



Consórcio
PDUi-RMC
Sustentável

URB
TEC™

technum
consultoria

AMEP
AGÊNCIA DE ASSUNTOS METROPOLITANOS DO PARANÁ

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DAS CIDADES

24/10/2024

O EVENTO INICIARÁ EM INSTANTES

2ª Audiência Pública

Plano de Desenvolvimento Urbano Integrado da Região
Metropolitana de Curitiba (PDUi-RMC)



Consórcio
PDUI-RMC
Sustentável

URB
TEC™

technum
consultoria

AMEP
AGÊNCIA DE ASSUNTOS METROPOLITANOS DO PARANÁ

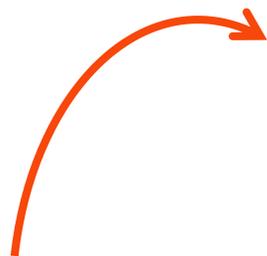
PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DAS CIDADES

2ª Audiência Pública

Plano de Desenvolvimento Urbano Integrado da Região
Metropolitana de Curitiba (PDUI-RMC)

Participação no Evento

Contribuições: Fichas de Contribuição



Plano de Desenvolvimento Urbano Integrado da Região
Metropolitana de Curitiba



Nome: _____ Tel: _____

Entidade: _____ E-mail: _____

Município: _____ Data: ____/____/____

Dúvida

Crítica/sugestão

Agradecemos pela sua participação! Mais informações em: www.pduirmc.com.br

Apresentar as dúvidas ou contribuições **por escrito**, com clareza e objetividade;

1

Registre sua participação através da **Ficha de Contribuição e entregue aos organizadores** do evento (na sede ou nos CAMs).

2

A entrega das **fichas define a ordem de fala**, que terá limite de 2 minutos.

As fichas serão recebidas **durante todo o evento**.

As contribuições serão lidas e respondidas após a apresentação técnica



Este evento conta com espectadores presencialmente na sede, em **Curitiba**, e nos CAMs, distribuídos nos **outros 28 municípios da RMC**, além de ser transmitido ao vivo pelo canal da AMEP no **YouTube**.

Pauta

2ª Audiência Pública

Roteiro

18h30 Recepção dos Participantes

19h00 **Abertura**

19h45 **Apresentação Técnica**

20h30 Contribuições

22h00 **Encerramento do Evento**

Pauta da Audiência Pública

- 1 O que é o PDUI;
- 2 Destaques do Diagnóstico por FPIC;
- 3 MetrÓpole planejada e MetrÓpole produzida;
- 4 Cruzamentos interdisciplinares;
- 5 Síntese dos cruzamentos;
- 6 Eventos Participativos Técnicos e Comunitários;
- 7 Mobilização e Participação.

O que é o Plano de Desenvolvimento Urbano Integrado (PDUI)?

O que é?

Regulamentado pela Lei Federal n.º 13.089/2015 (**Estatuto da Metrópole**),   **obrigatório** para todas as regiões metropolitanas e   o seu principal **instrumento orientador**. Precisa ser **revisado a cada 10 anos**.

Qual o objetivo?

Promo o da coopera o entre os municípios, visando o **desenvolvimento da RMC**, com a defini o de diretrizes para a gestão das **Fun es Públicas de Interesse Comum (FPICs)** e de uma **Governança Interfederativa**.

Plano Metropolitano x Plano Municipal

PLANO MUNICIPAL

Estatuto da Cidade (Lei Federal nº 10.257/2001)

PLANO METROPOLITANO

Estatuto da Metrópole (Lei Federal n  13.089/2015)

ESCALA TERRITORIAL

Território Municipal



Região Metropolitana

Determinada por lei – Agrupamento de Municípios com Fun es Públicas de Interesse Comum compartilhadas

ESCOPO

Diretrizes municipais para política de desenvolvimento e expansão urbana

Diretrizes para políticas setoriais e para uso e ocupa o do solo municipal



Diretrizes para o desenvolvimento territorial e os projetos estruturantes da região metropolitana

Diretrizes para política pública cuja realiza o por parte de um Município, isoladamente, seja inviável ou cause impacto em Municípios limítrofes (**FPICs**)

GOVERNANÇA



Gestão democrática – exercida pelo **poder público municipal**, com participa o popular e controle social

Governança Interfederativa – exercida de forma conjunta pelos **municípios, estado e união**, com **participa o** e **controle** social



Em que fase estamos?



- **P1** – Plano de Trabalho

- **P2a** – Uso do Solo
- **P2b** – Mobilidade
- **P2c** – Meio Ambiente
- **P2d** – Habitação de interesse social
- **P2e** – Desenvolvimento socioeconômico
- **P2f** – Macrozoneamento atual e síntese das divergências e convergências territoriais

- **P3a** – Uso do Solo
- **P3b** – Mobilidade
- **P3c** – Meio Ambiente
- **P3d** – Habitação de interesse social
- **P3e** – Desenvolvimento socioeconômico
- **P3f** – Síntese da diretrizes metropolitanas e Macrozoneamento

- **P4a** – Síntese da RMC segundo Regic e Gestão do Território
- **P4b** – Subespaços metropolitanos e não metropolitanos
- **P4c** – Recorte Territorial segundo parâmetros técnicos

- **P5** – Processos das FPICs priorizadas na gestão metropolitana
- **P6a** – Modelo preliminar da Gestão Interfederativa
- **P6b** – Modelo de Governança Interfederativa
- **P6c** – Projeto de Lei Complementar

- **P9** – Produto final com propostas consolidadas

- Base cartográfica integrada
- **Relatório Técnico 8** – Sistema de informação

Como se constrói o PDUI?

As FPICS



Mobilidade Metropolitana



Habitação de Interesse Social



Embora dialoguem entre si, o foco recai em **perspectivas específicas**.

Dados Secundários

Dados Primários

Conhecimento e mobilização local

05 diagnósticos que convergem em cruzamentos temáticos

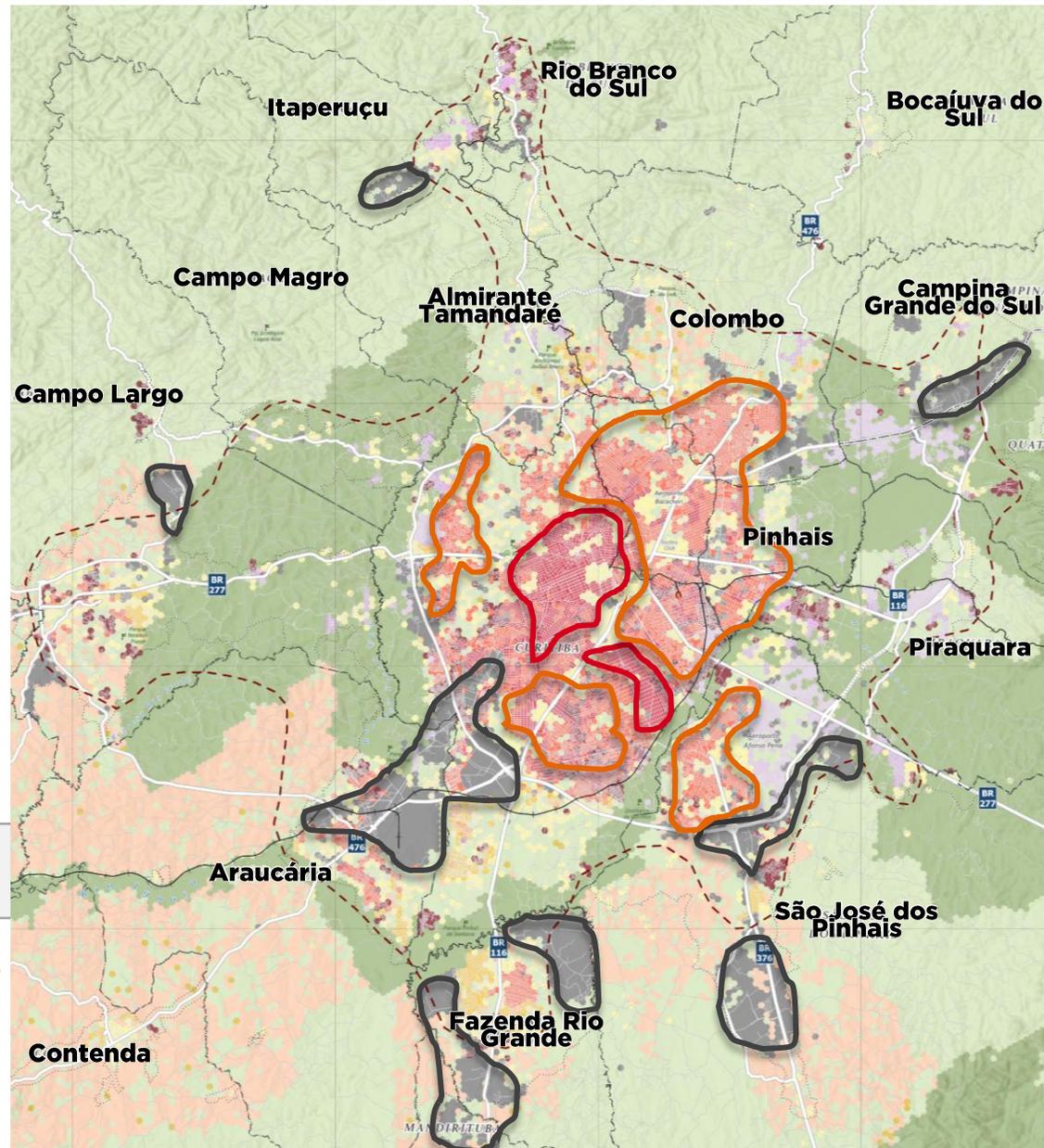
Proposição de diretrizes em 3 linhas estratégicas

Resiliência Metropolitana
Desenvolvimento Urbano Equitativo
Estrutura Produtiva Sustentável e Modernização Econômica

Destques das FPICs

Planejamento Territorial, Uso e Ocupação do Solo

- Predomínio de **ocupação urbana** com **continuidade** (conurbação) a leste de Curitiba, predominantemente de uso **misto** e **residencial**;
- Compartimentos de uso **misto** e **residencial** sobre **áreas legalmente protegidas**, principalmente na porção leste.
- Compartimentos de uso **industrial** predominantemente na **porção sul**.



Grandes Compartimentos Regionais

- Grandes Compartimentos de **Uso Residencial**
- Grandes Compartimentos de **Uso Misto**
- Grandes Compartimentos de **Uso Industrial**

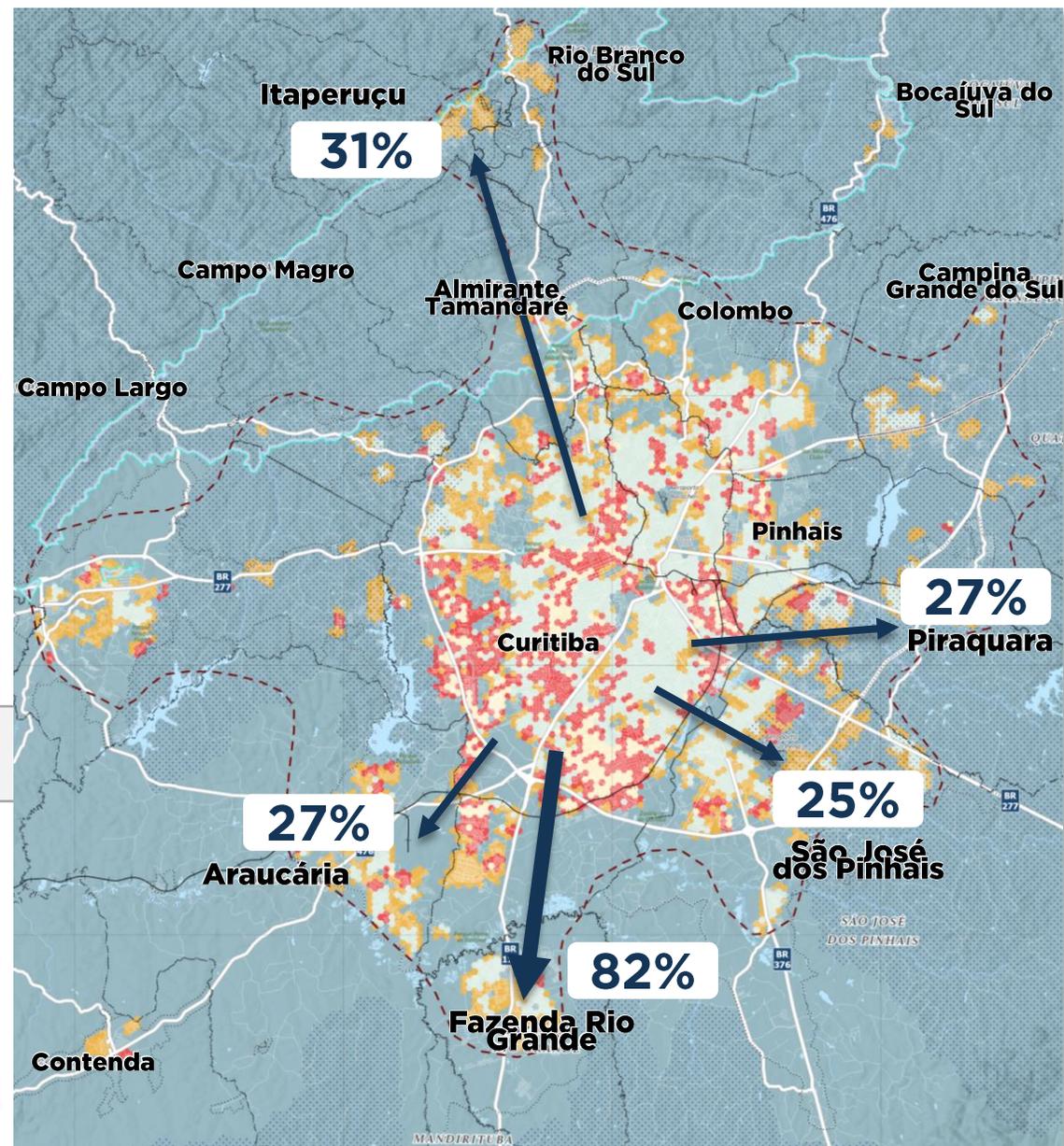
Planejamento Territorial, Uso e Ocupação do Solo

- Adensamento **significativo** nas **periferias urbanas** (longe dos centros);
- Padrão de adensamento sobre áreas de **mananciais de abastecimento**;
- Vetores de crescimento diferentes em relação ao planejado no PDI-2006: crescimento ao **Norte abaixo do esperado**, e **superaram as projeções no Sul**.

Variação de Densidade Demográfica (2000-2010)

- Manteve-se baixa
- Manteve-se média
- Manteve-se alta
- Aumentou para média
- Aumentou para alta

Principais Vetores de Crescimento (2010-2022)



Planejamento Territorial, Uso e Ocupação do Solo

Elevado **estoque de áreas a serem urbanizadas**:

- Apenas **40% dos perímetros urbanos** correspondem a áreas urbanizadas;
- **Crescimento populacional de 0,8% a.a.** entre 2010 e 2022.

Variação de Densidade Demográfica (2000-2010)

Manteve-se baixa 

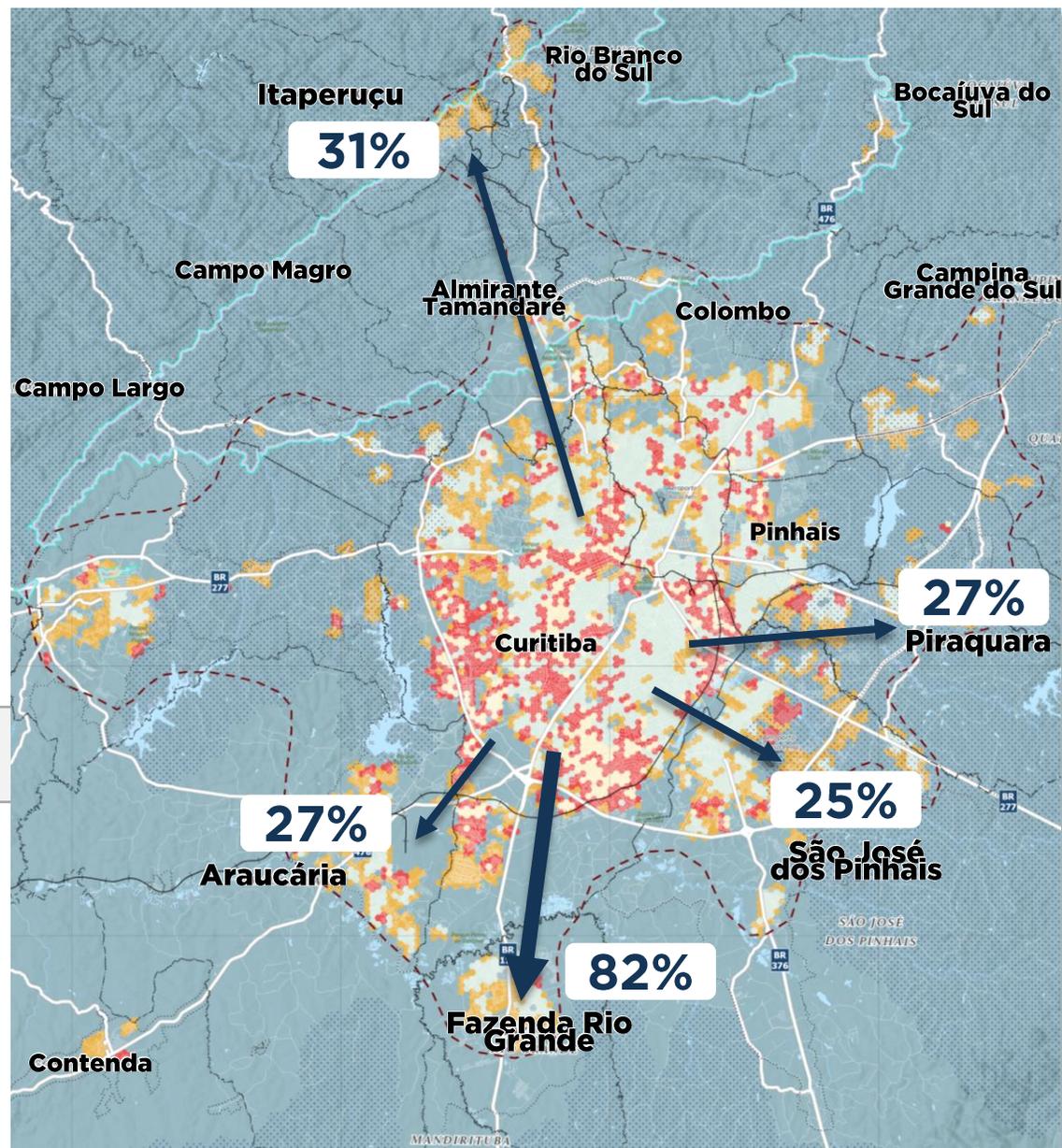
Manteve-se média 

Manteve-se alta 

Aumentou para média 

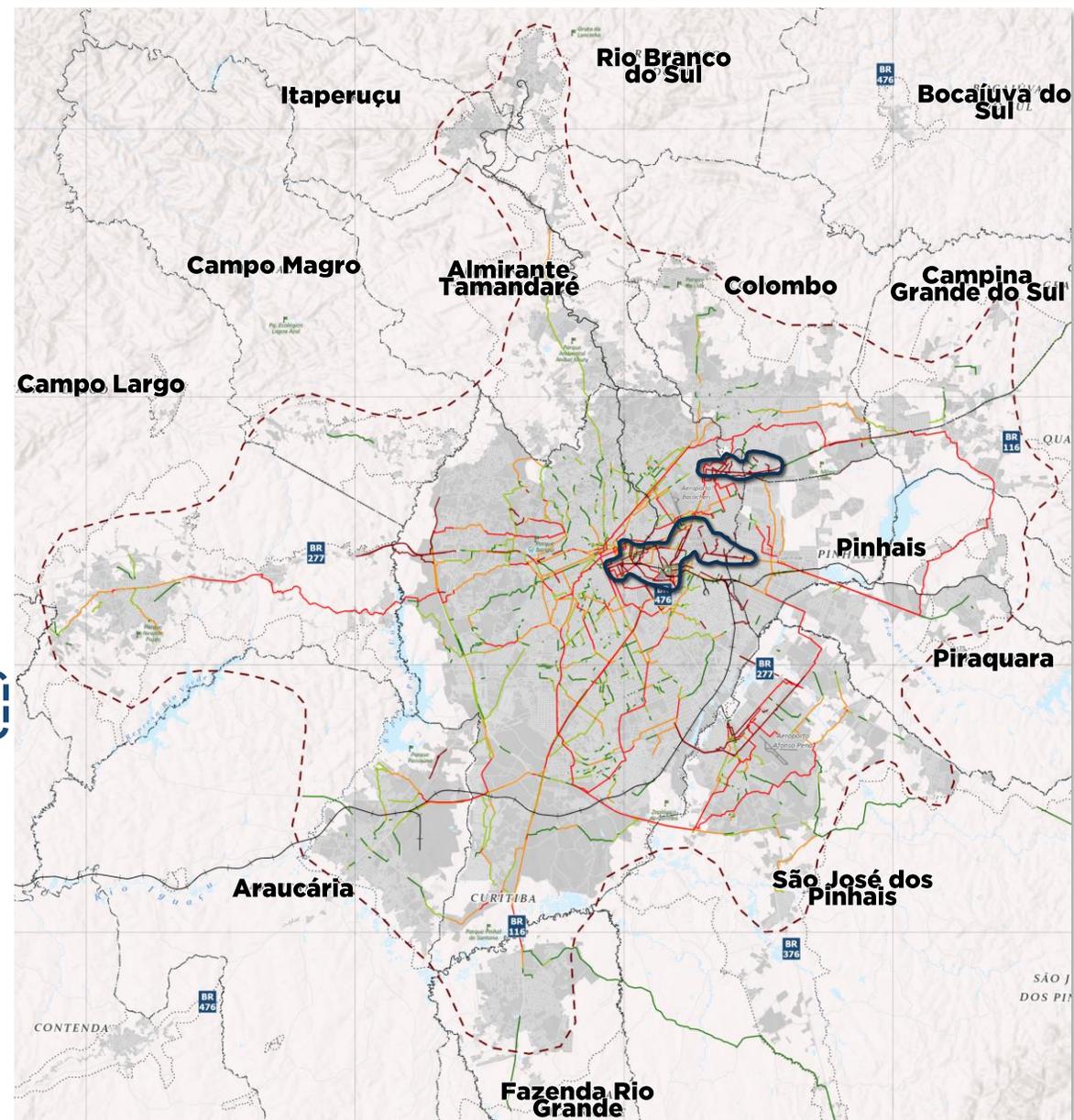
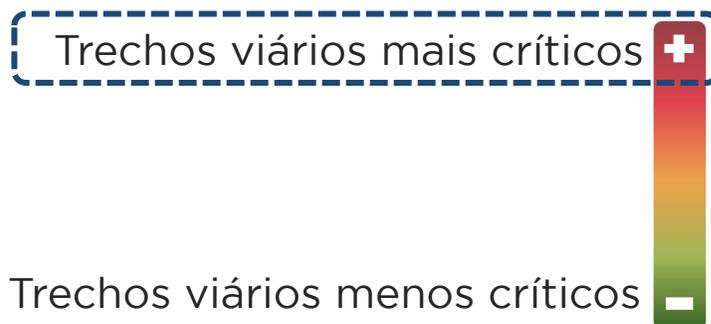
Aumentou para alta 

Principais Vetores de Crescimento (2010-2022) 



Mobilidade Metropolitana

- Grande **vulnerabilidade nas conexões viárias** dos municípios vizinhos ao polo, principalmente a **Leste**, pela combinação de **poucas opções de desvios** e altos fluxos;
- Intensa **movimentação de pessoas** entre os municípios vizinhos de Curitiba.



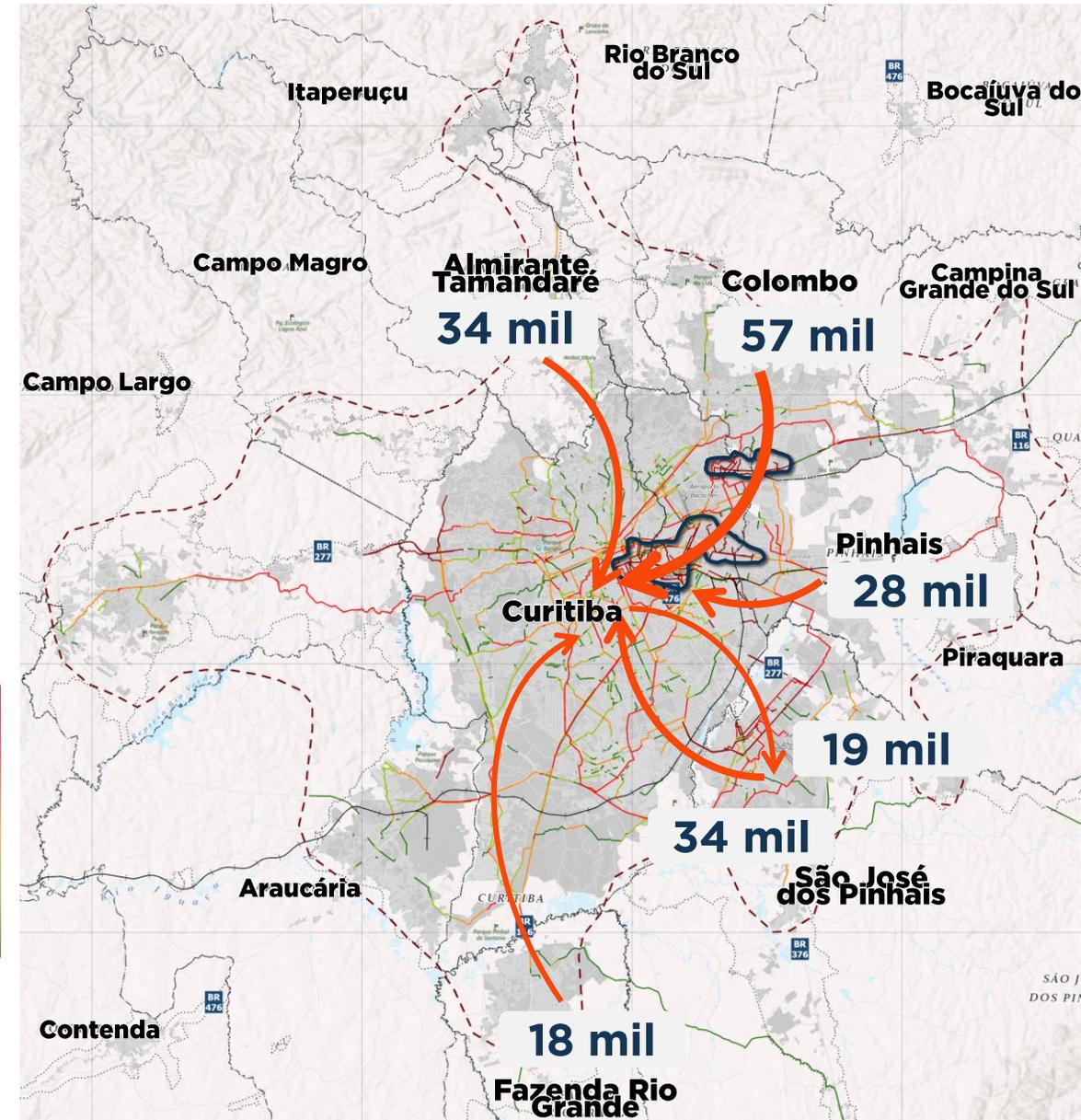
Mobilidade Metropolitana

- Grande **vulnerabilidade nas conexões viárias** dos municípios vizinhos ao polo, principalmente a **Leste**, pela combinação de **poucas opções de desvios** e altos fluxos;
- Intensa **movimentação de pessoas** entre os municípios vizinhos de Curitiba.

Trechos viários mais críticos 

Trechos viários menos críticos

Principais **movimentos pendulares** (Arranjos Populacionais - IBGE, 2016) 

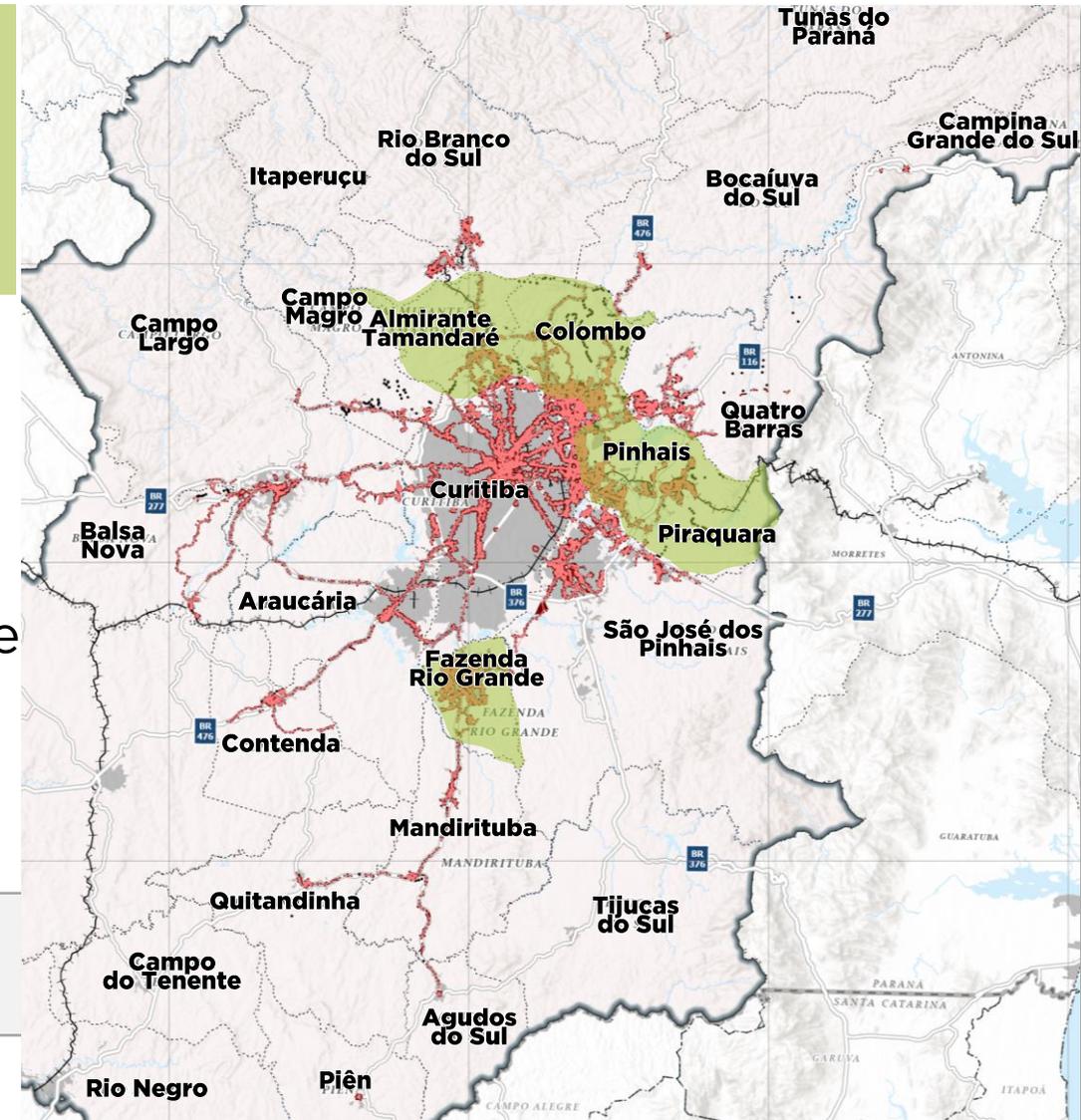


Mobilidade Metropolitana

- Os municípios que possuem mais **linhas metropolitanas** são: **Colombo** (62), **Pinhais** e **Almirante Tamandaré** (27), **Fazenda Rio Grande** e **Piraquara** (24);
- Em média, **6 milhões de pessoas** são transportadas mensalmente pelas linhas geridas pela **AMEP**;
- Os eixos **Fazenda Rio Grande - Curitiba** e **Colombo - Curitiba** possuem um carregamento de até **4.000 passageiros na hora de pico**.

Abrangência dos pontos de parada das linhas metropolitanas

Abaixo de 300m (acessibilidade boa) 



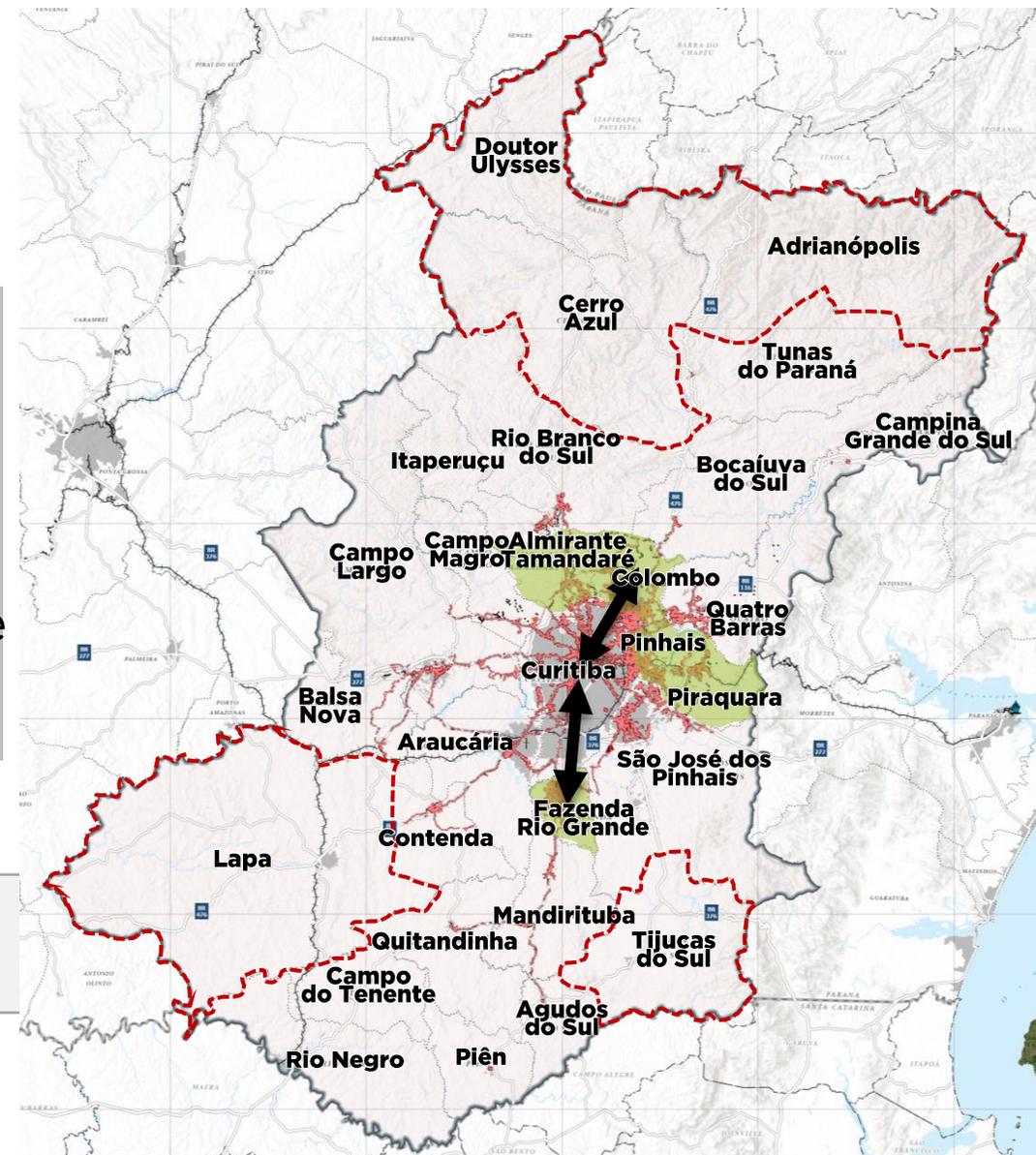
Mobilidade Metropolitana

- Os municípios que possuem mais **linhas metropolitanas** são: **Colombo** (62), **Pinhais** e **Almirante Tamandaré** (27), **Fazenda Rio Grande** e **Piraquara** (24);
- Em média, **6 milhões de pessoas** são transportadas mensalmente pelas linhas geridas pela **AMEP**;
- Os eixos **Fazenda Rio Grande - Curitiba** e **Colombo - Curitiba** possuem um carregamento de até **4.000 passageiros na hora de pico**.

Abrangência dos pontos de parada das linhas metropolitanas

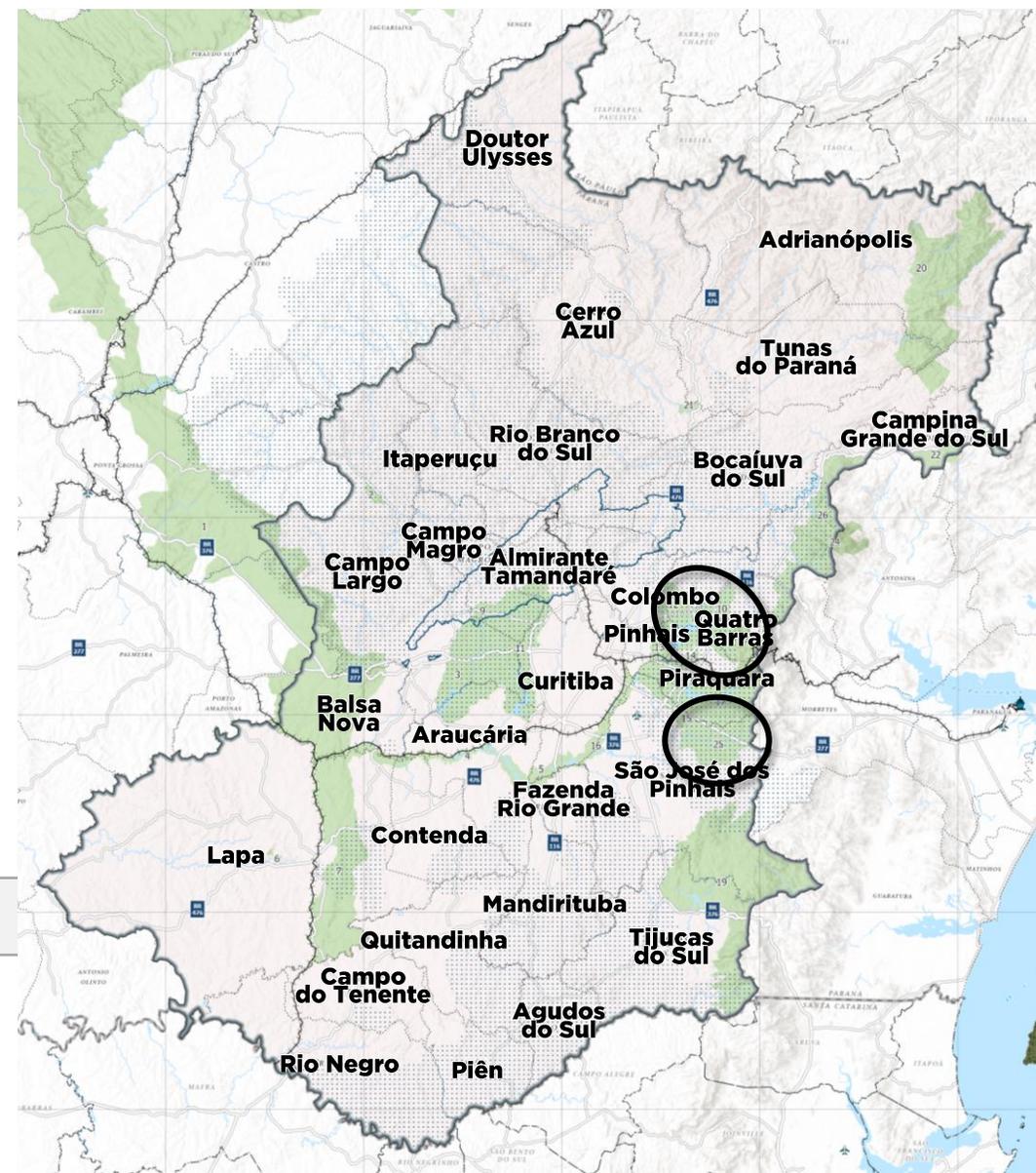
Abaixo de 300m (boa acessibilidade)

Municípios não atendidos pelo sistema metropolitano



Meio Ambiente e Recursos Hídricos

- As APAs com maiores fragilidades são as **do Pequeno**, em que **36% das APPs** encontram-se **potencialmente degradadas**, e **do Iraí**, na qual **59% dos usos não naturais** situam-se em **áreas de maior apelo ambiental**.



Meio Ambiente e Recursos Hídricos

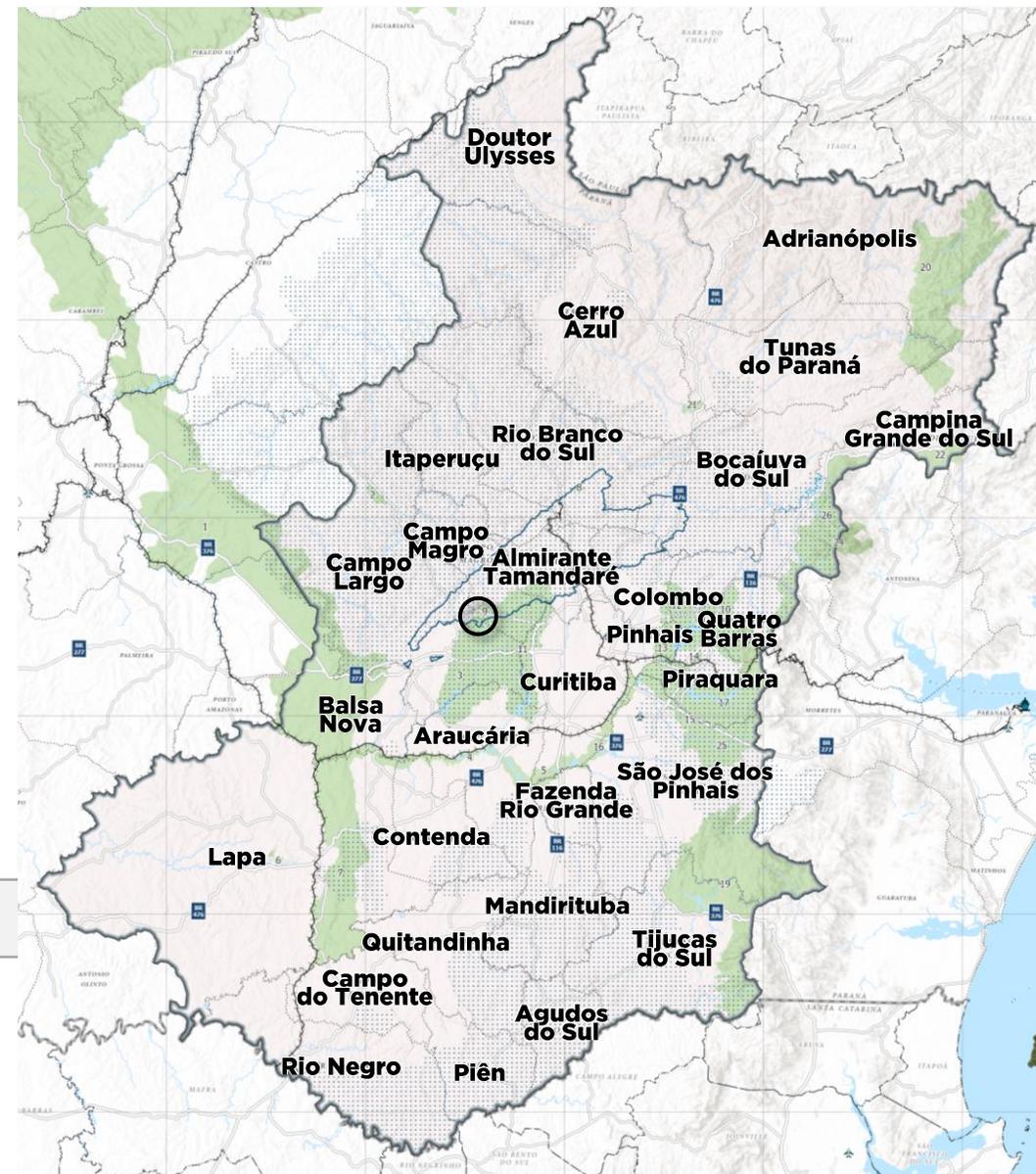
- A **UTP de Campo Magro** possui maior Índice de Criticidade (4,68), com **61% de sua área ocupada por uso agrossilvopastoril**.

Avaliação realizada com a sistematização de diversas variáveis, como:

- Percentual de **área urbanizada** ou com **usos agrícolas** em áreas de restrição;
- Evolução das **coberturas de solo não naturais** entre 2006 e 2021.

Síntese Ambiental

Áreas Legalmente Protegidas 
Mananciais Subterrâneos 
Mananciais Superficiais 



Meio Ambiente e Recursos Hídricos

- Os mananciais operantes mais críticos são o Rio da Estiva, o Rio Negro, o Rio do Poço e o Rio Barigui.

O ICGM (Índice Geral de Criticidade), integra outros seis índices. Algumas variáveis analisadas são:

- evolução da **ocupação urbana** e captação para **usos agrícolas**;
- densidades** demográfica e do sistema viário;
- cobertura da **rede de esgoto**;
- incidência de **APPs** ou de **Unidades de Conservação**.

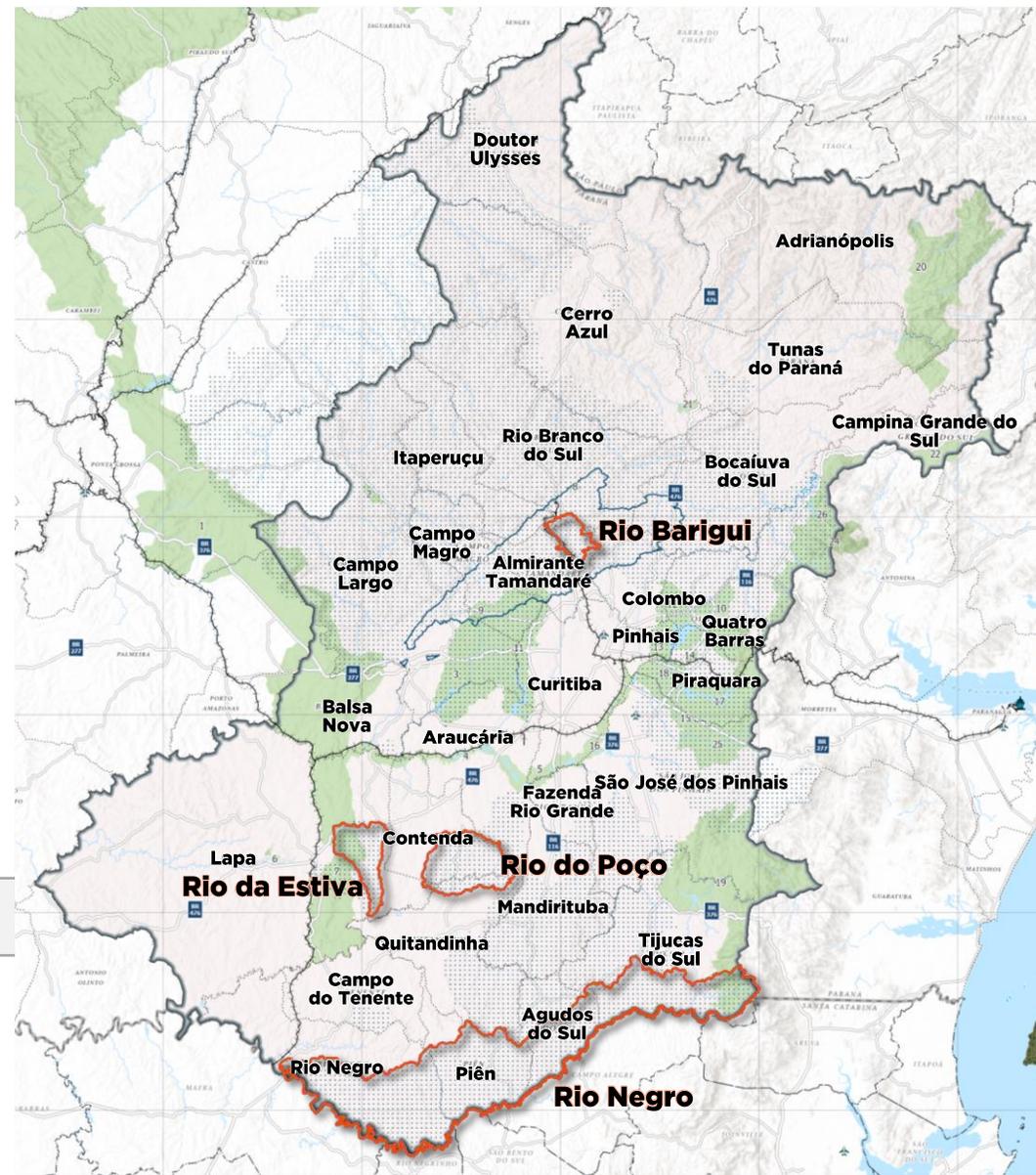
Síntese Ambiental

Áreas Legalmente Protegidas 

Mananciais Subterrâneos 

Mananciais Superficiais 

Mananciais mais críticos - Índice de Criticidade Geral 



Meio Ambiente e Recursos Hídricos

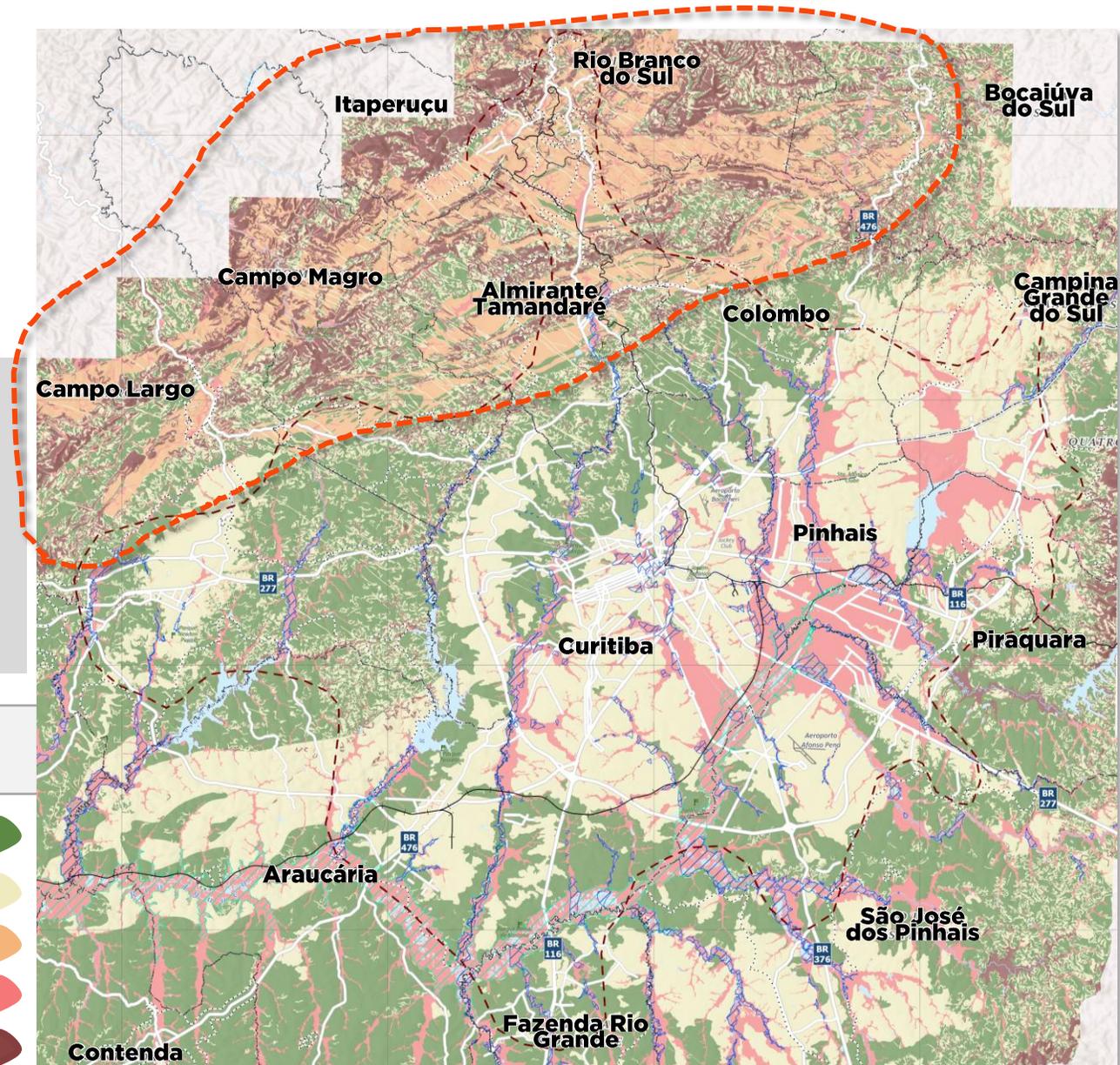
- As áreas de **maior sensibilidade** encontram-se **junto aos rios**, onde a formação do solo e as planícies favorecem o acúmulo de água e os processos de erosão;
- A formação do **Carste** apresenta maior **sensibilidade geotécnica**, cujo risco pode ser agravado pela ocupação desordenada e tráfego de veículos pesados, por exemplo.

Aptidão Geotécnica para Ocupação

Curvas de inundação

- Tempo de Recorrência de 25 anos 
- Tempo de Recorrência de 100 anos 

- Adequado 
- Adequado com Restrições 
- Severas Restrições 
- Inadequado 
- Impróprio 



Meio Ambiente e Recursos Hídricos

- Identificam-se **áreas de risco** sobrepostas a **densidades populacionais médias ou altas**, predominantemente na **borda leste da RMC**.

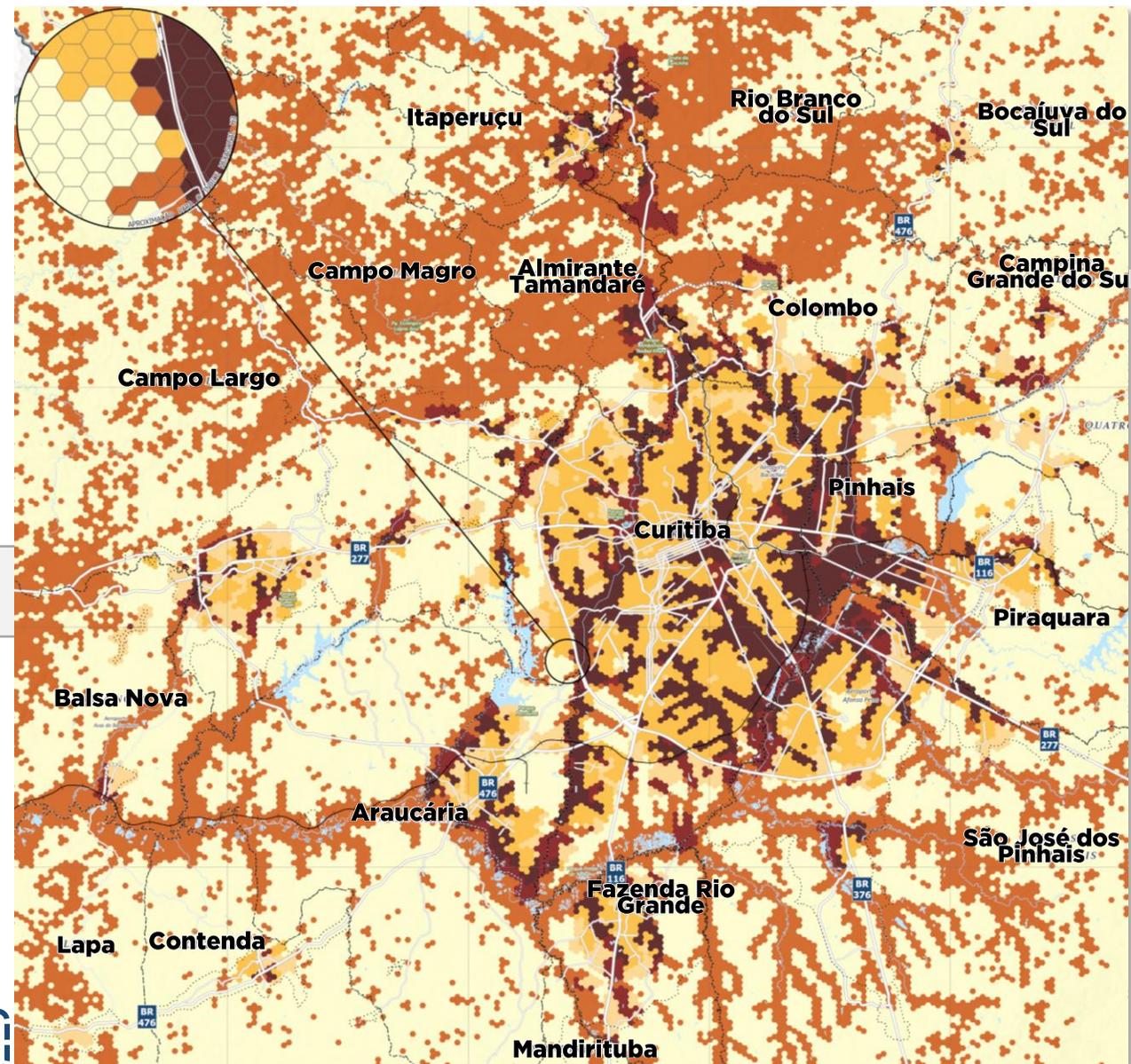
Síntese de riscos ambientais

Sem risco identificado

- Densidade populacional muito baixa 
- Densidade populacional baixa 
- Densidade populacional média ou alta 

Com risco identificado

- Densidade populacional muito baixa 
- Densidade populacional baixa 
- Densidade populacional média ou alta 



Habitação de Interesse Social

- **Predomínio** de assentamentos informais **no NUC**;
- **Dispersão** das demandas de habitação **no norte** da RMC.

25,25%

dos domicílios da RMC possuem algum tipo de inadequação - **294.417 domicílios** (FJP, 2019).

7,66%

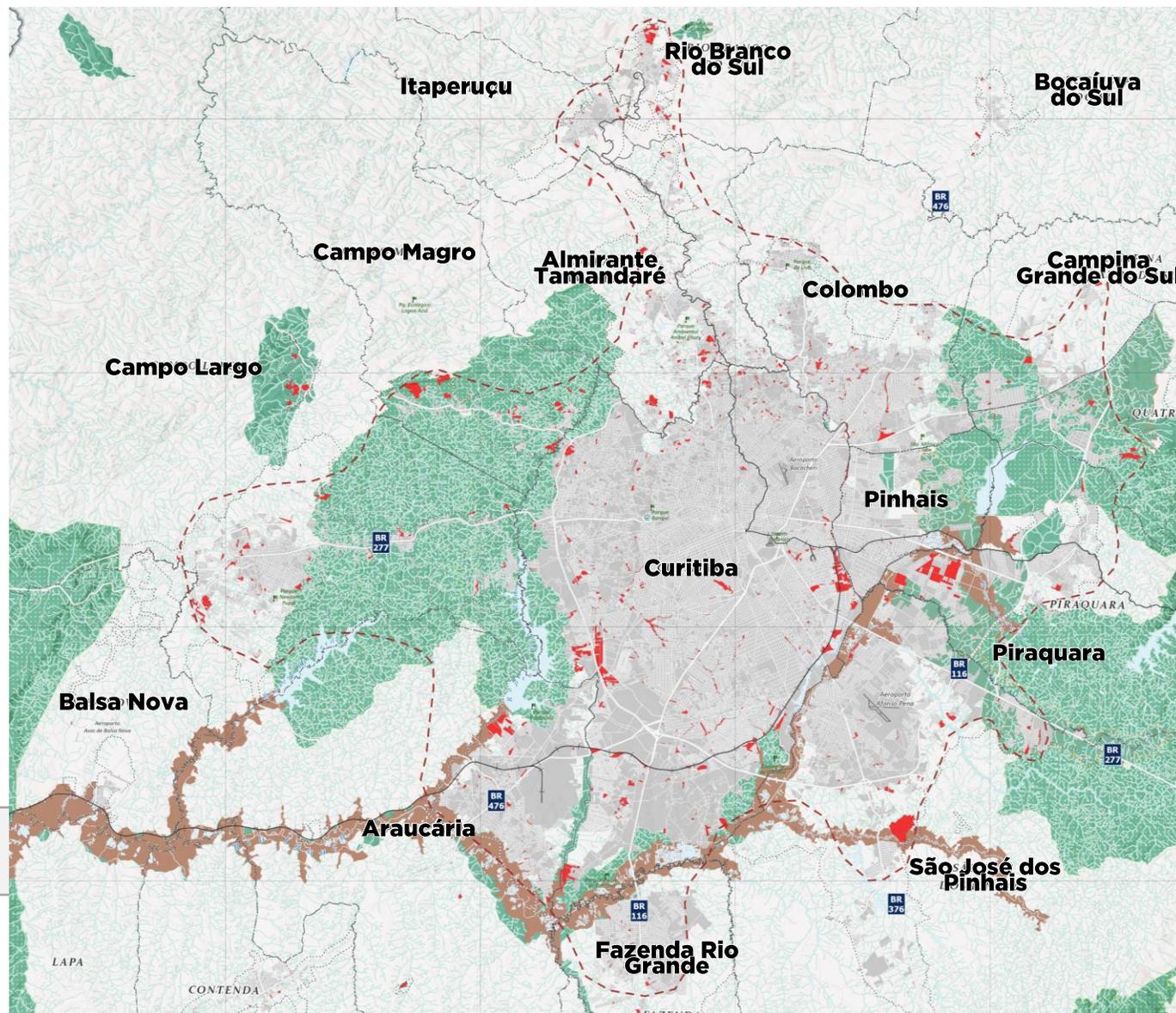
dos domicílios da RMC estão inseridos em assentamentos informais - **100.515 domicílios** (2024).

Assentamentos Informais

Assentamentos Informais
Unidades de Conservação



APPs
Per. urbano



Habitação de Interesse Social

- **Predomínio** de assentamentos informais **no NUC**;
- **Dispersão** das demandas de habitação **no norte** da RMC.

25,25%

dos domicílios da RMC possuem algum tipo de inadequação - **294.417 domicílios** (FJP, 2019).

7,66%

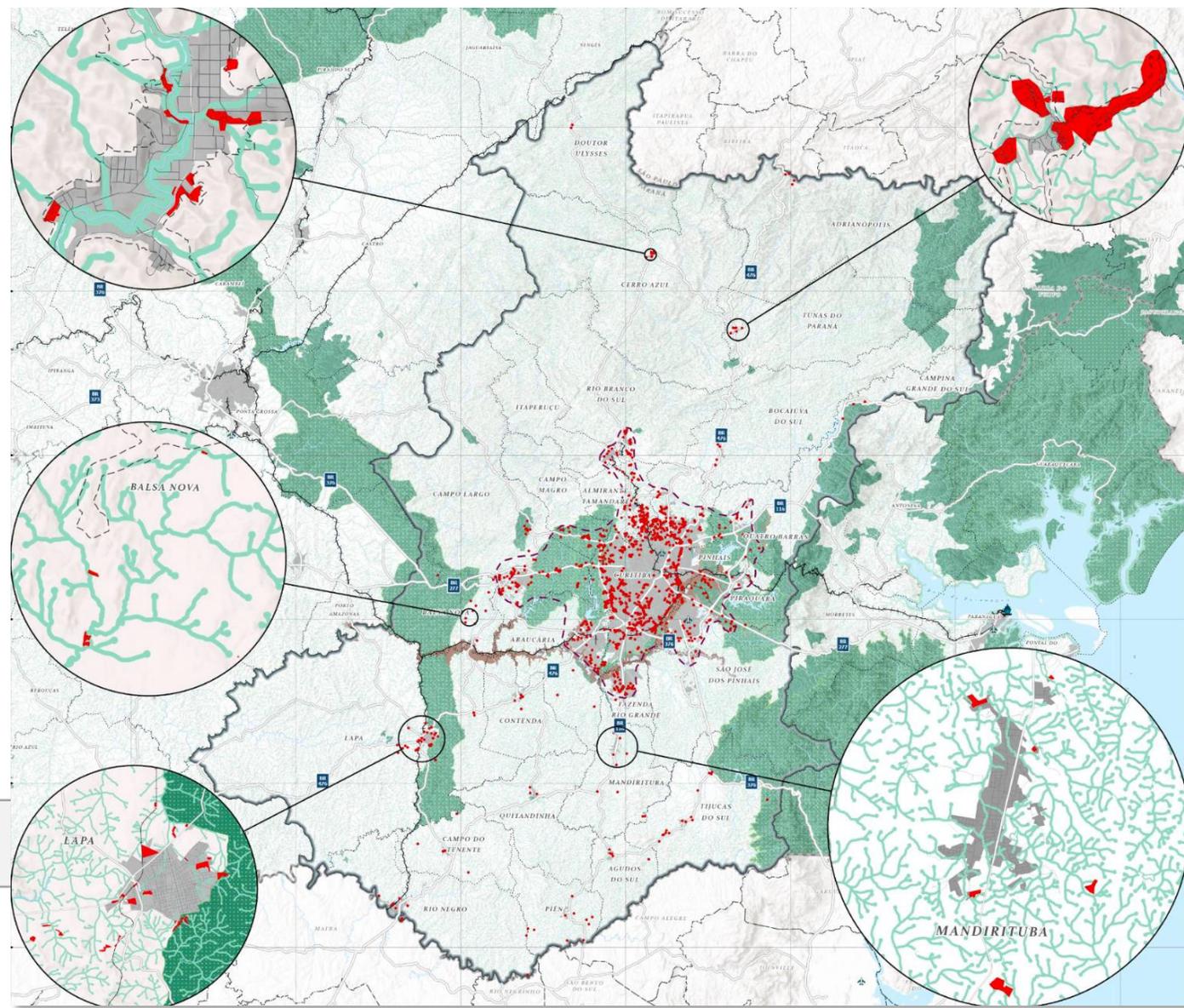
dos domicílios da RMC estão inseridos em assentamentos informais - **100.515 domicílios** (2024).

Assentamentos Informais

Assentamentos Informais
Unidades de Conservação



APPs
Per. urbano



Desenvolvimento Social e Econômico

Maiores fluxos de mercadorias **excluindo a capital** (Receita Estadual, 2023):

➔ Araucária → São José dos Pinhais

➔ Araucária → Colombo

➔ Araucária → Campina Grande do Sul

➔ Fora do NUC, destaca-se o fluxo observado da **Lapa** para **Araucária (R\$0,9 bi)**;

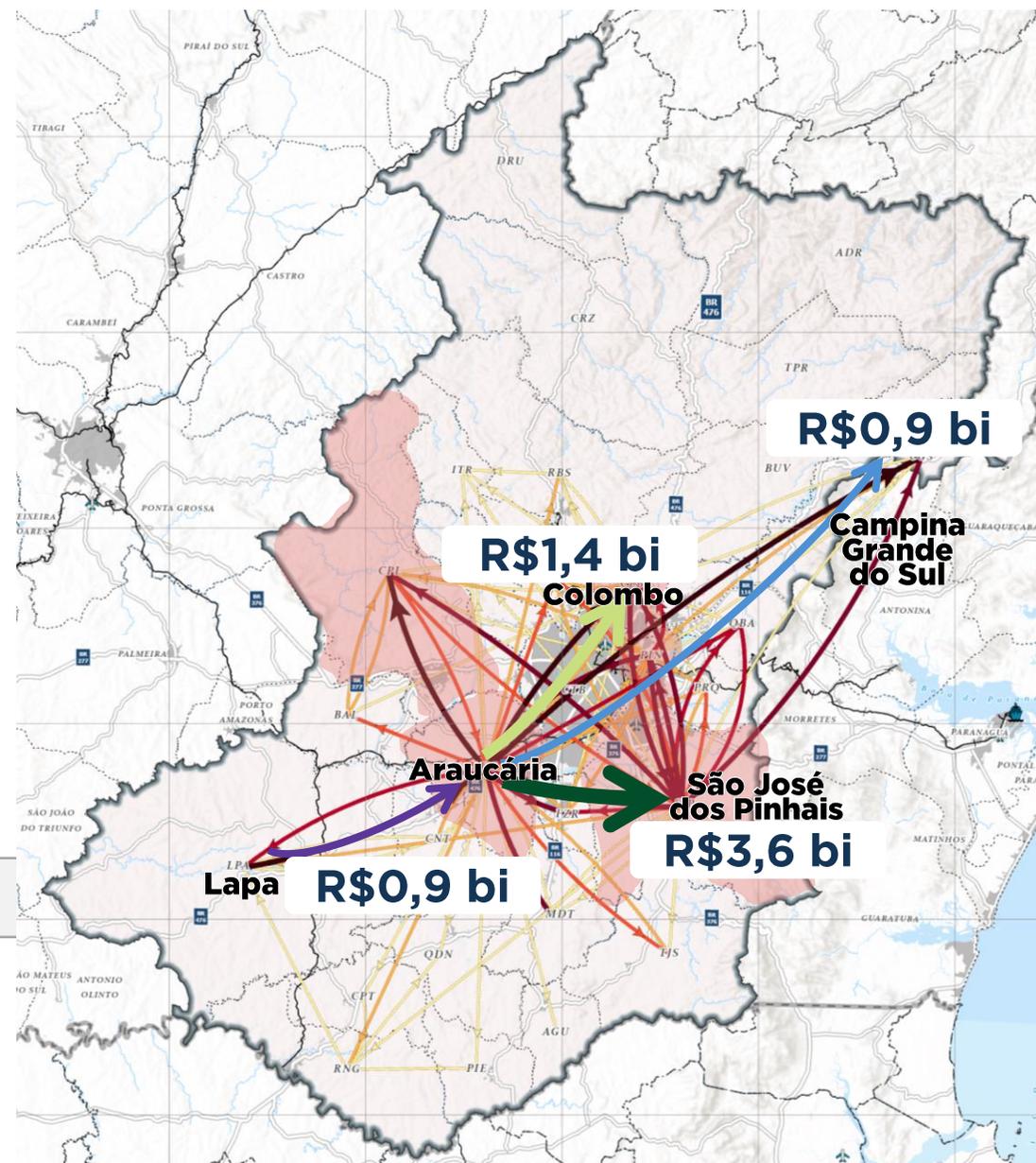
Araucária aparece nos **6 maiores fluxos** observados (excluindo Curitiba).

Principais fluxos de mercadorias

Principais fluxos de mercadorias (exceto Curitiba)

Municípios em destaque

(Araucária, Campo Largo, Colombo, Pinhais e São José dos Pinhais)

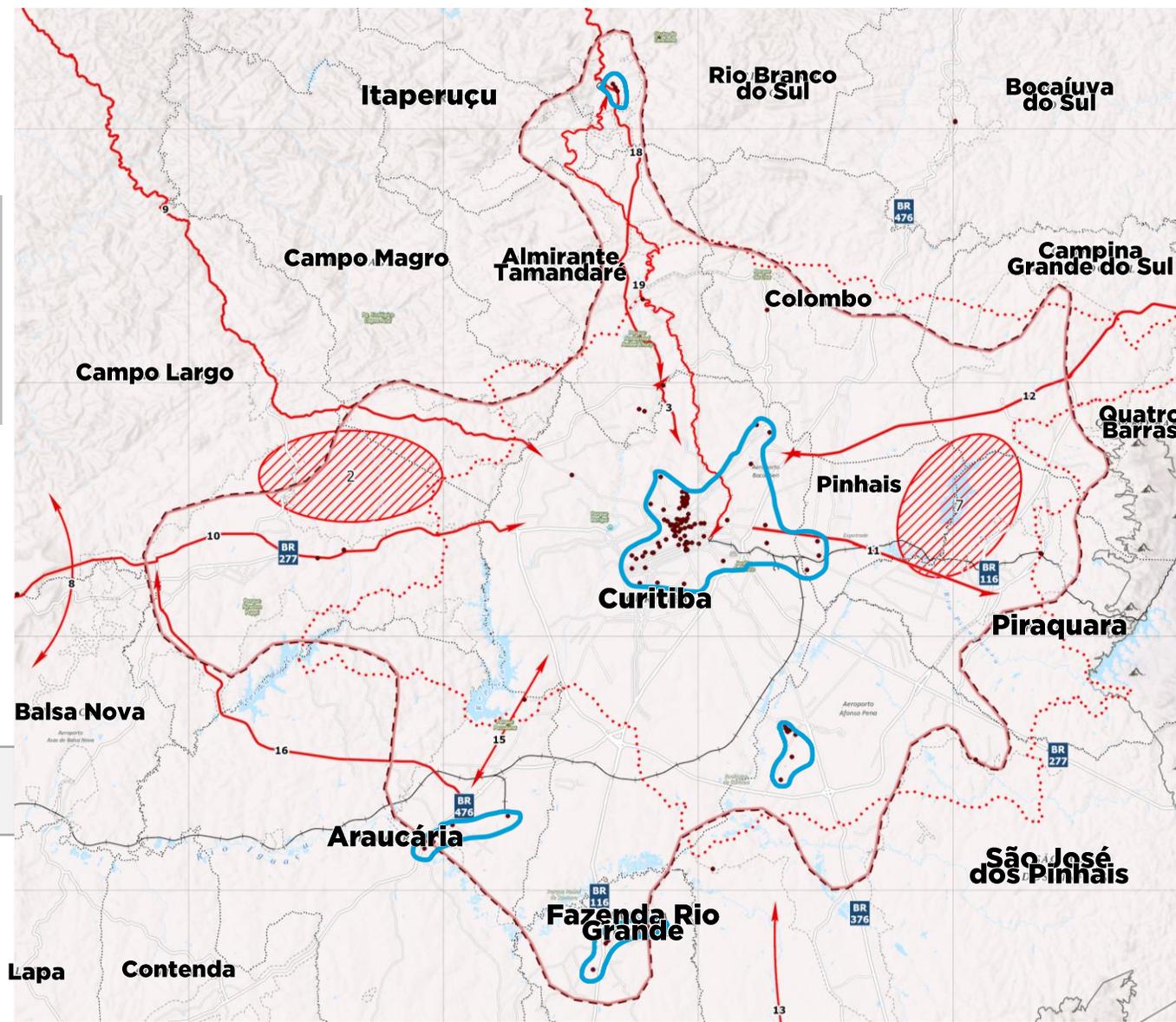


Desenvolvimento Social e Econômico

- Existência de um conjunto de produtos e serviços turísticos que **valorizam a ruralidade**;
- **Concentração de bens tombados** e salvaguardados em **poucos municípios**;
- Os Planos Diretores Municipais preveem **conexões intermunicipais para lazer e turismo**.

Conexões pelo turismo e bens tombados

- | | | | |
|--|---|--------------------------------|---|
| Bens tombados | ● | Anel do Pinhão | ⋯ |
| Locais de Potenciais Conexões Turísticas | ▲ | Potenciais Conexões Turísticas | ▨ |



Desenvolvimento Social e Econômico

- Maiores vulnerabilidades no **Norte da RMC**;
- No NUC, destaque para a concentração de **alta vulnerabilidade em áreas de risco**, em **Piraquara, Colombo, Campo Largo, Rio Branco do Sul e Bocaiúva do Sul**.

Vulnerabilidade social e áreas de risco

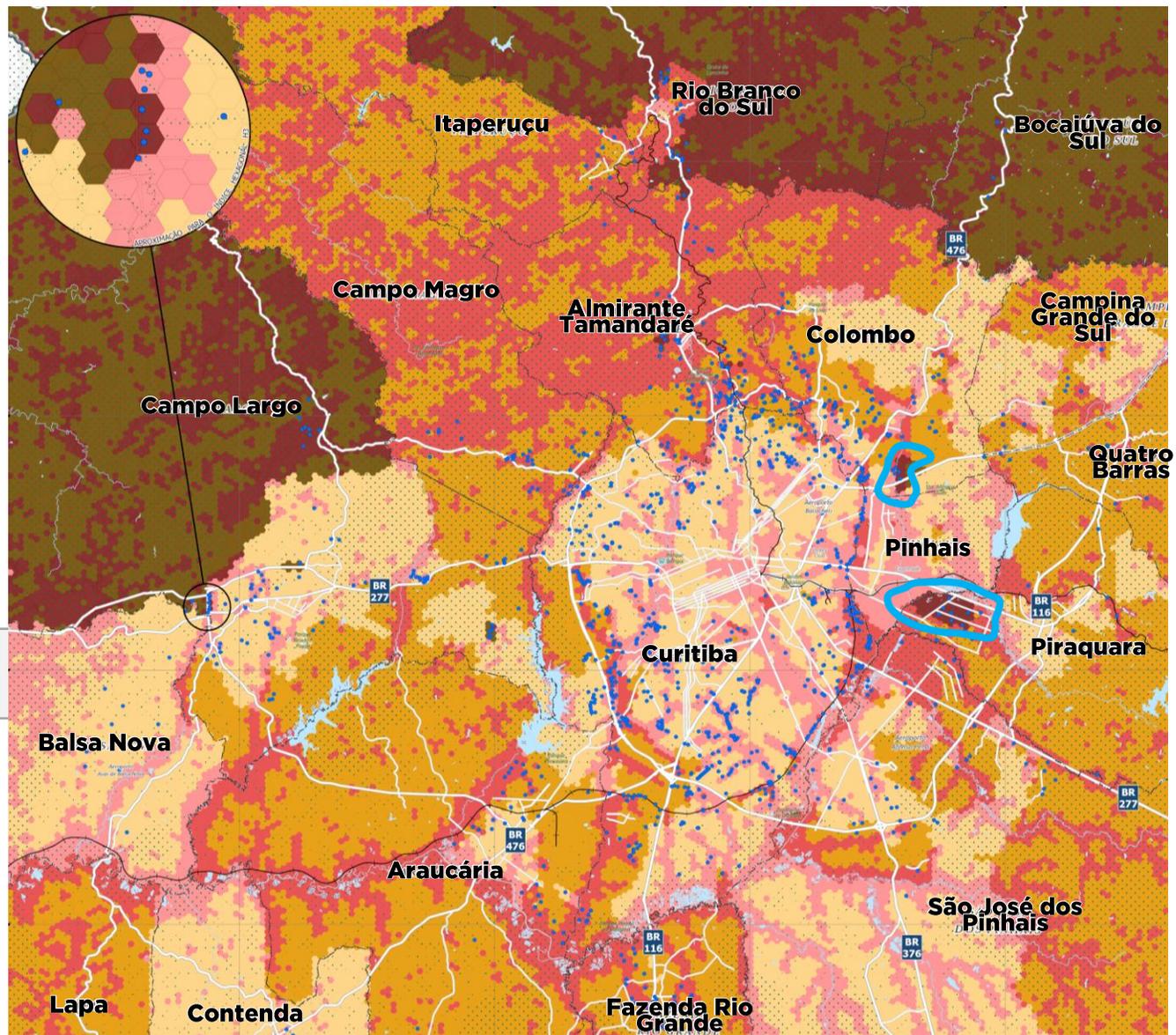
Vulnerabilidade social em áreas sem risco

Baixa vulnerabilidade 
Média vulnerabilidade 
Alta vulnerabilidade 

Assentamentos informais 

Vulnerabilidade social em áreas de risco

Baixa vulnerabilidade 
Média vulnerabilidade 
Alta vulnerabilidade 



Metrópole planejada e produzida

Leitura integrada dos macrozoneamentos municipais

1 Convergências e divergências no **planejamento dos municípios**

2 Convergências e divergências entre o planejamento dos **municípios** e as diretrizes **metropolitanas e estaduais**

Embora previsto no PDI, a RMC **não** possui um **macrozoneamento legalmente instituído.**

Consolidação da Ocupação



Controle da Ocupação



Expansão da Ocupação



Industrial



Interesse Ambiental



Mineração



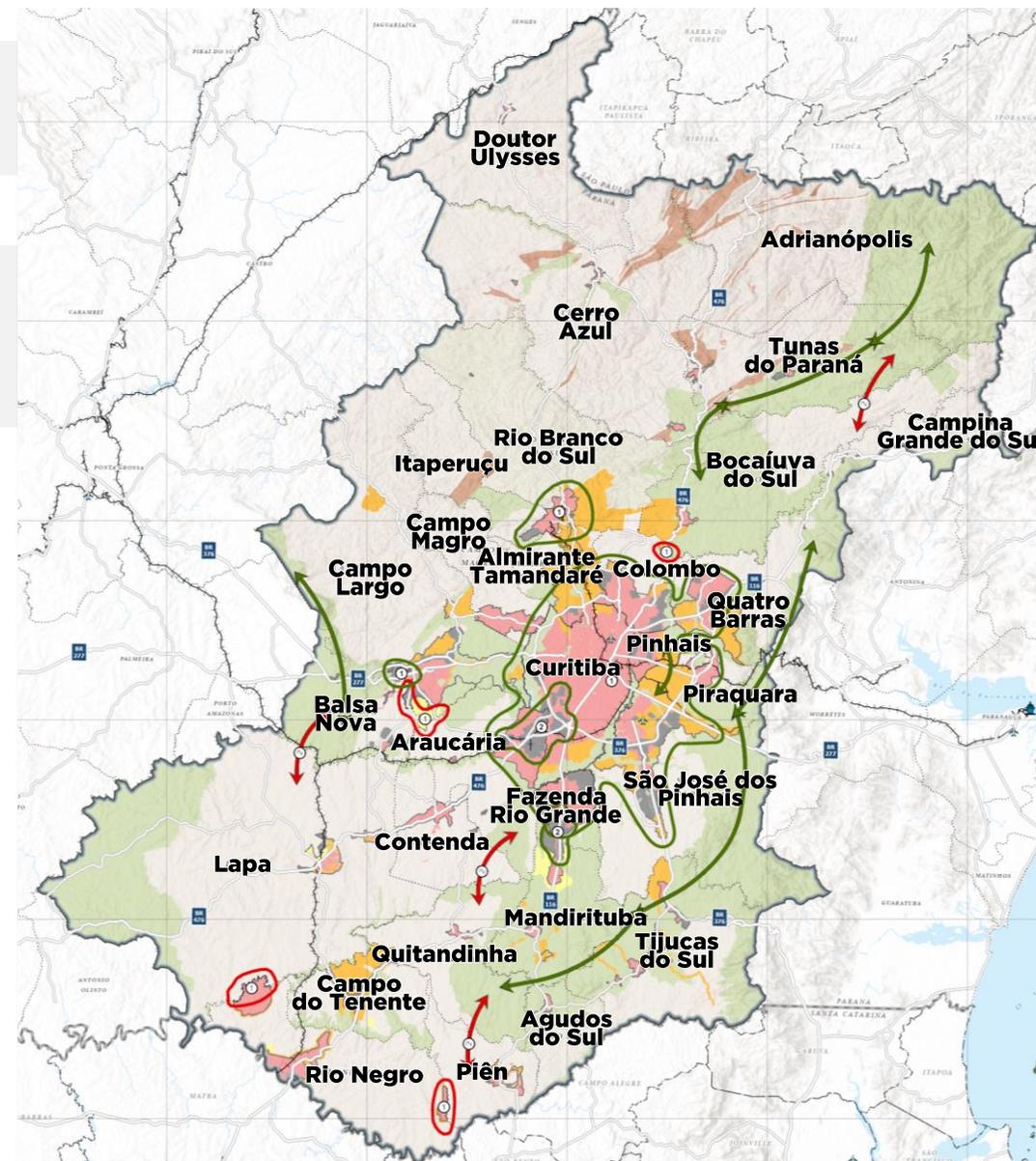
Rural



Convergência do Macrozoneamento



Divergência do Macrozoneamento



Convergências e divergências no macrozoneamento atual

Divergências

Incompatibilidade de perímetros urbanos e áreas de expansão urbana nas divisas

Descontinuidade das áreas de interesse ambiental (incorporação ou não de áreas de manancial e UCs)

Convergências

Municípios conurbados do NUC apresentam integração das macrozonas de característica urbana

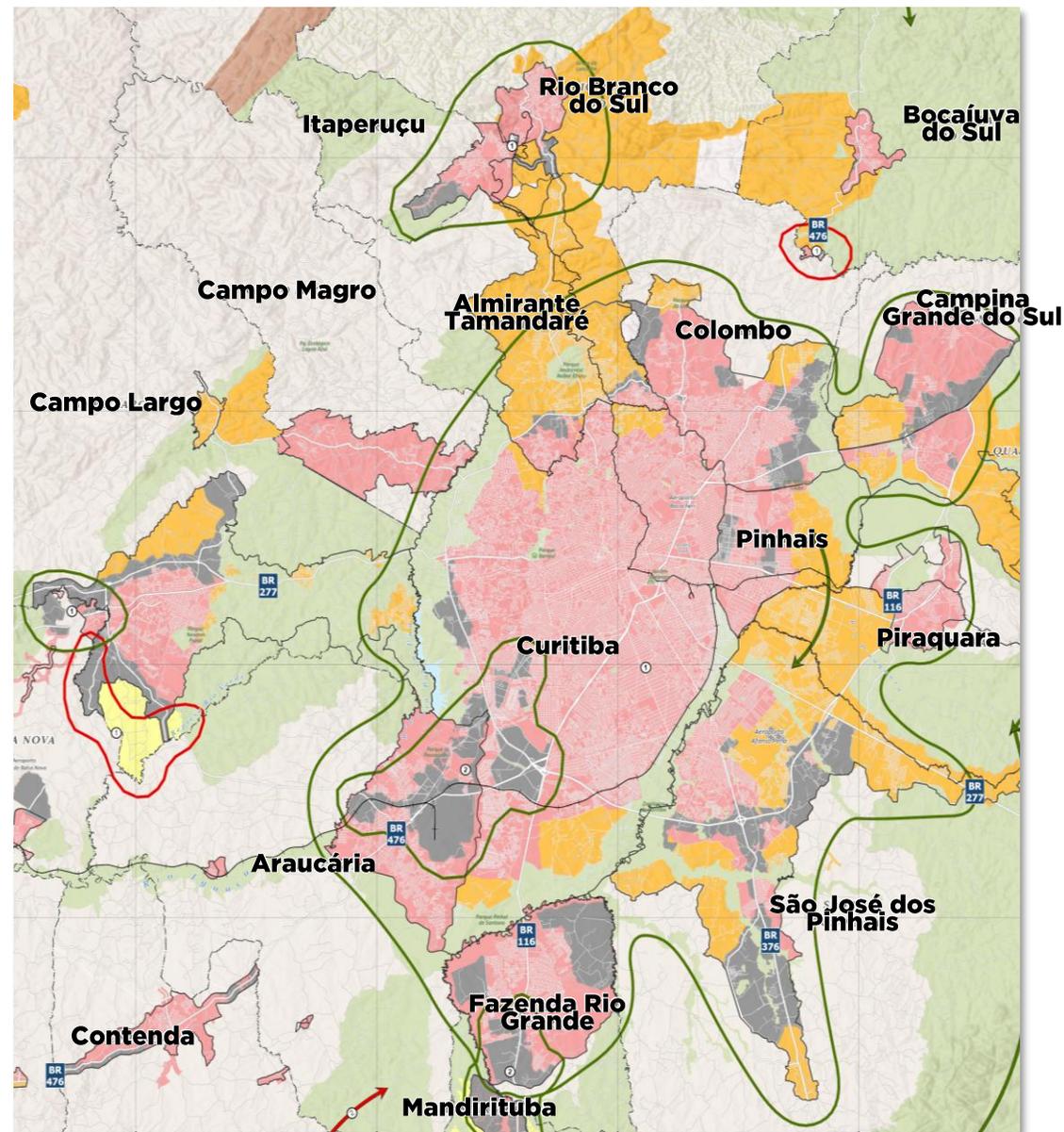
Convergência das Macrozonas de interesse ambiental em função de UCs e mananciais

Macrozonas industriais

Controle da ocupação a partir das UTPs

Convergência do Macrozoneamento

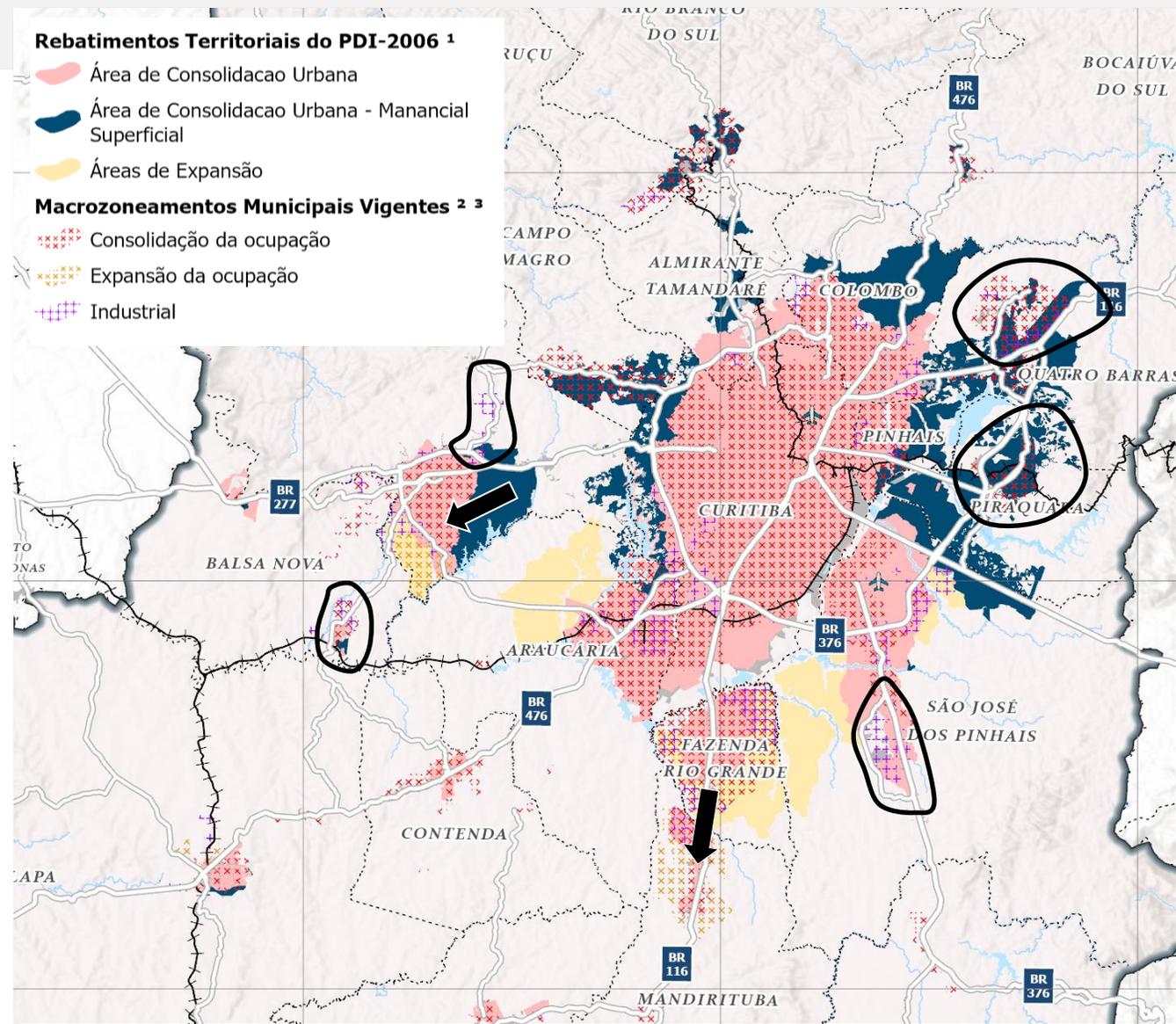
Divergência do Macrozoneamento



Rebatimentos do PDI 2006 e macrozoneamentos municipais

Destaques

- Aumento de **macrozonas de consolidação da ocupação sobre mananciais superficiais**;
- **Vetores de expansão previstos no PDI** entre São José dos Pinhais e Fazenda Rio Grande e em Araucária **não se concretizaram**;
- Predomínio de macrozonas de expansão da ocupação em **Mandirituba** e **Campo Largo** (no caso de Campo Largo há convergência com o PDI);
- Macrozonas **industriais** concentram-se nos **corredores logísticos**, quase todas em áreas previstas em 2006 como de **consolidação urbana**.



Situação das Áreas de Manancial

Bacias mais críticas (Decreto n.º 10.499/2022 e Censo 2022)

Rio Palmital (Colombo): 96% da população limite.

Rio Iguaçu/Canal da Água Limpa (São José dos Pinhais): 120% da população limite.

Rio Peripau (Lapa): 143% da população limite.

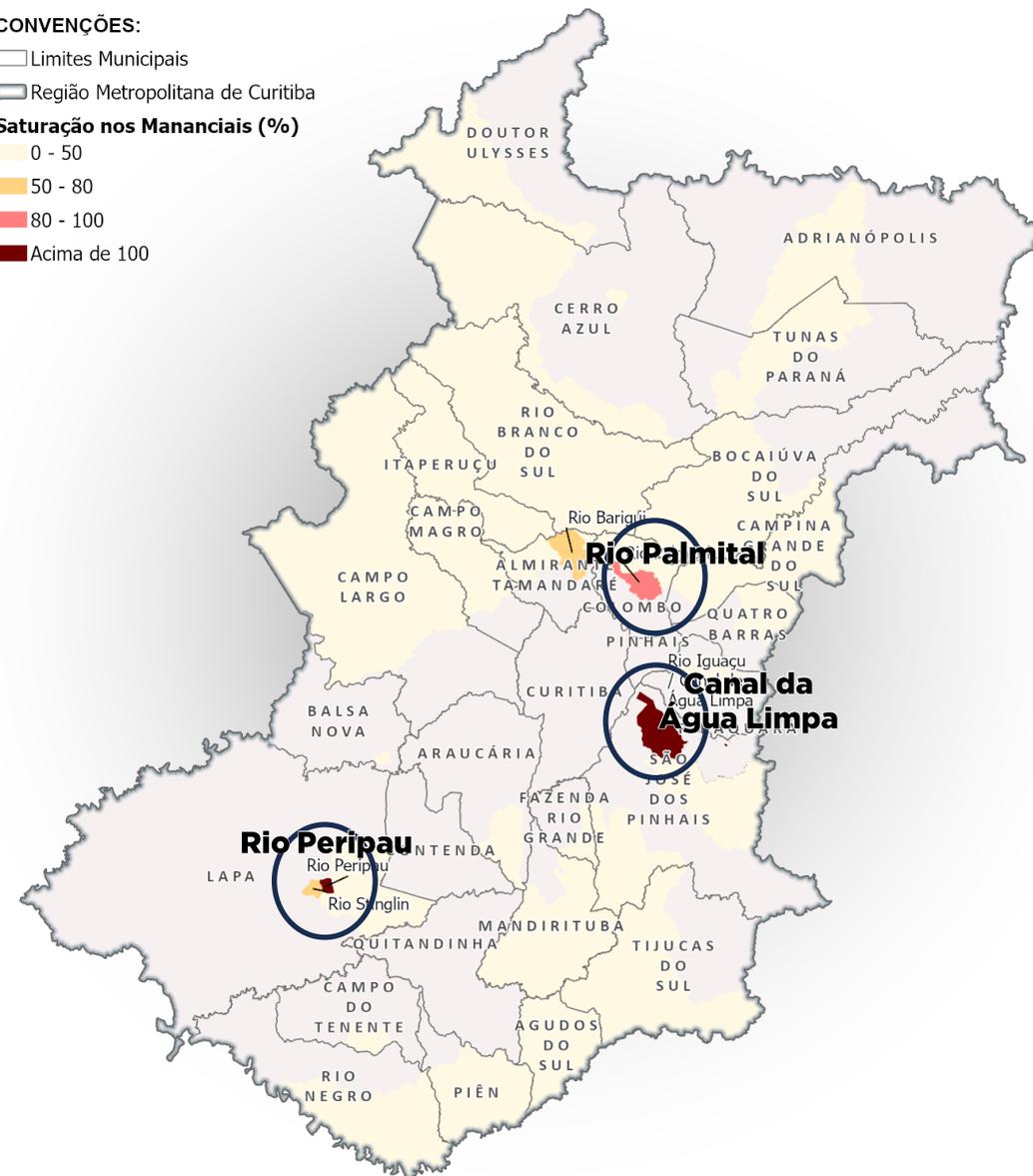
Acima de 50%:

- Rio Barigui (Almirante Tamandaré);
- Rio Açungui (Itaperuçu);
- Rio Stinglin (Lapa);
- Rio Baixo Açungui (Rio Branco do Sul).

Mananciais de abastecimento com até 50% de sua população limite

CONVENÇÕES:

- Limites Municipais
- ▭ Região Metropolitana de Curitiba
- Saturação nos Mananciais (%)**
- 0 - 50
- 50 - 80
- 80 - 100
- Acima de 100



Cruzamentos interdisciplinares

Síntese do diagnóstico

Pressões socioambientais sobre o território

A **expansão metropolitana** entre 2000 e 2022 **pressionou áreas ambientalmente sensíveis**. A falta de alternativas habitacionais levou à **intensificação dos assentamentos informais**, agravando os impactos socioespaciais.

Cruzou-se:

- Áreas Legalmente Protegidas
- Remanescentes florestais prioritários
- Assentamentos Informais
- Densidade de Domicílios na área rural
- Variação da Densidade Demográfica
- Sistema Viário e Diretrizes Viárias Metropolitanas

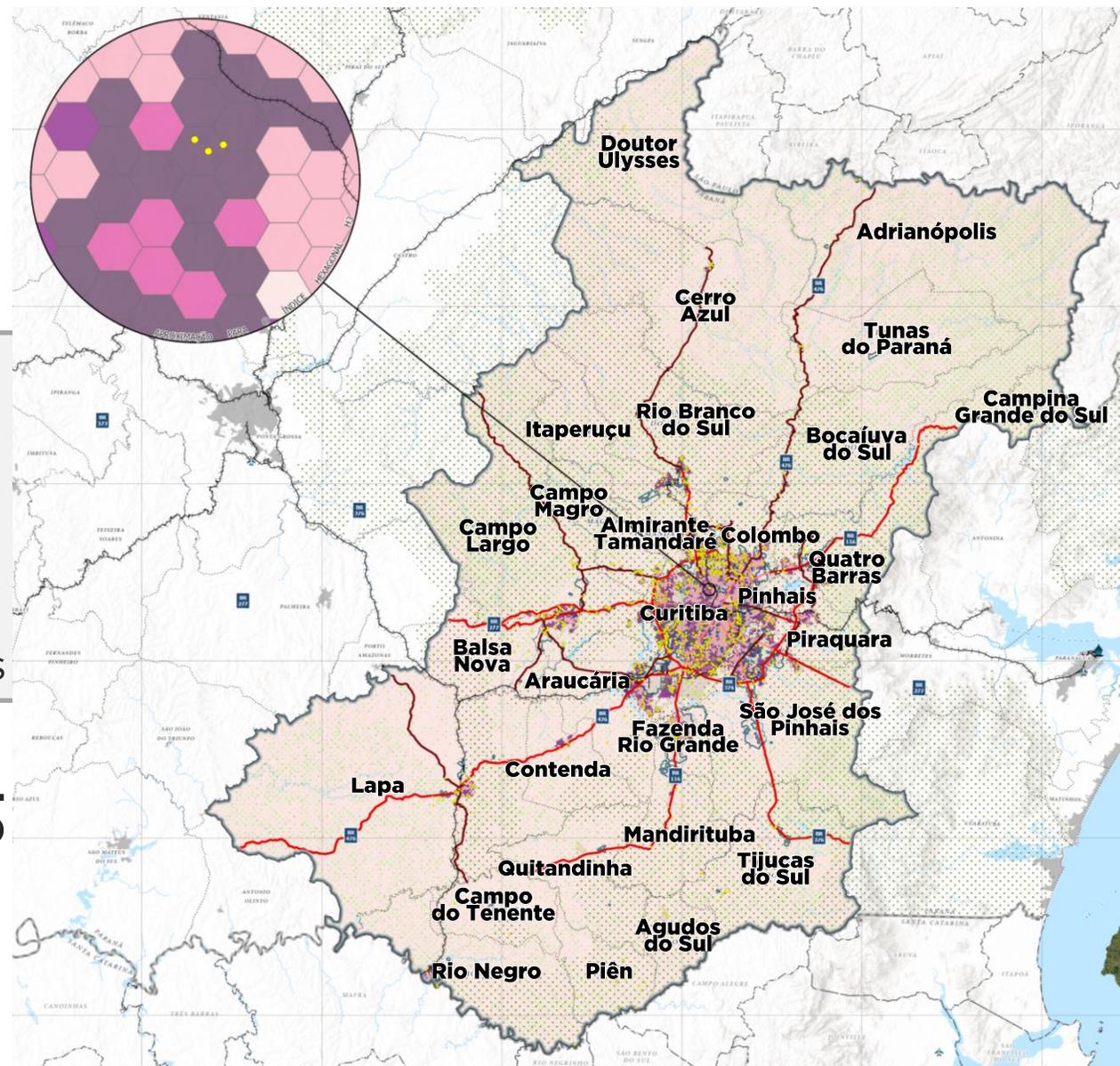
Assentamentos Informais 
Remanescentes florestais prioritários 

Sistema Viário Metropolitano

Via Expressa 
Via Estruturante 
Vias de Integração 

Variação da densidade pop. (2000-2010)

Manteve-se muito baixa 
Manteve-se média 
Manteve-se alta 
Aumentou para média 
Aumentou para alta 



Pressões socioambientais sobre o território

A **expansão metropolitana** entre 2000 e 2022 **pressionou áreas ambientalmente sensíveis**. A falta de alternativas habitacionais levou à **intensificação dos assentamentos informais**, agravando os impactos socioespaciais.

Cruzou-se:

- Áreas Legalmente Protegidas
- Remanescentes florestais prioritários
- Assentamentos Informais
- Densidade de Domicílios na área rural
- Variação da Densidade Demográfica
- Sistema Viário e Diretrizes Viárias Metropolitanas

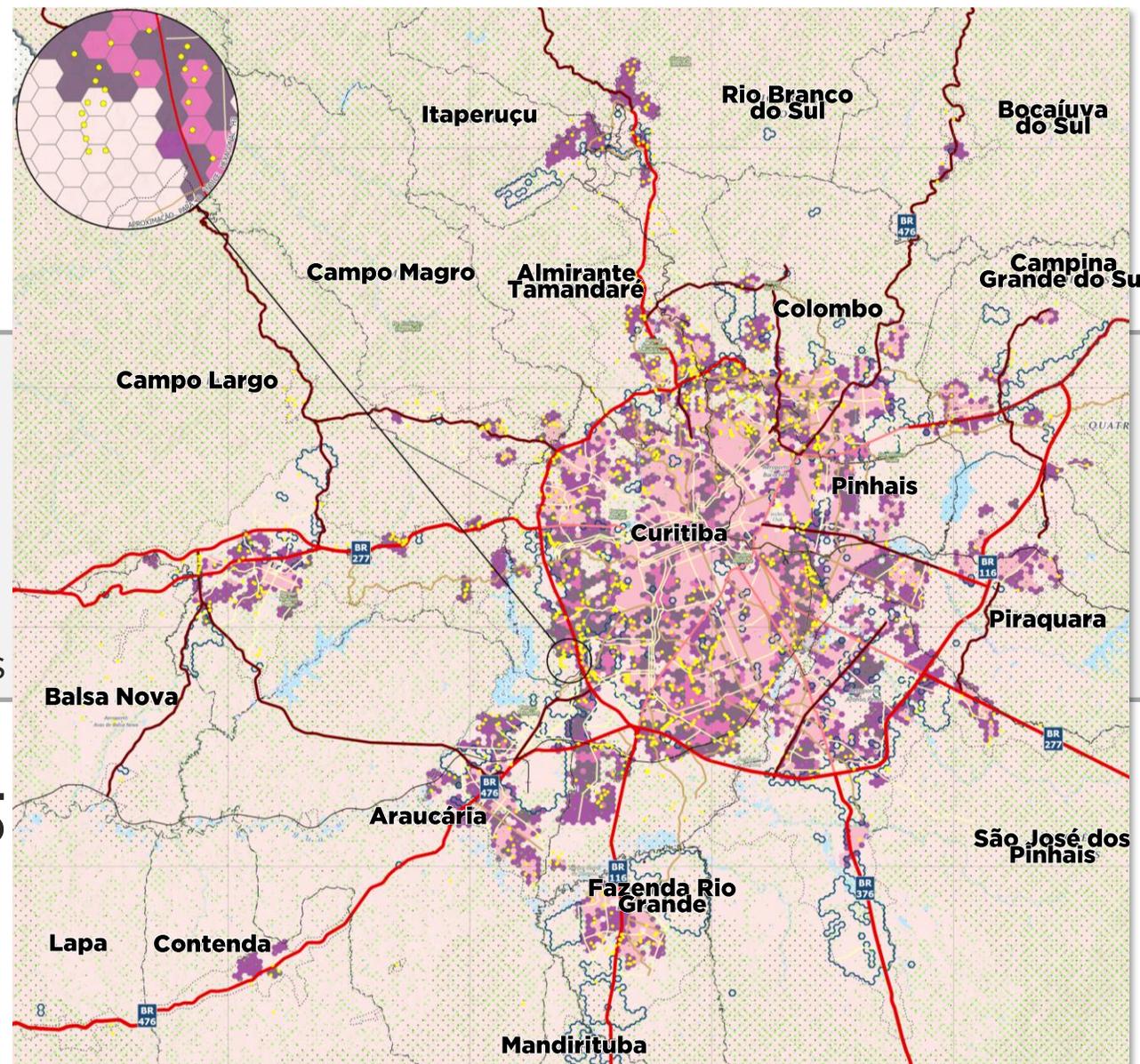
Assentamentos Informais 
 Remanescentes florestais prioritários 

Sistema Viário Metropolitano

Via Expressa 
 Via Estruturante 
 Vias de Integração 

Variação da densidade pop. (2000-2010)

Manteve-se muito baixa 
 Manteve-se média 
 Manteve-se alta 
 Aumentou para média 
 Aumentou para alta 



Infraestrutura e ocupação urbana

Identificou-se áreas ocupadas em situação de risco ou com baixa cobertura de infraestrutura, assim como **oportunidades de ocupação** em **áreas livres dentro do perímetro urbano** e com **melhores condições ambientais e de atendimento de infraestrutura**.

Cruzou-se:

- Áreas suscetíveis a risco geotécnico e hidrológico
- Áreas legalmente protegidas
- Disponibilidade de Infraestruturas
- Assentamentos informais
- Atendimento pelo transporte público coletivo
- Sistema viário metropolitano hierarquizado
- Perímetros urbanos

Assentamentos Informais 

Áreas legalmente protegidas 

Áreas Ambientalmente Protegidas 

Sistema Viário Metropolitano

Via Expressa 

Via Estruturante 

Vias de Integração 

Atendimento ≤ 2 infraestrut.

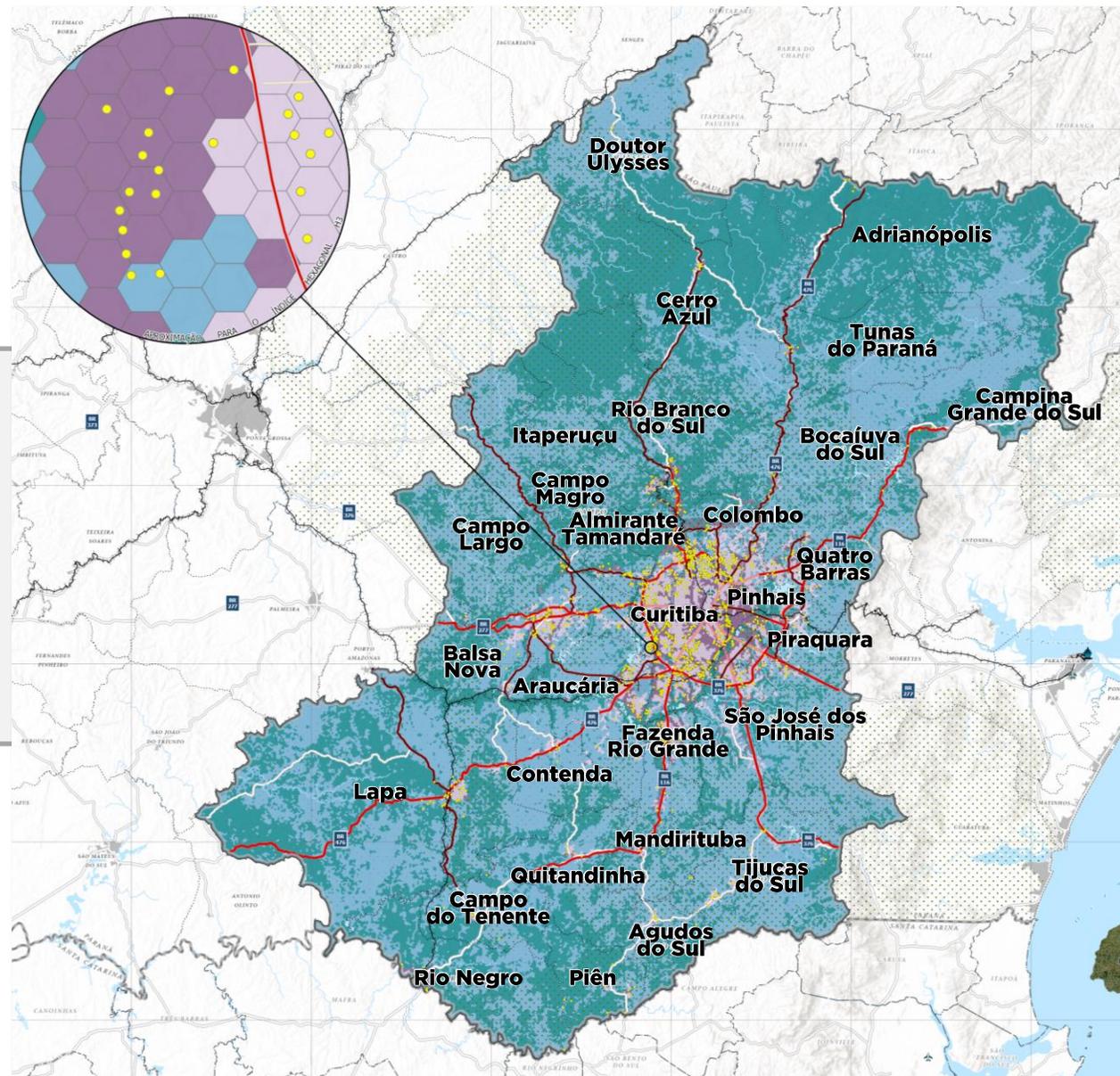
Com risco identificado 

Sem risco identificado 

Atendimento ≥ 3 infraestrut.

Com risco identificado 

Sem risco identificado 



Infraestrutura e ocupação urbana

Identificou-se áreas ocupadas em situação de risco ou com baixa cobertura de infraestrutura, assim como **oportunidades de ocupação** em **áreas livres dentro do perímetro urbano** e com **melhores condições ambientais e de atendimento de infraestrutura**.

Cruzou-se:

- Áreas suscetíveis a risco geotécnico e hidrológico
- Áreas legalmente protegidas
- Disponibilidade de Infraestruturas
- Assentamentos informais
- Atendimento pelo transporte público coletivo
- Sistema viário metropolitano hierarquizado
- Perímetros urbanos

Assentamentos Informais 

Áreas legalmente protegidas 

Áreas Ambientalmente Protegidas 

Sistema Viário Metropolitano

Via Expressa 

Via Estruturante 

Vias de Integração 

Atendimento ≤ 2 infraestrut.

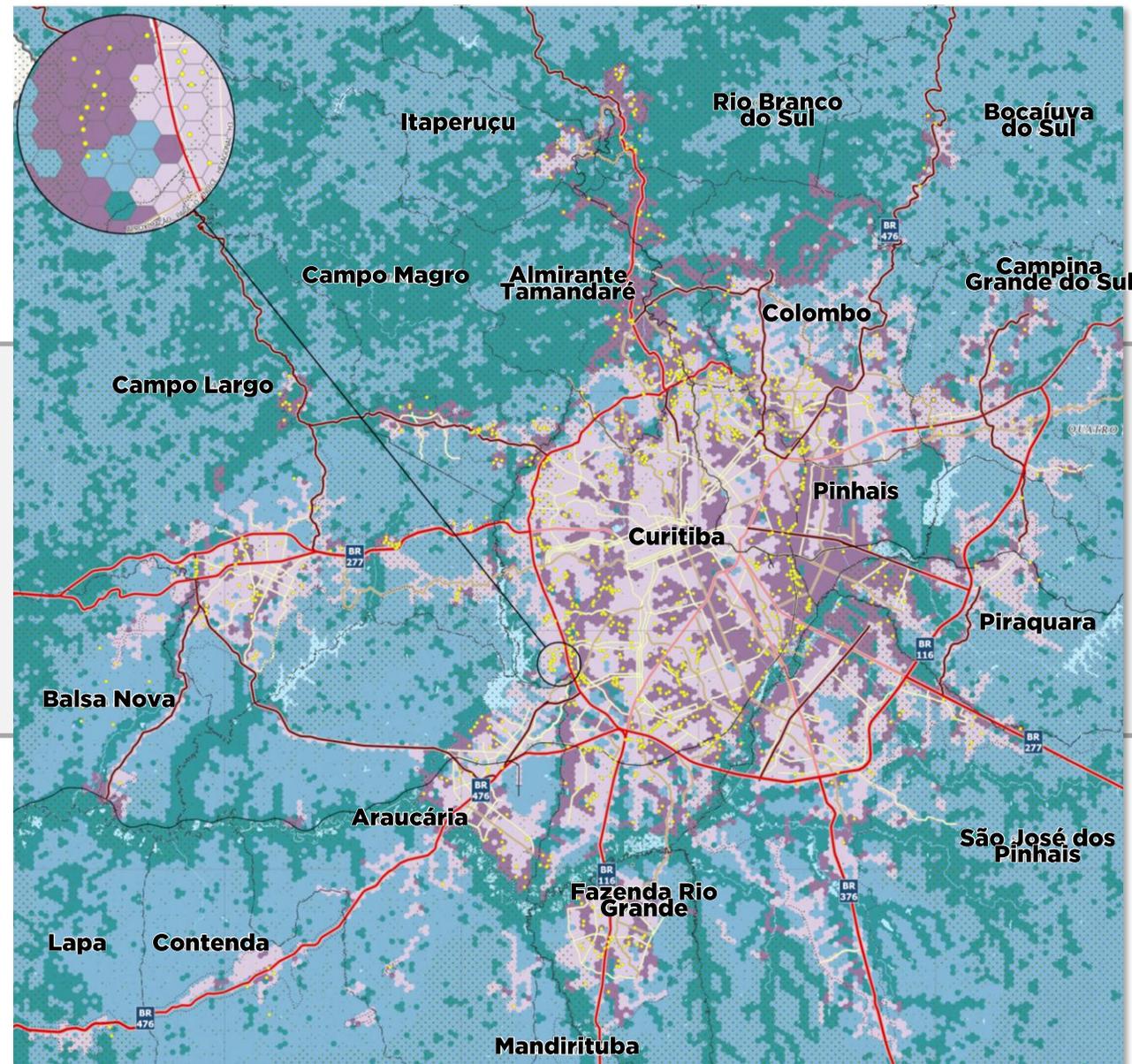
Com risco identificado 

Sem risco identificado 

Atendimento ≥ 3 infraestrut.

Com risco identificado 

Sem risco identificado 



Contingências e emergências metropolitanas

Identificou-se áreas de **pressão socioambiental** conforme os **vetores de expansão da ocupação** – o que **compromete a resiliência** metropolitana, principalmente da **população mais vulnerável socioeconomicamente**.

Cruzou-se:

- Compartimentos industriais
- Compartimentos residenciais de média e alta densid.
- Vetores de crescimento populacional
- Áreas legalmente protegidas
- Áreas suscetíveis a risco geotécnico e hidrológico
- Assentamentos informais
- Vias metropolitanas mais críticas a conectividades

Assentamentos informais 

Remanescentes flor. prioritários 

Áreas de Risco 

Trechos mais importantes para Conectividade Metropolitana

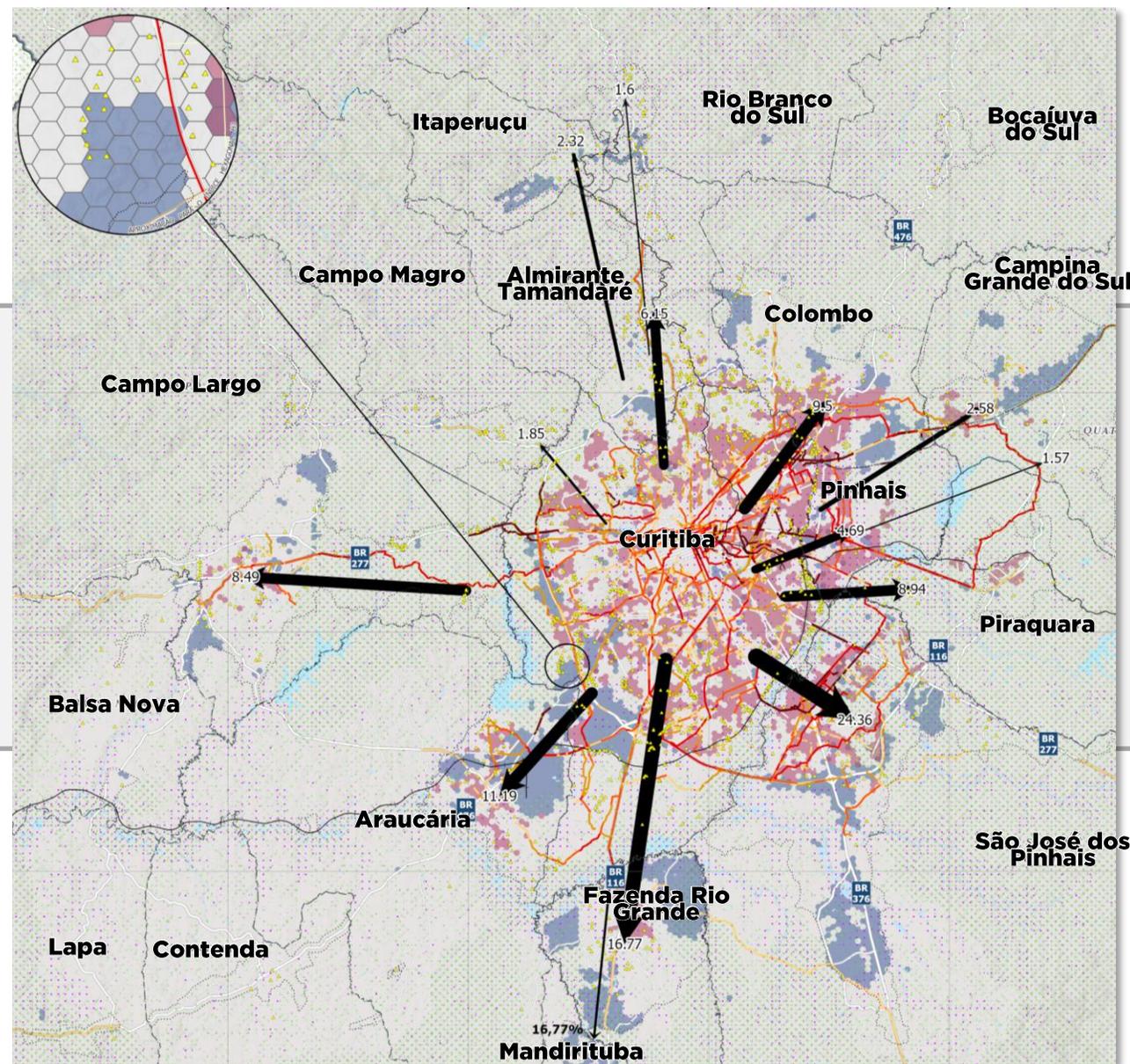


Vetores de crescimento pop. 

Compartimentos regionais

Compart. residenciais de alta e média densidades 

Compart. industriais 



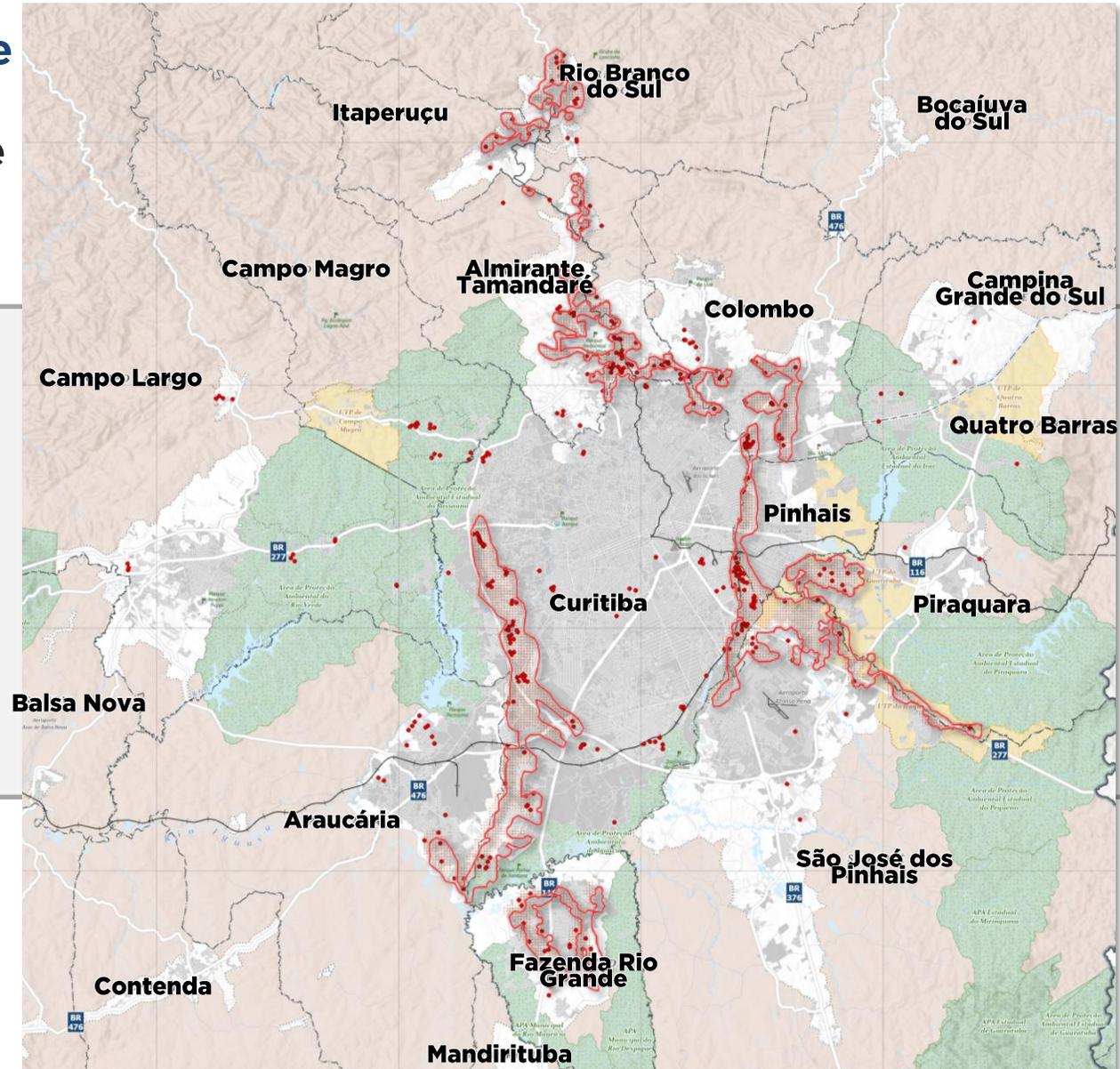
Síntese dos cruzamentos

03 linhas estratégicas

Áreas críticas sobre a perspectiva socioespacial

Expressam **múltiplas camadas de vulnerabilidade socioambiental**, possuindo **densidade demográfica média/alta**, grau de **vulnerabilidade médio/alto**, áreas de **risco** e **baixo grau de acesso à cidade**.

- Norte do polo** → a partir de Colombo e Almirante Tamandaré até a ocupação urbana de Itaperuçu e Rio Branco do Sul;
- Leste do polo** → projetando-se nos municípios adjacentes de Piraquara e São José dos Pinhais;
- Oeste-Sul do polo** → acompanha as margens do Rio Barigui e estende-se sobre a área urbana de Fazenda Rio Grande.



Assentamentos informais em área de risco e/ou vulnerabilidade 

Áreas críticas de vulnerabilidade social e acesso à cidade 

APA 

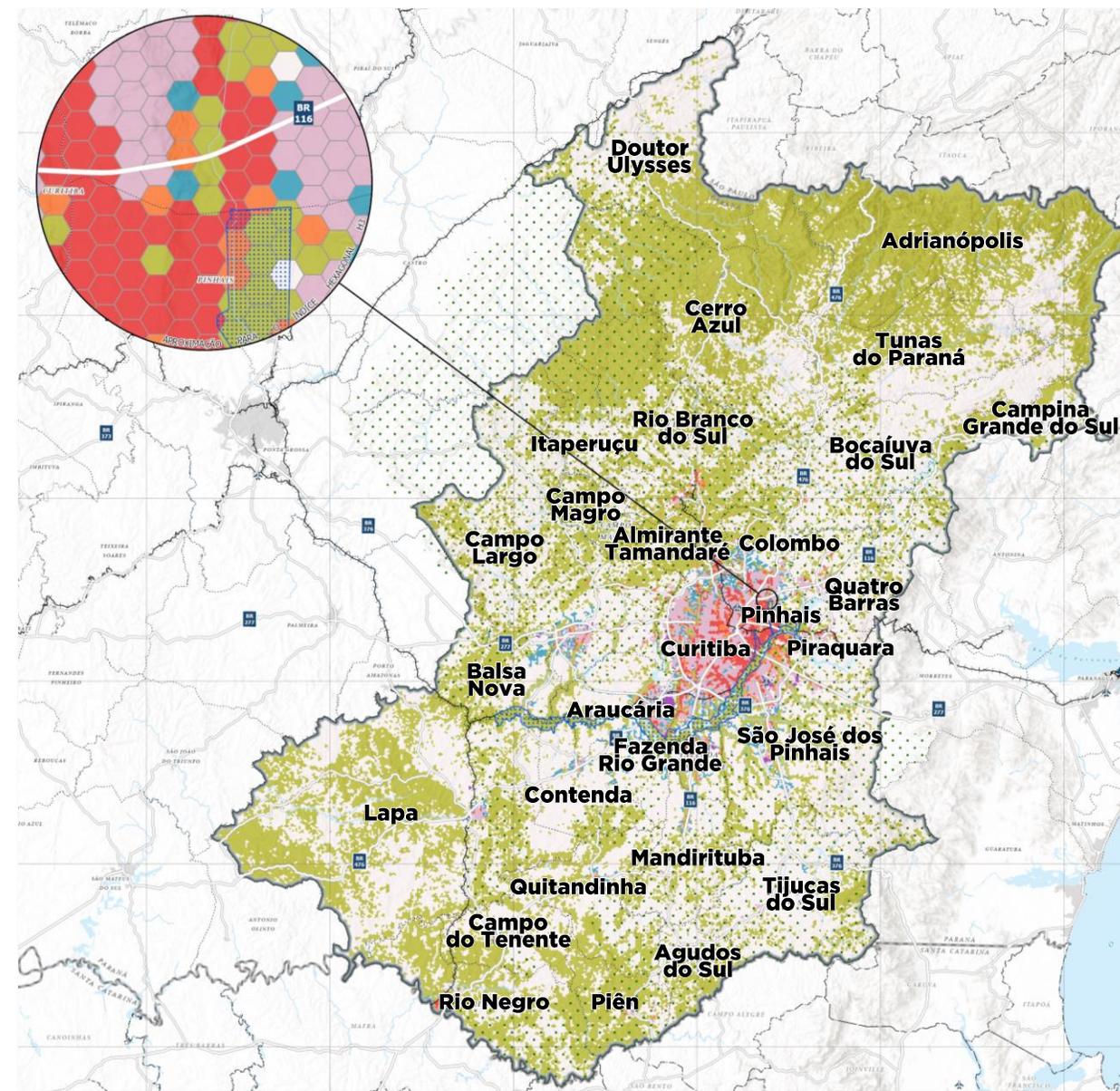
UTP Estadual 

Área Rural 

Prospecção de ocupação urbana

Conforme a **presença de riscos** geológicos e/ou hidrológicos, a **densidade populacional** e a **disponibilidade de infraestrutura**, as áreas com disponibilidade adequada de infraestrutura e não atingidas por área de risco hidrológico e geológico **são restritas e se situam apenas no NUC**.

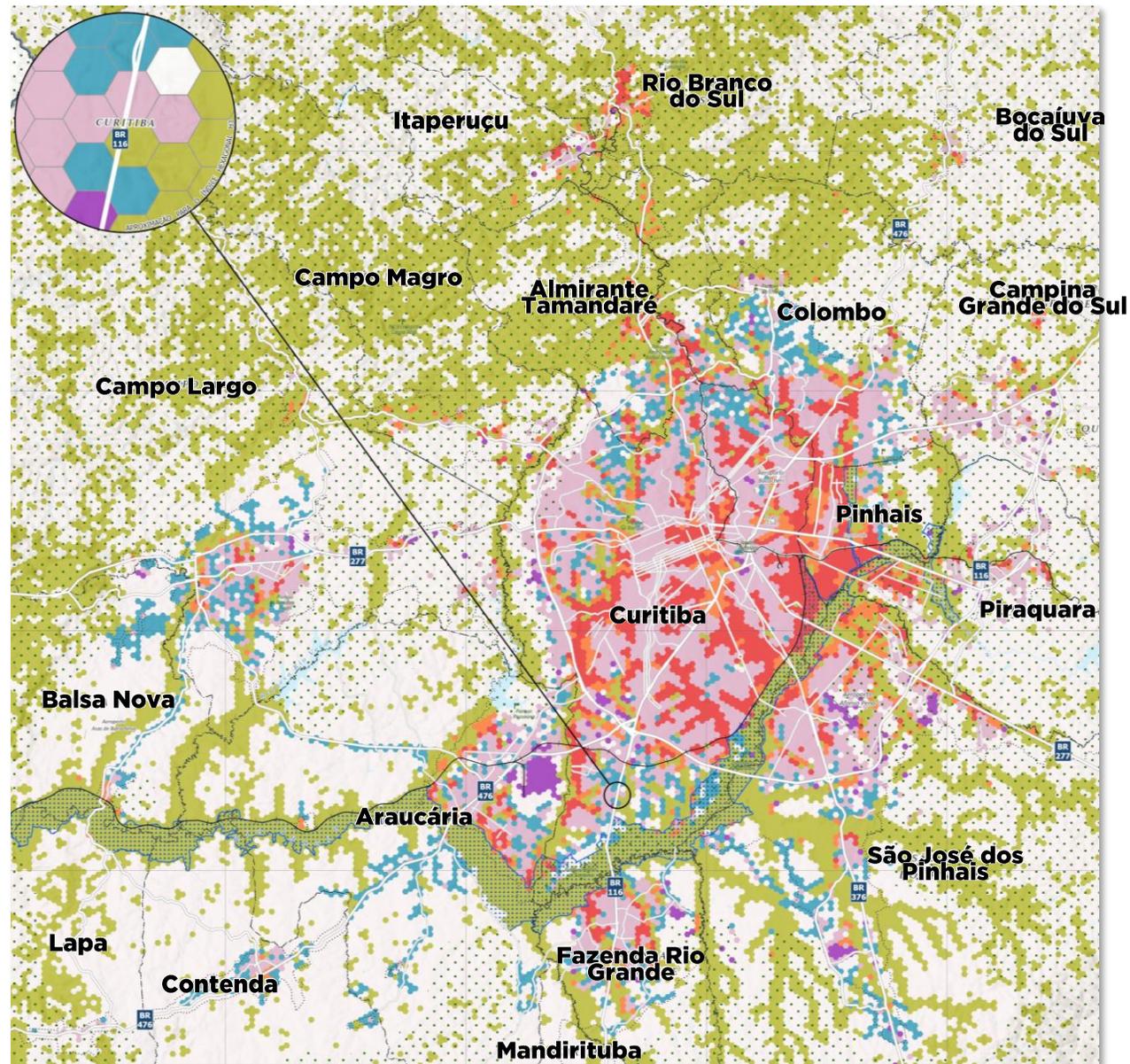
- Área urbanizada, sem risco e com atendimento de infraestrutura (3+) 
- Demais áreas urbanizadas 
- Áreas não urbanizadas, sem risco e com atendimento de infraestrutura (3+) 
- Áreas de Risco com Média ou Alta Densidade 
- Áreas de Risco com Baixa Densidade 
- Áreas de Risco Não Urbanizadas 



Prospecção de ocupação urbana

Conforme a **presença de riscos** geológicos e/ou hidrológicos, a **densidade populacional** e a **disponibilidade de infraestrutura**, as áreas com disponibilidade adequada de infraestrutura e não atingidas por área de risco hidrológico e geológico **são restritas e se situam apenas no NUC**.

- Área urbanizada, sem risco e com atendimento de infraestrutura (3+) 
- Demais áreas urbanizadas 
- Áreas não urbanizadas, sem risco e com atendimento de infraestrutura (3+) 
- Áreas de Risco com Média ou Alta Densidade 
- Áreas de Risco com Baixa Densidade 
- Áreas de Risco Não Urbanizadas 



Diagnóstico

Resiliência Metropolitana

Desenvolvimento Urbano Equitativo

Estrutura Produtiva Sustentável e Modernização Econômica

Para as FPICs

Diretrizes

Programa Estratégico 1

Programa Estratégico 2

Projeto ou
atividade
prioritária 1

Projeto ou
atividade
prioritária 2

Projeto ou
atividade
prioritária 3

Projeto ou
atividade
prioritária 4

Eventos Realizados durante a fase de diagnóstico

Eventos realizados



Reuniões Técnicas ou Alinhamento



Reuniões de mobilização (EASO)



Reuniões com EA e EAMs

Agentes envolvidos no desenvolvimento do PDUI

EQUIPE DE ACOMPANHAMENTO DA SOCIEDADE ORGANIZADA (EASO)

Composta por **Instituições inscritas pelo Edital de Chamamento**. Contribuem na **construção e implementação** do plano por meio da **participação em reuniões e demais eventos** de todas as etapas de desenvolvimento do PDUI-RMC.

EQUIPE DE APOIO (EA)

Composta por **Instituições Governamentais Estaduais** e possuem o papel de **participação e auxílio na realização dos eventos**, assim como, na **contribuição e elaboração coletiva** do PDUI-RMC.



Reuniões de mobilização (EASO)



Reuniões nos municípios

Eventos realizados



Oficinas temáticas

Eventos realizados



Seminários Metropolitanos de Planejamento

Mobilização e Participação

Divulgação da 2ª Audiência Pública



PLANO DE
DESENVOLVIMENTO
URBANO INTEGRADO
REGIÃO METROPOLITANA DE CURITIBA

2ª AUDIÊNCIA PÚBLICA

PARTICIPE NO CENTRO DE ACOMPANHAMENTO DE SEU MUNICÍPIO

Data: **24 de outubro**

Horário: **19h**

Local do CAM:

Endereço:

Colabore com o futuro
da **nossa região**

Acesso o site:
pdurmc.com.br



Participe da

2ª Audiência Pública

do **Plano de Desenvolvimento Urbano Integrado**
da **Região Metropolitana de Curitiba**

📅 24/10/2024 ⌚ 19h

📍 PUCPR — Auditório John Henry Newman,
Biblioteca Central
R. Imaculada Conceição, 1155, Prado Velho, Curitiba-PR

📱 youtube.com/@amep.paraná 🌐 www.pduirmc.com.br

PARANÁ GOVERNO DO ESTADO | **AGÊNCIA ESTADUAL DE NOTÍCIAS** | **PIA** Paraná Integração e Inovação | Do que você precisa hoje?

Inicial | Últimas notícias | Rádio | Vídeos | Imagens | Editorias | Arquivo de Notícias | Séries Especiais | Contato

Ampc convida população para 2ª audiência pública do PDUi da RMC

Evento será em 24 de outubro, às 19h, na Pontifícia Universidade Católica do Paraná (PUC-PR), de forma presencial. A população poderá acompanhar a transmissão ao vivo e também interagir nos Centros de Apoio Municipal (CAMs), instalados nos 28 municípios que compõem a RMC. Outra opção é assistir no canal da Ampc no Youtube.

Publicação: 15/10/2024 - 15:52
Editoria: Ampc

COMPARTILHE:

Confira o áudio desta notícia

▶ 0:00 / 2:20

Ampc realizou 2ª Audiência Pública do PDUi-RMC e convida a população a participar da contagem do planejamento metropolitano
Foto: AMEP



O Estado do Paraná, por intermédio da **AGÊNCIA DE ASSUNTOS METROPOLITANOS DO PARANÁ**, representada neste ato pelo seu Diretor-Presidente, Gilson de Jesus dos Santos, no uso de suas atribuições legais e nos termos do §2º Art. 12, da Lei nº 13.089, Estatuto da Metrópole, de 12 de janeiro de 2015, resolve:

TORNAR PÚBLICO

I. O Chamamento de toda a população para participar da **Segunda Audiência Pública do Plano de Desenvolvimento Urbano Integrado (PDUi) da Região Metropolitana de Curitiba**, com a finalidade de obter contribuições, sugestões, propostas, e demais manifestações pertinentes, por quaisquer interessados, a respeito da Etapa 02 – Diagnóstico Setoriais Prioritários.

II. Data: 24/10/2024.
Horário: Com início às 19h00 e encerramento às 22h00.
Local: Auditório John Henry Newman – Pontifícia Universidade Católica do Paraná – PUCPR.
Endereço: Rua Imaculada Conceição, 1155, Prado Velho, Curitiba/PR.
Transmissão: Canal da AMEP no Youtube (www.youtube.com/@amep.paraná).

III. O evento acontecerá no formato híbrido, presencialmente no Município de Curitiba e também nos Centros de Apoio Municipais — locais públicos instalados nos demais municípios da Região Metropolitana de Curitiba. **Será transmitido ao vivo pelo canal oficial da AMEP no Youtube.**

IV. A divulgação dos locais dos CAMs será feita no site da AMEP, dos Municípios e mediante comunicação nas linhas de transporte metropolitano.

V. Todos os relatórios técnicos produzidos para esta etapa, bem como a lista dos Centros de Apoio Municipais, e outras informações relevantes sobre a realização do evento estarão disponíveis no site eletrônico oficial do PDUi da Região Metropolitana de Curitiba, acessível através do endereço eletrônico: (www.pduirmc.com.br), onde constam outras informações sobre o evento e sobre o plano.

Curitiba/PR, 04 de outubro de 2024.
Gilson de Jesus dos Santos
Diretor-Presidente da AMEP

116362/2024



Como contribuir?



Documentos

FASE 02 | Em breve.

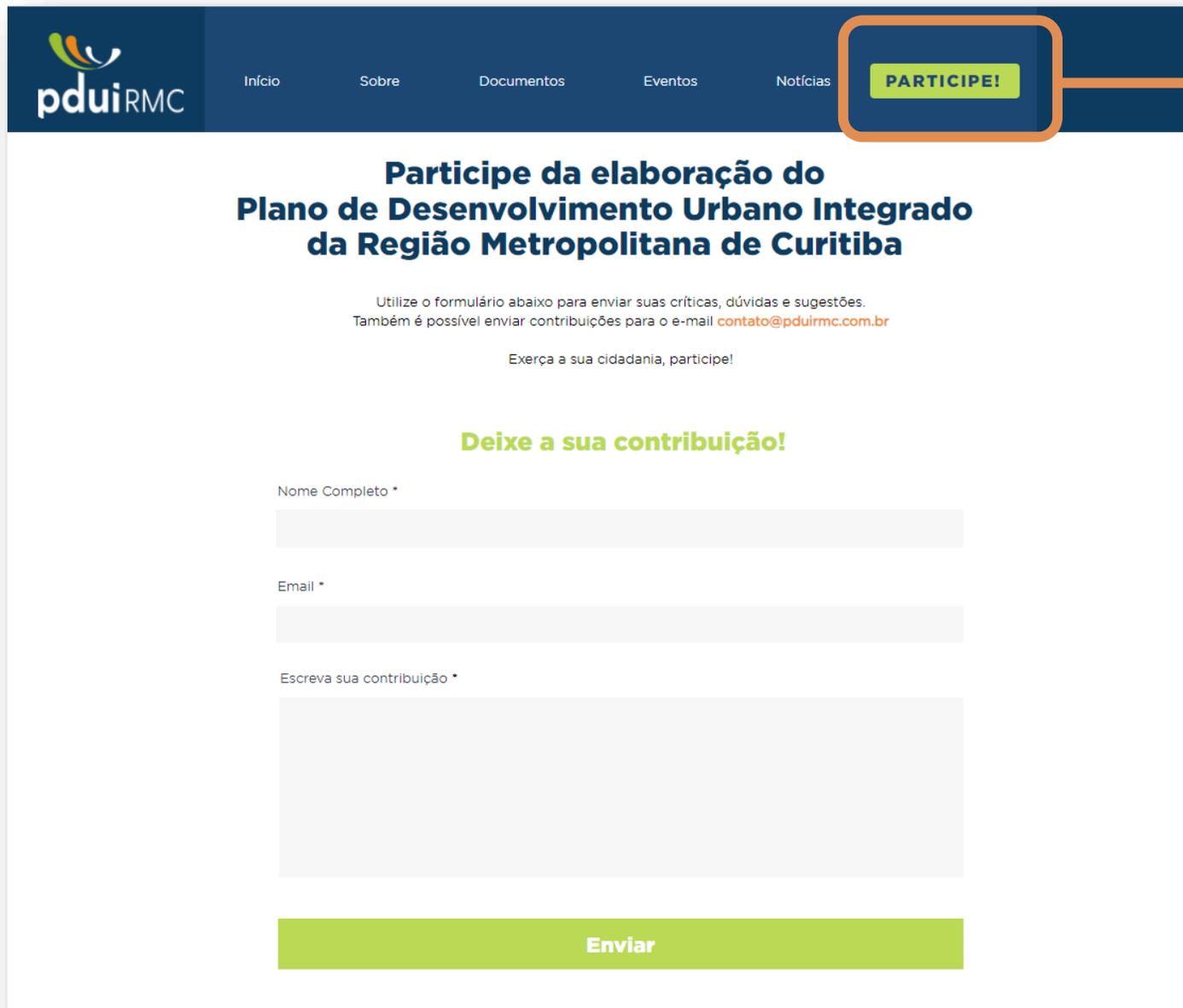
P2 a Diagnóstico: Planejamento Territorial e Uso do Solo da RMC	P2 b Diagnóstico: Mobilidade da RMC	P2 c Diagnóstico: Meio Ambiente e Recursos Hídricos da RMC
P2 d Diagnóstico: Habitação de Interesse Social da RMC	P2 e Diagnóstico: Desenvolvimento Social e Econômico	P2 f Macrozoneamento atual e Síntese das Convergências e Divergências Territoriais
P7 Relatório Técnico da Base Cartográfica Metropolitana	P8 Relatório Técnico do Módulo 01	R2 Relatório de Atividades 02

Acesse a aba **Documentos** no Site oficial do PDUI e acesse os produtos e relatórios produzidos



<https://www.pduirmc.com.br/>

Como contribuir?



Participe da elaboração do Plano de Desenvolvimento Urbano Integrado da Região Metropolitana de Curitiba

Utilize o formulário abaixo para enviar suas críticas, dúvidas e sugestões. Também é possível enviar contribuições para o e-mail contato@pdairmc.com.br

Exerça a sua cidadania, participe!

Deixe a sua contribuição!

Nome Completo *

Email *

Escreva sua contribuição *

Enviar

Acesse a aba **PARTICIPE!** no Site oficial do PDUI-RMC, e envie sua contribuição a qualquer momento



<https://www.pduirmc.com.br/>

Contribuições

Participação: Fichas de Contribuição

- Disponíveis com os **organizadores do evento**

Plano de Desenvolvimento Urbano Integrado da Região Metropolitana de Curitiba 

Nome: _____ Tel: _____
Entidade: _____ E-mail: _____
Município: _____ Data: ____/____/____

Dúvida Crítica/sugestão

Agradecemos pela sua participação! Mais informações em: www.pduirmc.com.br



Apresentar as dúvidas ou contribuições **por escrito**, com **clareza** e **objetividade**.

Se possível, indicar se a pergunta se destina à AMEP ou ao Consórcio.

As fichas serão recebidas **durante todo o evento**.

As contribuições serão lidas e respondidas após a apresentação técnica

► Funcionamento

As manifestações deverão ser realizadas por escrito em **fichas de contribuição**, tanto na sede quanto nos CAMs, inclusive às pessoas que desejam contribuir sem fala.

O participante poderá complementar a sua contribuição oralmente, por **2 (dois) minutos**.

As fichas de contribuição serão disponibilizadas pelos colaboradores do evento na sede ou responsáveis dos CAMs



Plano de Desenvolvimento Urbano Integrado da Região Metropolitana de Curitiba

Nome: _____ Tel: _____
Entidade: _____ E-mail: _____
Município: _____ Data: ____/____/____

Dúvida Crítica/sugestão

Agradecemos pela sua participação! Mais informações em: www.pduirmc.com.br

Consórcio PDUI-RMC Sustentável | URB TEC | technum consultoria | AMEP | PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DAS CIDADES



► Funcionamento

A participação com direito à fala será ordenada em rodadas, **intercalando o Município sede e os demais Municípios** que compõem a RMC, até que representantes de todos os 29 municípios possam se manifestar, **por ordem de inscrição.**

Ciclos Participativos:

SEDE

2 contribuições

CAMs

4 contribuições, sendo uma por município em ordem alfabética

Ordem de participação dos municípios: Alfabética

1. SEDE;

2. Adrianópolis;
3. Agudos do Sul;
4. Almirante Tamandaré;
5. Araucária;

6. SEDE;

7. Balsa Nova;
8. Bocaiúva do Sul;
9. Campina Grande do Sul;
10. Campo do Tenente;

11. SEDE;

12. Campo Largo;
13. Campo Magro;
14. Cerro Azul;
15. Colombo;

16. SEDE;

17. Contenda;
18. Doutor Ulysses;
19. Fazenda Rio Grande;
20. Itaperuçu (*)

21. SEDE;

22. Lapa;
 23. Mandirituba;
 24. Piên;
 25. Pinhais;
- ### 26. SEDE;
27. Piraquara;
 28. Quatro Barras
 29. Quitandinha;
 30. Rio Branco do Sul;

31. SEDE;

32. Rio Negro;
33. São José dos Pinhais
34. Tijucas do Sul;
35. Tunas do Paraná;

36. SEDE.

● 2 contribuições

● 1 contribuição

► Recebimento das fichas durante todo o evento

1. **Leitura** das contribuições e questionamentos pela Equipe Técnica (mediante a constatação da presença do solicitante).
2. Complementação do participante em **até 2 (dois) minutos**, antes de ser respondido.



2 min.

Os questionamentos restantes serão registrados na Ata da Audiência, e respondidos em Relatório a ser disponibilizado no site do PDUI em até 10 dias úteis.



Poderão ser enviados questionamentos e contribuições sobre a Audiência Pública **no site do PDUI-RMC** até 5 dias após a data de realização do evento, que serão **respondidas em Relatório** em até 10 dias úteis.



<https://www.pduirmc.com.br/documentos>

Leitura da Contribuição



2 minutos restantes



1 minuto restante



Tempo esgotado

Favor concluir a fala

Acompanhe o PDUI

Acesse o **site** do Plano de Desenvolvimento Urbano Integrado da RMC:



The screenshot shows the homepage of the PDUI RMC website. At the top, there is a navigation bar with the logo and menu items: Início, Sobre, Documentos, Eventos, Notícias, and a highlighted 'PARTICIPE!' button. The main header features a large image of a bus and a station with the text 'PDUI RMC' and 'Plano de Desenvolvimento Urbano Integrado da Região Metropolitana de Curitiba'. Below this, there are two columns of text. The left column contains a paragraph about the PDUI as a planning instrument and a call to action for participation. The right column has two buttons: 'CONHEÇA O PDUI' and 'COLABORE COM O PDUI'. At the bottom, there is an orange banner with the text 'INSCRIÇÕES ABERTAS PARA O EDITAL DE CHAMAMENTO PÚBLICO'.



 <https://www.pduirmc.com.br/>

 contato@pduirmc.com.br

Dúvidas ou sugestões? Entre em contato conosco!

+55 41 3281-1900

contato@pduirmc.com.br

www.pduirmc.com.br



Consórcio
PDUI-RMC
Sustentável

URB
TEC™


technum
consultoria


AGÊNCIA DE ASSUNTOS METROPOLITANOS DO PARANÁ


PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DAS CIDADES