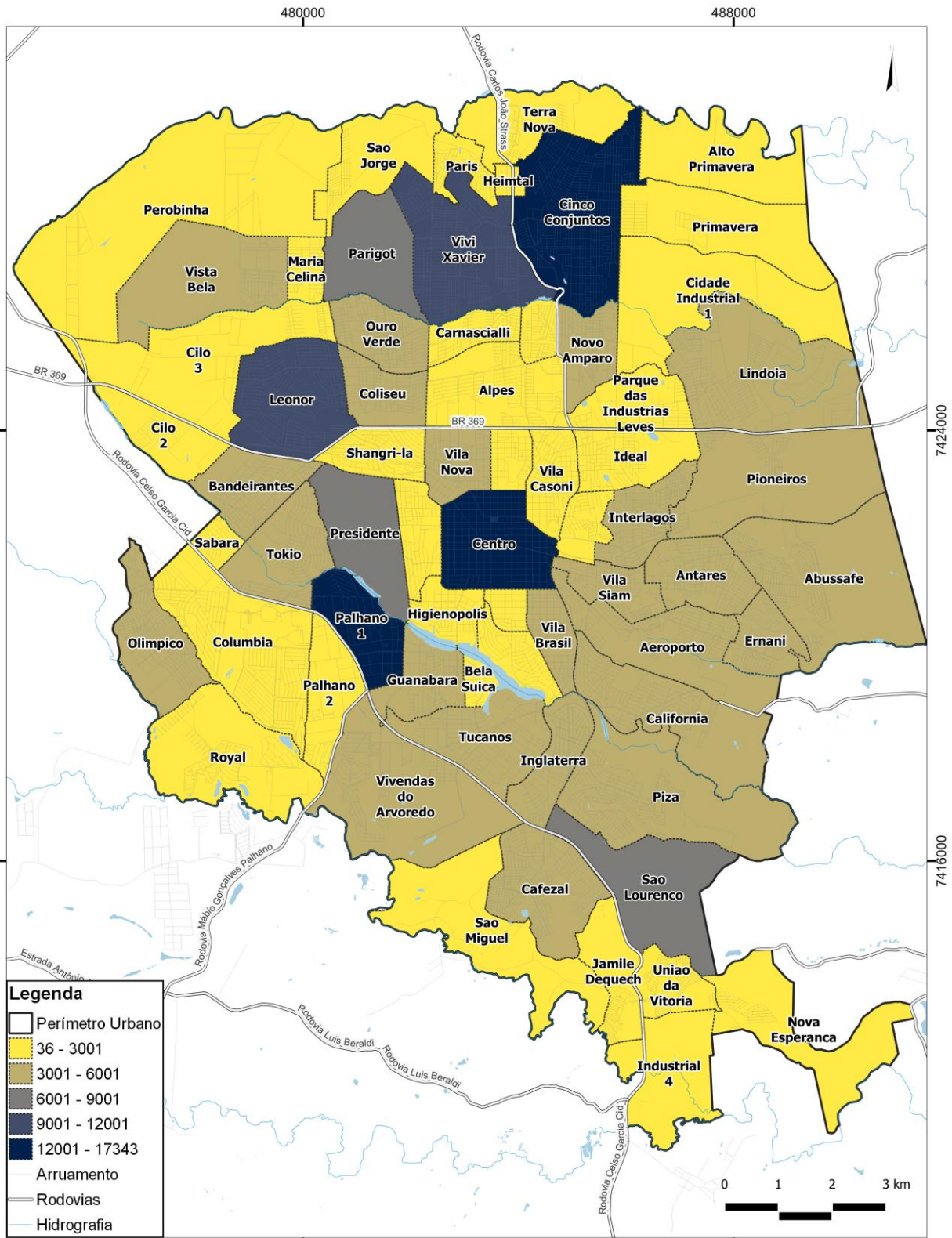
MONITORAMENTO E ACOMPANHAMENTO DO PLANO DIRETOR MUNICIPAL DE LONDRINA  
Número de População por Bairro de Londrina (contagem pelo Censo/2022)

Fonte: IPPUL/ SIGLON/ IBGE  
Organização: IPPUL, 2024.  
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S





**Figura 6 – Domicílio por bairros de Londrina (2022)**



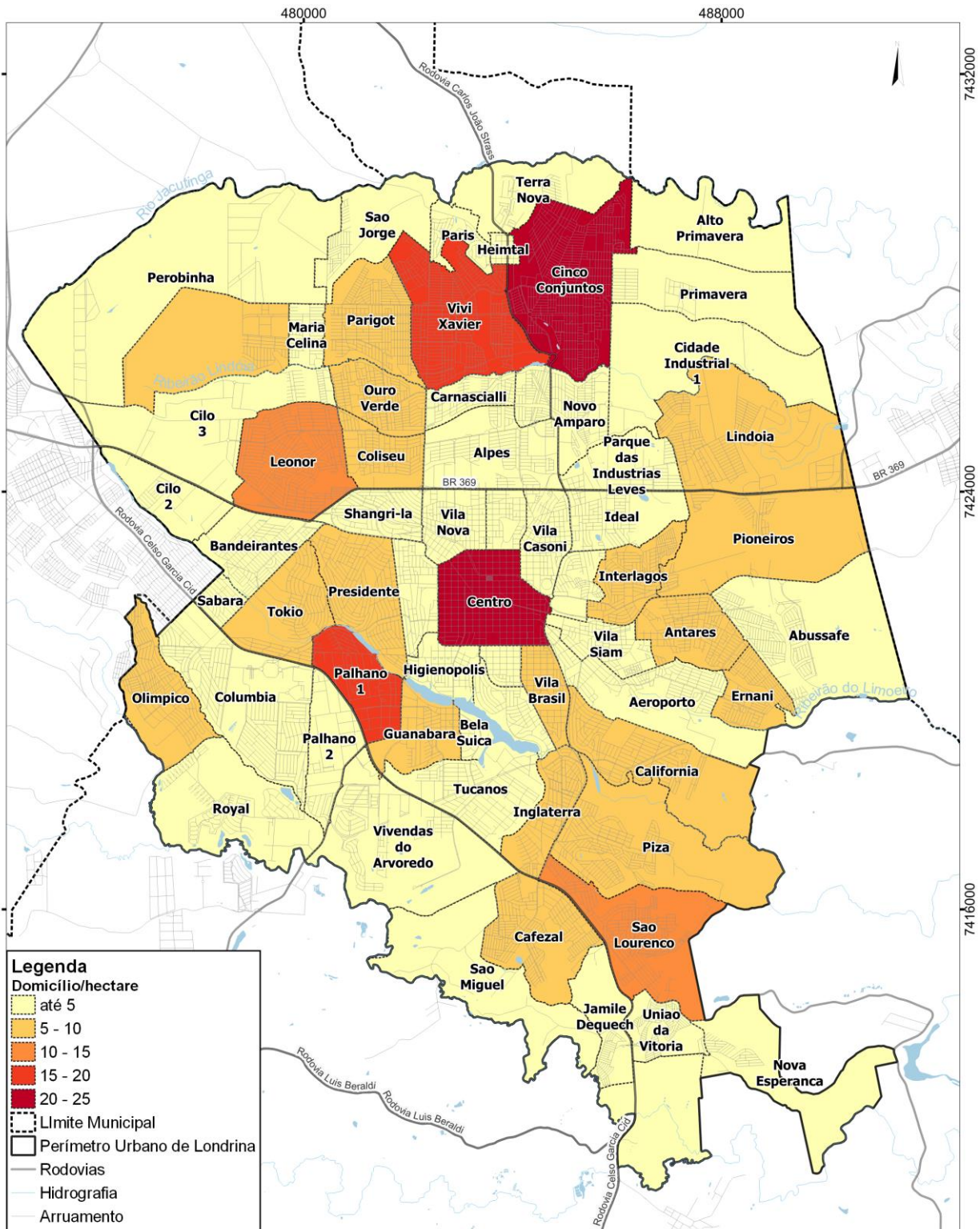
Monitoramento e Acompanhamento do Plano Diretor Municipal de Londrina  
**Domicílios por bairro em Londrina (Censo IBGE/2022)**

Fonte: IPPUL, IBGE, SIGLON  
Org: IPPUL/2024  
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S





**Figura 7 – Média de domicílio por hectare nos bairros de Londrina (2022)**



MONITORAMENTO E ACOMPANHAMENTO DO PLANO DIRETOR MUNICIPAL DE LONDRINA  
Média do número de domicílios (contagem pelo Censo/2022) por hectare nos bairros de Londrina

Fonte: IPPUL/ SIGLON/ IBGE  
Organização: IPPUL, 2024.  
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S

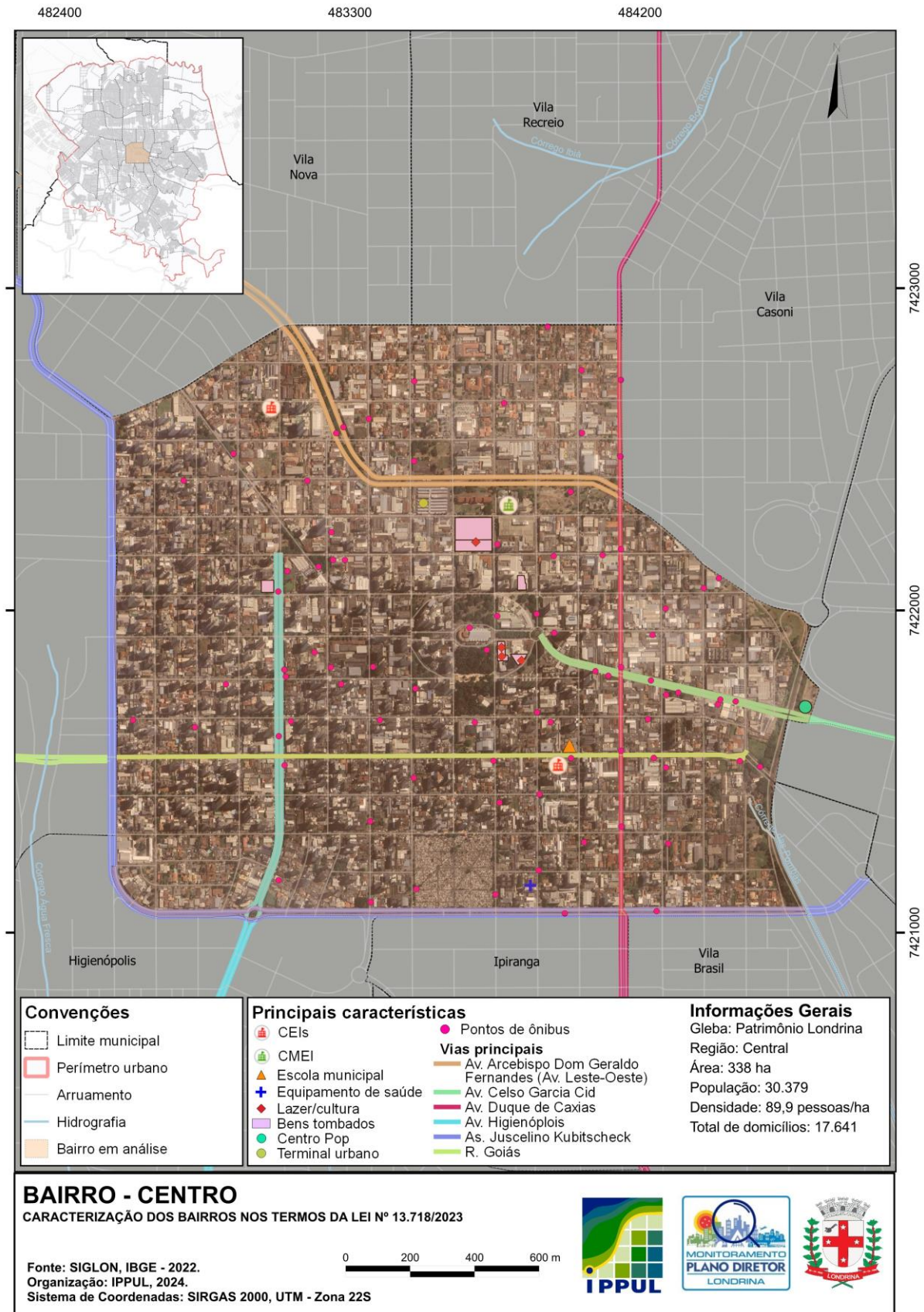
0 1 2 3 km





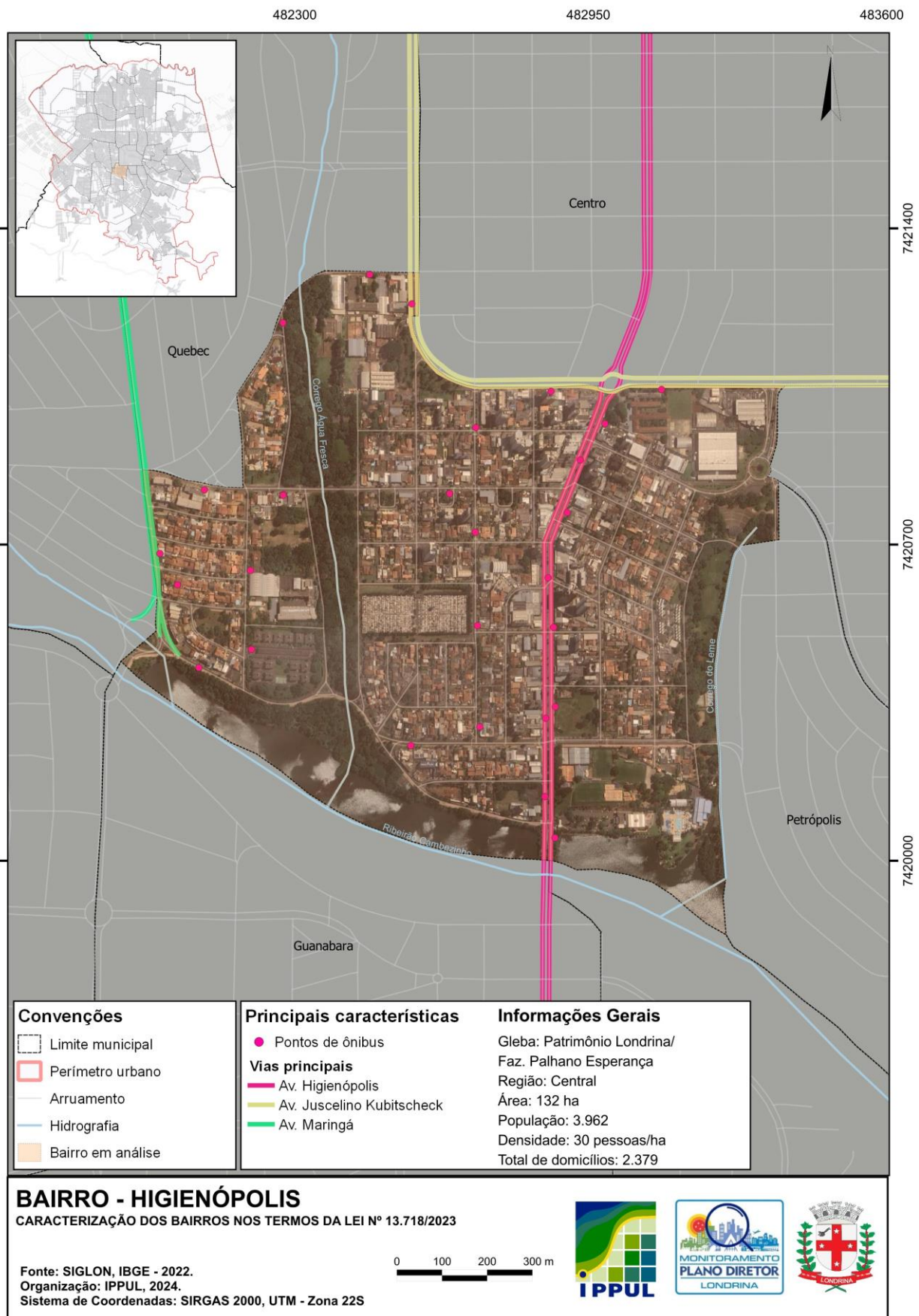
## 2.1. Mapas dos Bairros da Região Central

### Mapa 1 - Bairro Centro



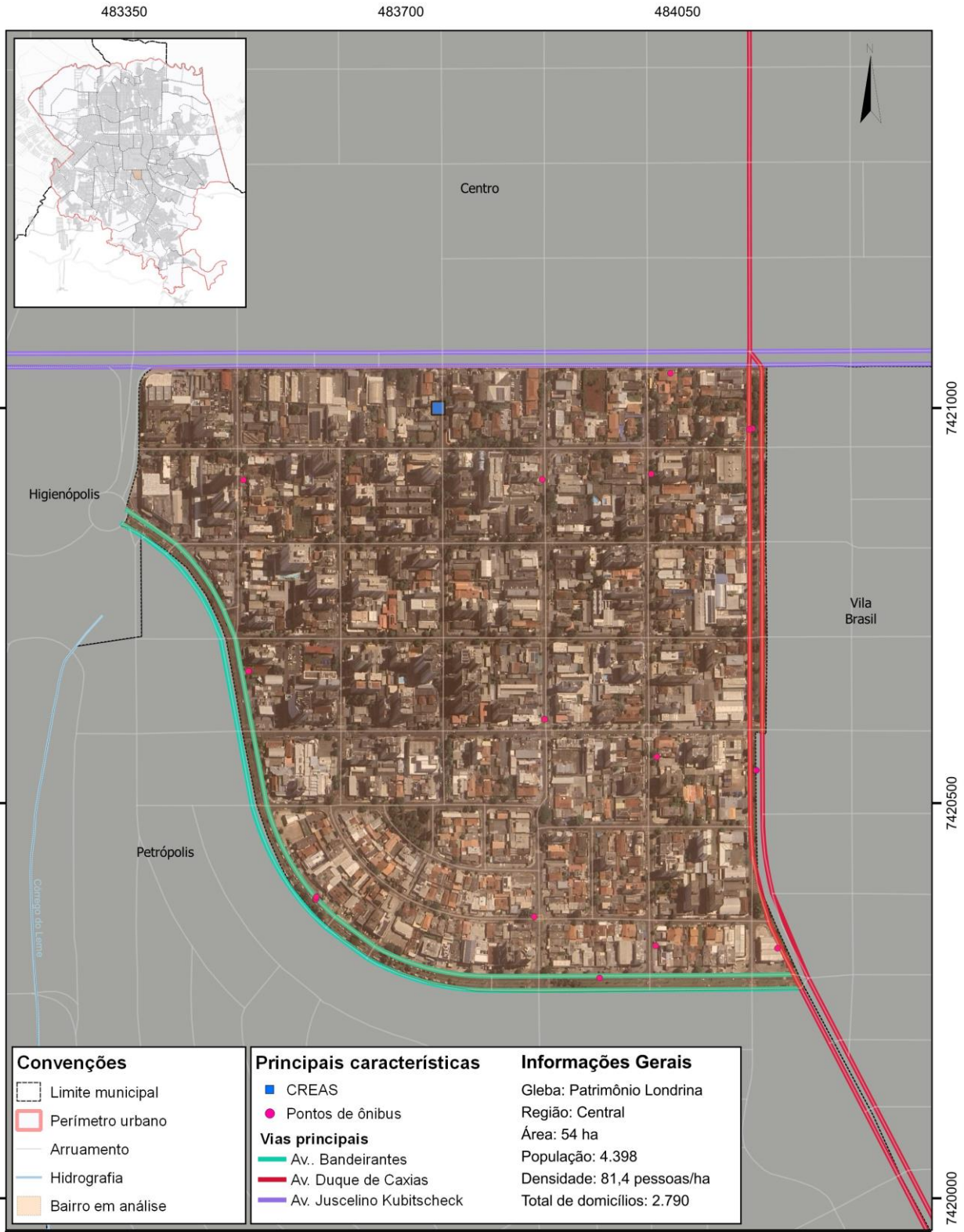


## Mapa 2 - Bairro Higienópolis





### Mapa 3 - Bairro Ipiranga



**Convenções**

- Limite municipal
- Perímetro urbano
- Arruamento
- Hidrografia
- Bairro em análise

**Principais características**

- CREAS
- Pontos de ônibus
- Vias principais**
- Av. Bandeirantes
- Av. Duque de Caxias
- Av. Juscelino Kubitschek

**Informações Gerais**

Gleba: Patrimônio Londrina  
Região: Central  
Área: 54 ha  
População: 4.398  
Densidade: 81,4 pessoas/ha  
Total de domicílios: 2.790

**BAIRRO - IPIRANGA**

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

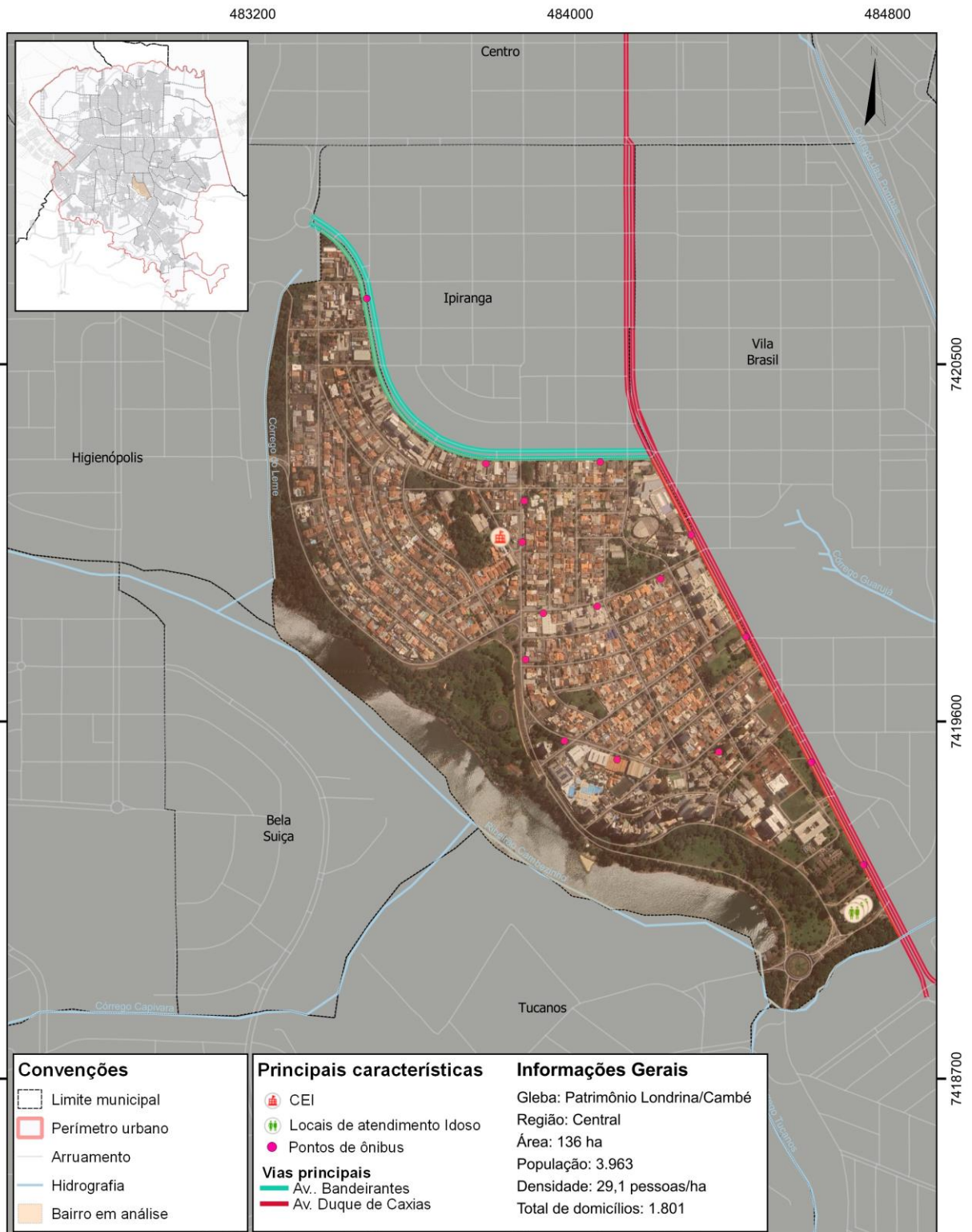
Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.

Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S





### Mapa 4 - Bairro Petrópolis



| Convenções   | Principais características   | Informações Gerais  |
|--|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Limite municipal</li> <li>Perímetro urbano</li> <li>Arruamento</li> <li>Hidrografia</li> <li>Bairro em análise</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>CEI</li> <li>Locais de atendimento Idoso</li> <li>Pontos de ônibus</li> </ul> <p><b>Vias principais</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Av. Bandeirantes</li> <li>Av. Duque de Caxias</li> </ul> | <p>Gleba: Patrimônio Londrina/Cambé<br/>Região: Central<br/>Área: 136 ha<br/>População: 3.963<br/>Densidade: 29,1 pessoas/ha<br/>Total de domicílios: 1.801</p> |

### BAIRRO - PETRÓPOLIS

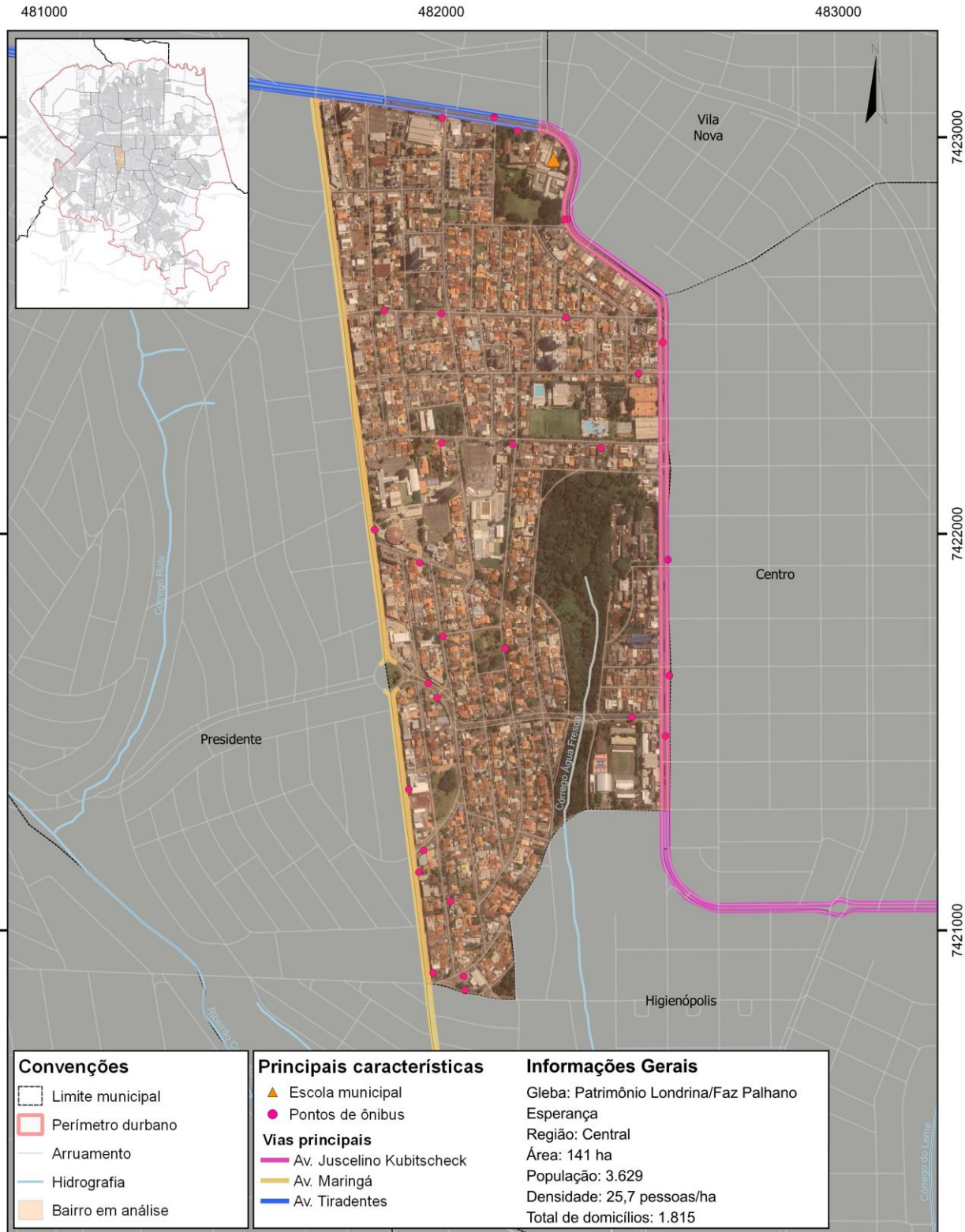
CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.  
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S





### Mapa 5 - Bairro Quebec



### BAIRRO - QUEBEC

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.

Organização: IPPUL, 2024.

Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S

0 200 400 600 m



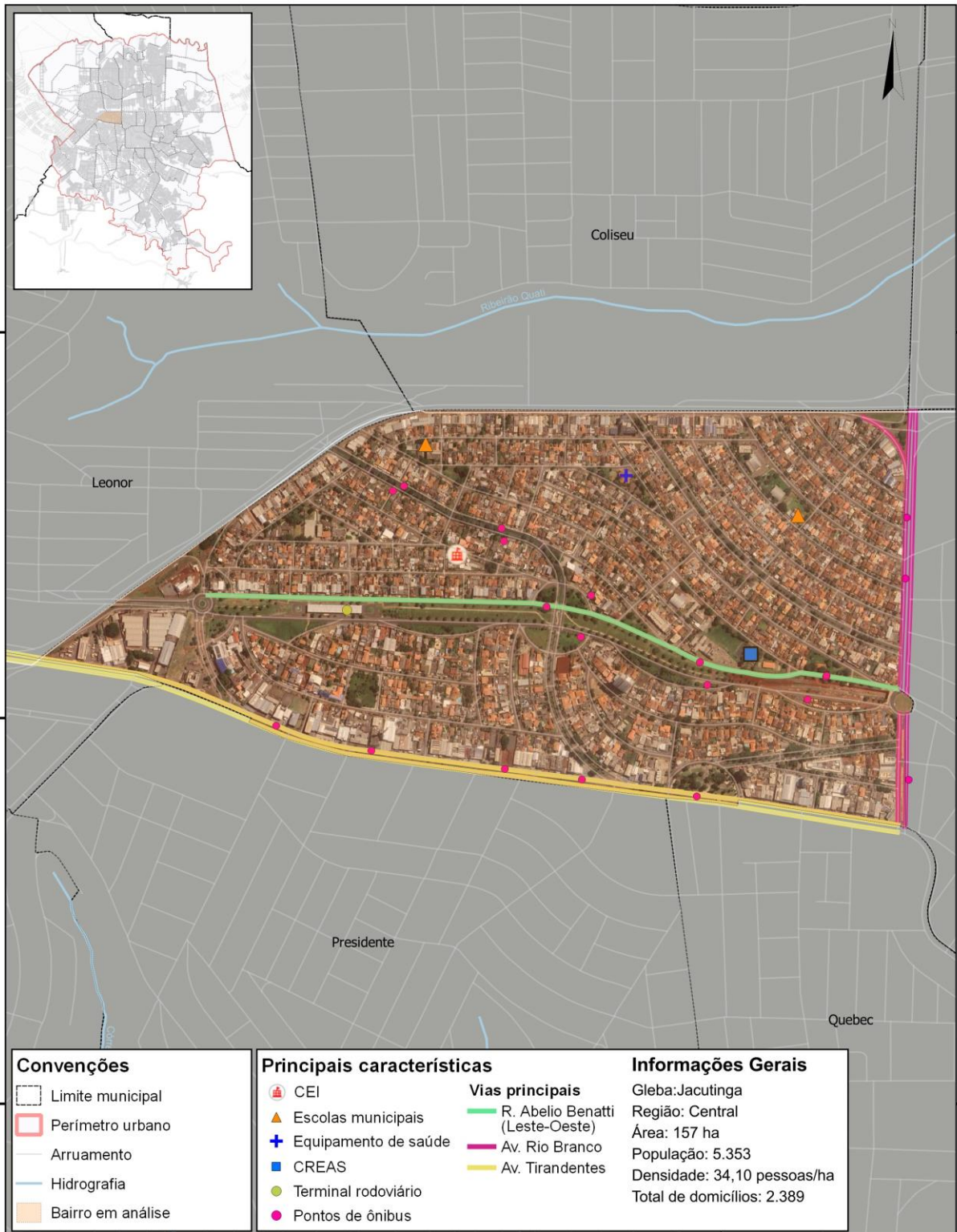


## Mapa 6 - Bairro Shangri-lá

480750

481500

482250



### Convenções

- Limite municipal
- Perímetro urbano
- Arruamento
- Hidrografia
- Bairro em análise

### Principais características

- CEI
- Escolas municipais
- Equipamento de saúde
- CREAS
- Terminal rodoviário
- Pontos de ônibus

### Vias principais

- R. Abelio Benatti (Leste-Oeste)
- Av. Rio Branco
- Av. Tiradentes

### Informações Gerais

Gleba: Jacutinga  
Região: Central  
Área: 157 ha  
População: 5.353  
Densidade: 34,10 pessoas/ha  
Total de domicílios: 2.389

## BAIRRO - SHANGRI-LÁ

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.

Organização: IPPUL, 2024.

Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S

0 200 400 600 m



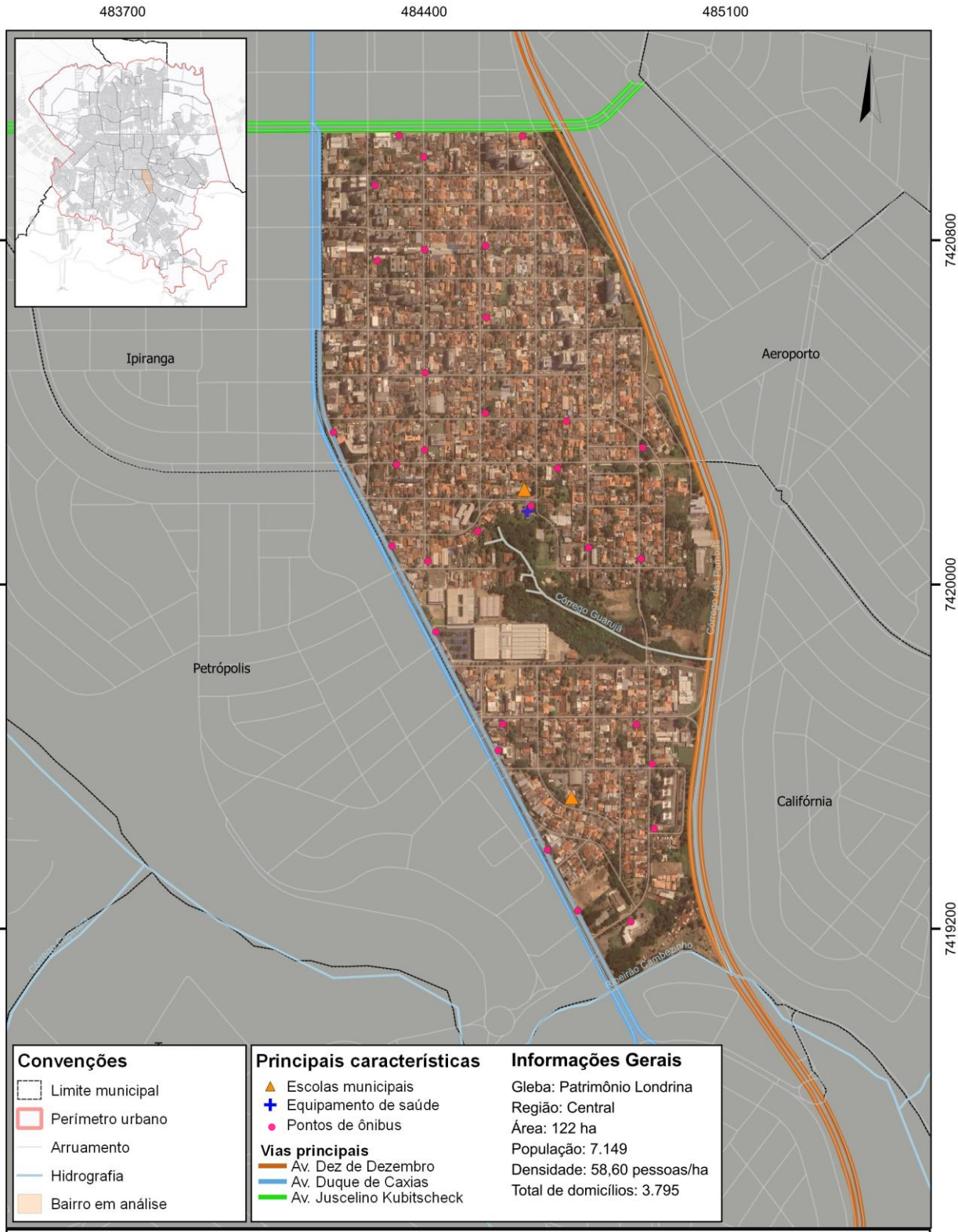
7424250

7423300

7422350



### Mapa 7 - Bairro Vila Brasil



### BAIRRO - VILA BRASIL

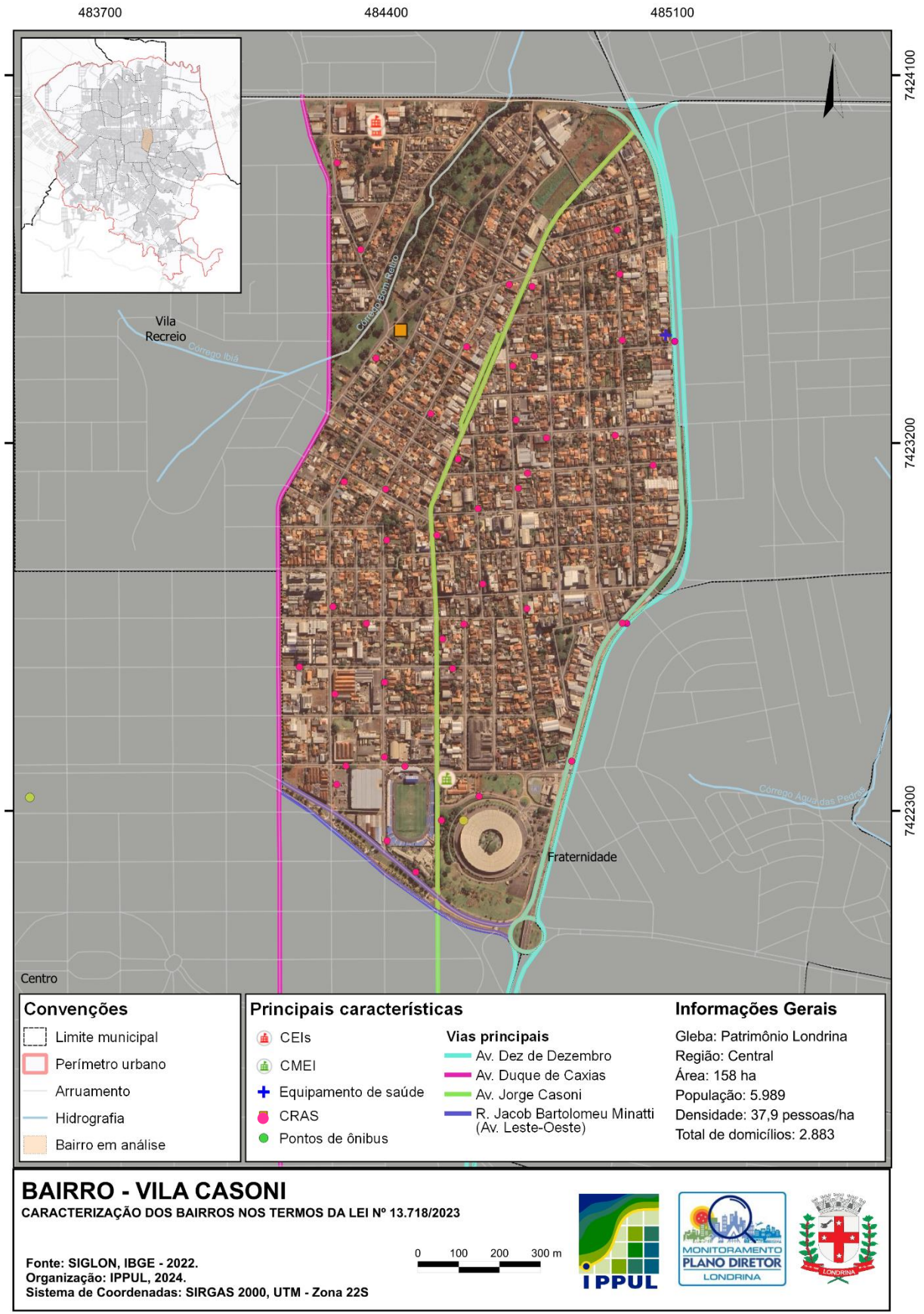
CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.  
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S





### Mapa 8 - Bairro Vila Casoni





### Mapa 9 - Bairro Vila Nova



| Convenções   | Principais características  | Informações Gerais  |
|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Limite municipal</li> <li>Perímetro urbano</li> <li>Arruamento</li> <li>Hidrografia</li> <li>Bairro em análise</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>CEIs</li> <li>Equipamento de saúde</li> <li>Lazer/cultura</li> <li>Pontos de ônibus</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Gleba: Patrimônio Londrina/Jacutinga</li> <li>Região: Central</li> <li>Área: 155 ha</li> <li>População: 5.667</li> <li>Densidade: 36,6 pessoas/ha</li> <li>Total de domicílios: 2.913</li> </ul> |

### BAIRRO - VILA NOVA

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
 Organização: IPPUL, 2024.  
 Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S

0 100 200 300 m



7422400

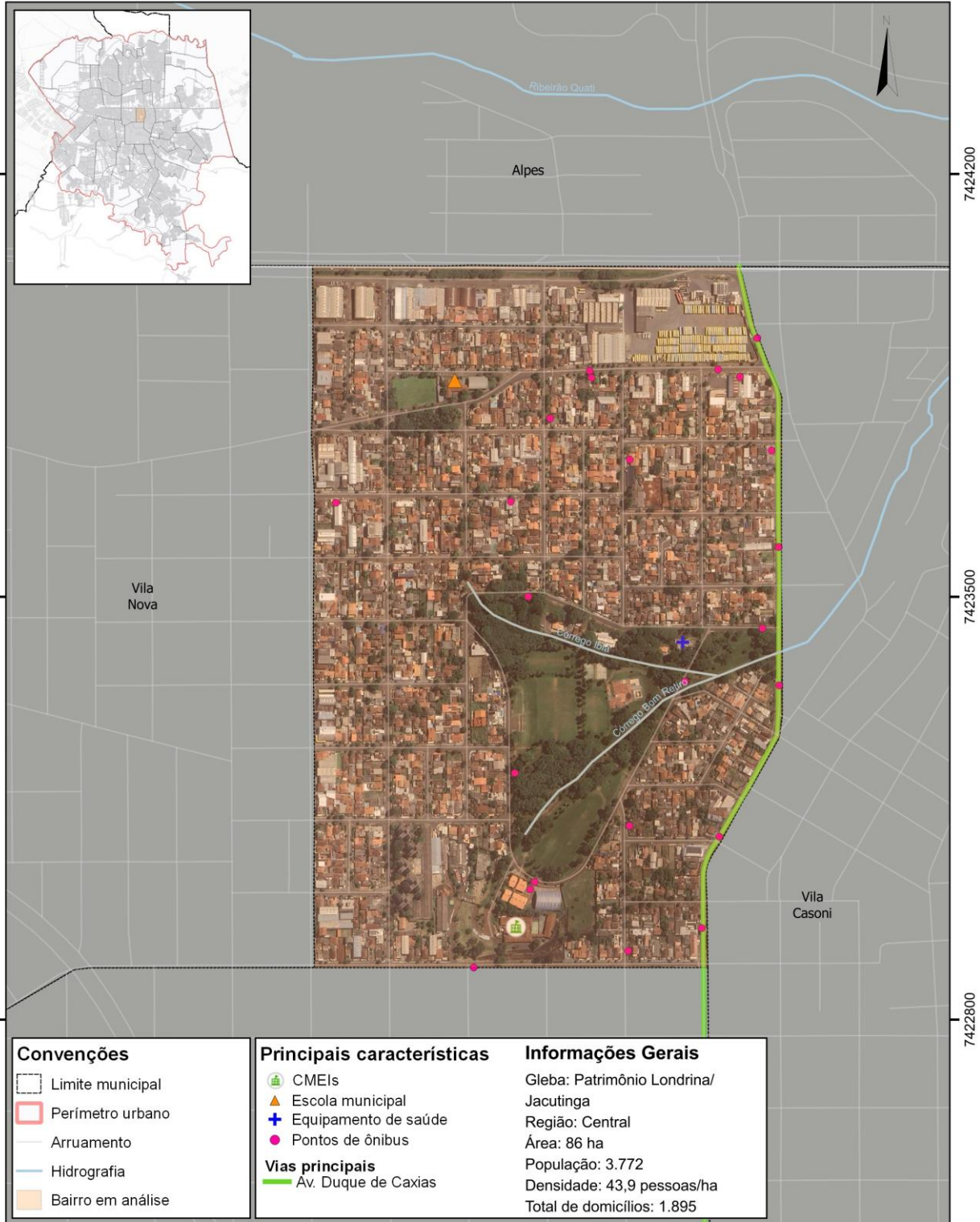


## Mapa 10 - Bairro Vila Recreio

483000

483700

484400



### BAIRRO - VILA RECREIO

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.

Organização: IPPUL, 2024.

Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S

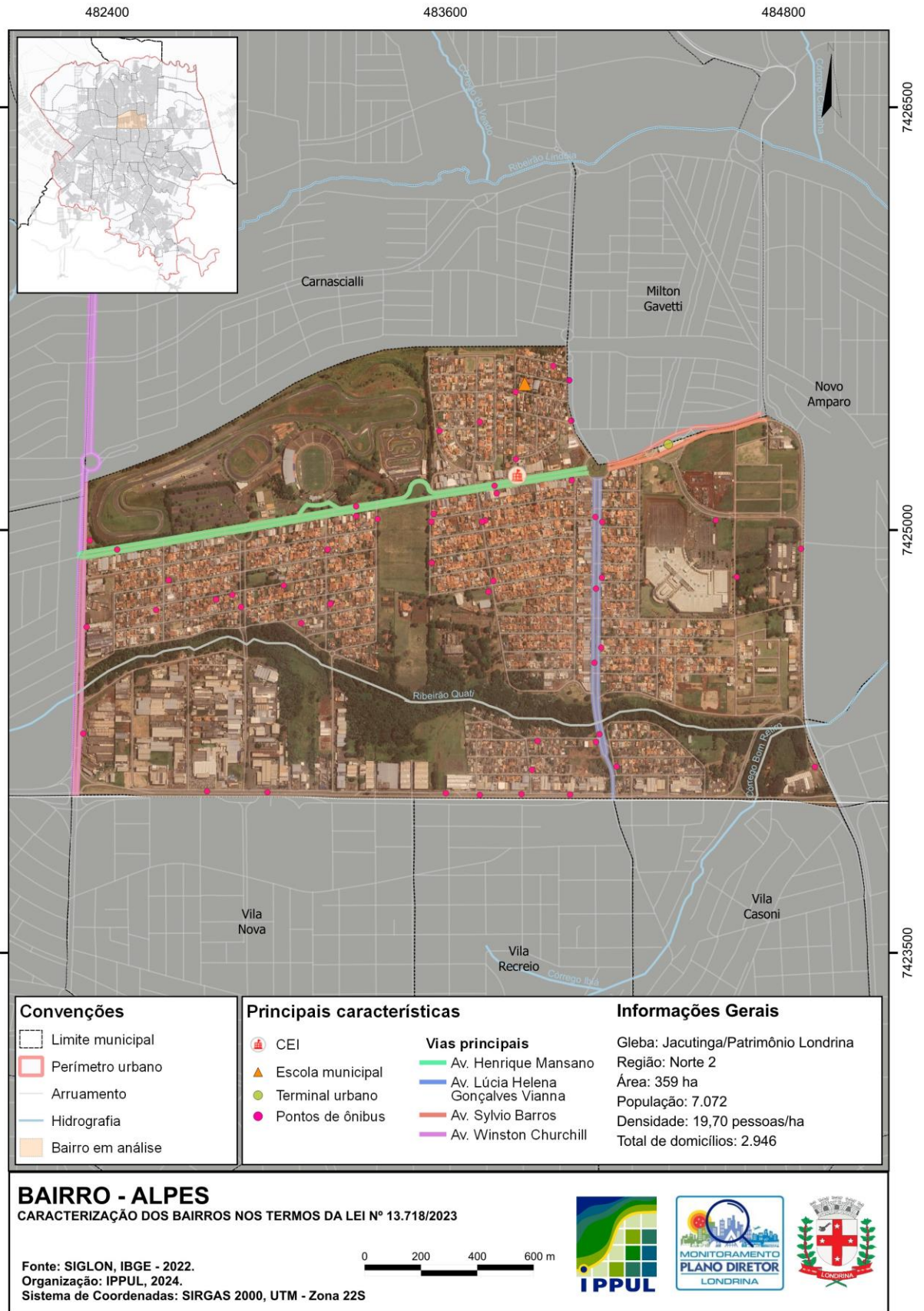
0 100 200 300 m





## 2.2. Mapas dos Bairros da Região Norte

### Mapa 11 - Bairro Alpes



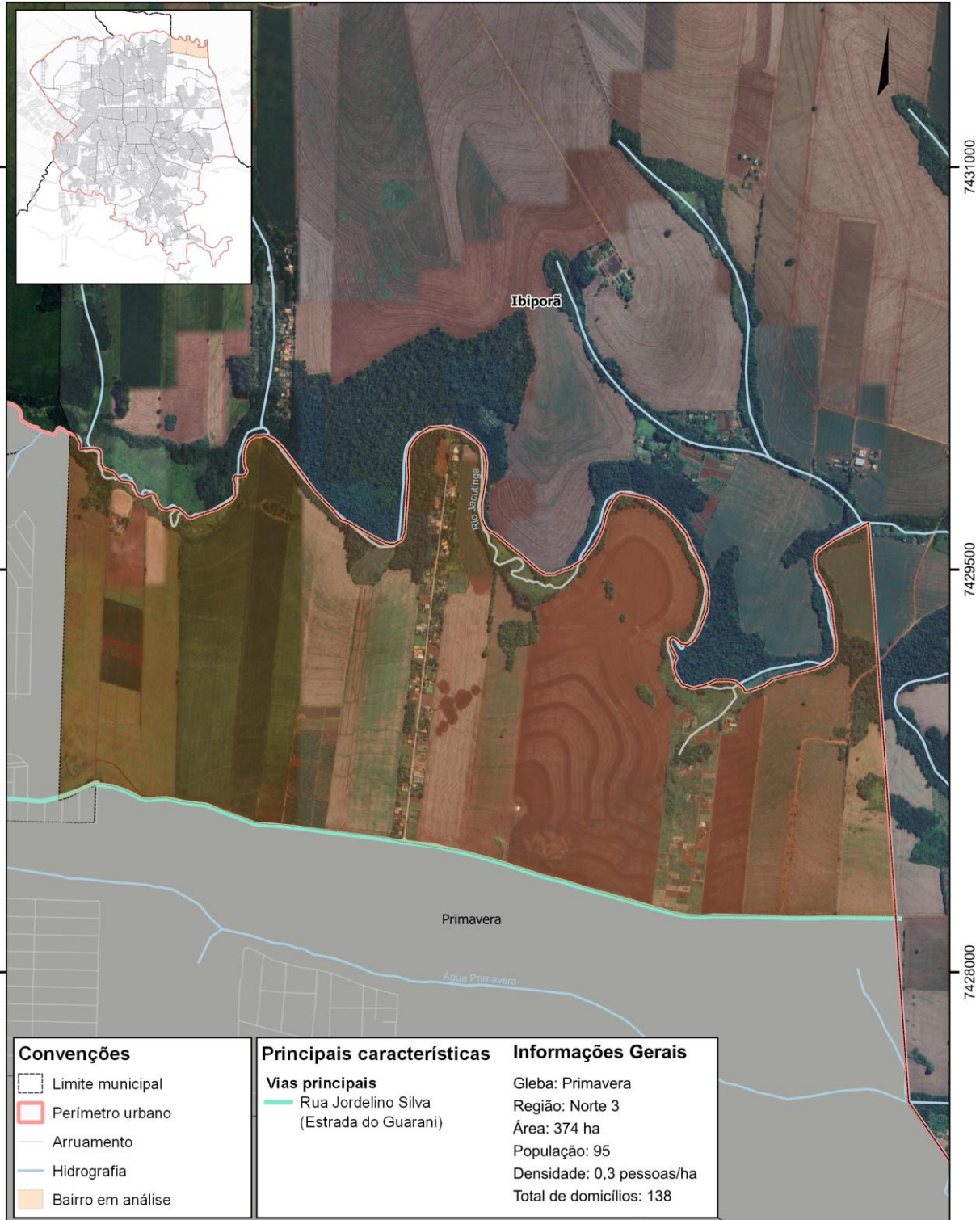


## Mapa 12 - Bairro Alto Primavera

487000

488000

489000



### Convenções

- Limite municipal
- Perímetro urbano
- Arruamento
- Hidrografia
- Bairro em análise

### Principais características

- Vias principais**
- Rua Jordelino Silva (Estrada do Guarani)

### Informações Gerais

Gleba: Primavera  
Região: Norte 3  
Área: 374 ha  
População: 95  
Densidade: 0,3 pessoas/ha  
Total de domicílios: 138

## BAIRRO - ALTO PRIMAVERA

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.

Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S

0 200 400 600 m





### Mapa 13 - Bairro Carnascialli

482300

483000

483700



#### Convenções

- Limite municipal
- Perímetro urbano
- Arruamento
- Hidrografia
- Bairro em análise

#### Principais características

- CEI
- Escola municipal
- Equipamento de saúde
- Terminal rodoviário
- Pontos de ônibus

#### Vias principais

- Av. da Liberdade
- Av. Wisnton Churchill
- R. da Água Imperial

#### Informações Gerais

Gleba: Jacutinga  
Região: Norte 2  
Área: 113 ha  
População: 4.506  
Densidade: 39,9 pessoas/ha  
Total de domicílios: 1.869

## BAIRRO - CARNASCIALLI

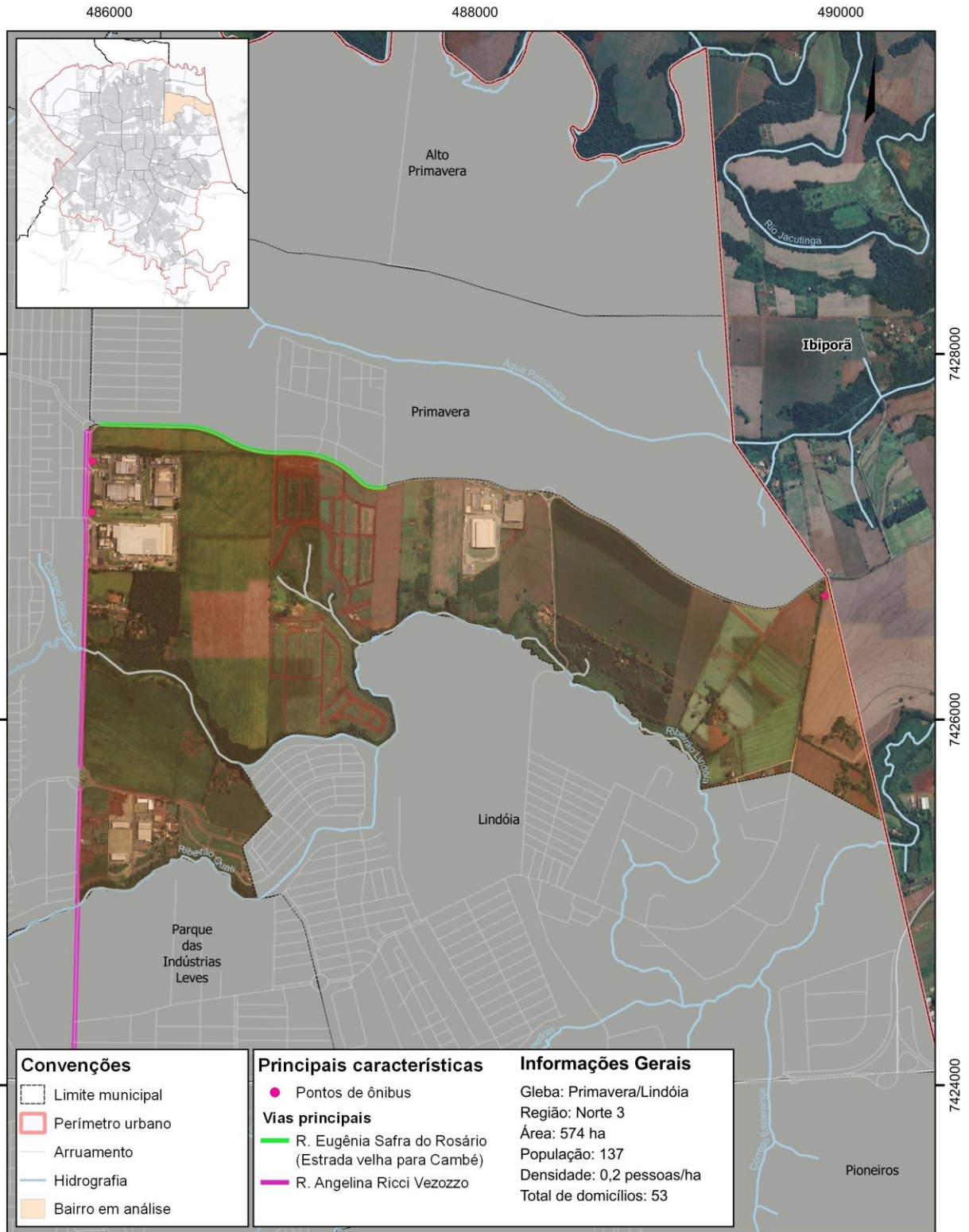
CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.  
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S





### Mapa 14 - Bairro Cidade Industrial I



#### BAIRRO - CIDADE INDUSTRIAL 1 CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.  
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S

0 200 400 600 m



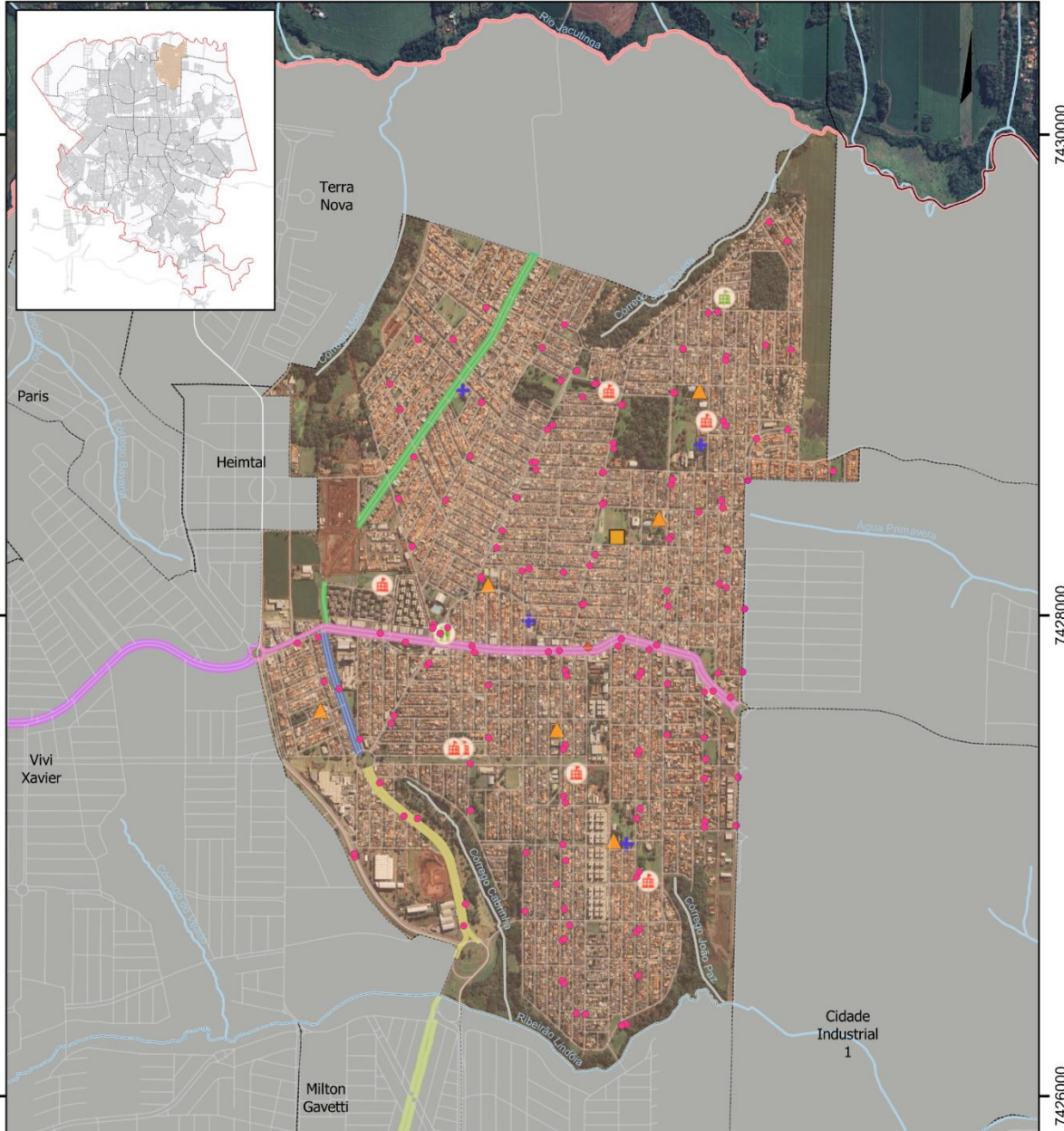


### Mapa 15 - Cinco Conjuntos

483000

484500

486000



7430000

7428000

7426000

**Convenções**

- Perímetro urbano
- Arruamento
- Hidrografia
- Bairro em análise

**Principais características**

- CEIs
  - CMEI
  - Escolas municipais
  - Local de atendimento Idoso
  - Equipamentos de saúde
  - CRAS
  - Pontos de ônibus
- Vias principais**
- Av. Bento A. Monteiro
  - Av. Curitiba
  - Av. Saul Elkind
  - R. Odilon Braga

**Informações Gerais**

Gleba: Jacutinga/Primavera  
Região: Norte 2  
Área: 606 ha  
População: 35.182  
Densidade: 58,1 pessoas/ha  
Total de domicílios: 14.473

**BAIRRO - CINCO CONJUNTOS**

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

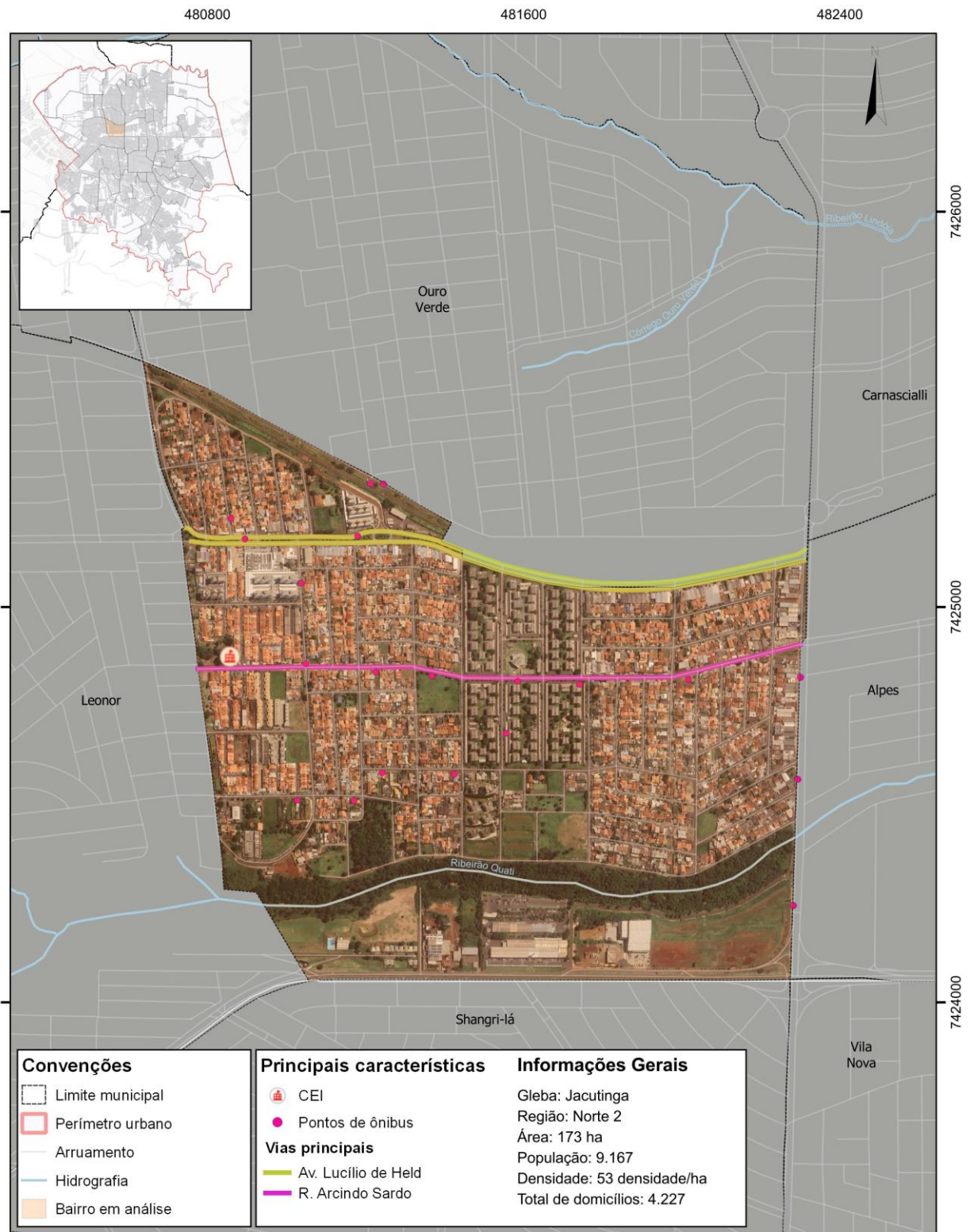
Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.  
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S

0 200 400 600 m





### Mapa 16 - Bairro Coliseu



| Convenções        | Principais características | Informações Gerais         |
|-------------------|----------------------------|----------------------------|
| Limite municipal  | CEI                        | Gleba: Jacutinga           |
| Perímetro urbano  | Pontos de ônibus           | Região: Norte 2            |
| Arruamento        | <b>Vias principais</b>     | Área: 173 ha               |
| Hidrografia       | Av. Lucílio de Held        | População: 9.167           |
| Bairro em análise | R. Arcindo Sardo           | Densidade: 53 densidade/ha |
|                   |                            | Total de domicílios: 4.227 |

**BAIRRO - COLISEU**  
CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.

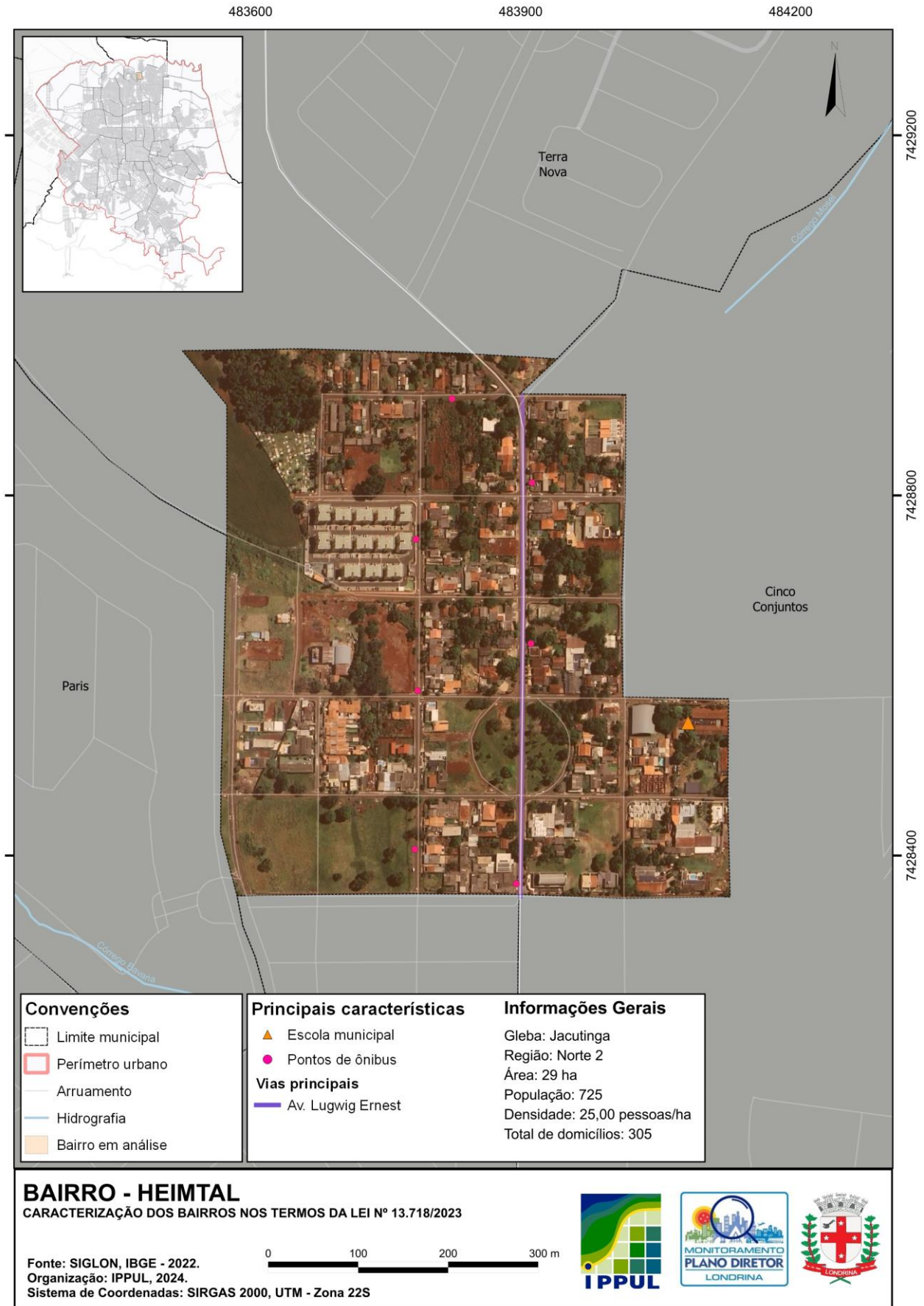


Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S



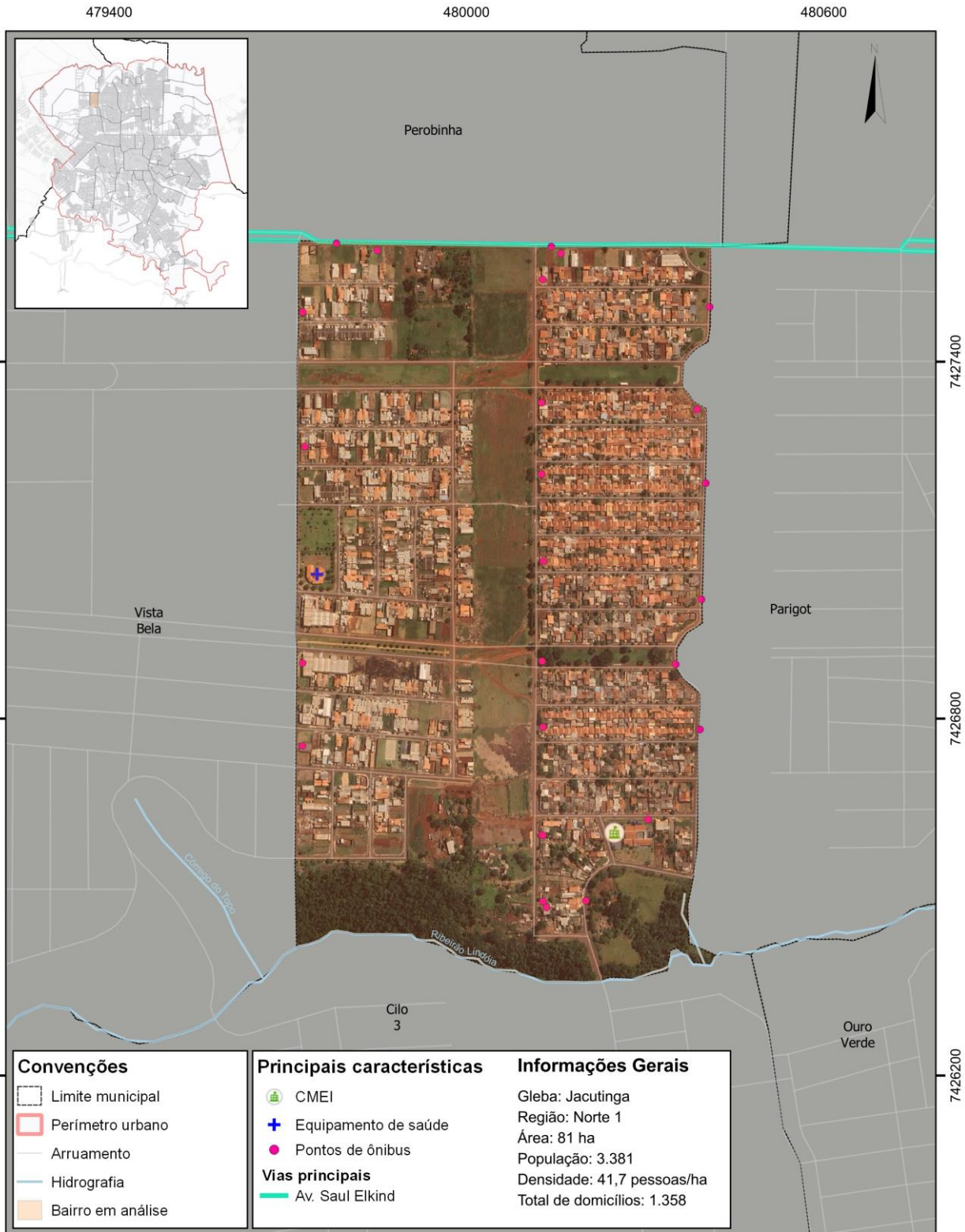


## Mapa 17 – Bairro Heimtal





### Mapa 18 - Bairro Maria Celina



| Convenções        | Principais características | Informações Gerais         |
|-------------------|----------------------------|----------------------------|
| Limite municipal  | CMEI                       | Gleba: Jacutinga           |
| Perímetro urbano  | Equipamento de saúde       | Região: Norte 1            |
| Arruamento        | Pontos de ônibus           | Área: 81 ha                |
| Hidrografia       | <b>Vias principais</b>     | População: 3.381           |
| Bairro em análise | Av. Saul Elkind            | Densidade: 41,7 pessoas/ha |
|                   |                            | Total de domicílios: 1.358 |

### BAIRRO - MARIA CELINA

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.  
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S





### Mapa 19 - Bairro Milton Gavetti



**Convenções**

- Limite municipal
- Perímetro urbano
- Arruamento
- Hidrografia
- Bairro em análise

**Principais características**

- CEI
- Equipamento de saúde
- Escola municipal
- Pontos de ônibus

**Vias principais**

- Av. Sylvio Barros
- Av. Ver. Rafael Lamastra
- Av. da Águia Imperial

**Informações Gerais**

Gleba: Jacutinga  
 Região: Norte 2  
 Área: 74 ha  
 População: 3.427  
 Densidade: 46,3 pessoas/ha  
 Total de domicílios: 1.452

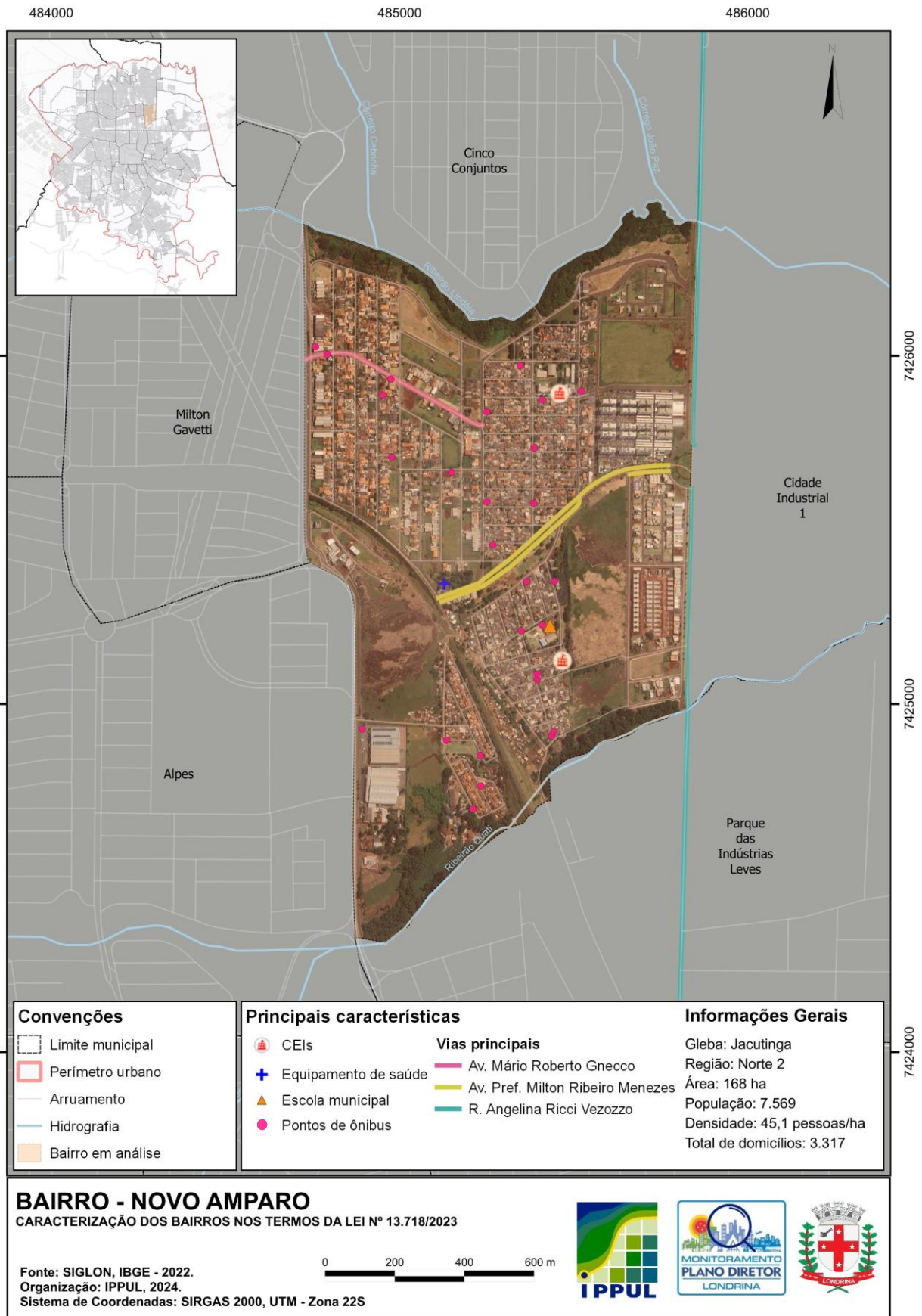
**BAIRRO - MILTON GAVETTI**  
 CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
 Organização: IPPUL, 2024.  
 Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S





## Mapa 20 - Bairro Novo Amparo



### BAIRRO - NOVO AMPARO

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.

Organização: IPPUL, 2024.

Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S

0 200 400 600 m





## Mapa 21 - Bairro Ouro Verde



| Convenções  | Principais características  | Informações Gerais  |
|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li> Limite municipal</li> <li> Perímetro urbano</li> <li> Arruamento</li> <li> Hidrografia</li> <li> Bairro em análise</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li> CEI</li> <li> CMEIs</li> <li> Equipamento de saúde</li> <li> Escola municipal</li> <li> Pontos de ônibus</li> </ul> | <p><b>Vias principais</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Av. José Del Ciel Filho</li> <li> Av. Winston Churchill</li> </ul> <p>Gleba: Jacutinga<br/>Região: Norte 2<br/>Área: 191 ha<br/>População: 12.502<br/>Densidade: 65,5 pessoas/ha<br/>Total de domicílios: 5.310</p> |

### BAIRRO - OURO VERDE

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.

Organização: IPPUL, 2024.

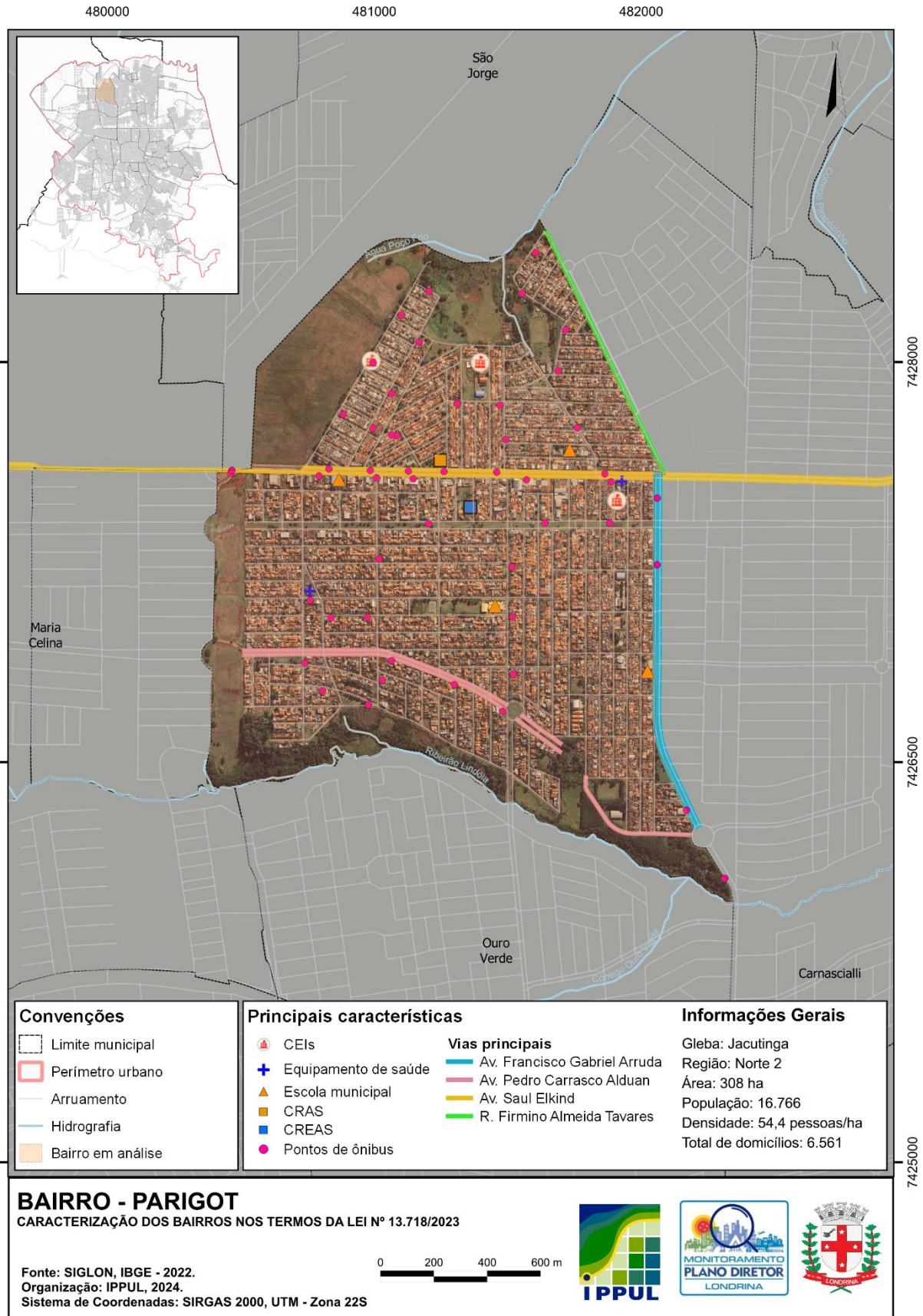
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S

0 200 400 600 m



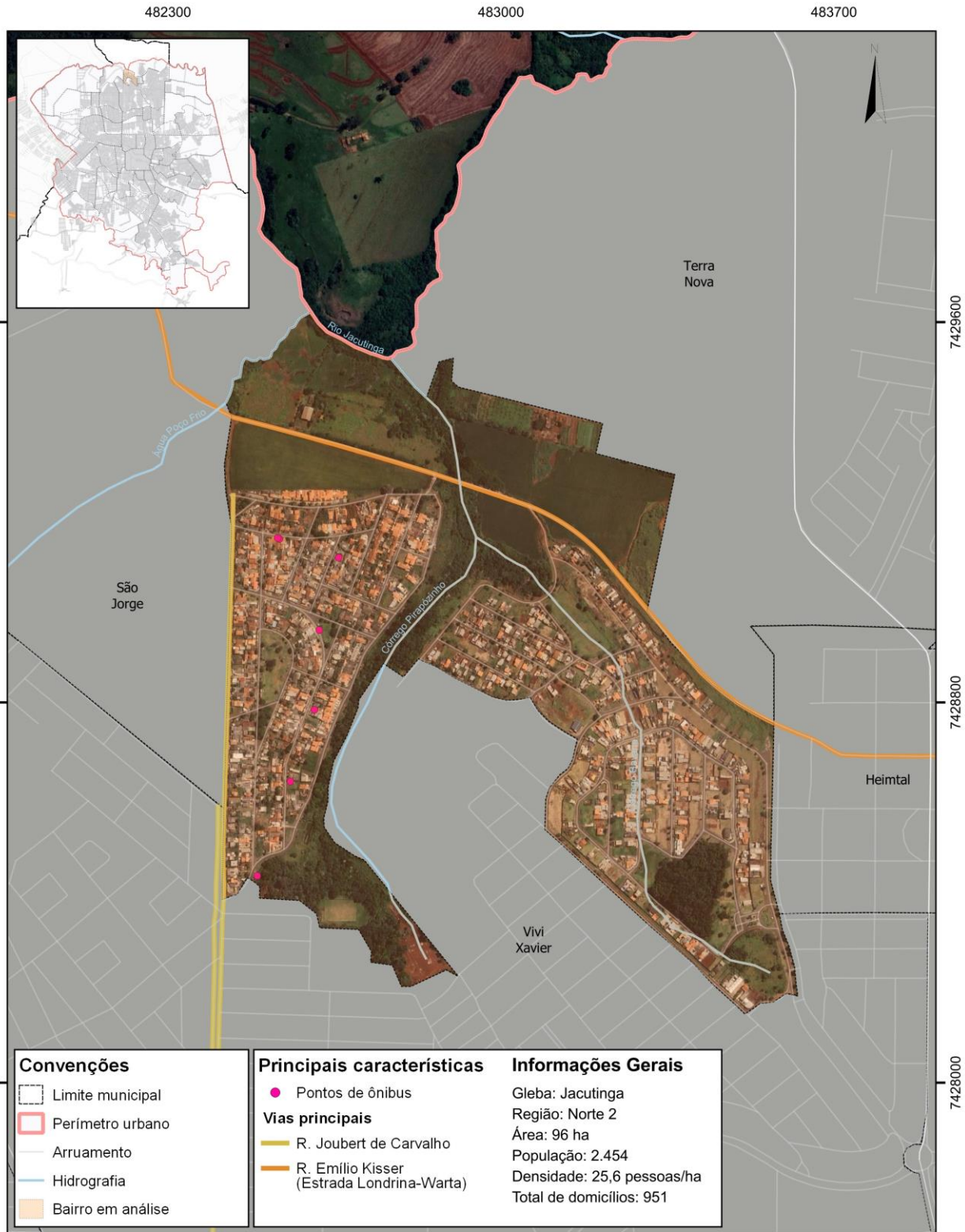


## Mapa 22 - Bairro Parigot





### Mapa 23 - Bairro Paris



**Convenções**

- Limite municipal
- Perímetro urbano
- Arruamento
- Hidrografia
- Bairro em análise

**Principais características**

- Pontos de ônibus
- Vias principais**
- R. Joubert de Carvalho
- R. Emilio Kissler (Estrada Londrina-Warta)

**Informações Gerais**

Gleba: Jacutinga  
Região: Norte 2  
Área: 96 ha  
População: 2.454  
Densidade: 25,6 pessoas/ha  
Total de domicílios: 951

**BAIRRO - PARIS**

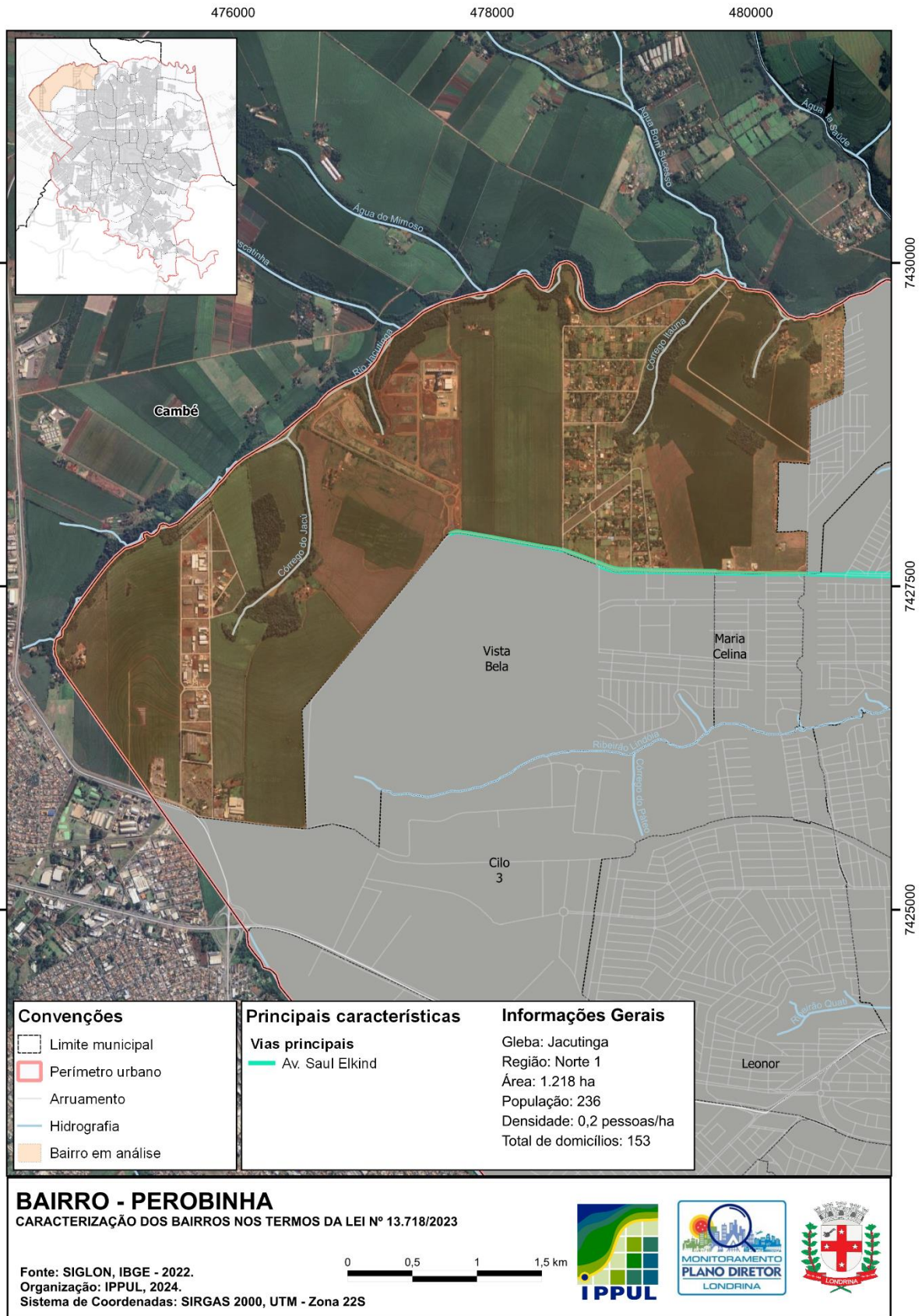
CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.  
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S



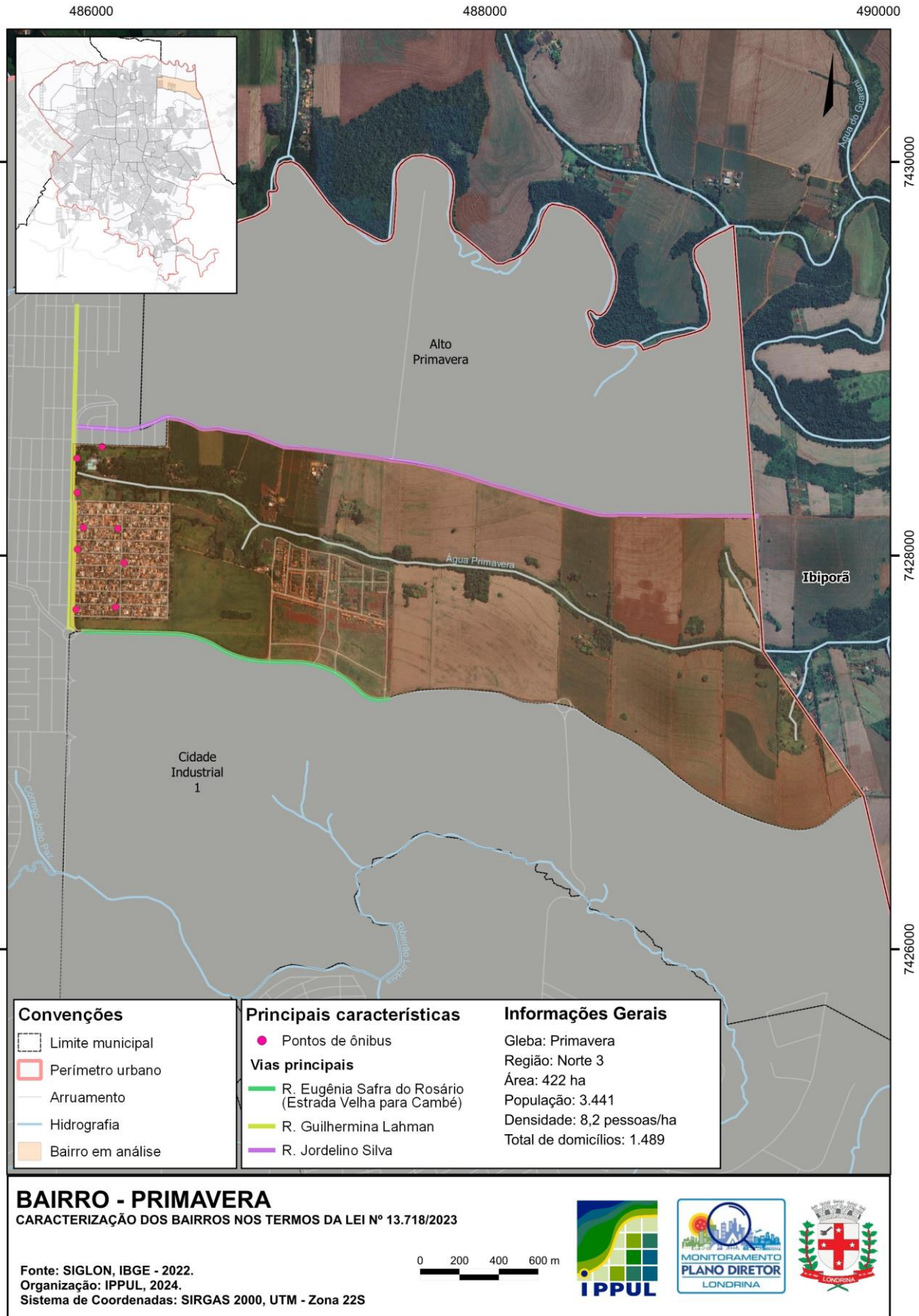


## Mapa 24 - Bairro Perobinha





## Mapa 25 - Bairro Primavera





### Mapa 26 - Bairro São Jorge

480000

481000

482000



7430400

7429200

7428000

| Convenções  | Principais características   | Informações Gerais  |
|---|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li> Limite municipal</li> <li> Perímetro urbano</li> <li> Arruamento</li> <li> Hidrografia</li> <li> Bairro em análise</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li> CEI</li> <li> Escola municipal</li> <li> Pontos de ônibus</li> </ul> <p><b>Vias principais</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Av. Saul Elkind</li> <li> R. Emilio Kissner (Estrada Londrina/Warta)</li> <li> R. José Carlos Ferreira</li> </ul> | <p>Gleba: Jacutinga<br/>Região: Norte 2<br/>Área: 280 ha<br/>População: 5.088<br/>Densidade: 18,2 pessoas/ha<br/>Total de domicílios: 2.052</p> |

### BAIRRO - SÃO JORGE

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.

Organização: IPPUL, 2024.

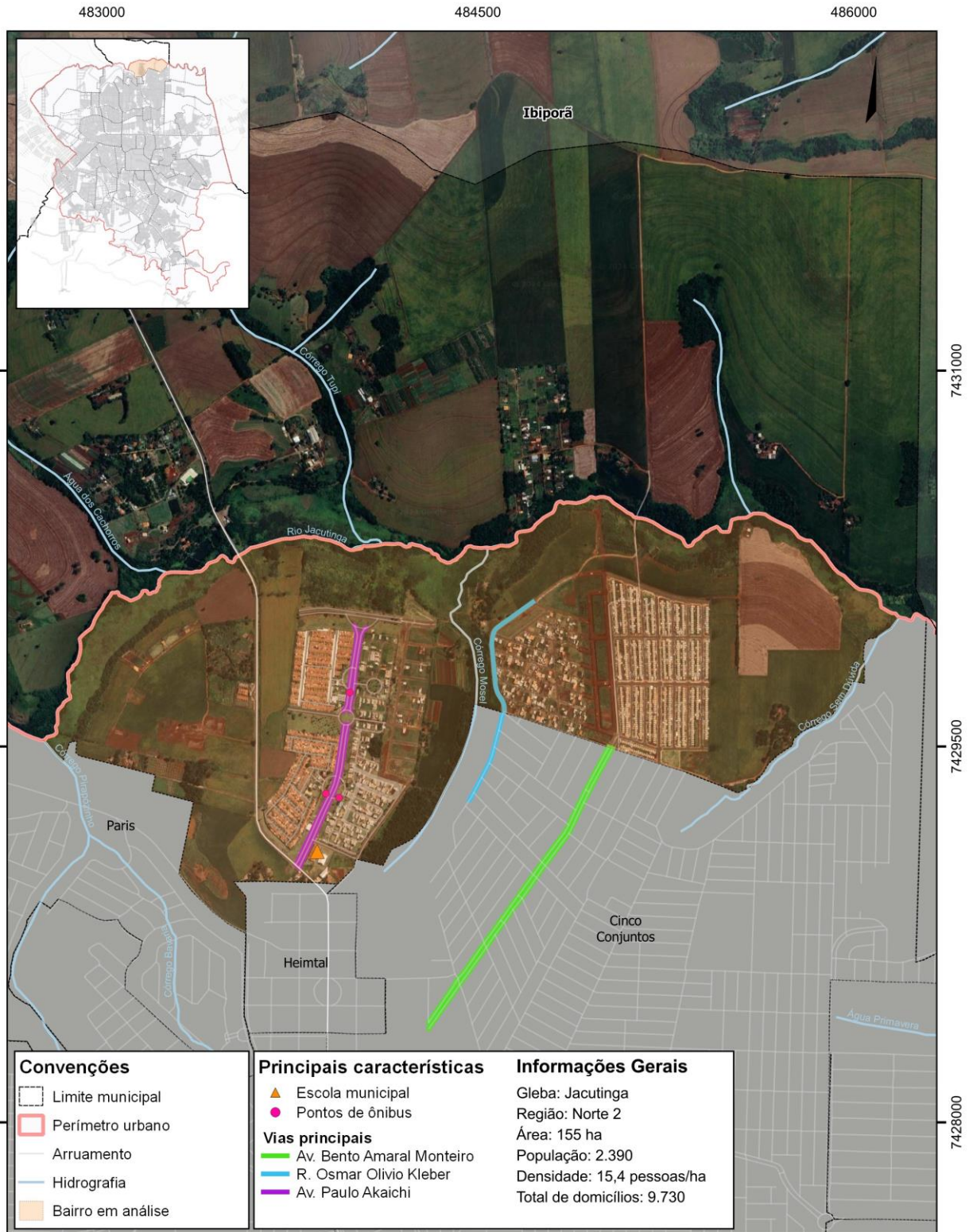
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S

0 200 400 600 m





### Mapa 27 - Bairro Terra Nova



| Convenções        | Principais características | Informações Gerais         |
|-------------------|----------------------------|----------------------------|
| Limite municipal  | Escola municipal           | Gleba: Jacutinga           |
| Perímetro urbano  | Pontos de ônibus           | Região: Norte 2            |
| Arruamento        | <b>Vias principais</b>     | Área: 155 ha               |
| Hidrografia       | Av. Bento Amaral Monteiro  | População: 2.390           |
| Bairro em análise | R. Osmar Olivio Kleber     | Densidade: 15,4 pessoas/ha |
|                   | Av. Paulo Akaichi          | Total de domicílios: 9.730 |

### BAIRRO - TERRA NOVA

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.  
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S



7428000

7429500

7431000

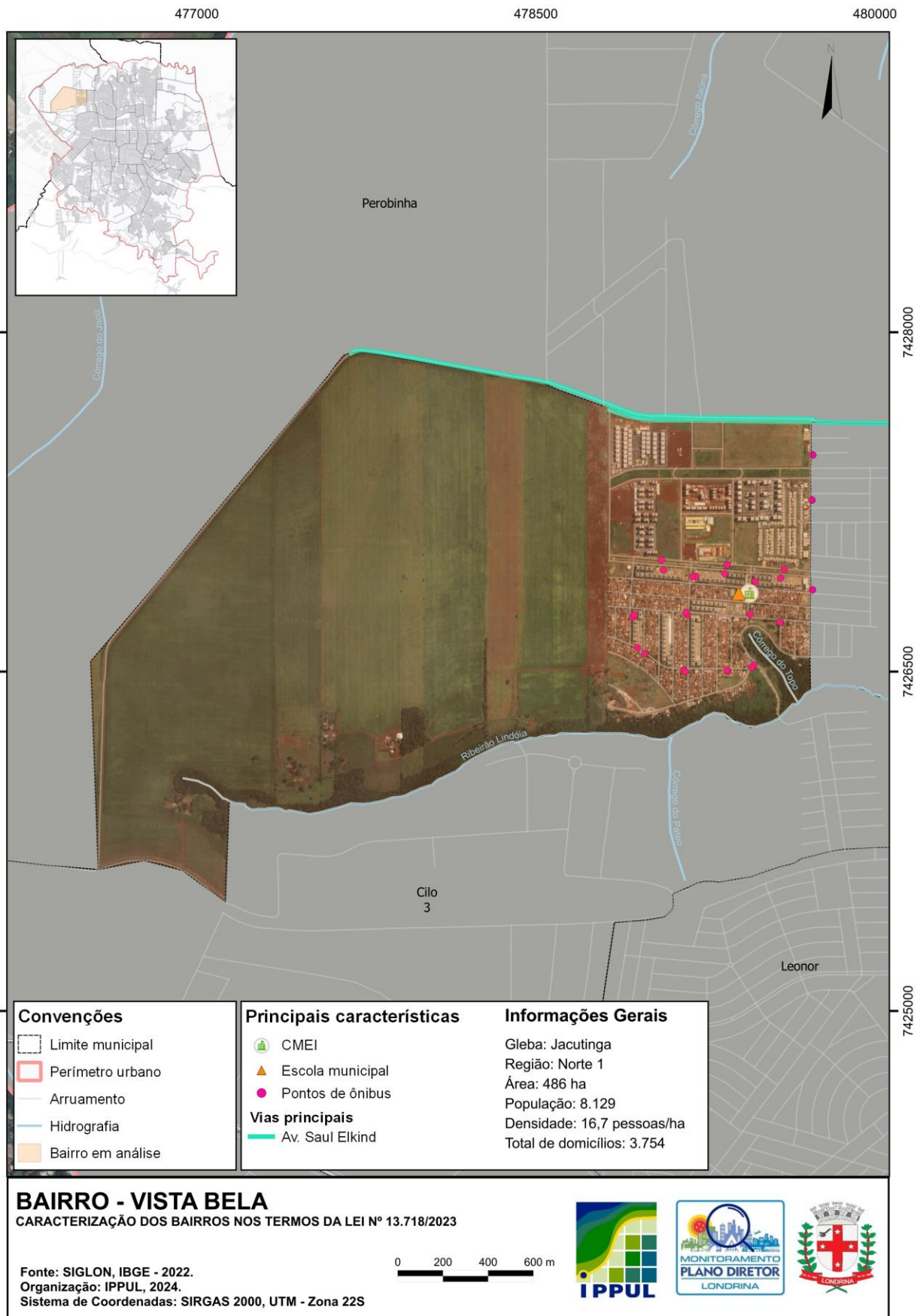
483000

484500

486000



### Mapa 28 - Bairro Vista Bela



### BAIRRO - VISTA BELA

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.

Organização: IPPUL, 2024.

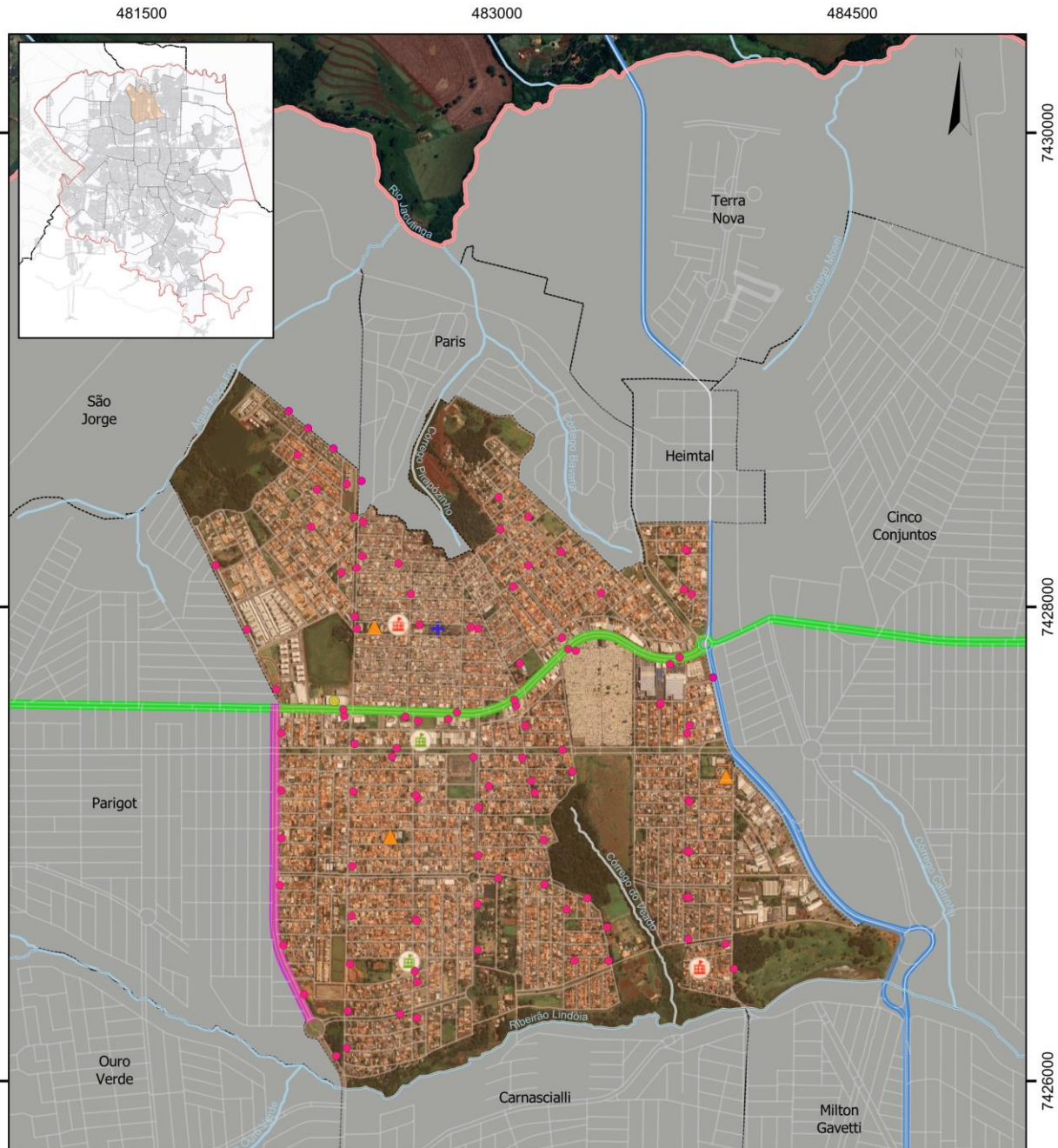
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S

0 200 400 600 m





### Mapa 29 - Bairro Vivi Xavier



**Convenções**

- Limite municipal
- Perímetro urbano
- Arruamento
- Hidrografia
- Bairro em análise

**Principais características**

- CEIs
- CMEIs
- Escola municipal
- Equipamento de saúde
- Terminal rodoviário
- Pontos de ônibus

**Vias principais**

- Av. Francisco Gabriel Arruda
- Av. Saul Elkind
- Rod. Carlos João Strass

**Informações Gerais**

Gleba: Jacutinga  
Região: Norte 2  
Área: 514 ha  
População: 25.531  
Densidade: 49,7 pessoas/ha  
Total de domicílios: 10.552

**BAIRRO - VIVI XAVIER**

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

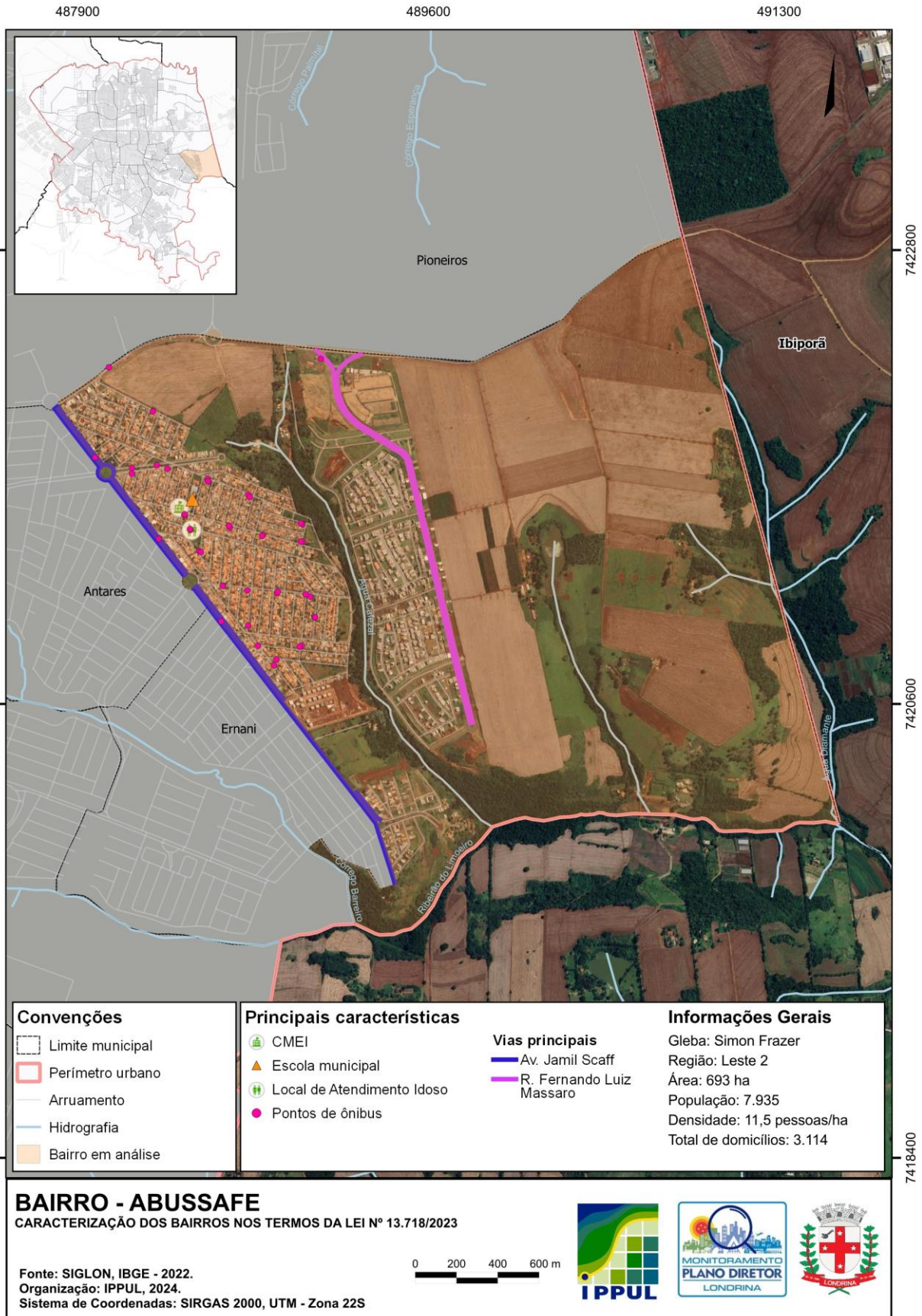
Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.  
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S





### 2.3. Mapas dos Bairros da Região Leste

#### Mapa 30 - Bairro Abussafe



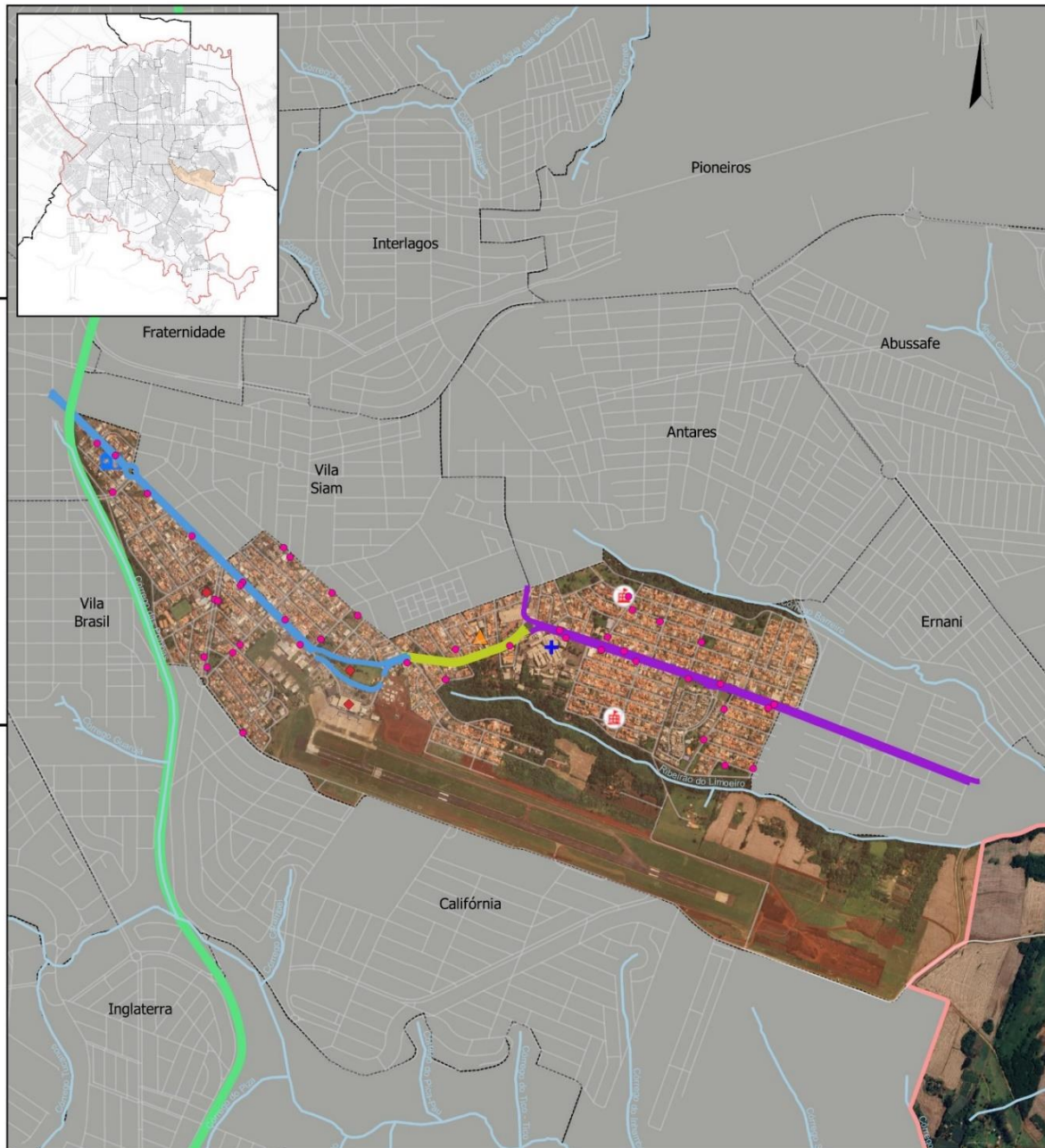


### Mapa 31 - Bairro Aeroporto

484500

486200

487900



#### Convenções

- Limite municipal
- Perímetro urbano
- Arruamento
- Hidrografia
- Bairro em análise

#### Principais características

- CEIs
- Escola municipal
- Equipamento de saúde
- Lazer/cultura
- Local de atendimento Mulher
- Pontos de ônibus

#### Vias principais

- Av. Alziro Zarur
- Av. Dez de Dezembro
- Av. Robert Koch
- Av. Santos Dumont

#### Informações Gerais

Gleba: Simon Frazer/Cambé  
Região: Leste 2  
Área: 421 ha  
População: 7.897  
Densidade: 18,8 pessoas/ha  
Total de domicílios: 3.315

### BAIRRO - AEROPORTO

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.

Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S

0 200 400 600 m



7420000

7420000

7418000



### Mapa 32 - Bairro Antares



| Convenções   | Principais características   | Informações Gerais  |
|--|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Limite municipal</li> <li>Perímetro urbano</li> <li>Arruamento</li> <li>Hidrografia</li> <li>Bairro em análise</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>CEI</li> <li>Escolas municipais</li> <li>Pontos de ônibus</li> <li><b>Vias principais</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Av. dos Pioneiros</li> <li>Av. Jamil Scaff</li> <li>Av. Máximo Perez Garcia</li> <li>Av. São João</li> </ul> </li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Gleba: Simon Frazer/Lindóia</li> <li>Região: Leste 2</li> <li>Área: 230 ha</li> <li>População: 11.083</li> <li>Densidade: 48,2 pessoas/ha</li> <li>Total de domicílios: 4.416</li> </ul> |

### BAIRRO - ANTARES

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.

Organização: IPPUL, 2024.

Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S



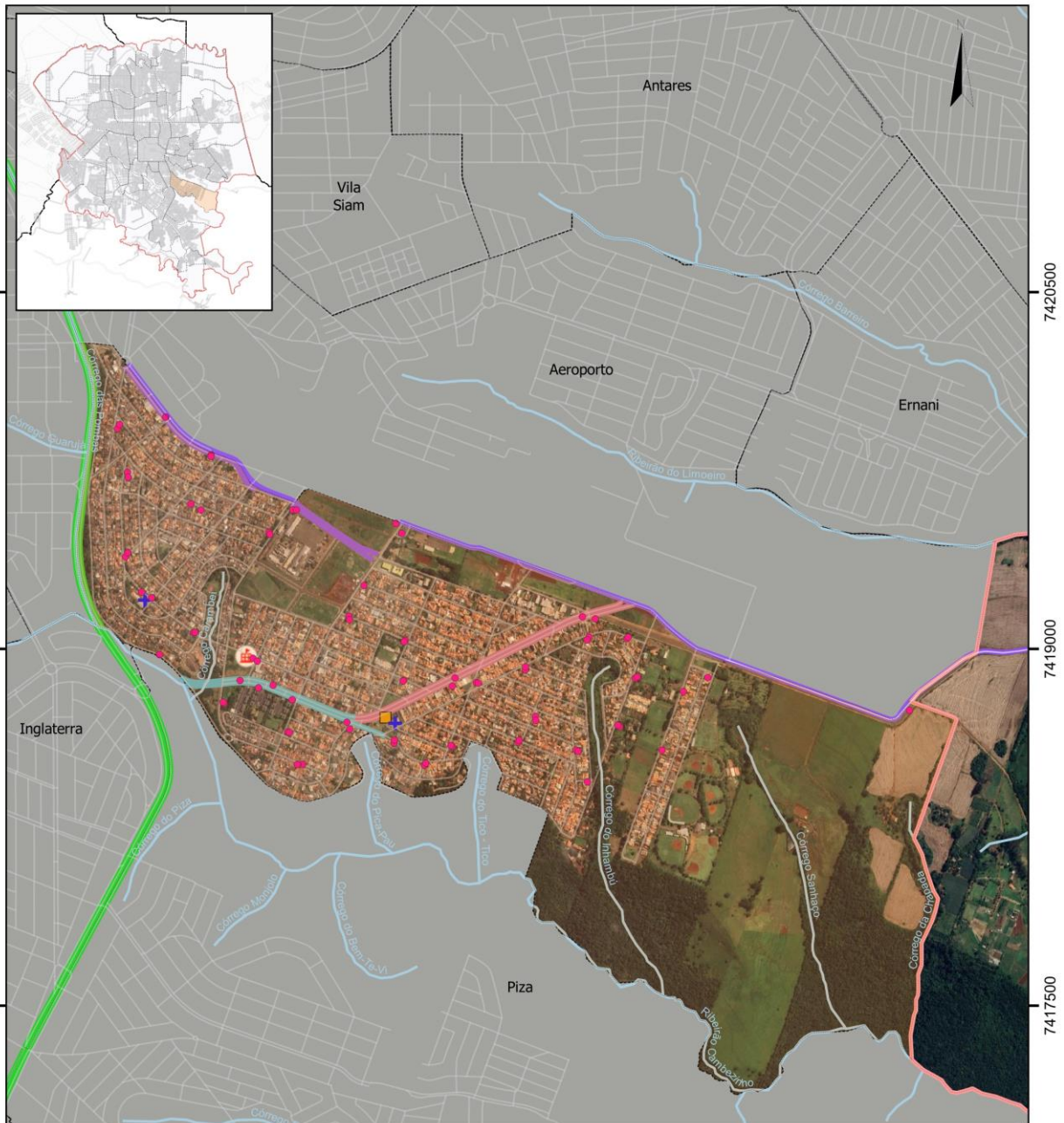


### Mapa 33 - Bairro Califórnia

486000

487500

489000



#### Convenções

- Limite municipal
- Perímetro urbano
- Arruamento
- Hidrografia
- Bairro em análise

#### Principais características

- CEIs
- Equipamento de saúde
- CRAS
- Pontos de ônibus

#### Vias principais

- Av. das Américas
- Av. Dez de Dezembro
- Av. José Ventura Pinto
- Av. Salgado Filho

#### Informações Gerais

Gleba: Cambé  
Região: Leste 2  
Área: 464 ha  
População: 12.787  
Densidade: 27,6 pessoas/ha  
Total de domicílios: 5.146

## BAIRRO - CALIFÓRNIA

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.

Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S

0 200 400 600 m





### Mapa 34 - Bairro Ernani



**Convenções**

- Perímetro urbano
- Arruamento
- Hidrografia
- Bairro em análise

**limites\_municipais\_vizinh**

**Principais características**

- CEI
- CMEI
- Escola municipal
- Equipamento de saúde
- Pontos de ônibus

**Vias principais**

- Av. Jamil Scaff
- Av. Robert Koch
- R. Leontina da Conceição Gaion
- R. Nereu Mendes

**Informações Gerais**

- Gleba: Simon Frazer
- Região: Leste 2
- Área: 154 ha
- População: 10.349
- Densidade: 67,20 pessoas/ha
- Total de domicílios: 4.297

**BAIRRO - ERNANI**  
CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.

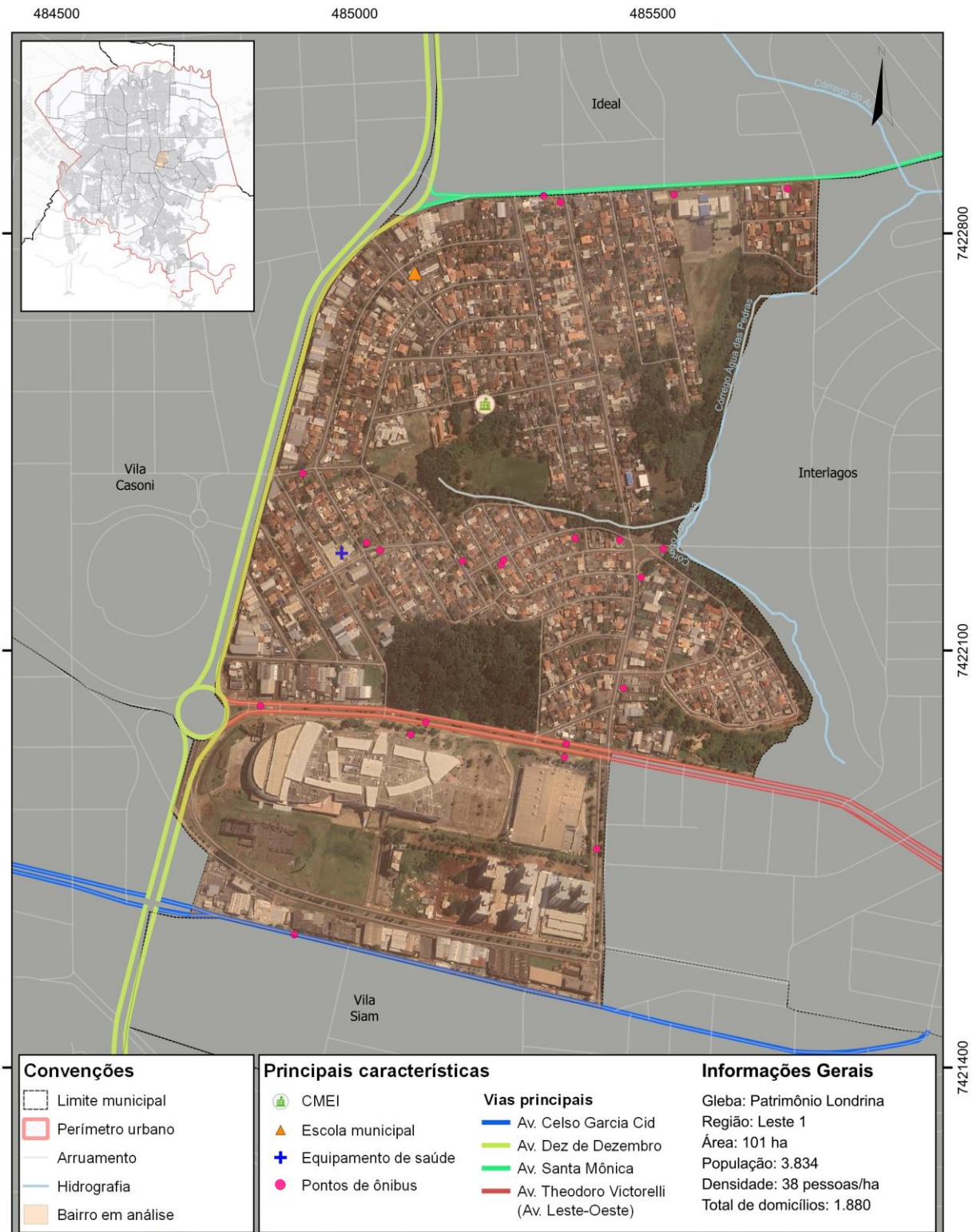


Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S





### Mapa 35 - Bairro Fraternidade



**Convenções**

- Limite municipal
- Perímetro urbano
- Arruamento
- Hidrografia
- Bairro em análise

**Principais características**

- CMEI
- Escola municipal
- Equipamento de saúde
- Pontos de ônibus

**Vias principais**

- Av. Celso Garcia Cid
- Av. Dez de Dezembro
- Av. Santa Mônica
- Av. Theodoro Victorelli (Av. Leste-Oeste)

**Informações Gerais**

Gleba: Patrimônio Londrina  
Região: Leste 1  
Área: 101 ha  
População: 3.834  
Densidade: 38 pessoas/ha  
Total de domicílios: 1.880

**BAIRRO - FRATERNIDADE**

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.

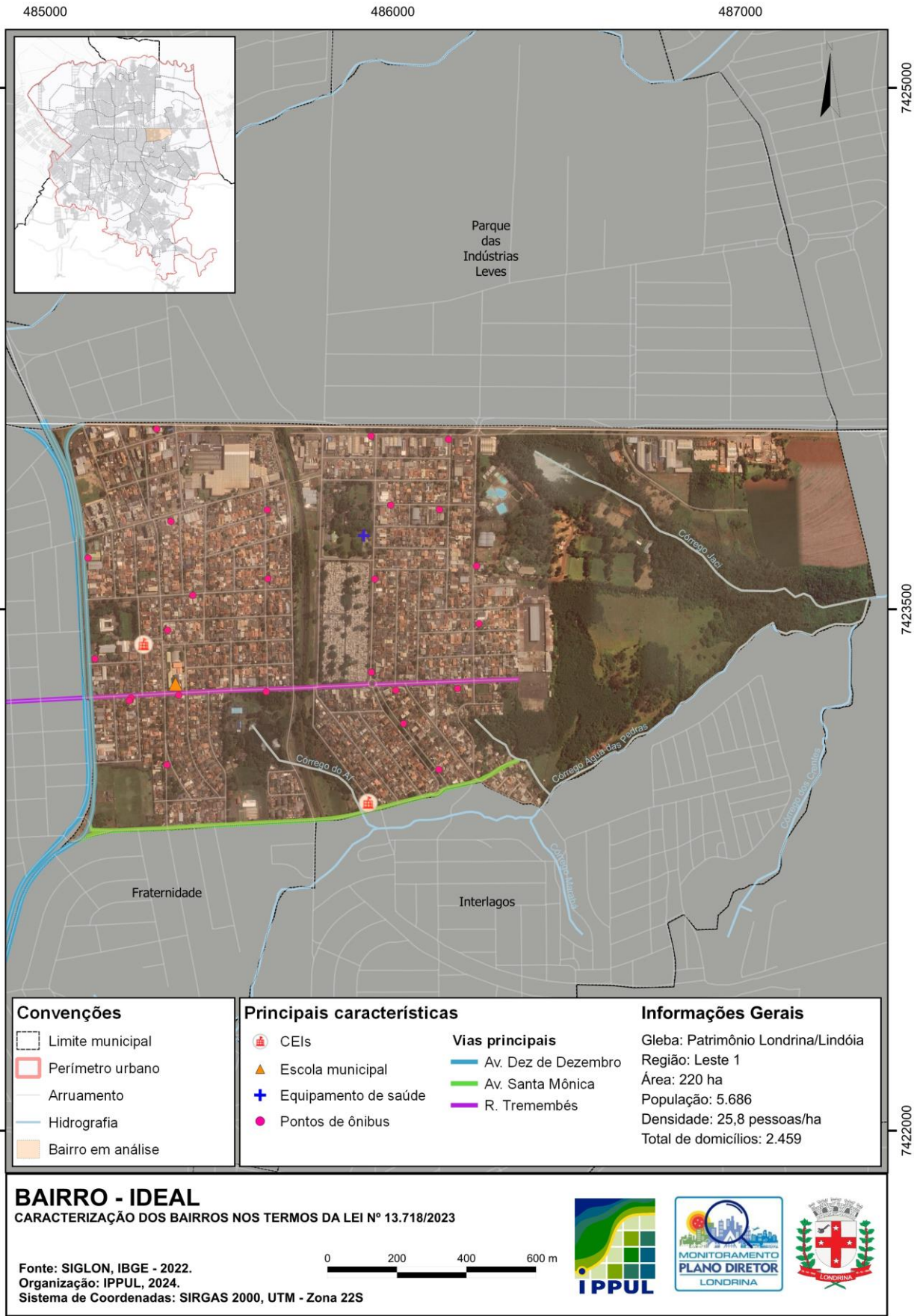
Organização: IPPUL, 2024.

Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S





### Mapa 36 - Bairro Ideal





### Mapa 37 - Bairro Interlagos



| Convenções   | Principais características   | Informações Gerais   |
|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Limite municipal</li> <li>Perímetro urbano</li> <li>Arruamento</li> <li>Hidrografia</li> <li>Bairro em análise</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>CEIs</li> <li>CMEI</li> <li>Escolas municipais</li> <li>Equipamento de saúde</li> <li>CRAS</li> <li>Pontos de ônibus</li> </ul> | <p><b>Vias principais</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Av. Laranjeiras</li> <li>Av. Theodoro Victorelli (Av. Leste-Oeste)</li> <li>R. das Limeiras</li> <li>R. Mangaba</li> </ul> <p>Gleba: Patrimônio Londrina/Lindóia<br/>Região: Leste 1<br/>Área: 188 ha<br/>População: 12.291<br/>Densidade: 65,4 pessoas/ha<br/>Total de domicílios: 5.288</p> |

### BAIRRO - INTERLAGOS

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.



Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S





### Mapa 38 - Bairro Lindóia

487500

489000

490500



7426500

7425000

7423500

| Convenções   | Principais características  | Informações Gerais   |
|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Limite municipal</li> <li>Perímetro urbano</li> <li>Arruamento</li> <li>Hidrografia</li> <li>Bairro em análise</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>CEIs</li> <li>CMEI</li> <li>Escolas municipais</li> <li>Equipamentos de saúde</li> <li>Pontos de ônibus</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Gleba: Lindóia/Primavera</li> <li>Região: Leste 1</li> <li>Área: 677 ha</li> <li>População: 12.540</li> <li>Densidade: 18,5 pessoas/ha</li> <li>Total de domicílios: 5.526</li> </ul> |

### BAIRRO - LINDÓIA

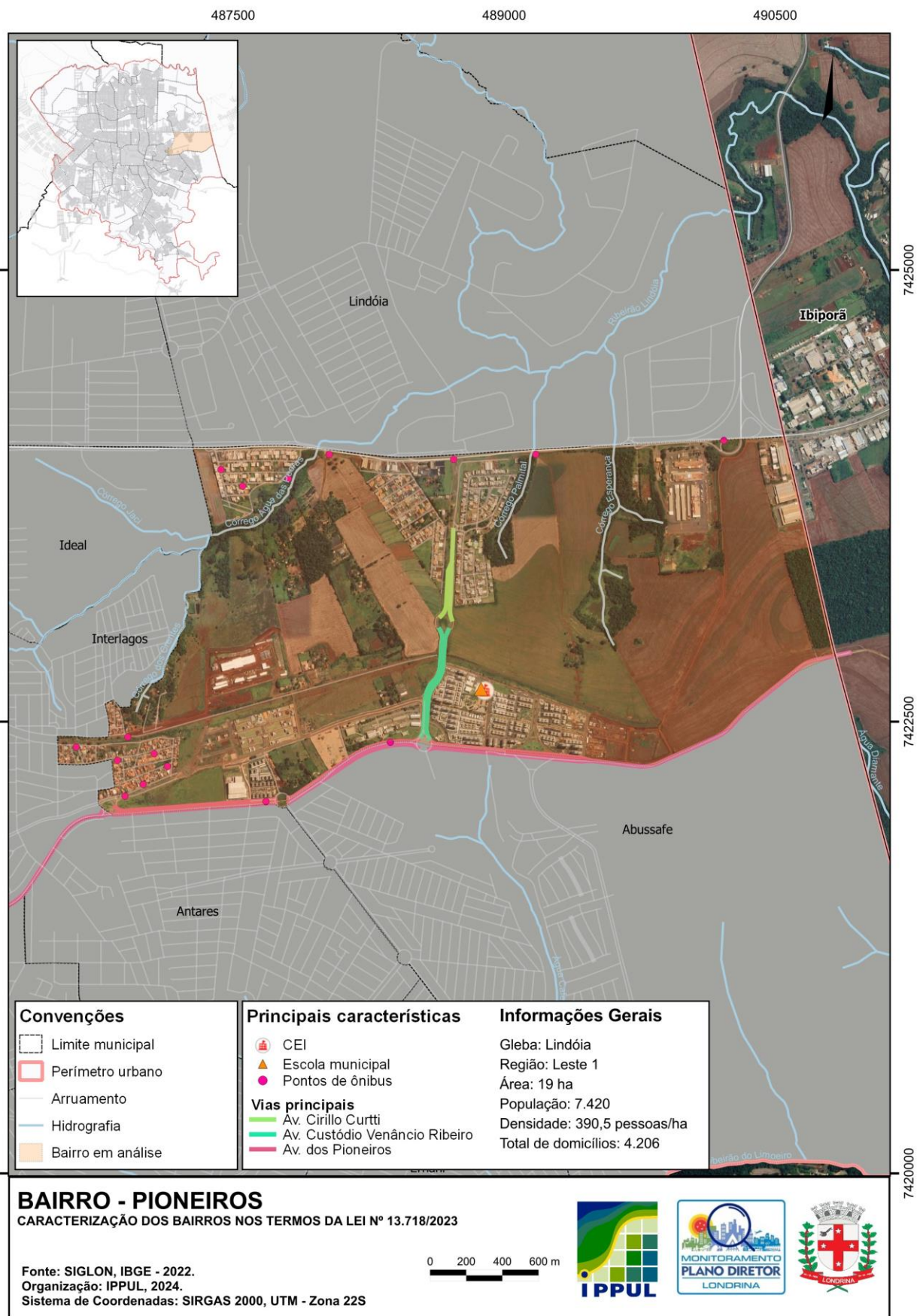
CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.  
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S



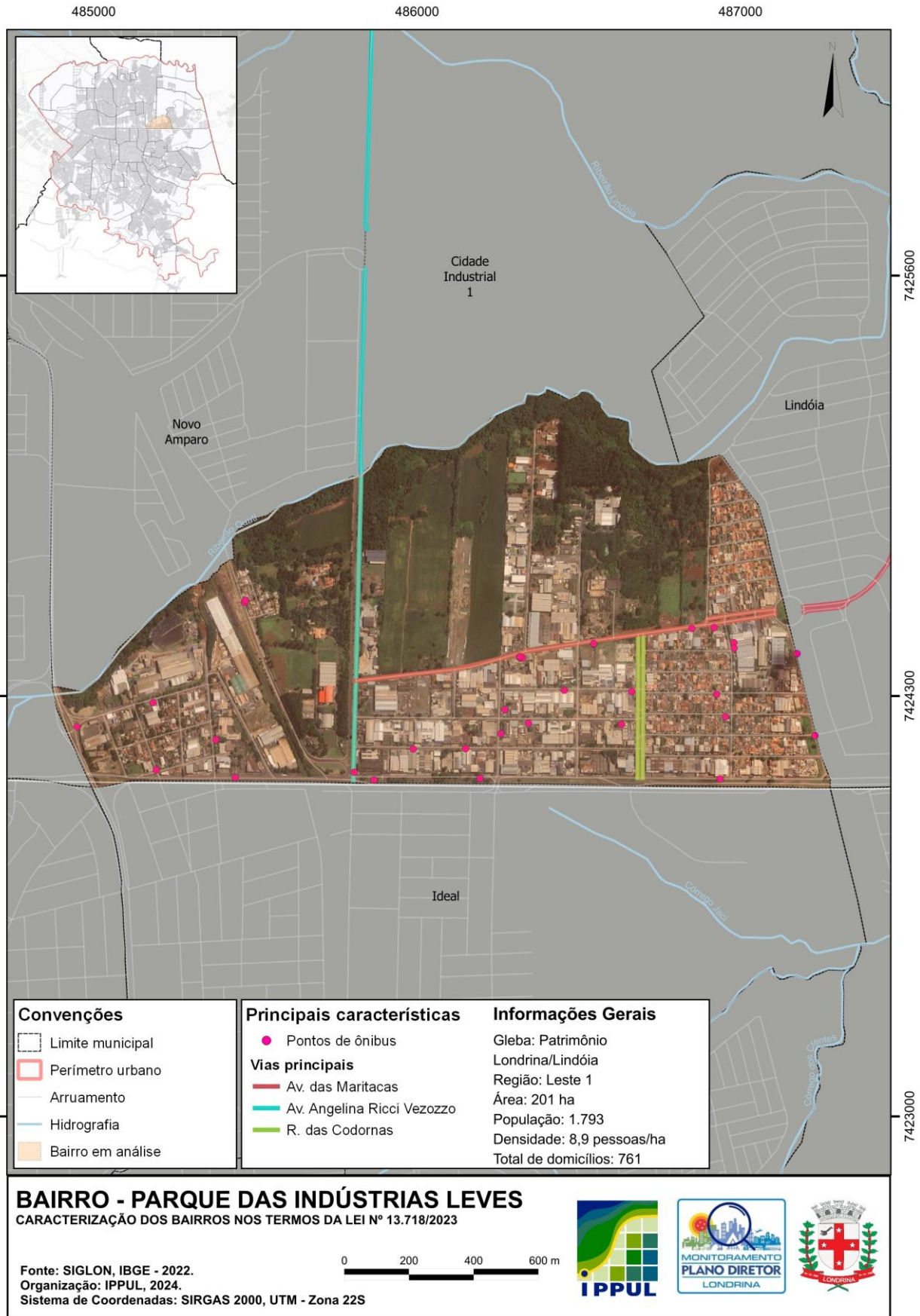


### Mapa 39 - Bairro Pioneiros



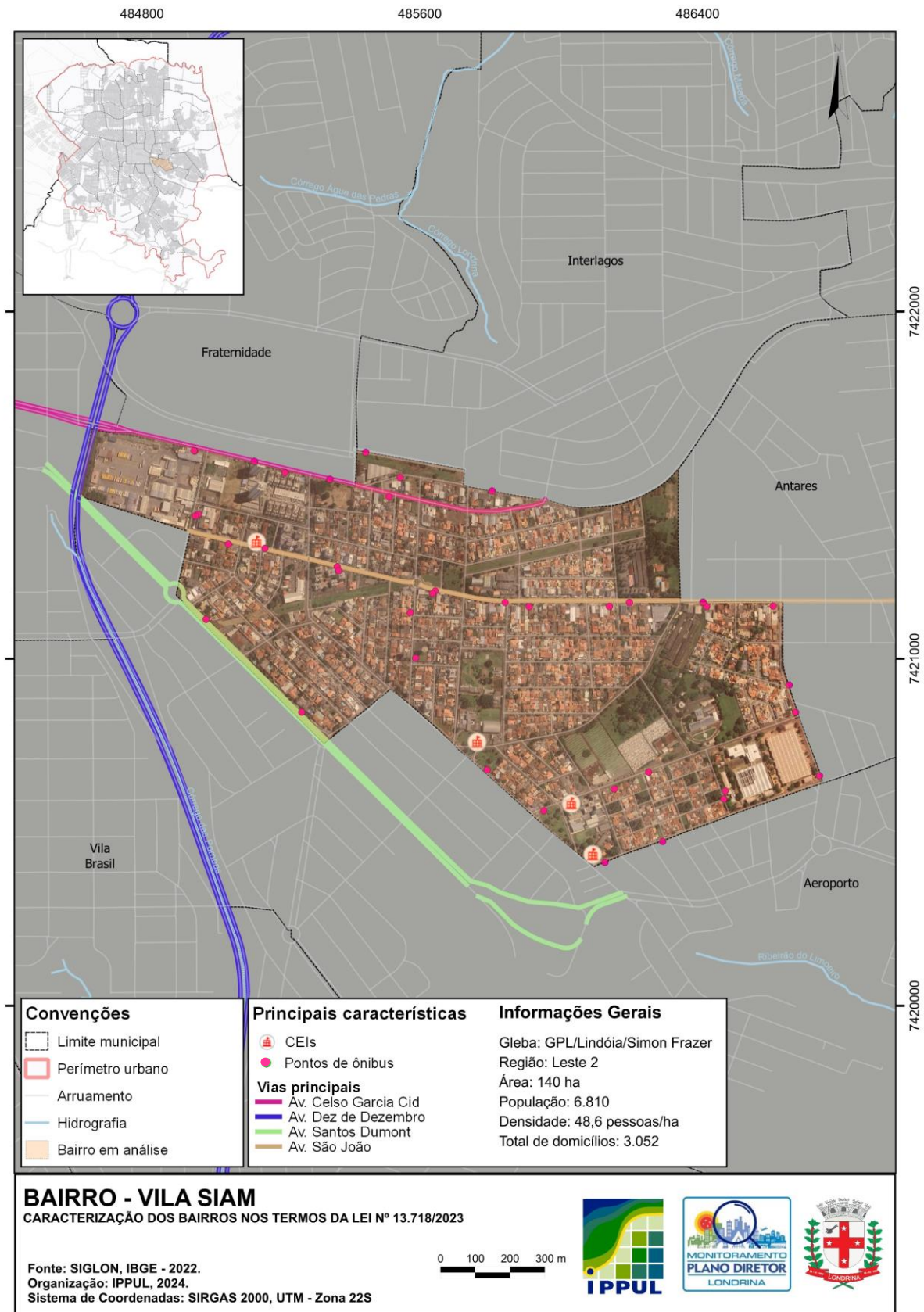


### Mapa 40 - Bairro Parque das Indústrias Leves





### Mapa 41 - Bairro Vila Siam



### BAIRRO - VILA SIAM

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.

Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S

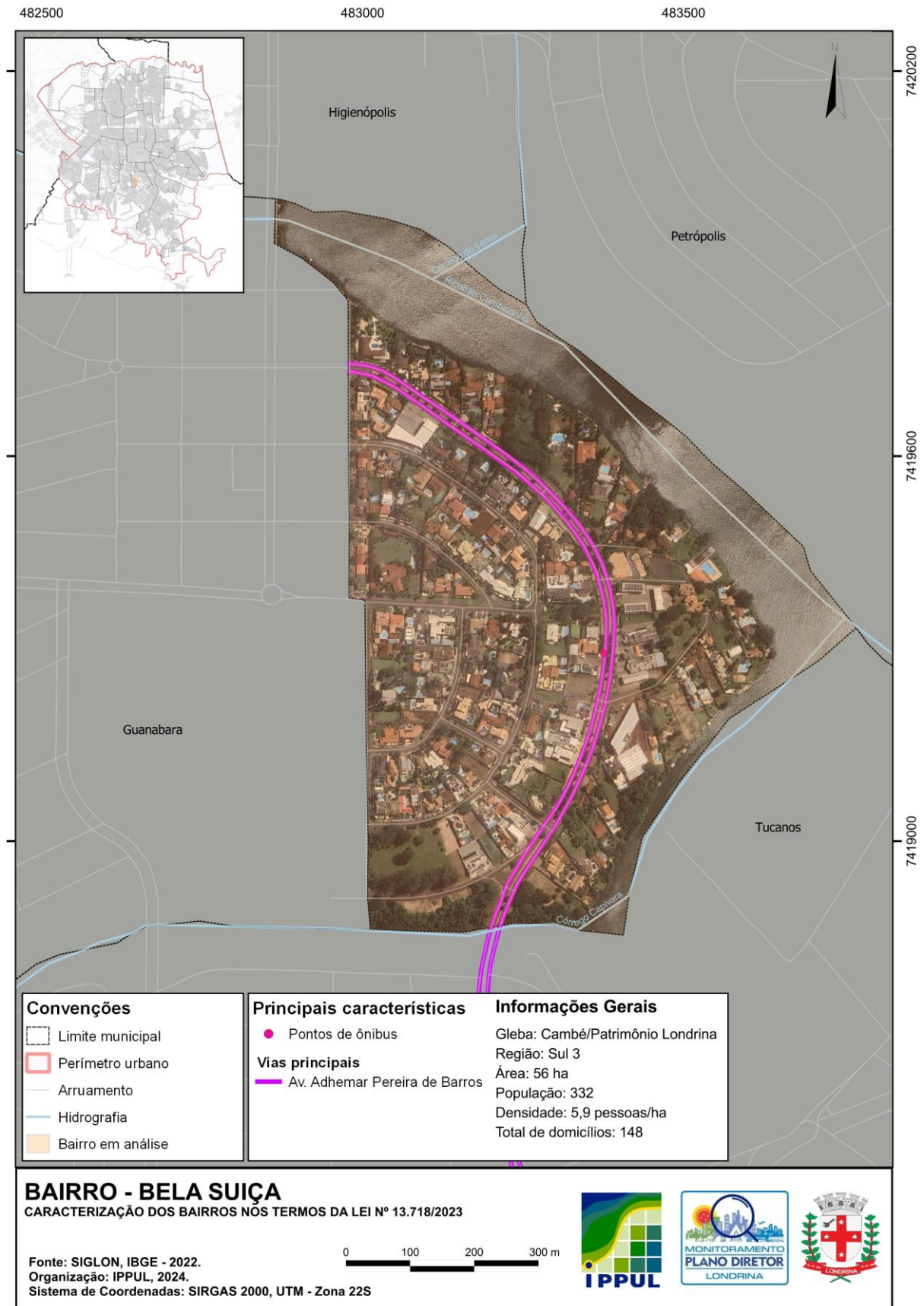
0 100 200 300 m





## 2.4. Mapas dos Bairros da Região Sul

### Mapa 42 - Bairro Bela Suíça



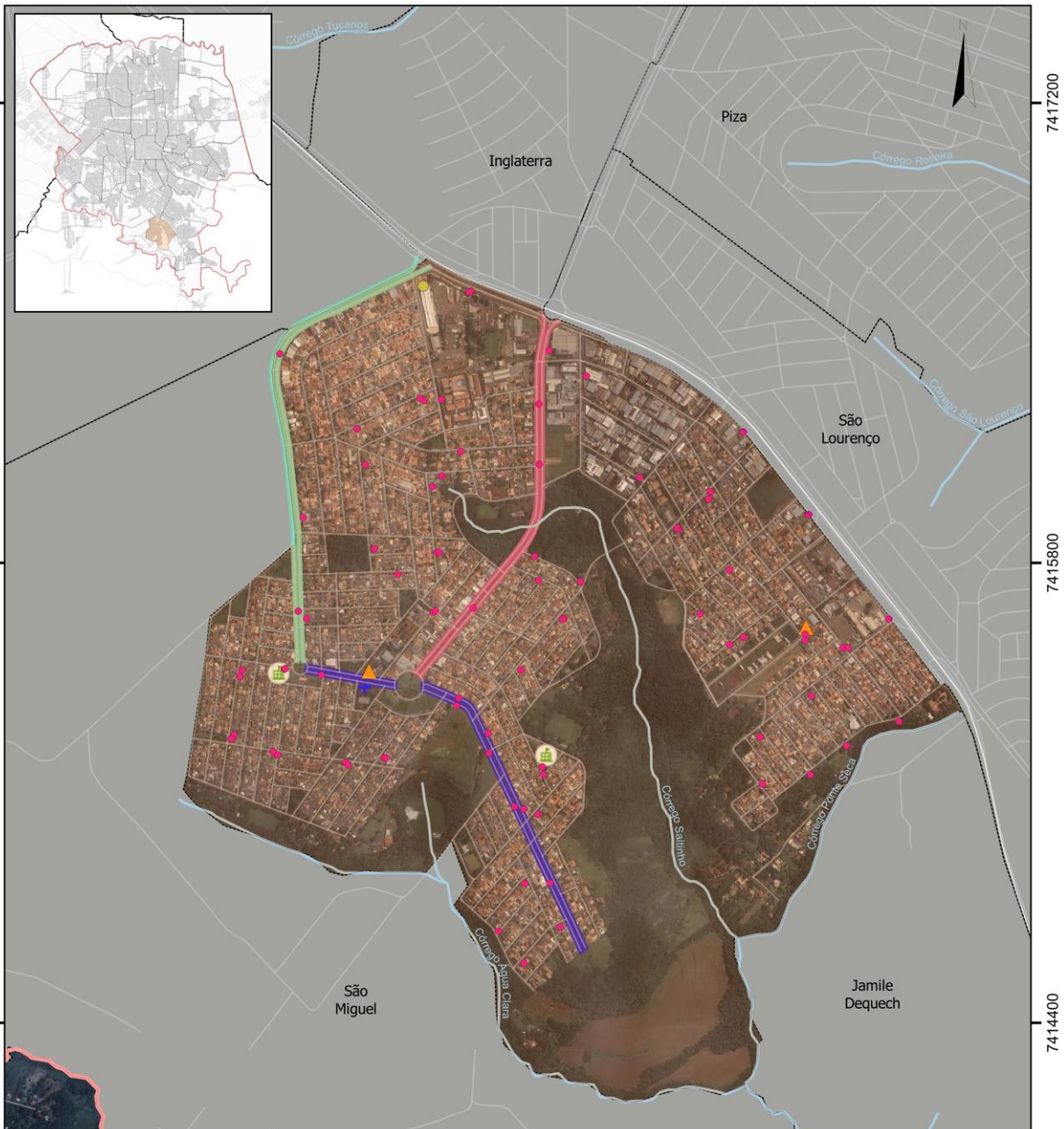


### Mapa 43 - Bairro Cafezal

483000

484000

485000



#### Convenções

- Limite municipal
- Perímetro urbano
- Arruamento
- Hidrografia
- Bairro em análise

#### Principais características

- CMEIs
  - Escolas municipais
  - Equipamento de saúde
  - Terminal rodoviário
  - Pontos de ônibus
- Vias principais**
- Av. Chepli Tanus Daher
  - Av. Pred. Abraham Lincoln
  - Av. Pres. Eurico Gaspar Dutra

#### Informações Gerais

Gleba: Cafezal  
Região: Sul 2  
Área: 351 ha  
População: 14.355  
Densidade: 40,90 pessoas/ha  
Total de domicílios: 5.378

## BAIRRO - CAFEZAL

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.

Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S









### Mapa 44 - Bairro Guanabara



|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
| <p><b>Convenções</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Limite municipal</li> <li> Perímetro urbano</li> <li> Arruamento</li> <li> Hidrografia</li> <li> Bairro em análise</li> </ul> | <p><b>Principais características</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> CEI</li> <li> Equipamento de saúde</li> <li> Escola municipal</li> <li> Local de atendimento Mulheres</li> <li> Sec. Mun. de Políticas para Mulheres</li> <li> Pontos de ônibus</li> </ul> | <p><b>Vias principais</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Av. Ayrton Senna</li> <li> Av. Higienópolis</li> <li> Av. Madre Leônia Milito</li> </ul> | <p><b>Informações Gerais</b></p> <p>Gleba: Cambé/Palhana<br/>Esperança<br/>Região: Sul 3<br/>Área: 191 ha<br/>População: 10.785<br/>Densidade: 56,5 pessoas/ha<br/>Total de domicílios: 4.852</p> |
|--|---|--|---|

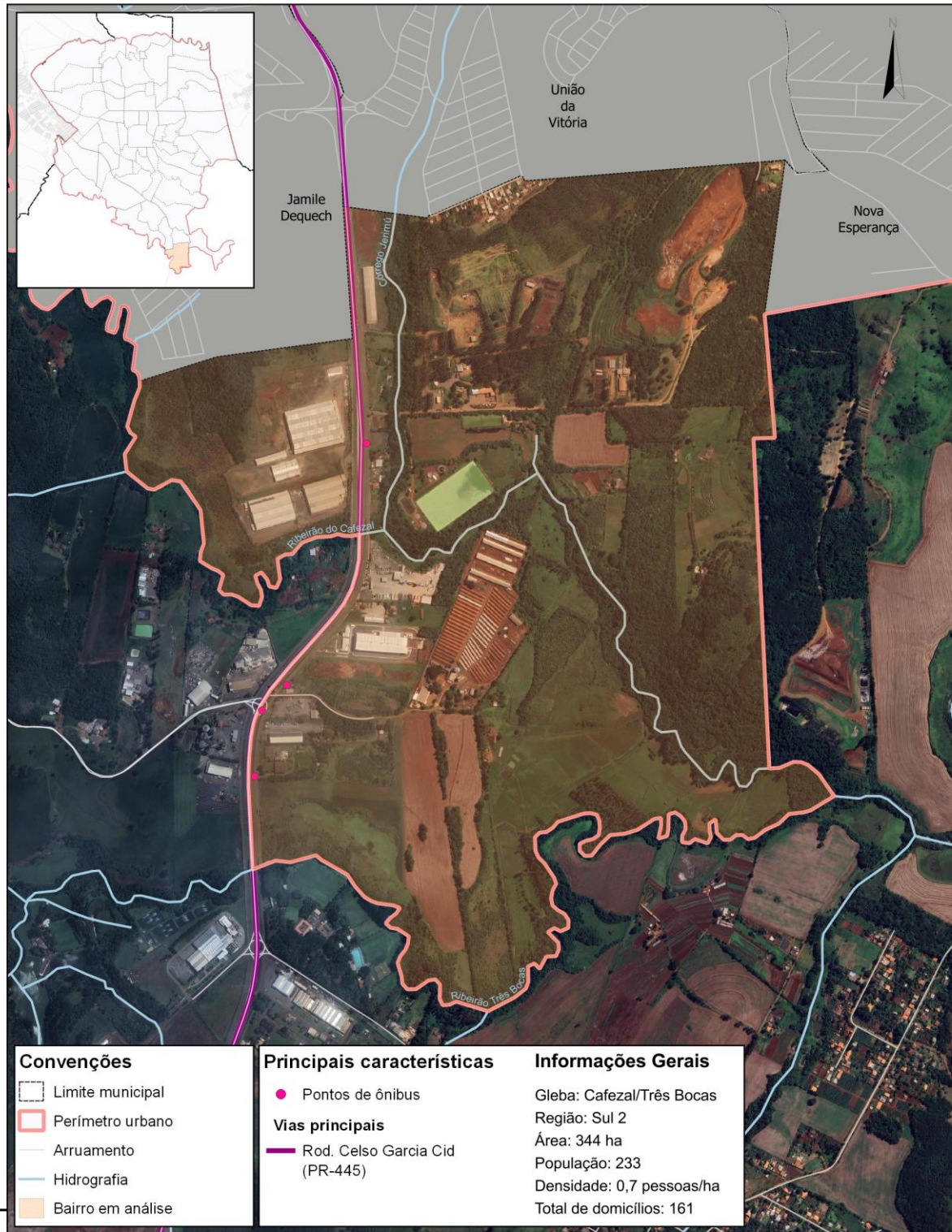
**BAIRRO - GUANABARA**  
CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.  
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S



### Mapa 45 - Bairro Industrial 4



**Convenções**

- Limite municipal
- Perímetro urbano
- Arruamento
- Hidrografia
- Bairro em análise

**Principais características**

- Pontos de ônibus
- Vias principais**
- Rod. Celso Garcia Cid (PR-445)

**Informações Gerais**

Gleba: Cafezal/Três Bocas  
Região: Sul 2  
Área: 344 ha  
População: 233  
Densidade: 0,7 pessoas/ha  
Total de domicílios: 161

**BAIRRO - INDUSTRIAL 4**  
CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

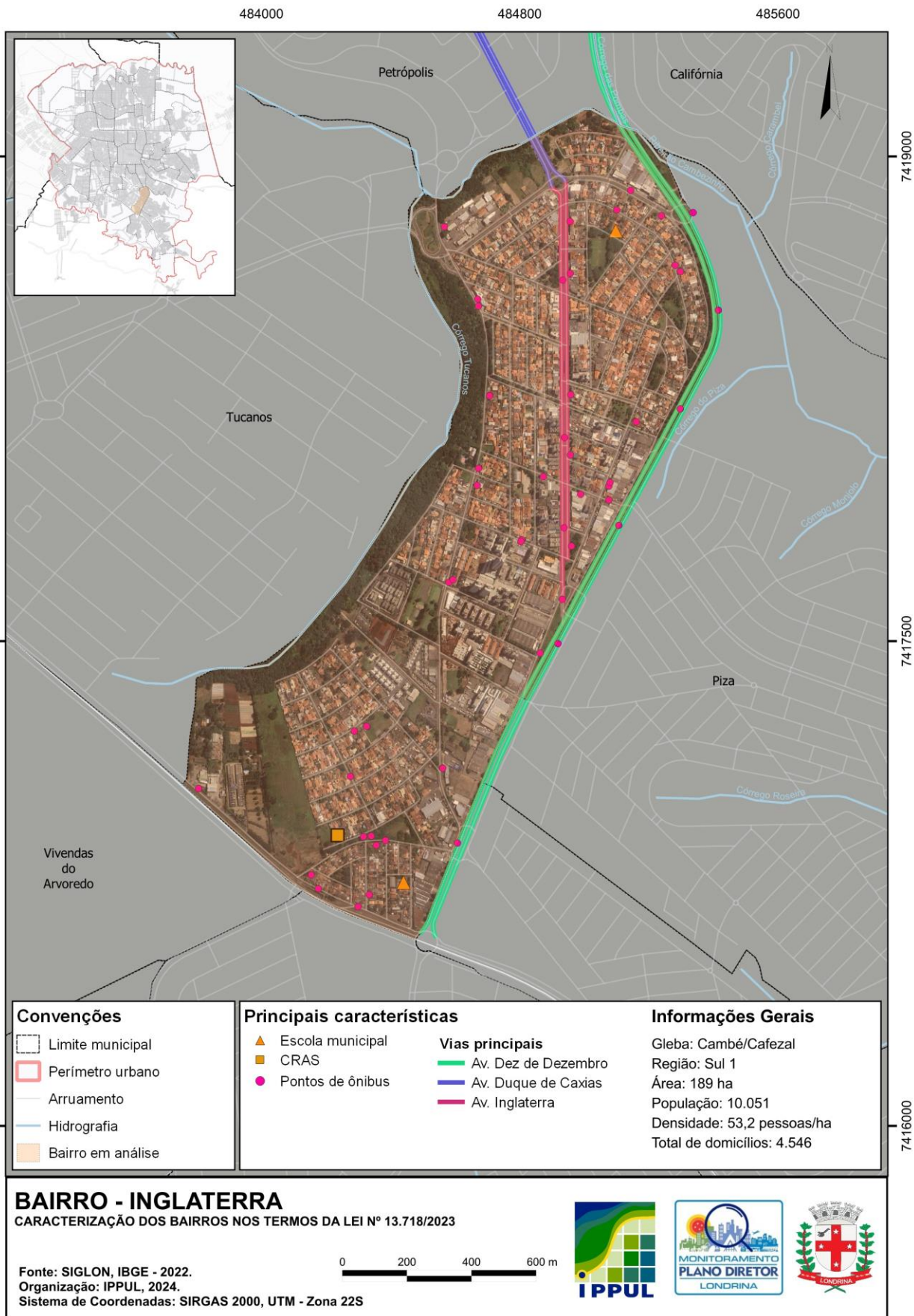
Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.  
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S



7410000

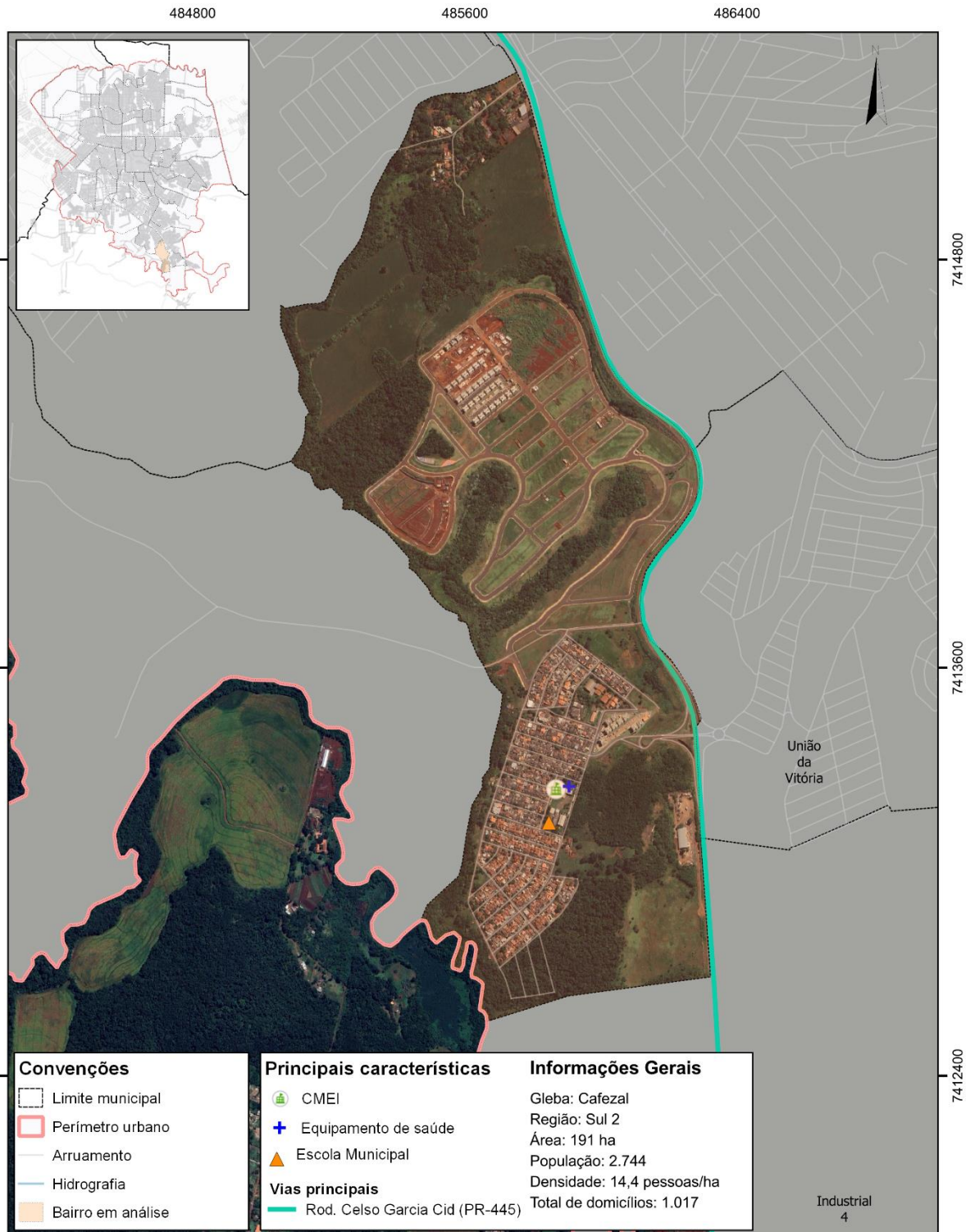


### Mapa 46 - Bairro Inglaterra





### Mapa 47 - Bairro Jamille Dequech



### BAIRRO - JAMILE DEQUECH

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.  
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S



Industrial  
4

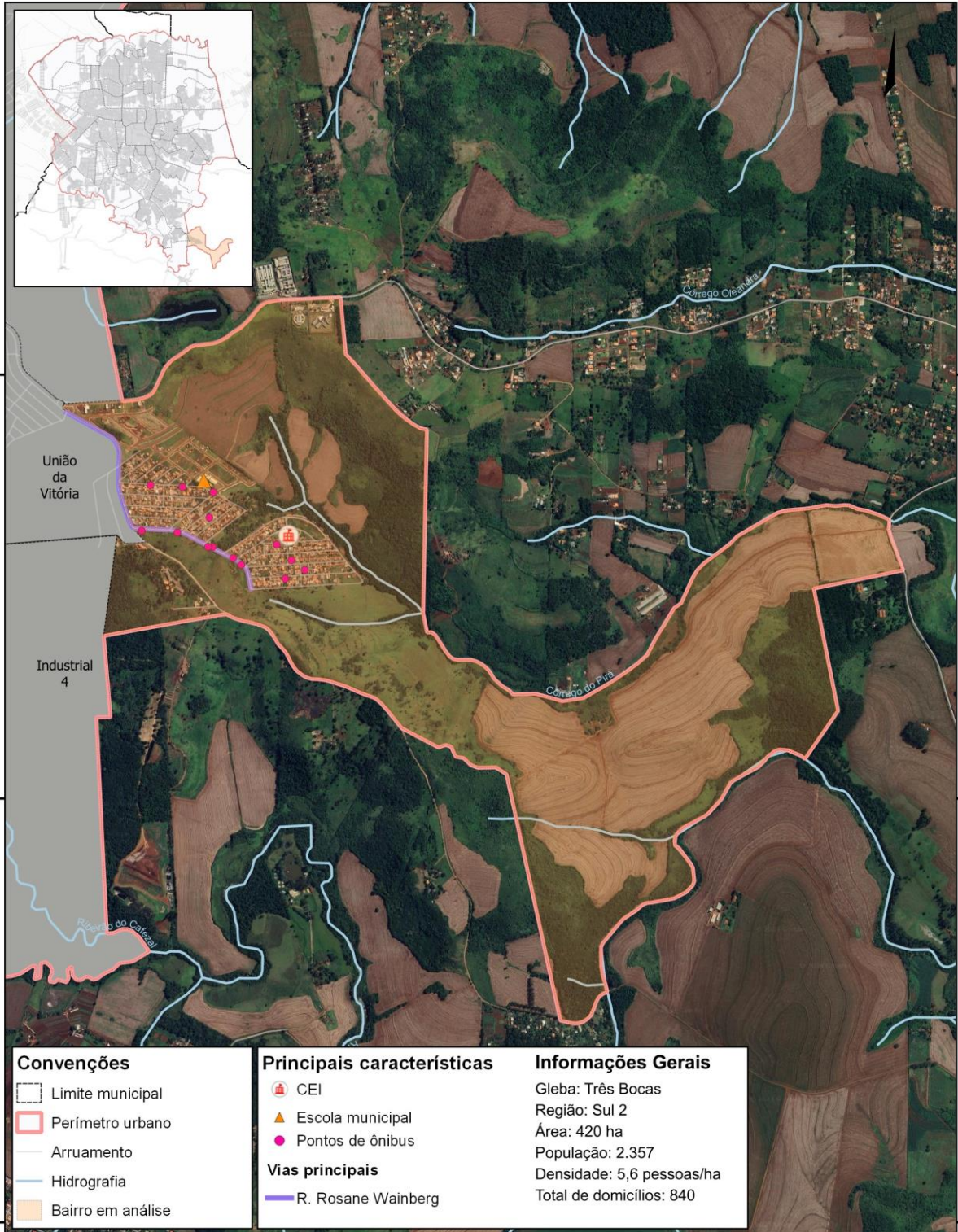


### Mapa 48 - Bairro Nova Esperança

487500

489000

490500



7414000

7412000

7410000

**Convenções**

- Limite municipal
- Perímetro urbano
- Arruamento
- Hidrografia
- Bairro em análise

**Principais características**

- CEI
- Escola municipal
- Pontos de ônibus
- Vias principais**
- R. Rosane Wainberg

**Informações Gerais**

Gleba: Três Bocas  
Região: Sul 2  
Área: 420 ha  
População: 2.357  
Densidade: 5,6 pessoas/ha  
Total de domicílios: 840

**BAIRRO - NOVA ESPERANÇA**

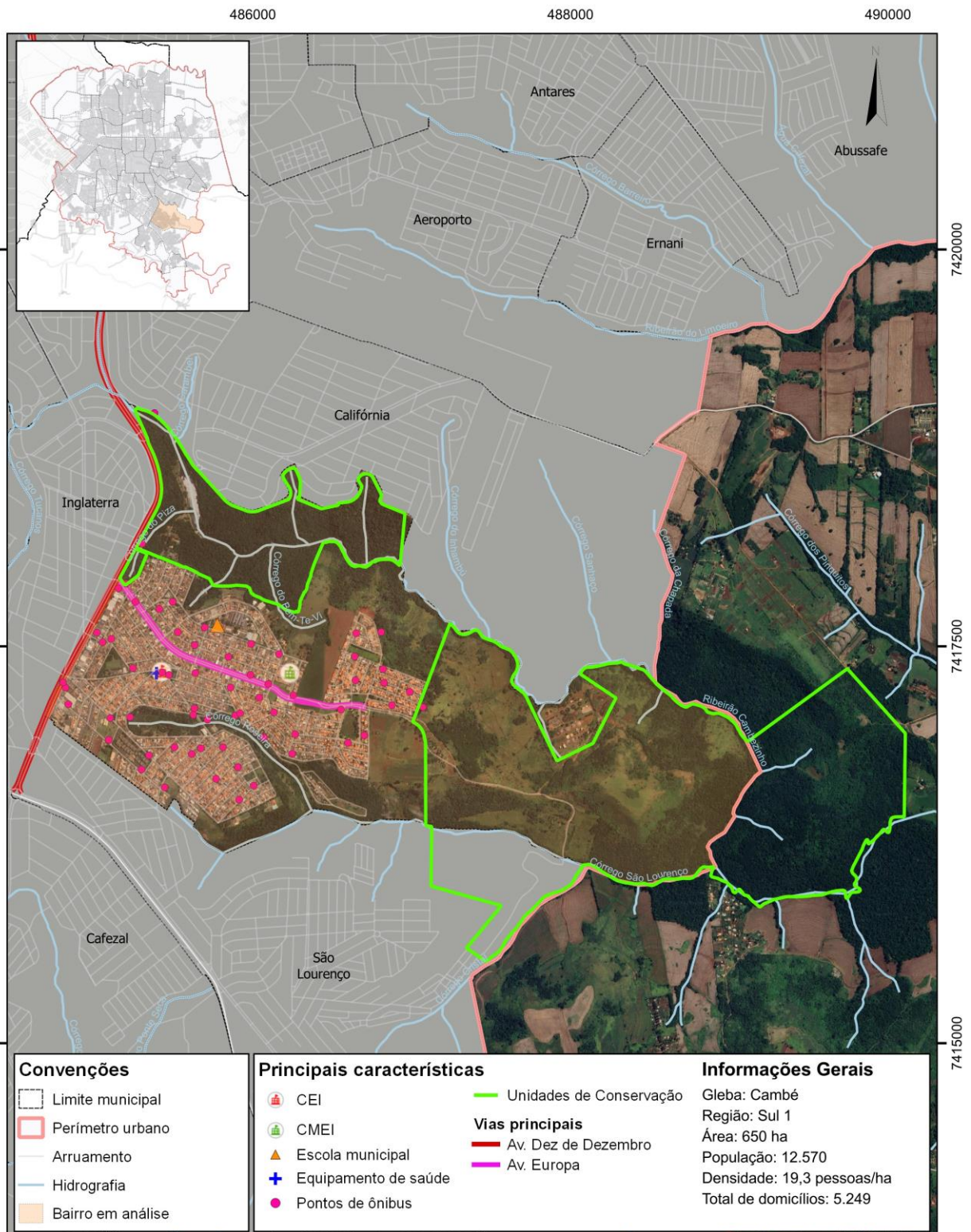
CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.  
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S





### Mapa 49 - Bairro Piza



#### BAIRRO - PIZA

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.

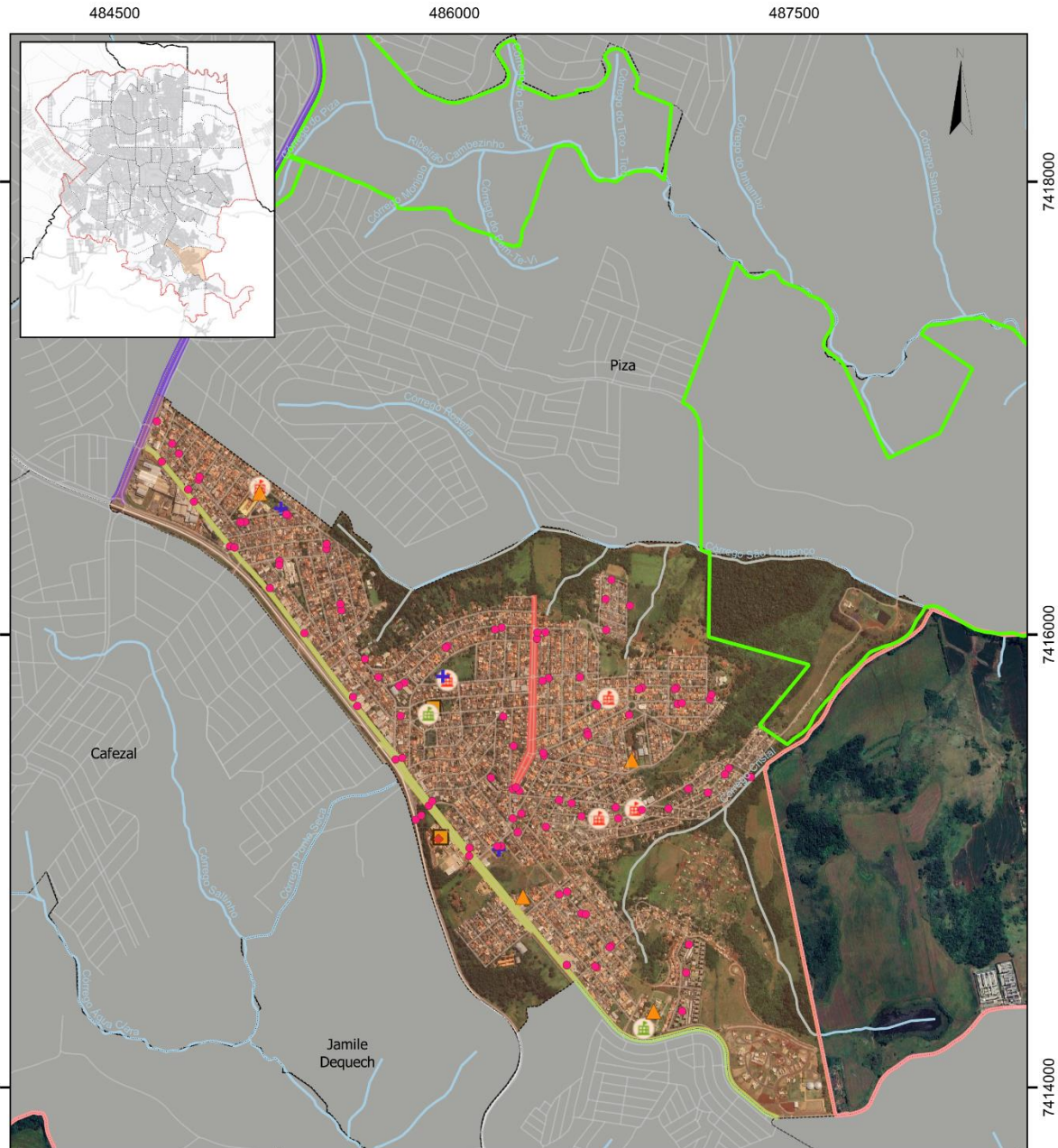
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S

0 200 400 600 m





### Mapa 50 - Bairro São Lourenço



| Convenções        | Principais características | Informações Gerais         |
|-------------------|----------------------------|----------------------------|
| Limite municipal  | CEIs                       | Gleba: Cambé/Cafezal       |
| Perímetro urbano  | CMEIs                      | Região: Sul 1              |
| Arruamento        | Escolas municipais         | Área: 460 ha               |
| Hidrografia       | Equipamento de saúde       | População: 17.660          |
| Bairro em análise | CRAS                       | Densidade: 38,4 pessoas/ha |
|                   | Lazer/cultura              | Total de domicílios: 7.259 |
|                   | Pontos de ônibus           |                            |
|                   | Unidades de Conservação    |                            |
|                   | <b>Vias principais</b>     |                            |
|                   | Av. Dez de Dezembro        |                            |
|                   | Av. Guilherme de Almeida   |                            |
|                   | R. Roberto Conceição       |                            |

### BAIRRO - SÃO LOURENÇO

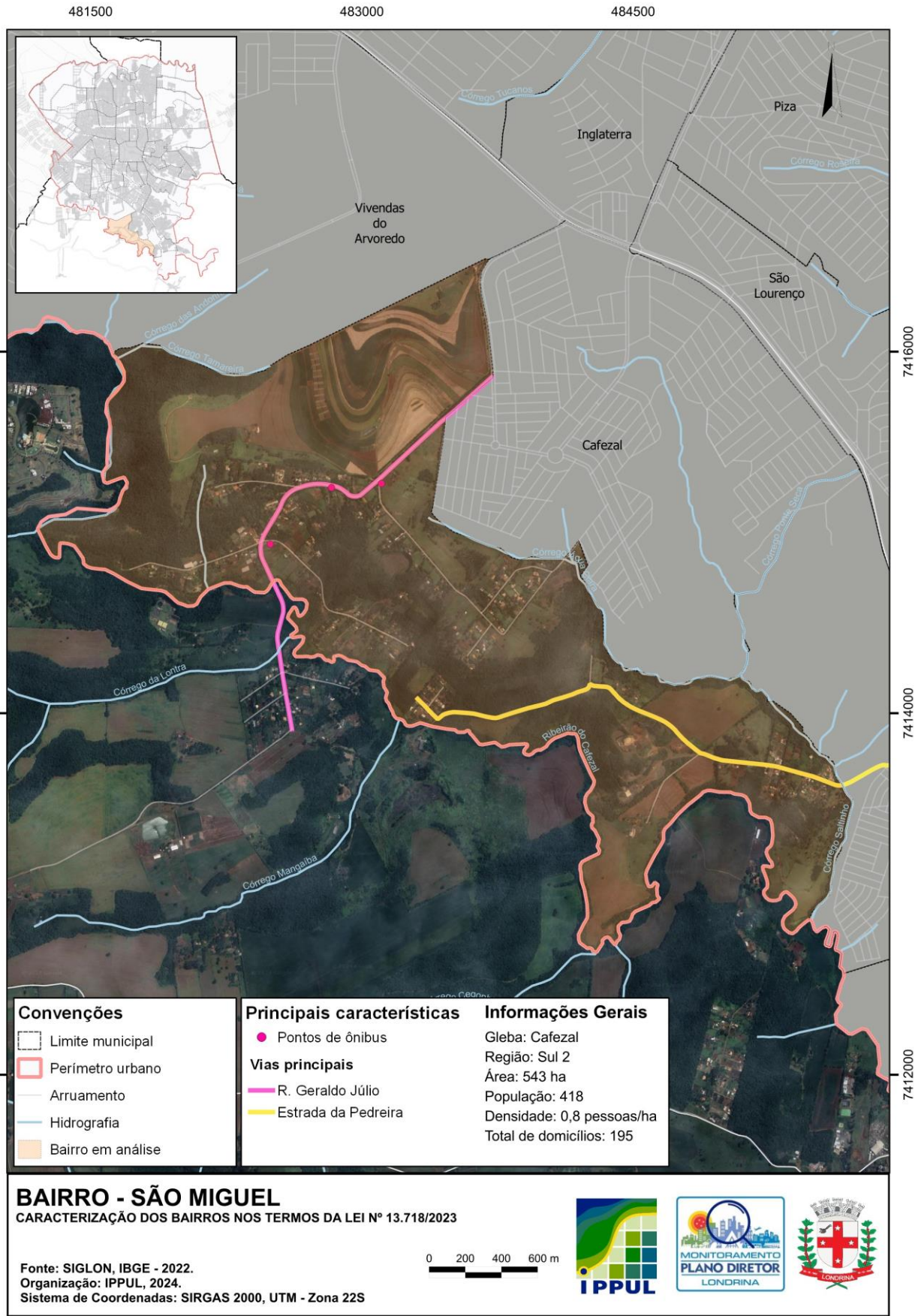
CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.  
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S



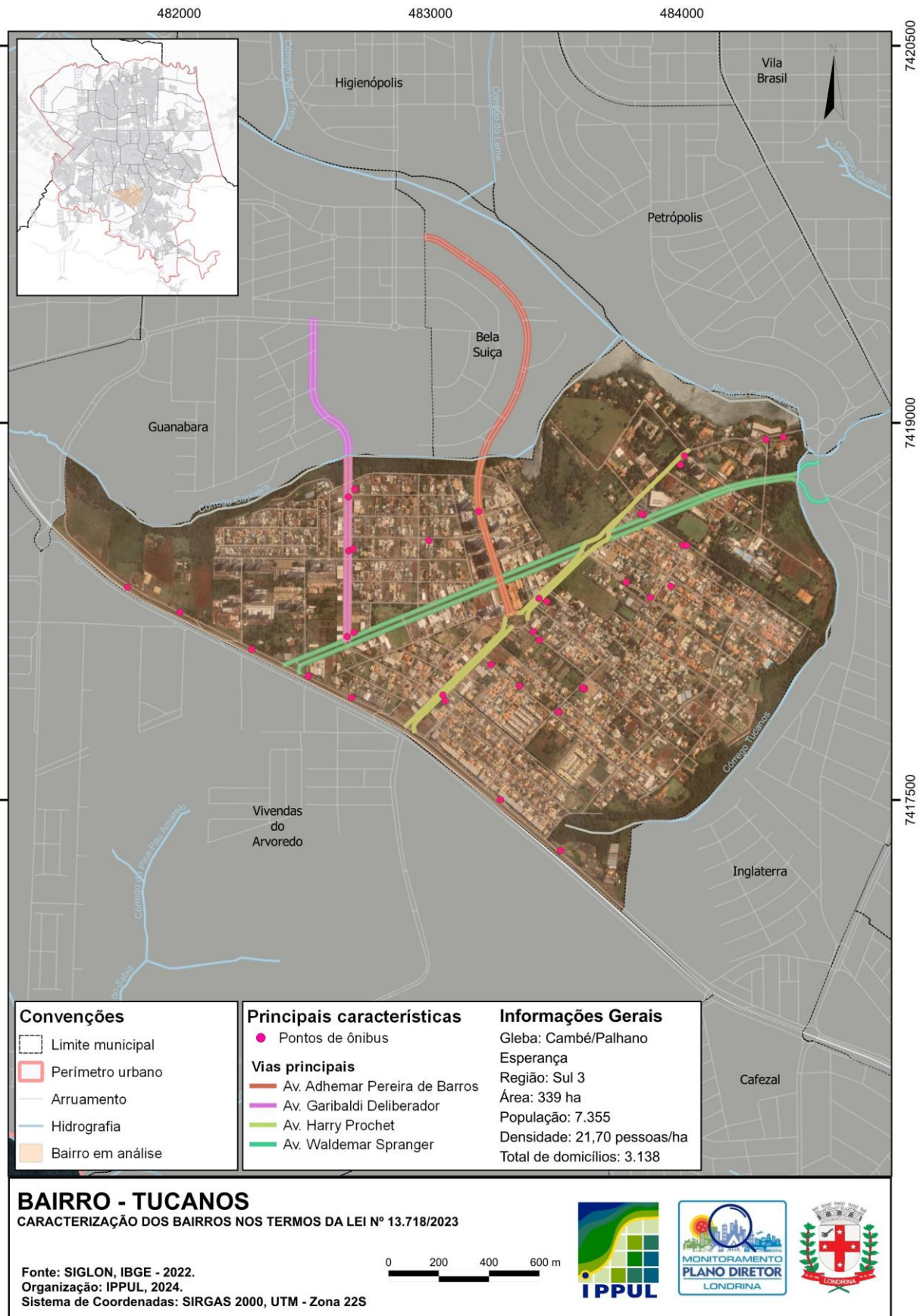


### Mapa 51 - Bairro São Miguel





## Mapa 52 - Bairro Tucanos



### BAIRRO - TUCANOS

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.

Organização: IPPUL, 2024.

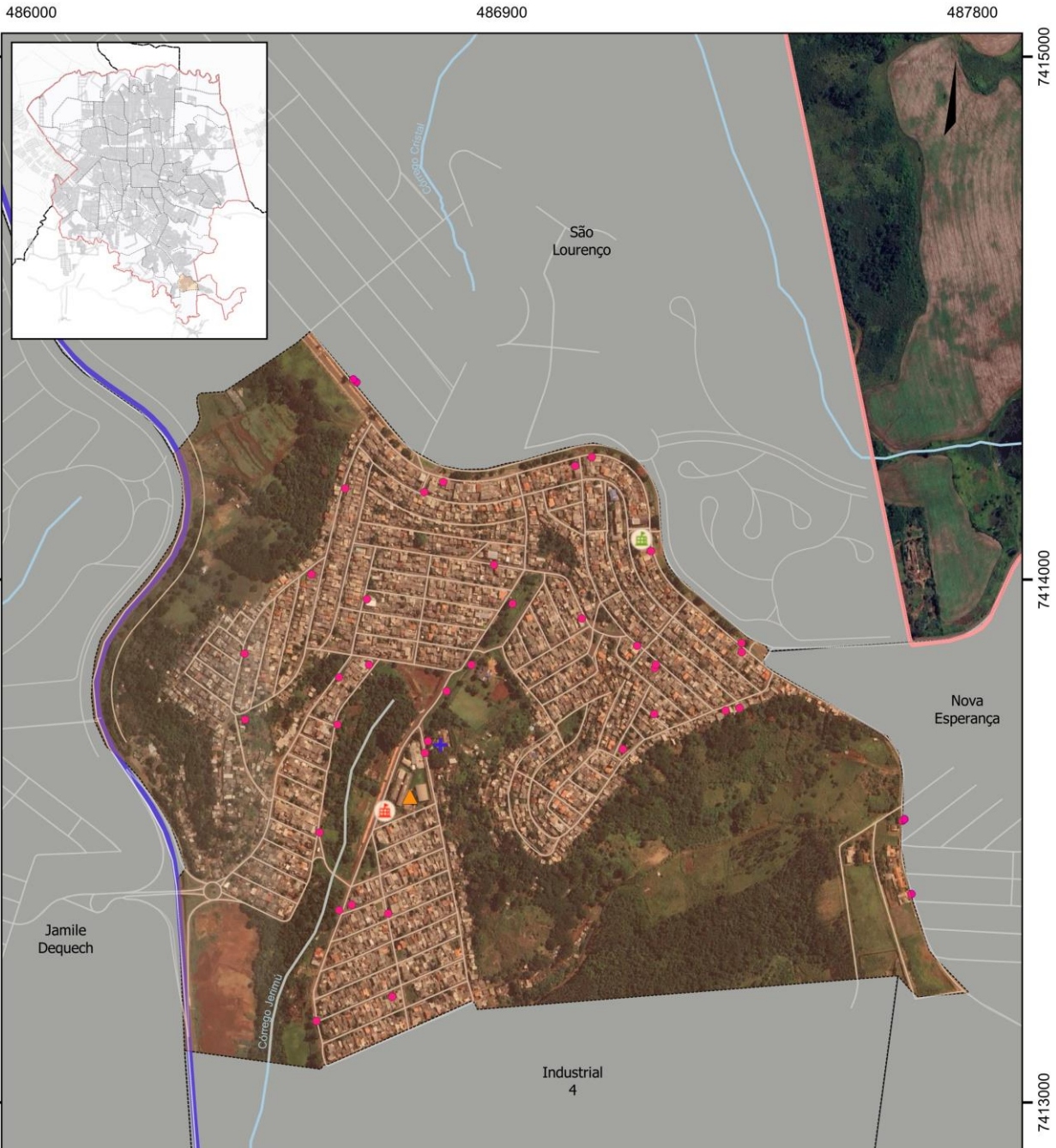
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S

0 200 400 600 m





### Mapa 53 - Bairro União da Vitória



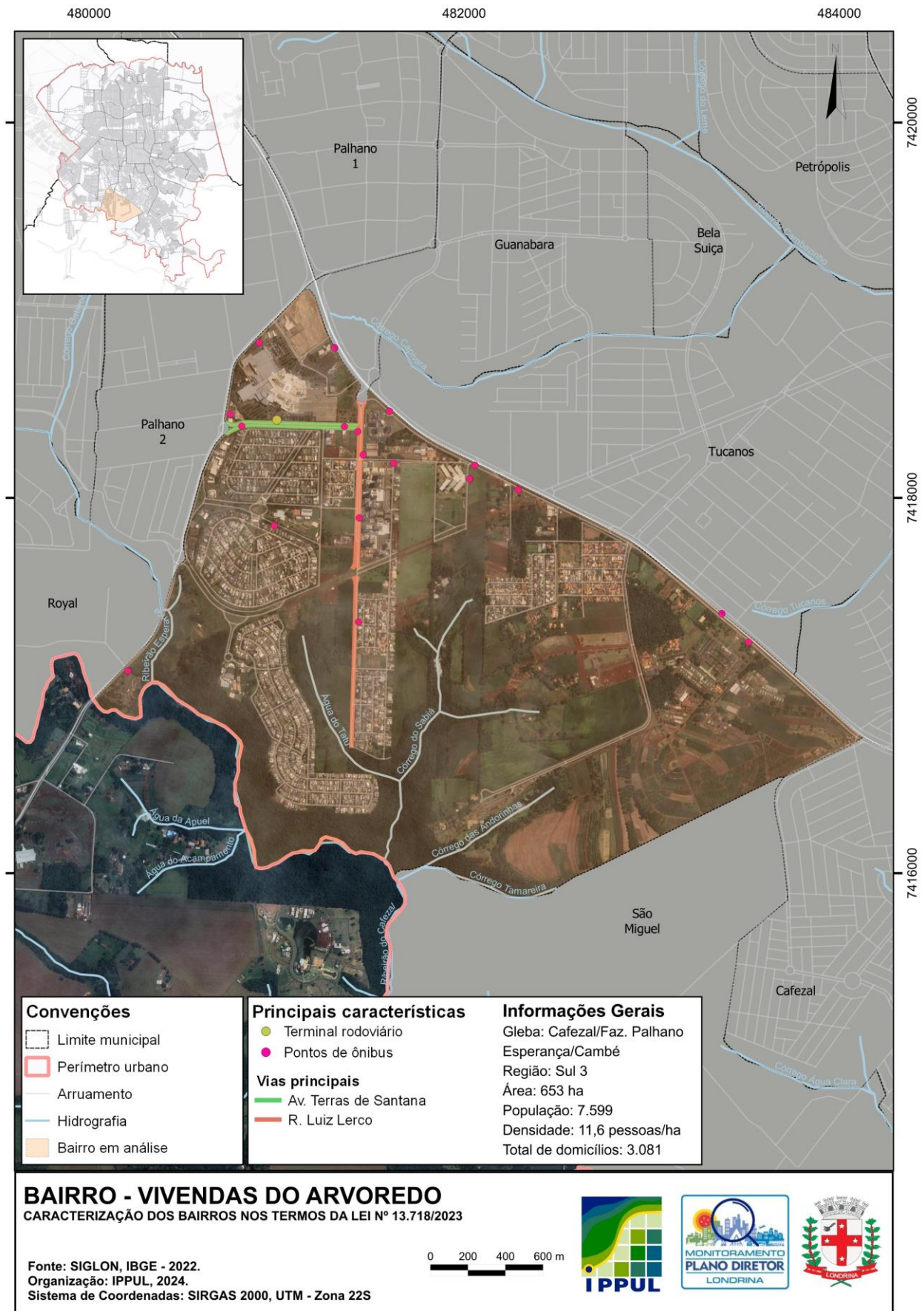
| Convenções  | Principais características   | Informações Gerais   |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li> Limite municipal</li> <li> Perímetro urbano</li> <li> Arruamento</li> <li> Hidrografia</li> <li> Bairro em análise</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li> CEI</li> <li> CMEI</li> <li> Escola municipal</li> <li> Equipamento de saúde</li> <li> Pontos de ônibus</li> </ul> | <p><b>Vias principais</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Rod. Celso Garcia Cid (PR-445)</li> </ul> <p>Gleba: Cafezal/Três Bocas<br/>Região: Sul 2<br/>Área: 142 ha<br/>População: 7.704<br/>Densidade: 54,3 pessoas/ha<br/>Total de domicílios: 2.846</p> |

**BAIRRO - UNIÃO DA VITÓRIA**  
CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.  
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S



### Mapa 54 - Vivendas do Arvoredo



#### BAIRRO - VIVENDAS DO ARVOREDO CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.  
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S

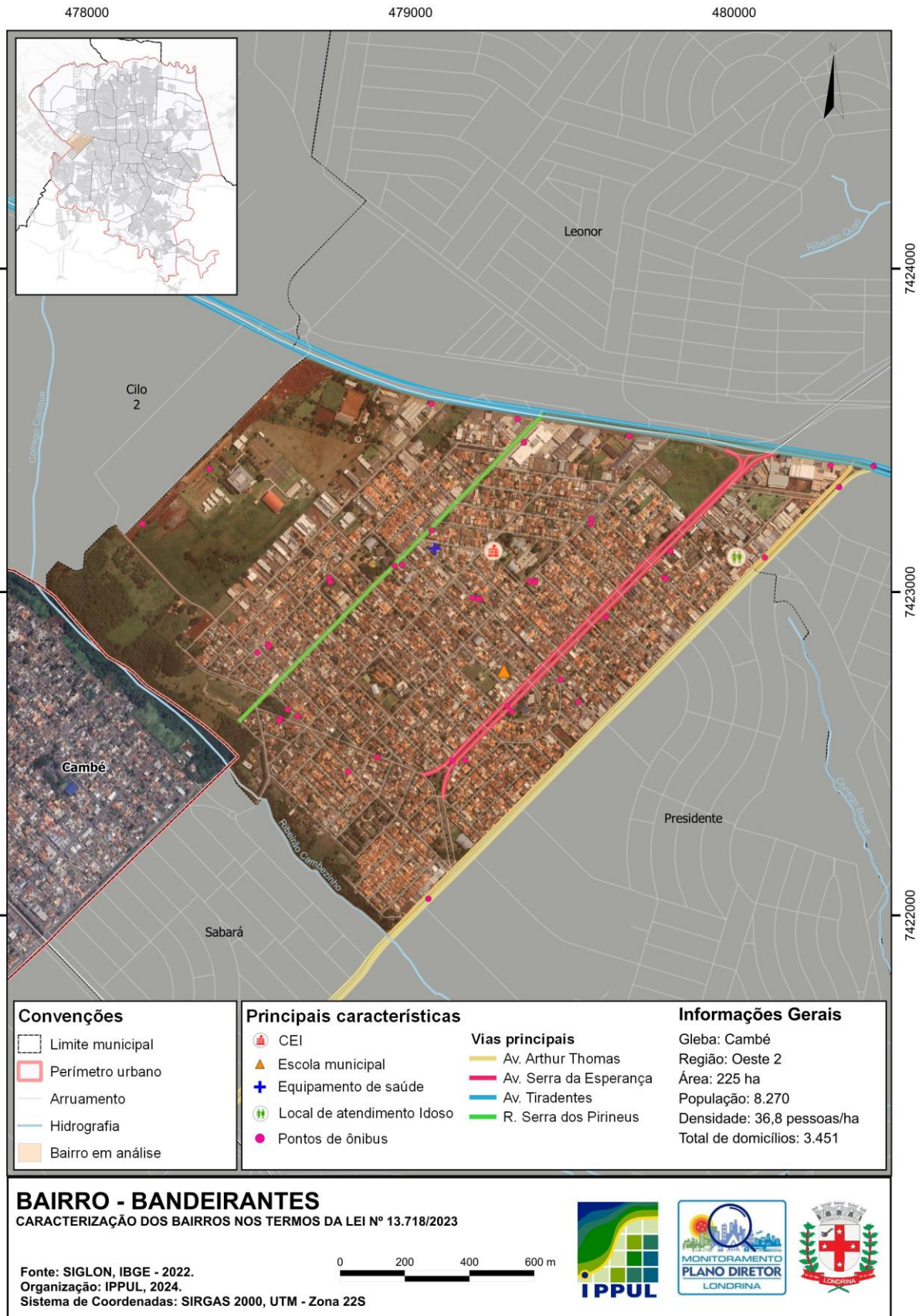
0 200 400 600 m





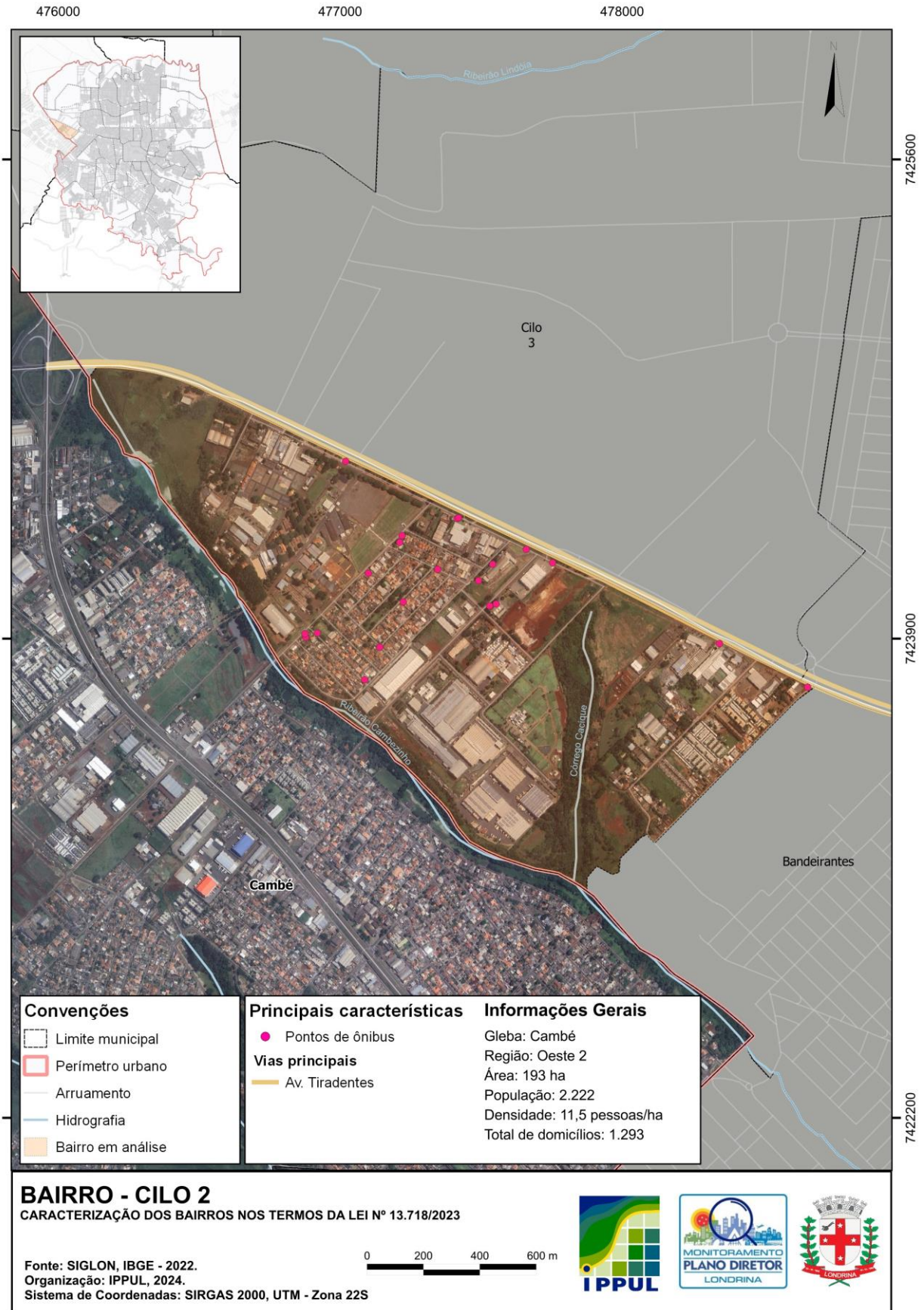
## 2.5. Mapas dos Bairros da Região Oeste

### Mapa 55 - Bairro Bandeirantes



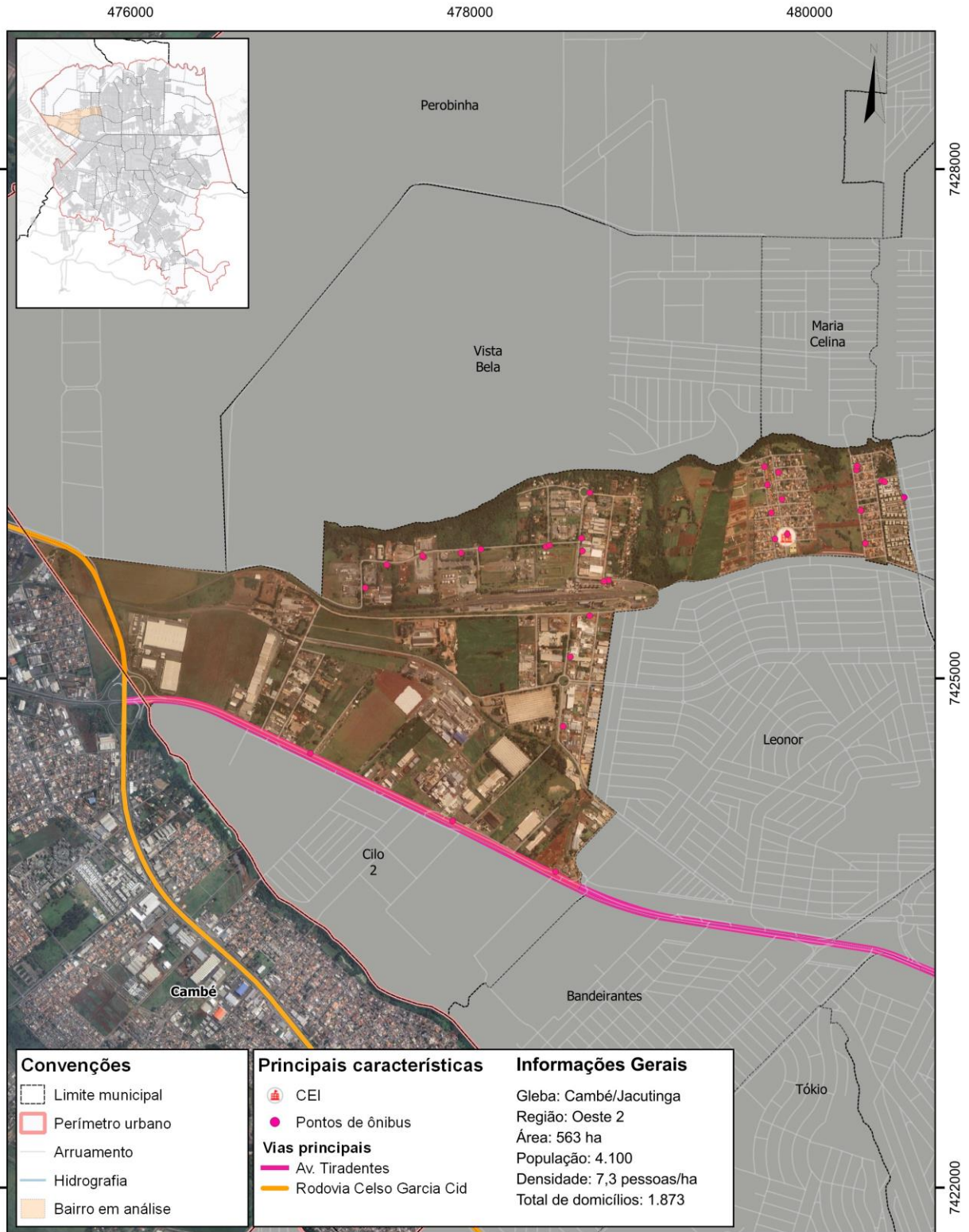


## Mapa 56 - Bairro Cilo 2





### Mapa 57 - Bairro Cilo 3



| Convenções   | Principais características  | Informações Gerais   |
|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Limite municipal</li> <li>Perímetro urbano</li> <li>Arruamento</li> <li>Hidrografia</li> <li>Bairro em análise</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>CEI</li> <li>Pontos de ônibus</li> <li><b>Vias principais</b></li> <li>Av. Tiradentes</li> <li>Rodovia Celso Garcia Cid</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Gleba: Cambé/Jacutinga</li> <li>Região: Oeste 2</li> <li>Área: 563 ha</li> <li>População: 4.100</li> <li>Densidade: 7,3 pessoas/ha</li> <li>Total de domicílios: 1.873</li> </ul> |

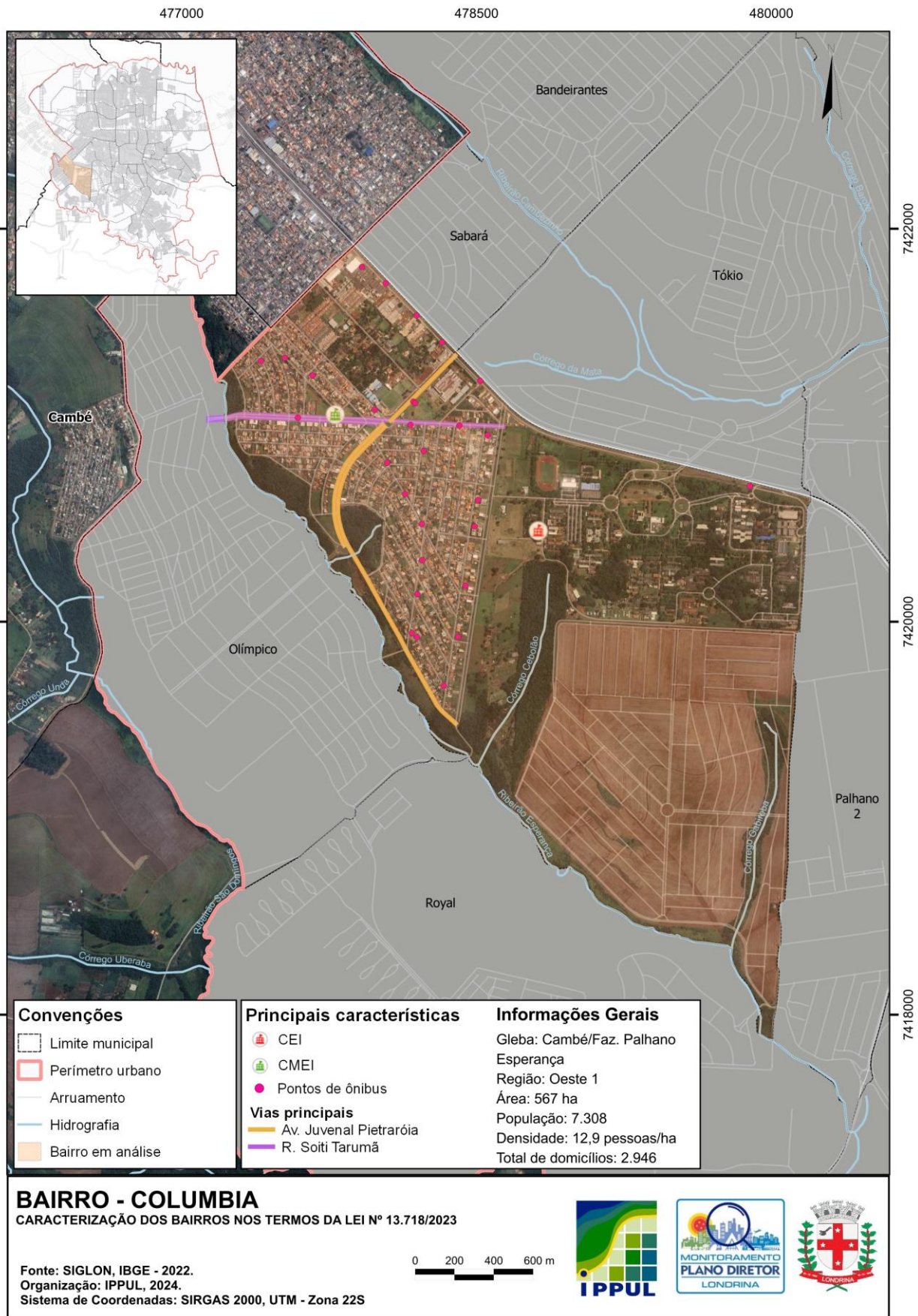
**BAIRRO - CILO 3**  
 CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
 Organização: IPPUL, 2024.  
 Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S





### Mapa 58 - Bairro Colúmbia



#### BAIRRO - COLUMBIA

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.

Organização: IPPUL, 2024.

Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S

0 200 400 600 m





### Mapa 59 - Bairro Leonor



| Convenções  | Principais características  | Informações Gerais   |
|---|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li> Limite municipal</li> <li> Perímetro urbano</li> <li> Arruamento</li> <li> Hidrografia</li> <li> Bairro em análise</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li> CEIs</li> <li> CMEIs</li> <li> Escolas municipais</li> <li> Equipamento de saúde</li> <li> CRAS</li> <li> Lazer/cultura</li> <li> Pontos de ônibus</li> </ul> | <p><b>Vias principais</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Av. Aracy Soares Santos</li> <li> Av. Jules Verne</li> <li> Av. Luigi Amorese</li> <li> Av. Tiradentes</li> <li> R. Ruy Virmond Carnasciali</li> </ul> |
|   |   | <p>Gleba: Cambé/Jacutinga<br/>Região: Oeste 2<br/>Área: 413 ha<br/>População: 22.293<br/>Densidade: 54 pessoas/ha<br/>Total de domicílios: 9.296</p>   |

### BAIRRO - LEONOR

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.

Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S

0 200 400 600 m





### Mapa 60 - Bairro Olímpico



**Convenções**

- Limite municipal
- Perímetro urbano
- Arruamento
- Hidrografia
- Bairro em análise

**Principais características**

- CEI
- CMEIs
- Escolas municipais
- Equipamento de saúde
- CRAS
- Pontos de ônibus

**Vias principais**

- Av. da Maratona
- R. José Alves Nunes

**Informações Gerais**

Gleba: Cafezal  
Região: Oeste 1  
Área: 282 ha  
População: 11.744  
Densidade: 41,6 pessoas/ha  
Total de domicílios: 4.824

**BAIRRO - OLÍMPICO**

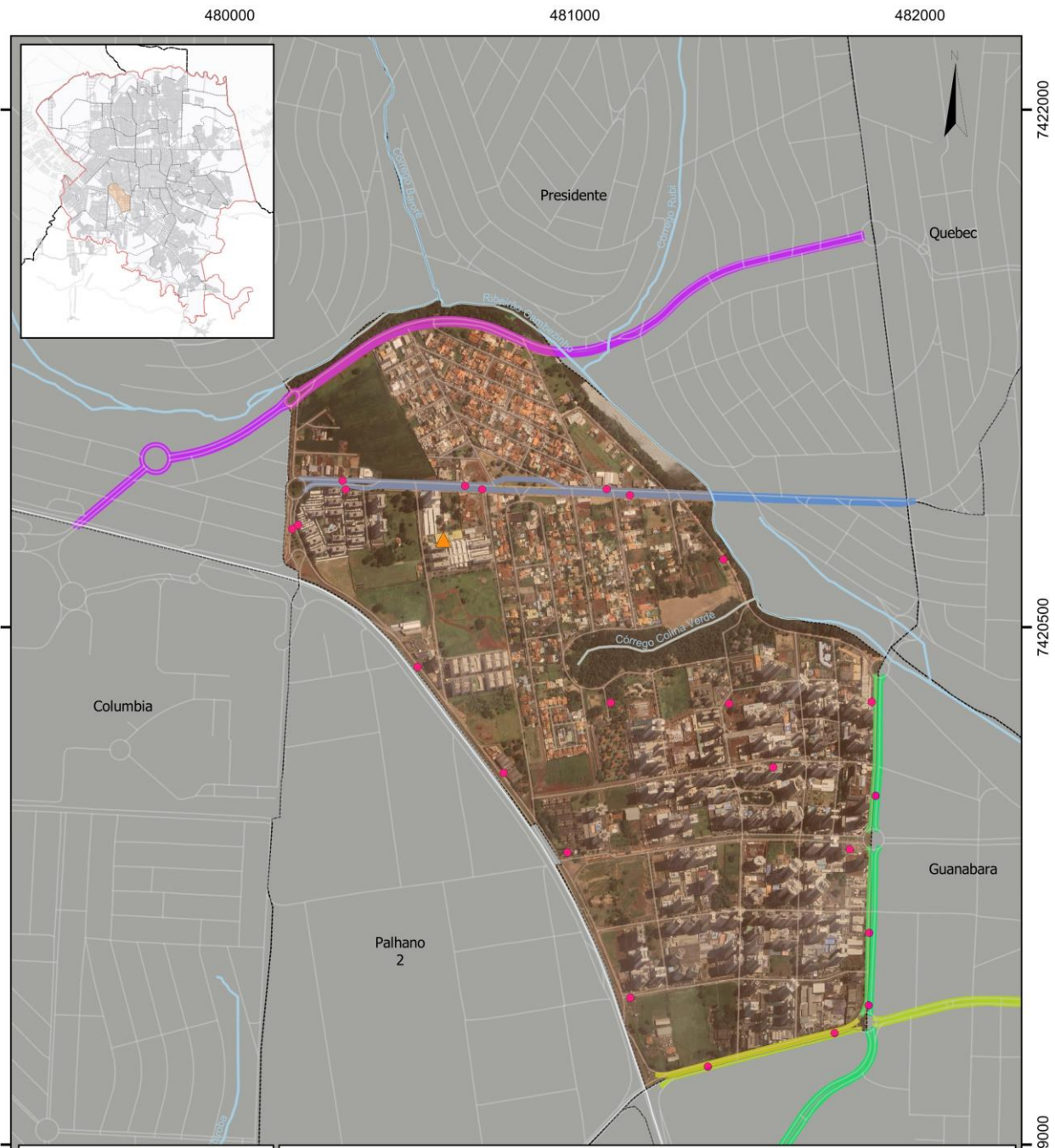
CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.  
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S





### Mapa 61 - Bairro Palhano I



| Convenções  | Principais características   | Informações Gerais  |
|---|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li> Limite municipal</li> <li> Perímetro urbano</li> <li> Arruamento</li> <li> Hidrografia</li> <li> Bairro em análise</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li> Escola municipal</li> <li> Pontos de ônibus</li> </ul> <p><b>Vias principais</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Av. Ayrton Senna da Silva</li> <li> Av. Madre Leônia Milito</li> <li> Av. Pres. Castelo Branco</li> <li> R. Pref. Faria Lima</li> </ul> | <p>Gleba: Patrimônio Londrina/Faz. Palhano Esperança<br/>Região: Oeste 2<br/>Área: 219 ha<br/>População: 24.498<br/>Densidade: 111,9 pessoas/ha<br/>Total de domicílios: 12.132</p> |

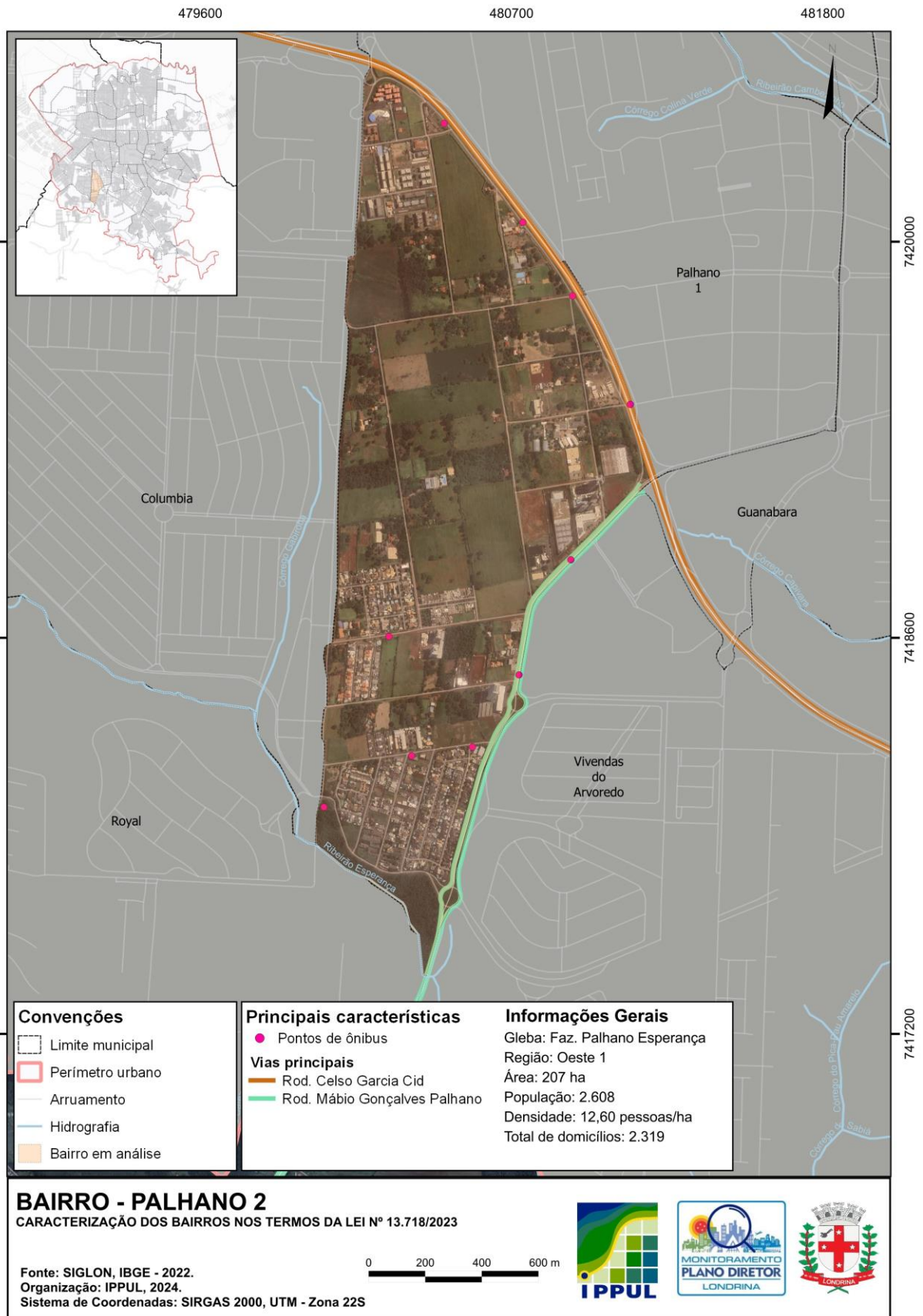
**BAIRRO - PALHANO 1**  
CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.  
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S



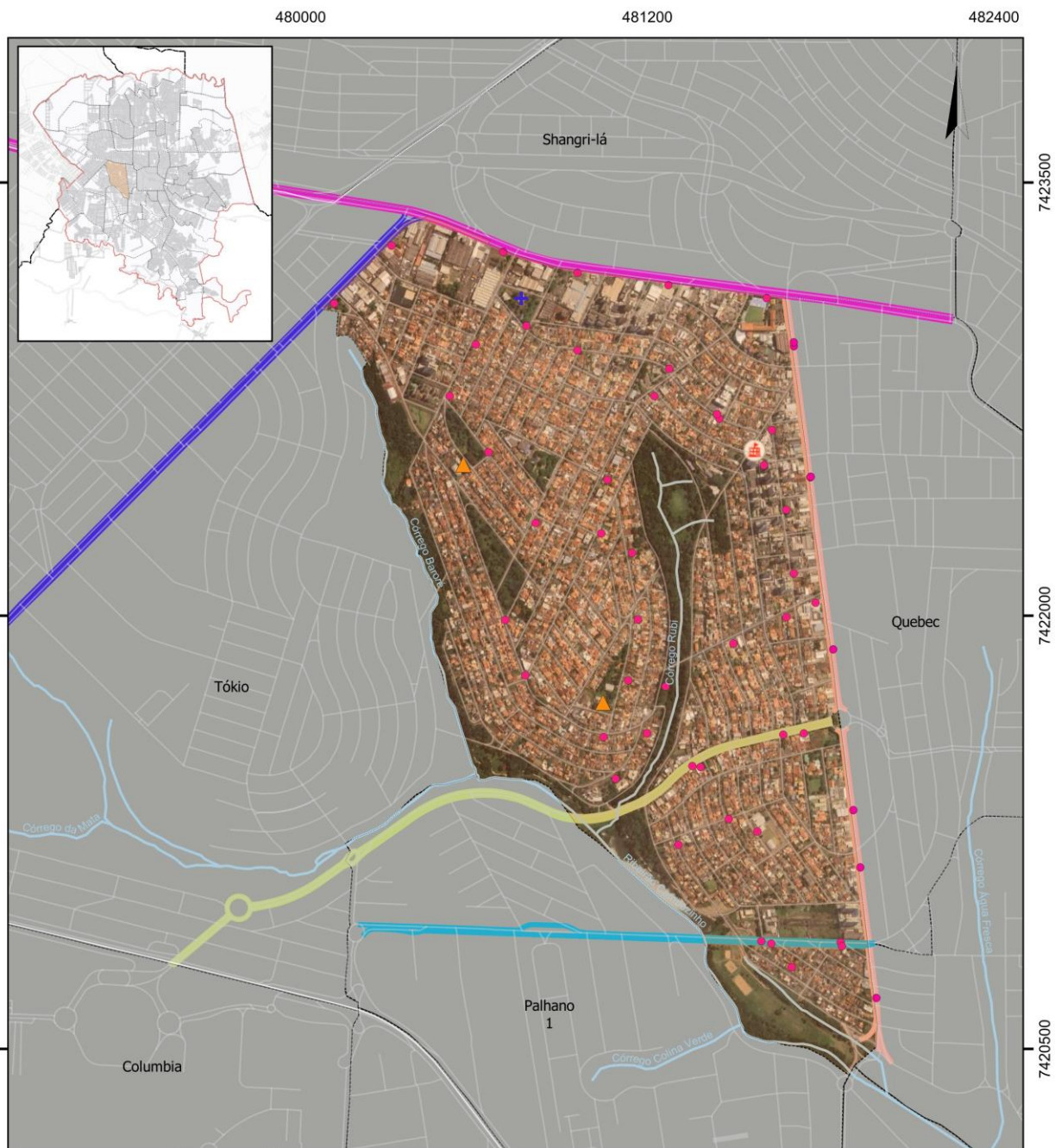


## Mapa 62 - Bairro Palhano II





### Mapa 63 - Bairro Presidente



|  |   |   |
|--|---|---|
| <p><b>Convenções</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Limite municipal</li> <li> Perímetro urbano</li> <li> Arruamento</li> <li> Hidrografia</li> <li> Bairro em análise</li> </ul> | <p><b>Principais características</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> CEI</li> <li> Escolas municipais</li> <li> Equipamento de saúde</li> <li> Pontos de ônibus</li> </ul> <p><b>Vias principais</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Av. Arthur Thomas</li> <li> Av. Maringá</li> <li> Av. Pres. Castelo Branco</li> <li> Av. Tiradentes</li> <li> R. Pref. Faria Lima</li> </ul> | <p>Gleba: Patrimônio Londrina/Faz. Palhano<br/>Esperança/Cambé<br/>Região: Oeste 2<br/>Área: 320 ha<br/>População: 13.481<br/>Densidade: 42,1 pessoas/ha<br/>Total de domicílios: 6.228</p> |
|--|---|---|

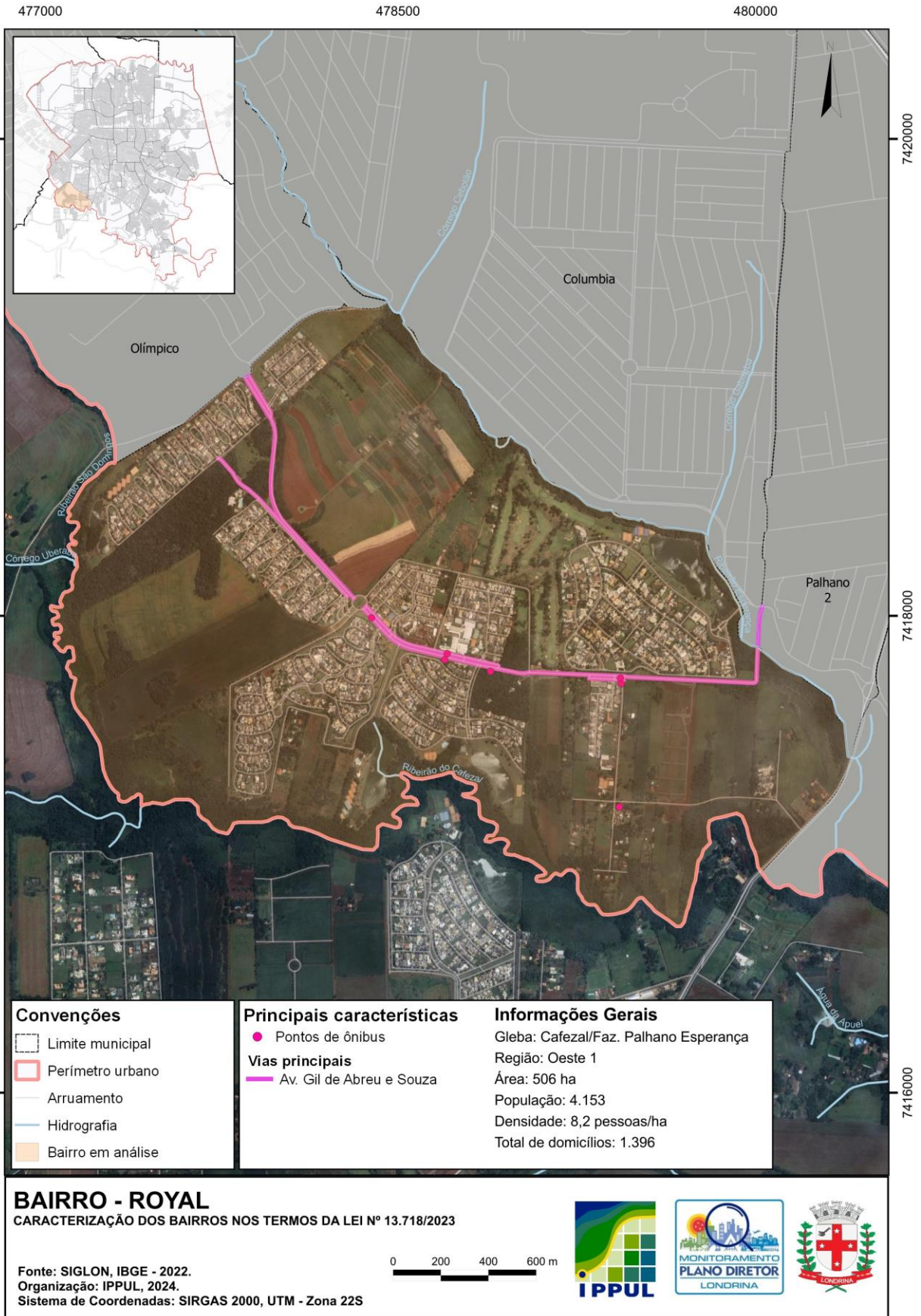
**BAIRRO - PRESIDENTE**  
CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.  
Organização: IPPUL, 2024.  
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S



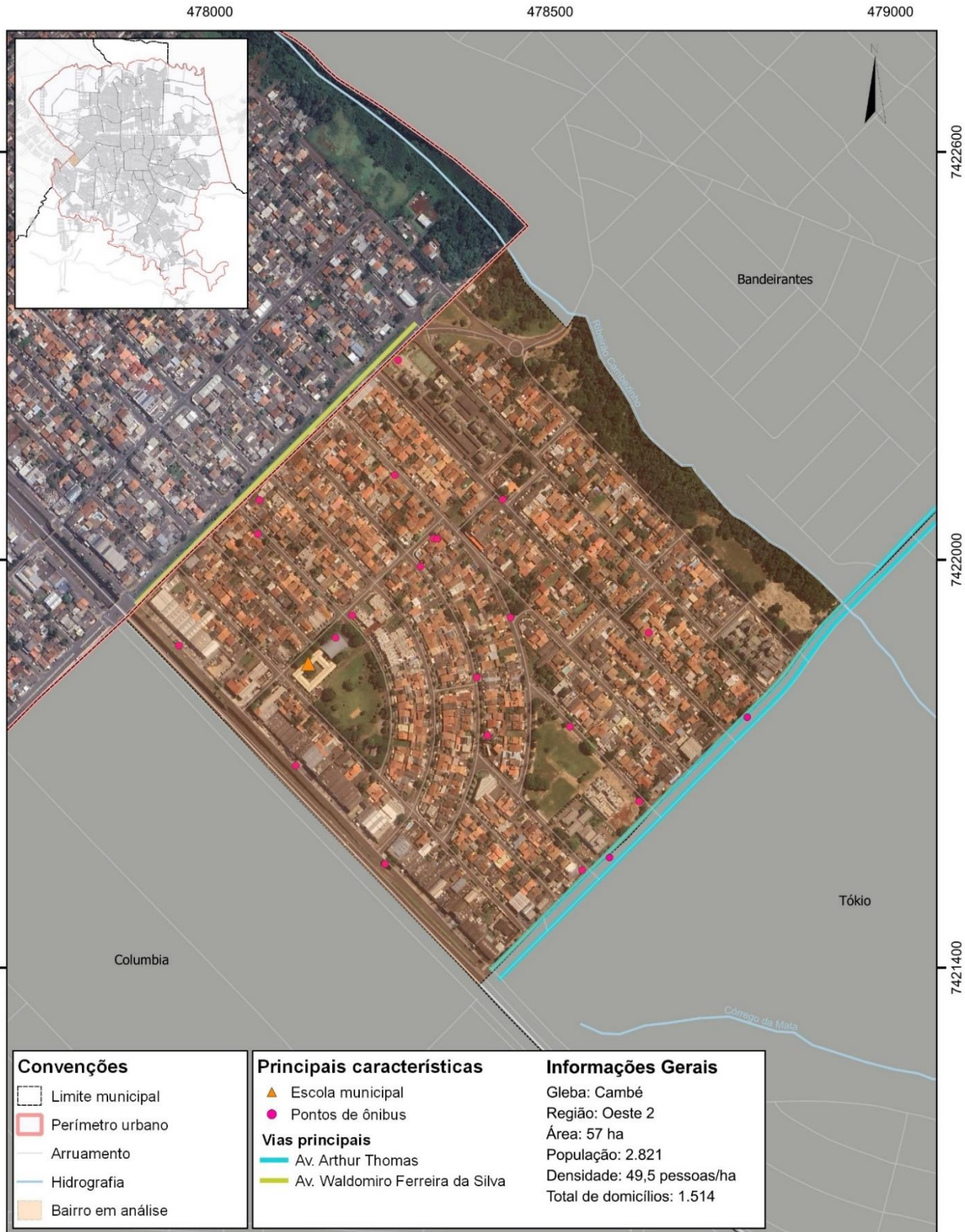


## Mapa 64 - Bairro Royal





### Mapa 65 - Bairro Sabará



### BAIRRO - SABARÁ

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.

Organização: IPPUL, 2024.

Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S

0 100 200 300 m





### Mapa 66 - Bairro Tokio



| Convenções  | Principais características  | Informações Gerais  |
|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li> Limite municipal</li> <li> Perímetro urbano</li> <li> Arruamento</li> <li> Hidrografia</li> <li> Bairro em análise</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li> CEI</li> <li> Escola municipal</li> <li> Equipamento de saúde</li> <li> Pontos de ônibus</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Vias principais</b></li> <li> Av. Arthur Thomas</li> <li> Av. Pres. Castelo Branco</li> <li> Rodovia Celso Garcia Cid</li> </ul>              |
|   |   | <p>Gleba: Patrimônio Londrina/Faz. Palhano Esperança/Cambé<br/>Região: Oeste 2<br/>Área: 284 ha<br/>População: 11.391<br/>Densidade: 40,1 pessoas/ha<br/>Total de domicílios: 5.234</p> |

### BAIRRO - TÓKIO

CARACTERIZAÇÃO DOS BAIRROS NOS TERMOS DA LEI Nº 13.718/2023

Fonte: SIGLON, IBGE - 2022.

Organização: IPPUL, 2024.

Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000, UTM - Zona 22S



### 3. SUBSÍDIOS PARA ANÁLISE DE QUALIDADE DE VIDA NOS BAIRROS A PARTIR DE DADOS CENSITÁRIOS (2010 / 2022)

---

Um dos princípios da dignidade humana é a garantia de qualidade de vida das pessoas, que muito está relacionada a condição econômica, a qualidade ambiental, ao nível intelectual, ao acesso a assistência pública, assim como a infraestrutura urbana instalada nas localidades que residem. Neste contexto, este levantamento teve como o referencial inicial o Censo Demográfico do ano de 2010, cujos dados sistematizados possibilitaram a identificação das diferenças entre as localidades e as condições relacionadas a qualidade de vida das pessoas que ali habitam. Os aspectos analisados foram: pirâmide etária, características da população por raças / cor, renda, desemprego, tipos de domicílios infraestrutura e alfabetização.

Tendo muitos dados do Censo de 2022 ainda não foram disponibilizados ou foram publicizados apenas no final de 2024, não foi possível sistematizar dados comparativos de todos os aspectos, tendo sido possível apenas os de pirâmide etária, alfabetização e características da população.

#### 3.1. Pirâmide etária

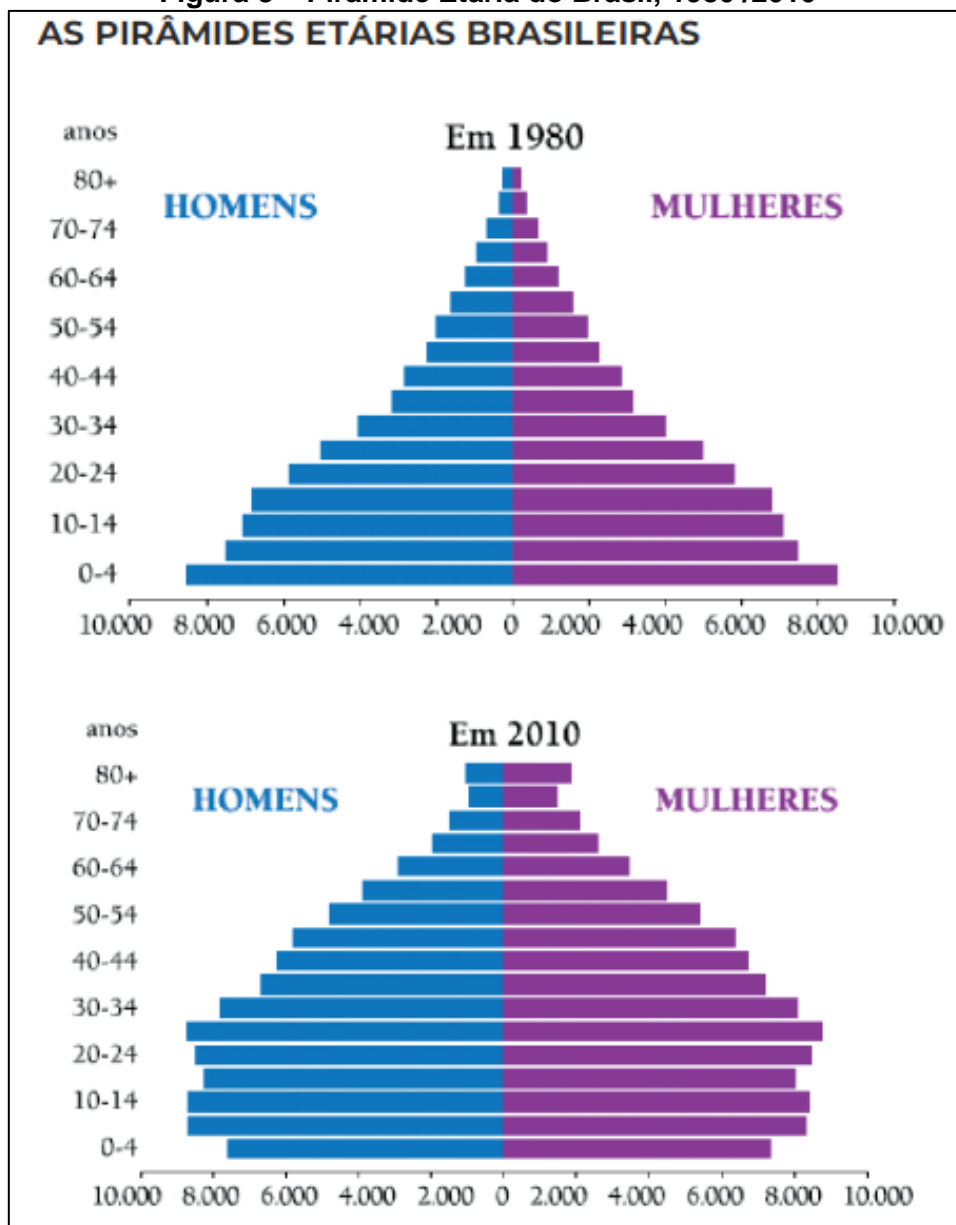
A pirâmide etária é um gráfico de distribuição populacional que apresenta a composição de uma população por idade e sexo. O gráfico é estruturado em duas barras horizontais: uma representando a população masculina e outra a feminina. A base da pirâmide ilustra as faixas etárias mais jovens, enquanto o topo reflete as faixas etárias mais avançadas.

A análise da pirâmide etária é crucial para compreender a estrutura demográfica de uma população. Ela fornece *insights* sobre a distribuição etária e a proporção de diferentes grupos etários, facilitando a identificação de tendências de crescimento ou declínio populacional. Por exemplo, uma pirâmide com base larga e topo estreito indica uma população predominantemente jovem, caracterizada por altas taxas de natalidade e mortalidade. Em contraste, uma pirâmide com base estreita e topo mais largo sugere um processo de envelhecimento populacional, com menores taxas de natalidade e maior expectativa de vida.

Comparando as pirâmides etárias do Município de Londrina com a do Brasil observa-se situação semelhante em relação a faixa etária dada até 9 anos de idade. Historicamente tem-se a representação de uma base mais alargada nas respectivas pirâmides até a década de 1990. Apesar de esta população ainda ser uma parcela significativa no contexto geral, os novos hábitos da sociedade (refletidos em menos filhos por família), tem contribuído para o estreitamento da base da pirâmide tanto na escala nacional como municipal. Mesmo assim, salienta-se que até o ano de 2010 a população do Brasil ainda era de população bem jovem, com grande parcela fulgurando na faixa até 29 anos.

Situação inversa é verificada no topo das pirâmides, as quais tem sofrido alargamento nos períodos mais recentes (2022), se comparado com os resultados dos censos das décadas anteriores. Este é um dado positivo uma vez que longevidade é um dos quesitos para se considerar os índices de qualidade de vida de um lugar. A seguir tem-se as figuras das pirâmides etárias do Brasil e de Londrina.

**Figura 8 – Pirâmide Etária do Brasil, 1980 /2010**

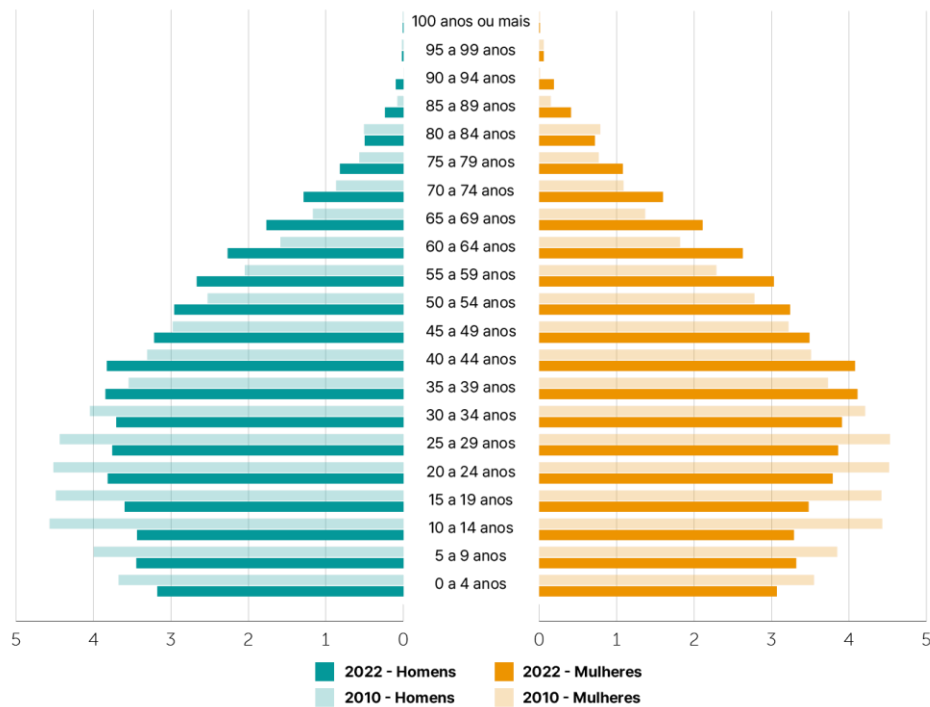


Fonte: IBGE – Jornal o Globo – 25/04/2010

### Figura 9 – Pirâmide etária do Brasil 2010 / 2022

#### População residente no Brasil (%)

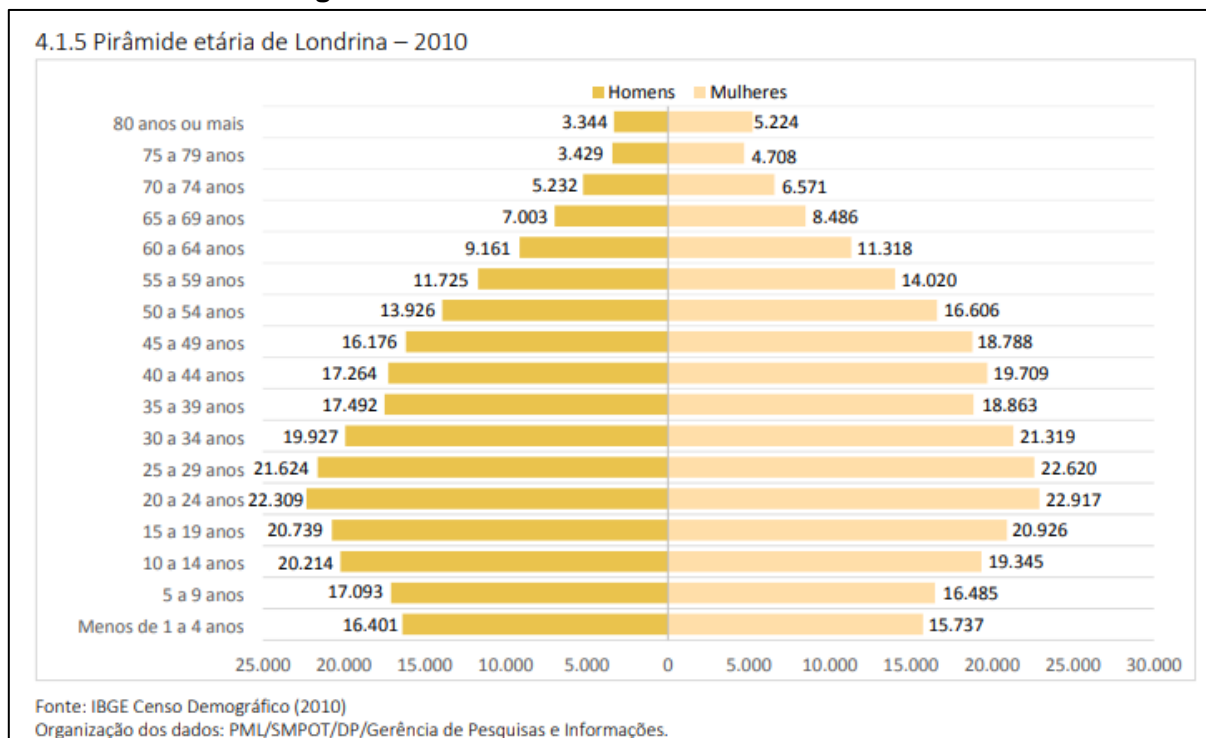
Segundo sexo e grupos de idade, em 2010 e 2022



Fontes: Censo Demográfico 2022: População por idade e sexo - Resultados do universo; IBGE - Censo Demográfico 2010

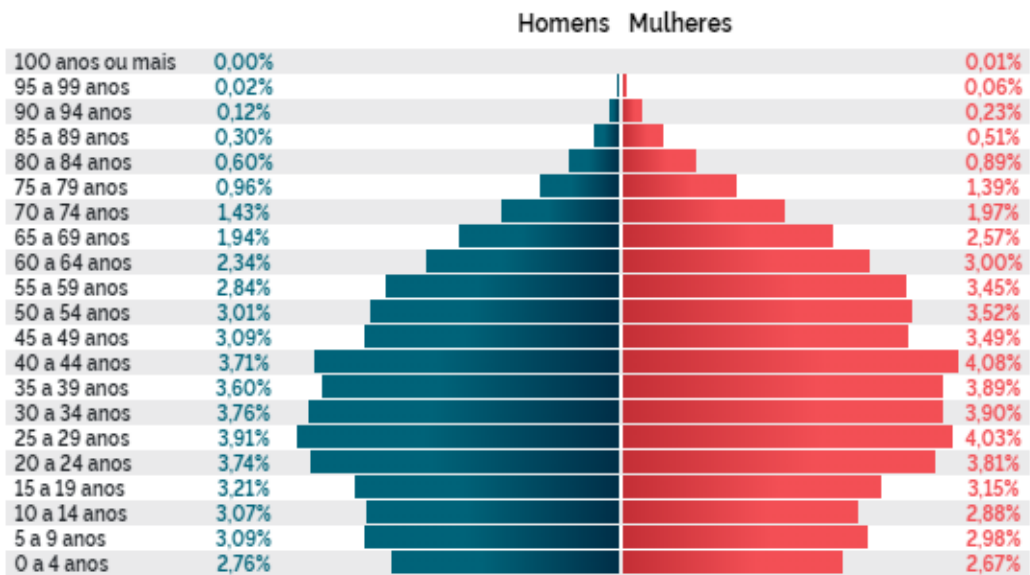
Fonte: <https://educa.ibge.gov.br/jovens/conheca-o-brasil/populacao/18318-piramide-etaria.html> (IBGE, 2024)

### Figura 10 – Pirâmide Etária de Londrina - 2010



Fonte: Censo Demográfico – IBGE, 2010

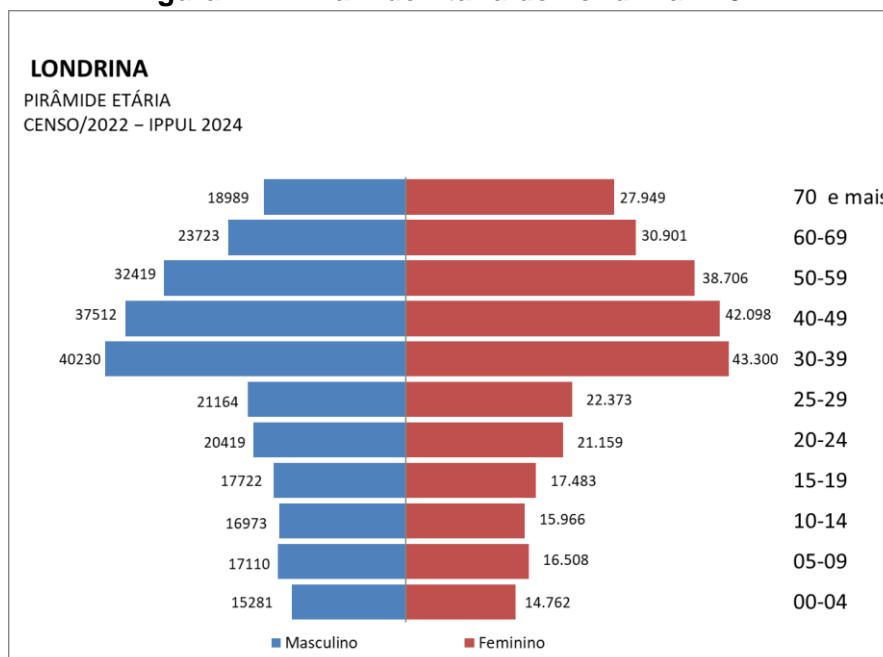
**Figura 11 – Pirâmide Etária de Londrina disponibilizada pelo IBGE**



Fonte: Panorama Censo /2022 – IBGE

Tendo os dados publicados pelo Censo Demográfico 2022 em tabela com dados agregados por Municípios, o IPPUL sistematizou os dados da demografia e elaborou a disposição dos dados em barras (pirâmide etária), e, mesmo com as faixas etárias mais adensadas, possibilita-se verificar em termos numérico absolutos, como a base da pirâmide de Londrina está mais estreitada, refletindo que a população londrinense está com fortemente predominada por pessoas adultas e idosas.

**Figura 12 – Pirâmide Etária de Londrina - 2022**



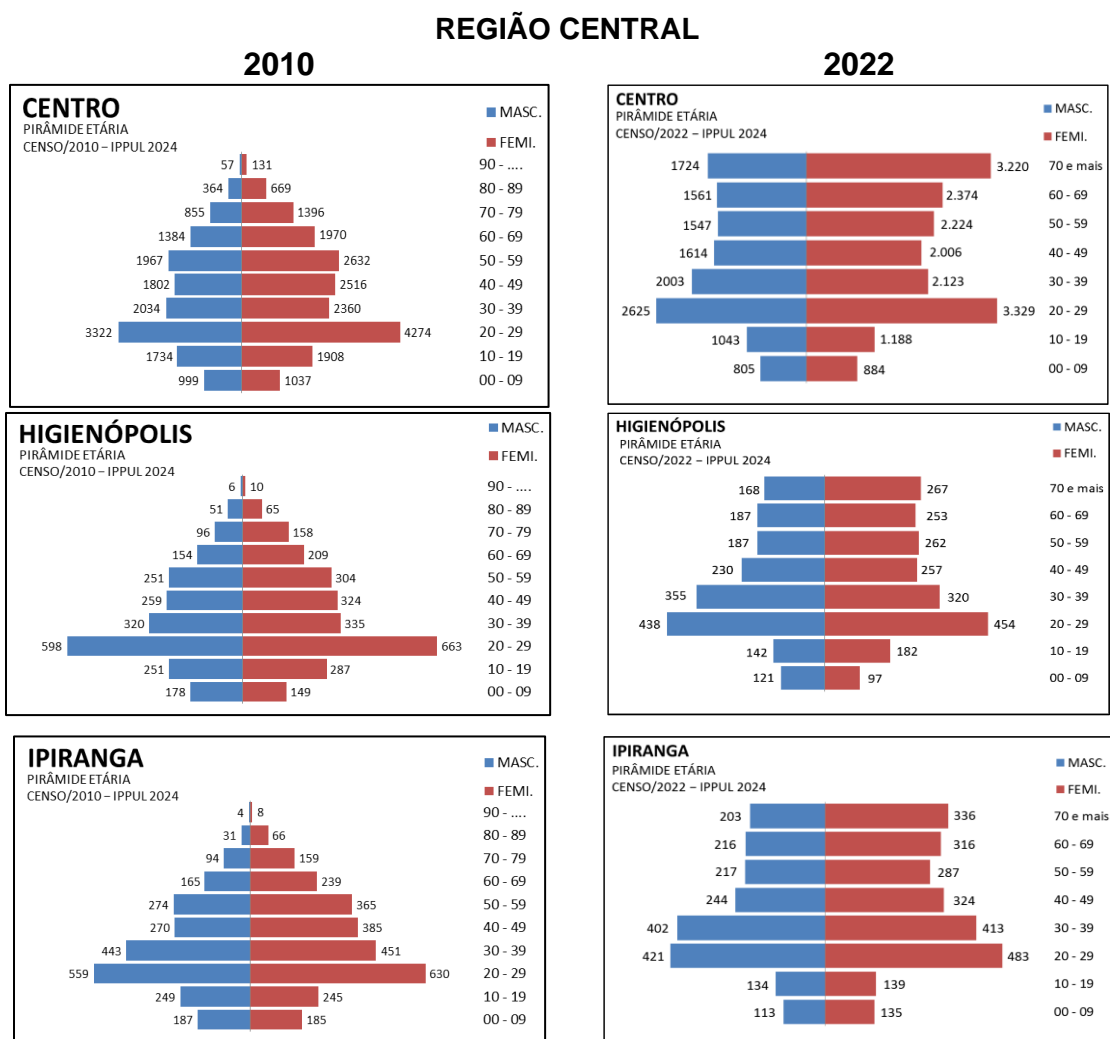
Fonte: IBGE, Censo Demográfico 2022. Tabela Agregados por Municípios – Demografia. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas/sociais/trabalho/22827-censo-demografico-2022.html?edicao=40121&t=downloads>  
 Org. IPPUL, 2025

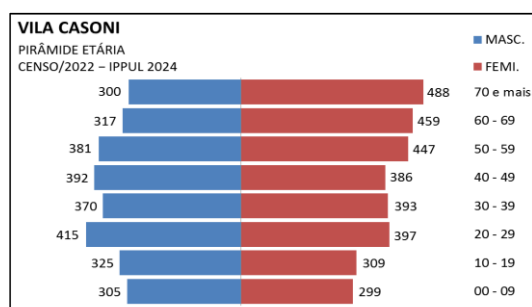
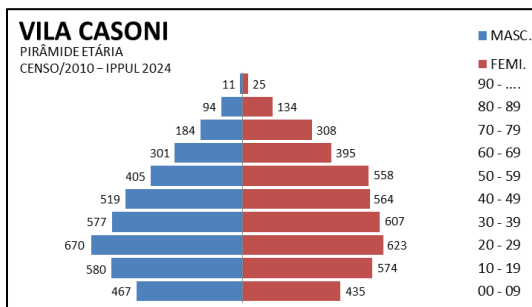
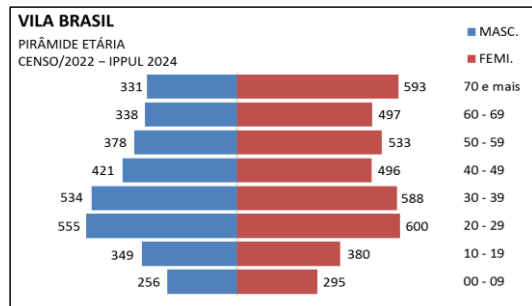
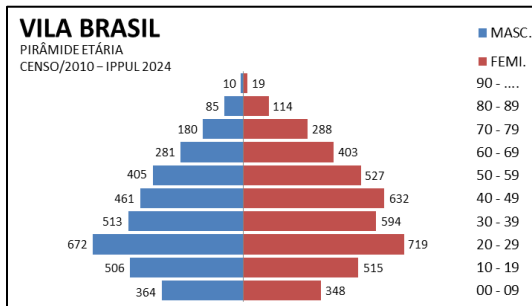
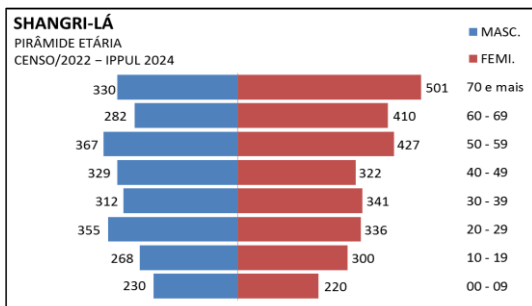
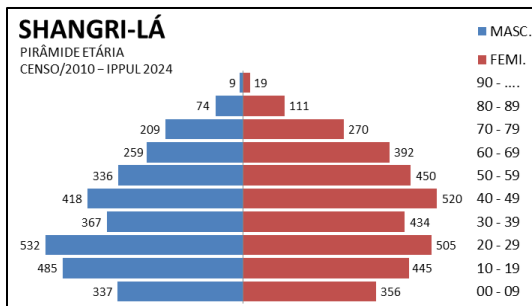
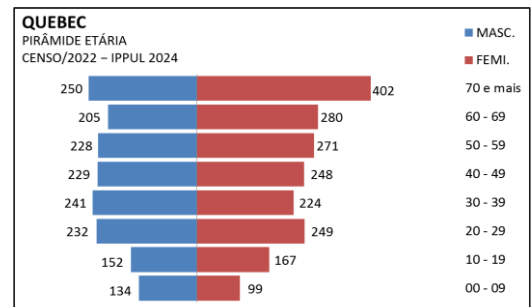
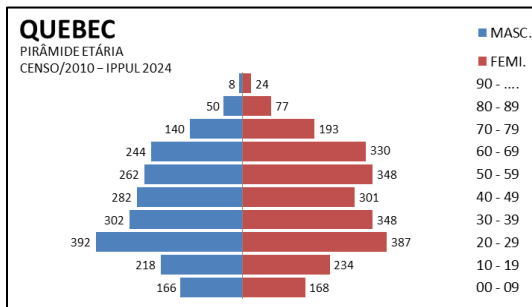
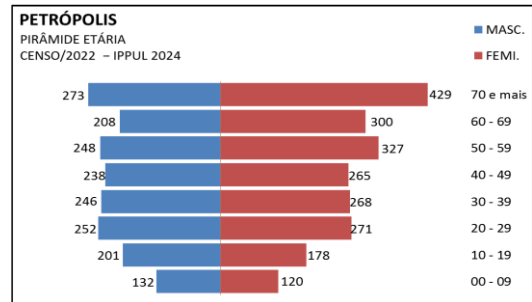
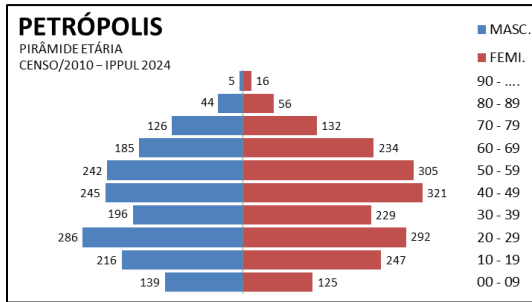
Essa análise permite prever demandas em áreas como saúde, educação, previdência social e mercado de trabalho. Além disso, auxilia na compreensão de dinâmicas sociais e econômicas, orientando a formulação de estratégias de desenvolvimento regional que se alinhem às características demográficas da população.

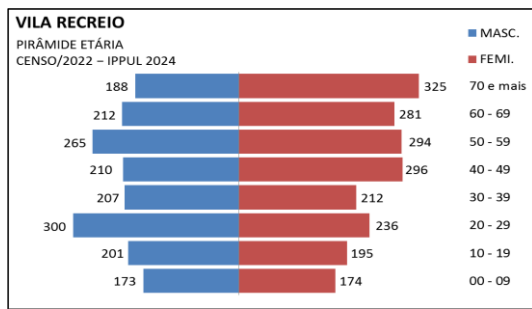
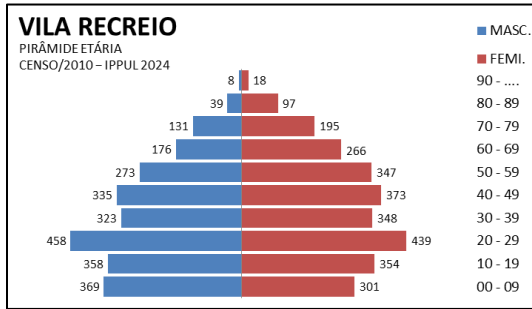
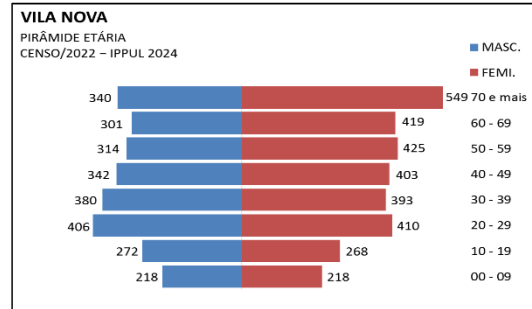
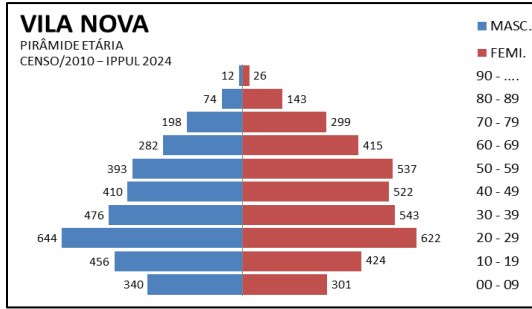
Na sequência estão apresentadas as pirâmides etárias distintas por bairros de Londrina, realizadas com a mesma fonte de dados em relação aos dados de 2022, evidenciando respectivas regiões. Os dados são relacionados aos censos de 2010 e de 2022, cujo comparativo demonstra as diferenças no quantitativo de pessoas por faixa etária de cada bairro.

Salienta-se que os dados do Censo de 2022 apresentou número total de pessoas a partir de 70 anos, diferentemente de 2010 que separou as faixas etárias de 70-79 anos, 80-89 anos e mais de 90 anos de idade. Chama-se a atenção para esta informação para não correr o risco de interpretação equivocada dos dados, pois, visivelmente a barra superior do gráfico se mostra significativamente maior em 2022 em relação a 2010.

**Figura 13 – Pirâmides etárias por bairro – dados dos Censos Demográficos de 2010 /2022**

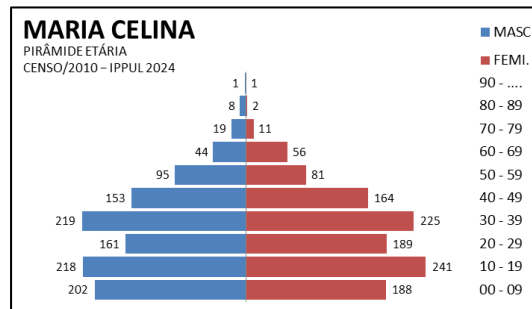




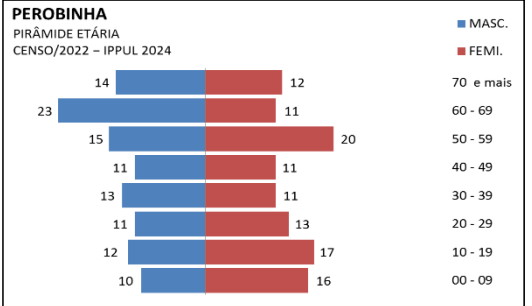
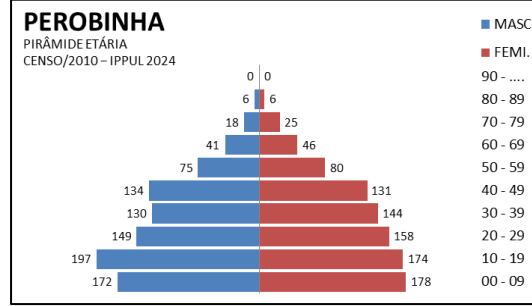
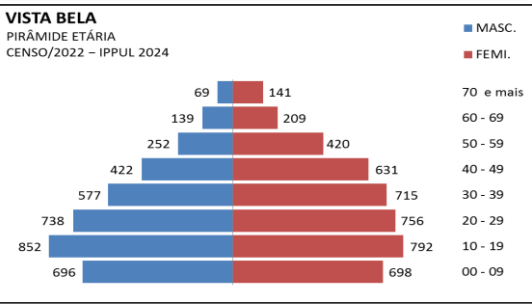
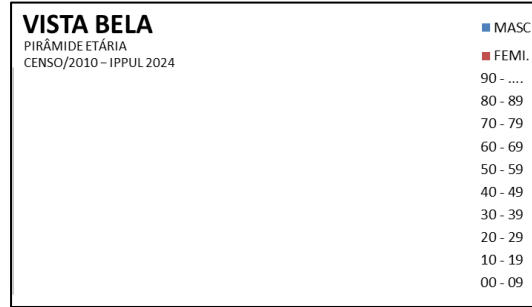
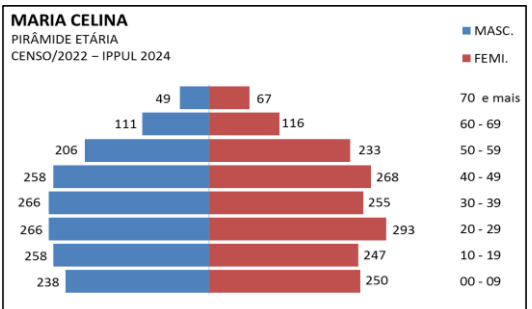


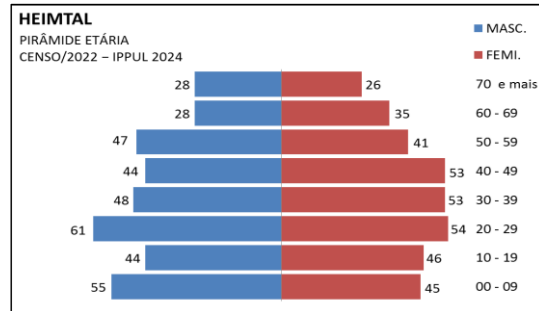
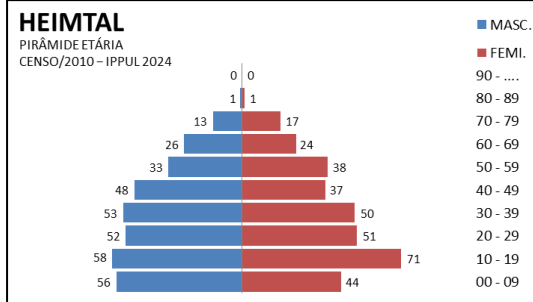
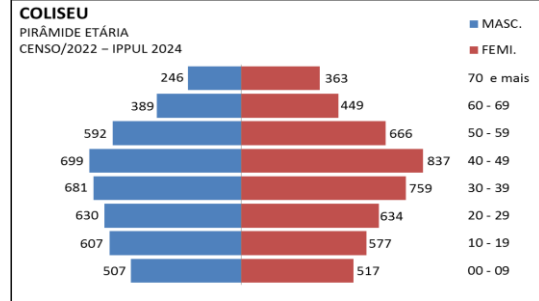
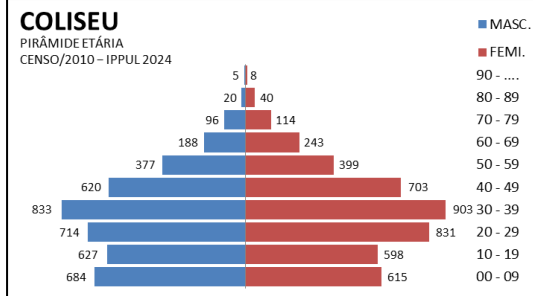
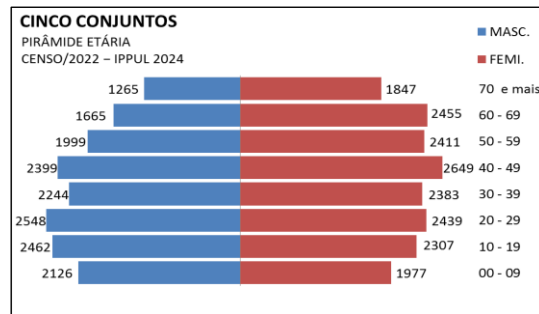
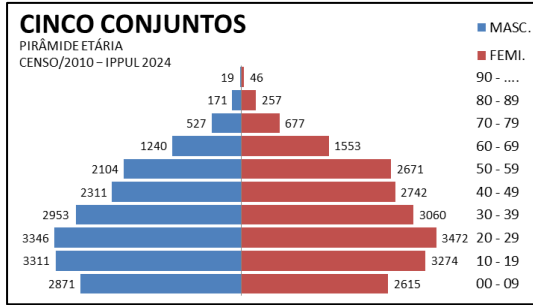
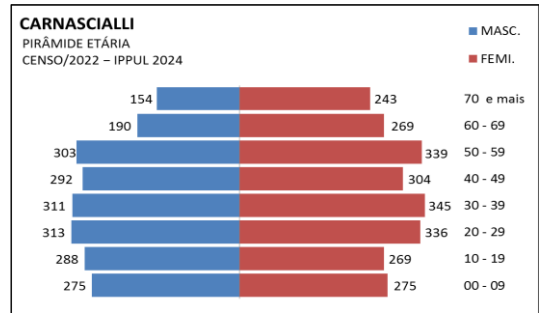
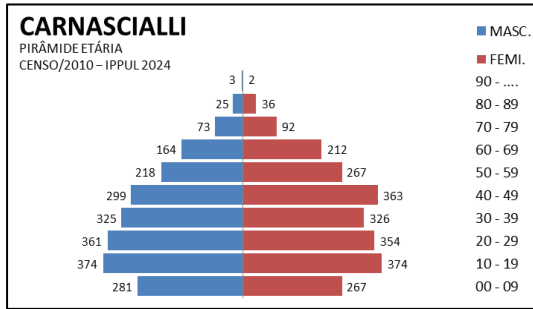
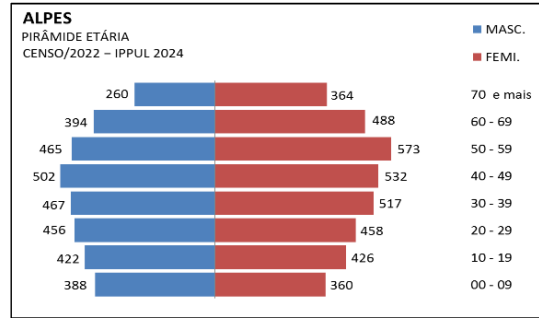
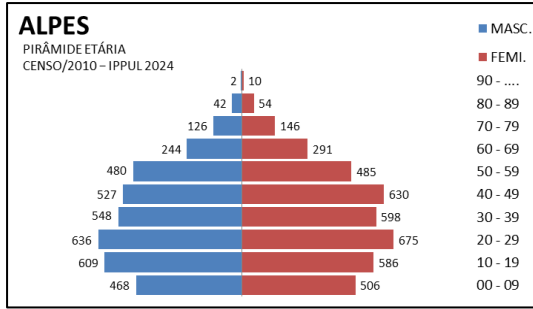
## REGIÃO NORTE

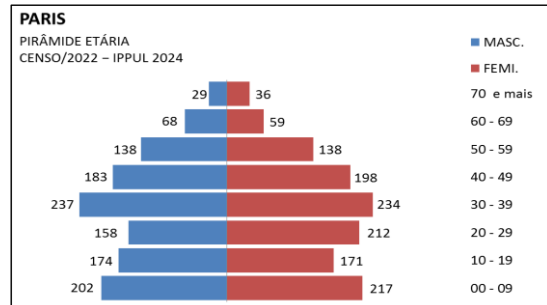
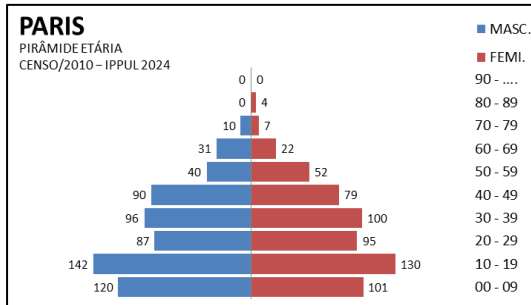
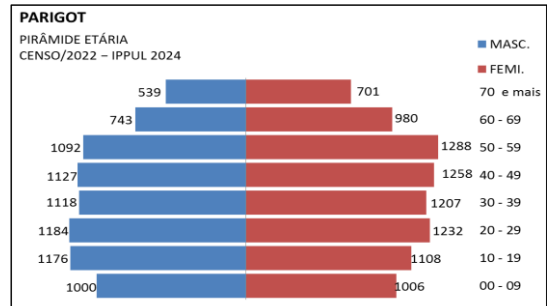
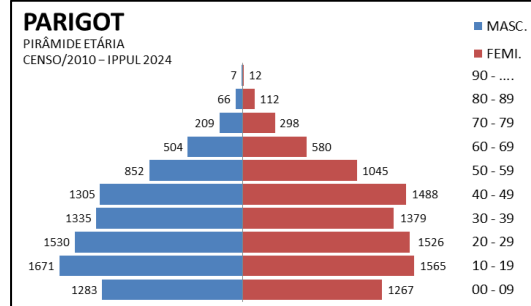
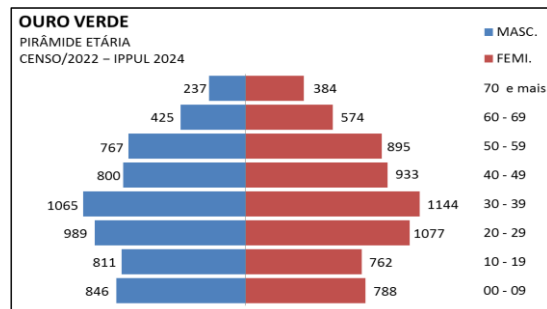
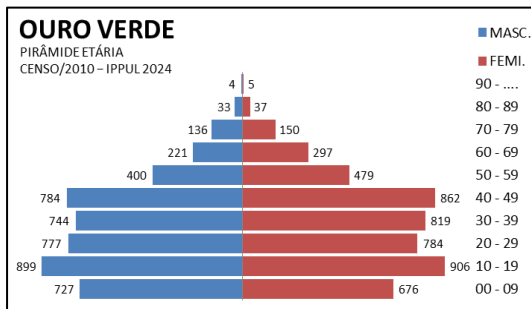
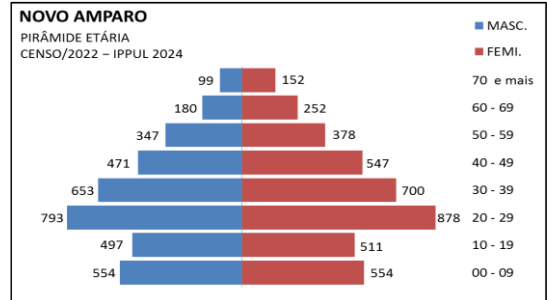
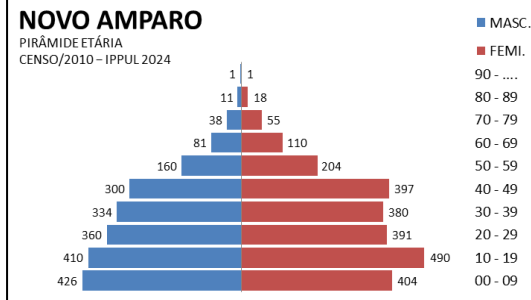
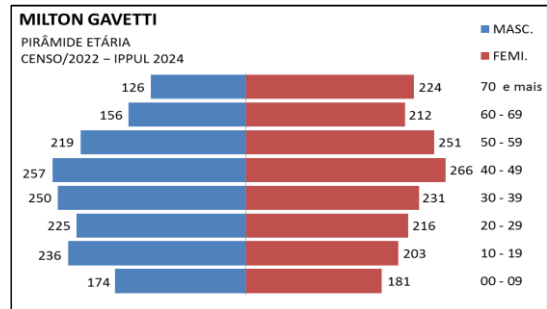
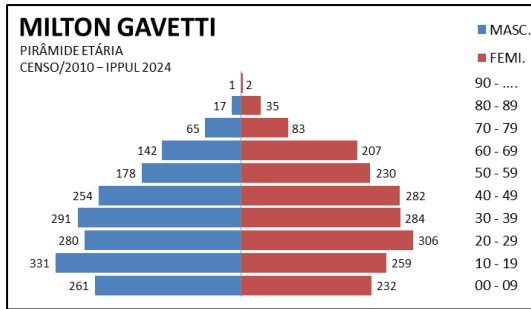
2010

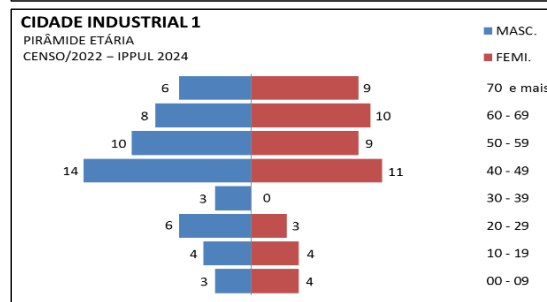
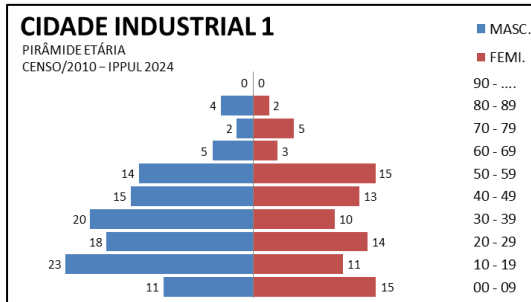
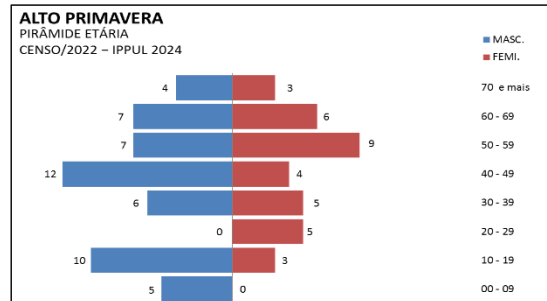
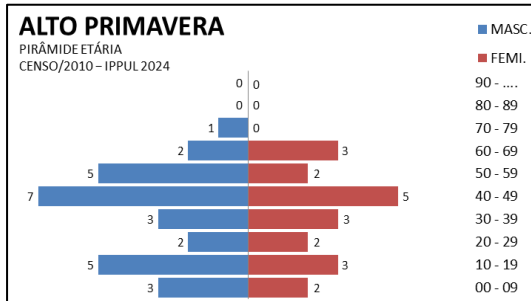
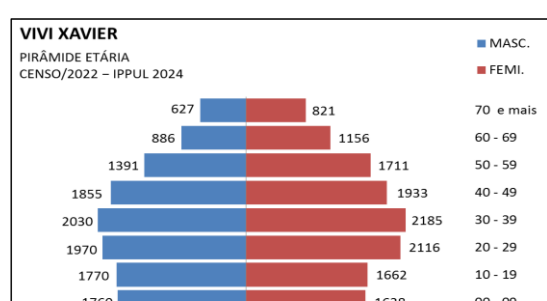
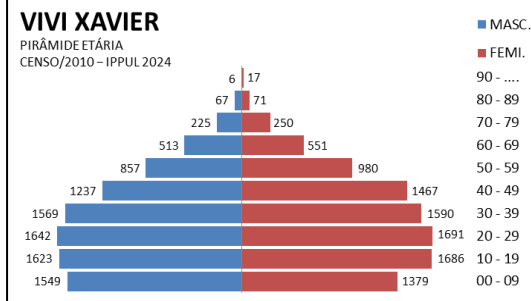
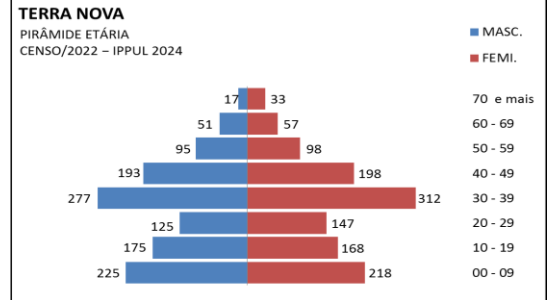
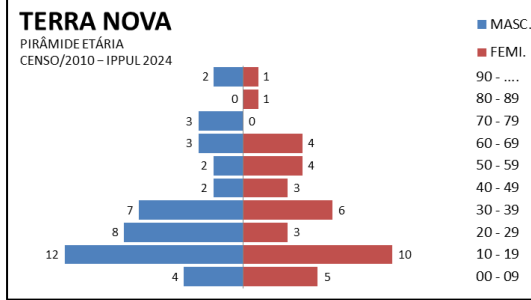
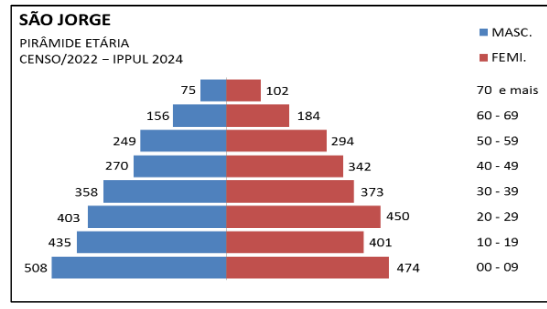
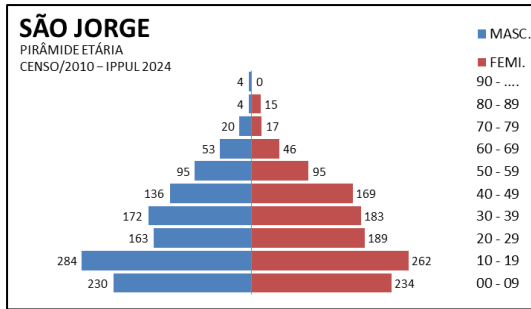


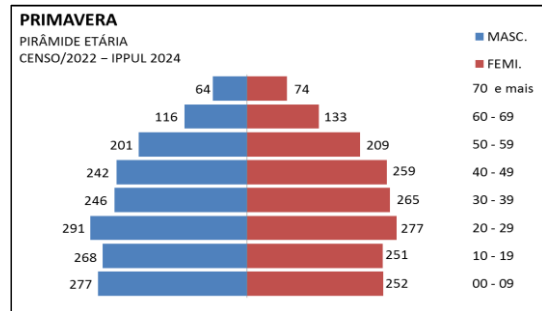
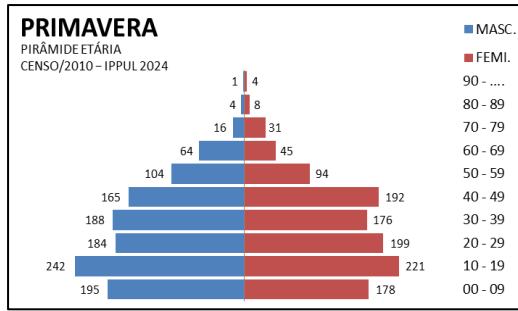
2022





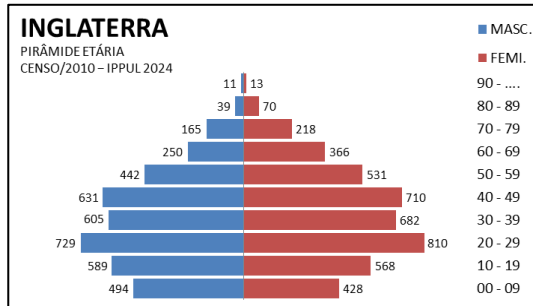




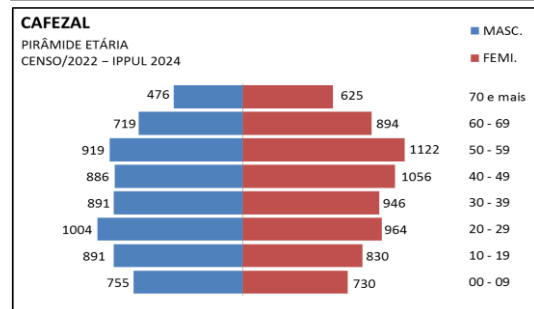
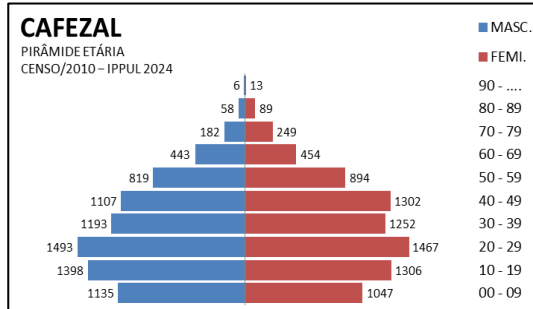
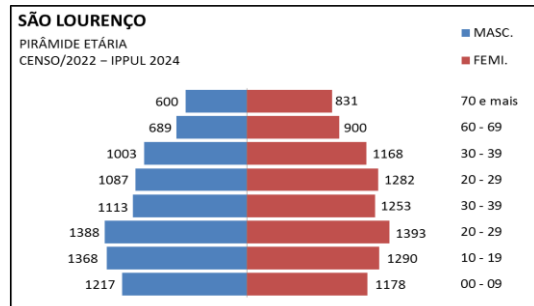
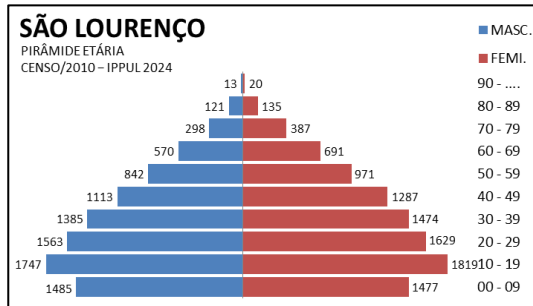
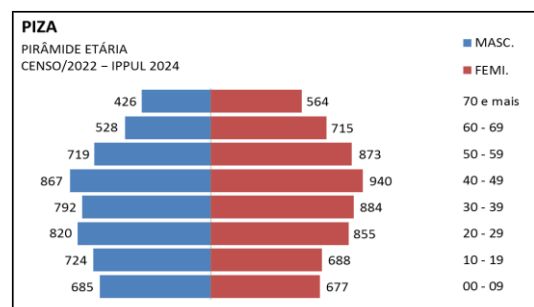
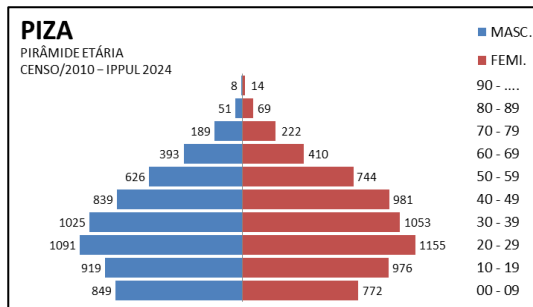
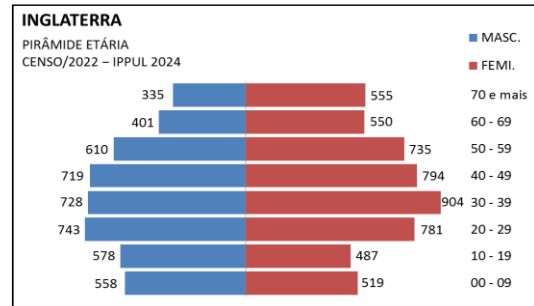


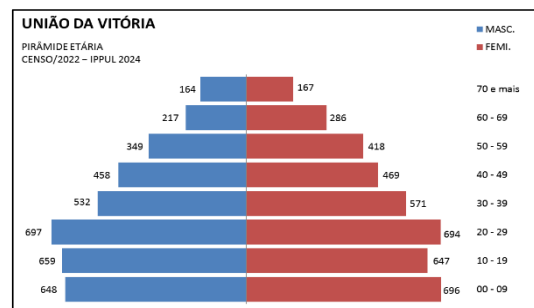
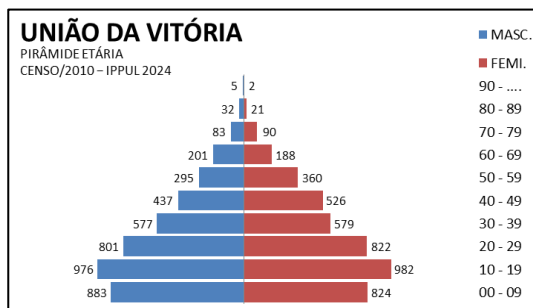
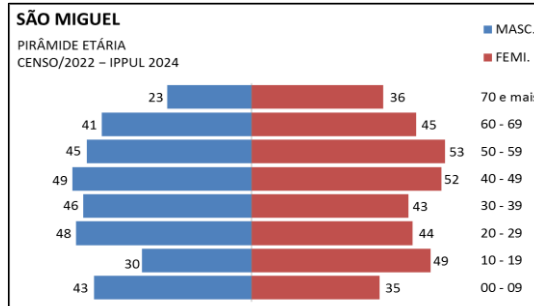
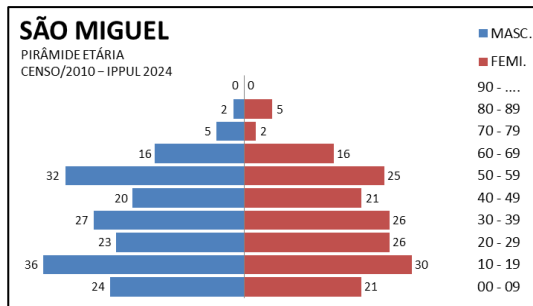
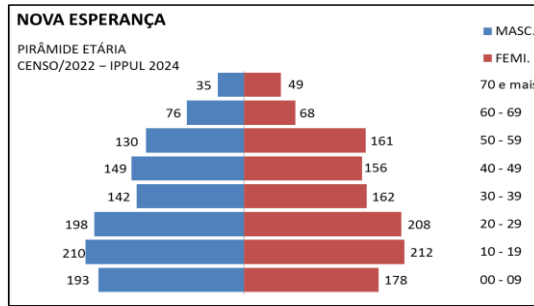
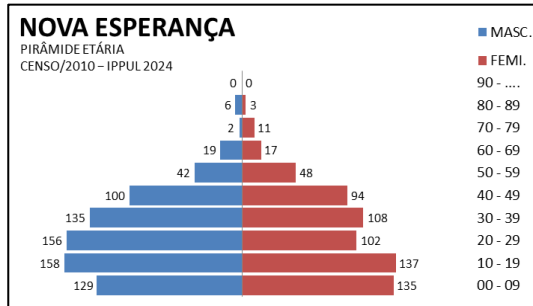
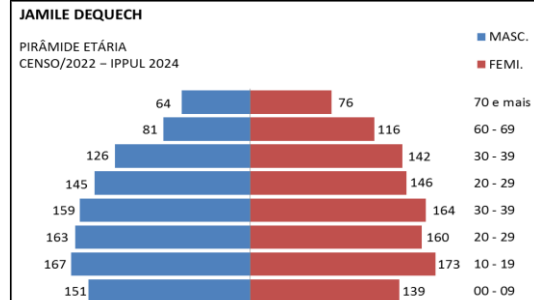
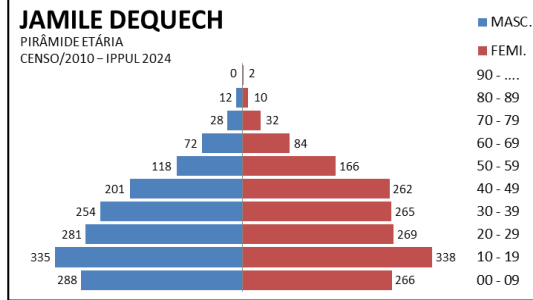
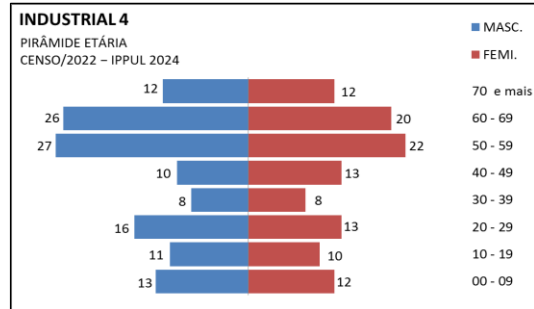
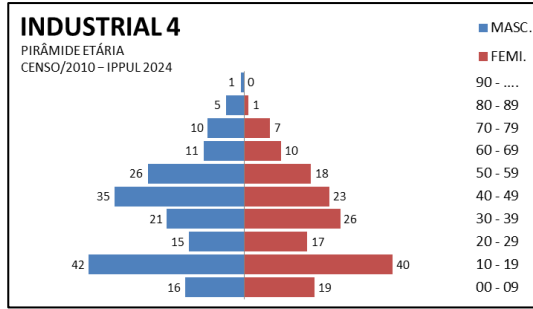
**REGIÃO SUL**

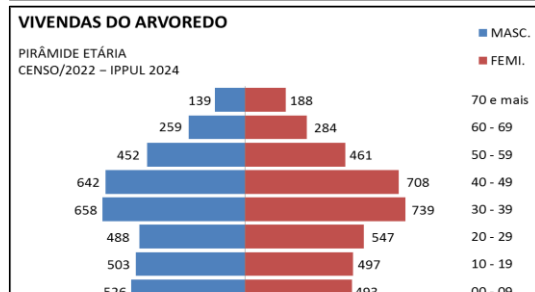
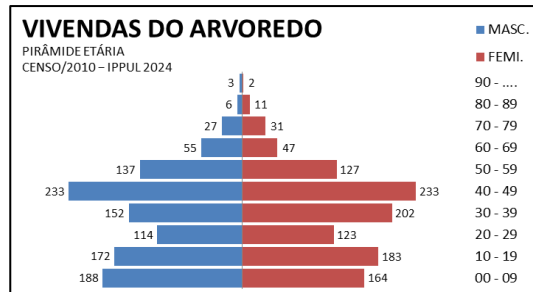
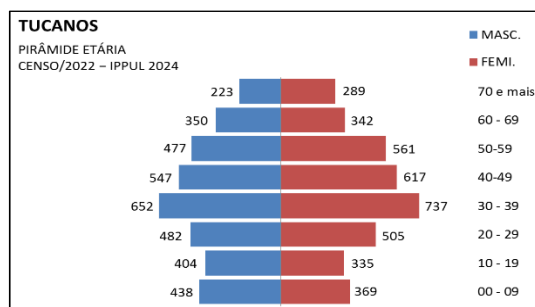
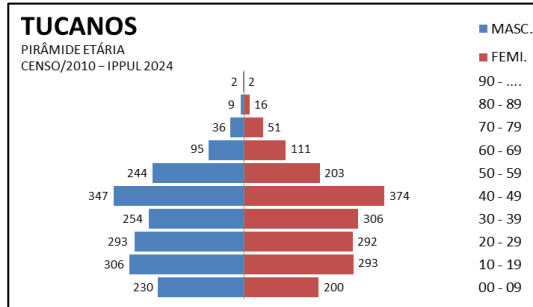
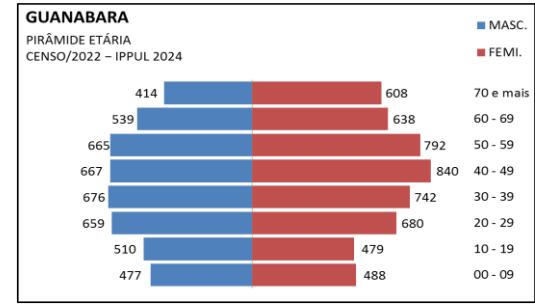
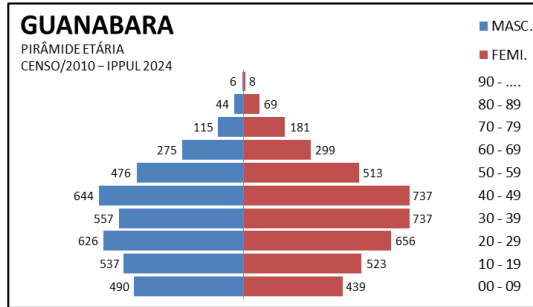
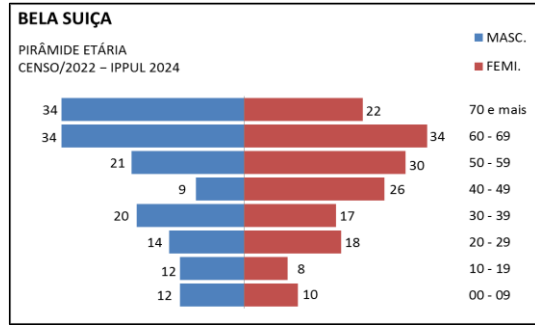
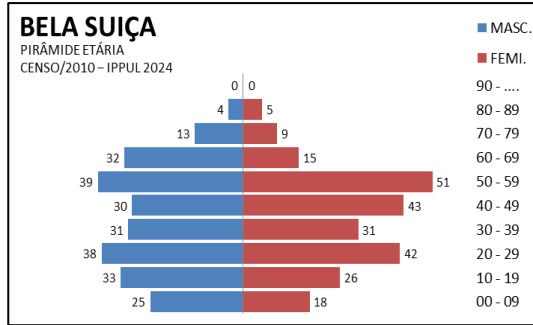
**2010**



**2022**

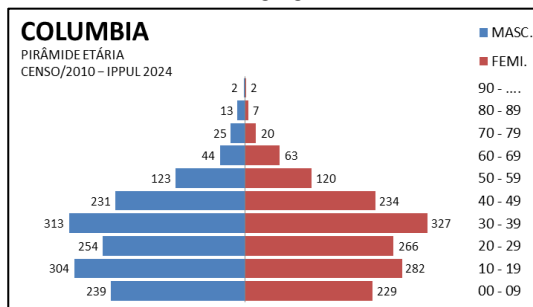




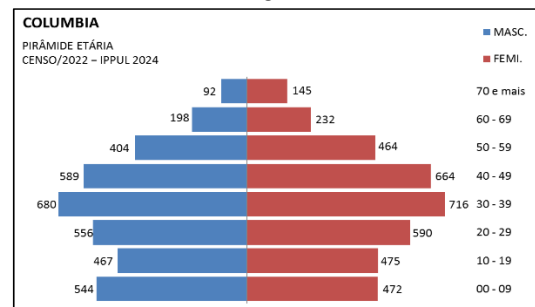


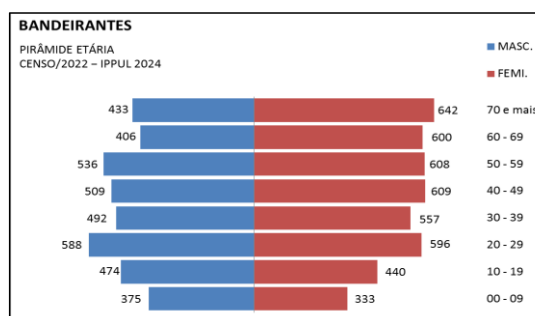
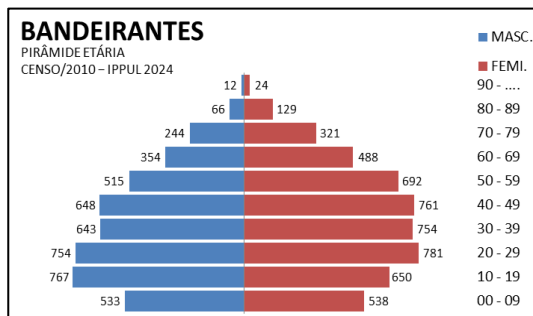
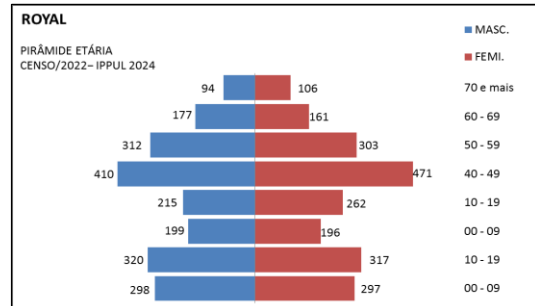
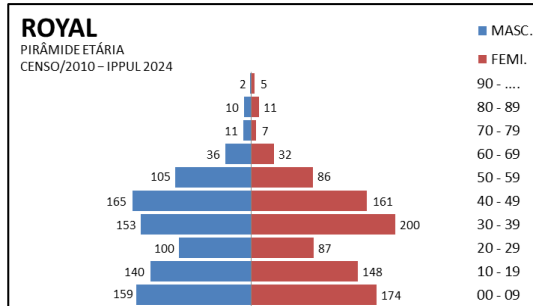
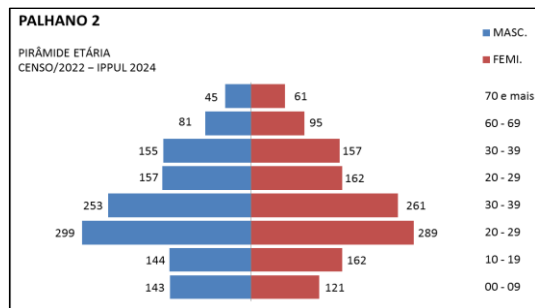
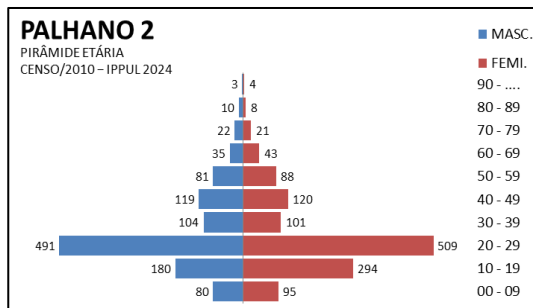
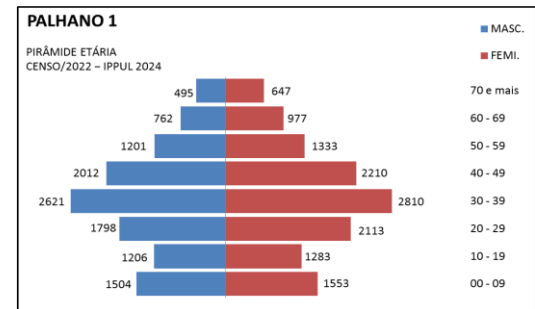
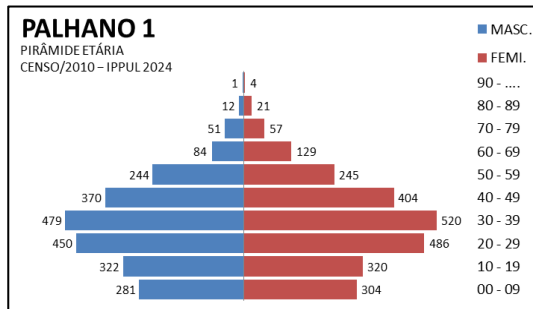
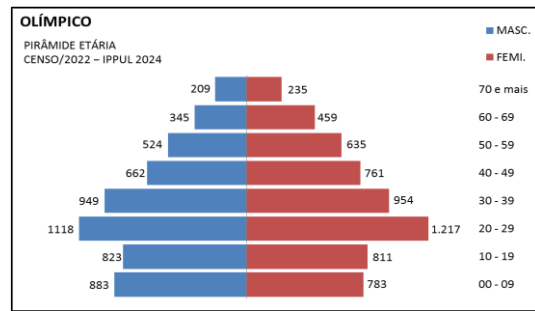
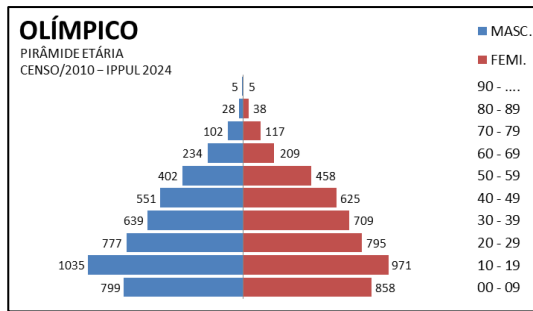
## REGIÃO OESTE

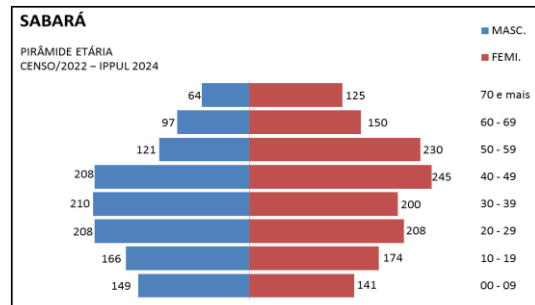
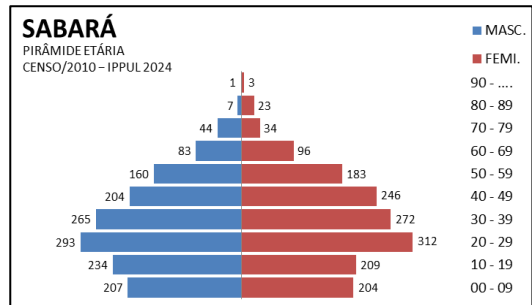
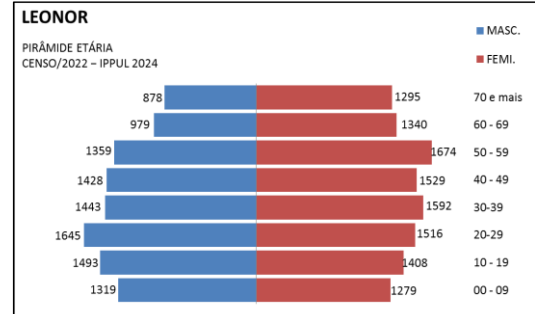
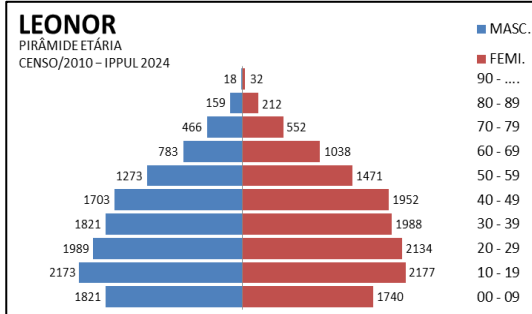
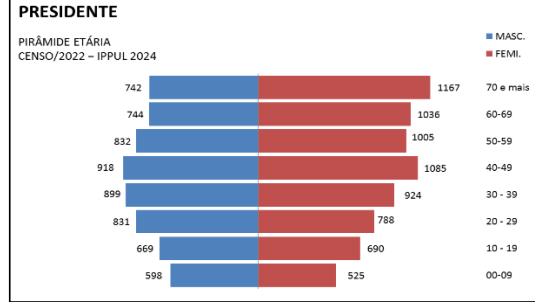
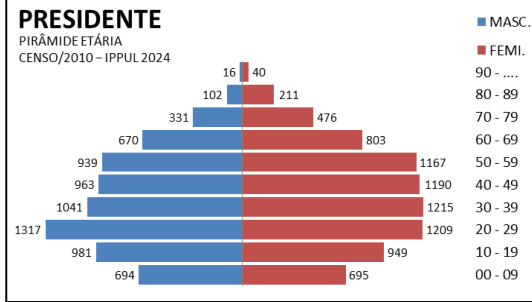
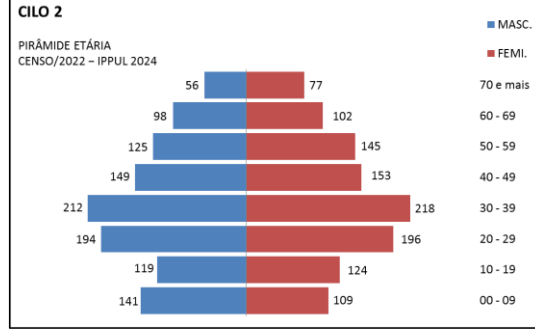
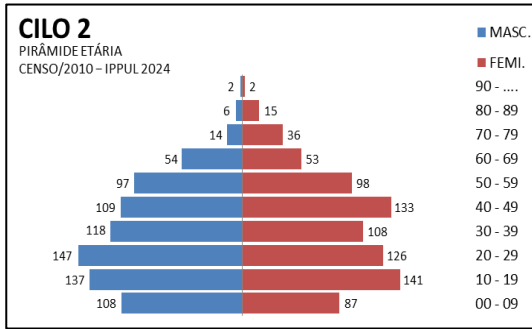
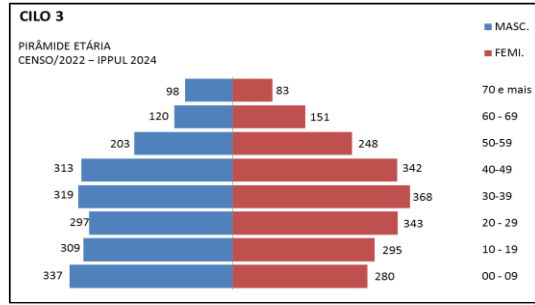
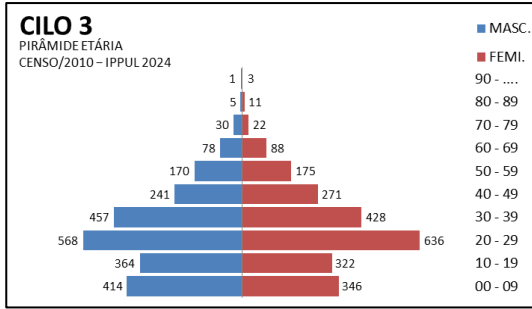
2010

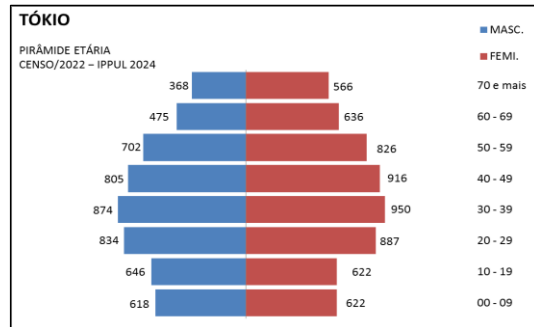
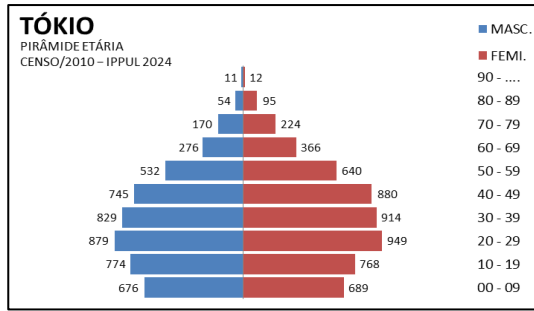


2022



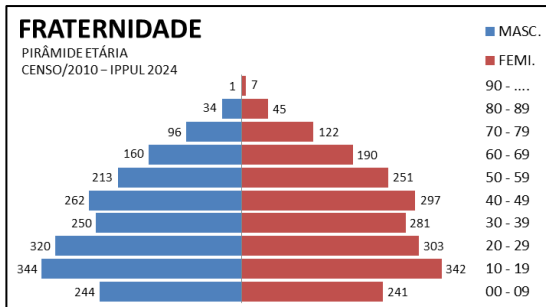




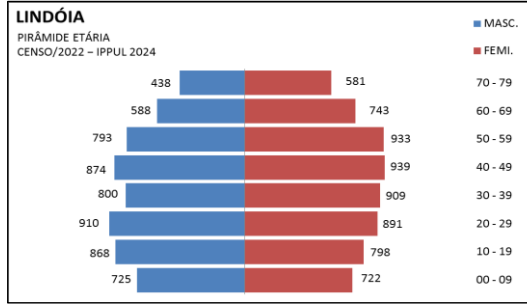
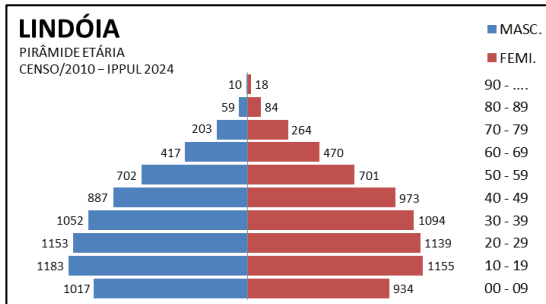
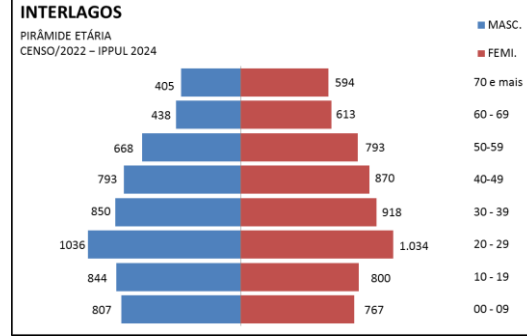
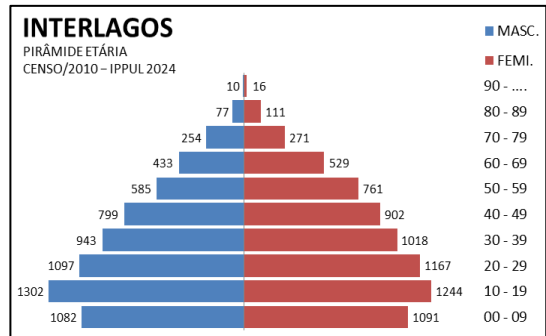
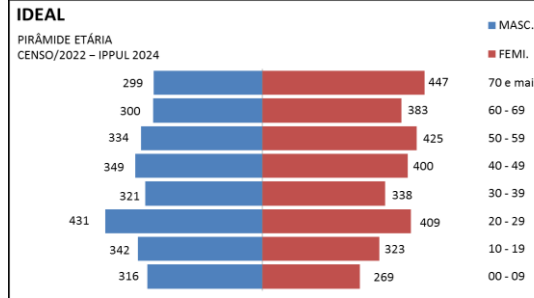
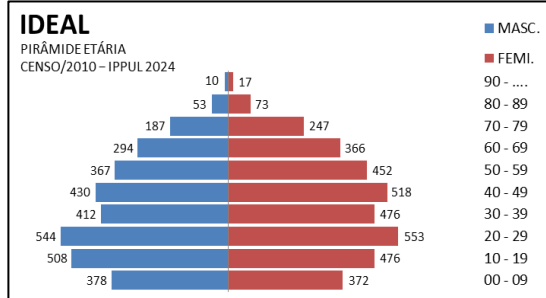
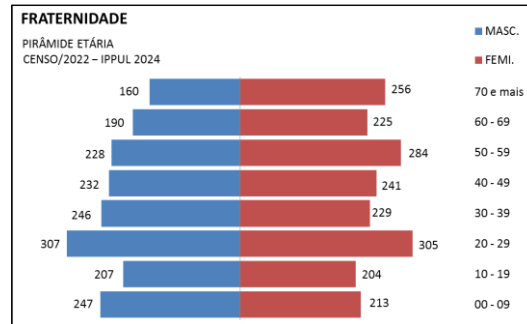


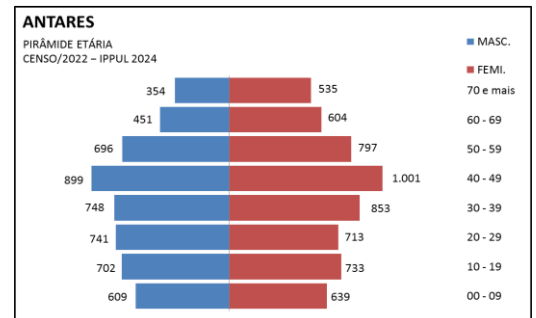
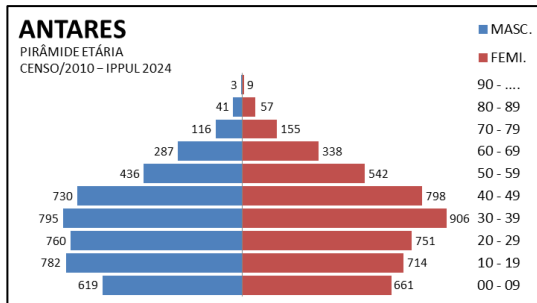
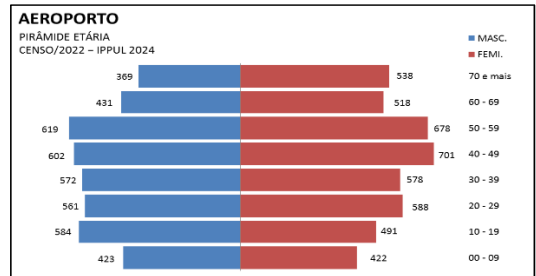
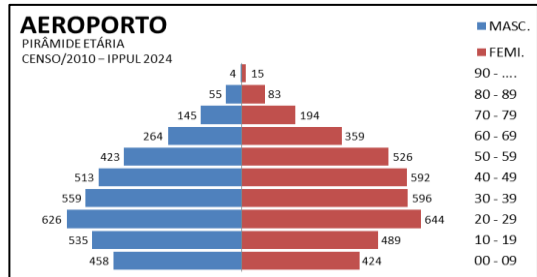
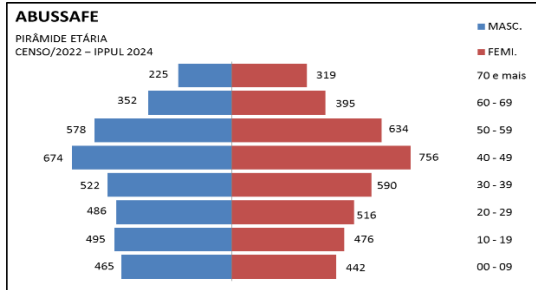
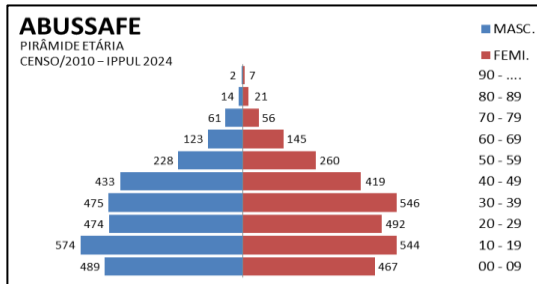
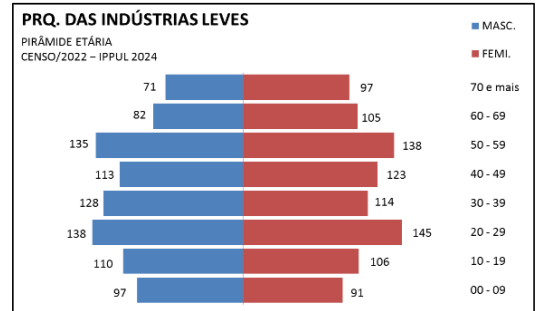
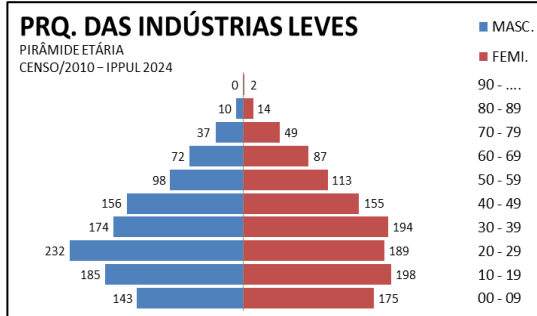
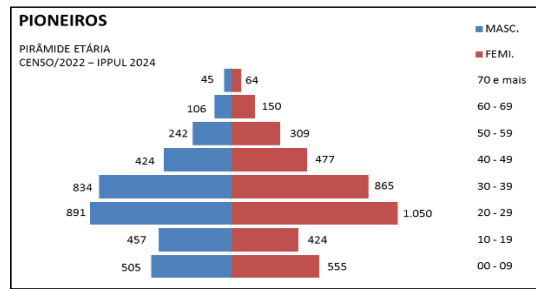
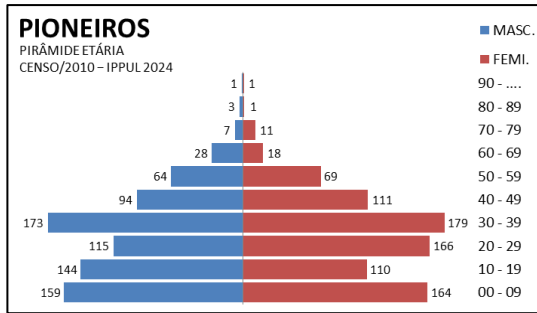
## REGIÃO LESTE

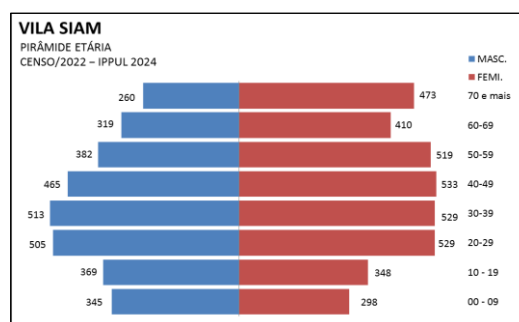
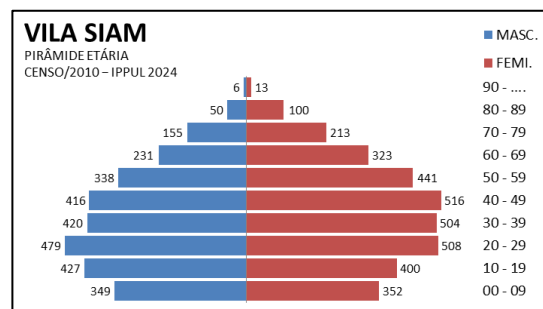
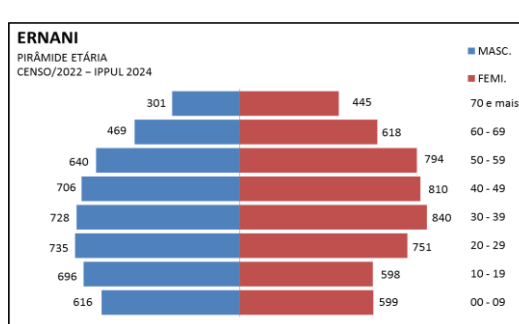
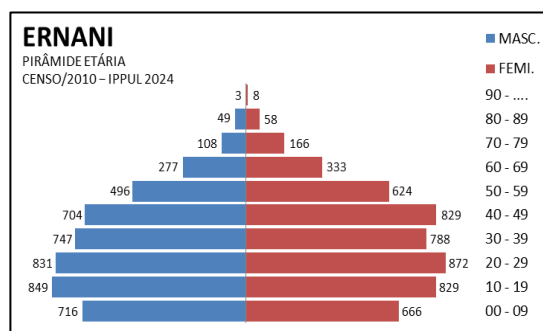
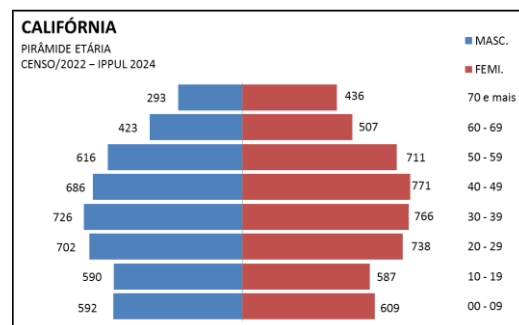
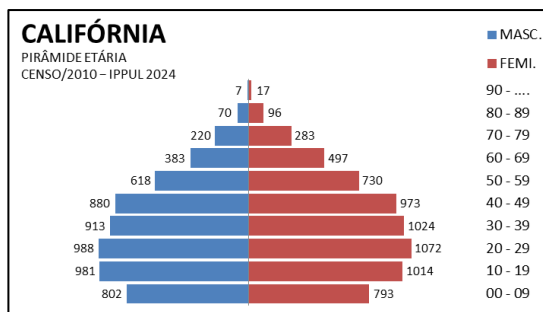
2010



2022







Fonte: Censo Demográfico de 2010 e 2022 – IBGE. Org. IPPUL, 2024.

De maneira geral pode-se observar que houve modificação na estrutura demográfica de quase todos os bairros de Londrina. Verifica-se que houve redução no número de crianças em relação a 2010 e conseqüente ampliação da população adulta e idosa.

Observa-se que em 2010 nos bairros da região Central destacava-se o predomínio da população entre 20 e 29 anos, principalmente nos bairros Higienópolis, Centro e Ipiranga. Observa-se que em 2022 a faixa etária sequente (30-39) anos não absorveu o quantitativo expresso na faixa etária anterior, o que pode estar vinculado a migração de pessoas desta localidade. Outro destaque é para a grande população de idosos que residia no bairro Centro em 2010 e ainda permanece em 2022. A maioria dos bairros desta região apresentou crescimento nas faixas etárias acima de 60 anos, com destaque para Petrópolis e Shangri-lá e muitos bairros registraram redução na população jovem (abaixo de 20-29 anos), como Higienópolis e Vila Recreio.

Na maior parte dos bairros da região Norte predominava a população entre 10 e 19 anos, seguida pela população de 20 a 29 anos, sem apresentar grande variação até a faixa dos 40 a 49 anos. A partir dos 50 anos, a pirâmide se estreita em todos os bairros para esta faixa etária. O bairro Coliseu era o único que apresentava uma grande variação de população na faixa dos 30 aos



39 anos em quantidade superior de população em relação as demais faixas. Em 2022 verifica-se que as pirâmides etárias desta região assumiram o padrão mais retangular, com exceção dos bairros Vista Bela, Novo Amparo e São Jorge que ainda permanecem com a base da pirâmide mais alargada. Nesta região chama-se a atenção ainda sobre o número de pessoas que passaram a habitar nos bairros Vista Bela e Terra Nova. Os bairros Maria Celina, Coliseu, e Alpes tiveram significativo aumento de pessoas acima de 40 anos.

Nos bairros que compõe a região Leste também se observa a mudança de padrão das pirâmides com significativa redução de população de crianças. No Bairro Pioneiros chama-se a atenção para o aumento de população, em especial na faixa etária de 20 a 29 anos, fato que pode estar associado a instituições de ensino superior e a intensificação de parcelamentos do solo na região. Bairros como o como Fraternidade, Ideal e Lindóia tiveram expressivo aumento da população acima de 50 anos.

A região Sul do município deve ser analisada considerando a grande disparidade social entre alguns bairros, o que faz desta umas das localidades menos homogêneas dentro da divisão que se apresenta. Objetivando ilustrar este apontamento, tem-se o bairro União da Vitória, nascido de uma ocupação irregular e que permanece apresentando até os dias de hoje, índices significativos de vulnerabilidade social. Na mesma região está o bairro Bela Suíça considerado um dos bairros de maior padrão social do município.

No geral, percebe-se que quanto menor a vulnerabilidade social do bairro, mais adulta era sua população no ano de 2010 e 2022. Os bairros Tucanos, Guanabara e Vivendas do Arvoredo apresentam maior população acima dos 30 / 40 anos e o Bela Suíça tinha maior parte de sua população entre 50 e 59 anos. Já os bairros União da Vitória, Nova Esperança, Jamile Dequech e Industrial 4 apresentavam maior concentração de pessoas na faixa etária entre 10 e 19 anos, mesmo que também tenha sido observada diminuição de população total nesta faixa etária também em 2022.

As diferenças sociais também são perceptíveis entre os bairros que compõe a região oeste. Os bairros Palhano 1, Palhano 2 e Royal abrigam população de renda alta contrastando com os demais bairros da região. É importante lembrar que em 2010 estes bairros ainda tinham um baixo número de habitantes, pois estavam em formação, porém, ao longo do tempo veio se adensado na última década, sendo que o bairro Palhano 1 por exemplo, teve um acréscimo populacional de mais de 400 por cento. Bairros como o Leonor e Bandeirantes, consolidados a mis tempo, mostram a tendencia do estreitamento da base e alargamento do topo.

Nos demais bairros foi possível verificar que as pirâmides etárias seguiram a tendência geral do município e do país. Observa-se que a população da faixa etária de 0 a 9 anos vem diminuindo em relação as décadas anteriores e o topo da pirâmide tornando-se mais larga, em especial para as idades a partir dos 50 anos.

### 3.2. Alfabetização

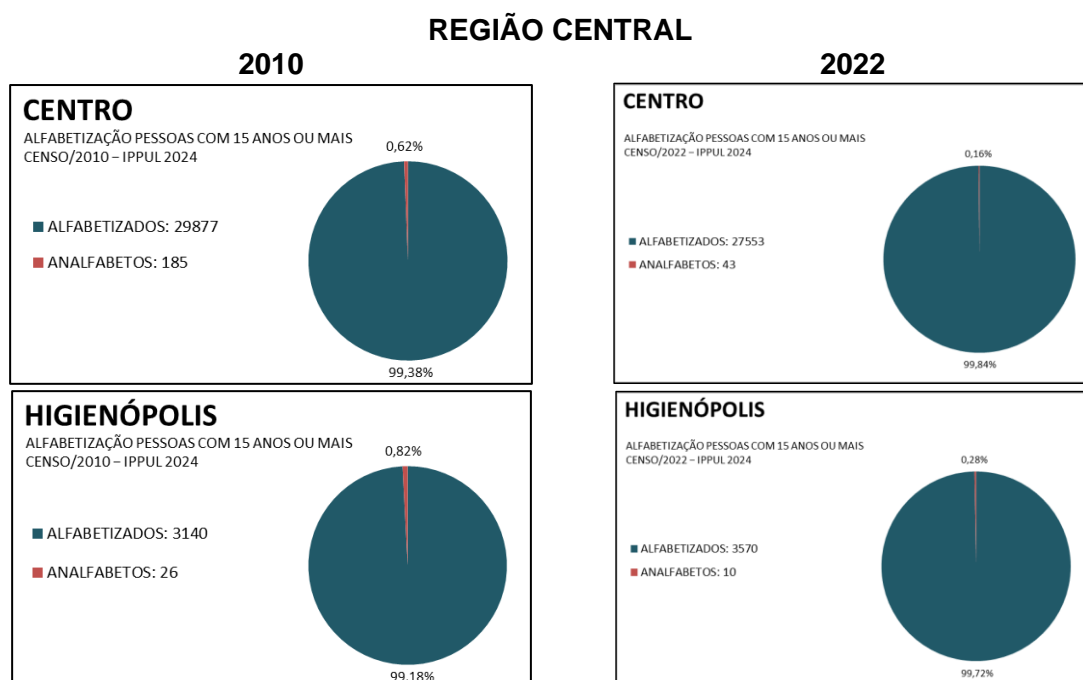
A análise da alfabetização de uma população é um estudo que avalia a competência em leitura e escrita, abrangendo crianças, jovens e adultos. Conduzida por instituições como o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) e o Ministério da Educação (MEC), essa análise coleta dados sobre o grau de alfabetização em diferentes faixas etárias, níveis educacionais e regiões geográficas.

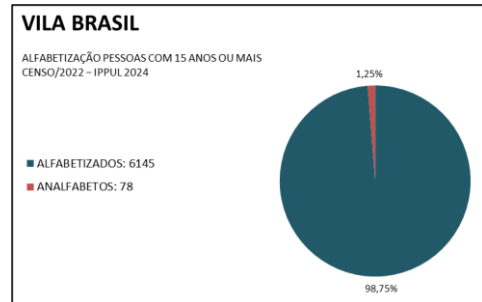
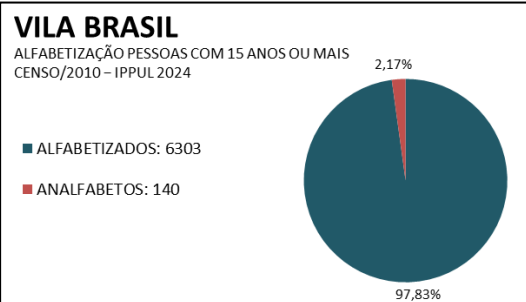
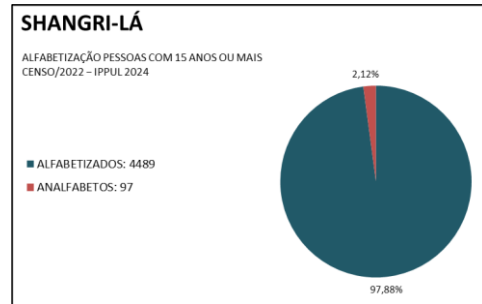
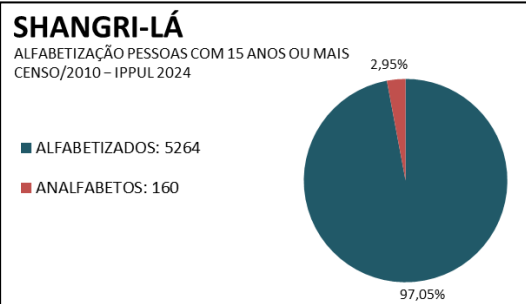
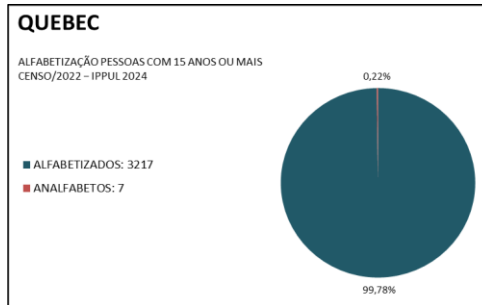
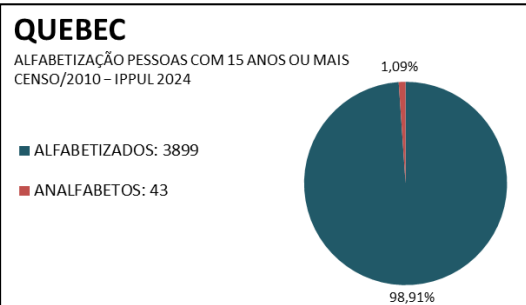
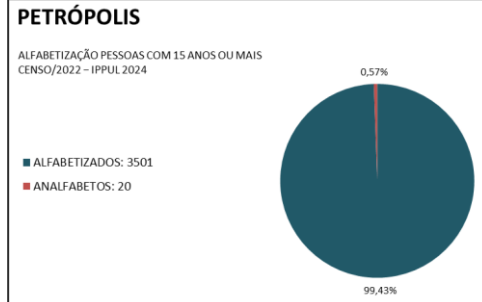
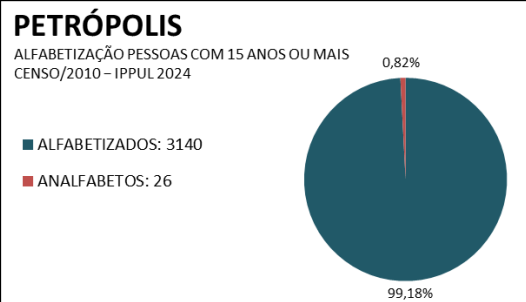
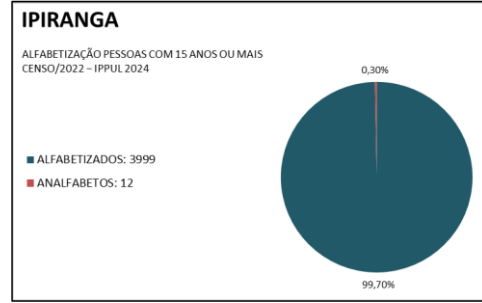
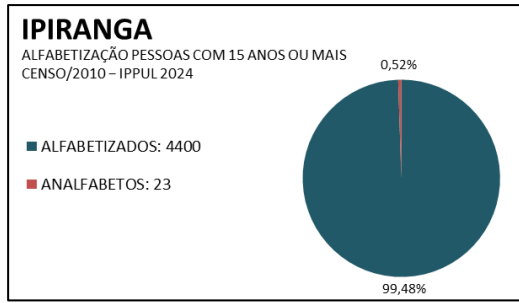
O objetivo principal dessa análise é identificar tanto o alcance quanto as deficiências na capacidade de leitura e escrita da população. Por meio de indicadores como taxas de alfabetização e níveis de proficiência, a análise permite avaliar a eficácia dos sistemas educacionais e a qualidade da educação básica. Além disso, ela revela disparidades educacionais entre diferentes grupos sociais, econômicos e regionais, oferecendo uma visão abrangente das desigualdades no acesso ao conhecimento.

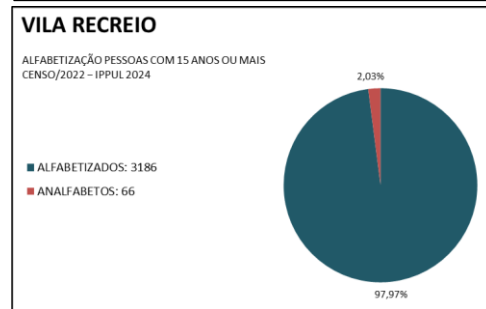
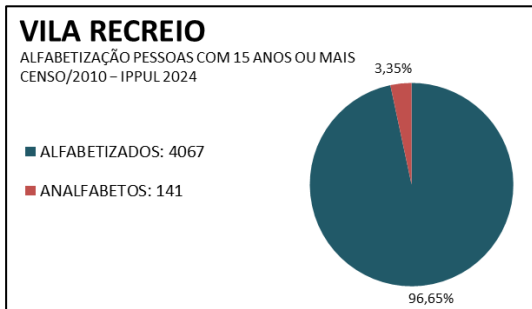
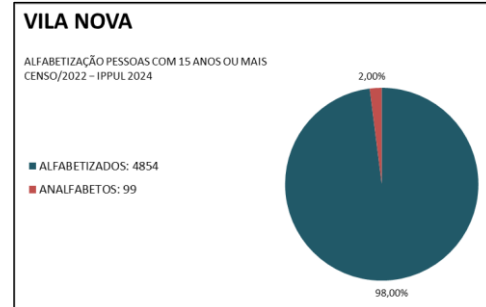
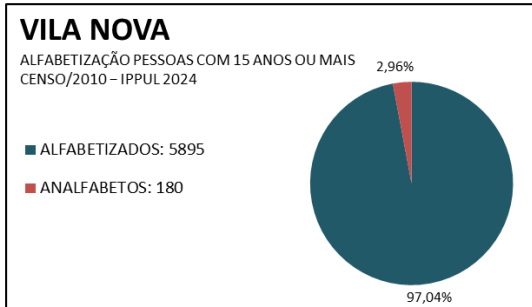
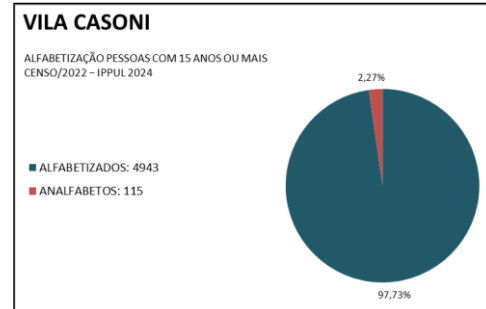
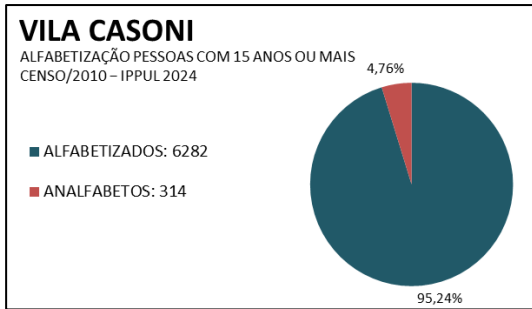
A análise da alfabetização orienta a alocação de recursos e esforços para áreas e grupos que apresentam maiores dificuldades, promovendo a implementação de iniciativas voltadas à educação de adultos e campanhas de alfabetização. Além disso, ela subsidia a criação de estratégias para melhorar a qualidade da educação, garantir a inclusão educacional e reduzir as desigualdades no acesso às oportunidades de desenvolvimento pessoal e profissional.

A seguir pode-se observar que de maneira geral a maior parte dos bairros de Londrina de 2010 para 2022 reduziram o número de pessoas analfabetas.

**Figura 14 – Pessoas alfabetizadas com 15 anos ou mais por bairro – dados do Censo Demográfico de 2010 /2022**

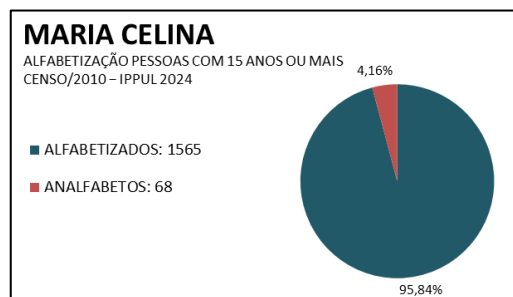




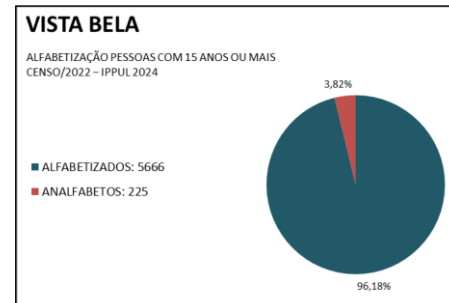
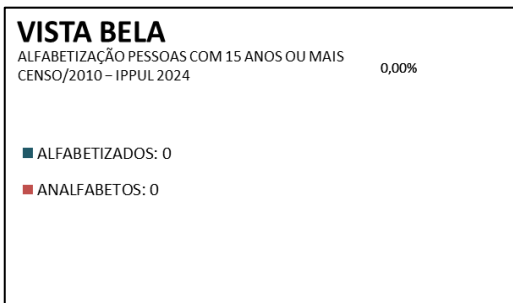
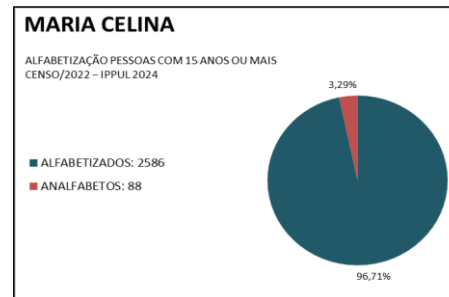


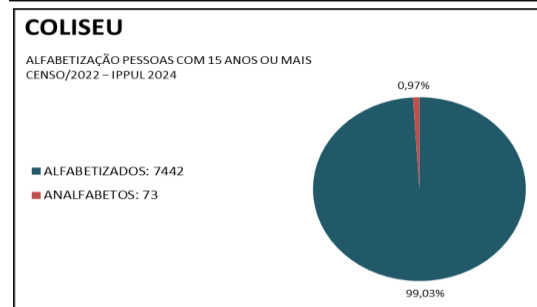
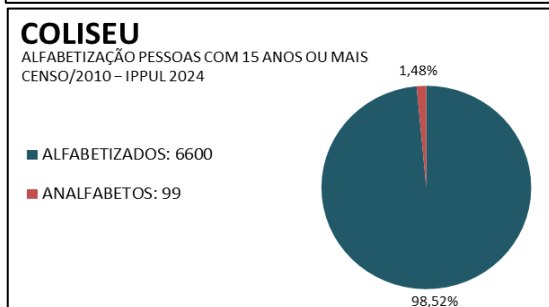
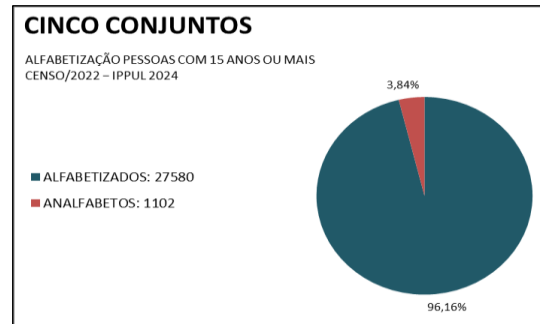
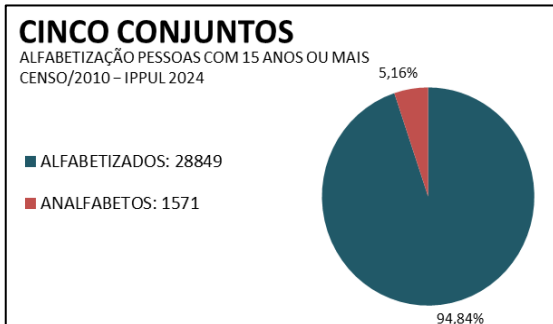
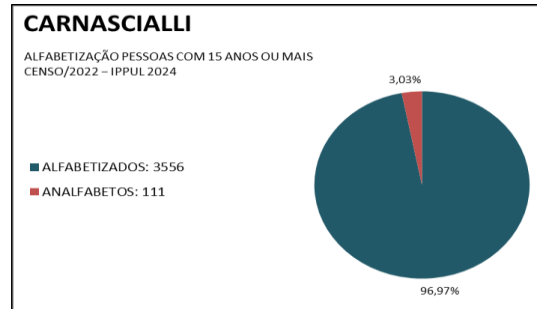
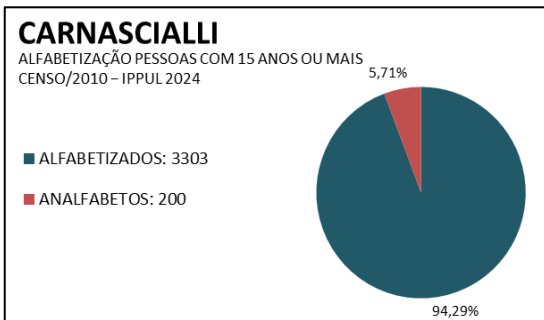
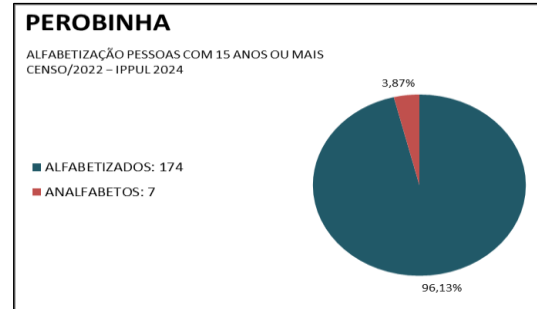
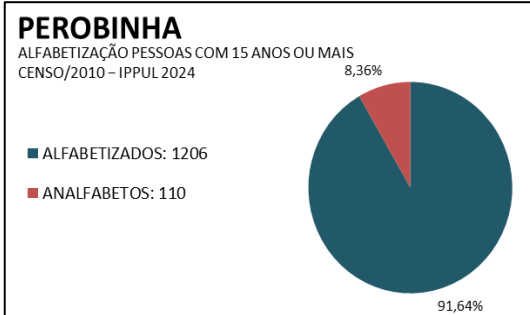
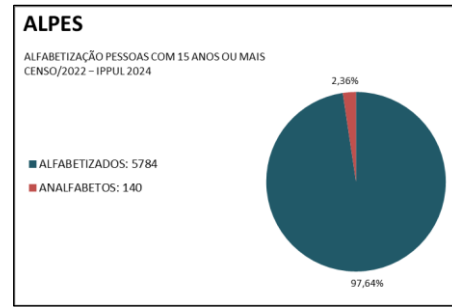
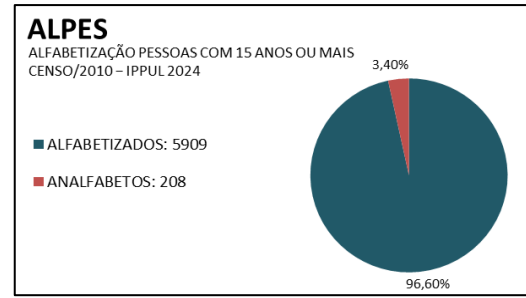
## REGIÃO NORTE

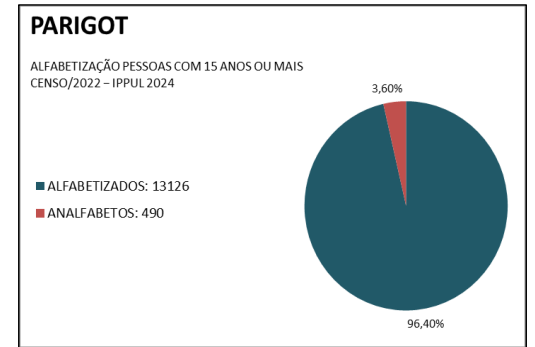
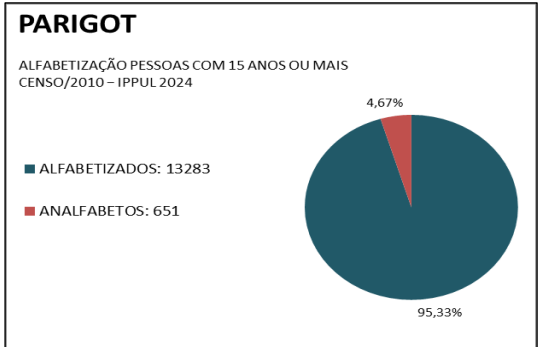
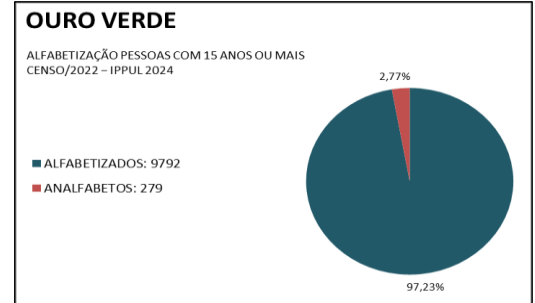
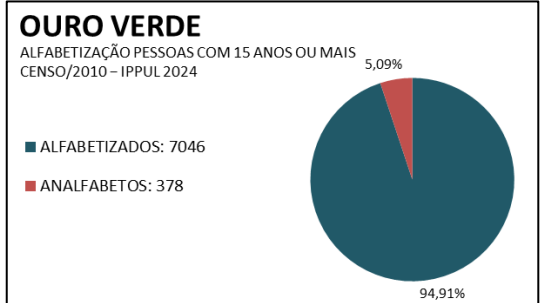
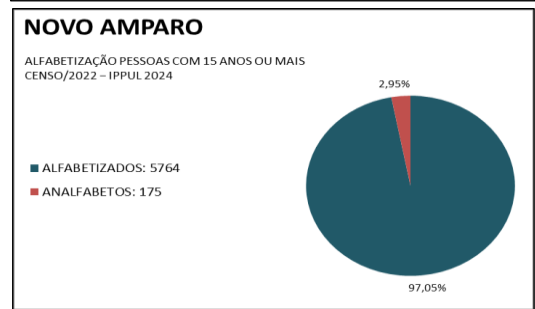
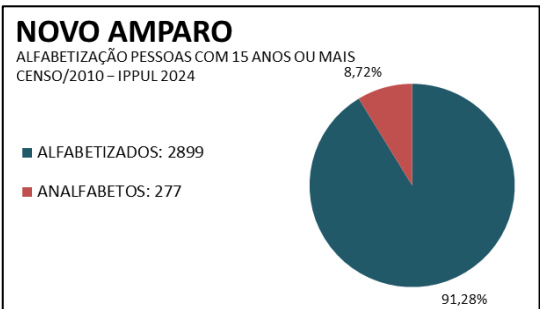
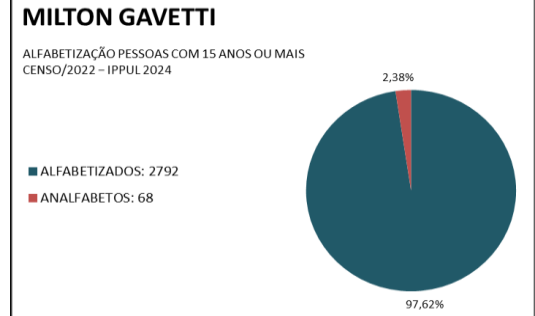
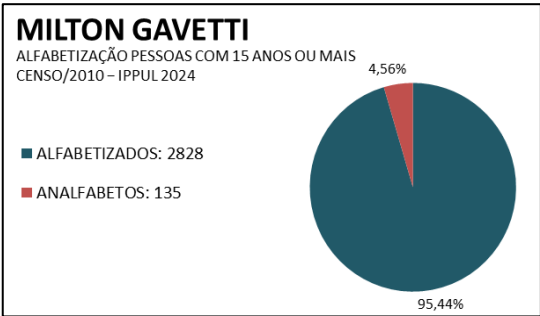
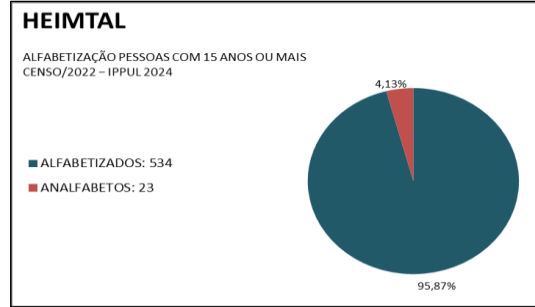
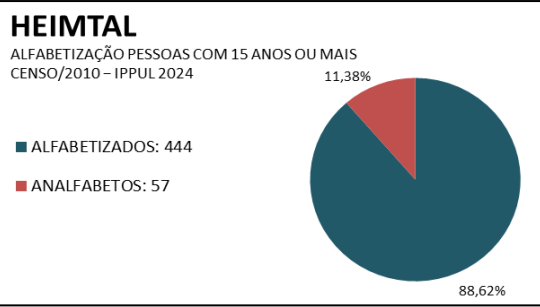
2010

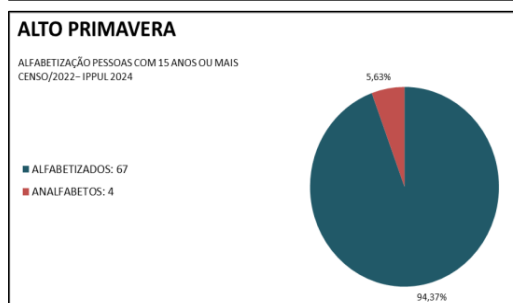
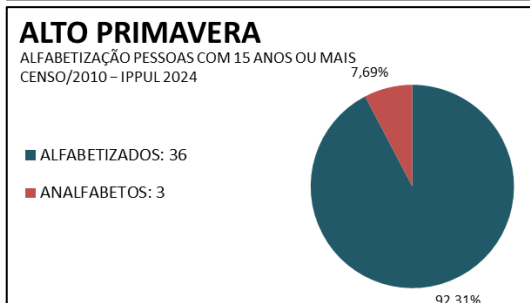
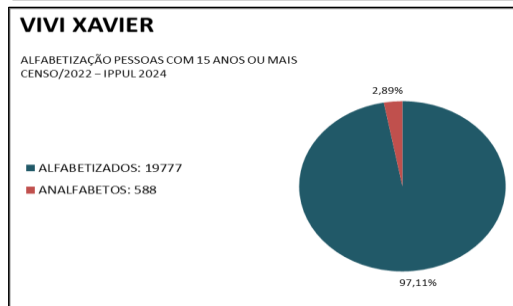
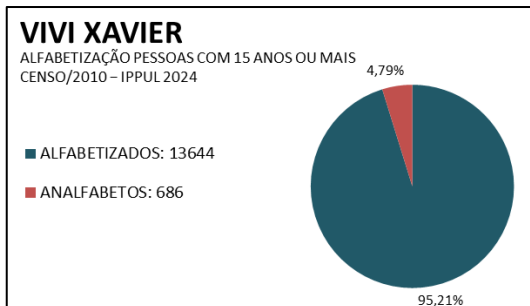
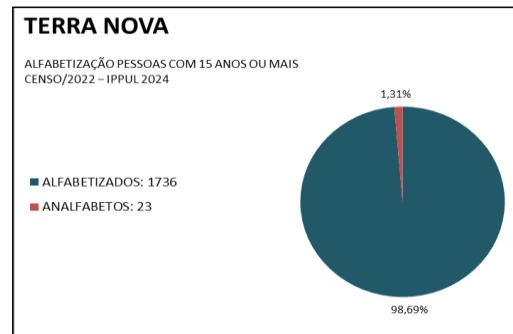
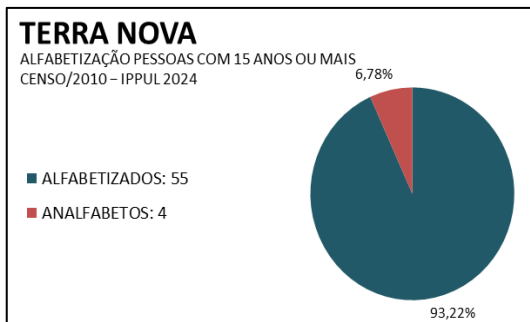
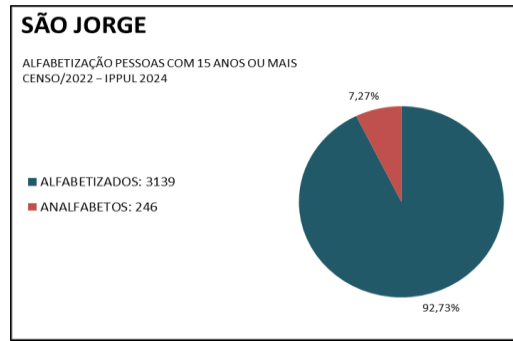
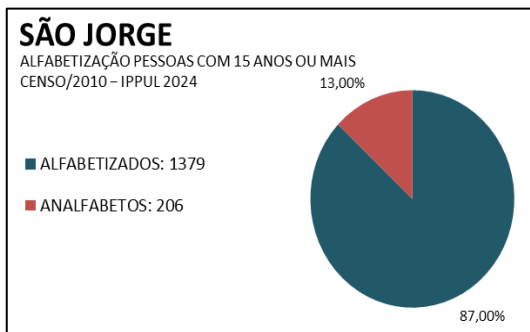
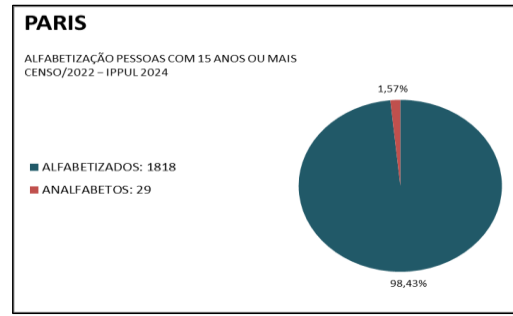


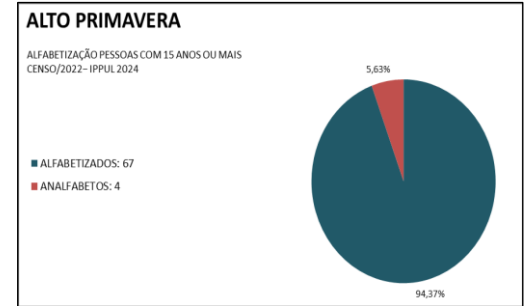
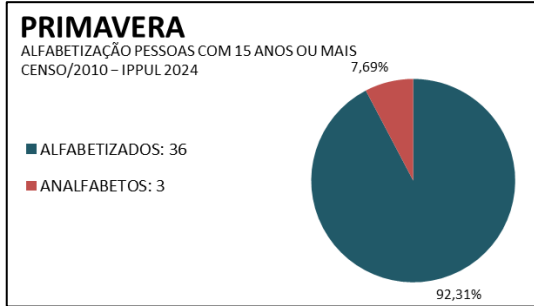
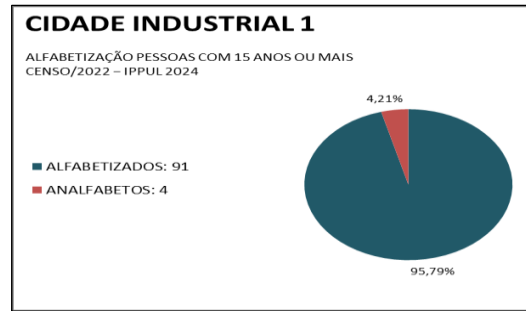
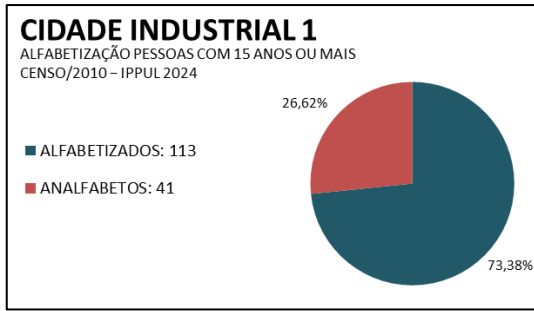
2022







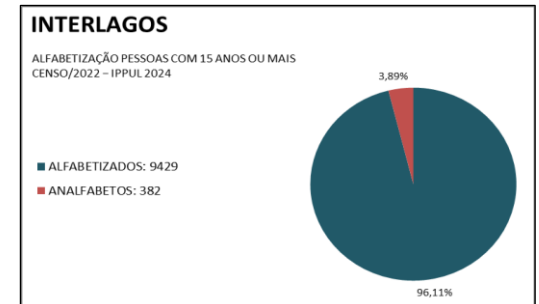
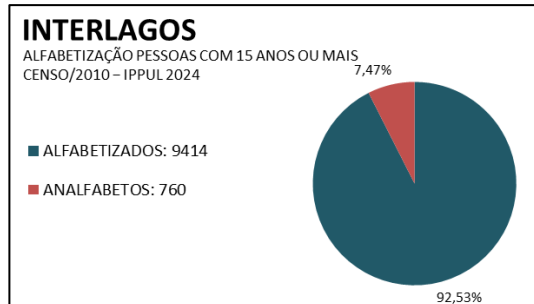
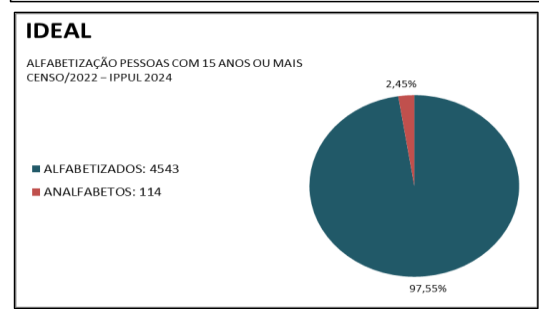
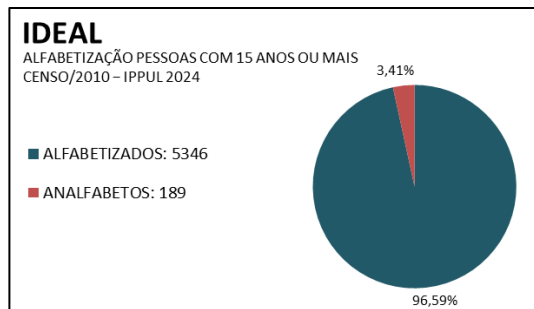
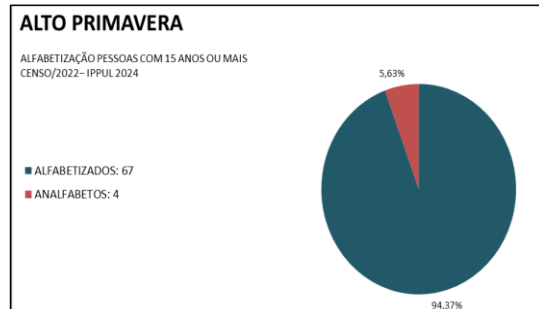
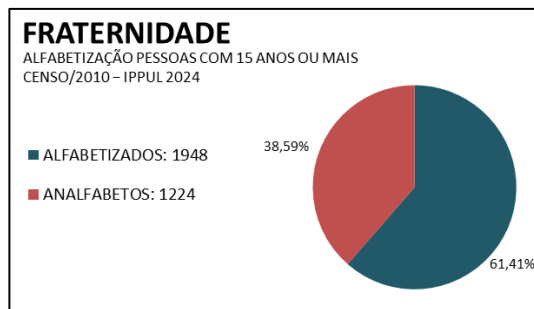


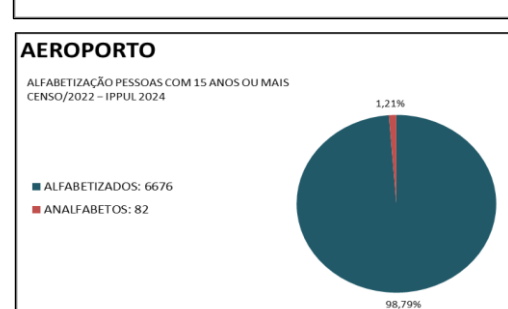
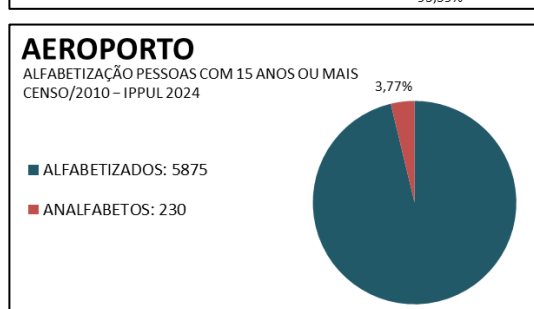
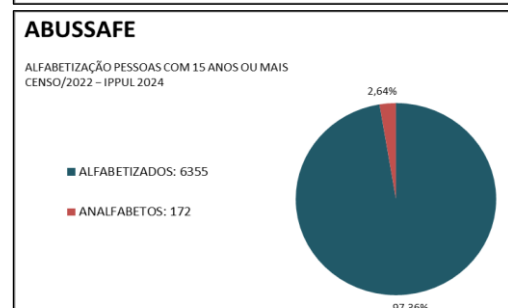
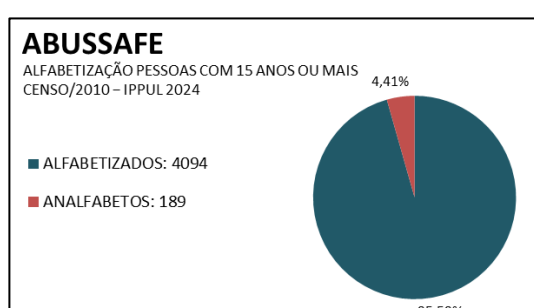
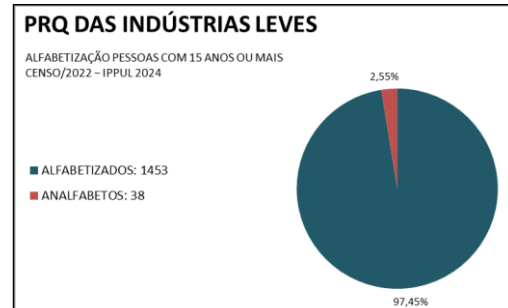
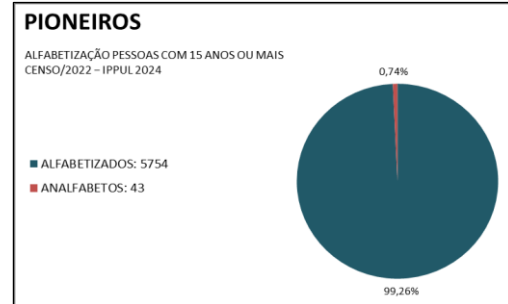
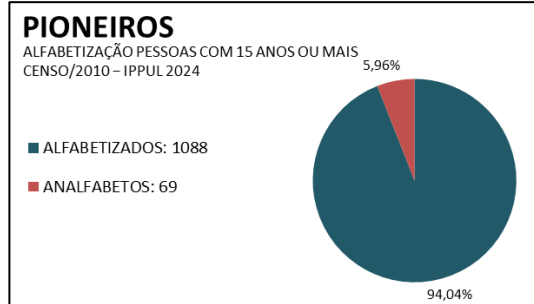
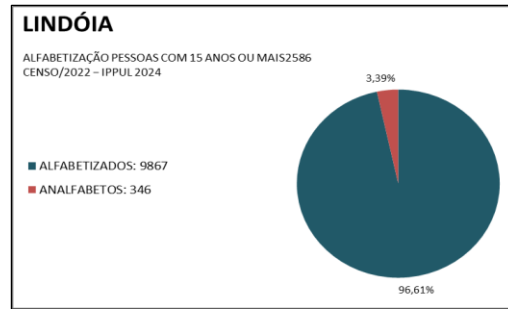
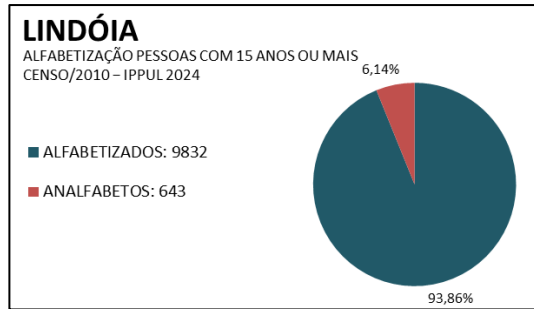


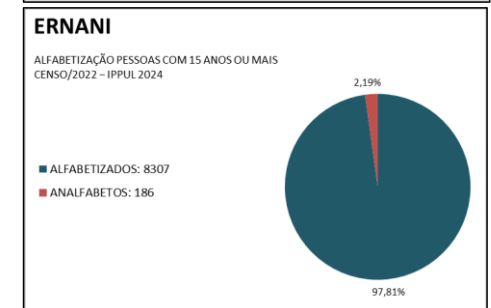
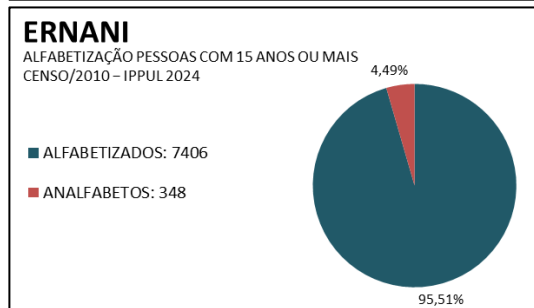
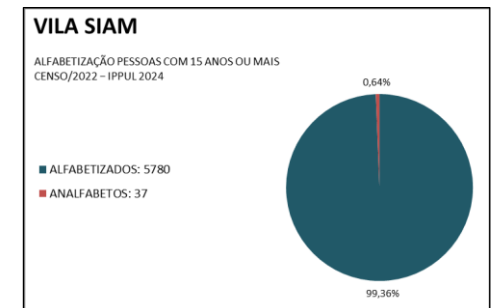
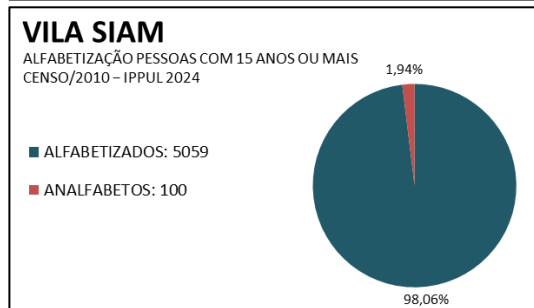
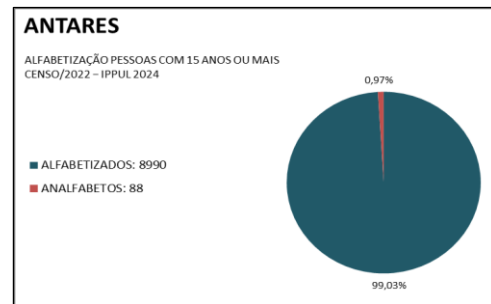
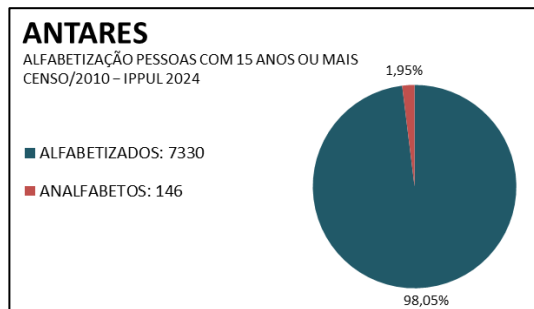
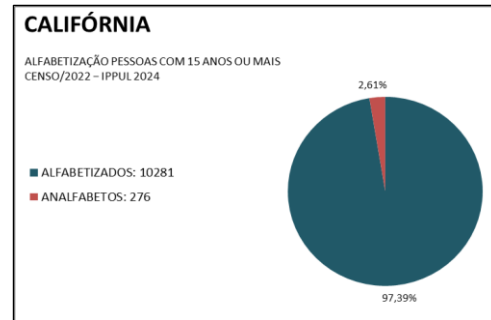
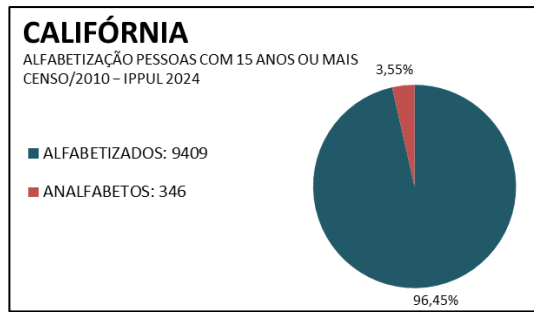
## REGIÃO LESTE

2010

2022

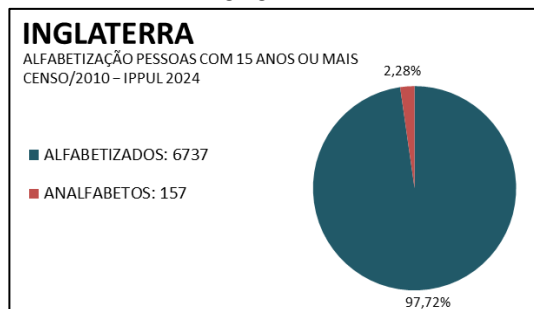




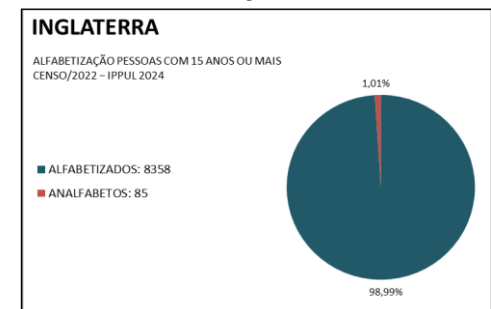


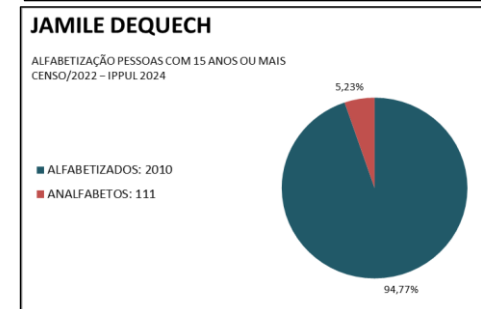
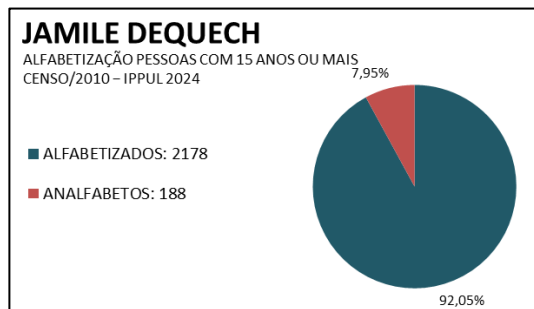
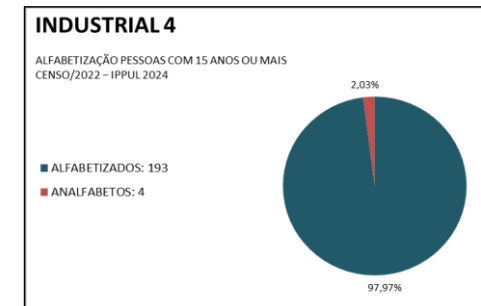
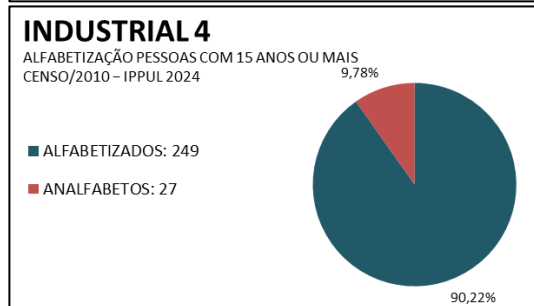
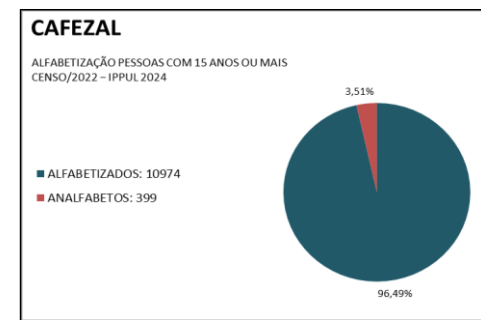
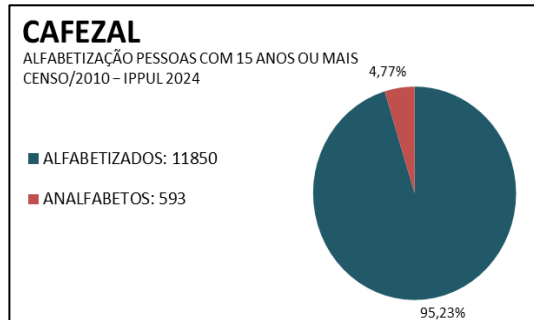
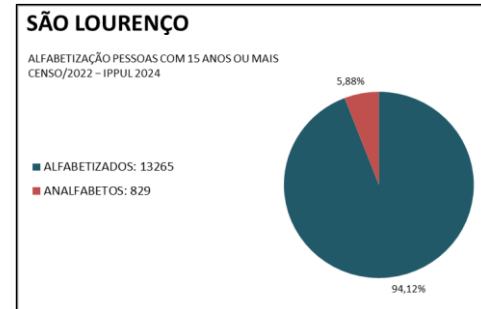
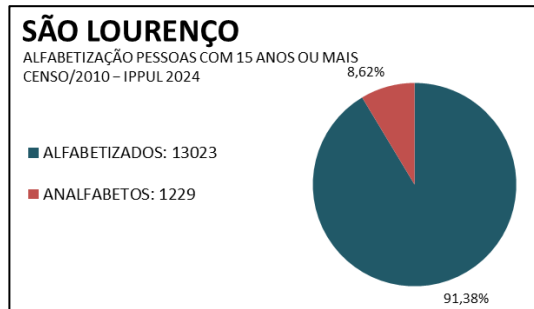
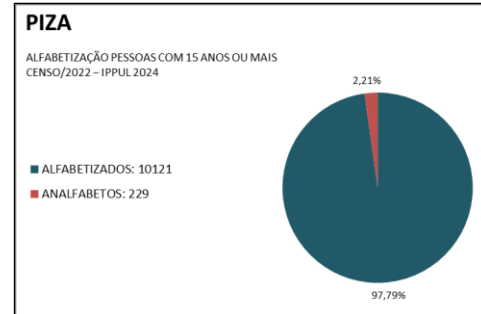
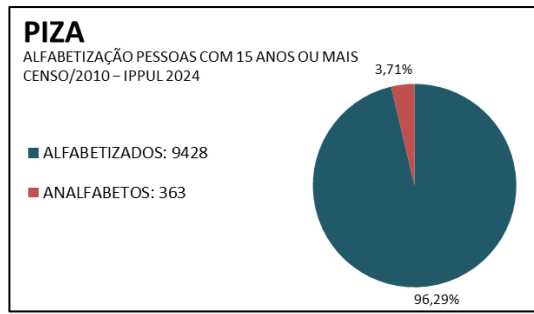
## REGIÃO SUL

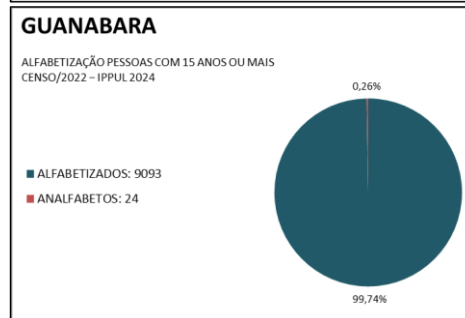
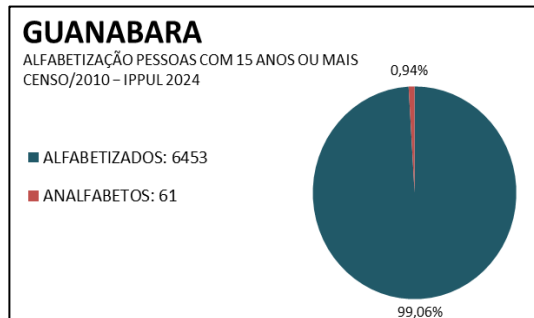
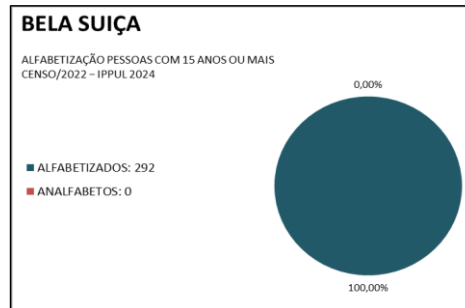
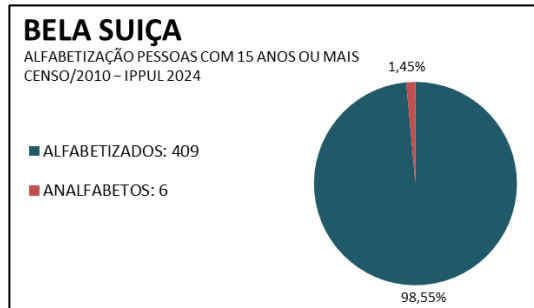
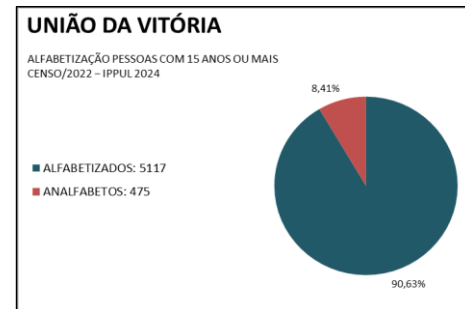
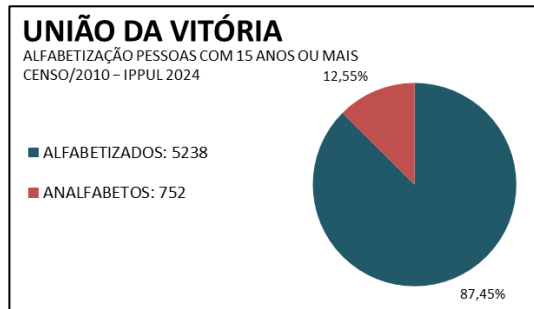
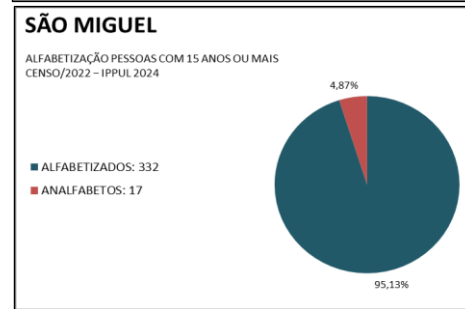
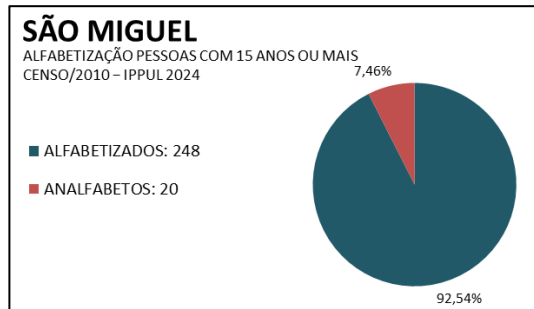
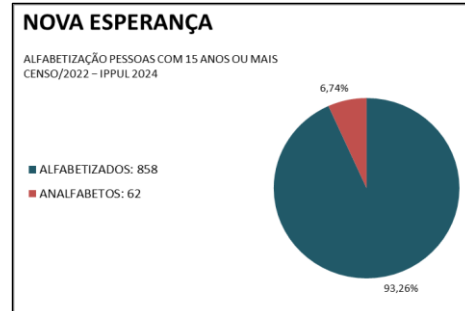
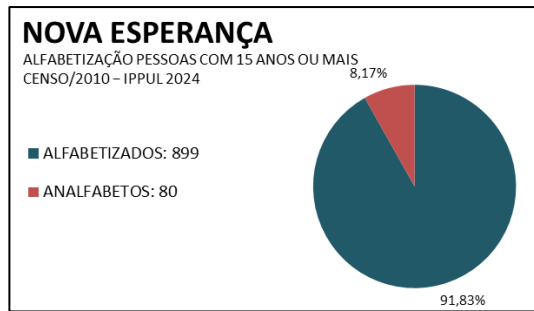
2010

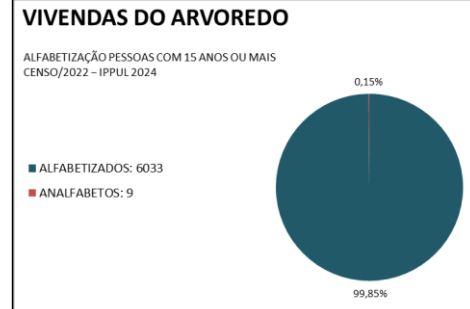
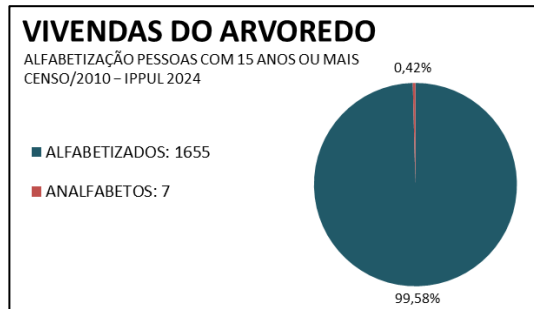
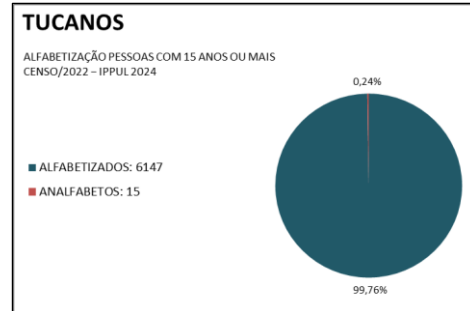
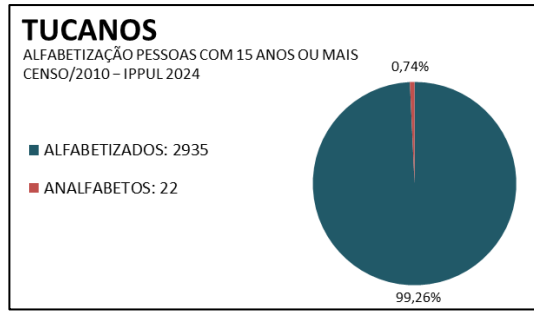


2022



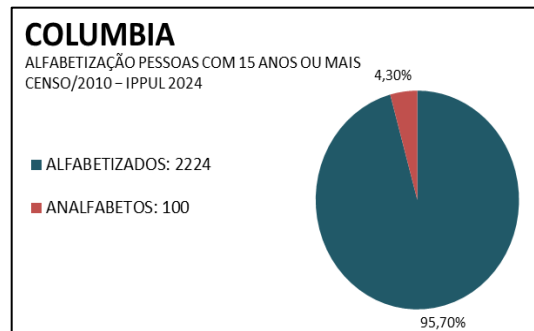




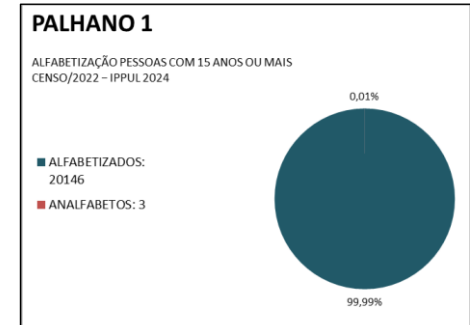
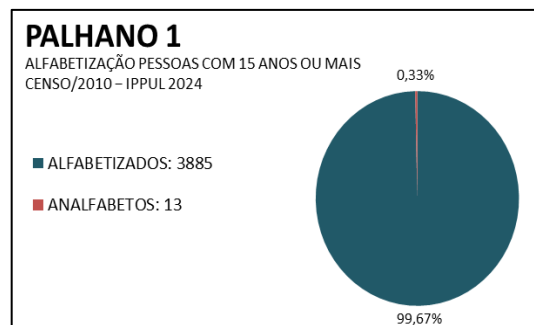
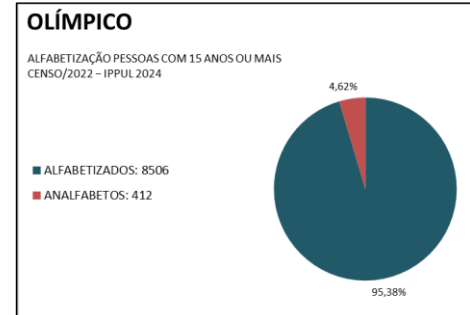
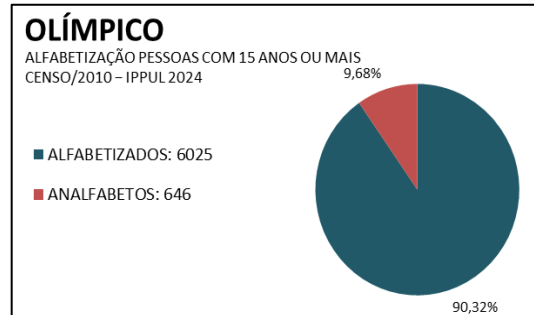
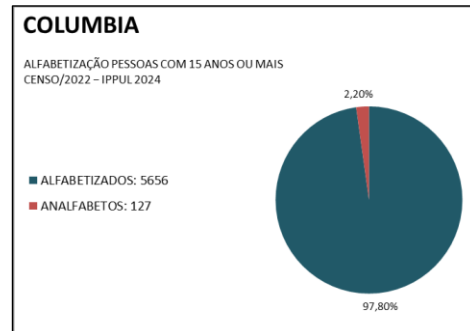


## REGIÃO OESTE

2010



2022

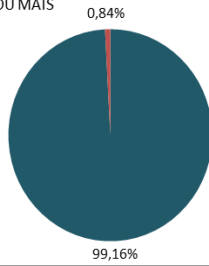




### PALHANO 2

ALFABETIZAÇÃO PESSOAS COM 15 ANOS OU MAIS  
CENSO/2010 – IPPUL 2024

- ALFABETIZADOS: 2126
- ANALFABETOS: 18



### PALHANO 2

ALFABETIZAÇÃO PESSOAS COM 15 ANOS OU MAIS  
CENSO/2022 – IPPUL 2024

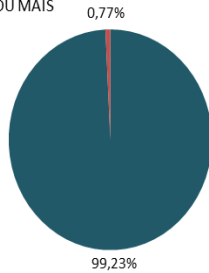
- ALFABETIZADOS: 2197
- ANALFABETOS: 0



### ROYAL

ALFABETIZAÇÃO PESSOAS COM 15 ANOS OU MAIS  
CENSO/2010 – IPPUL 2024

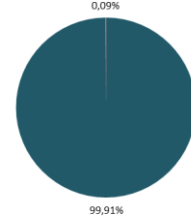
- ALFABETIZADOS: 1292
- ANALFABETOS: 10



### ROYAL

ALFABETIZAÇÃO PESSOAS COM 15 ANOS OU MAIS  
CENSO/2022 – IPPUL 2024

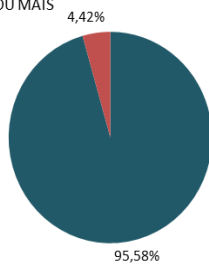
- ALFABETIZADOS: 3222
- ANALFABETOS: 3



### BANDEIRANTES

ALFABETIZAÇÃO PESSOAS COM 15 ANOS OU MAIS  
CENSO/2010 – IPPUL 2024

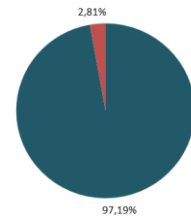
- ALFABETIZADOS: 7553
- ANALFABETOS: 349



### BANDEIRANTES

ALFABETIZAÇÃO PESSOAS COM 15 ANOS OU MAIS  
CENSO/2022 – IPPUL 2024

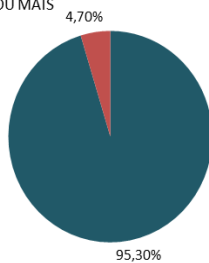
- ALFABETIZADOS: 6961
- ANALFABETOS: 201



### CILO 2

ALFABETIZAÇÃO PESSOAS COM 15 ANOS OU MAIS  
CENSO/2010 – IPPUL 2024

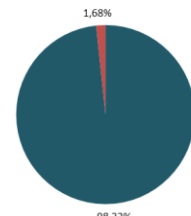
- ALFABETIZADOS: 1196
- ANALFABETOS: 59



### CILO 2

ALFABETIZAÇÃO PESSOAS COM 15 ANOS OU MAIS  
CENSO/2022 – IPPUL 2024

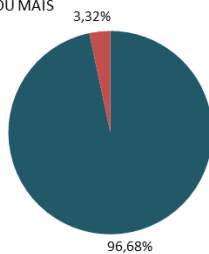
- ALFABETIZADOS: 1811
- ANALFABETOS: 31



### CILO 3

ALFABETIZAÇÃO PESSOAS COM 15 ANOS OU MAIS  
CENSO/2010 – IPPUL 2024

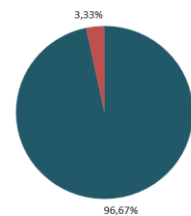
- ALFABETIZADOS: 3320
- ANALFABETOS: 114

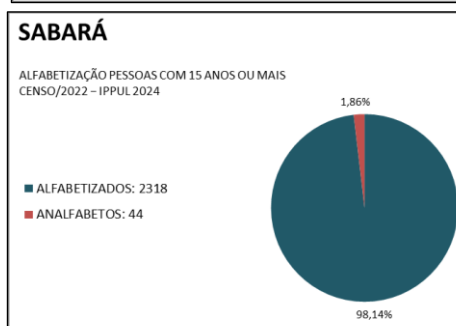
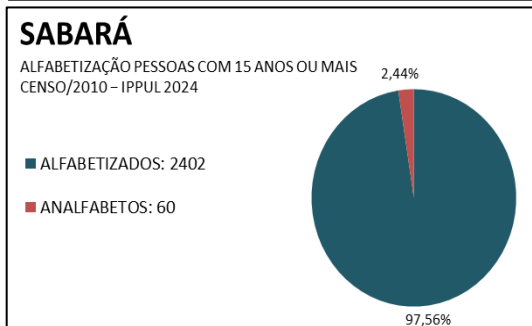
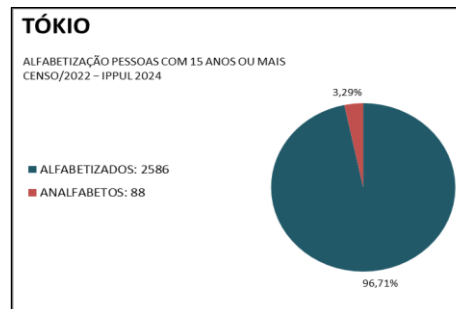
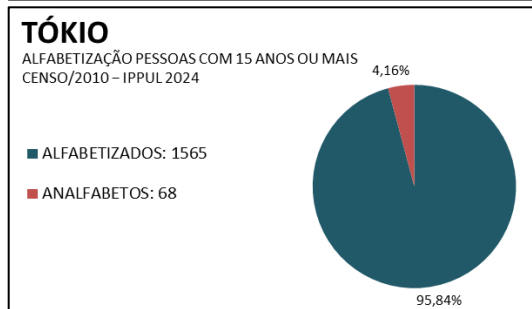
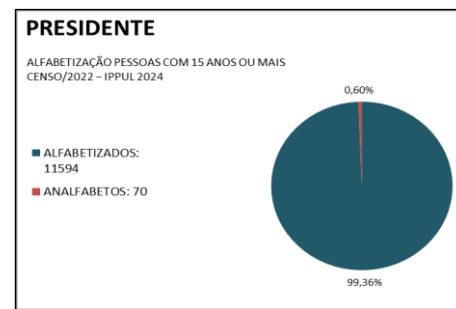
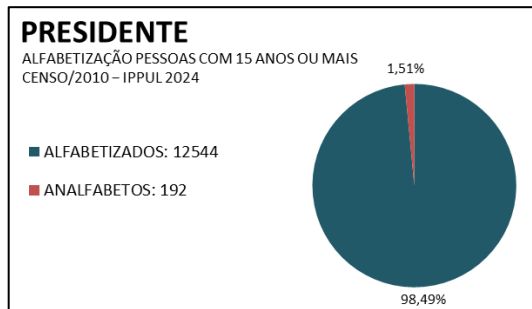
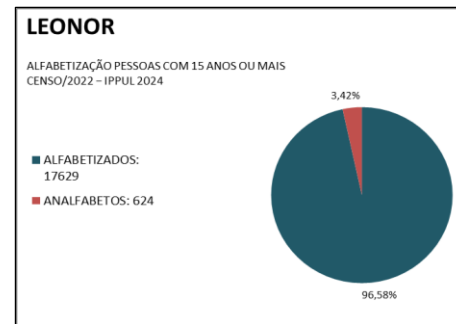
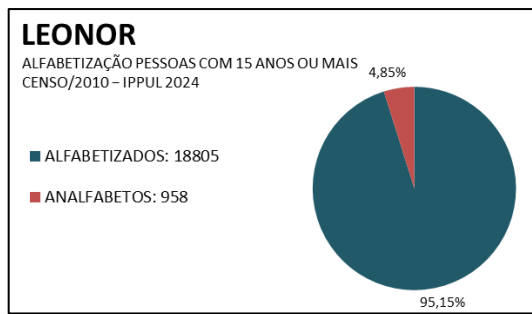


### CILO 3

ALFABETIZAÇÃO PESSOAS COM 15 ANOS OU MAIS  
CENSO/2022 – IPPUL 2024

- ALFABETIZADOS: 3018
- ANALFABETOS: 104





Fonte: Censo Demográfico de 2010 – IBGE. Org. IPPUL, 2024. Nota: Em 2010 haviam apenas 26 moradores no Bairro Vista bela, não caracterizando a estruturação de pirâmide etária.

Importante salientar que não há outros dados sobre a população analfabetas destes bairros, como, por exemplo, se alguma condição física ou intelectual foi o fator de impedimento para acesso e/ ou processo de aprendizagem, restando apenas os dados concretos. Além deste fato deve ser considerado também o valor absoluto da população, haja vistas que quando se trata de pessoas não alfabetizadas acima dos 15 anos de idade é importante entender que é possível comparar as porcentagens entre os bairros, mas, que devido a diferença populacional entre os mesmos, estes números não podem ser utilizados como única referência. Por exemplo, no bairro Fraternidade havia a maior porcentagem de moradores analfabetos em 2010, 38,59% o que significava o total de 1.224 pessoas. Já no bairro Cinco Conjuntos havia na época 1.571 pessoas



não alfabetizadas, o maior número em termos absolutos, mas, que significava, em termos percentuais, 5,15% desta população.

De maneira geral, observa-se que em 2010 nos bairros que compõe a região Central a maior porcentagem de pessoas não alfabetizadas com mais de 15 anos estava no bairro Vila Casoni, seguida da Vila Recreio, Vila Nova e Shangri-lá e o menor índice no bairro Ipiranga. Em 2022, verifica-se que apesar de ter tido redução para 2,27%, o Bairro Vila Casoni ainda permanece com o maior percentual da região.

Nos bairros da região Norte, em 2010 pode-se verificar bairros com mais de 20% de população adulta tida como analfabeta, como era o caso da Cidade Industrial com 26% e outros bairros também apresentavam índices consideráveis com São Jorge, 13%, Heimtal, 11,38%, Perobinha e Novo Amparo, ambos com mais de 8%. Já em 2022, observa-se que o maior índice de analfabetos está no bairro São Jorge com 7,27% e redução para 4,21% em relação ao ano de 2010 no bairro Cidade Industrial I.

Na região Leste também havia bairros com números alarmantes de analfabetismo como era o caso do Fraternidade com 38,59% de população adulta analfabeta em 2010, sendo esta a maior porcentagem por bairro do município à época. Seguido do Fraternidade, estava o Interlagos, bairro vizinho a este que apresentava 7,47% de analfabetismo na população adulta, segundo maior da região. A vila Siam, fulgurava na época com o menor índice de analfabetismo entre adultos da região, 1,94%. Em 2022 o número de analfabetos do Bairro Fraternidade reduziu para 3,69% seguindo o contexto de redução significativa no número de analfabetos em todos os demais bairros da região.

A região Sul, com bairros com características bem ambíguas com bairros de alto padrão e bairros que apresentam significativa vulnerabilidade social, refletem-se em grande variação de valores percentuais relacionados a alfabetização. Contrasta-se por exemplo o bairro Jardim União da Vitória com 8,41% de analfabetos em 2022 com o bairro Bela Suíça com percentual zero de pessoas analfabetas.

Na região Oeste, o bairro com maior número de não alfabetizados acima dos 15 anos era o Jd. Olímpico, 9,68% e o bairro com o menor número era o Palhano 1, com 0,33% em 2010. Nesta região também se observa bairros com contrastes, permanecendo o bairro Olímpico com o maior percentual (4,62%) e bairros como o Palhano 1, Palhano 2 e Royal sem analfabetos.

Para fins de comparação entre a relação de renda e alfabetização, foram sistematizadas as informações em relação aos dados dos bairros, conforme o Censo Demográfico de 2010, demonstrando aqueles com melhores e piores variáveis nestes aspectos.

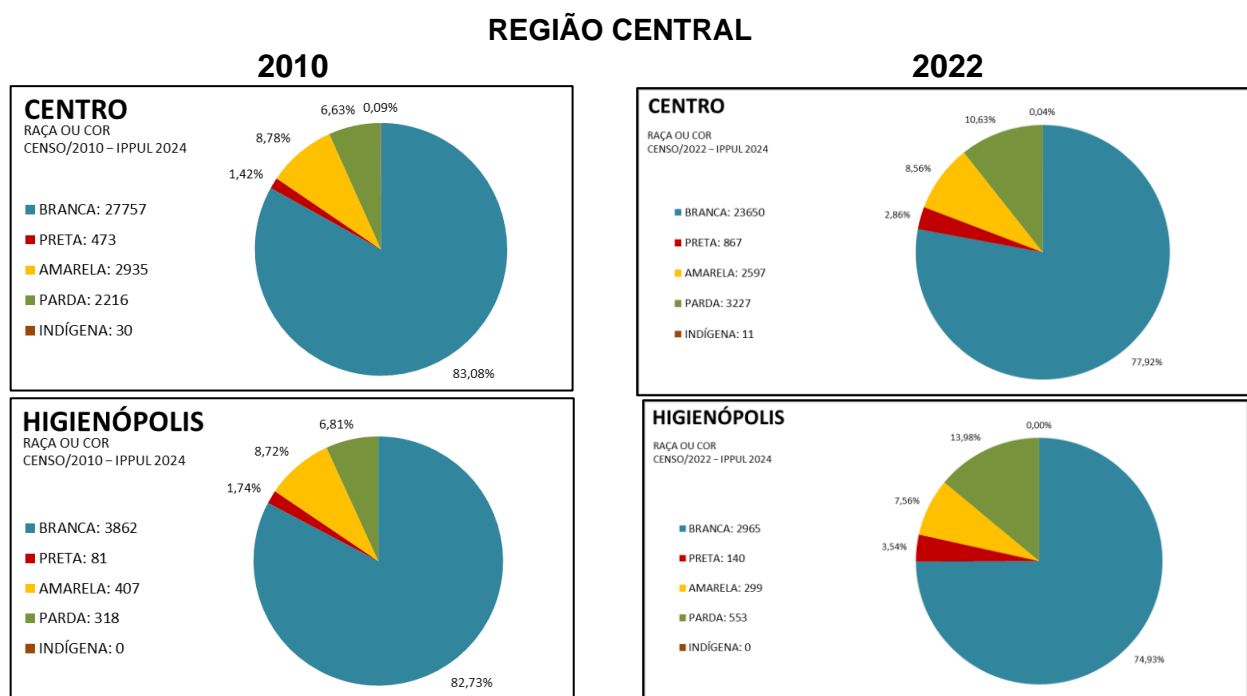
### 3.3. Características da população por raça / cor / etnia

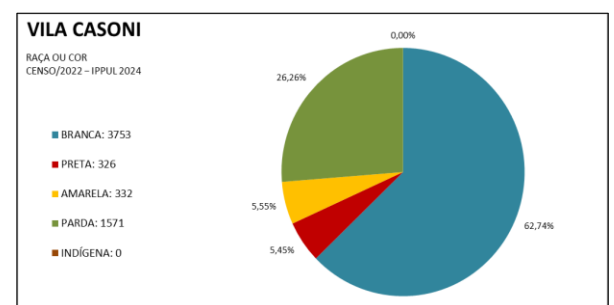
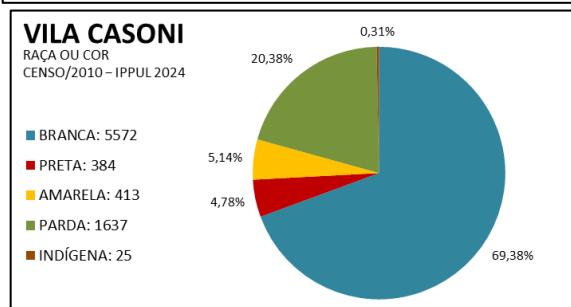
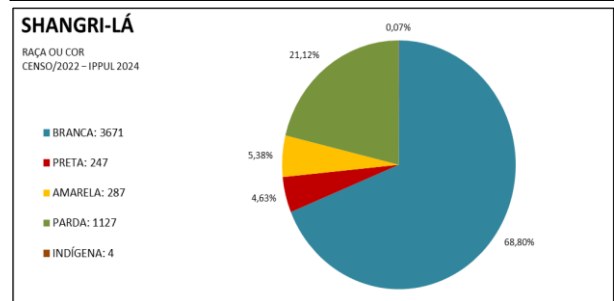
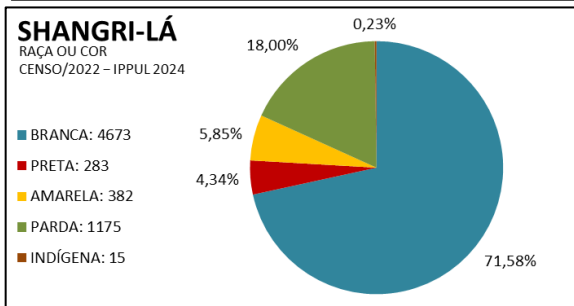
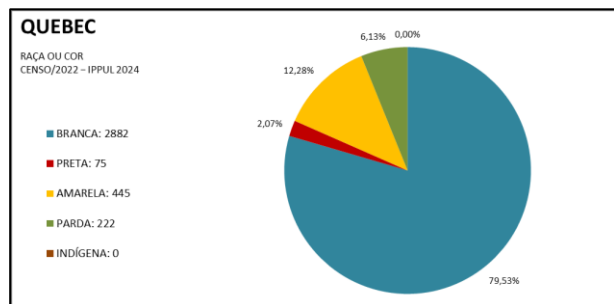
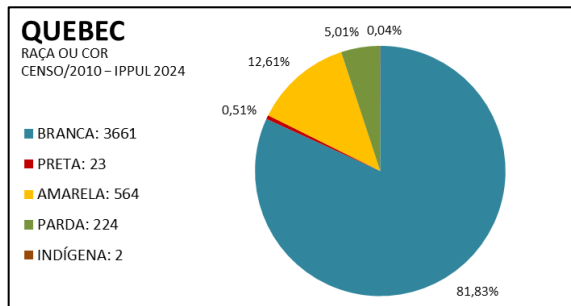
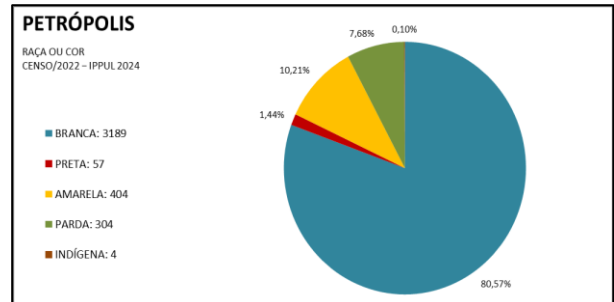
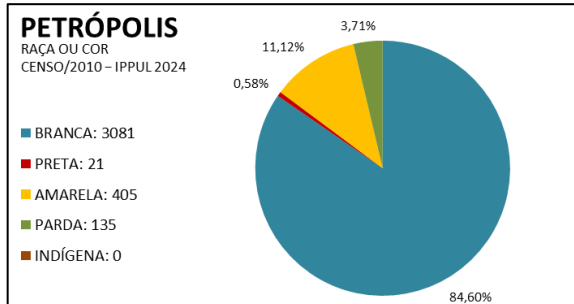
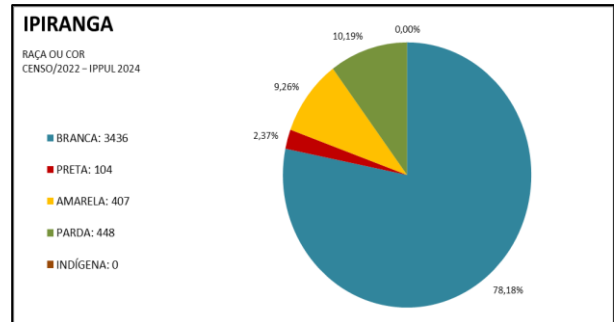
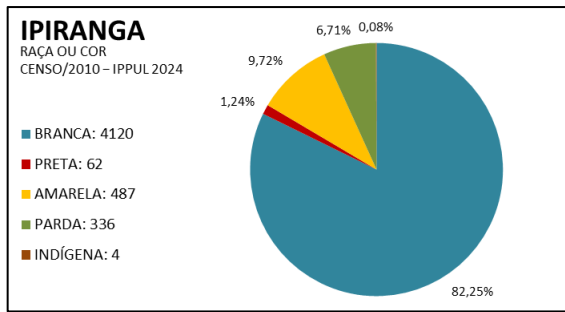
A análise de cores, raças e etnias constitui um estudo demográfico que investiga a composição populacional com base em características como cor da pele, origem racial e identidade étnica. No Brasil, os dados censitários coletados pelo IBGE são fundamentados na autodeclaração dos indivíduos, que se identificam como brancos, pretos, pardos, amarelos ou indígenas. Essa análise é importante para compreender a diversidade demográfica e revelar padrões e desigualdades em diversas áreas, como educação, saúde, renda e acesso a oportunidades.

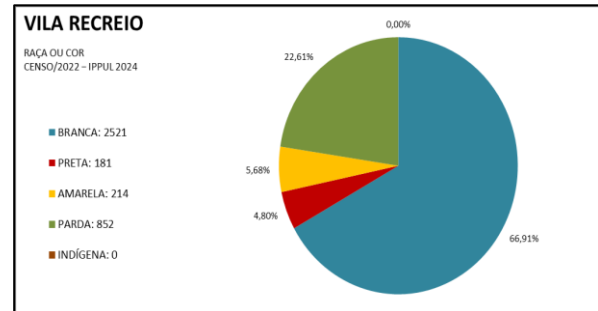
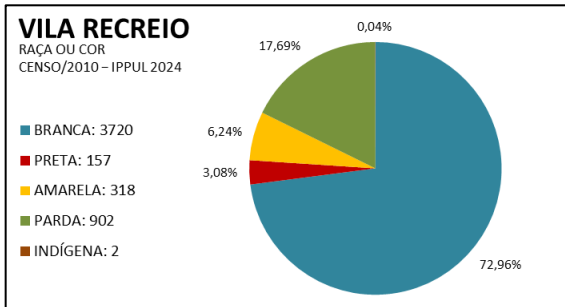
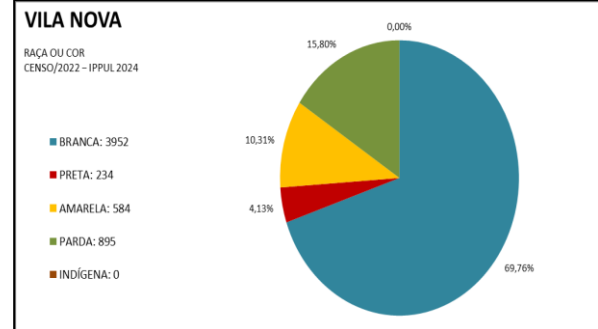
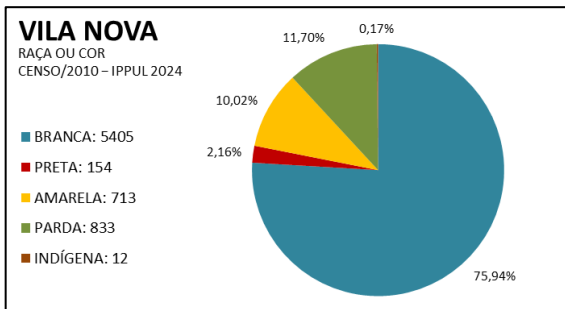
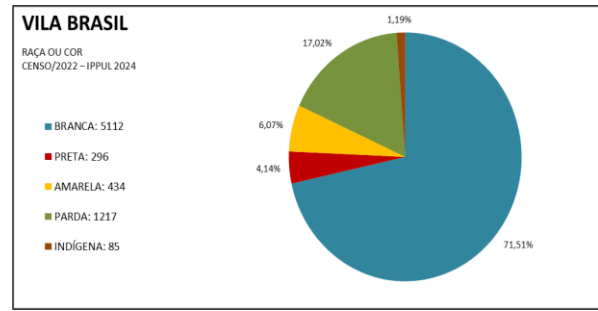
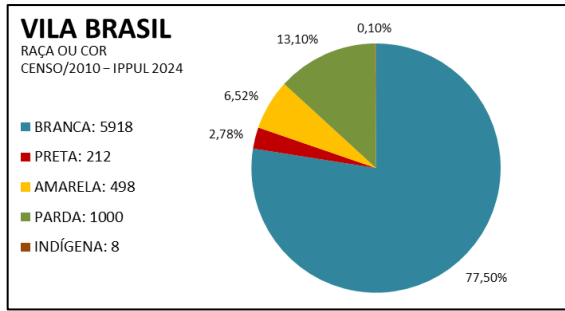
Através dessa análise, é possível identificar disparidades, como diferenças no acesso ao ensino superior entre grupos raciais ou variações na expectativa de vida entre diferentes etnias. Ademais, a análise permite o monitoramento contínuo das políticas públicas destinadas à inclusão e promoção da igualdade, proporcionando uma base empírica para a implementação de ações afirmativas.

No âmbito das políticas públicas, analisar os padrões étnicos contribuem para o desenvolvimento de estratégias que visem reduzir desigualdades históricas entre grupos raciais e étnicos. Além disso, ela desempenha um papel vital na promoção da diversidade e na garantia de direitos fundamentais. Dessa forma, a análise de cores, raças e etnias é um instrumento indispensável para a construção de uma sociedade mais justa e equitativa.

**Figura 15 – Composição da população (raça / cor) por bairro – dados do Censo Demográfico de 2010 /2022**

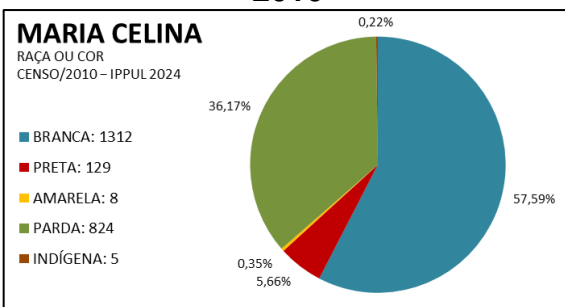




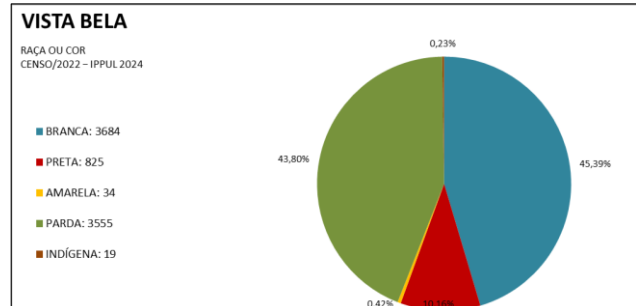
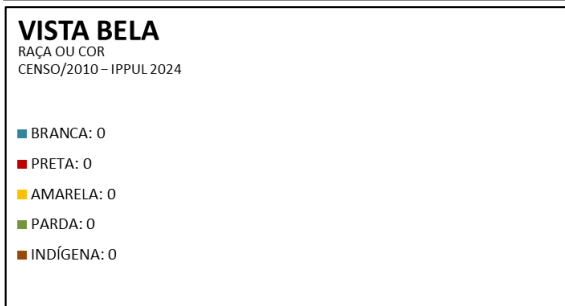
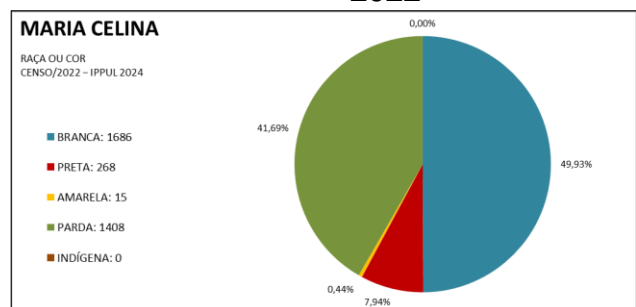


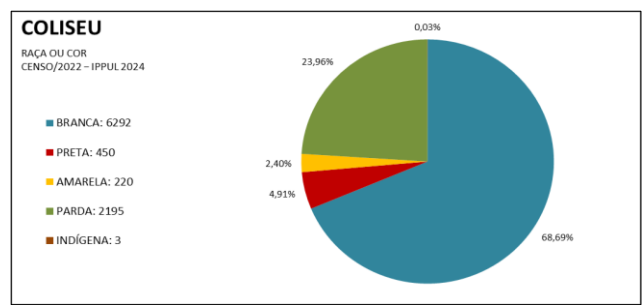
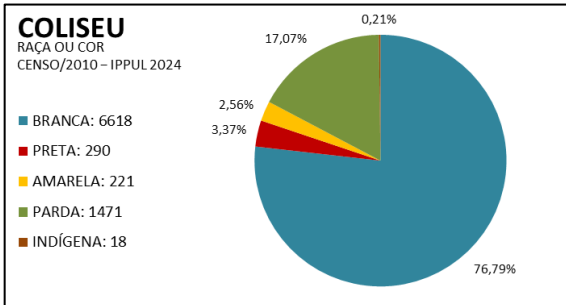
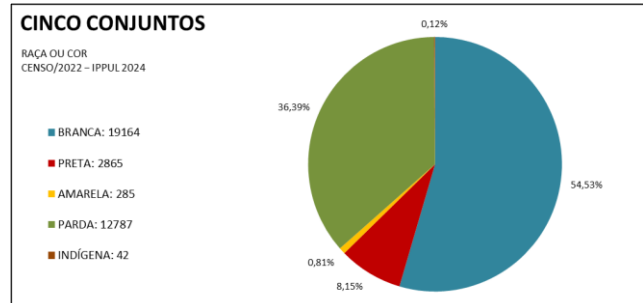
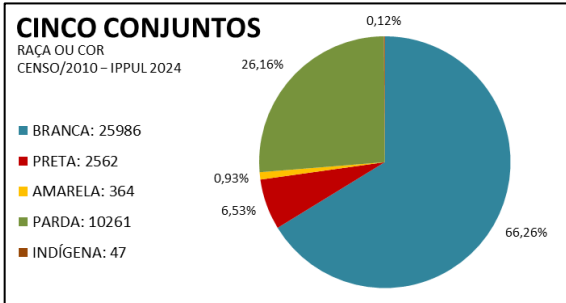
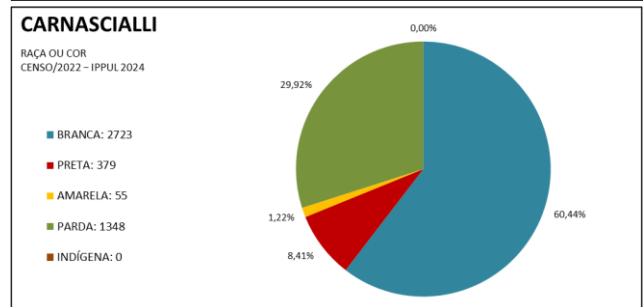
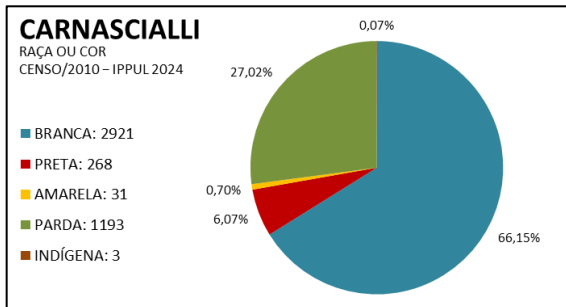
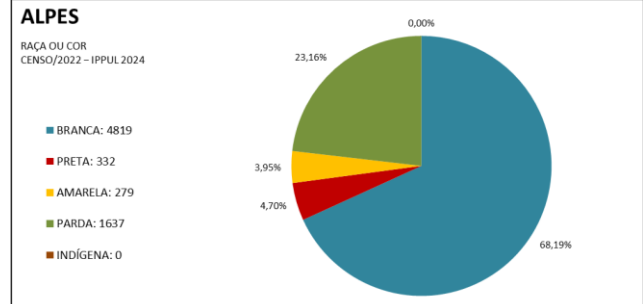
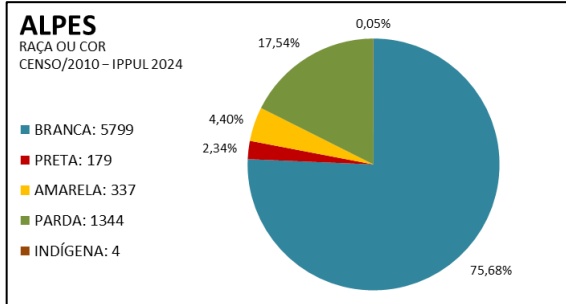
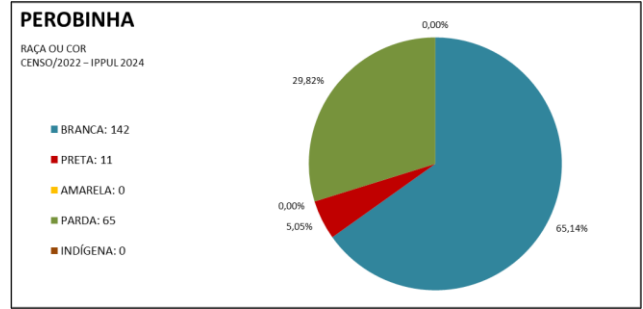
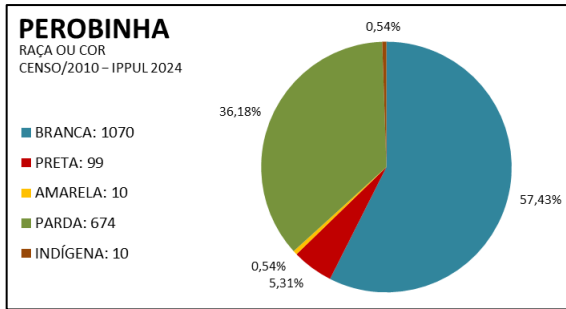
## REGIÃO NORTE

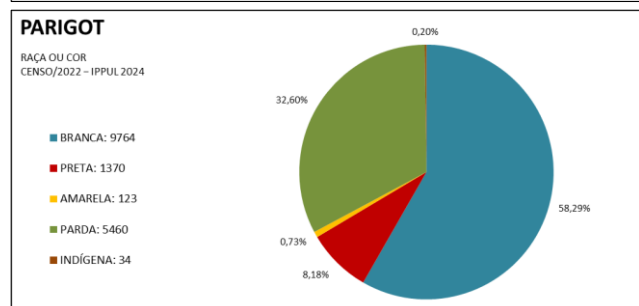
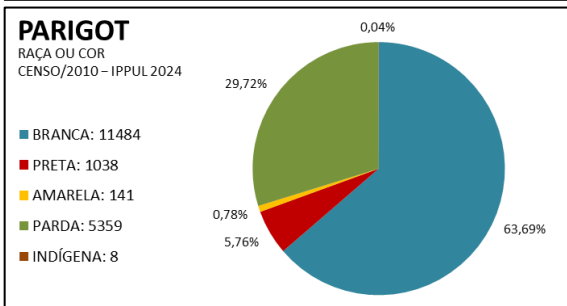
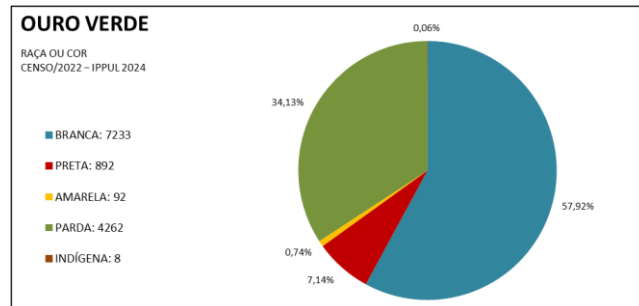
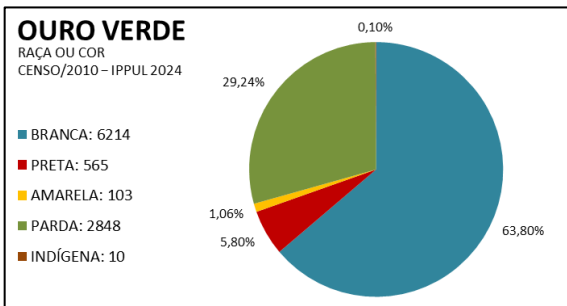
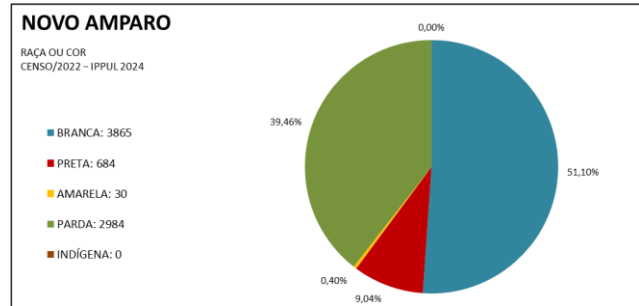
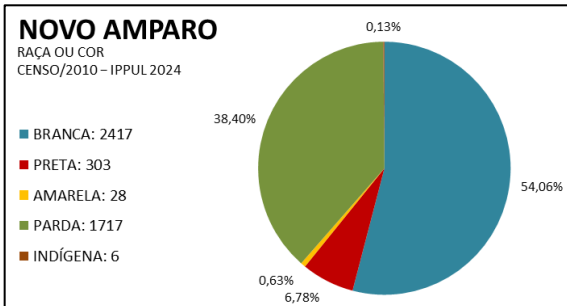
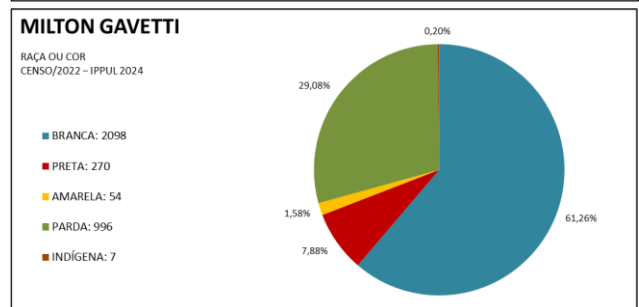
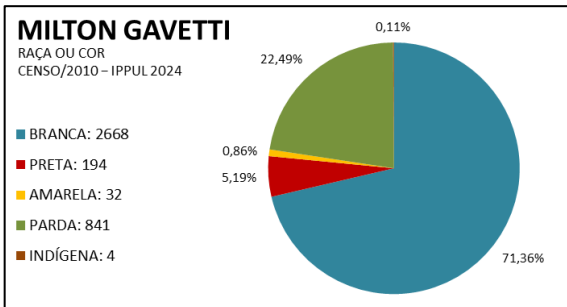
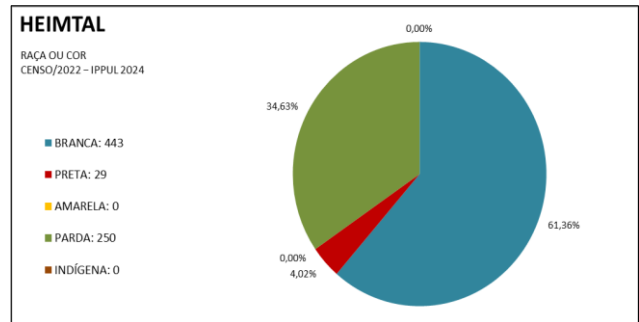
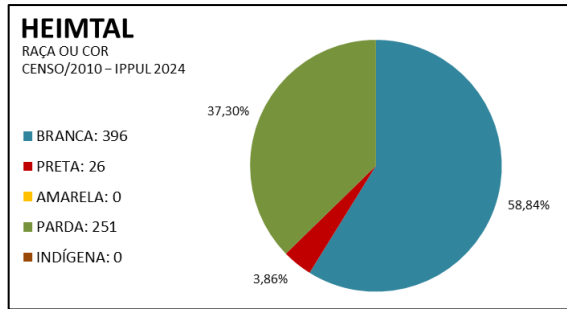
2010

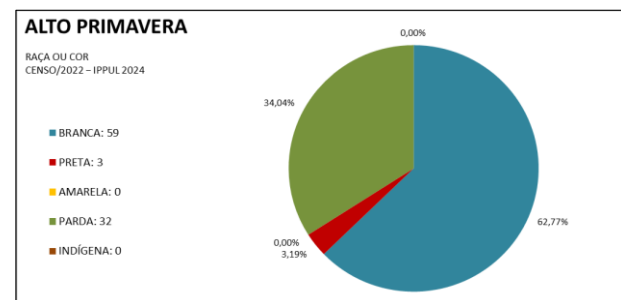
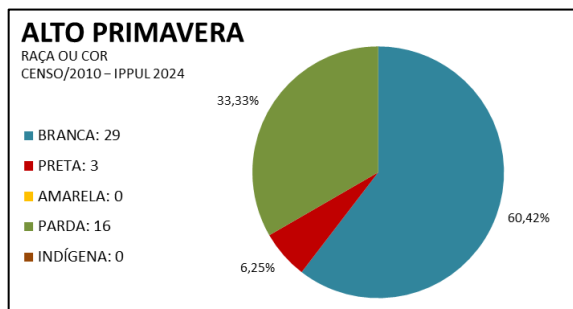
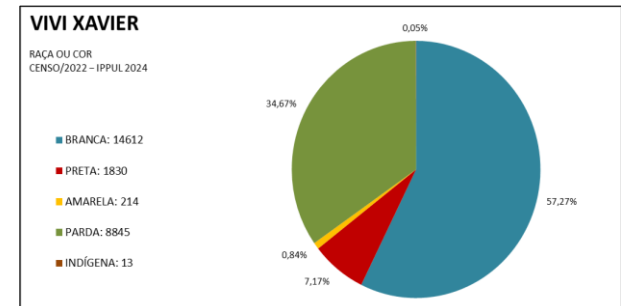
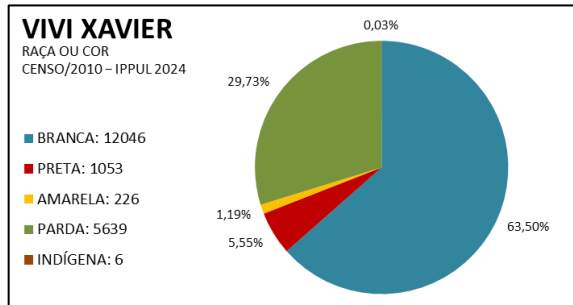
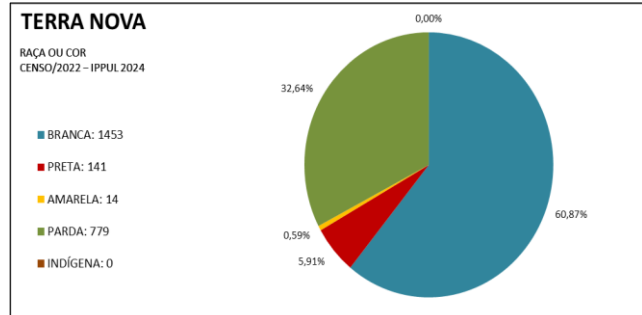
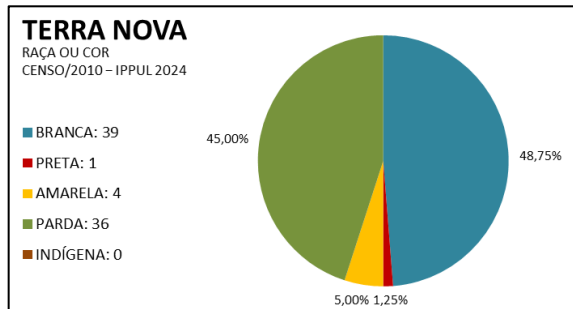
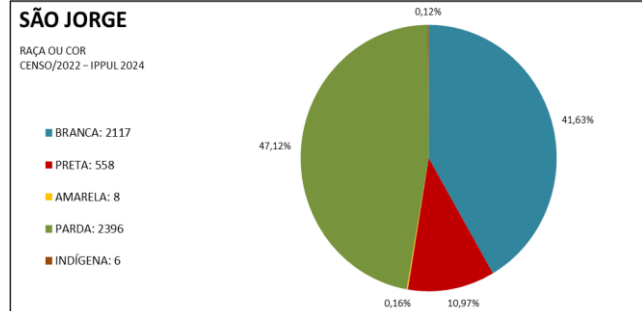
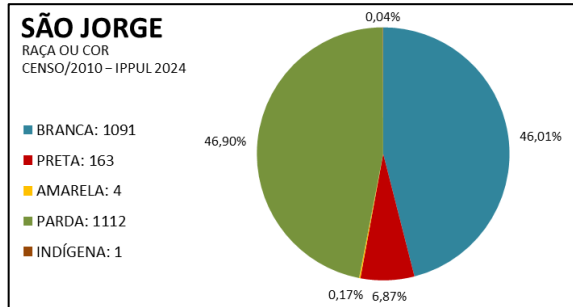
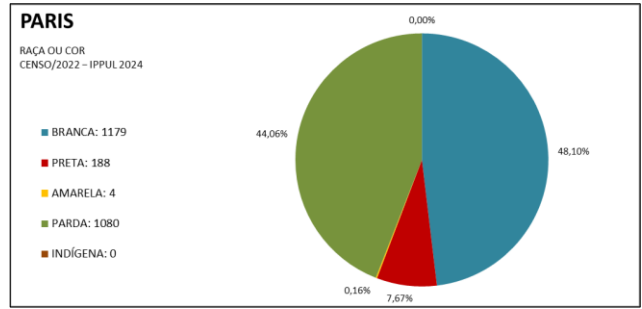
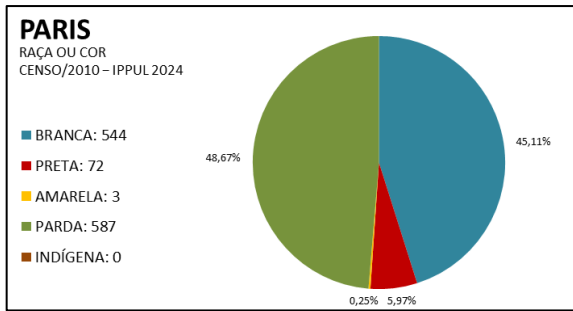


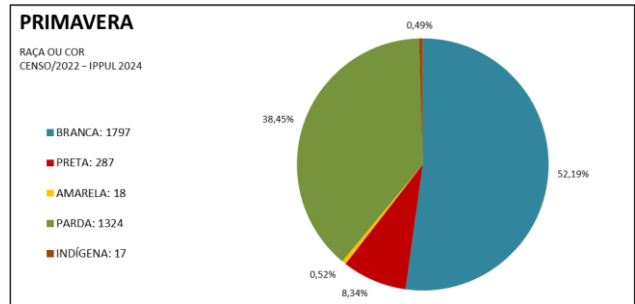
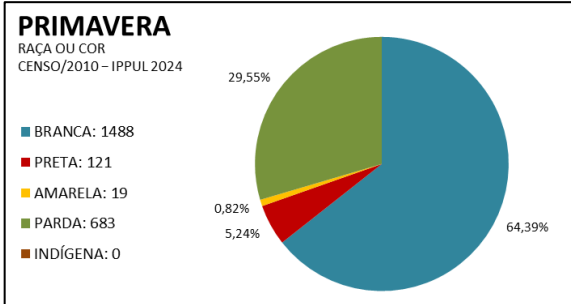
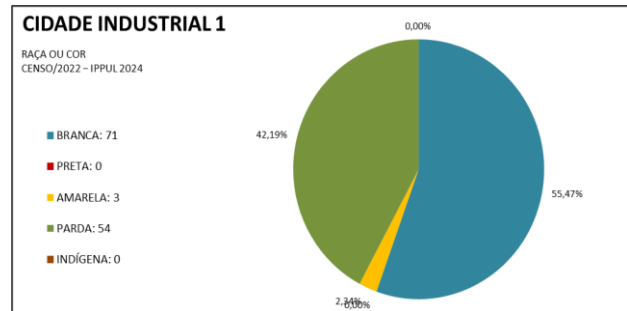
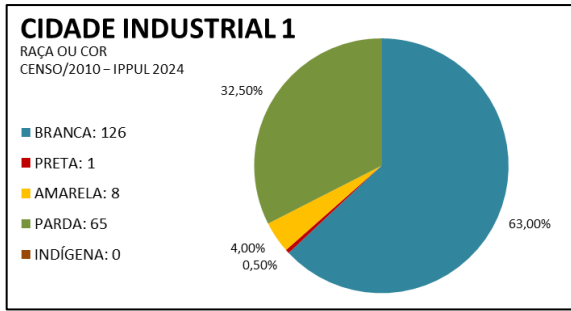
2022



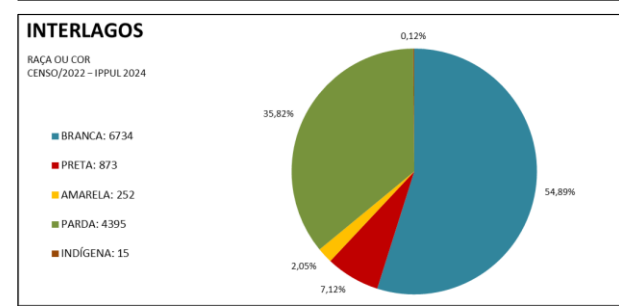
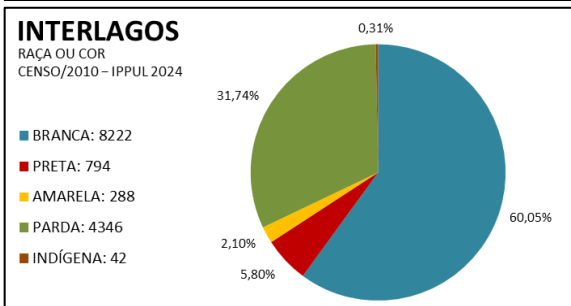
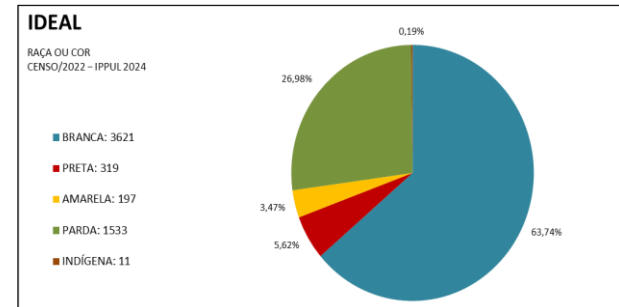
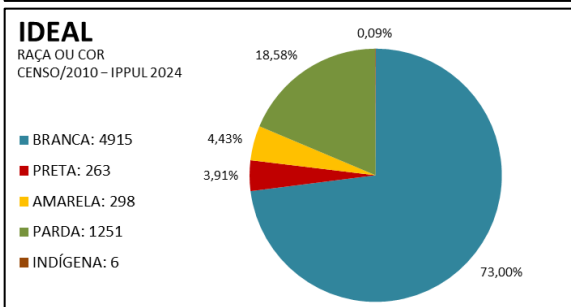
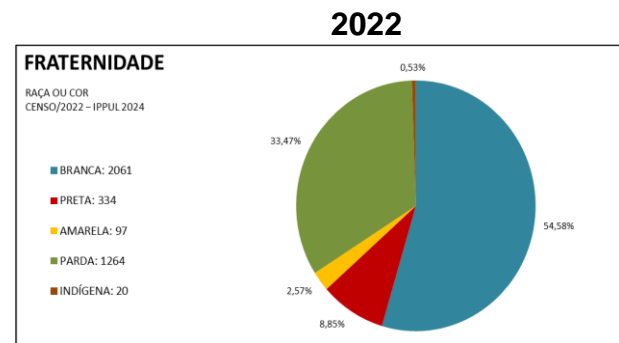
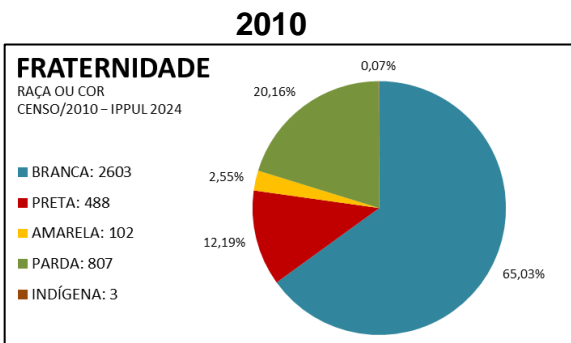


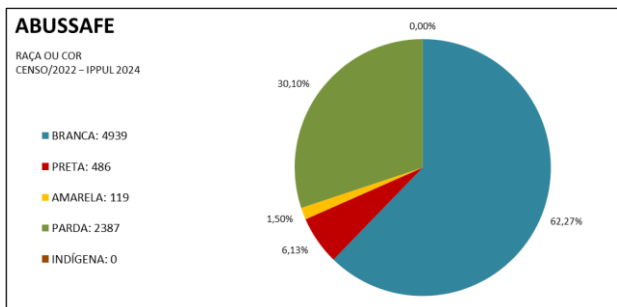
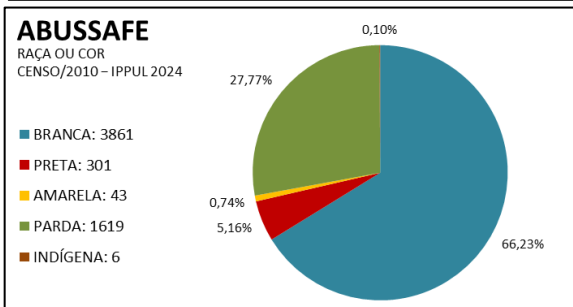
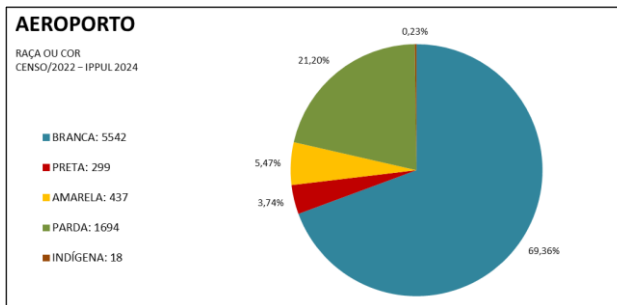
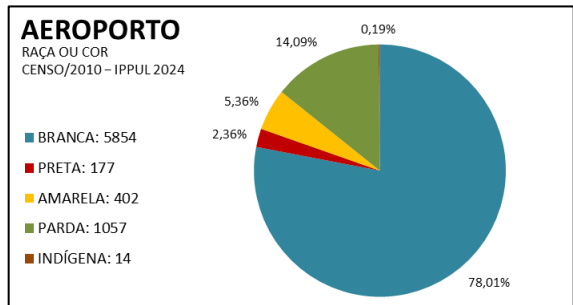
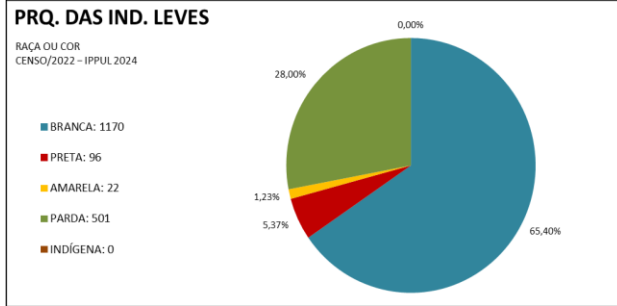
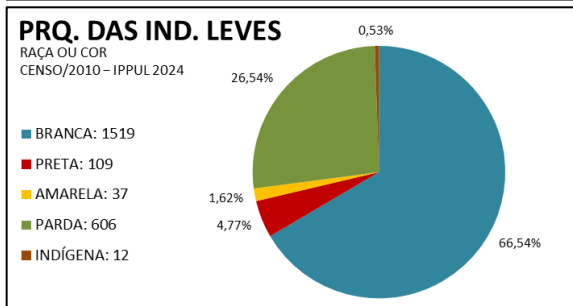
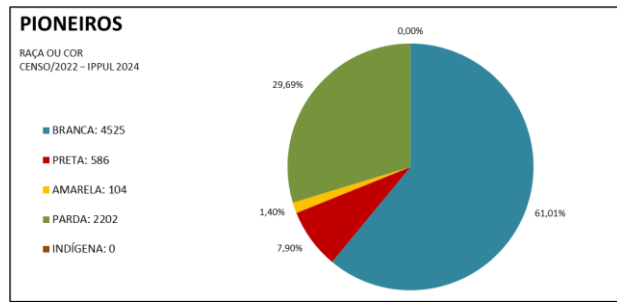
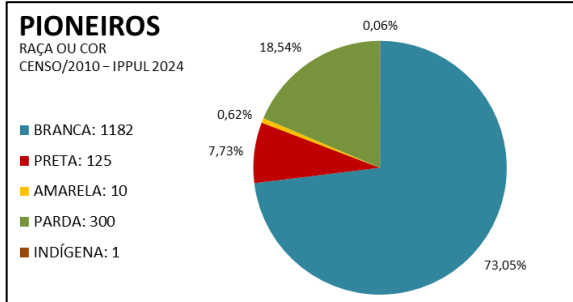
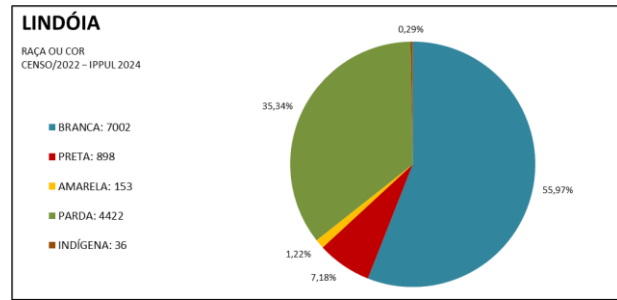
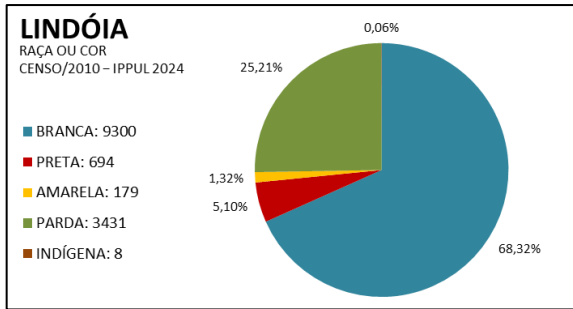


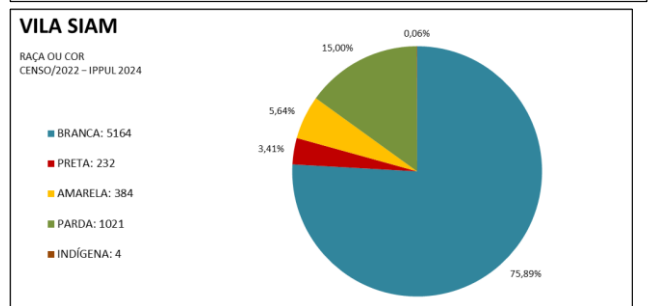
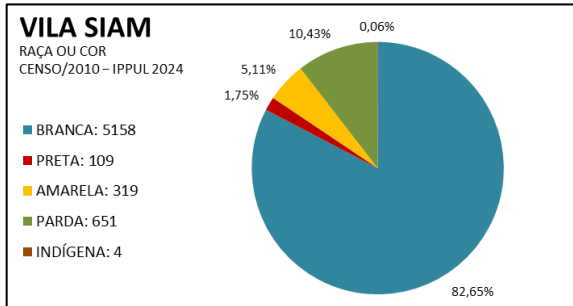
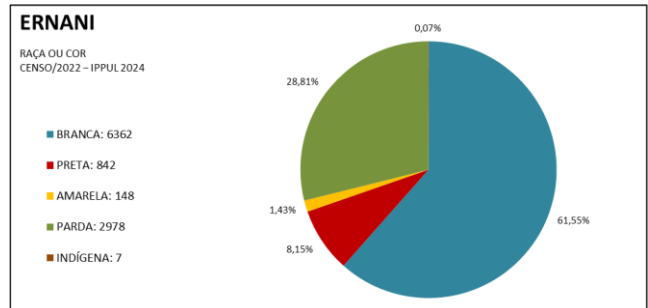
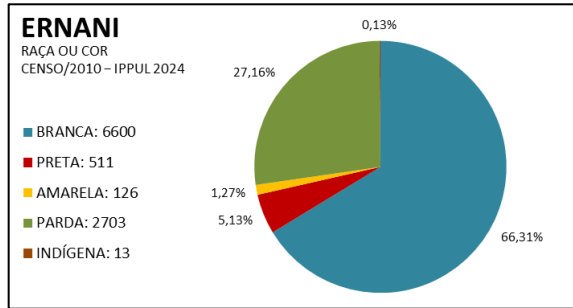
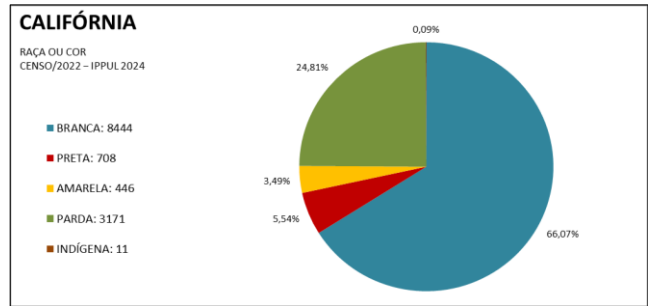
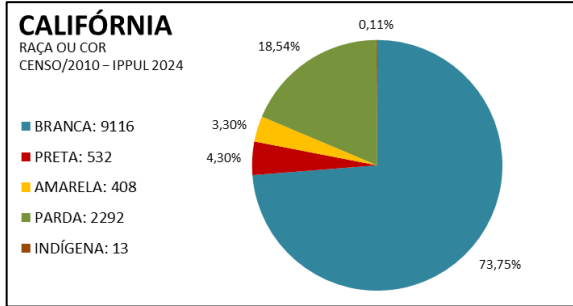
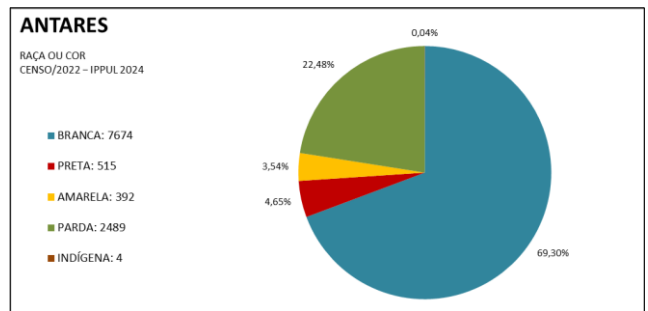
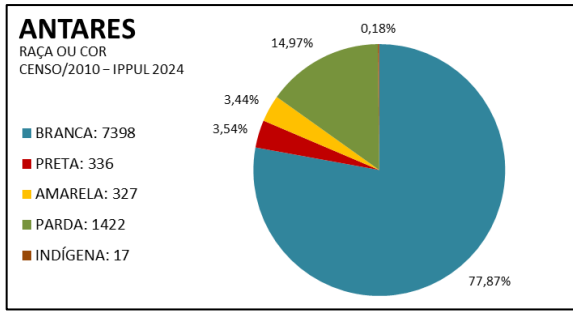




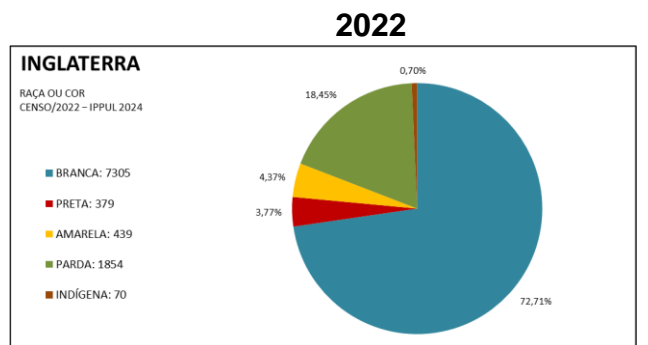
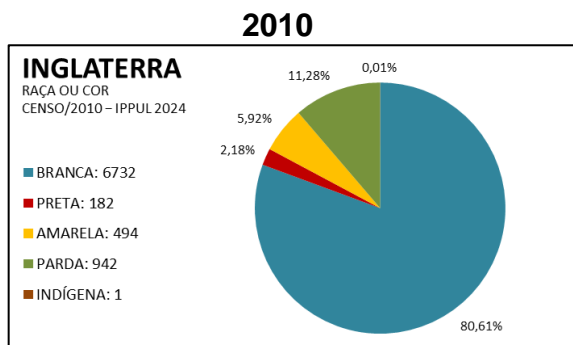
## REGIÃO LESTE

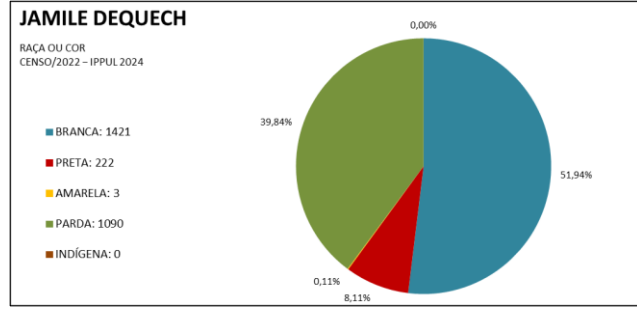
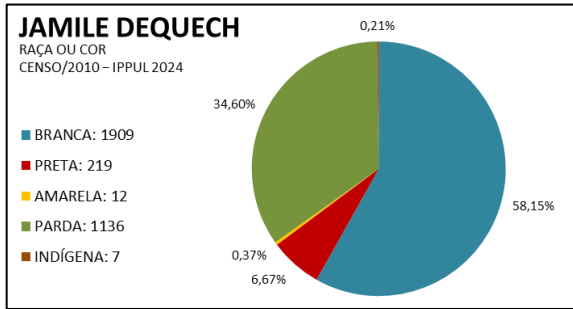
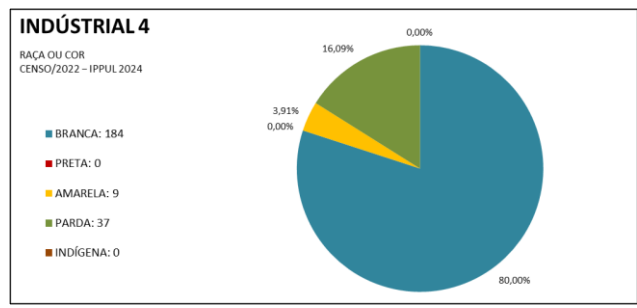
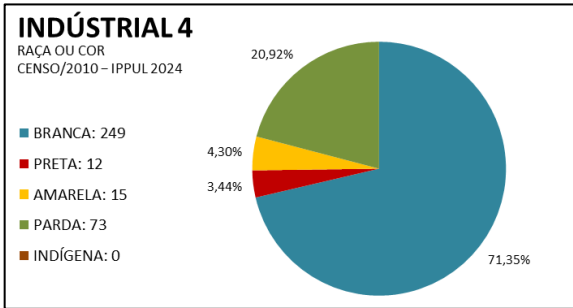
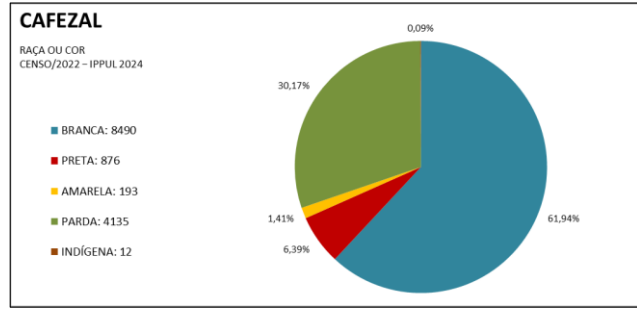
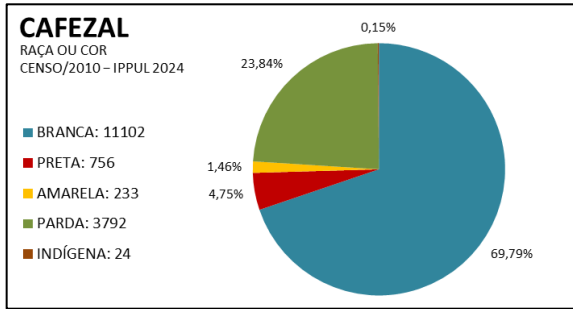
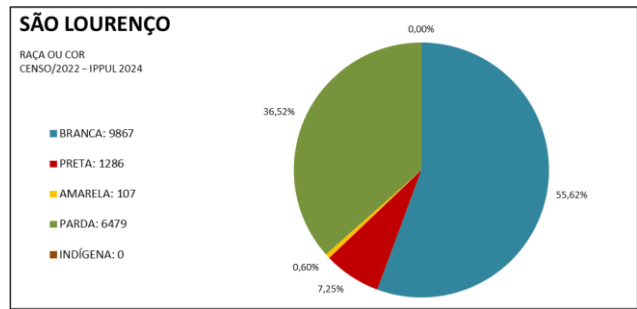
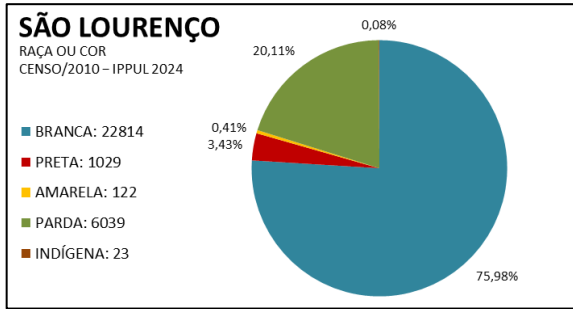
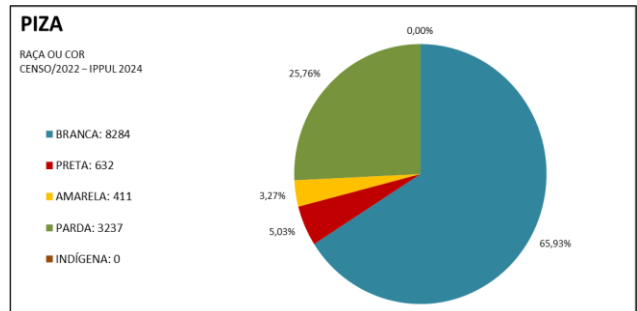
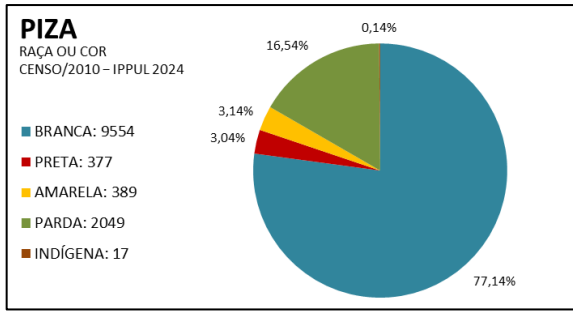


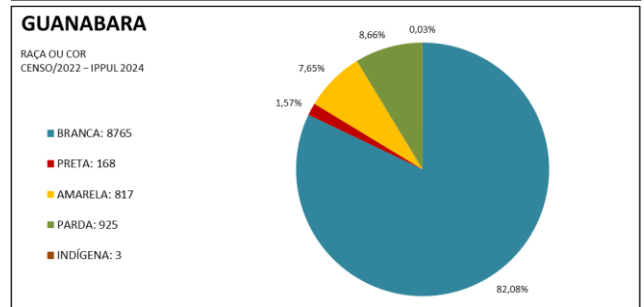
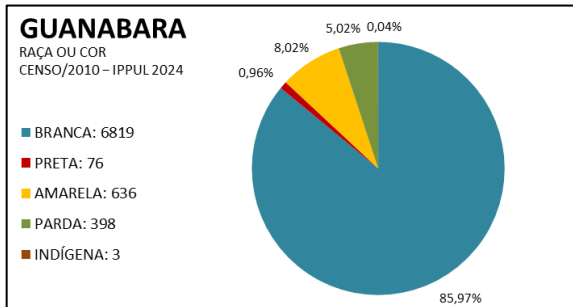
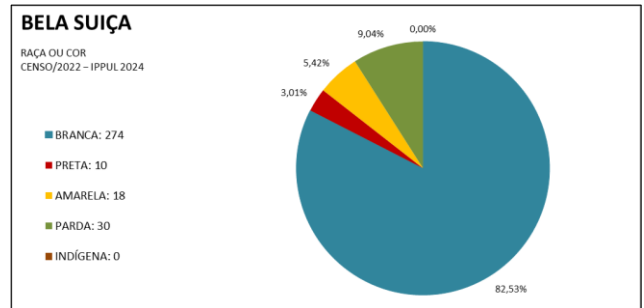
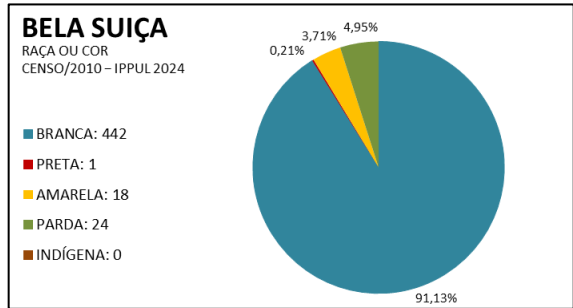
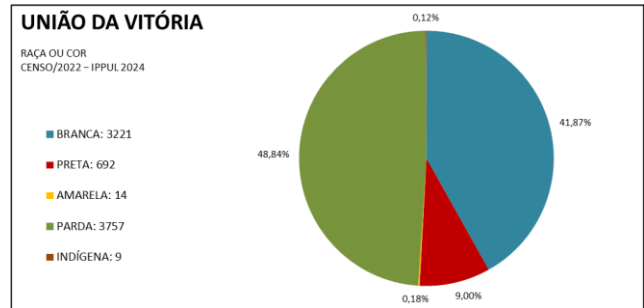
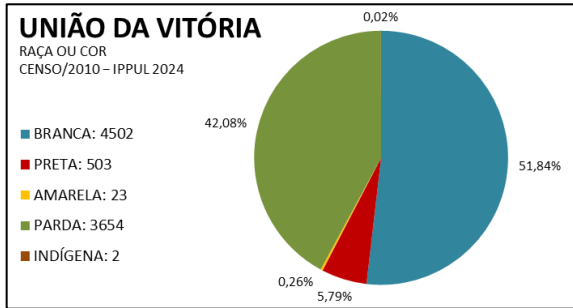
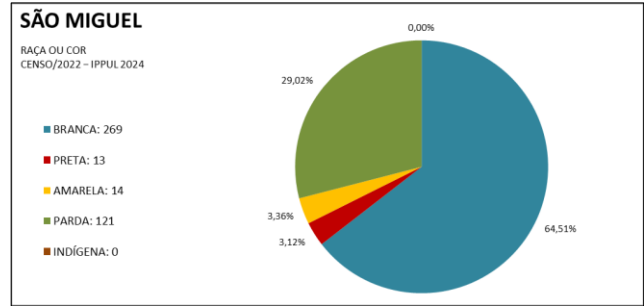
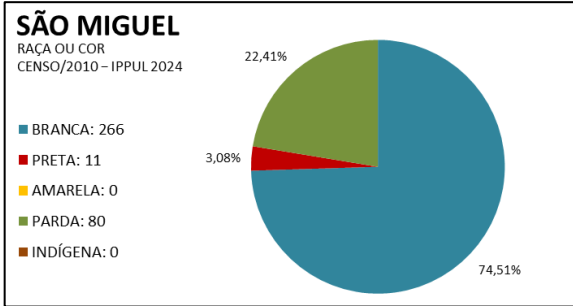
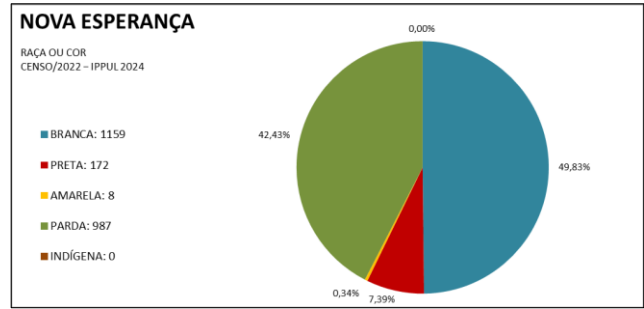
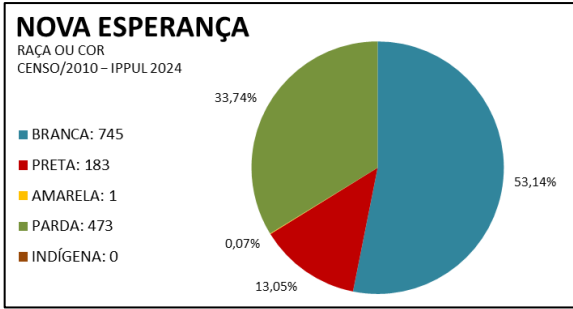


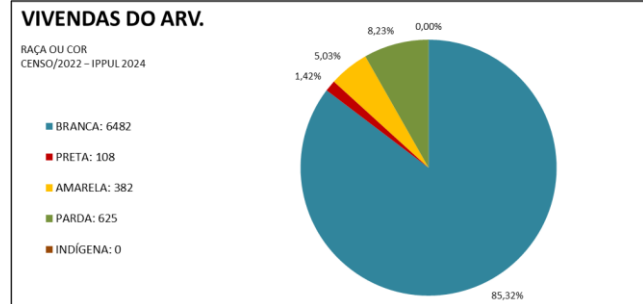
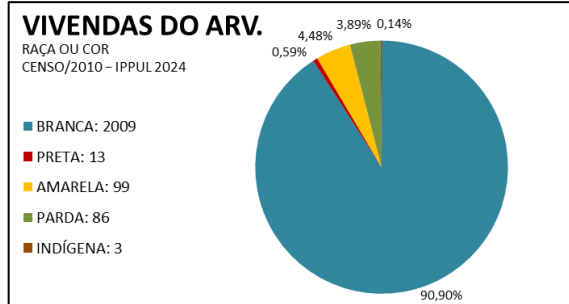
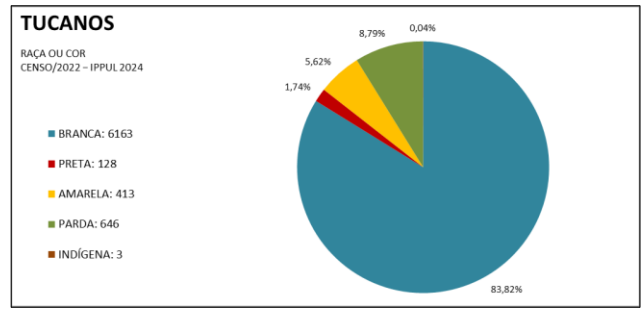
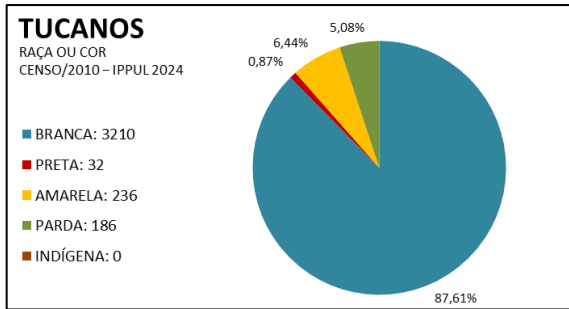


## REGIÃO SUL



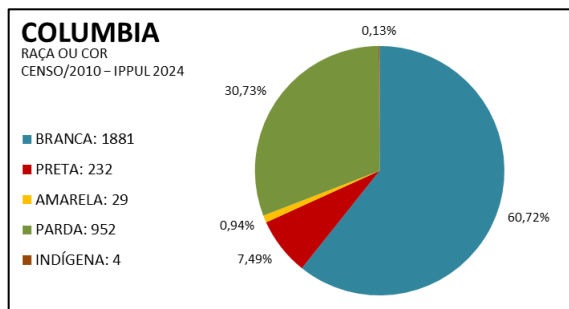




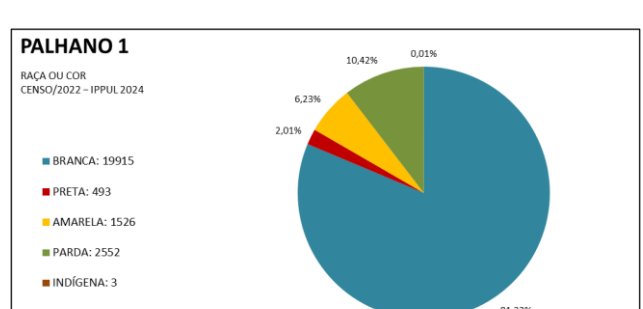
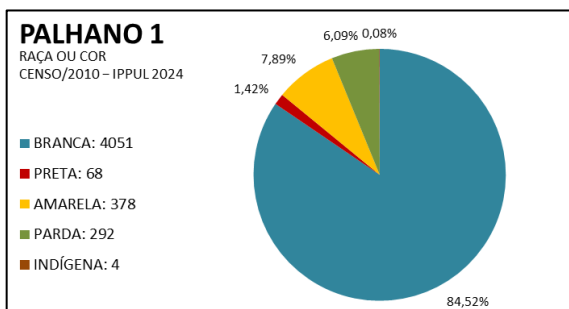
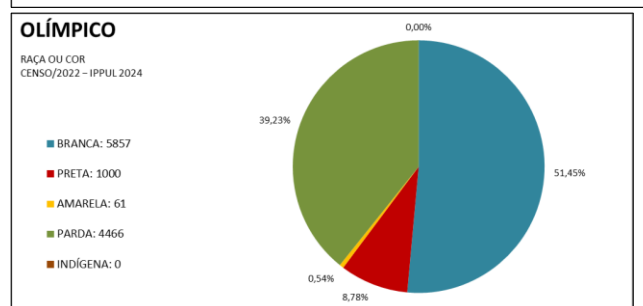
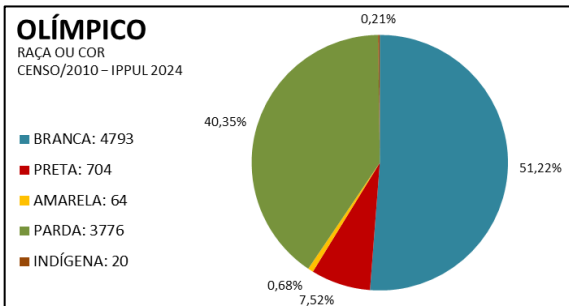
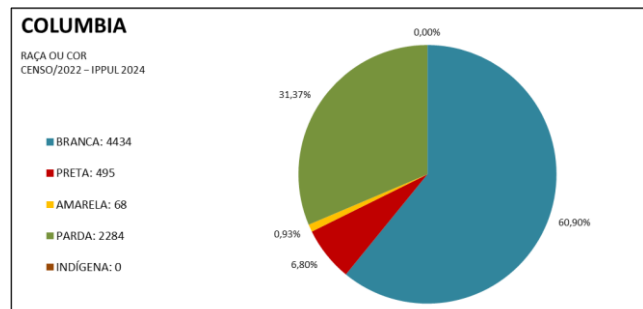


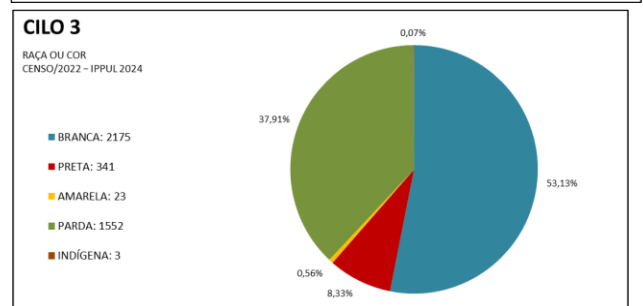
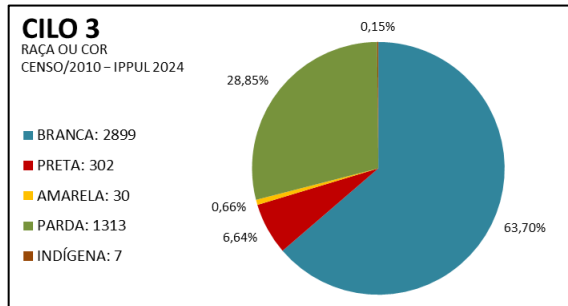
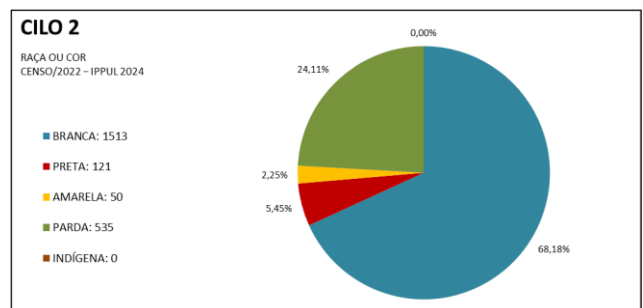
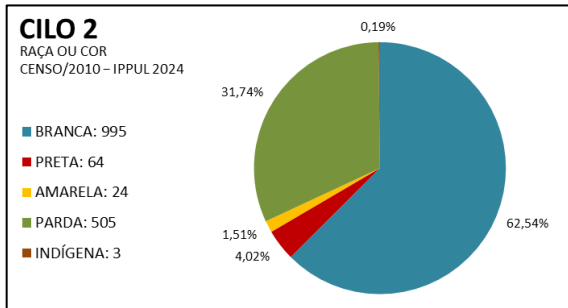
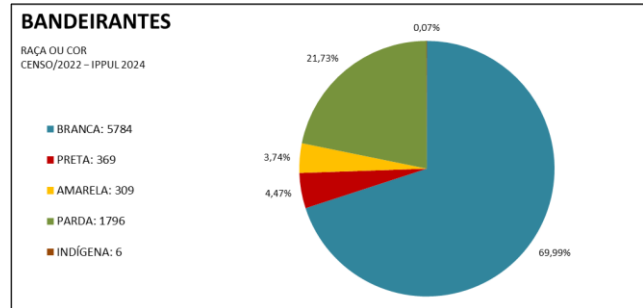
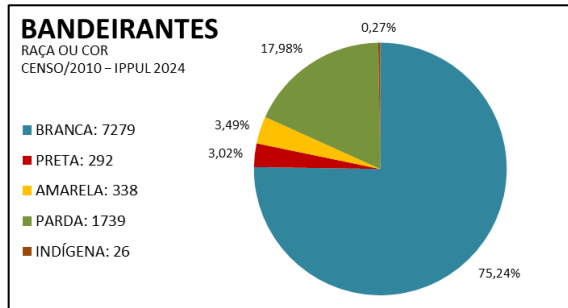
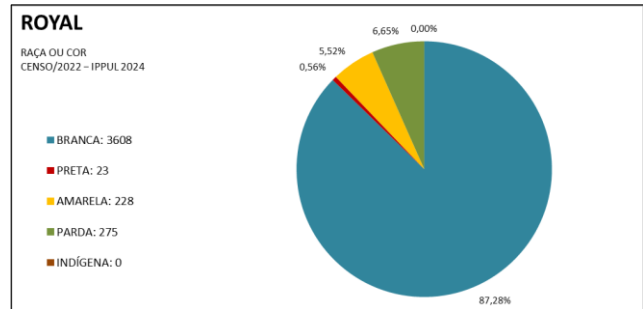
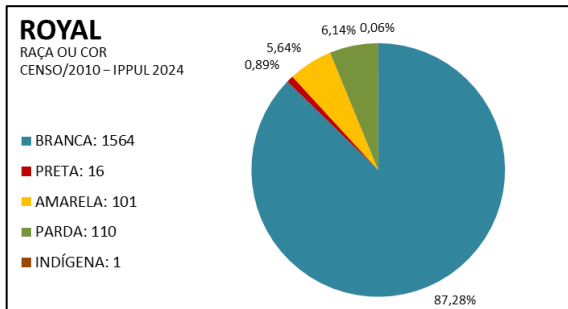
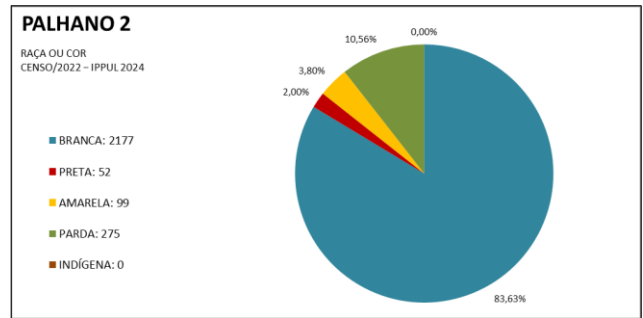
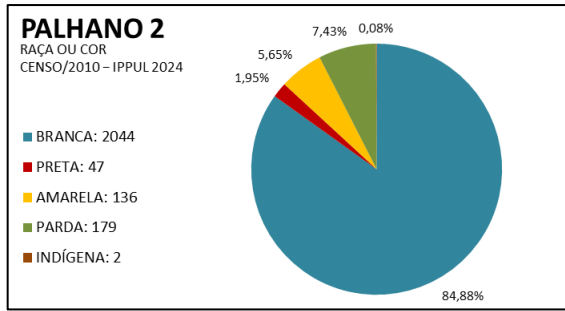
## REGIÃO OESTE

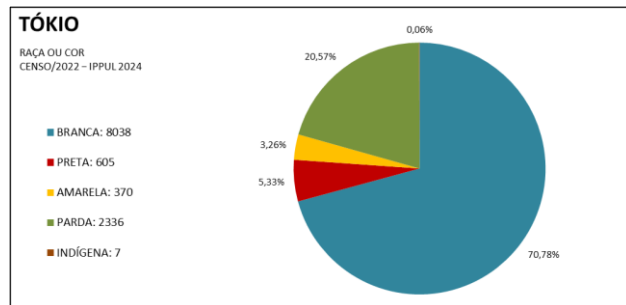
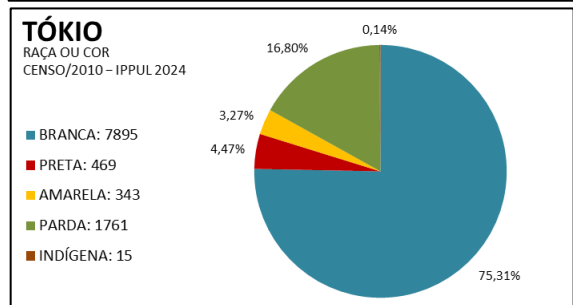
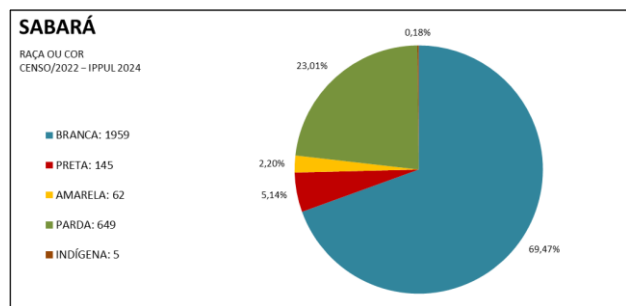
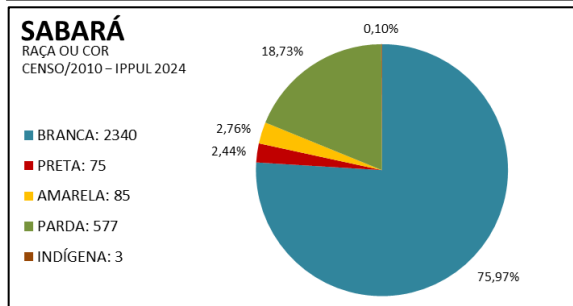
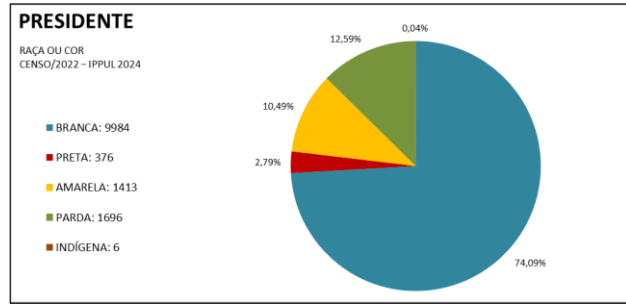
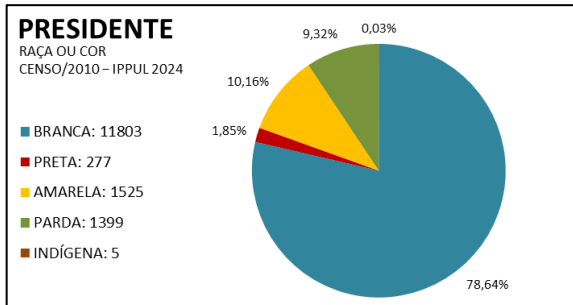
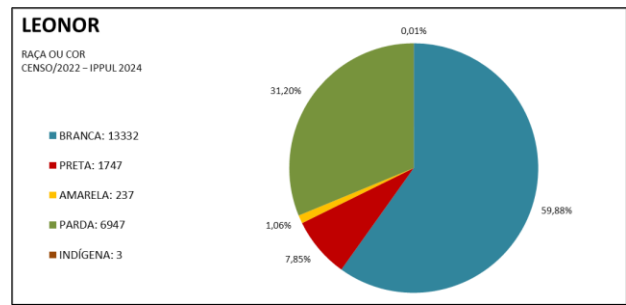
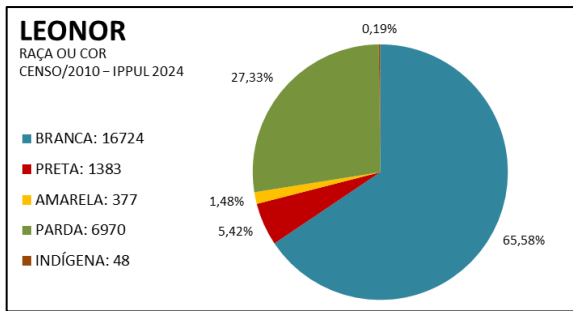
2010



2022







Fonte: Censo Demográfico de 2010 – IBGE. Org. IPPUL, 2024.

Conforme observado, uma quantidade expressiva da população se declarou branca, seguida pelos que se declararam pardos. População preta e amarela quase se equivalem em quantidade de declarados. A menor população por raça ou cor auto declarada foi a indígena, não chegando a atingir 1% do total nos bairros onde existiam.

Em termos de alta declaração de raça / cor, é importante mencionar que de uma década para outra não se espera grandes variações, no entanto considerou considerar estes aspectos para poder ser relacionado com as demais características dos bairros para se verificar se há conexões em relação a população com maior ou menor vulnerabilidade.

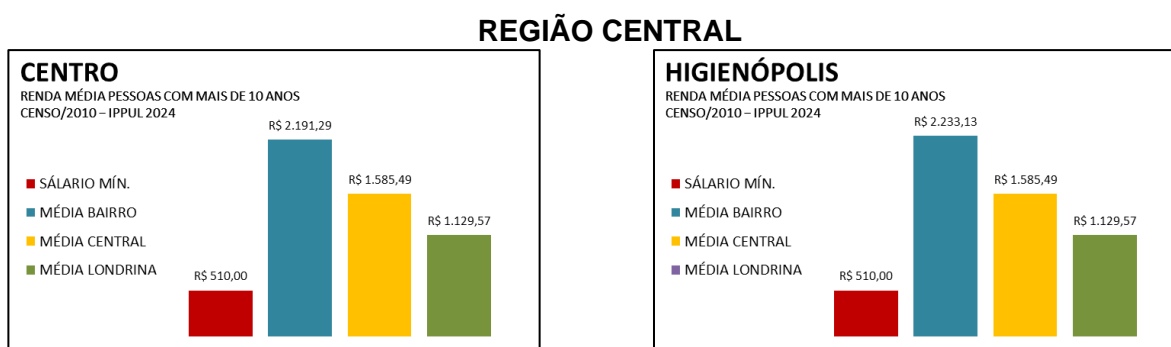
### 3.4. Renda

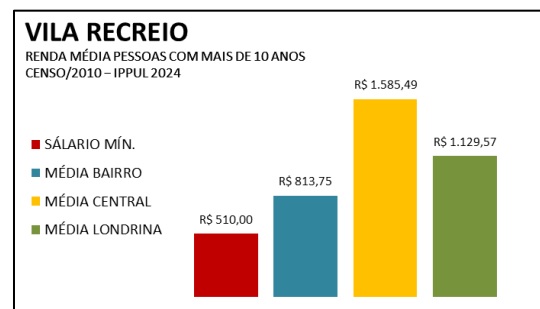
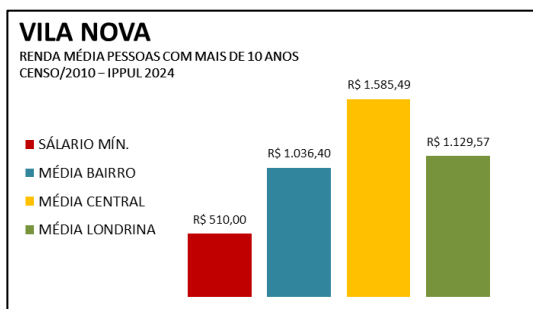
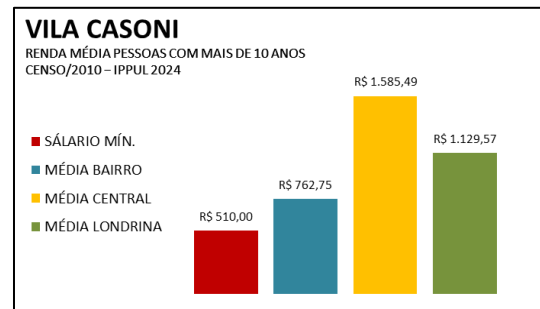
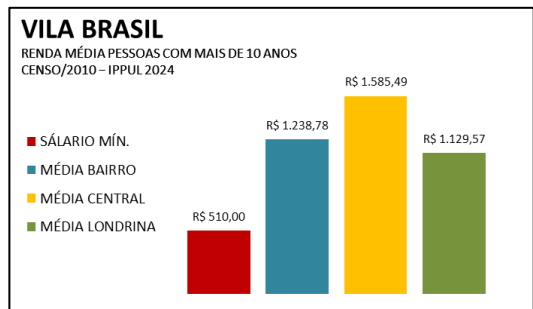
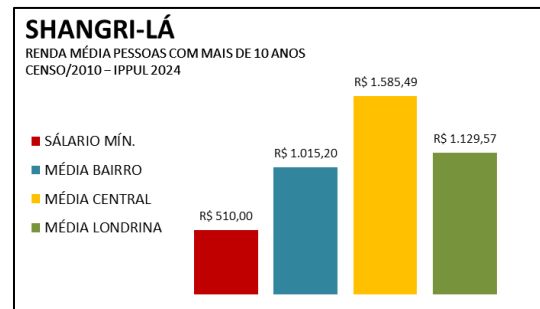
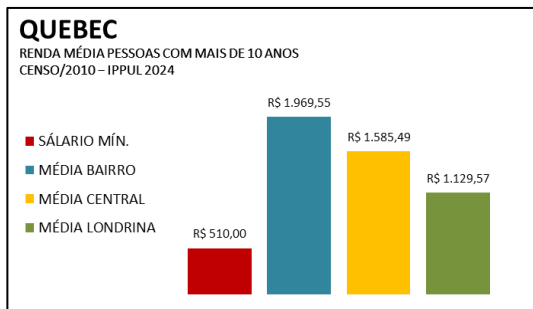
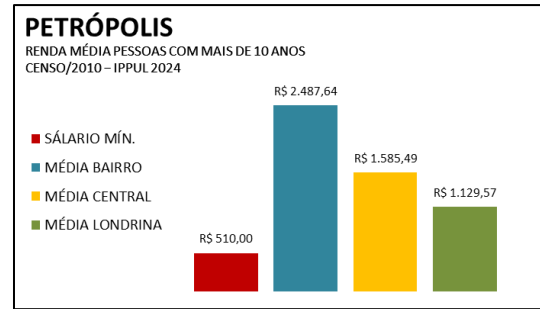
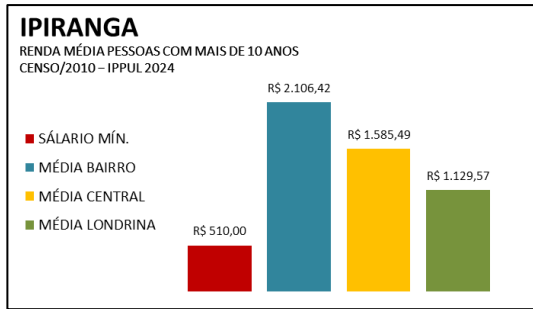
Esta análise avalia a média do rendimento nominal mensal de indivíduos com 10 anos ou mais de idade, abrangendo tanto aqueles que possuem alguma forma de rendimento, como salários, pensões e benefícios sociais, quanto aqueles que não têm qualquer fonte de renda. O objetivo dessa análise é proporcionar uma visão abrangente da situação econômica da população, contemplando tanto os que estão economicamente ativos quanto os que se encontram fora do mercado de trabalho. Ao incluir pessoas sem rendimento, a análise oferece uma representação mais precisa das disparidades socioeconômicas, permitindo a identificação de grupos vulneráveis, como crianças, adolescentes, idosos e desempregados.

Os dados gerados por essa análise são essenciais para a formulação de políticas públicas e programas sociais, pois permitem que o governo identifique as áreas e grupos onde a pobreza e a desigualdade são mais acentuadas. Além disso, essa análise é fundamental para avaliar a eficácia dos programas de transferência de renda e para planejar iniciativas voltadas à inclusão econômica e à redução das disparidades de renda. Dessa forma, essa análise fornece subsídios críticos para o desenvolvimento de estratégias que promovam a equidade e o bem-estar socioeconômico da população.

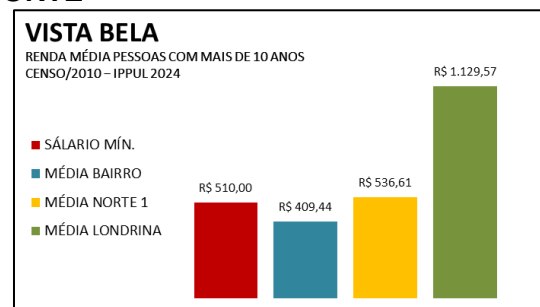
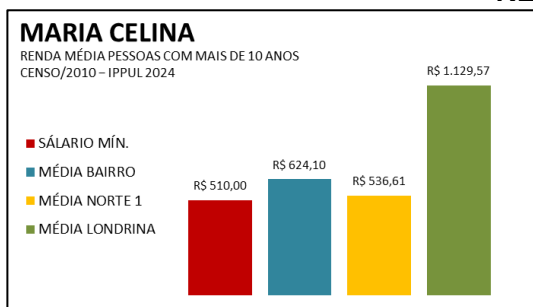
Os dados a seguir são especificamente de 2010, tendo que não houve tempo hábil para o tratamento dos dados do IBGE do Censo de 2022, conteúdo este que poderá integrar as versões posteriores deste relatório. O parâmetro utilizado foi o do Salário Mínimo da época, podendo assim ser comparado em comparações futuras.

**Figura 16 – Renda média de pessoas com mais de 10 anos por bairro – dados do Censo Demográfico de 2010**





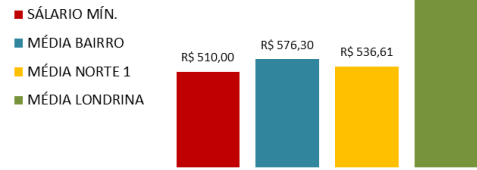
## REGIÃO NORTE





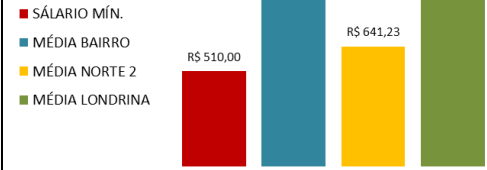
### PEROBINHA

RENDA MÉDIA PESSOAS COM MAIS DE 10 ANOS  
CENSO/2010 – IPPUL 2024



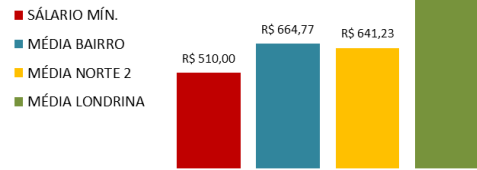
### ALPES

RENDA MÉDIA PESSOAS COM MAIS DE 10 ANOS  
CENSO/2010 – IPPUL 2024



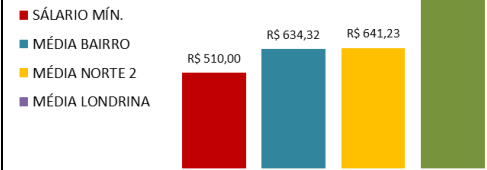
### CARNASCIALLI

RENDA MÉDIA PESSOAS COM MAIS DE 10 ANOS  
CENSO/2010 – IPPUL 2024



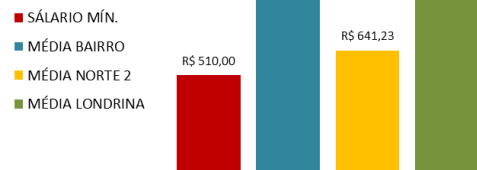
### CINCO CONJUNTOS

RENDA MÉDIA PESSOAS COM MAIS DE 10 ANOS  
CENSO/2010 – IPPUL 2024



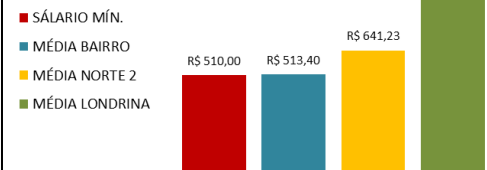
### COLISEU

RENDA MÉDIA PESSOAS COM MAIS DE 10 ANOS  
CENSO/2010 – IPPUL 2024



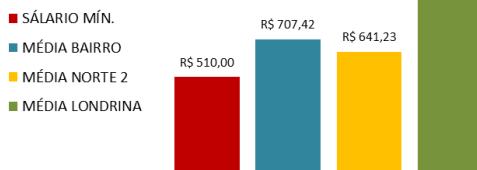
### HEIMTAL

RENDA MÉDIA PESSOAS COM MAIS DE 10 ANOS  
CENSO/2010 – IPPUL 2024



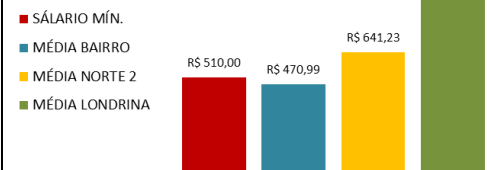
### MILTON GAVETTI

RENDA MÉDIA PESSOAS COM MAIS DE 10 ANOS  
CENSO/2010 – IPPUL 2024



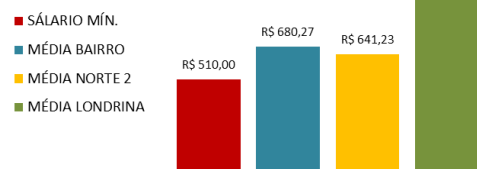
### NOVO AMPARO

RENDA MÉDIA PESSOAS COM MAIS DE 10 ANOS  
CENSO/2010 – IPPUL 2024



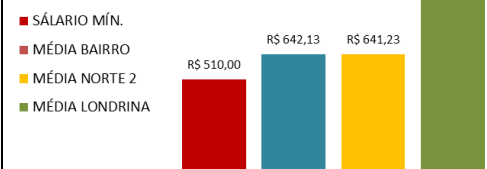
### OURO VERDE

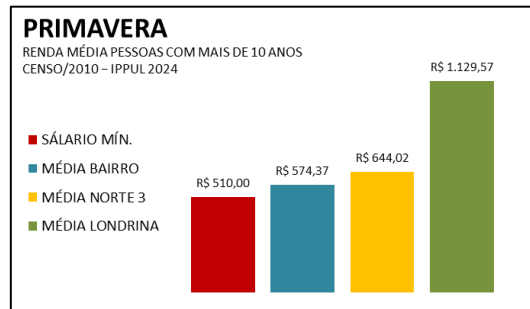
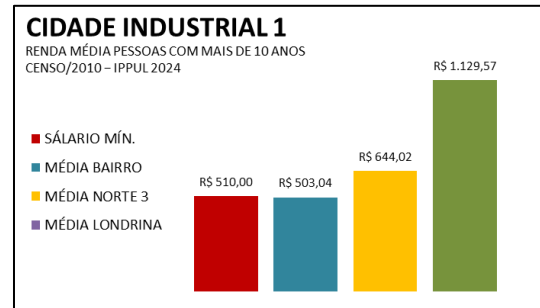
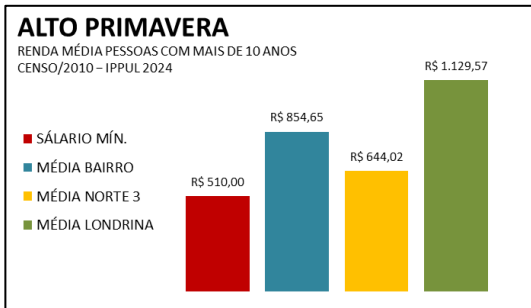
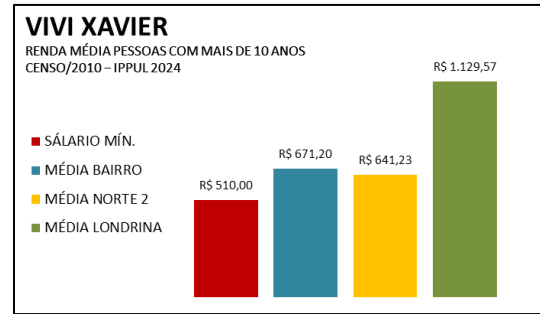
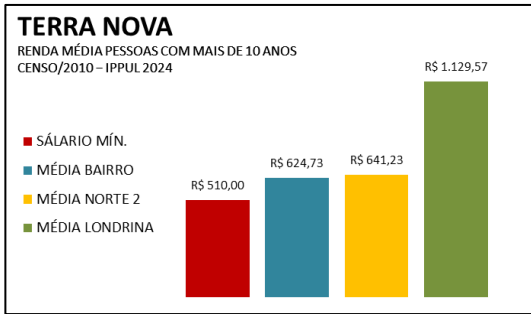
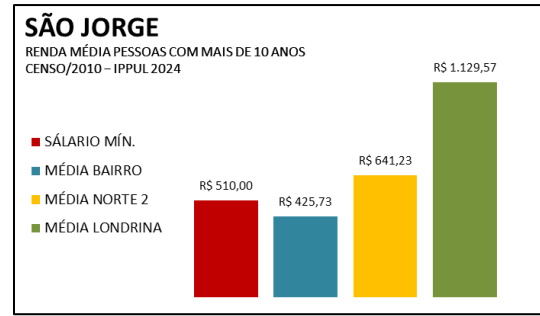
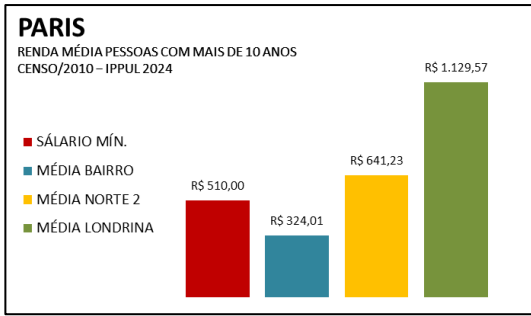
RENDA MÉDIA PESSOAS COM MAIS DE 10 ANOS  
CENSO/2010 – IPPUL 2024



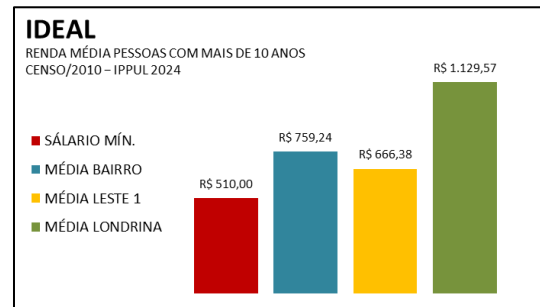
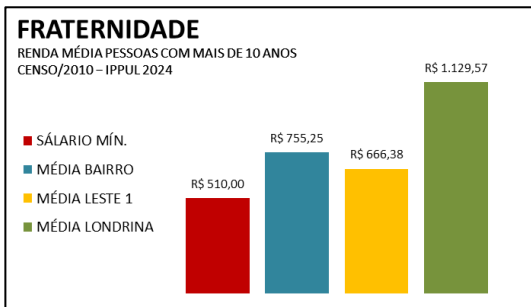
### PARIGOT

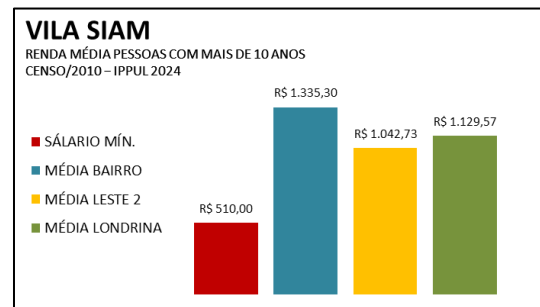
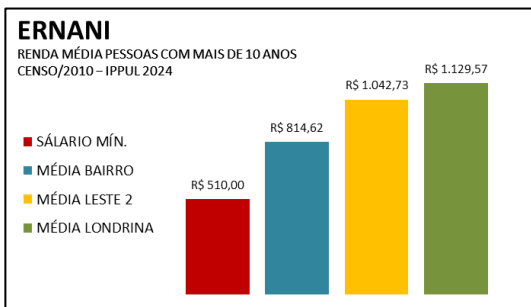
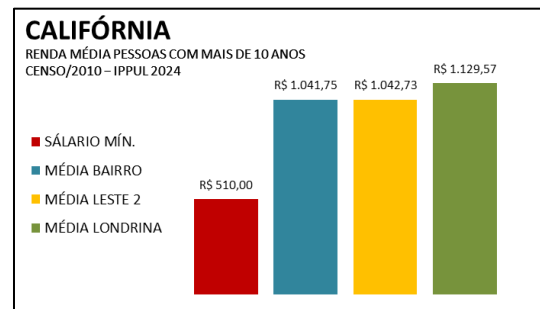
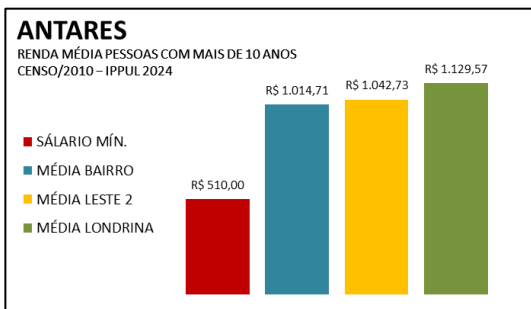
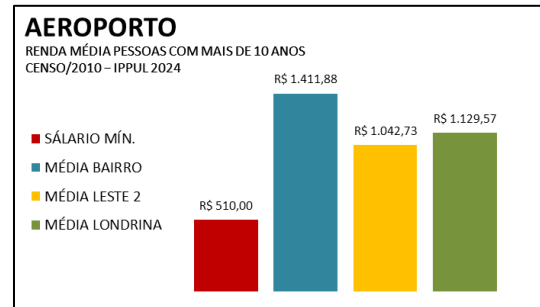
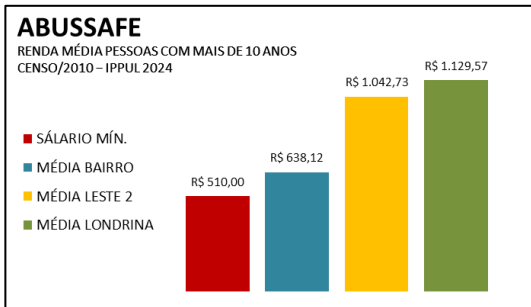
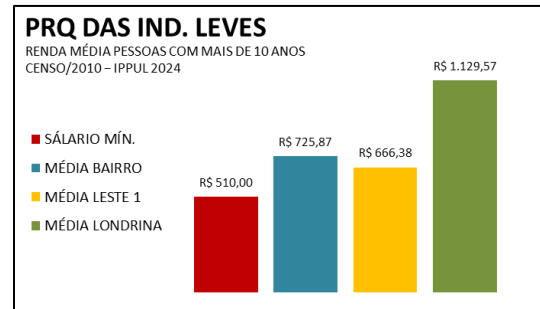
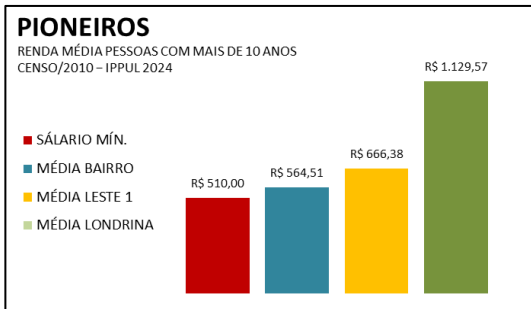
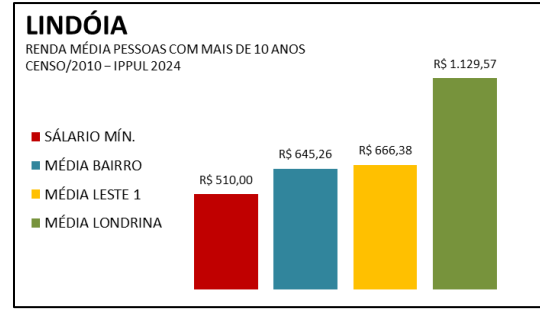
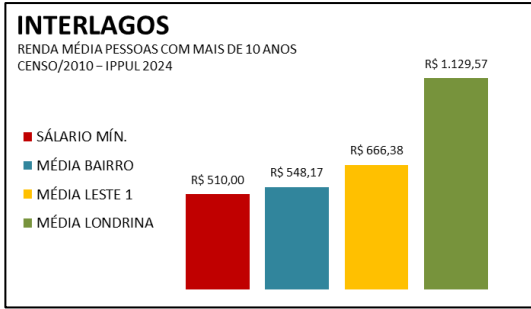
RENDA MÉDIA PESSOAS COM MAIS DE 10 ANOS  
CENSO/2010 – IPPUL 2024



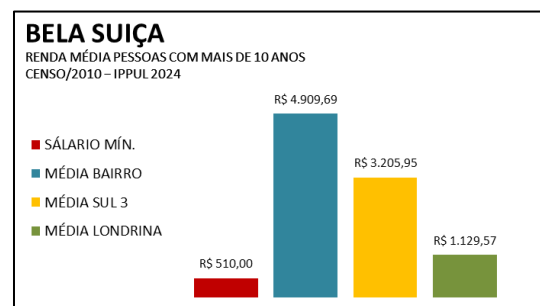
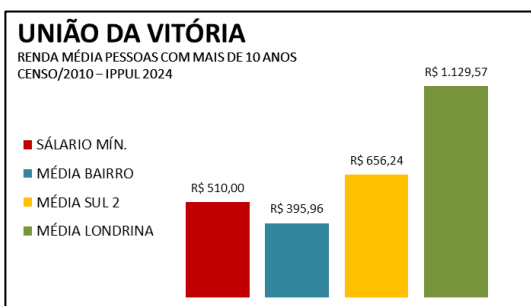
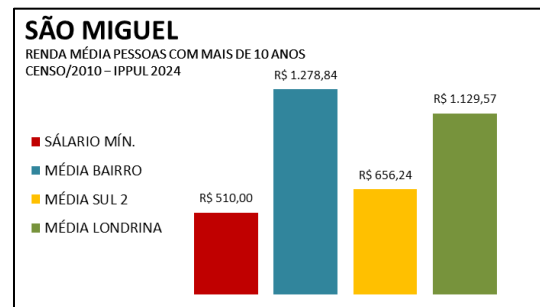
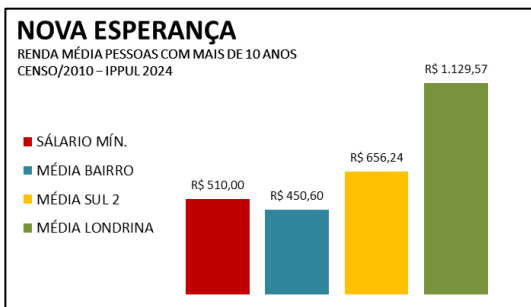
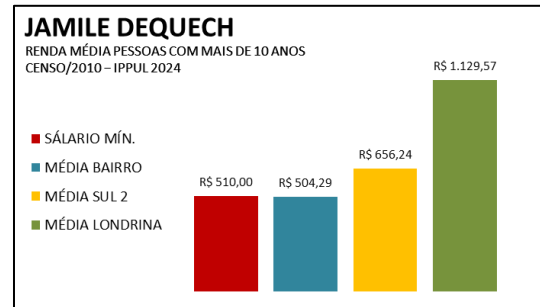
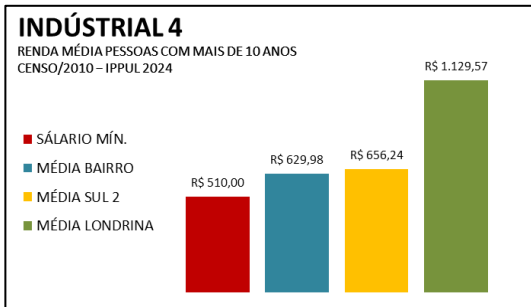
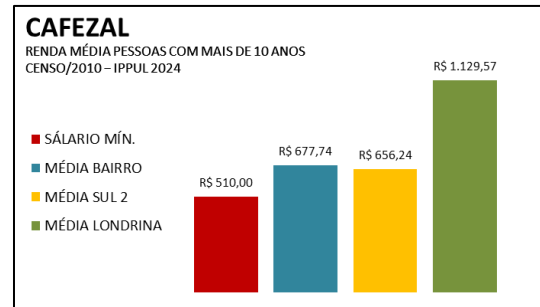
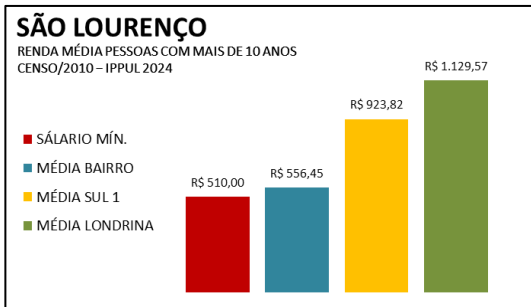
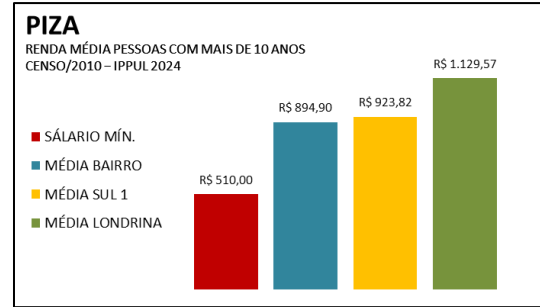
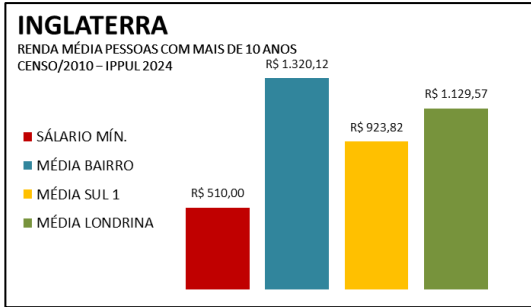


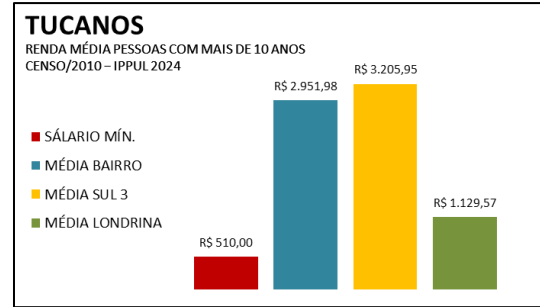
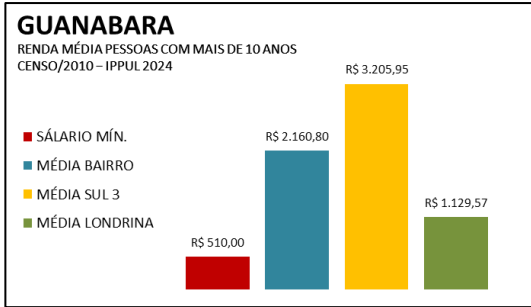
## REGIÃO LESTE



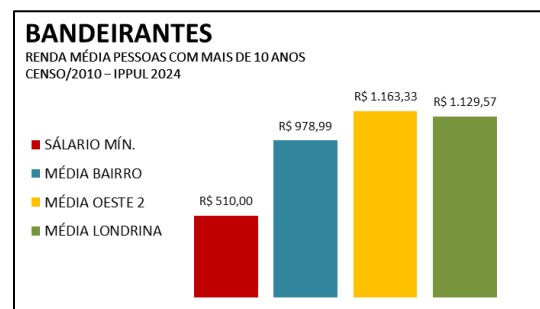
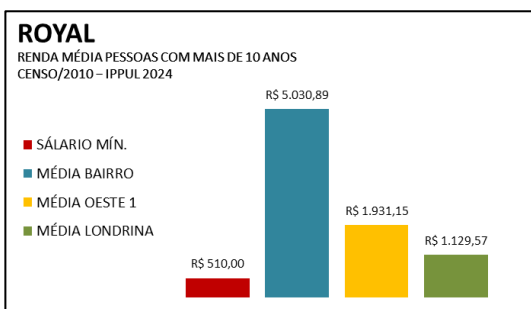
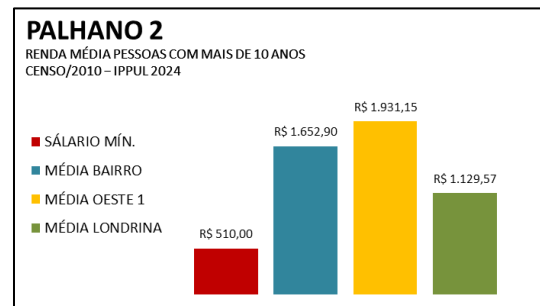
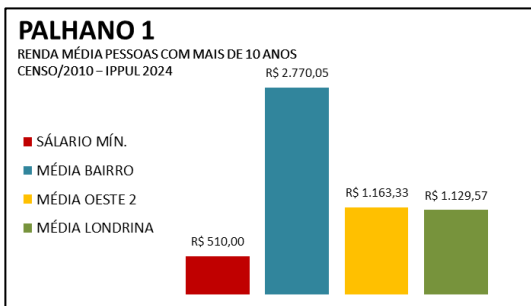
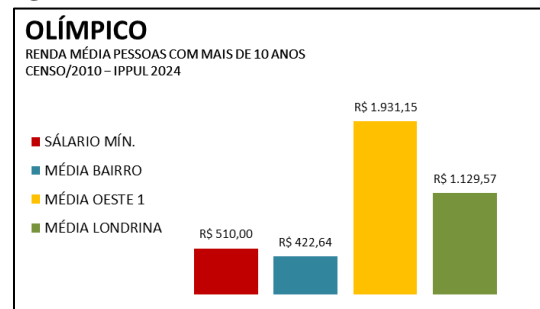
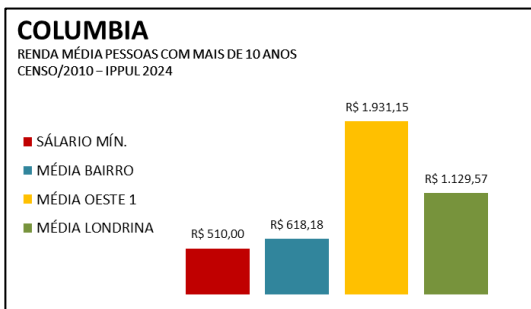


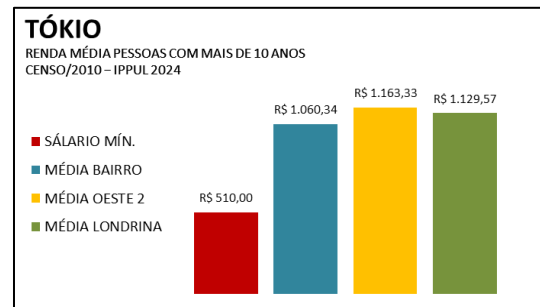
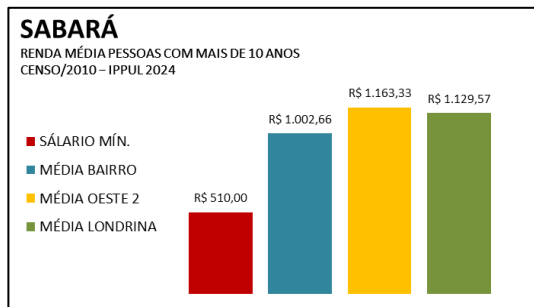
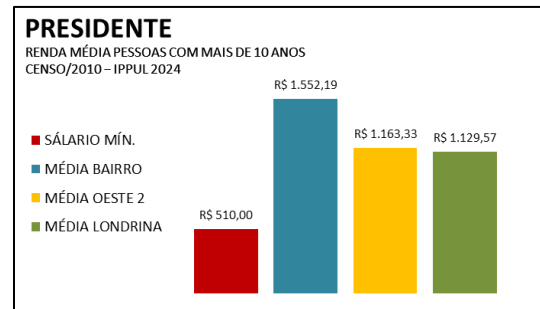
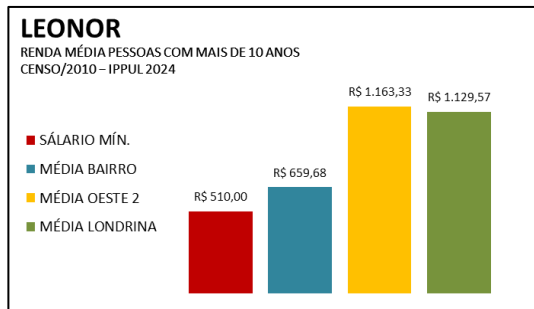
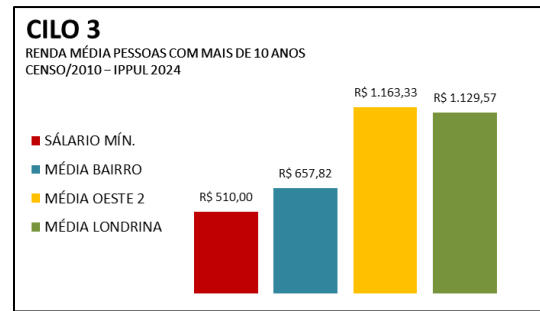
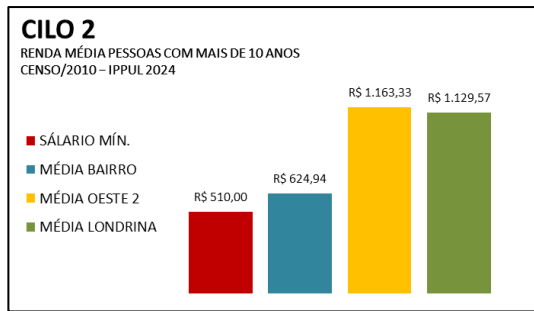
## REGIÃO SUL





## REGIÃO OESTE





Fonte: Censo Demográfico de 2010 – IBGE. Org. IPPUL, 2024.

Na metodologia aplicada pelo IBGE são contabilizadas pessoas a partir dos 10 anos de idade, metodologia esta que deve ser analisada com cautela quanto aos números resultantes, uma vez que a legislação trabalhista impede que pessoas com menos de 16 anos trabalhem formalmente. No entanto, entende-se que esse método é aplicado no país como um todo, e sabe-se que este possui intensa disparidade regional, o que pode fazer com que regiões e localidades tenham a realidade de crianças trabalhadoras maior que em outros locais. Mesmo assim os dados resultantes são de grande importância, pois, ajudam a construir um parâmetro para considerar a média geral.

A título de exemplo, tem-se o bairro Cinco Conjuntos, bairro com maior população absoluta em 2010 com 35.182 habitantes, seguido pelo bairro Centro com 34.262 habitantes. Se estes números forem comparados com os apresentados na pirâmide estaria de cada bairro, na faixa de 10 a 19 anos (sabendo que acima de 16 o trabalho formal é legalizado), havia, em termos de números absolutos, 6.585 pessoas nesta faixa etária no Cinco Conjuntos e no Centro 3.642 pessoas nesta faixa.

Se for subtraída a população que à época tinha entre 0 a 9 anos, teria o seguinte cenário: no Centro esta população representava pouco mais de 11% do total acima de 10 anos e no Cinco



Conjuntos esta população na faixa de 10 a 19 anos representa pouco mais de 22% da população total, o que é um número considerável.

Explicadas estas peculiaridades quanto a metodologia empregada no momento da pesquisa, tem-se os seguintes resultados por bairro em relação ao censo de 2010.

Em 2010 o salário mínimo era de R\$510,00 e a média salarial de Londrina era de R\$1.129,57 reais. No geral, em comparação, o bairro com maior renda média em Londrina era o Royal, com R\$5.030,89 de renda média, seguido do Bela Suíça com R\$4.909,69 e Tucanos, com R\$2,951,98 de renda média. Em relação aos bairros com as menores rendas média, tinha-se bairro Paris com R\$324,01, seguido do União da Vitória, R\$395,96 e do Vista Bela, R\$ 409,44.

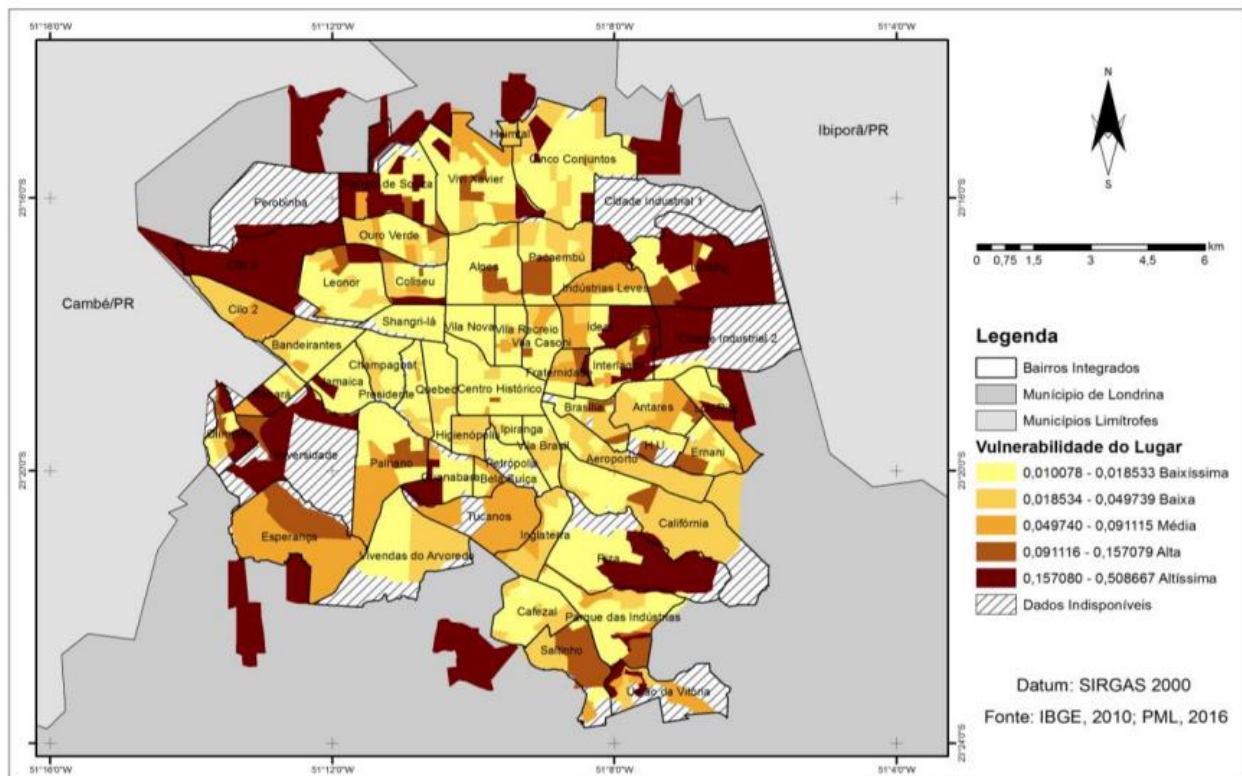
Neste contexto a região com menor renda média, R\$536,61 era a Norte 1 que contempla os bairros Maria Celina, Vista Bela e Perobinha, seguida da região Norte 2, que abriga 13 bairros, incluindo o maior em população na época (o Cinco Conjuntos), com renda média de R\$641,23 e região Norte 3 médias com renda média de R\$644,02 reais. Assim sendo, a região Norte ficou consolidada como a região de menor renda média em 2010.

A região com maior renda média em 2010, considerando pessoas com mais de 10 anos, era a Sul 3, com renda média de R\$3.205,95, abrangendo os bairros Bela Suíça, Guanabara, Tucanos e Vivendas do Arvoredo. A segunda região é a Oeste 1, com média de R\$1.931,15, cujo número foi alavancado pela média do bairro Royal, uma vez que nesta mesma região estão os Jardins Olímpico e Columbia que na época apresentavam renda média menor que a do município.

Salienta-se que diante da realidade de Londrina, os bairros da região Central: Vila Casoni, Vila Nova e Vila Recreio, a oeste do Centro, Quebec e Shangri-lá e a sul, Higienópolis, Ipiranga e Petrópolis, são bairros antigos em relação à fundação da cidade, sendo que Vila Brasil, Casoni, Nova e Recreio formaram-se como bairros operários ao redor do centro. Já os bairros Quebec, Shangri-lá e Higienópolis, atraíram num primeiro momento uma população de maior poder aquisitivo seguidos por Petrópolis e Ipiranga.

A ilustração a seguir demonstra as localidades que, conforme o trabalho de Lima e Guimarães (2019), possuem condições que indicam vulnerabilidade. O Trabalho objetivou identificar as localidades com vulnerabilidade social em Londrina a partir da aplicação de indicadores que formaram o Índice Brasileiro de Vulnerabilidade Social –IBVS. A metodologia utilizada chegou a resultados também de vulnerabilidade da população, que relacionados a vulnerabilidade do lugar demonstram a vulnerabilidade social existente em Londrina. Os resultados observados neste trabalho vêm ao encontro dos resultados dos dados sistematizados neste relatório. A renda de uma população, associada à sua distribuição, é um dos aspectos que, associado aos condicionantes, corrobora para a identificação das localidades mais vulneráveis.

**Figura 17 - Índice de Vulnerabilidade por lugar na cidade de Londrina**



Fonte: Revista Brasileira de Geografia Médica e da Saúde - <http://www.seer.ufu.br/index.php/hygeia>

### 3.5. Desemprego

A análise do número de população desempregada é verificada a partir da proporção de indivíduos economicamente ativos que estão sem ocupação, mas que buscam emprego e estão disponíveis para trabalhar, conforme metodologia adotada pelo IBGE. A taxa de desemprego, derivada dessa análise, é um dos principais indicadores da saúde econômica de uma nação.

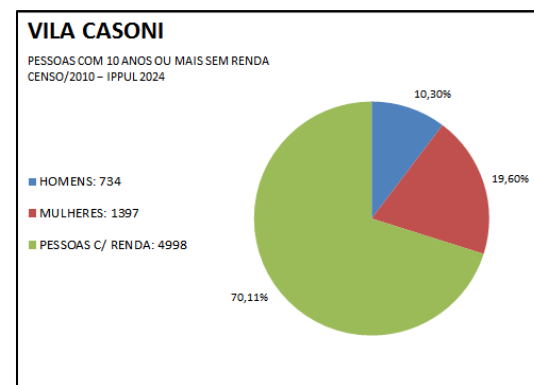
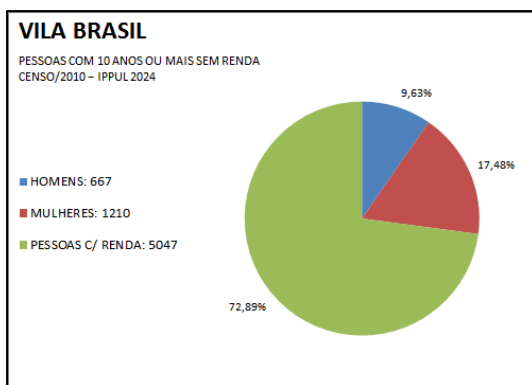
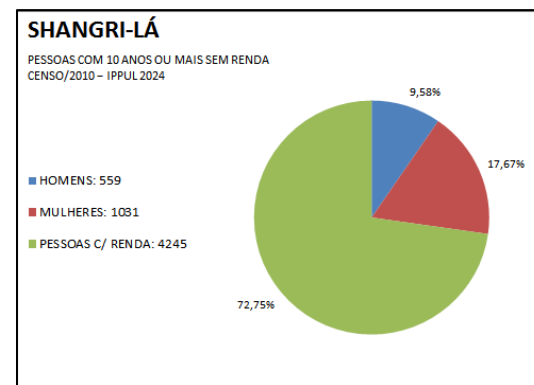
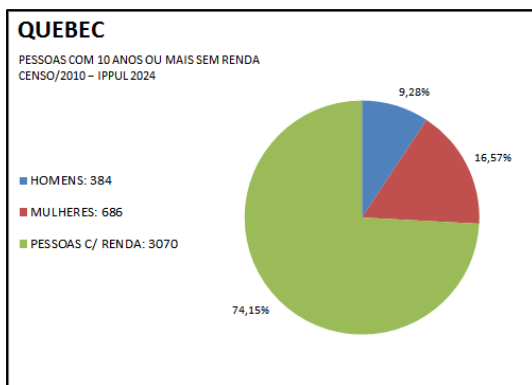
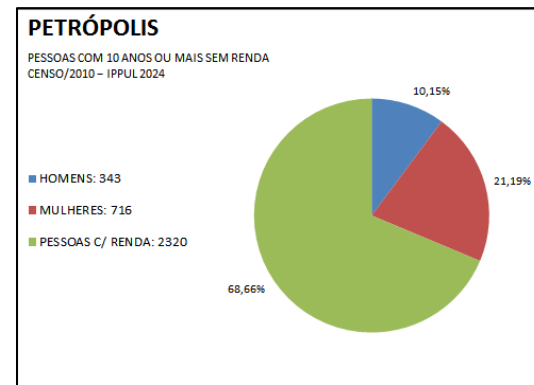
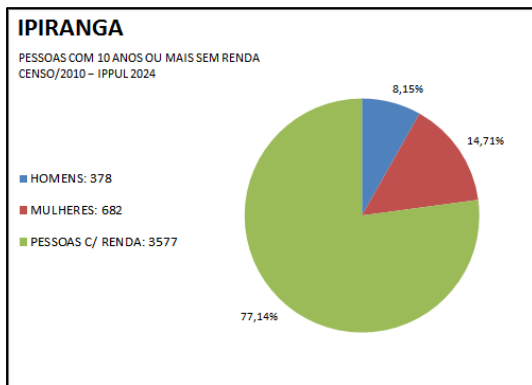
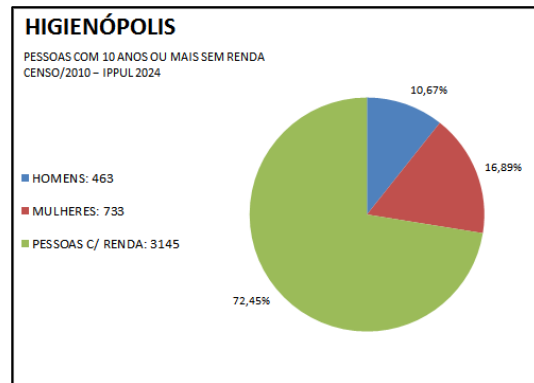
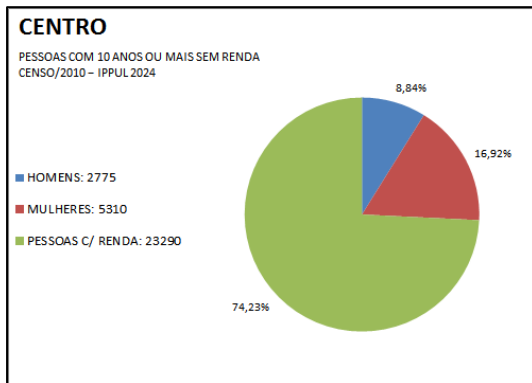
Esse estudo fornece uma visão da estrutura do mercado de trabalho, permitindo a identificação de grupos populacionais mais impactados pelo desemprego, segmentados por idade, gênero, nível de escolaridade e região geográfica. A principal finalidade dessa análise é subsidiar a formulação de políticas públicas e econômicas. Com base nos dados obtidos, a administração pública pode desenvolver estratégias eficazes para a criação de empregos, a melhoria da qualificação da força de trabalho e o apoio a setores econômicos em dificuldades.

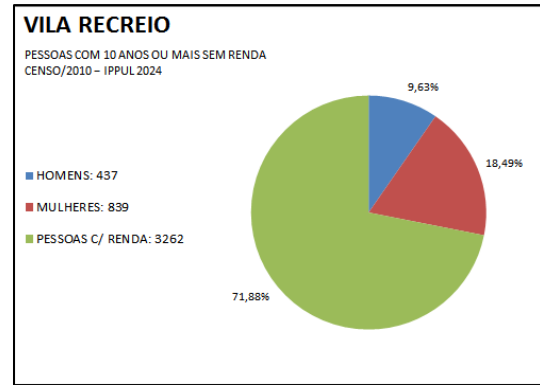
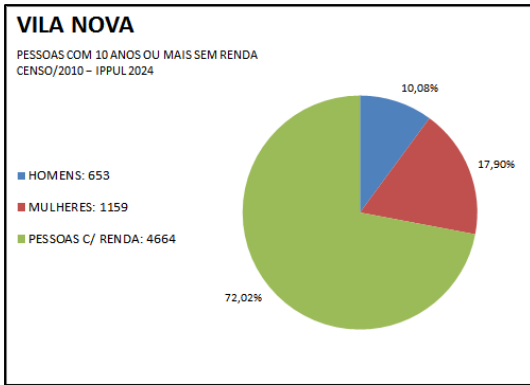
Além disso, o aspecto do desemprego é uma ferramenta essencial prever tendências econômicas e avaliar o impacto de crises econômicas, avanços tecnológicos e mudanças nas políticas fiscais sobre o mercado de trabalho. Dessa forma, pode orientar decisões estratégicas que visam promover a estabilidade econômica e o bem-estar social.

Os dados a seguir são especificamente de 2010, tendo que não houve tempo hábil para o tratamento dos dados do IBGE do Censo de 2022, conteúdo este que poderá integrar as versões posteriores deste relatório.

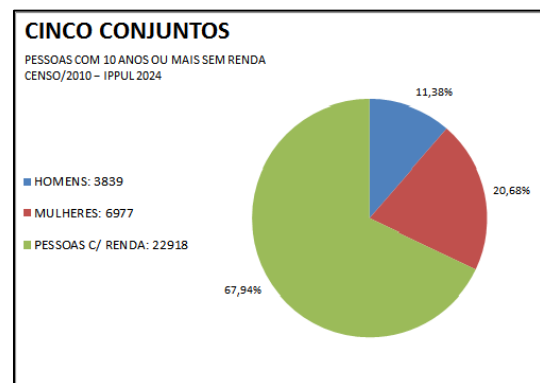
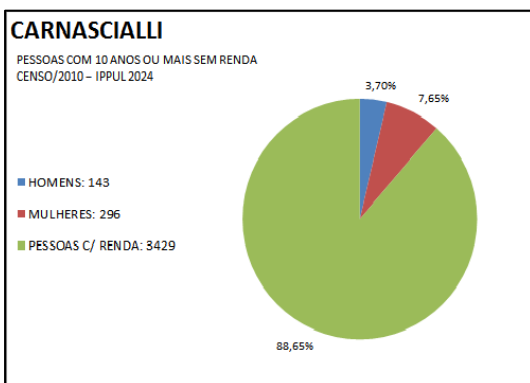
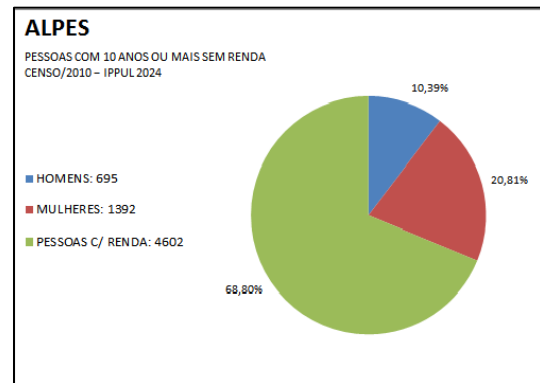
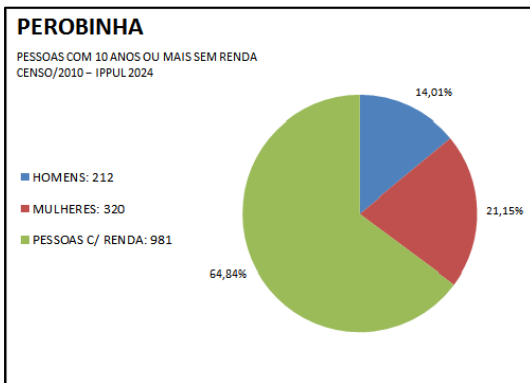
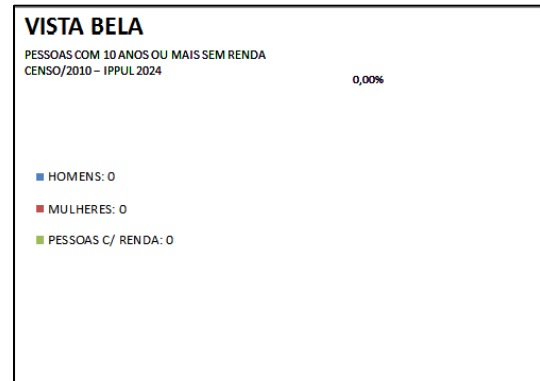
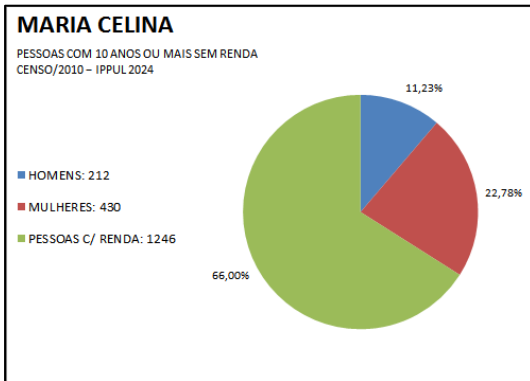
**Figura 18 – Pessoas com 10 anos ou mais sem renda por bairro – dados do Censo Demográfico de 2010**

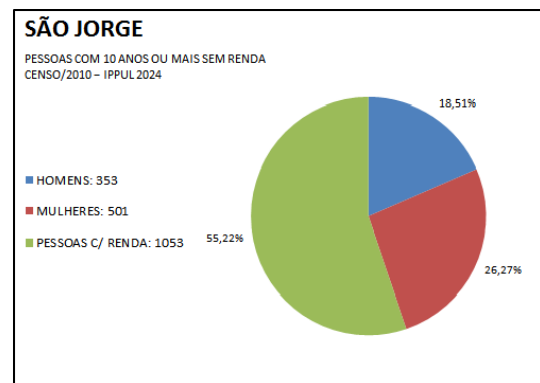
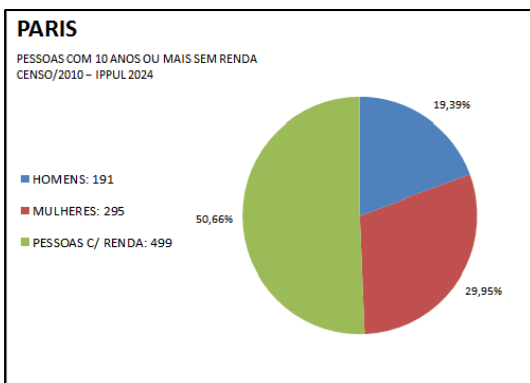
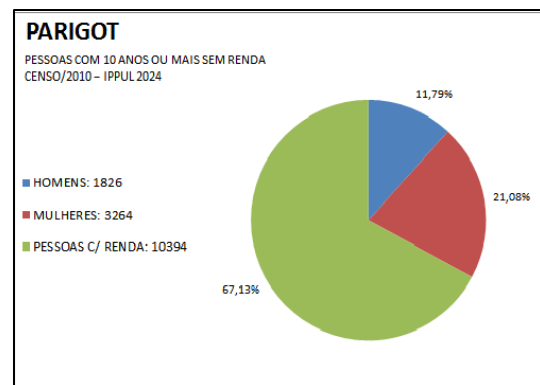
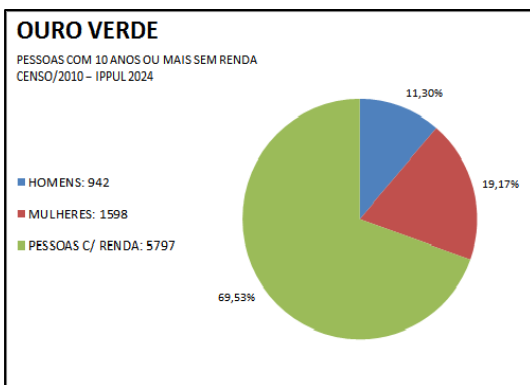
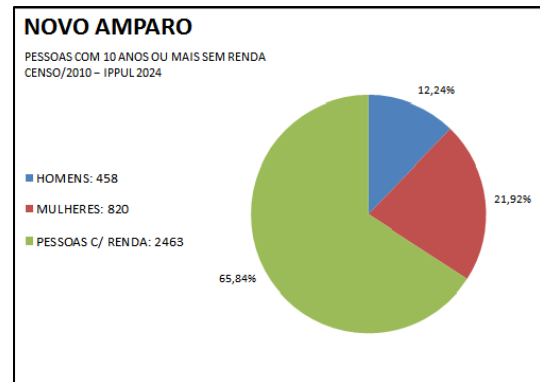
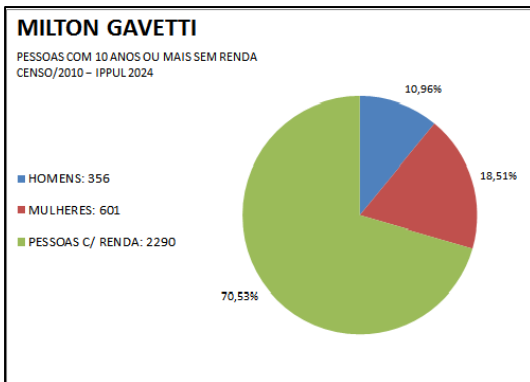
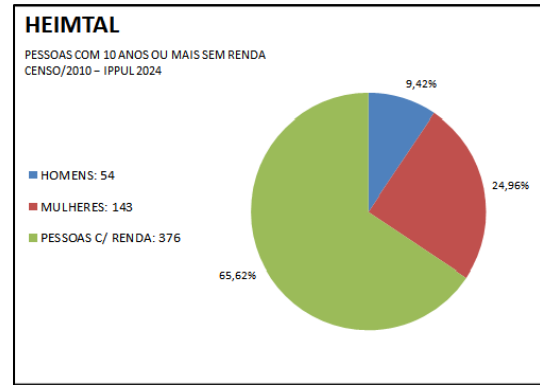
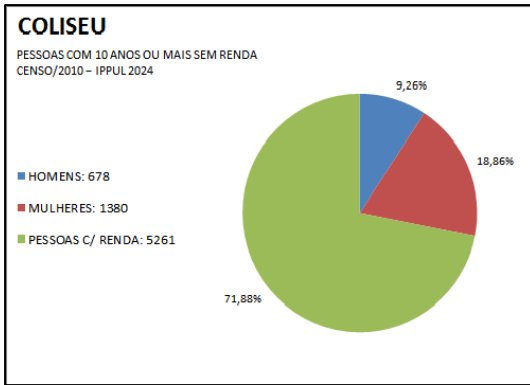
**REGIÃO CENTRAL**

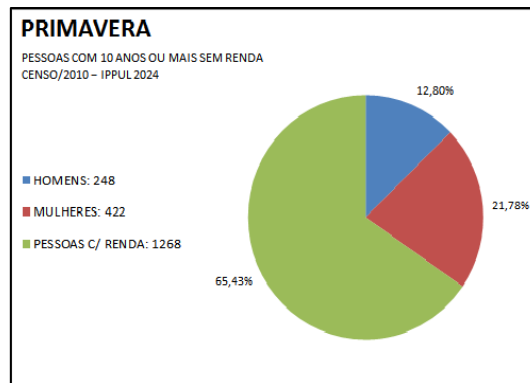
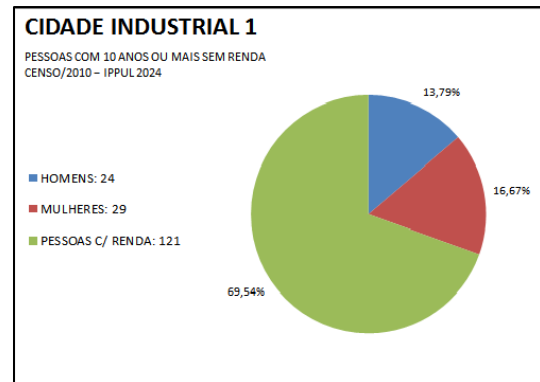
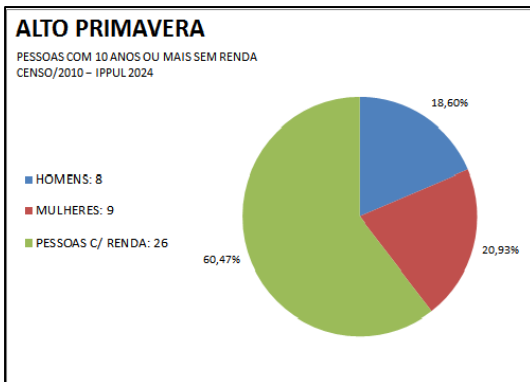
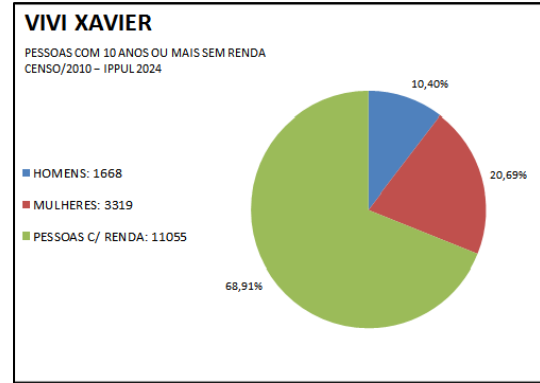
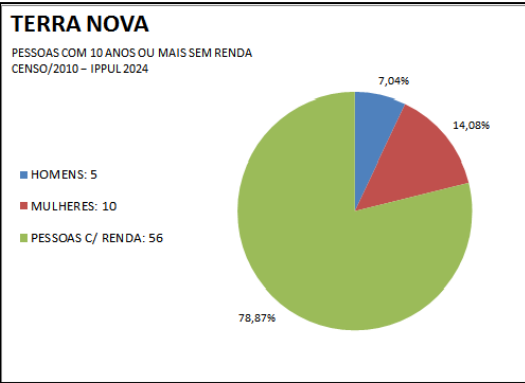




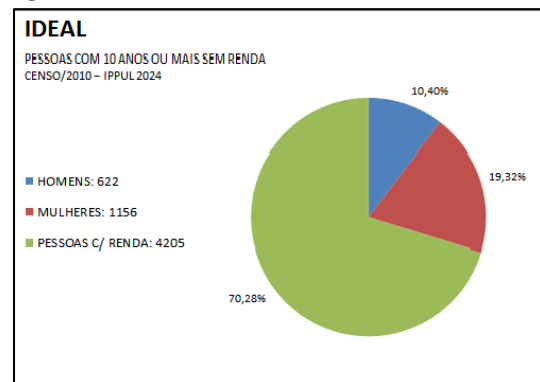
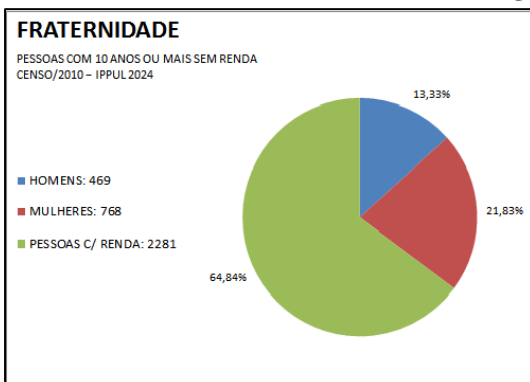
## REGIÃO NORTE







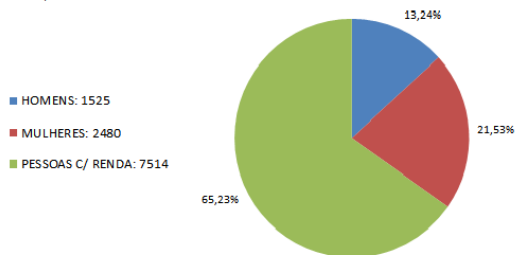
## REGIÃO LESTE





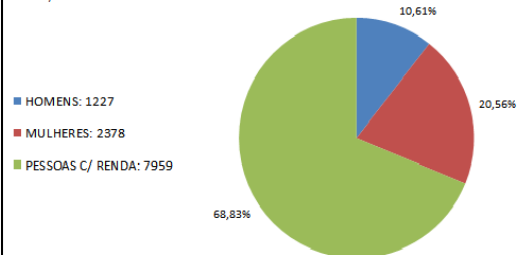
### INTERLAGOS

PESSOAS COM 10 ANOS OU MAIS SEM RENDA  
CENSO/2010 – IPPUL 2024



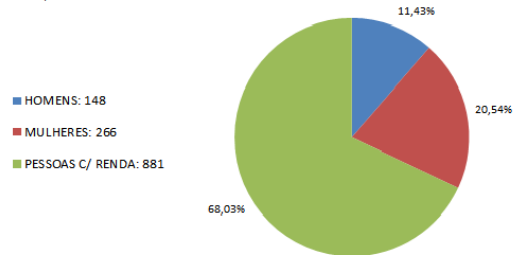
### LINDÓIA

PESSOAS COM 10 ANOS OU MAIS SEM RENDA  
CENSO/2010 – IPPUL 2024



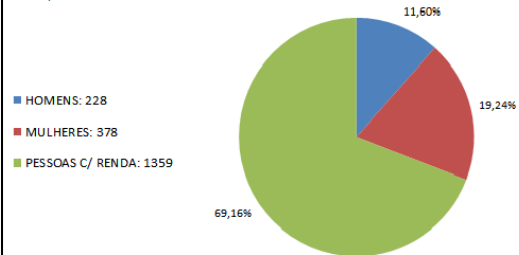
### PIONEIROS

PESSOAS COM 10 ANOS OU MAIS SEM RENDA  
CENSO/2010 – IPPUL 2024



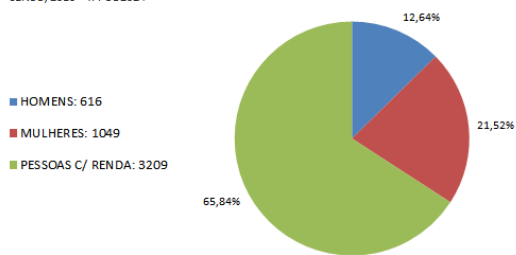
### PRQ DA INDÚSTRIAS LEVES

PESSOAS COM 10 ANOS OU MAIS SEM RENDA  
CENSO/2010 – IPPUL 2024



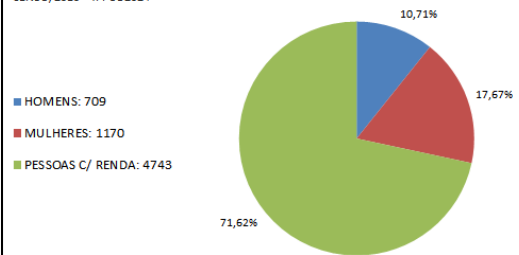
### ABUSSAFE

PESSOAS COM 10 ANOS OU MAIS SEM RENDA  
CENSO/2010 – IPPUL 2024



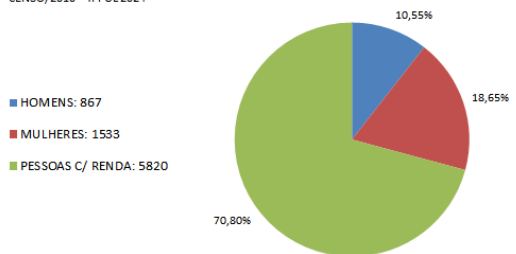
### AEROPORTO

PESSOAS COM 10 ANOS OU MAIS SEM RENDA  
CENSO/2010 – IPPUL 2024



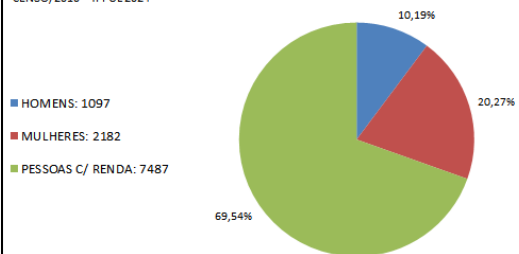
### ANTARES

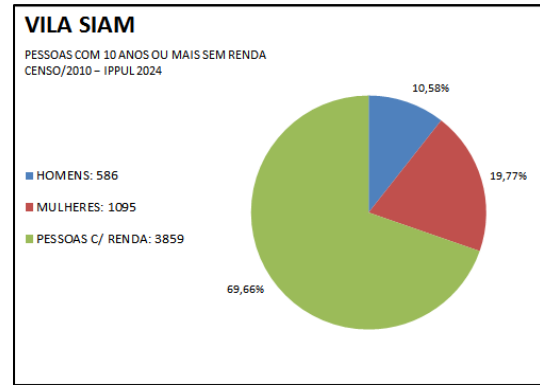
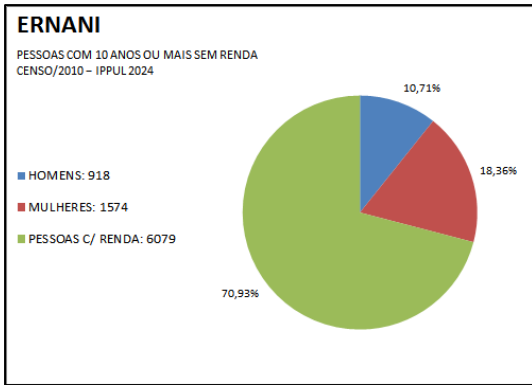
PESSOAS COM 10 ANOS OU MAIS SEM RENDA  
CENSO/2010 – IPPUL 2024



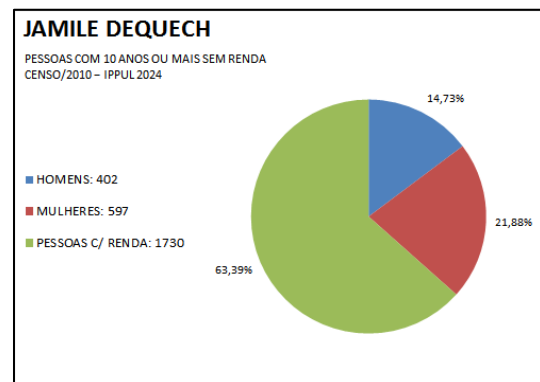
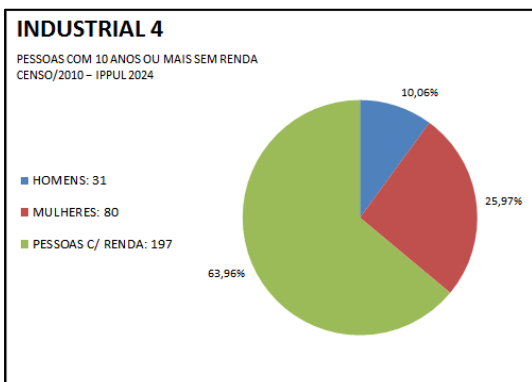
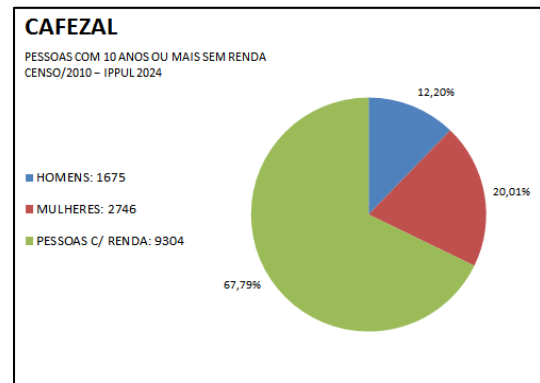
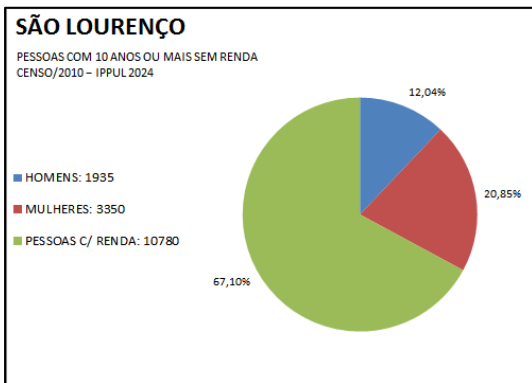
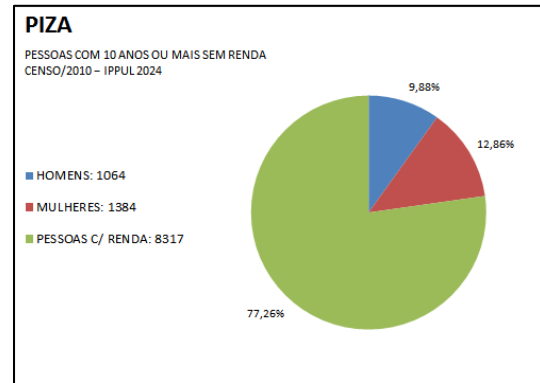
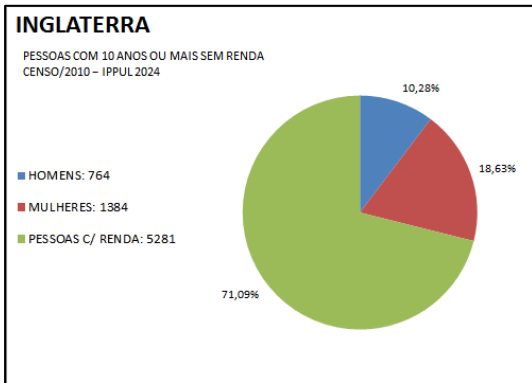
### CALIFÓRNIA

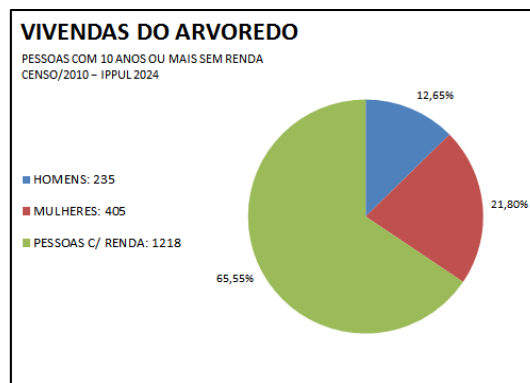
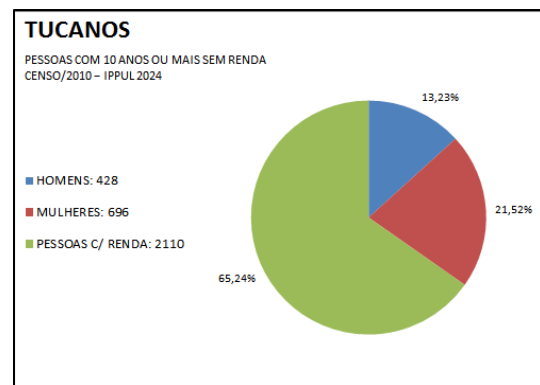
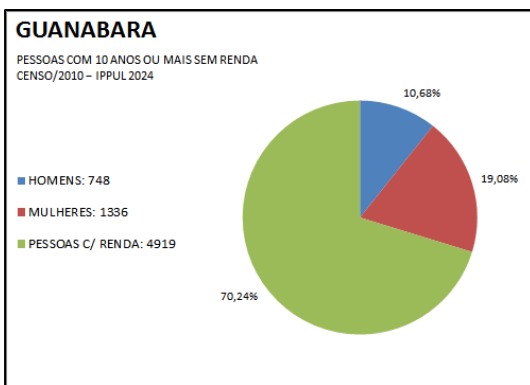
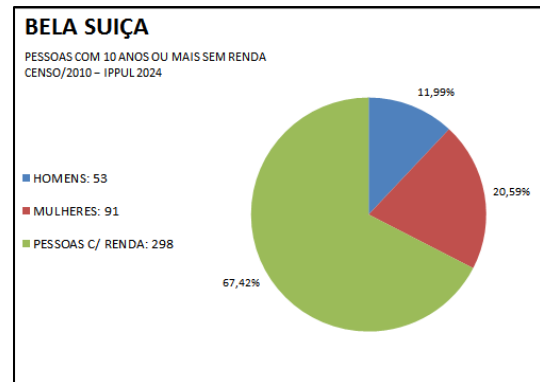
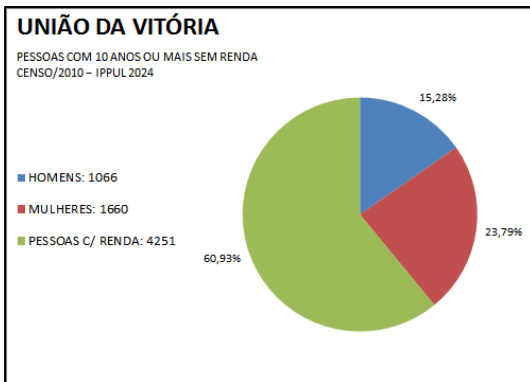
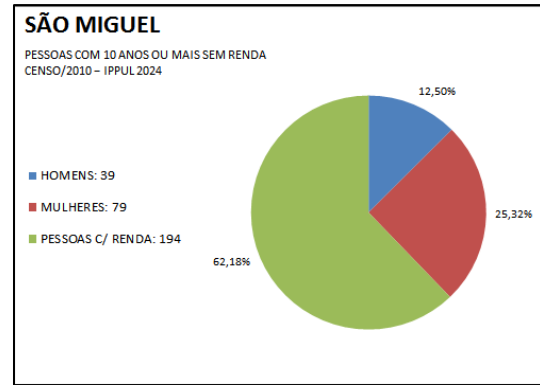
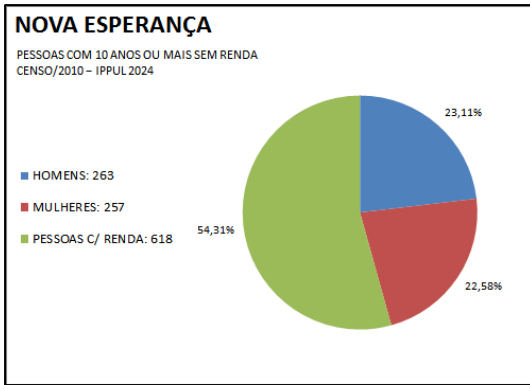
PESSOAS COM 10 ANOS OU MAIS SEM RENDA  
CENSO/2010 – IPPUL 2024



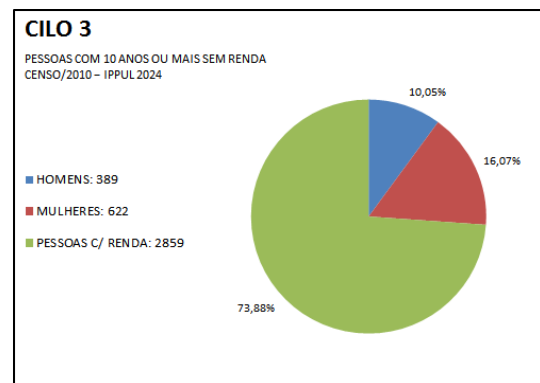
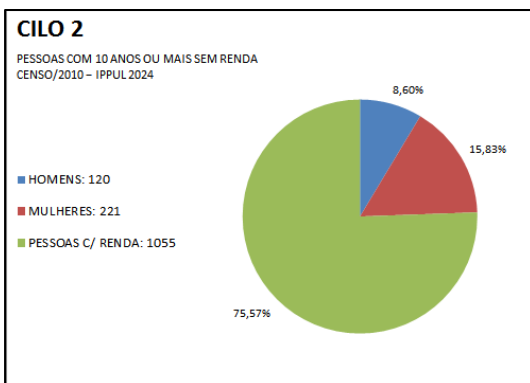
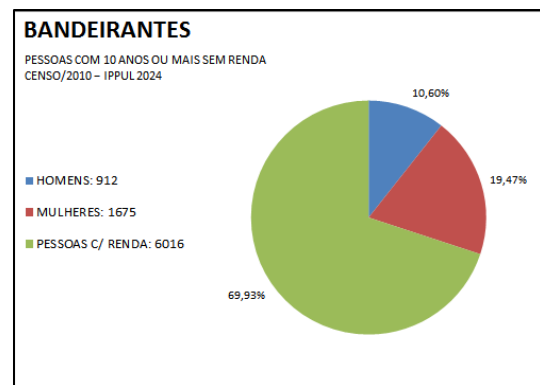
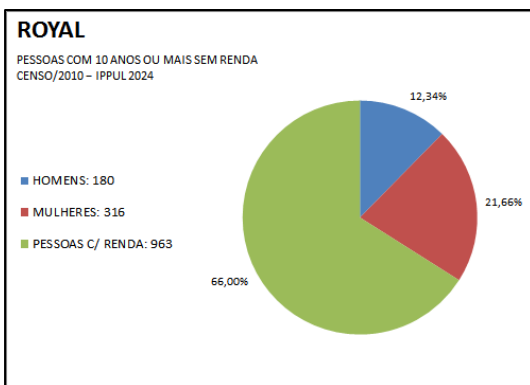
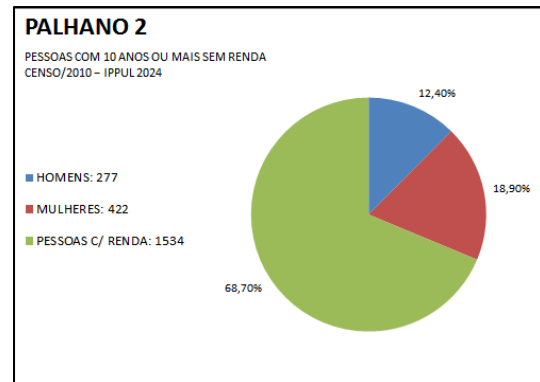
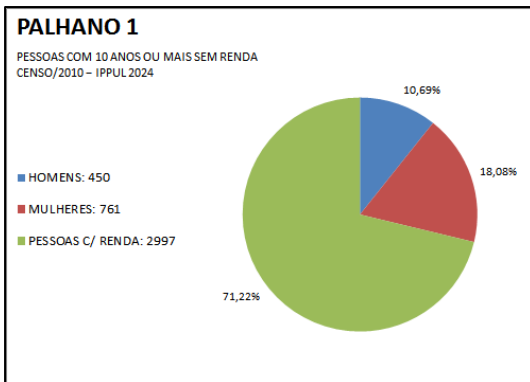
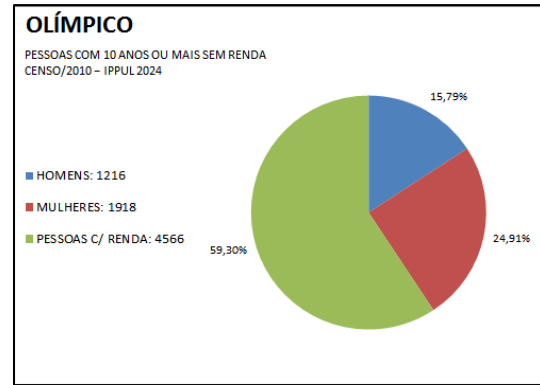
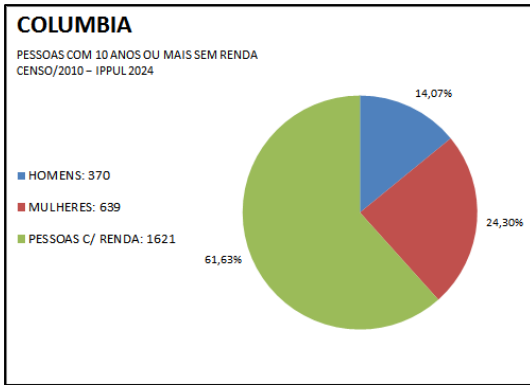


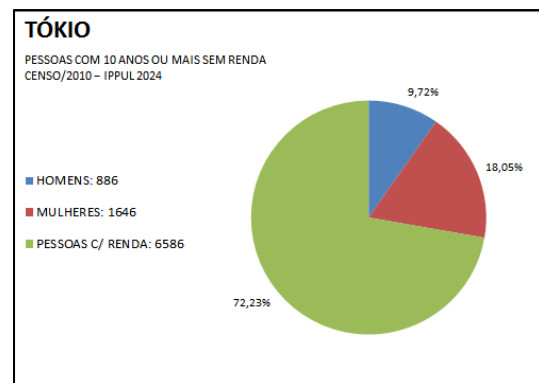
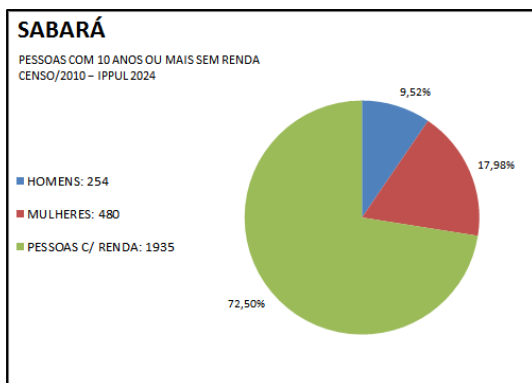
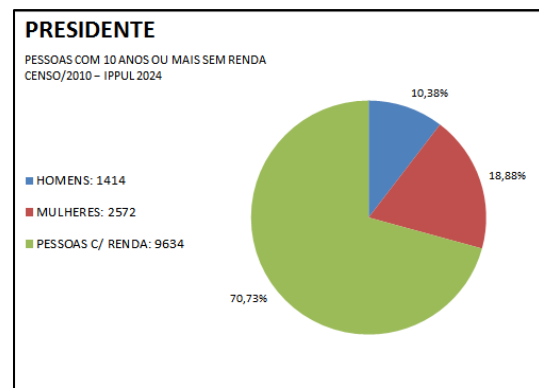
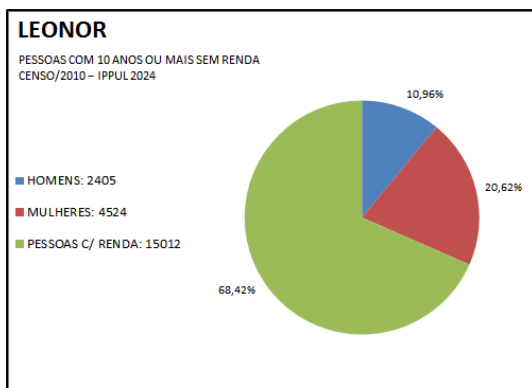
## REGIÃO SUL





## REGIÃO OESTE





Fonte: Censo Demográfico de 2010 – IBGE. Org. IPPUL, 2024.

Conforme já mencionado, mesmo tendo em vista o fato de que a idade para uma pessoa trabalhar formalmente no país ser de no mínimo 16 anos e que a pesquisa do Censo Demográfico de 2010 não deixou clara a explicação a que fonte de renda se refere, foi possível estimar um parâmetro de desemprego por bairro através destes dados. De forma geral observou-se que há mais mulheres sem renda chegando a ser o dobro ou mais que o número de homens na mesma situação em diversos bairros.

Os bairros com as maiores porcentagens de pessoas sem renda acima de 10 anos na época da pesquisa eram o Paris com 49,34% seguido do Nova Esperança com 45,69% e do São Jorge com 44,78% de pessoas acima de 10 anos, sem renda em 2010.

É importante salientar que para se chegar a esse percentual foi necessário associar os dados de população. No bairro Paris, em 2010, tinha 1.222 habitantes. Subtraindo-se as pessoas de 0 a 9 anos (231 no total), tinha-se uma população de 991 pessoas acima de 10 anos moradora do bairro sendo que destes 272 estavam na faixa entre 10 e 19 anos o que equivalia a 27,44% da população acima de 10 anos, um número significativo. Este fato pode explicar o índice elevado de pessoas sem renda na localidade, reflexo do desemprego. O mesmo fato pode ser verificado no bairro São Jorge, com 28,64% e no Nova Esperança, com 25,92% da população acima de 10 anos na faixa etária entre 10 e 19 anos.

Os bairros com maior porcentagem de pessoas com renda acima dos 10 anos de idade eram o Carnascialli com 88,65% da população com renda, seguido do Terra Nova com 78,87%,



Ipiranga, 77,14% e Quebec, 74,15% de pessoas com renda acima dos 10 anos. Apesar de se estar sendo apresentados os dados em termos percentuais, é importante salientar que os bairros Carnascialli, Ipiranga e Quebec tinham população entre 4 a 5 mil habitantes aproximadamente, enquanto que o Terra Nova tinha apenas 80 habitantes em 2010, número este que pode causar uma distorção da realidade na época. Destaca-se ainda que no bairro Terra Nova havia uma grande porcentagem de jovens entre 10 a 19 anos, 30,98%, assim como no bairro Carnascialli com 19,33%, seguido pelo Ipiranga com 19,33% e Quebec com 10,91% dos habitantes na faixa etária entre 10 a 19 anos.

Se for considerado apenas os três últimos bairros, pode-se supor que a alta porcentagem de pessoas sem renda em determinados locais se devesse ao fato de haver muitos jovens entre 10 e 16 anos como parte de seus moradores. Todavia, estes cálculos são apenas aproximados e especulativos.

### **3.6. Tipos de Domicílios**

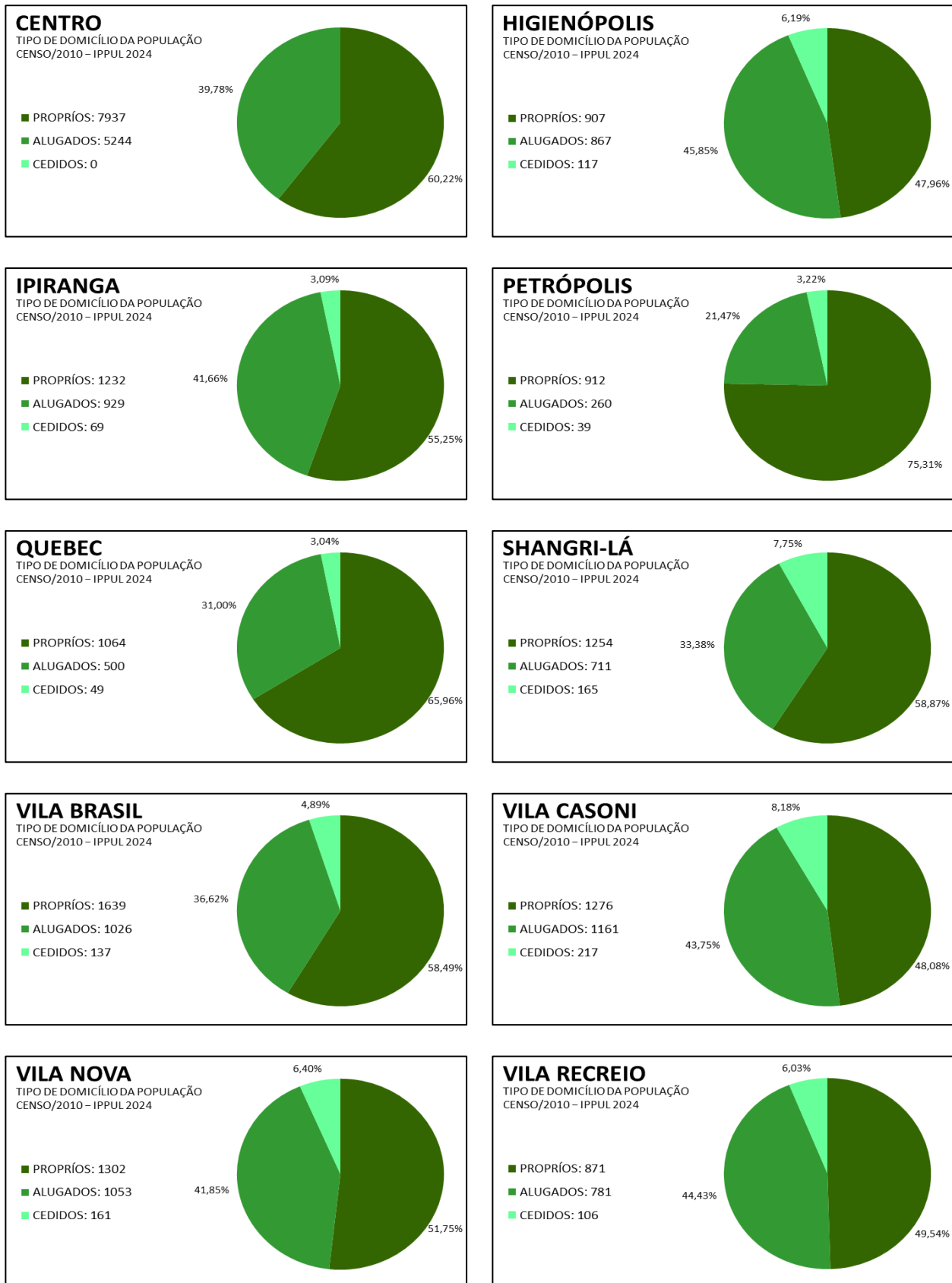
A análise dos tipos de domicílios, categorizando-os como próprios, alugados ou cedidos, é um estudo que investiga a forma de posse ou ocupação das residências em uma população específica. Essa análise é fundamental para compreender a dinâmica do mercado imobiliário e as condições habitacionais da sociedade. A predominância de domicílios próprios pode indicar maior estabilidade econômica e segurança habitacional, enquanto um elevado percentual de moradias alugadas pode refletir uma maior dependência do mercado de locação. Domicílios cedidos, por sua vez, podem sinalizar situações de vulnerabilidade socioeconômica, em que os moradores carecem de recursos para adquirir ou alugar uma residência.

A análise dos tipos de domicílios desempenha um importante papel na orientação de políticas públicas habitacionais, incluindo programas de financiamento para a aquisição de imóveis, subsídios para aluguel e iniciativas de habitação popular. Além disso, essa análise é instrumental no planejamento urbano e na alocação de recursos para infraestrutura, assegurando que as necessidades habitacionais da população sejam atendidas de maneira equitativa e eficiente. Ao fornecer uma compreensão detalhada das condições de moradia, essa análise contribui para a formulação de estratégias que promovam o acesso universal à habitação digna e sustentável.

Os dados a seguir são especificamente de 2010, tendo que não houve tempo hábil para o tratamento dos dados do IBGE do Censo de 2022, conteúdo este que poderá integrar as versões posteriores deste relatório.

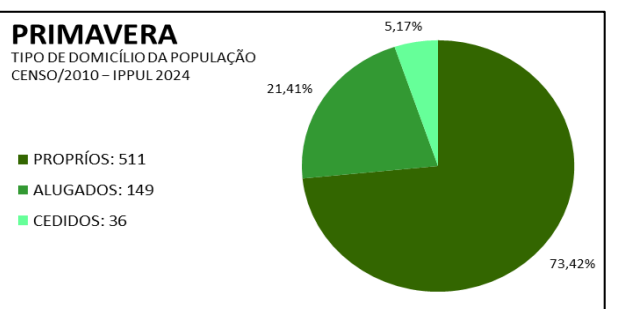
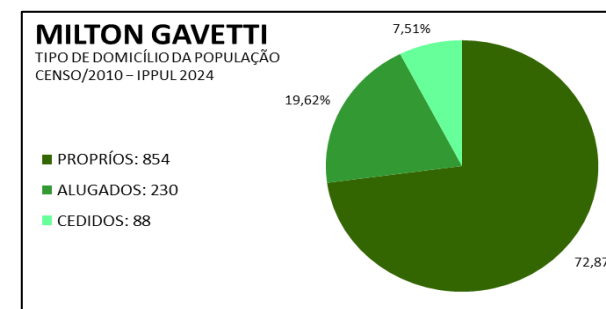
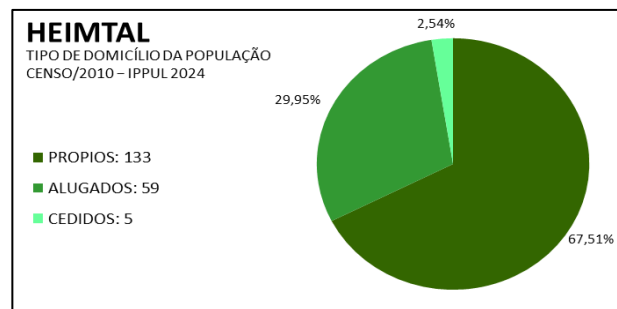
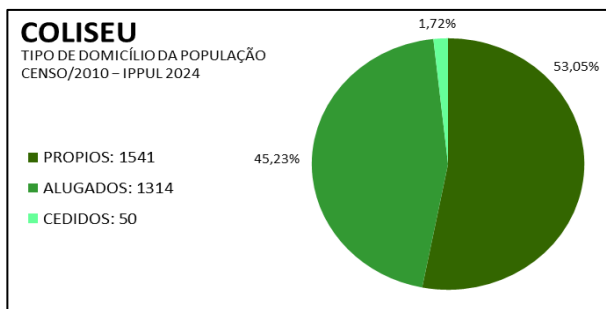
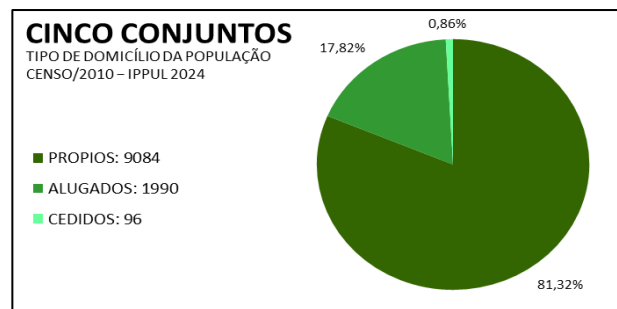
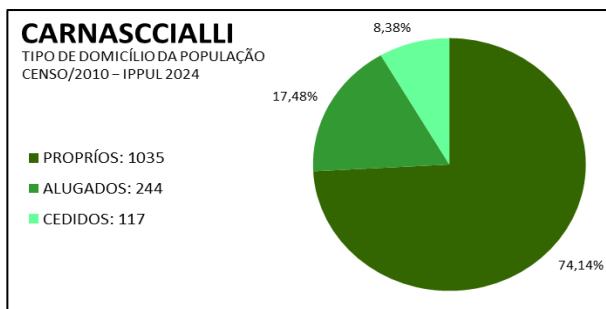
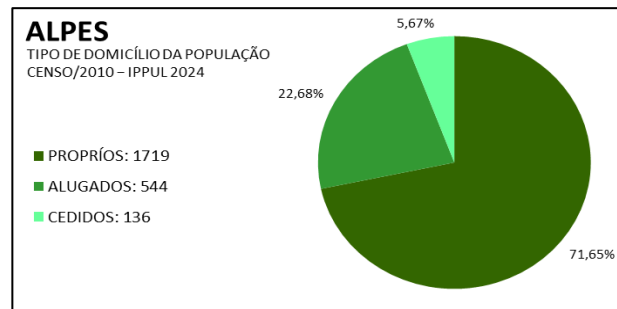
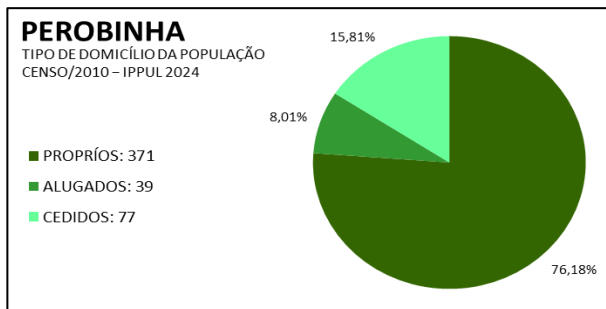
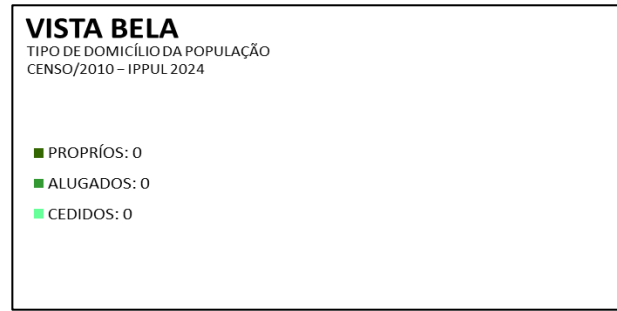
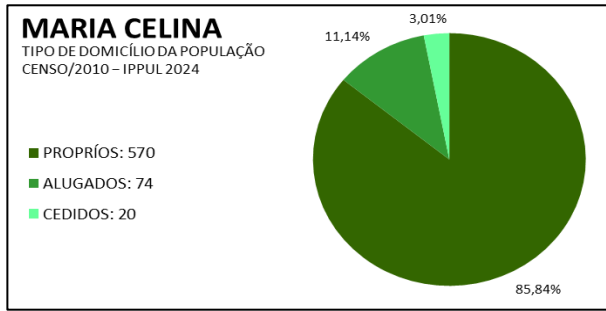
**Figura 19 – Tipo de domicílio da população por bairro – dados do Censo Demográfico de 2010**

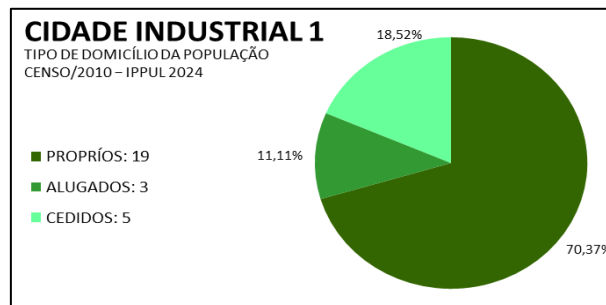
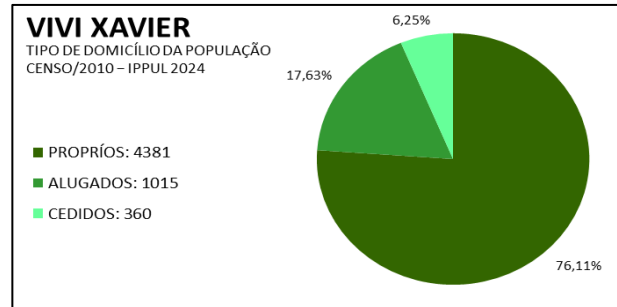
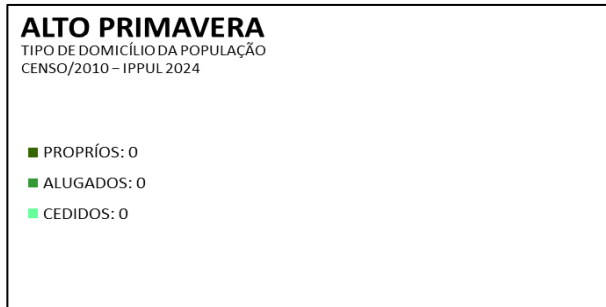
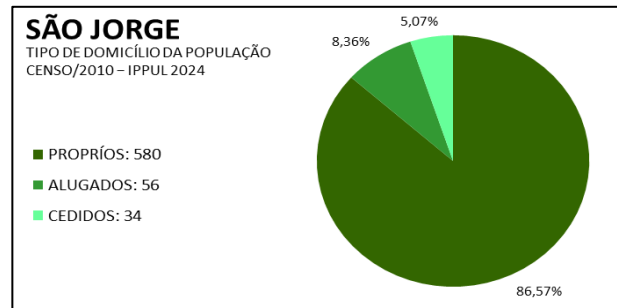
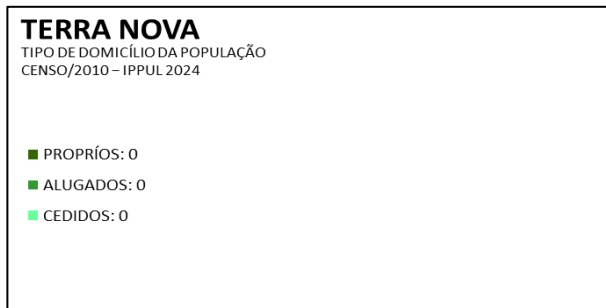
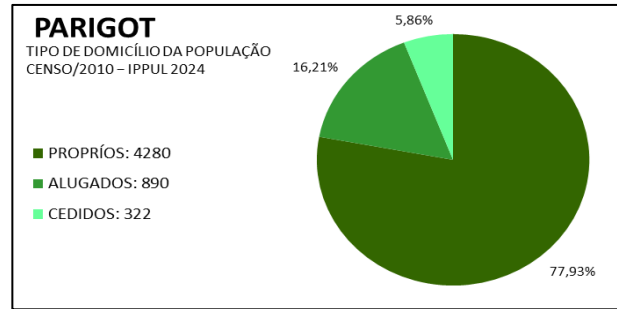
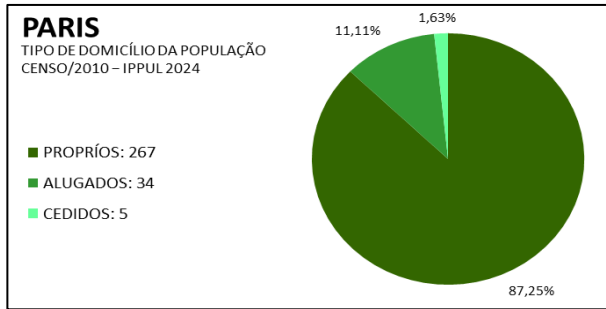
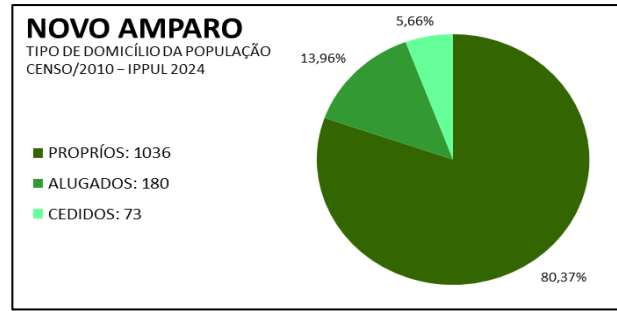
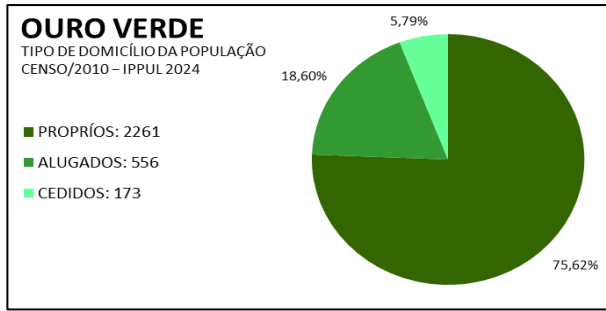
**REGIÃO CENTRAL**





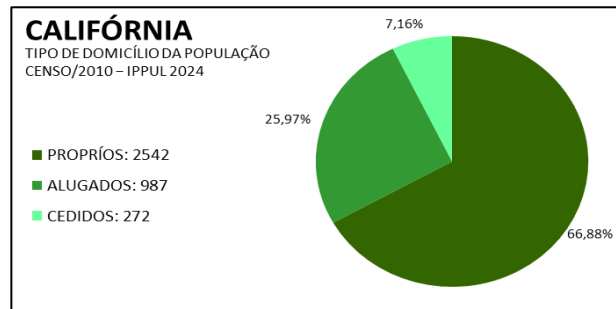
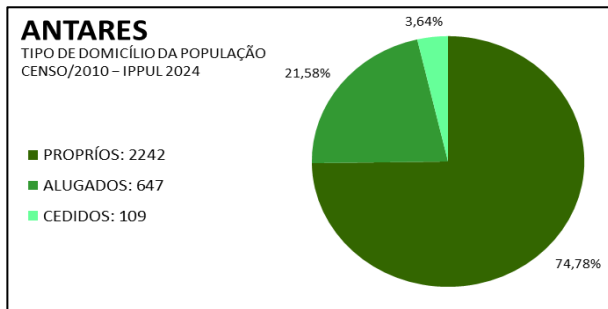
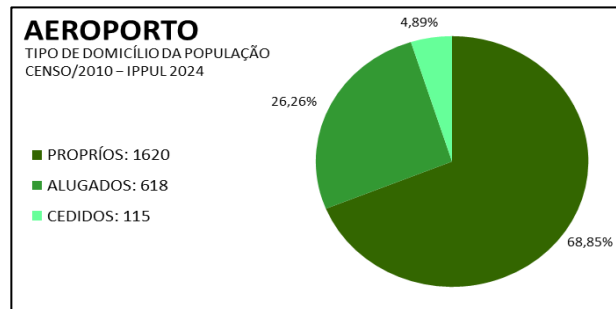
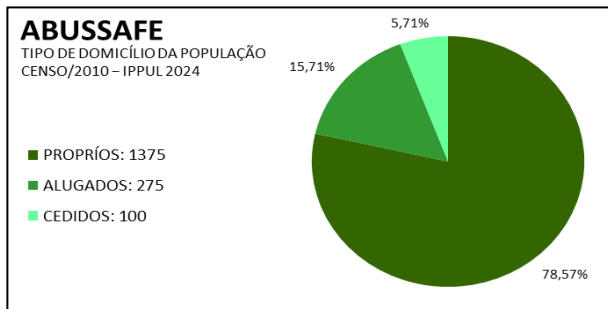
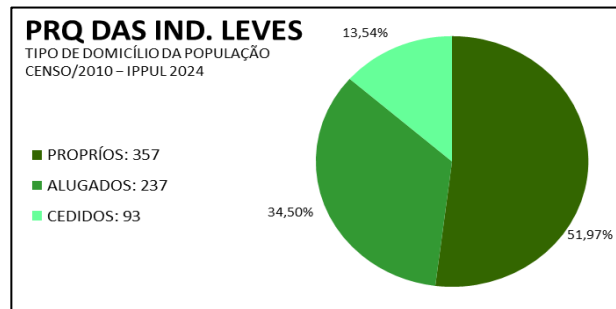
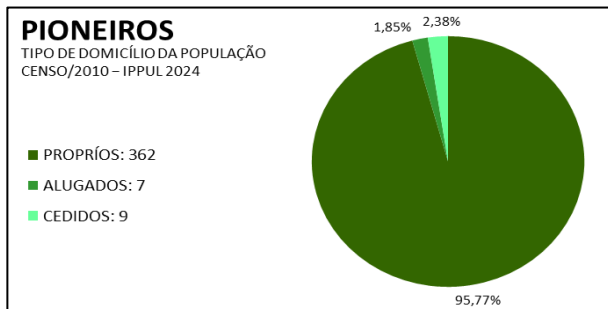
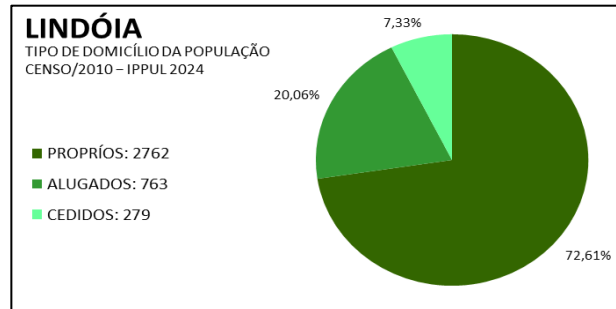
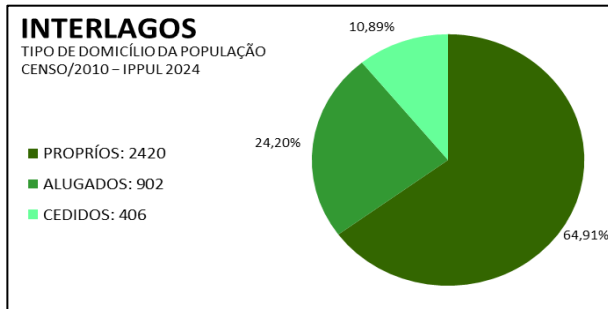
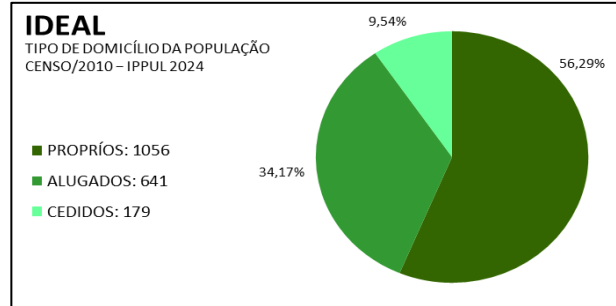
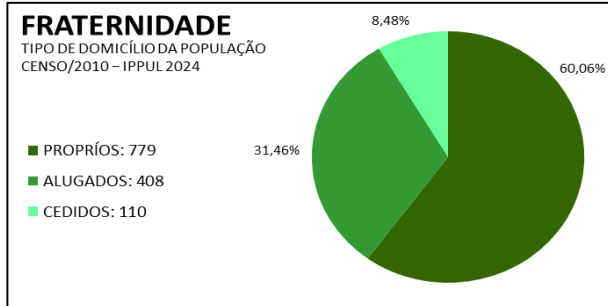
## REGIÃO NORTE

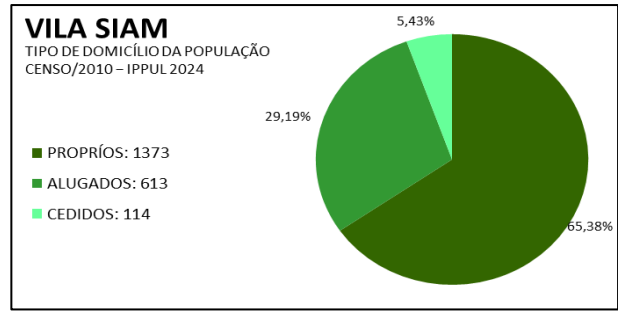
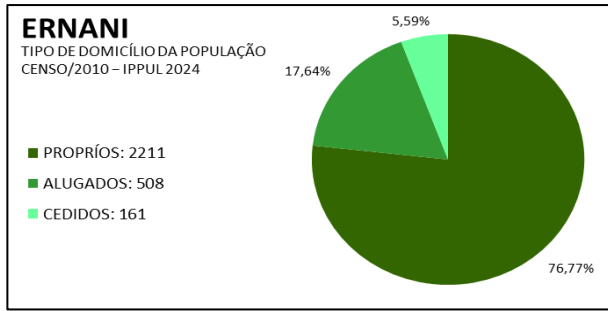




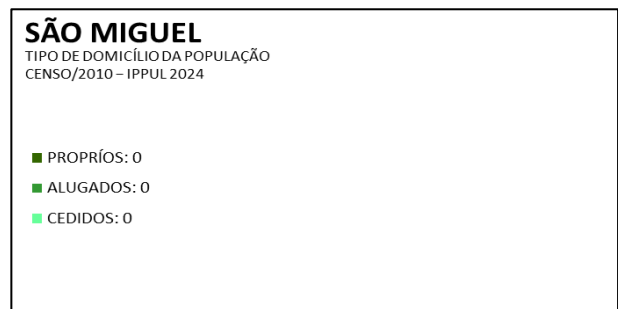
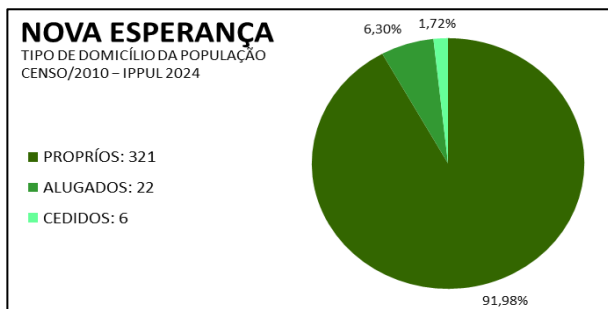
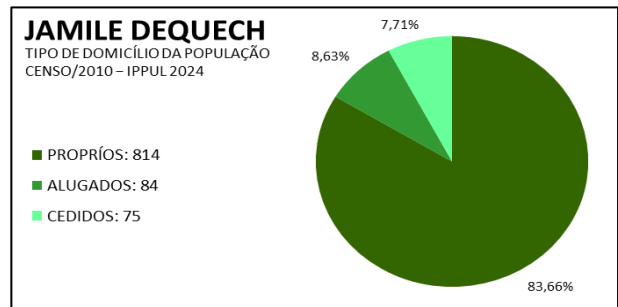
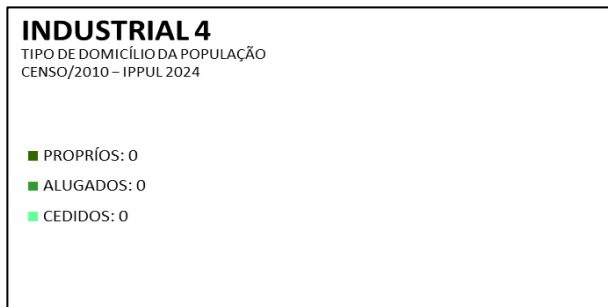
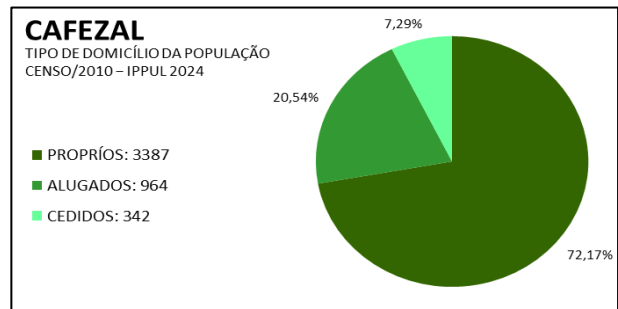
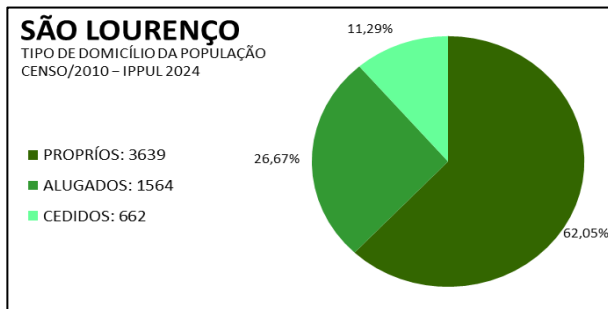
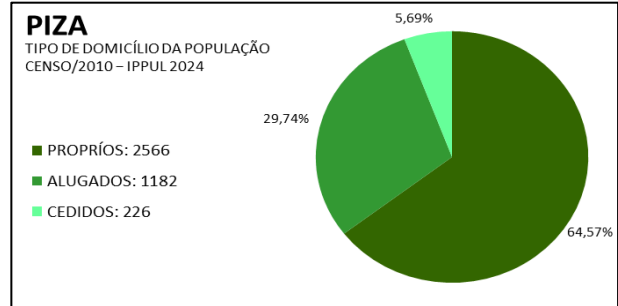
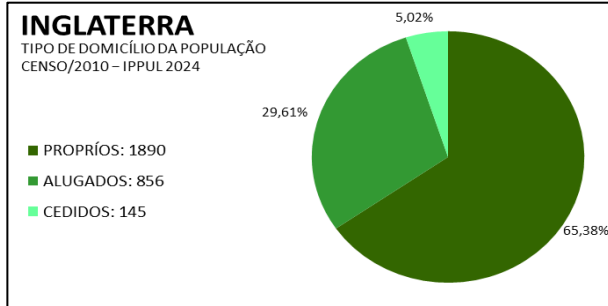


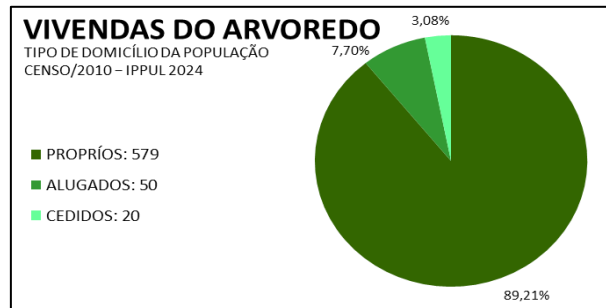
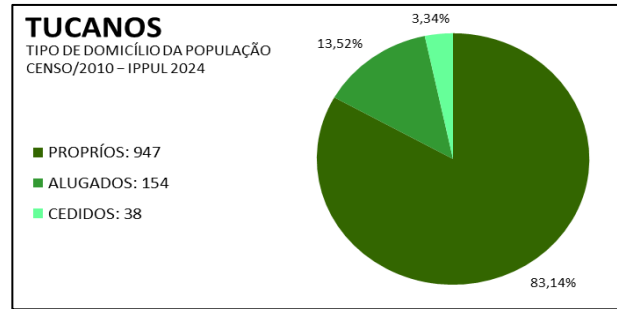
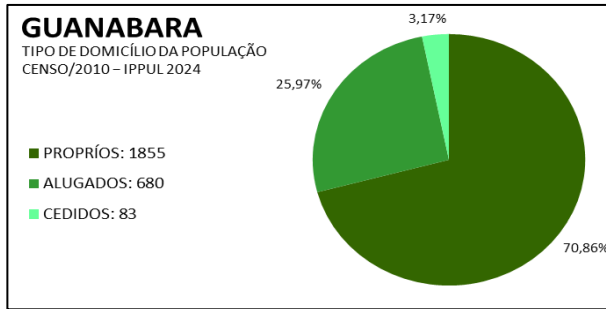
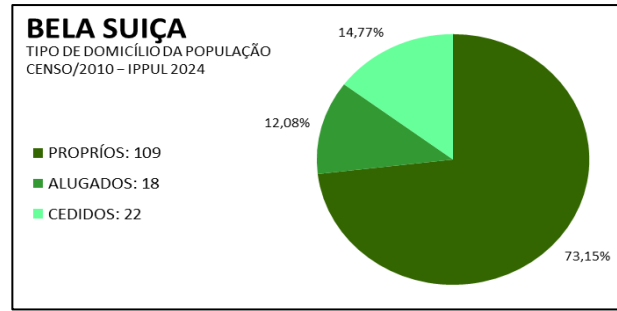
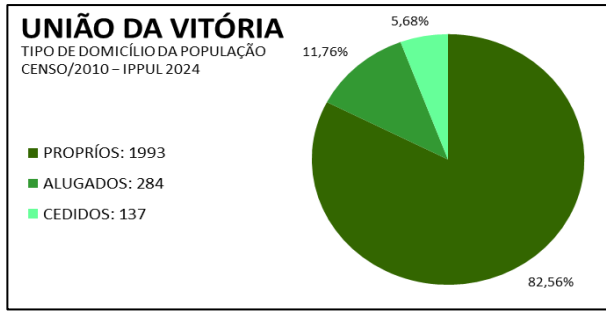
## REGIÃO LESTE



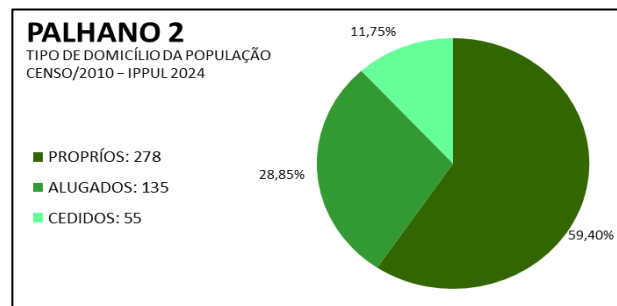
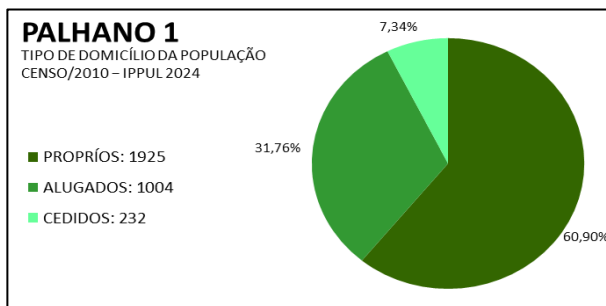
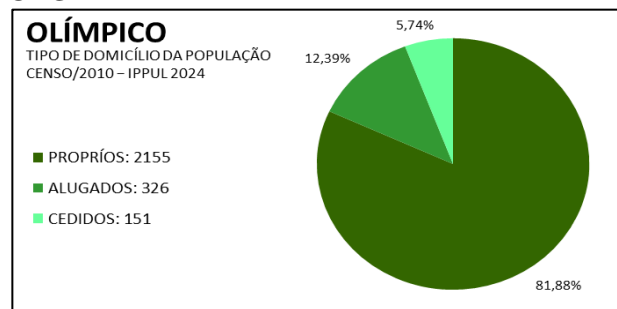
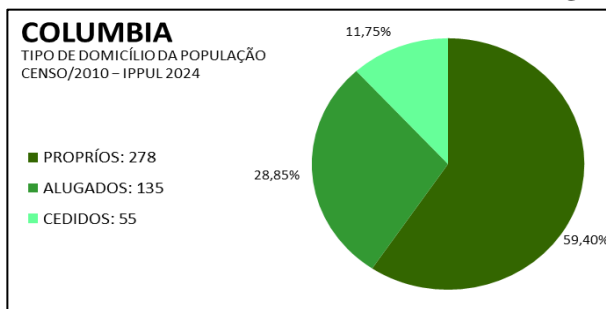


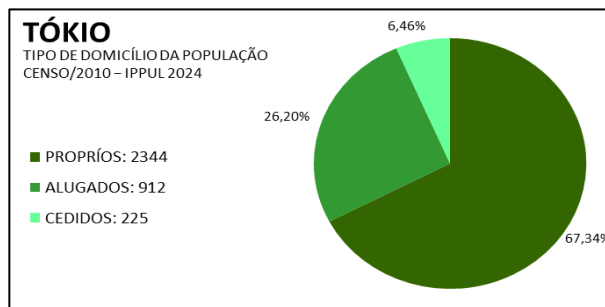
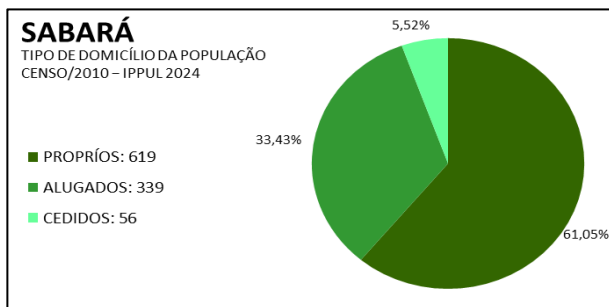
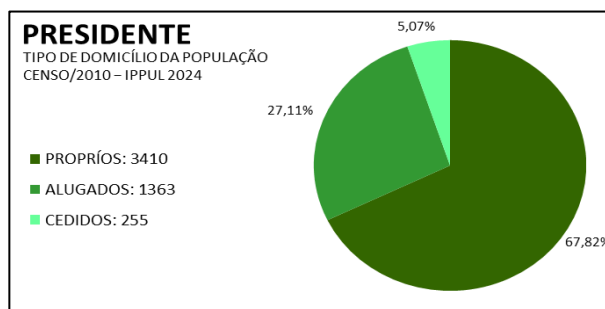
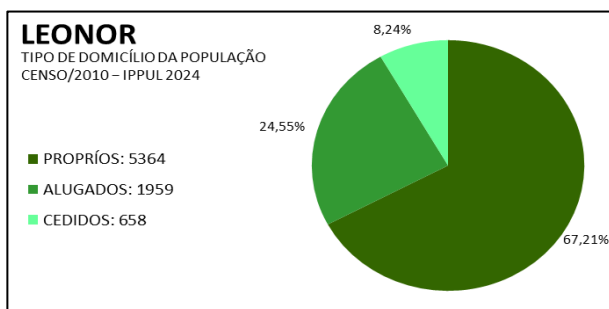
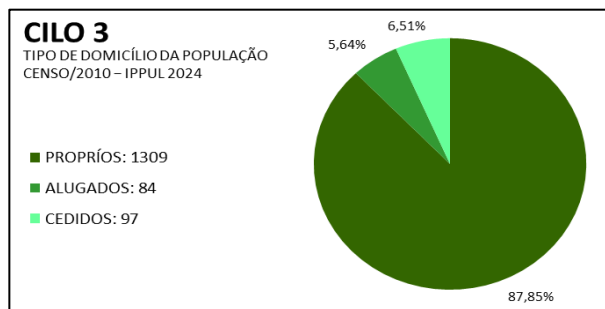
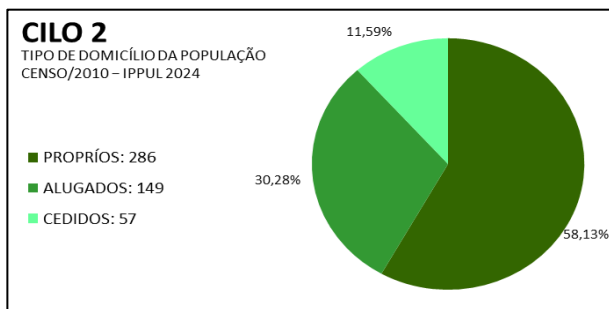
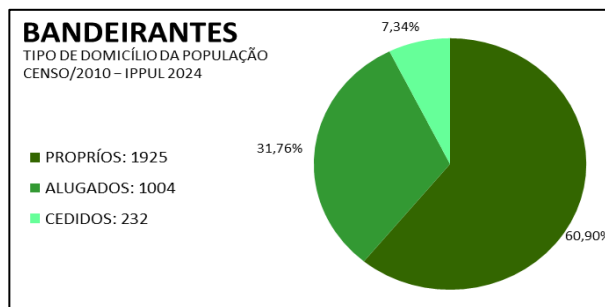
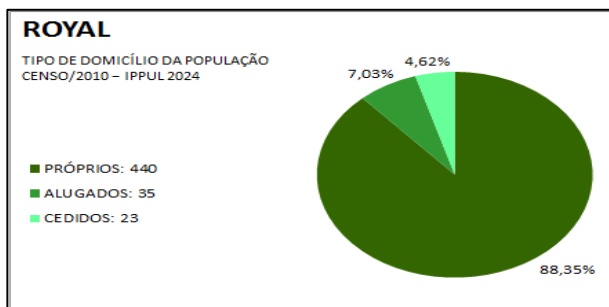
## REGIÃO SUL





## REGIÃO OESTE





Fonte: Censo Demográfico de 2010 – IBGE. Org. IPPUL, 2024.

De maneira geral a maior parte dos domicílios em 2010 eram próprios, seguido pelos alugados e depois os cedidos. Os bairros Pioneiros e Nova Esperança tinham mais de 90% de domicílios próprios. O bairro Royal, Paris, São Jorge e Vivendas do Arvoredo também tinham mais de 85% de domicílios próprios.

Na categoria de domicílios alugados os bairros Coliseu, Ipiranga, Vila Casoni e Vila Nova, tinham mais de 40% dos domicílios alugados. Os bairros com maior quantidade de domicílios cedidos eram Jardim Cidade Industrial com 18,52%, Perobinha com 15,81% e Bela Suíça com 14,77% dos domicílios cedidos para moradia.

### 3.7. Infraestrutura

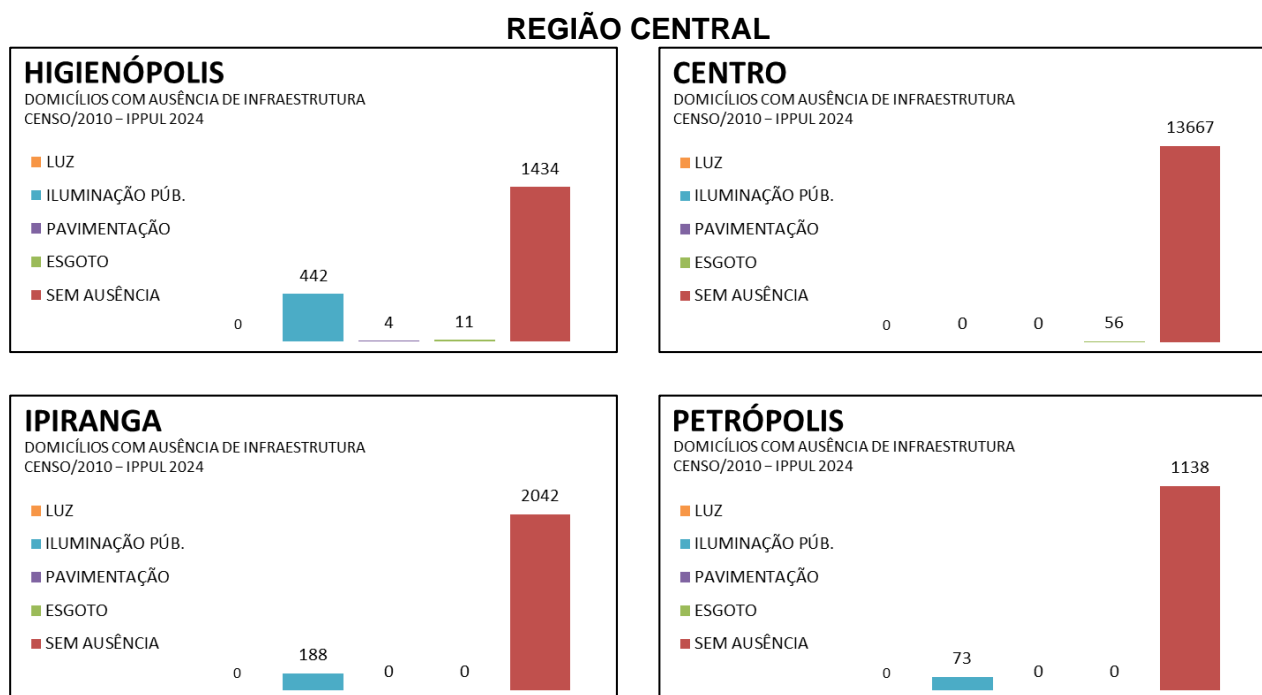
A análise dos domicílios com ou sem infraestrutura básica, como energia elétrica, iluminação pública, pavimentação e esgotamento sanitário, é um estudo fundamental para a avaliação das condições de vida da população em uma determinada região. Esse estudo coleta e examina dados sobre a disponibilidade e qualidade dessas infraestruturas em diferentes tipos de moradias, permitindo identificar disparidades no acesso a serviços essenciais e revelando quais regiões são deficitárias em infraestrutura adequada. A ausência de energia elétrica ou saneamento básico, por exemplo, pode sinalizar situações de vulnerabilidade social e econômica, com impactos diretos na saúde, segurança e qualidade de vida dos residentes.

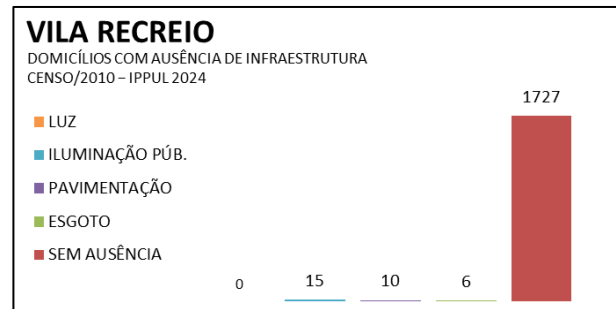
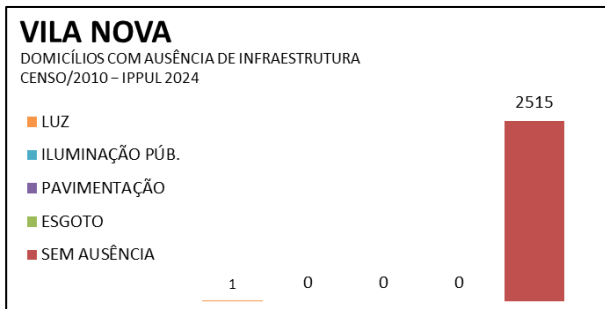
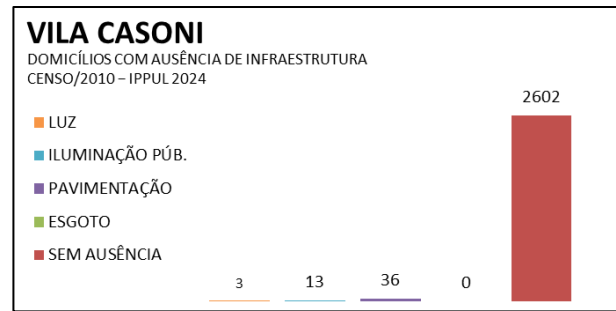
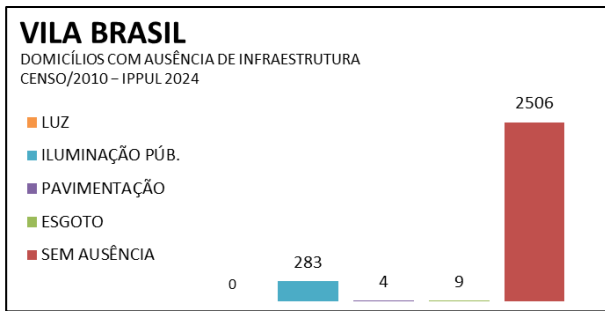
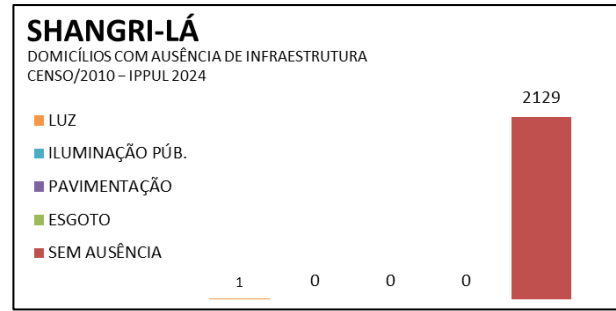
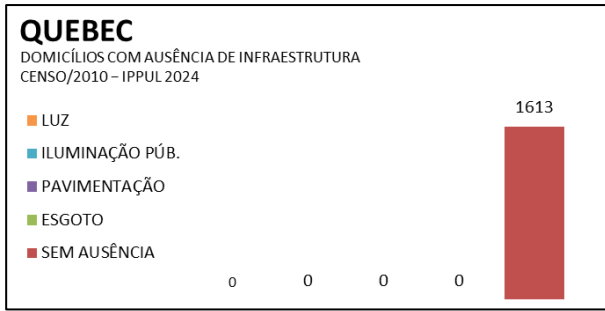
A presença ou ausência de pavimentação e iluminação pública também exerce influência significativa sobre a mobilidade urbana e a segurança nas comunidades.

O direcionamento de investimentos governamentais em infraestrutura, bem como a formulação de políticas públicas, passa pela necessidade dessa análise. Ela orienta a implementação de ações destinadas à universalização do acesso a serviços básicos, como projetos de saneamento e urbanização de áreas urbanas informais. Além disso, desempenha um papel essencial no planejamento urbano sustentável, garantindo que todas as regiões disponham das condições necessárias para o desenvolvimento social e econômico equitativo.

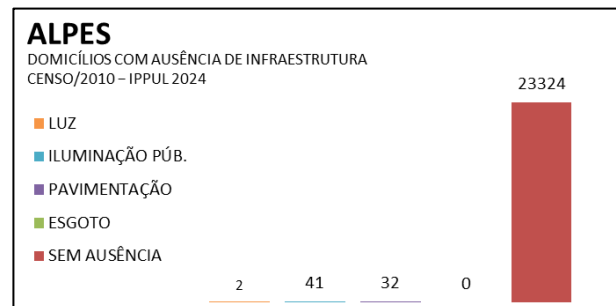
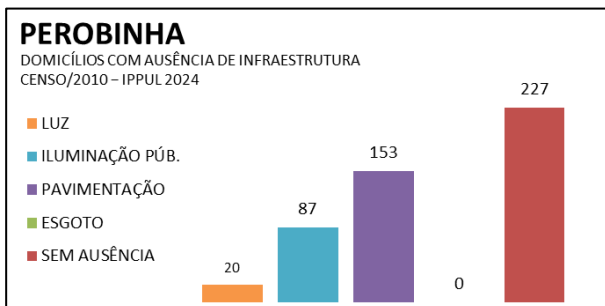
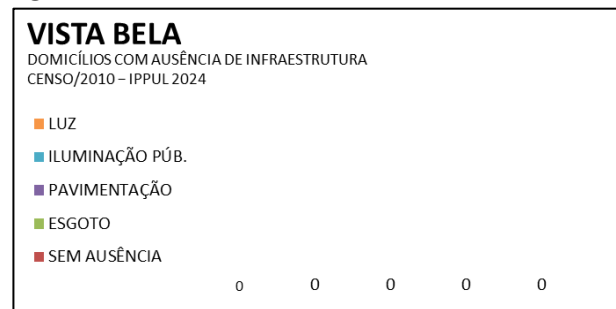
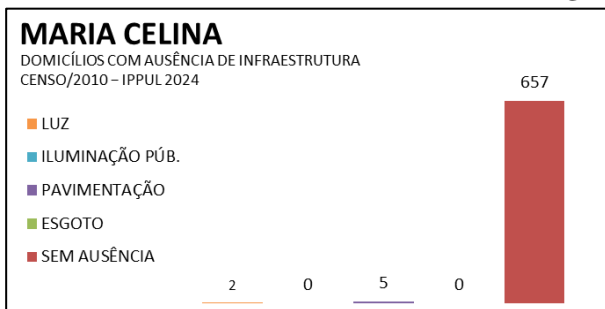
Os dados a seguir são especificamente de 2010, tendo que não houve tempo hábil para o tratamento dos dados do IBGE do Censo de 2022, conteúdo este que poderá integrar as versões posteriores deste relatório.

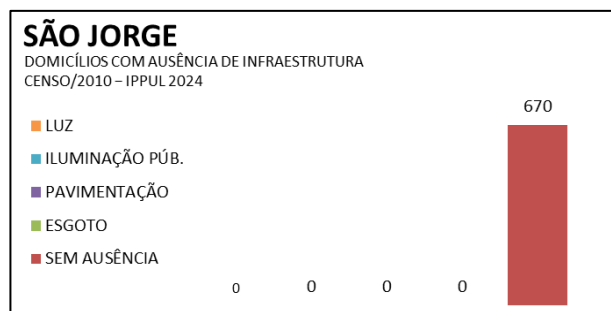
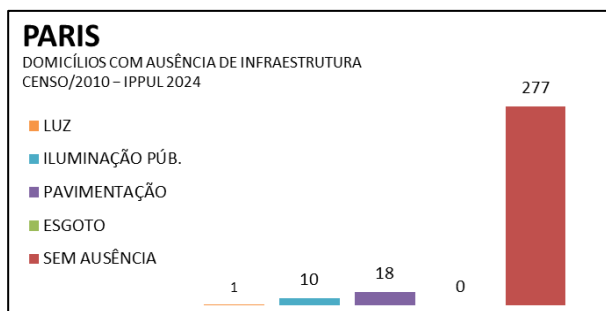
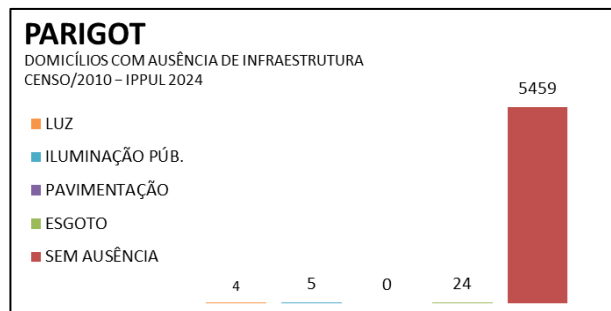
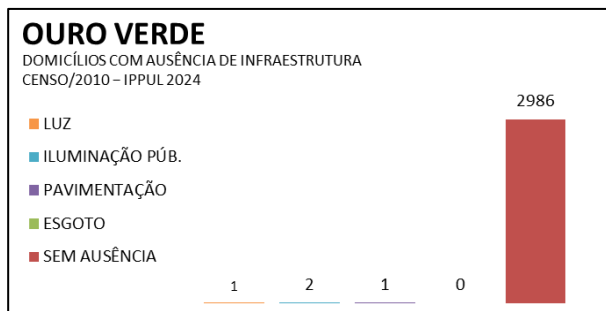
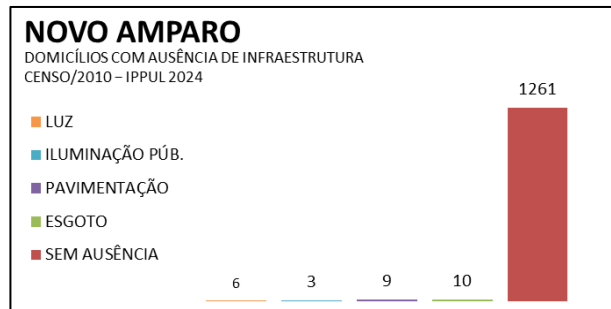
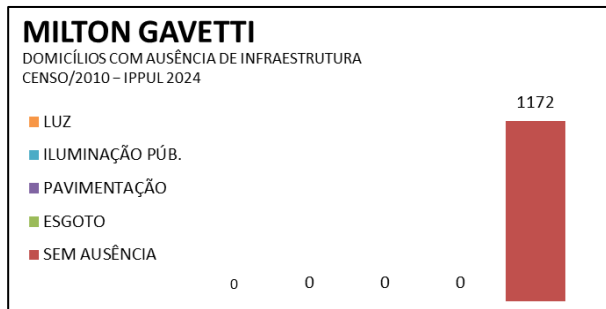
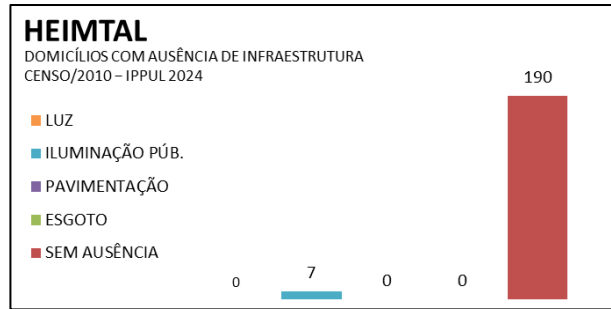
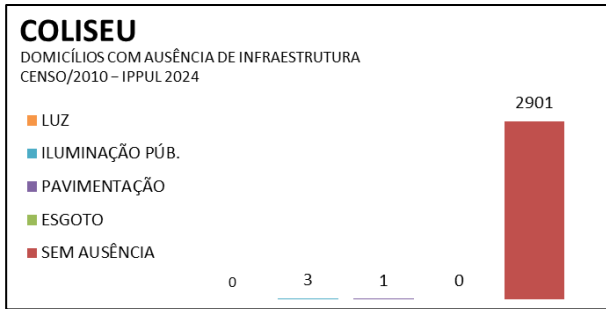
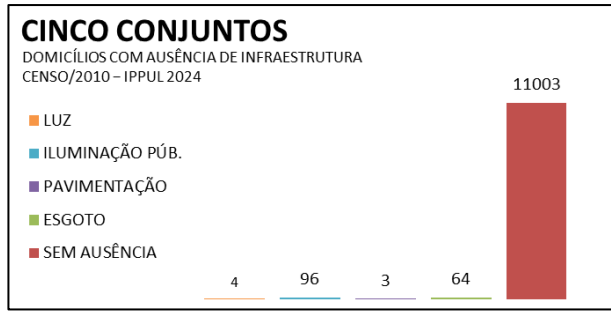
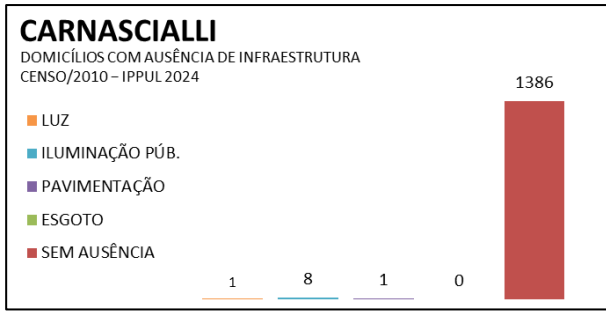
**Figura 20 – Ausência de Infraestrutura nos bairros – dados do Censo Demográfico de 2010**

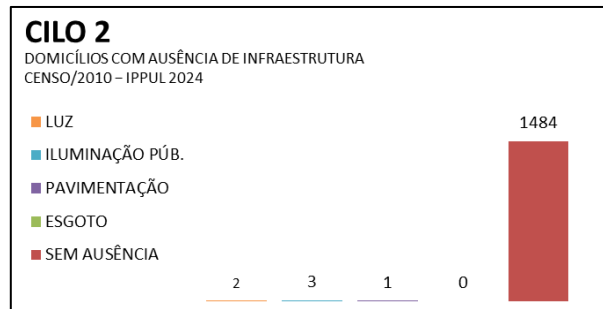
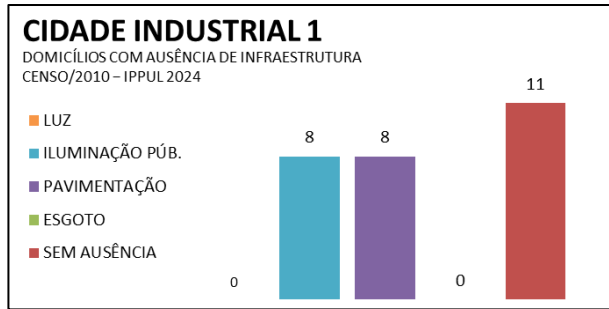
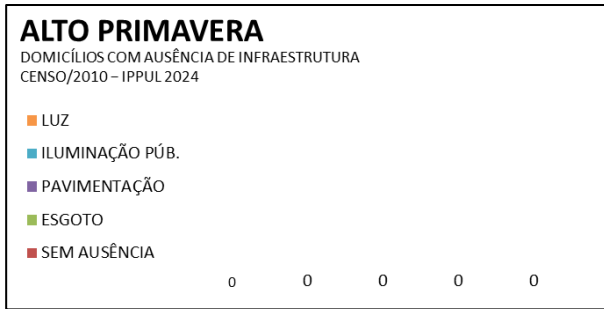
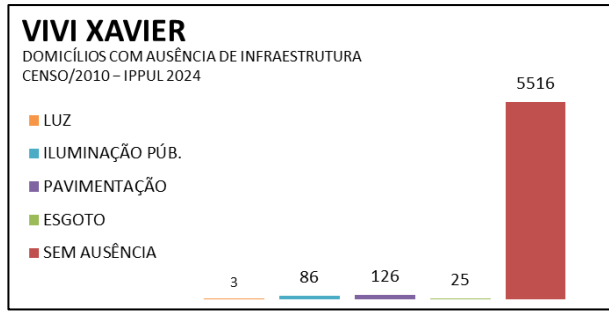
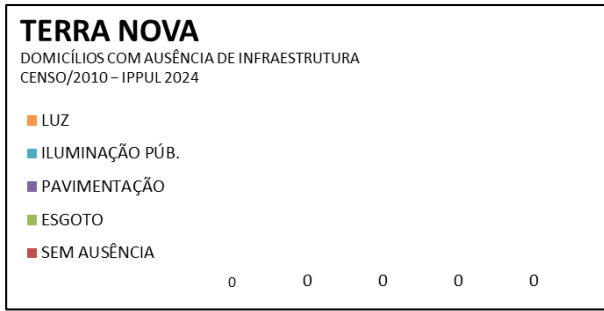




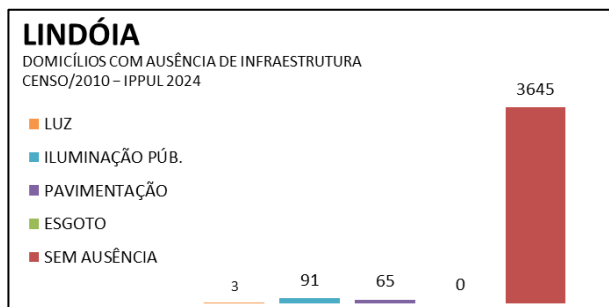
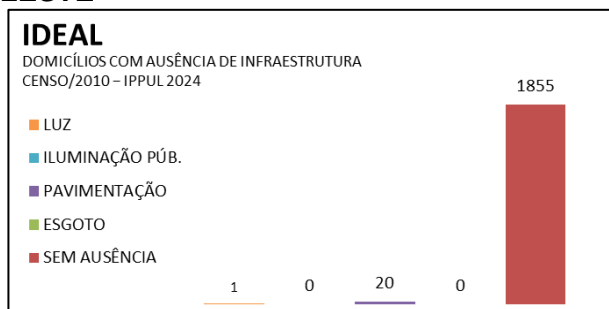
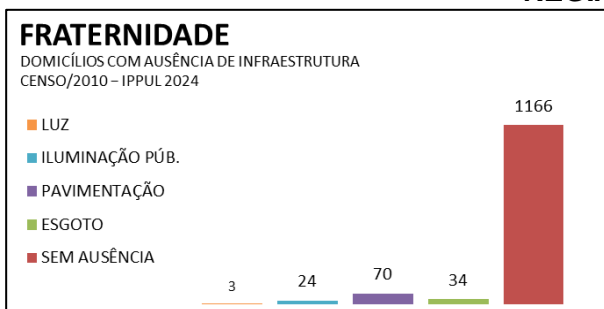
## REGIÃO NORTE

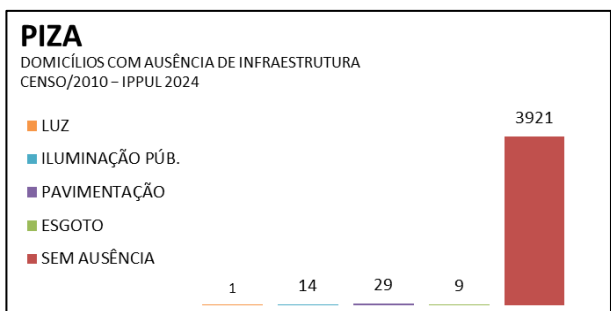
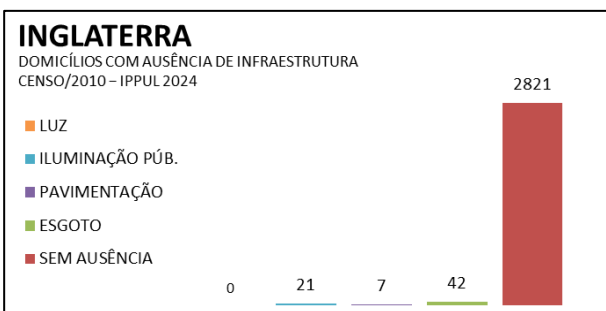
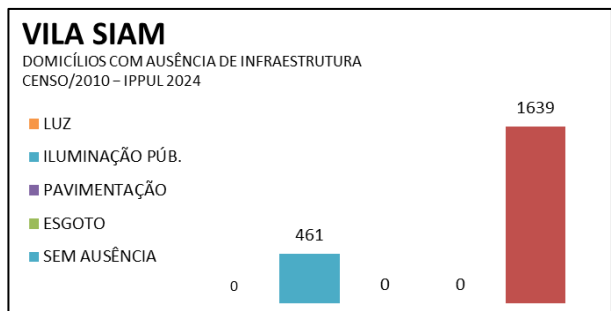
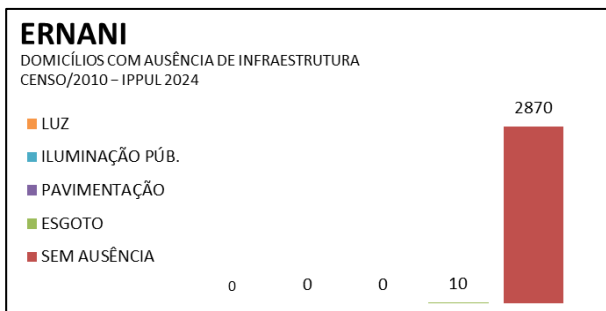
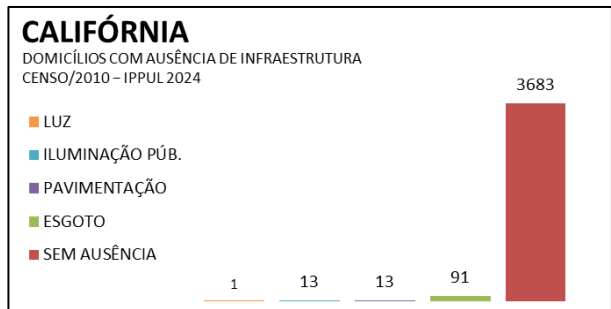
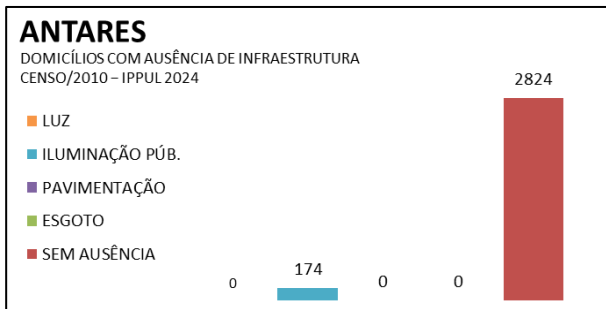
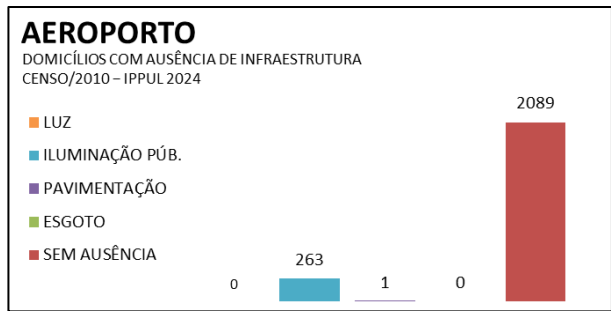
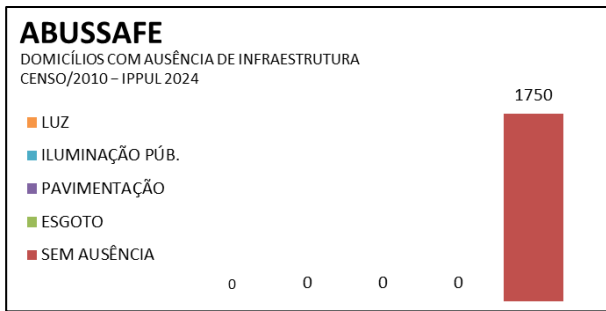
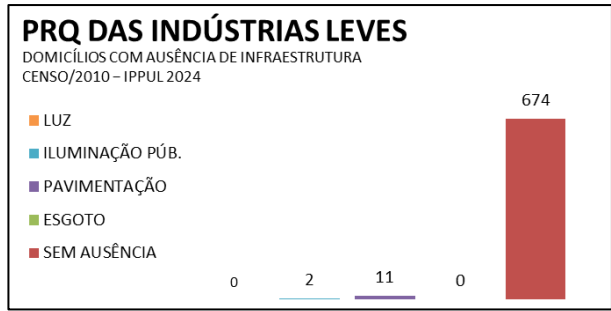
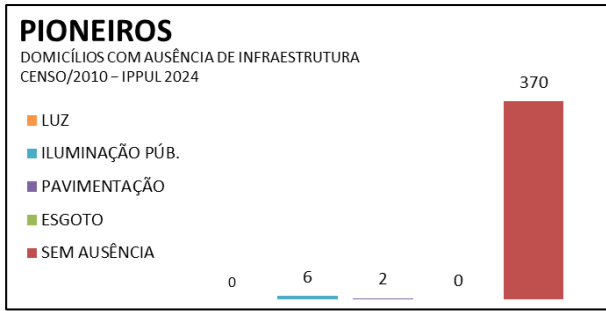


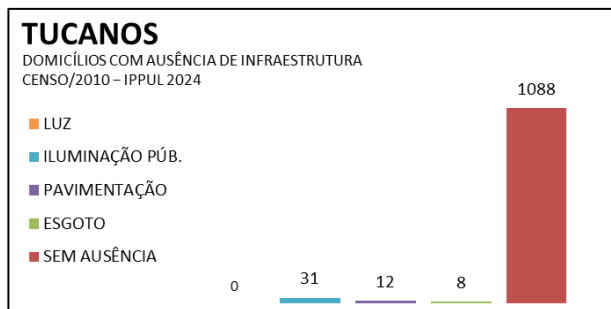
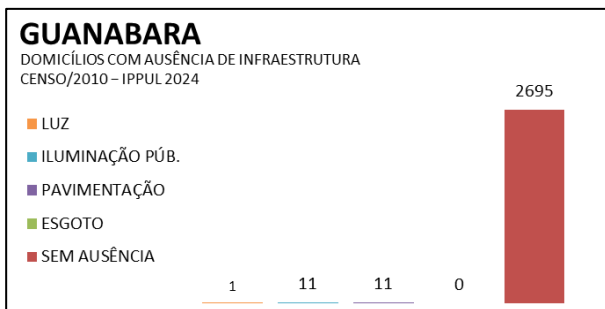
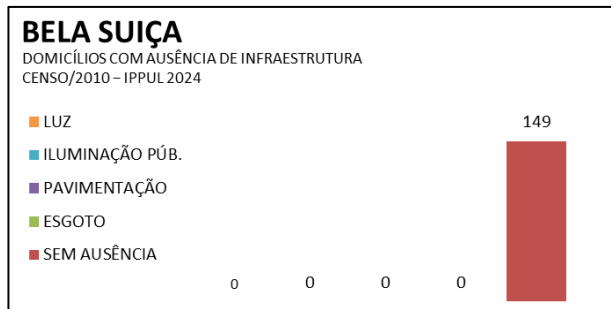
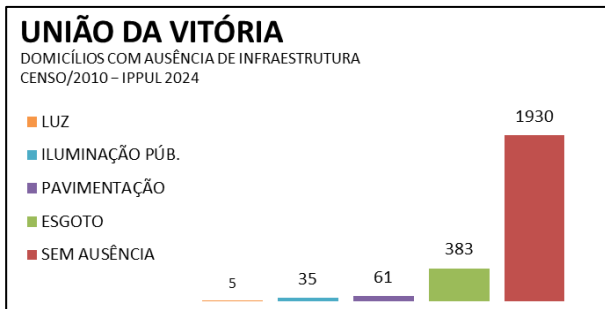
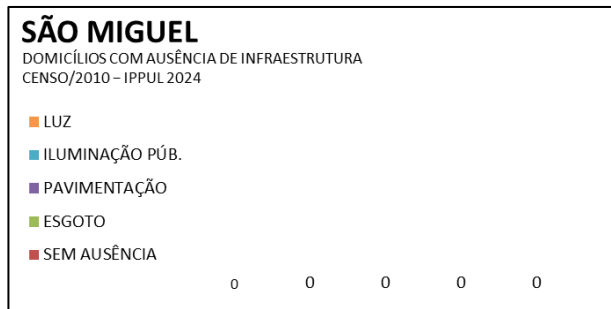
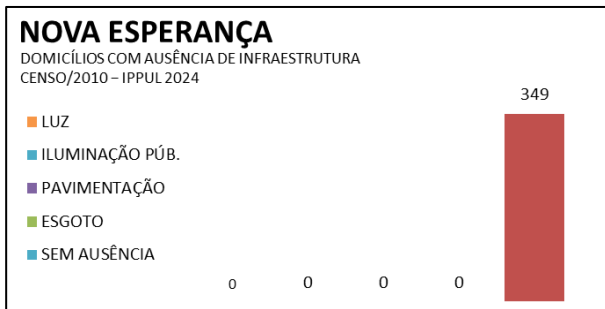
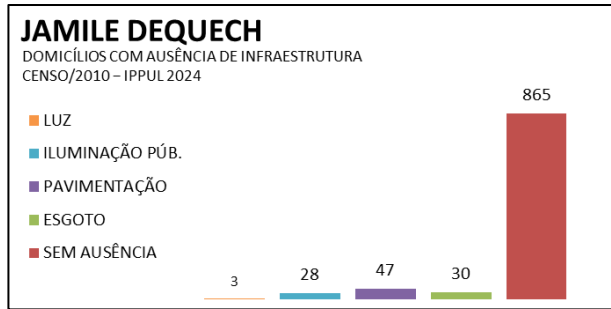
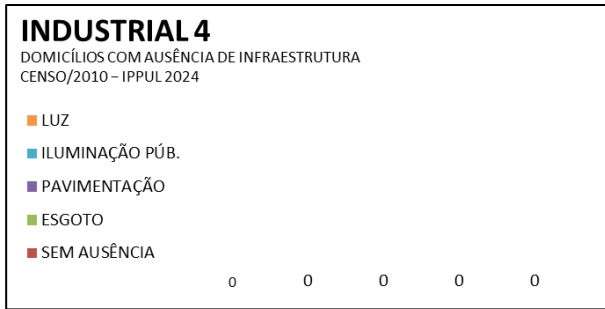
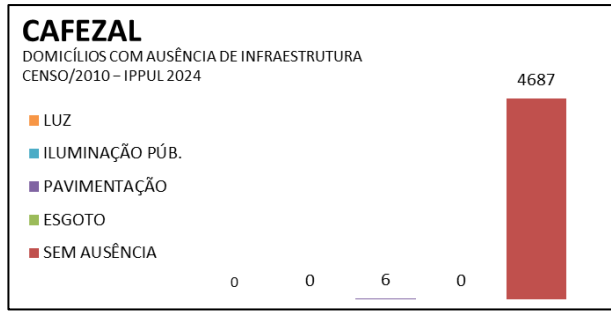
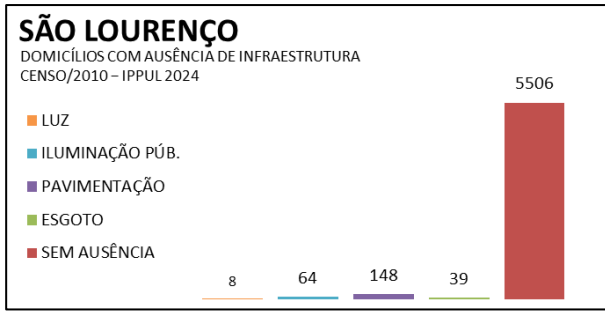


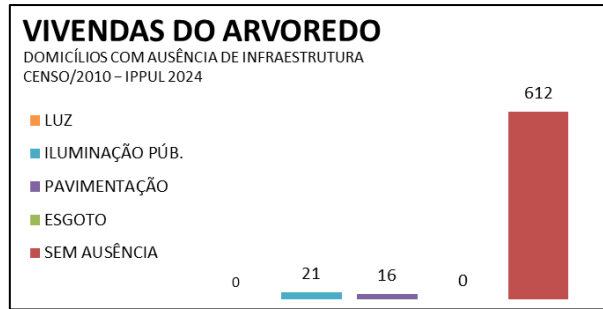


## REGIÃO LESTE

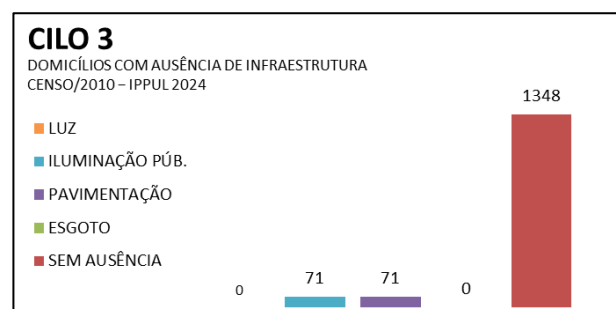
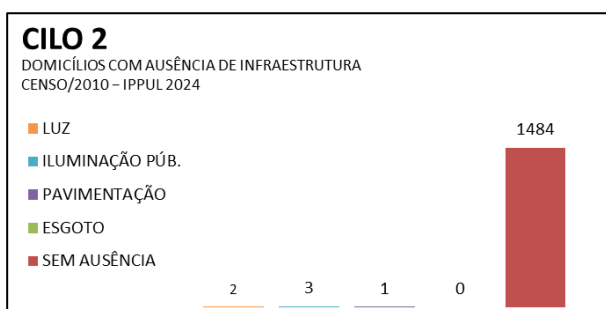
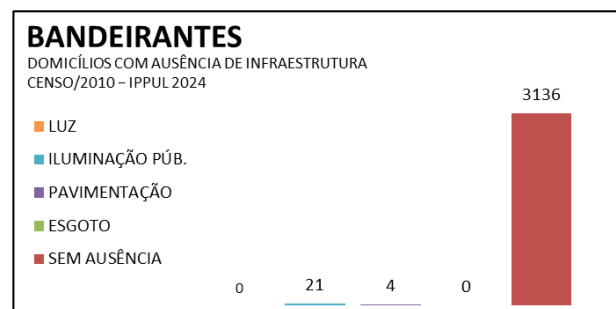
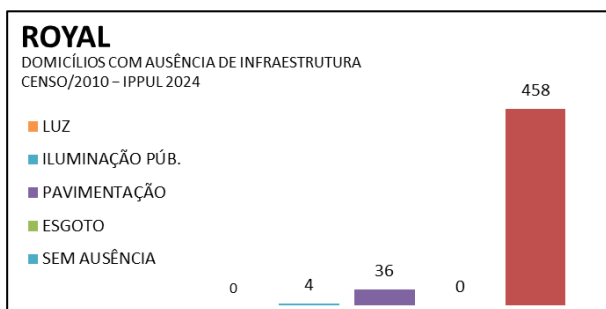
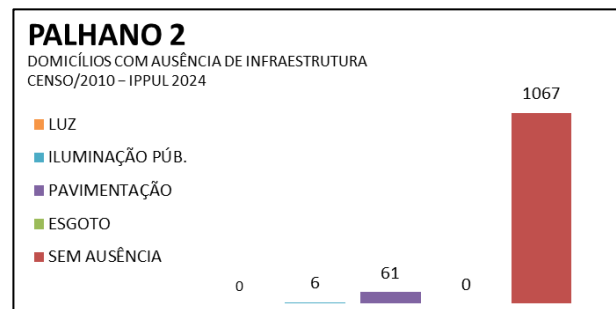
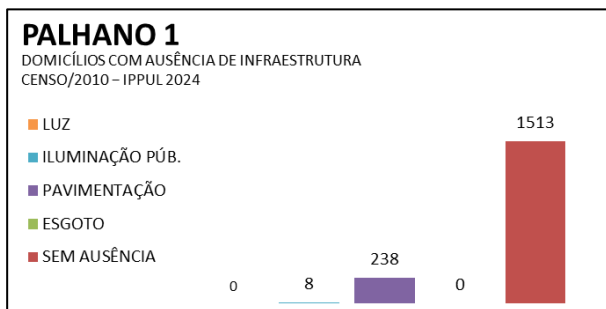
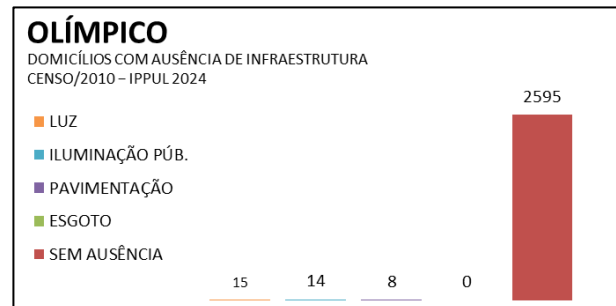
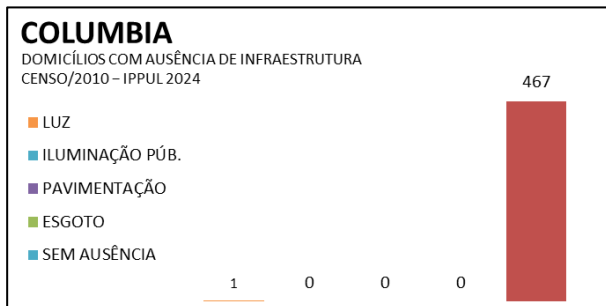


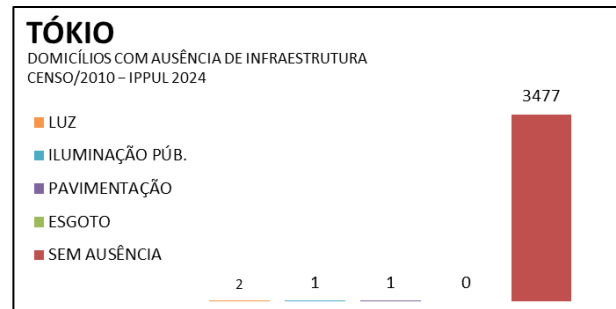
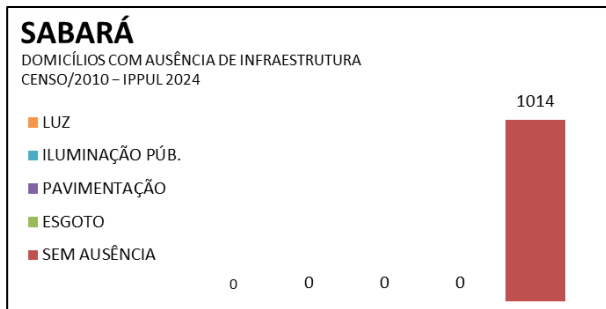
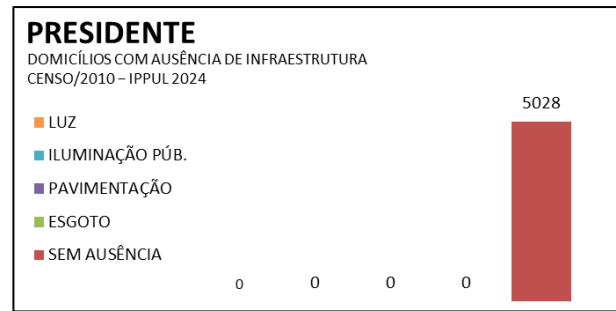
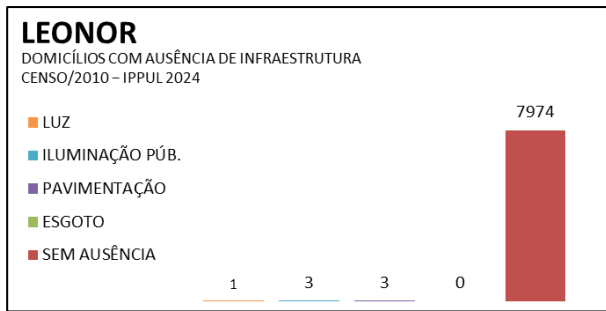






## REGIÃO OESTE





Fonte: Censo Demográfico de 2010 – IBGE. Org. IPPUL, 2024.

No quesito “Domicílios com Ausência de Infraestrutura”, a pesquisa verificou os domicílios com ausência de luz, iluminação pública, pavimentação e esgoto, sendo que a maior deficiência registrada pelo Censo Demográfico de 2010 foi em relação a ausência de iluminação pública. No entanto, não ficou claro se havia ausência do sistema de iluminação, com postes e fiação ou a ausência de lâmpadas funcionando nos locais. A segunda manifestação em relação a deficiência de infraestrutura foi relacionada a pavimentação das ruas.

Os bairros Vila Siam, Vila Brasil, Higienópolis e Aeroporto tinham as maiores queixas quanto a falta de iluminação pública. O bairro Perobinha destacou-se com menos infraestrutura na época.

Observou-se também que em alguns bairros não houve indicação sobre a falta de infraestrutura como é o caso do Quebec, Milton Gavetti, São Jorge, Abussafe, Nova Esperança, São Miguel, Bela Suíça, Presidente e Sabará.



#### 4. CONSIDERAÇÕES FINAIS

---

Os dados aqui apresentados mostram os aspectos gerais dos bairros estabelecidos pela Lei Municipal de Londrina, nos termos da Lei nº 13.718/2023.

Também foram apresentados dados referentes aos dados do Censo Demográfico do IBGE referentes ao ano de 2010, buscando reunir subsídios para análises comparativas com os dados do Censo de 2022. No entanto tendo que até o fechamento deste Relatório não houve a publicação de muitos dados pelo órgão competente, assim como tempo hábil para a sistematização das publicações realizadas em novembro/dezembro de 2024. Muitos dados irão compor o Relatório de monitoramento a ser dado no próximo triênio.

Acredita-se que este foi o passo inicial para as iniciativas para mostrar alguns aspectos relacionados a qualidade de vida das pessoas que habitam os diferentes bairros de Londrina. O objetivo é detectar o quanto a qualidade de vida destes locais tem se ampliado ao longo do tempo, e assim, verificar os locais que mais precisam de atenção do poder público.

O conhecimento das Unidades Territoriais de Planejamento Urbana é fundamento para o desenvolvimento do planejamento e também para o entendimento de como o planejamento definido pelo Plano Diretor está chegando nas diferentes localidades de Londrina.



## 5. REFERENCIAS

---

LIMA, Filipe Antunes; Guimarães, Raul Borges. Identificação de territórios de vulnerabilidade social em Londrina-PR . Revista Brasileira de Geografia Médica e da Saúde. DOI: <http://dx.doi.org/10.14393/Hygeia143004Hygeia> 14 (30): 41-52, Dezembro/2018. Publicação em 15/01/2019. Disponível em: <https://seer.ufu.br/index.php/hygeia/article/view/46621/25325>

LONDRINA. Lei nº 13.339, de 7 de janeiro de 2022. Plano Diretor Municipal Participativo. De: <https://www1.cml.pr.gov.br/leis/2022/web/LE133392022consol.html>. Acesso em 02/07/2024.

LONDRINA, Lei nº 13.718 de 21 de dezembro de 2023. Institui a Lei da Divisão Territorial do Município de Londrina, definindo as divisas dos distritos administrativos; os perímetros das áreas urbanas; a delimitação das áreas de expansão urbana e a delimitação das regiões e bairros que compõe a área urbana do Distrito Sede do Município de Londrina. <https://www1.cml.pr.gov.br/leis/2023/web/LE137182023consol.html>. Acesso em 28/10/2024.

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA. Censo Demográfico – 1010. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas/sociais/trabalho/22827-censo-demografico-2022.html?edicao=40121&t=downloads> Acesso em junho//2024.

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA. Censo Demográfico – 2022. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas/sociais/trabalho/22827-censo-demografico-2022.html?edicao=40121&t=downloads>. Acesso em 05/06/2024.