

OFICINAS AUP 0278

Censo Demográfico do IBGE

Pra que serve um censo?

Pra que serve um censo?  
Quem faz a pesquisa?

Pra que serve um censo?  
Quem faz a pesquisa?  
Quando se faz um censo?

Pra que serve um censo?

Quem faz a pesquisa?

Quando se faz um censo?

Como é feita a pesquisa?

# Quando se faz um censo? Como é feita a pesquisa?

## ANTES DE COMEÇAR

**1** Organização da metodologia e aprovação no orçamento

**2** Realização de Censo Experimental e ajustes subsequentes

**3** Contratação para cargos temporários: recenseadores e coordenadores de campo

# Quando se faz um censo: Como é feita a pesquisa?

oglobo.globo.com

**O GLOBO**

## Paulo Guedes volta a defender corte no Censo: 'Tem muita coisa que não é importante'

Em entrevista a programa da GloboNews, ministro criticou o tamanho do questionário, 'maior que de países desenvolvidos'

Daiane Costa  
18/04/2019 - 10:46 / Atualizado em 23/04/2019 - 09:45



folha.uol.com.br

**FOLHA DE S.PAULO**

## IBGE corta do censo questões sobre renda, aluguel, emigração e posse de bens

Cortes terão impacto na qualidade da pesquisa, com perdas em temas como déficit habitacional

1º jul. 2019 às 19h22  
Atualizado: 2. jul. 2019 à 0h00

Nicola Pamplona  
Anaís Fernandes

RIO DE JANEIRO E SÃO PAULO Foco de [embates entre técnicos e a direção do IBGE](#) (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística), os

globo.com g1 ge gshow videos ENTRE

**ECONOMIA**

CONCURSOS E EMPREGO

## Concurso do IBGE para o Censo 2020 oferece mais de 208 mil vagas; veja distribuição por estado

Vagas temporárias são para as funções de recenseador e agente censitário, e candidatos precisam ter ensino fundamental completo. São dois processos seletivos e há vagas distribuídas em 5.569 municípios do país.

Por Darlan Alvarenga e Daniel Silveira, G1 — São Paulo e Rio de Janeiro  
06/03/2020 06h01 · Atualizado há 4 dias

# Quando se faz um censo: Como é feita a pesquisa?

(para entender melhor as mudanças)



EXPRESSO

## O que muda no Censo de 2020 com os cortes nos questionários

Estêvão Bertoni 04 de jul de 2019 (atualizado 04/07/2019 às 20h59)

IBGE reduz perguntas para diminuir custo da pesquisa. Segundo o sociólogo Rogério Barbosa, medida impede cálculo de renda domiciliar e impacta políticas de assistência social

TEMAS

SOCIEDADE

COMPARTILHE



FOTO: LÍCIA RUBINSTEIN/AGÊNCIA IBGE



RECENSEADORES DO CENSO VÃO GASTAR MENOS TEMPO EM ENTREVISTAS EM 2020 POR CAUSA DE CORTES EM QUESTIONÁRIOS

MAIS RECENTES

EXPRESSO **Como Regina Duarte entra em rota de colisão com o governo** Isabela Cruz

GRÁFICO **O histórico do valor do dólar frente ao real** Gabriel Zanlorenssi e Lucas Gomes

PODCAST **O momento de Paulo Guedes: entre crises externas e internas** Conrado Corsalette e Laila Mouallem

EXPRESSO **A última entrevista de Janis Joplin digitalizada e restaurada** Cesar Gaglioni



## ALGUNS CONCEITOS IMPORTANTES

SÉRIE HISTÓRICA

AGREGAÇÃO

SETOR CENSITÁRIO

ÁREA DE PONDERAÇÃO

UNIVERSO

AMOSTRA

EXPANSÃO

DOMICÍLIO

RENDA

DATA DE REFERÊNCIA

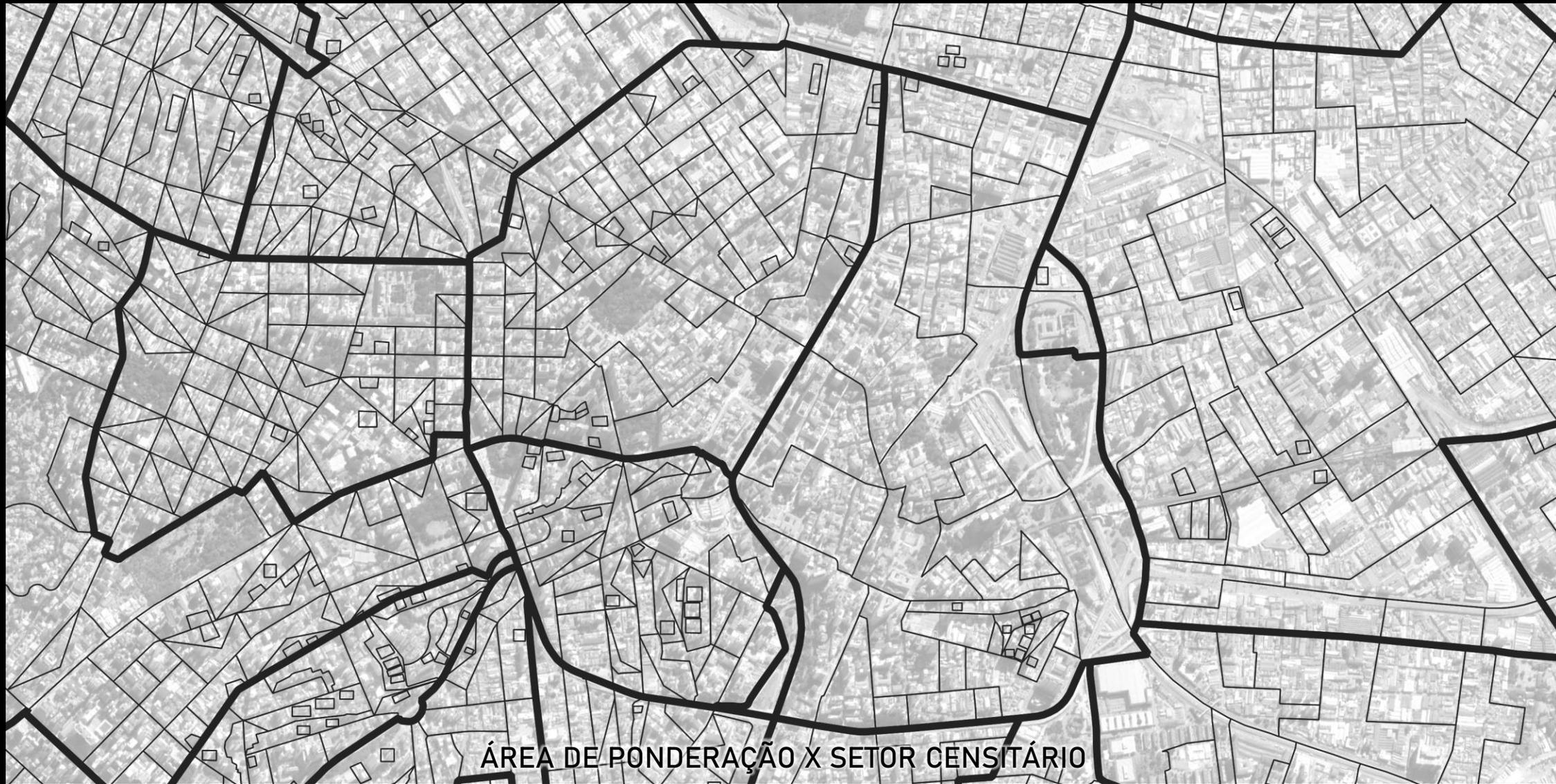
URBANO/RURAL

AGLOMERADO SUBNORMAL

PROJEÇÃO

METADADOS

AO ENCONTRAR ALGUM TERMO CAPCIOSO, SEMPRE CONSULTE A DOCUMENTAÇÃO!



ÁREA DE PONDERAÇÃO X SETOR CENSITÁRIO

# Quando se faz um censo: Como é feita a pesquisa?

O CENSO É COMPOSTO POR DOIS PROCEDIMENTOS DE PESQUISAS:

pesquisa urbanística  
do entorno dos domicílios

pesquisa domiciliar

questionário  
básico

questionário  
amostra

# Quando se faz um censo: Como é feita a pesquisa?

O CENSO É COMPOSTO POR DOIS PROCEDIMENTOS DE PESQUISAS:

Dados sobre as condições do entorno dos imóveis, agregados em nível de setor censitário

**pesquisa urbanística do entorno dos domicílios**

**pesquisa domiciliar**

questionário básico

questionário amostra

Dados sobre a população e suas casas, agregados em nível de setor censitário (básico) e área de ponderação (amostra)

**RESULTADOS DO UNIVERSO**

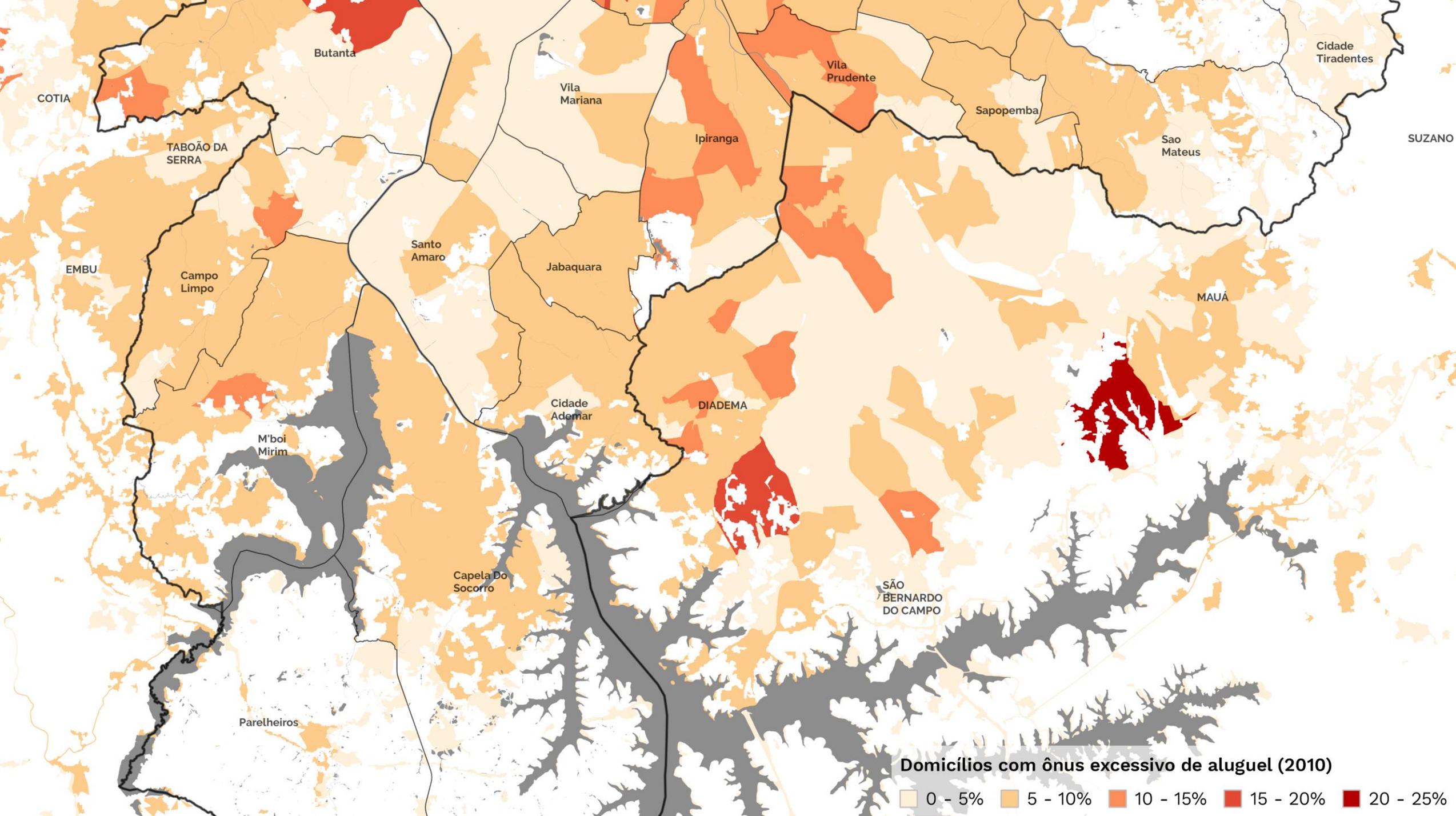
**RESULTADOS DA AMOSTRA**

# Como é feita a pesquisa: Como usar os dados?

Em mapas temáticos, buscamos formas de representar dados graficamente que respondam nossas perguntas.

Que pergunta queremos responder?





Butantã

Vila Mariana

Vila Prudente

Cidade Tiradentes

COTIA

TABOÃO DA SERRA

Ipiranga

Sapopemba

Sao Mateus

SUZANO

EMBU

Campo Limpo

Santo Amaro

Jabaquara

MAUÁ

M'boi Mirim

Cidade Ademar

DIADEMA

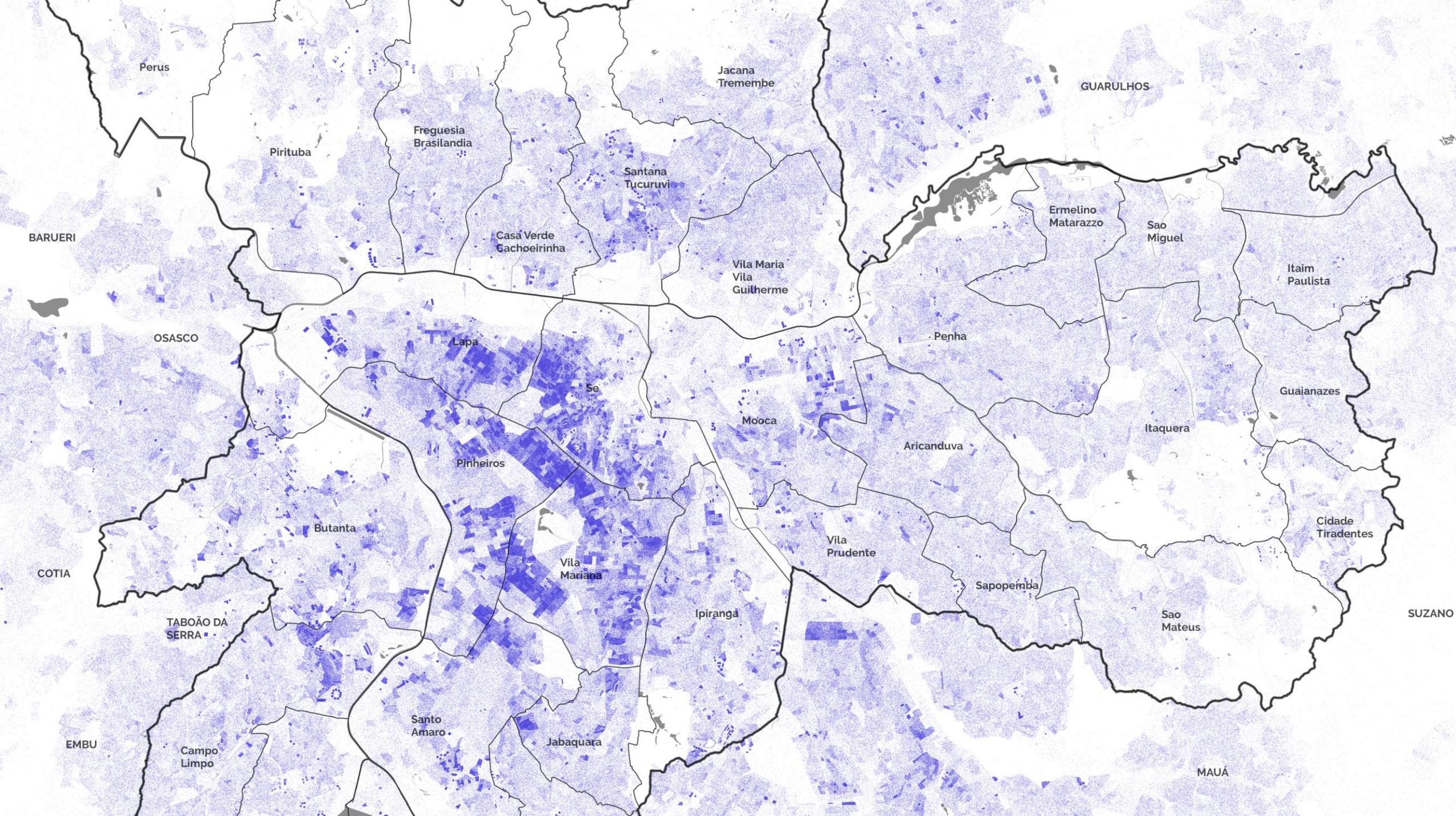
Capela Do Socorro

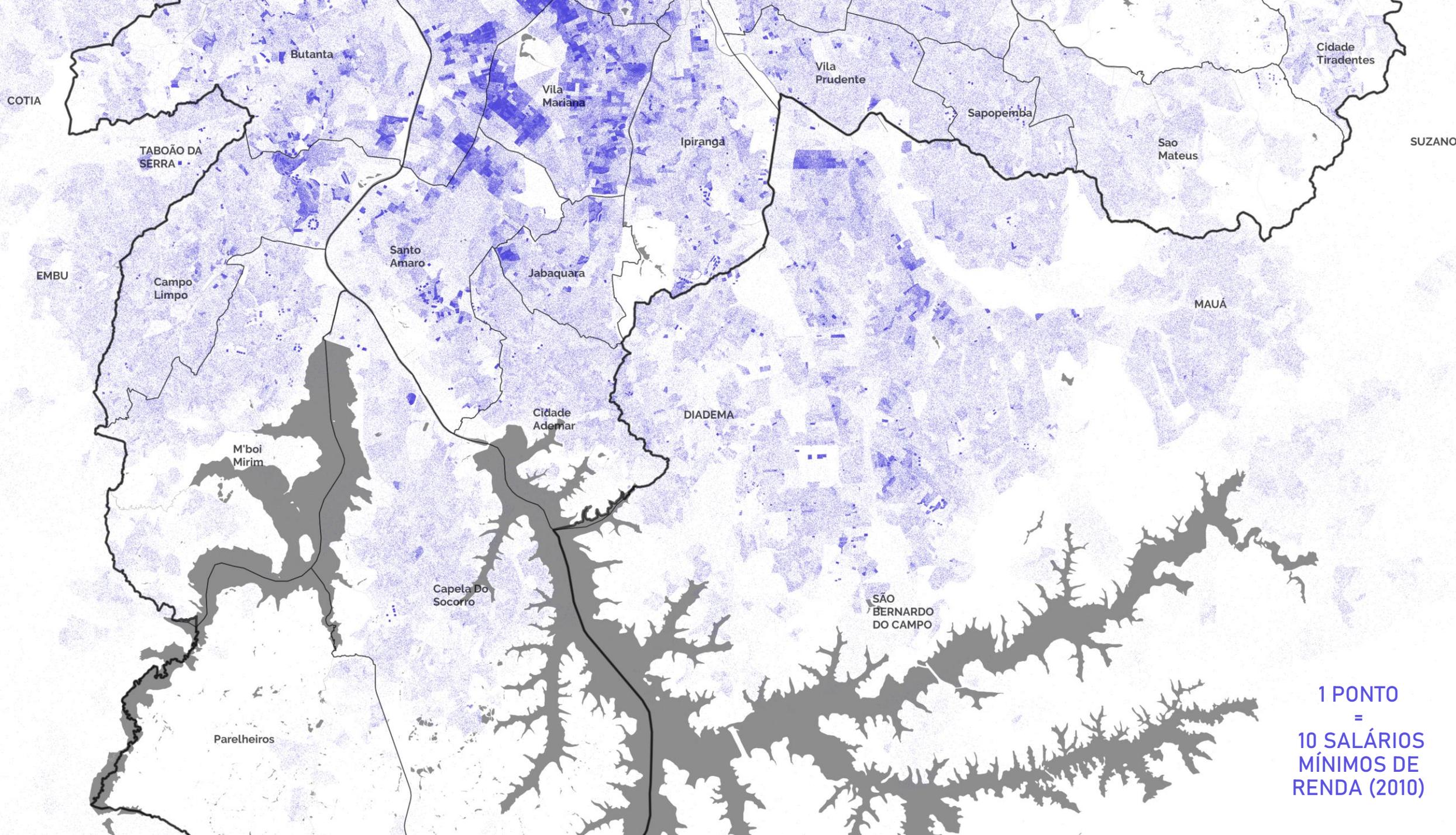
SÃO BERNARDO DO CAMPO

Parelheiros

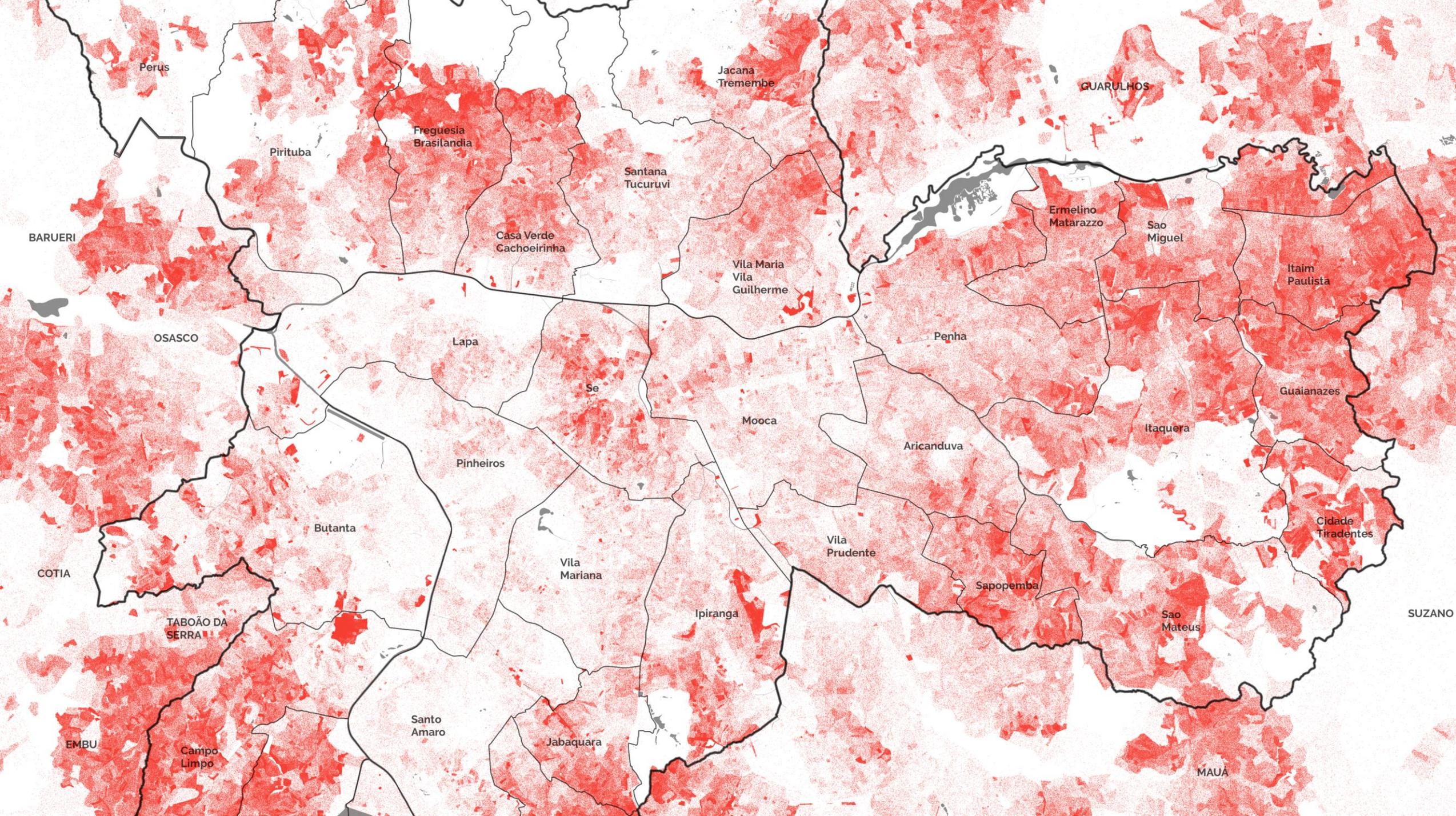
Domicílios com ônus excessivo de aluguel (2010)

- 0 - 5%
- 5 - 10%
- 10 - 15%
- 15 - 20%
- 20 - 25%





1 PONTO  
=  
10 SALÁRIOS  
MÍNIMOS DE  
RENDA (2010)



Perus

Pirituba

Freguesia  
Brasilândia

Santana  
Tucuruvi

Jacana  
Tremembe

GUARULHOS

BARUERI

Casa Verde  
Cachoeirinha

Vila Maria  
Vila  
Guilherme

Ermelino  
Matarazzo

São  
Miguel

Itaim  
Paulista

OSASCO

Lapa

Se

Mooca

Penha

Guaianazes

COTIA

Pinheiros

Aricanduva

Itaquerá

Cidade  
Tiradentes

Butanta

Vila  
Mariana

Vila  
Prudente

Sapopemba

São  
Mateus

SUZANO

TABOÃO DA  
SERRA

Ipiranga

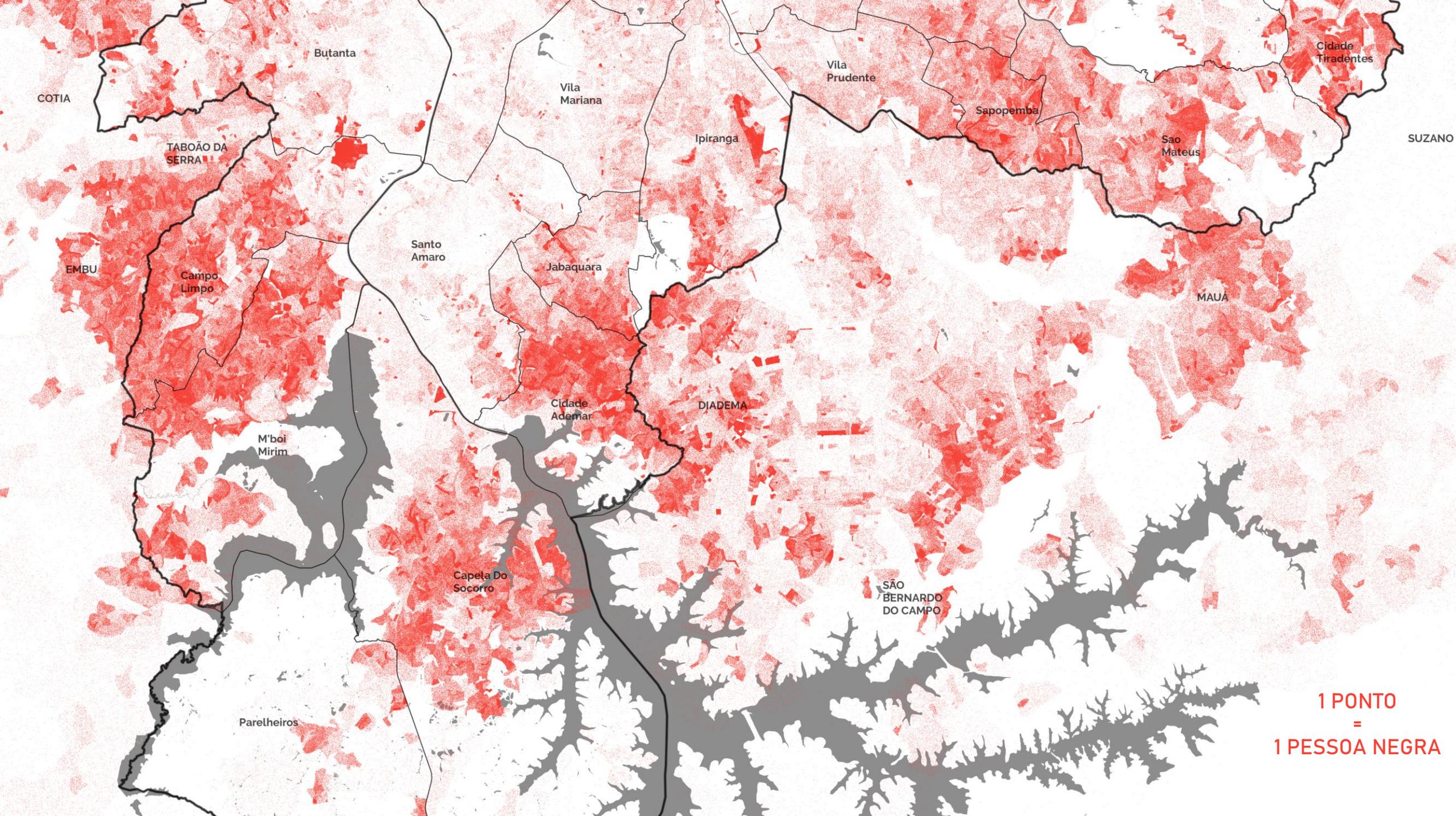
EMBU

Campo  
Limpo

Santo  
Amaro

Jabaquara

MAUA



COTIA

Butanta

Vila Mariana

Vila Prudente

Cidade Tiradentes

TABOÃO DA SERRA

Ipiranga

Sapopemba

Sao Mateus

SUZANO

EMBU

Campo Limpo

Santo Amaro

Jabaquara

MAUA

M'boi Mirim

Cidade Ademar

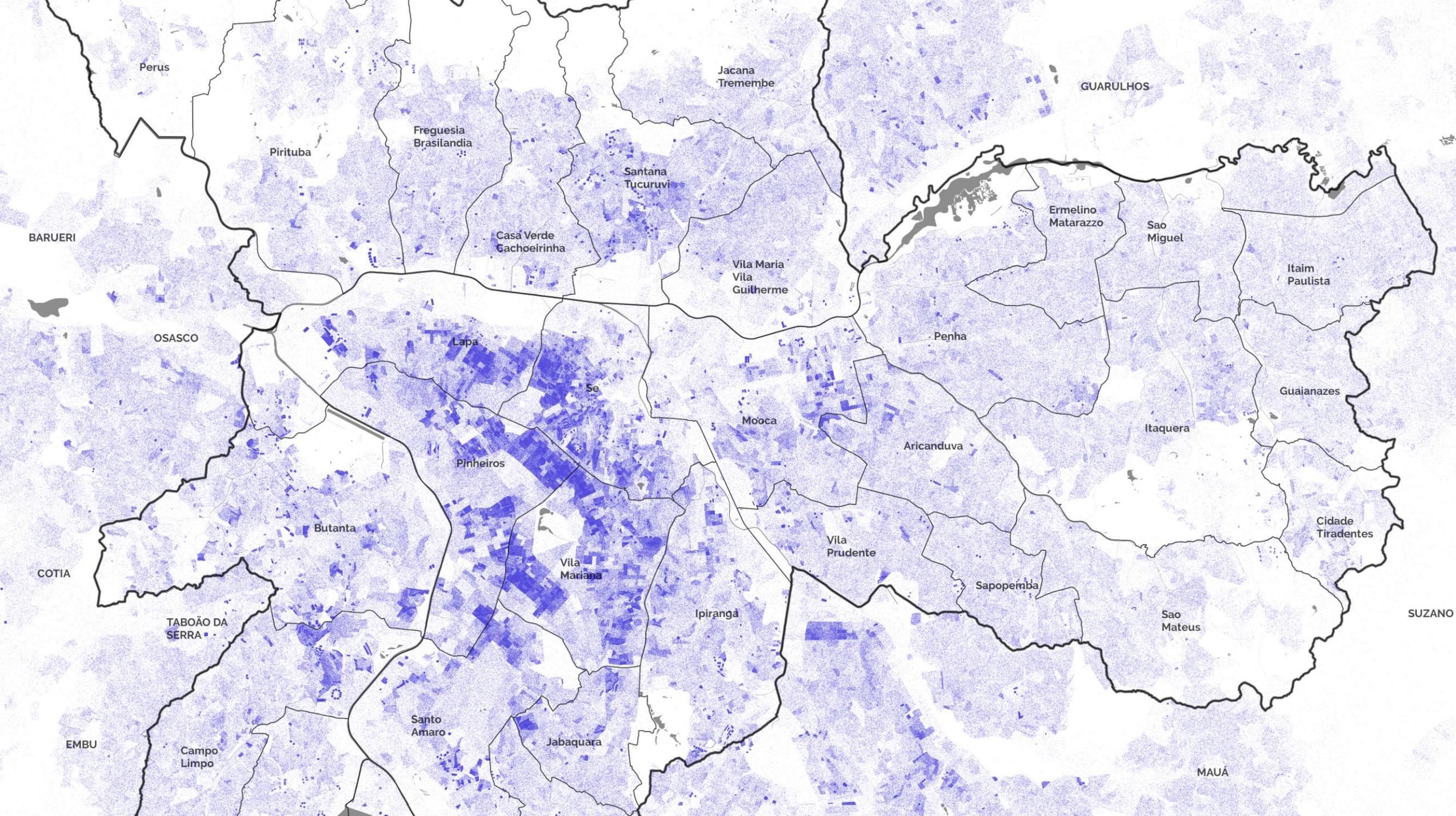
DIADEMA

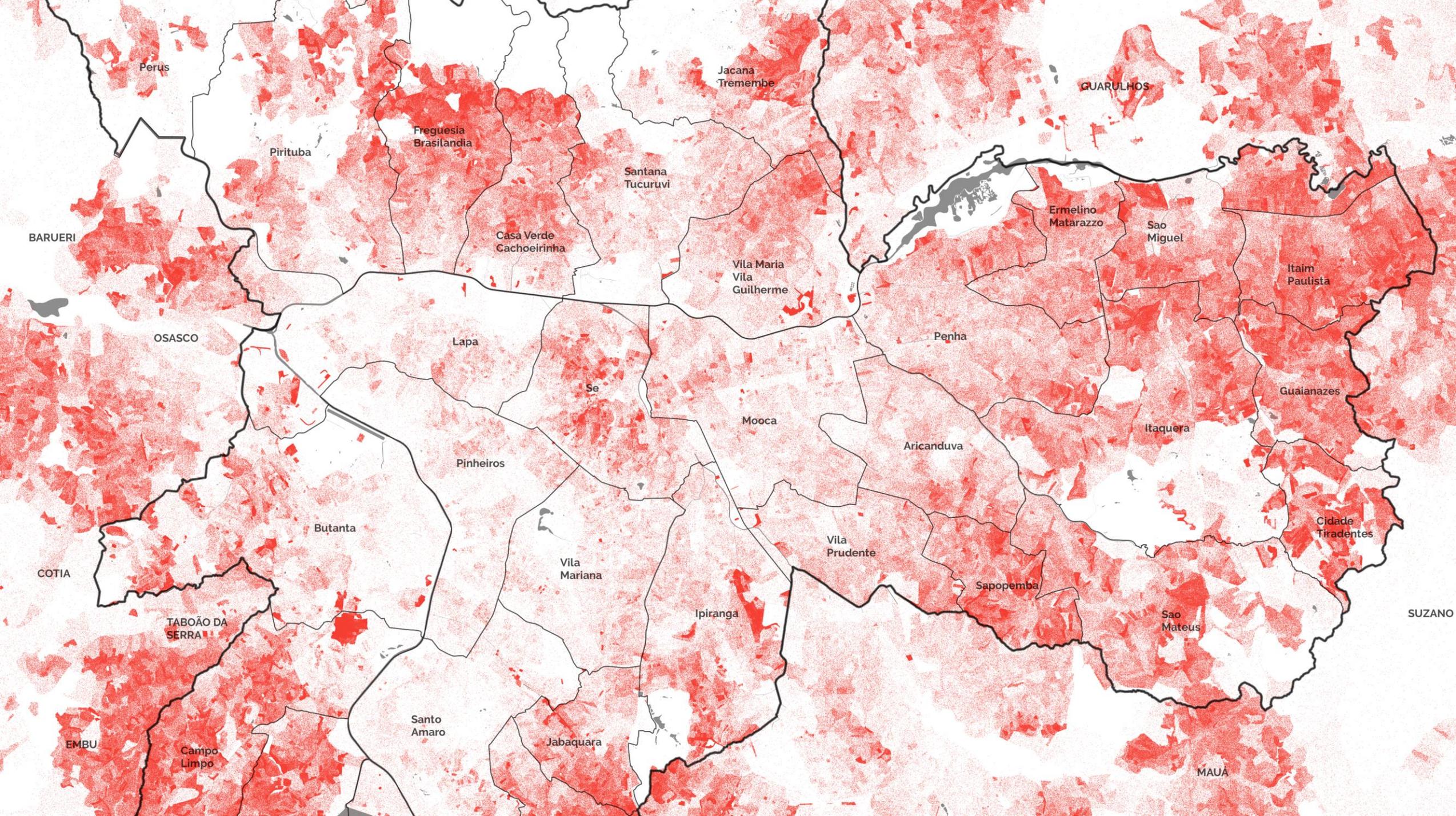
Capela Do Socorro

SÃO BERNARDO DO CAMPO

Parelheiros

1 PONTO  
=  
1 PESSOA NEGRA





Perus

Pirituba

Freguesia  
Brasilândia

Santana  
Tucuruvi

Jacana  
Tremembe

GUARULHOS

BARUERI

Casa Verde  
Cachoeirinha

Vila Maria  
Vila  
Guilherme

Ermelino  
Matarazzo

São  
Miguel

Itaim  
Paulista

OSASCO

Lapa

Penha

Se

Mooca

Aricanduva

Guaianazes

Itaquera

COTIA

Pinheiros

Butanta

Vila  
Prudente

Cidade  
Tiradentes

TABOÃO DA  
SERRA

Vila  
Mariana

Ipiranga

Sapopemba

São  
Mateus

SUZANO

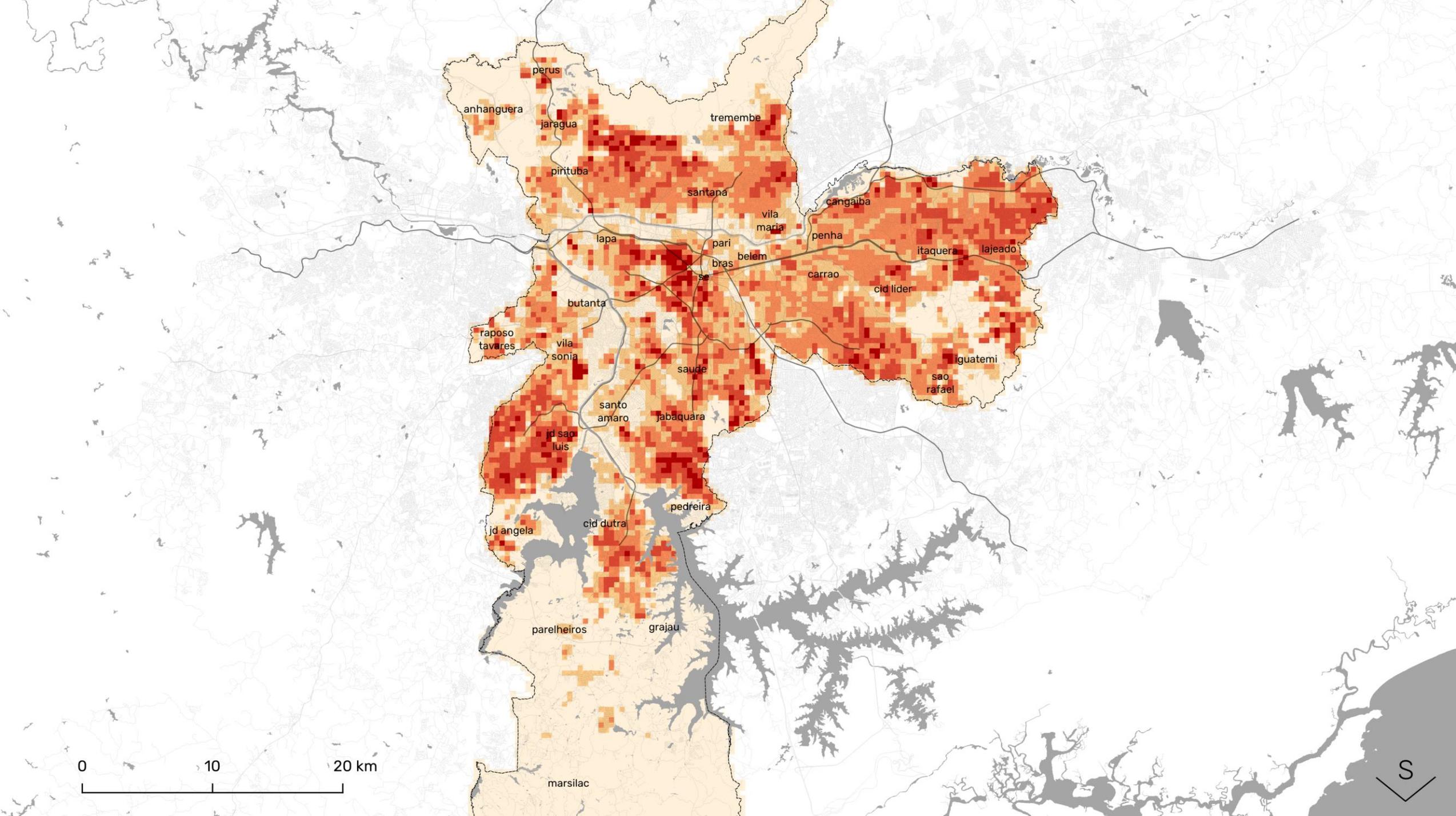
EMBU

Campo  
Limpo

Santo  
Amaro

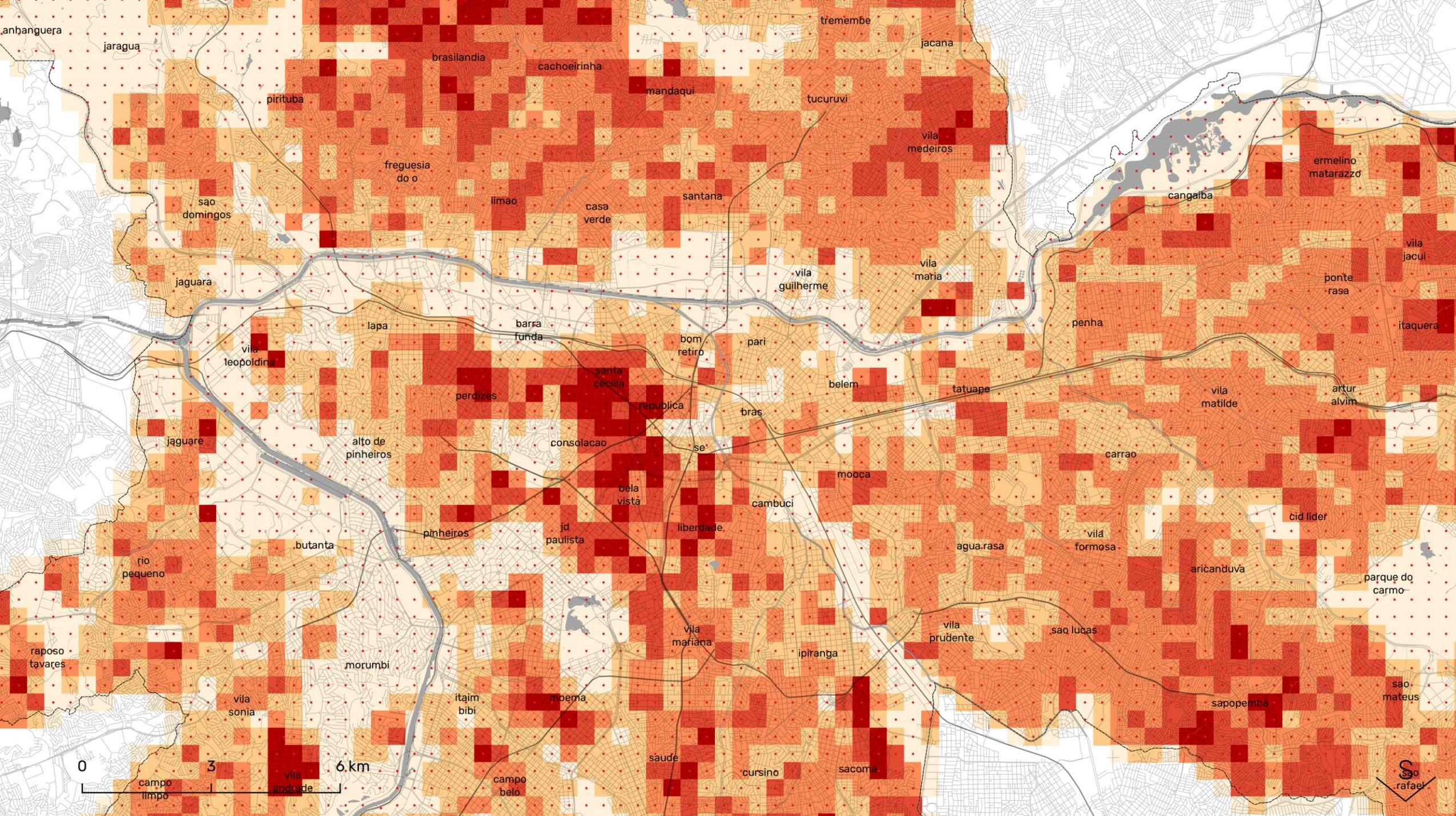
Jabaquara

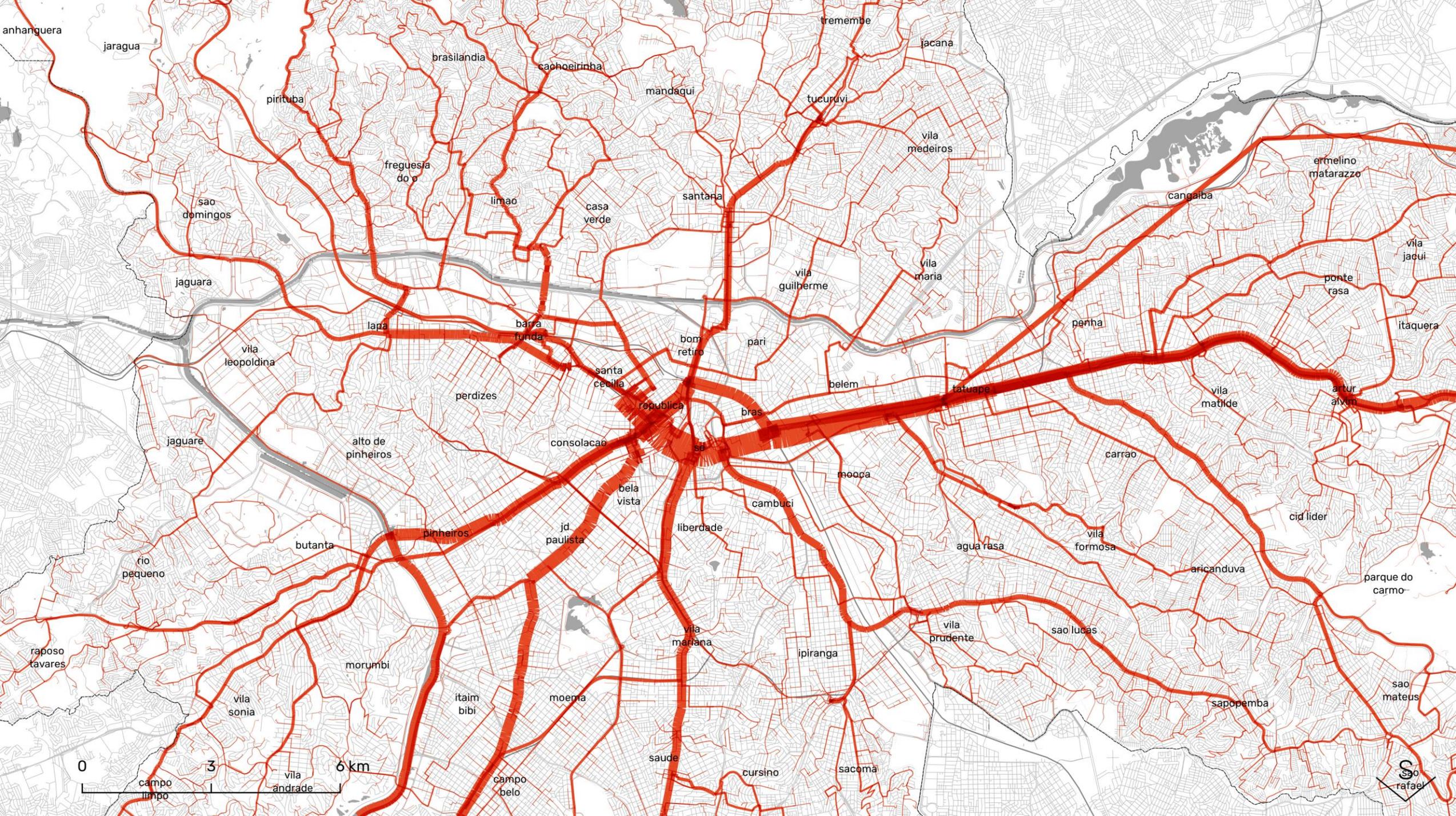
MAUA



0 10 20 km

S





anhanguera

jaraguá

brasília

cachoeirinha

mandaguá

tremembé

jacana

pirituba

tucuruví

freguesia do o

limão

casa verde

santana

vila medeiros

são domingos

jaguara

lapa

barra funda

bom retiro

vila guilherme

vila maria

cangaíba

ermelino matarazzo

vila jacui

ponte rasa

itaquera

vila leopoldina

perdizes

santa cecília

república

bras

belém

tatuapé

vila matilde

artur alvim

jaguare

alto de pinheiros

consolação

sã

mooca

carrão

cid líder

rio pequeno

butanta

pinheiros

jd paulista

bela vista

liberdade

cambuci

água rasa

vila formosa

aricanduva

parque do carmo

raposo tavares

vila sonia

morumbi

itaim bibi

moema

vila mariana

ipiranga

vila prudente

são lucas

sapopemba

são mateus



# Acesso aos dados brutos

pode ser útil!

[ftp://geofp.ibge.gov.br/organizacao\\_do\\_territorio/  
malhas\\_territoriais/malhas\\_de\\_setores\\_censitarios\\_  
\\_divisoes\\_intramunicipais/censo\\_2010/](ftp://geofp.ibge.gov.br/organizacao_do_territorio/malhas_territoriais/malhas_de_setores_censitarios/_divisoes_intramunicipais/censo_2010/)

[ftp://ftp.ibge.gov.br/Censos/Censo\\_Demografico\\_2010](ftp://ftp.ibge.gov.br/Censos/Censo_Demografico_2010)

pode ser útil!

# Dados prontos

<http://geosampa.prefeitura.sp.gov.br/>

<https://censo2010.ibge.gov.br/sinopseporsetores/>

**CUIDADO, ESSES DADOS NEM SEMPRE SÃO SUFICIENTES!**