

# O Censo do Brasil

## Frente Nacional do Prefeitos



Brasília, 14 de Fevereiro de 2023

Cimar Azeredo

Presidente do IBGE Substituto

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística IBGE





Faltam

0 0 0

dias



A partir de 01 de agosto  
responda ao Censo 2022.





CENSO  
DEMOGRÁFICO  
2022

Lançamento  
nacional da coleta do  
Censo Demográfico 2022

Museu do Amanhã - Rio de Janeiro



1º de agosto

Recenseamento Geral do Império em 1872.

*feito em 1872*

**LISTA DE FAMILIA N. 111**

Quantidade \_\_\_\_\_  
Lugar \_\_\_\_\_  
Distrito de \_\_\_\_\_  
Cada N.º \_\_\_\_\_

Número da família	Nome, sobrenome e apelido	Sexo	Idade	Estado	Lugar de nascimento	Profissão		Religião	Instrução	Qualificações especiais e observações
						Principal	Secundária			
1.	Antonio	M	35	Brasileiro	Brasileiro	Comerciante		Católico	Letrado	
2.	Maria	F	30	Brasileira	Brasileira			Católica	Letrada	
3.	Antonio	M	25	Brasileiro	Brasileiro			Católico	Letrado	
4.	Maria	F	20	Brasileira	Brasileira			Católica	Letrada	
5.	Antonio	M	15	Brasileiro	Brasileiro			Católico	Letrado	
6.	Maria	F	10	Brasileira	Brasileira			Católica	Letrada	
7.	Antonio	M	5	Brasileiro	Brasileiro			Católico	Letrado	
8.	Maria	F	4	Brasileira	Brasileira			Católica	Letrada	
9.	Antonio	M	3	Brasileiro	Brasileiro			Católico	Letrado	
10.	Maria	F	2	Brasileira	Brasileira			Católica	Letrada	
11.	Antonio	M	1	Brasileiro	Brasileiro			Católico	Letrado	
12.	Maria	F	0	Brasileira	Brasileira			Católica	Letrada	

# Censo 1872

1872 - Censo Geral do Império - 10 112 061 habitantes foram recenseados em 1872 (1870 – criação da DGE) o primeiro nos moldes de uma operação censitária.

Saldo da guerra do Paraguai.





**CENSO**  
**2022**

# Censo em Números

**Municípios**  
**5.570**





**CENSO**  
**2022**

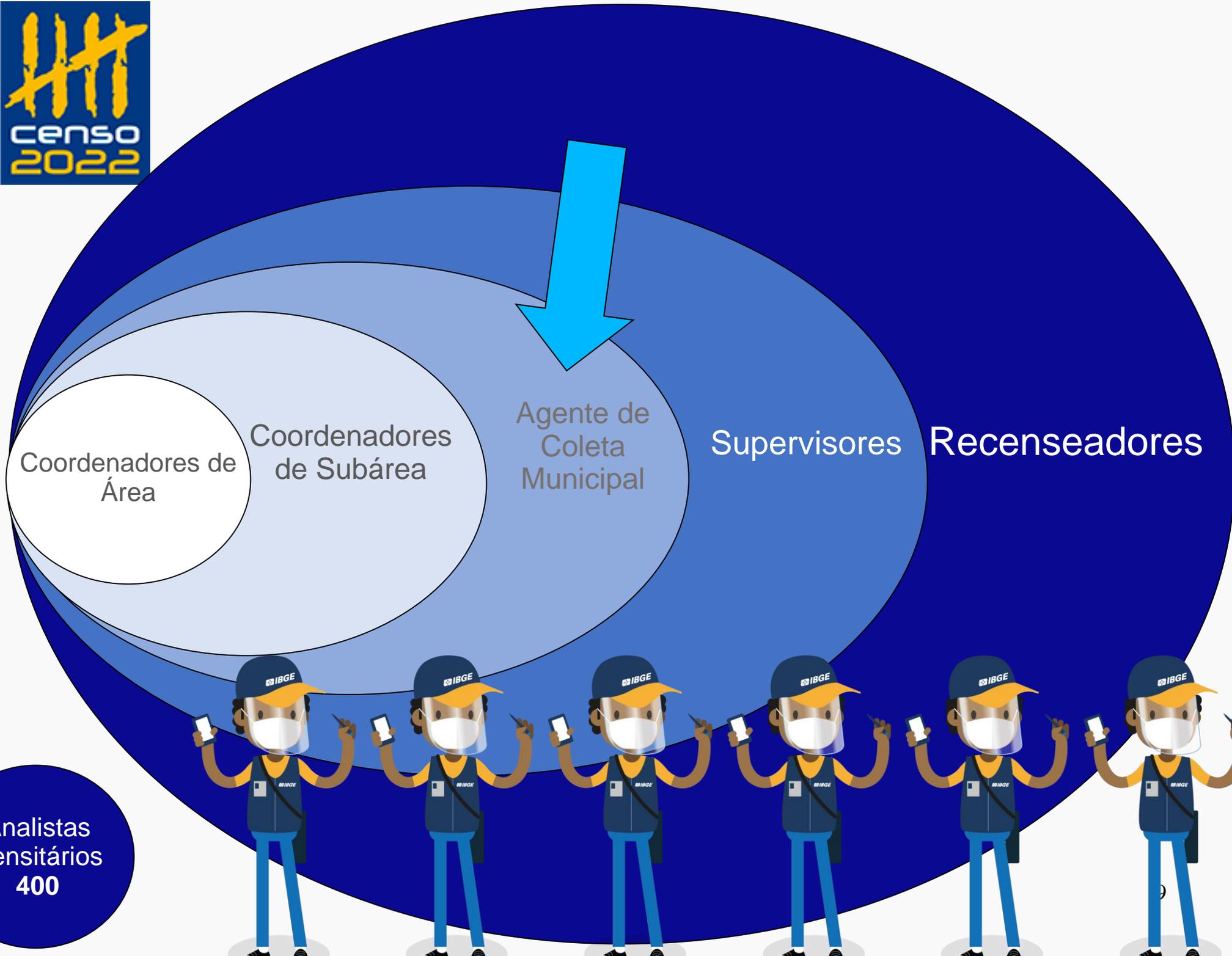
# Censo em Números

**Setores Censitários**  
**Cerca de 452 mil**





# Parte da Estrutura Hierárquica do Censo



Coordenadores de Área

Coordenadores de Subárea

Agente de Coleta Municipal

Supervisores

Recenseadores

Analistas Censitários  
400





**Preparação**

**Teste em  
Paquetá**



# Teste em Paquetá

Agosto de 2021





PAQUETÁ  
RECENSEADA

**Complementação e Interligação do Sistema de Esgotamento Sanitário Paquetá - ETE - São Gonçalo - RJ**

População Beneficiada: 20.000 mil habitantes  
 Prazo de Execução: 360 Dias  
 Custo: R\$ 10.606.570,93

Orgão Executor: DTP-Guietoria Técnica e Projetos  
 Tipo de Obra: Esgotamento Sanitário

**FGTS CAIXA** PATRIA AMADA BRASIL

**PAQUETÁ RECENSEADA**

ESTADÍSTICAS DEPARTAMENTAIS

TESTE DO CENSO DEMOGRÁFICO 2022 NA ALHA DE PAQUETÁ

POPULAÇÃO RECENSEADA (2022): 3.612 MIL HABITANTES




# Paquetá Recenseada



**Preparação**

**Teste  
Nacional**

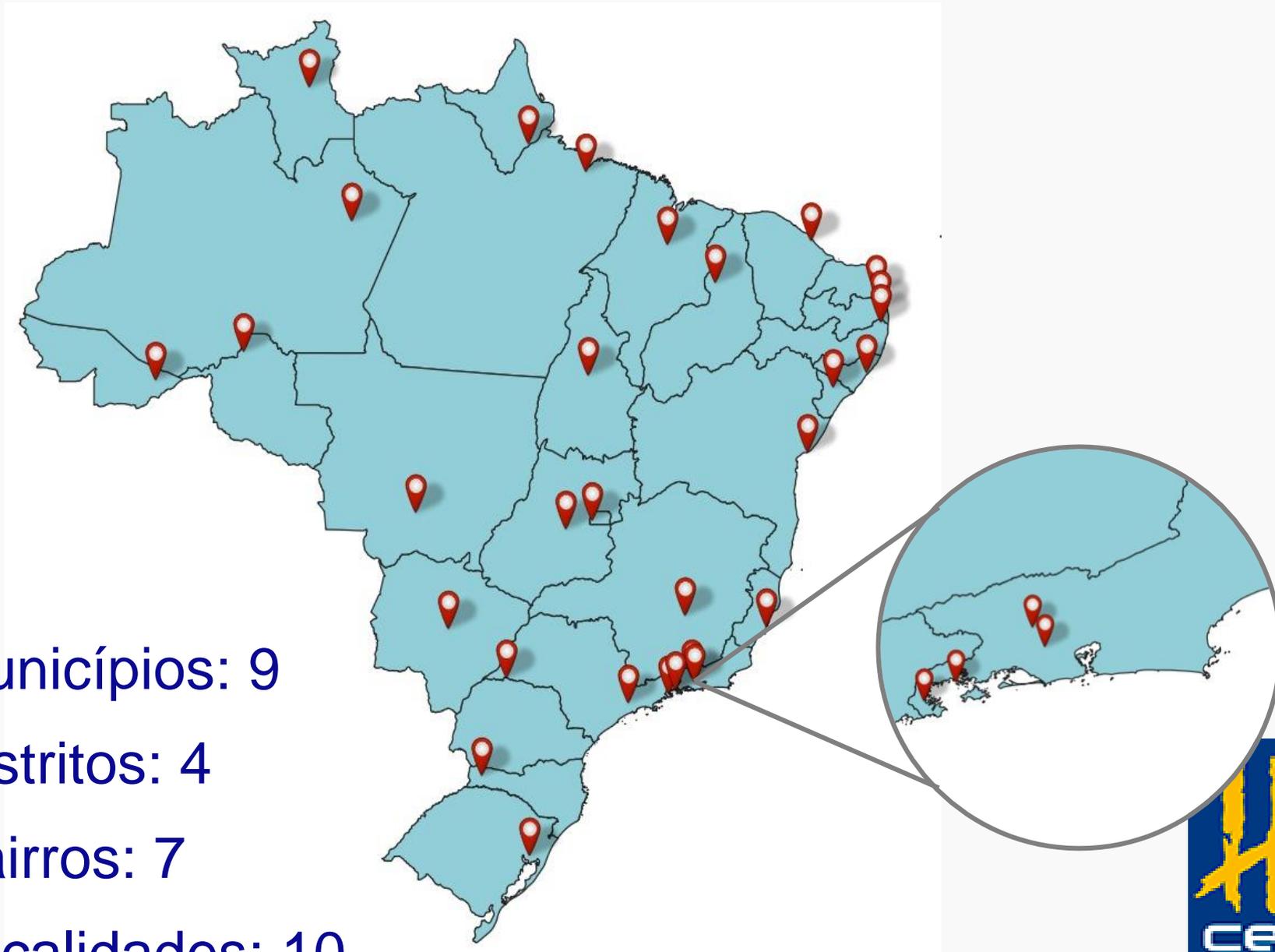


Um esforço intenso e imenso de experimentação, capacitação, qualificação e aperfeiçoamento.



O intuito foi preparar as equipes gerenciais e testar os equipamentos de trabalho para a realização de uma das maiores operações censitárias do mundo, o Censo Demográfico no Brasil.

# Abrangência do Teste Nacional do Censo



- Municípios: 9
- Distritos: 4
- Bairros: 7
- Localidades: 10

# Postos de Coleta



Durante o trabalho de coleta de dados, o Recenseador fica lotado em um local físico sob responsabilidade do IBGE, chamado de “**Posto de Coleta**”.

**6.042 Postos de Coleta**

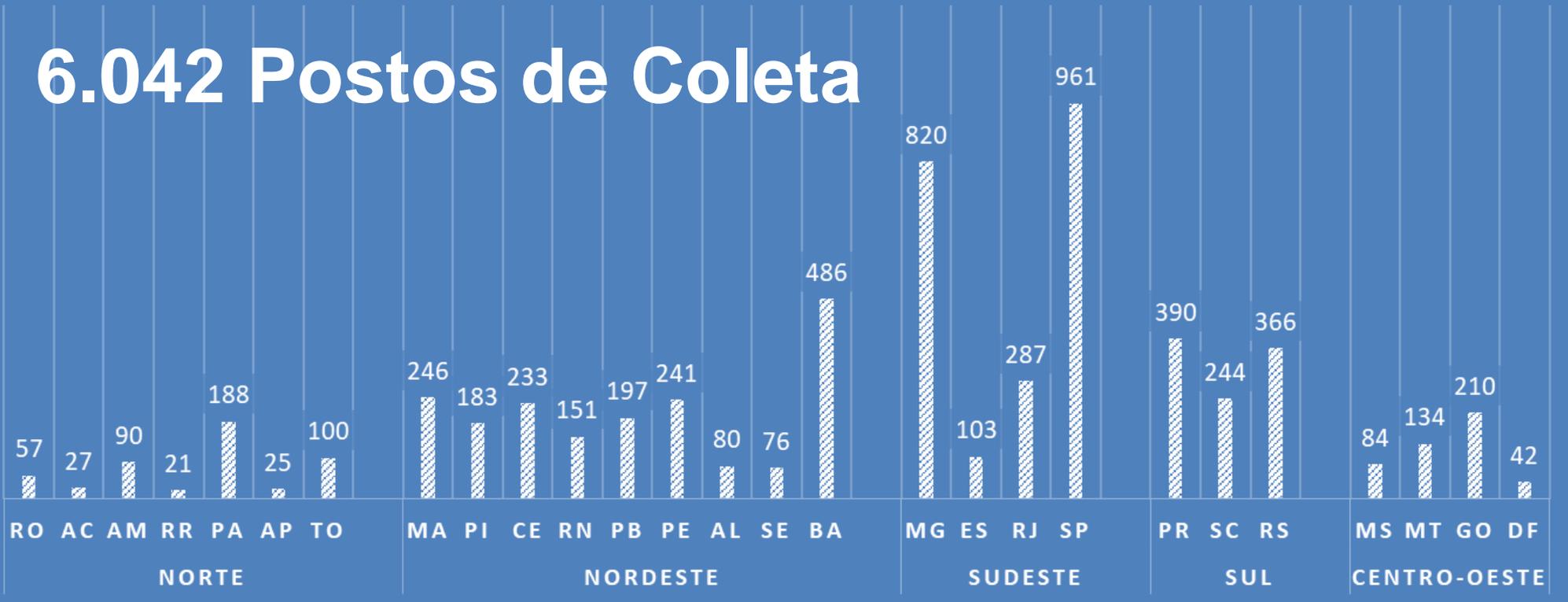
# Postos de Coleta



O Posto de Coleta é o **local de trabalho criado temporariamente pelo IBGE** para dar suporte à operação censitária.

## DISTRIBUIÇÃO DOS POSTOS DE COLETA POR ESTADO

# 6.042 Postos de Coleta





**censo**  
**2022**

A large, faint, light gray clock face with Roman numerals is visible in the background on the right side of the slide. The clock hands are also faint and light gray.

# O Tempo do Censo

10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 94% 100%

# Agosto

D	S	T	Q	Q	S	S
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

# Setembro

D	S	T	Q	Q	S	S
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

# Outubro

D	S	T	Q	Q	S	S
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

## Coleta

## Fechamento



# Novembro Dezembro

D	S	T	Q	Q	S	S
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

D	S	T	Q	Q	S	S
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31



**Apuração Divulgação dos  
Primeiro Resultados**



Questionário **Básico**

26 perguntas **5 minutos**

Questionário **Ampliado**

77 perguntas **18 minutos**

# Temas

## BÁSICO

(UNIVERSO – 26 QUESITOS)

LISTA DE MORADORES

CARACTERÍSTICAS DO DOMICÍLIO

CARACTERÍSTICAS DOS MORADORES

Identificação Étnico-Racial  
(Quilombolas e Indígenas)

Registro Civil

Educação: Sabe ler e escrever

Rendimento do responsável

MORTALIDADE



## AMPLIADO

(AMOSTRA – 77 QUESITOS)

CARACTERÍSTICAS DOS MORADORES

Nupcialidade

Identificação indireta da Família

Fecundidade

Religião

Pessoas com Deficiência

Migração Interna e Internacional

Educação

Deslocamento para Estudo

Trabalho e Rendimento

Deslocamento para Trabalho

Autismo

# A casa do Brasil



# A cor do Brasil





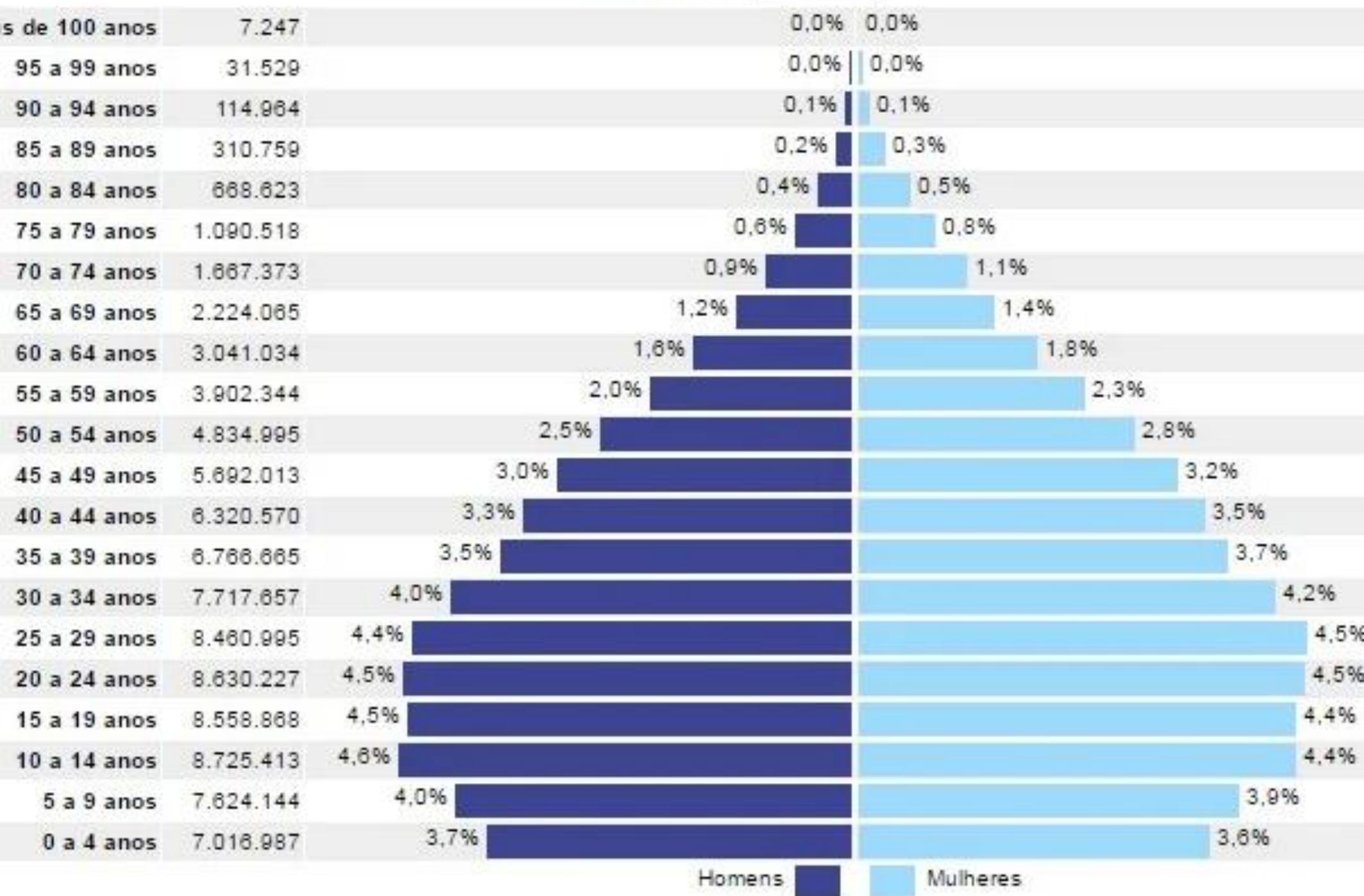




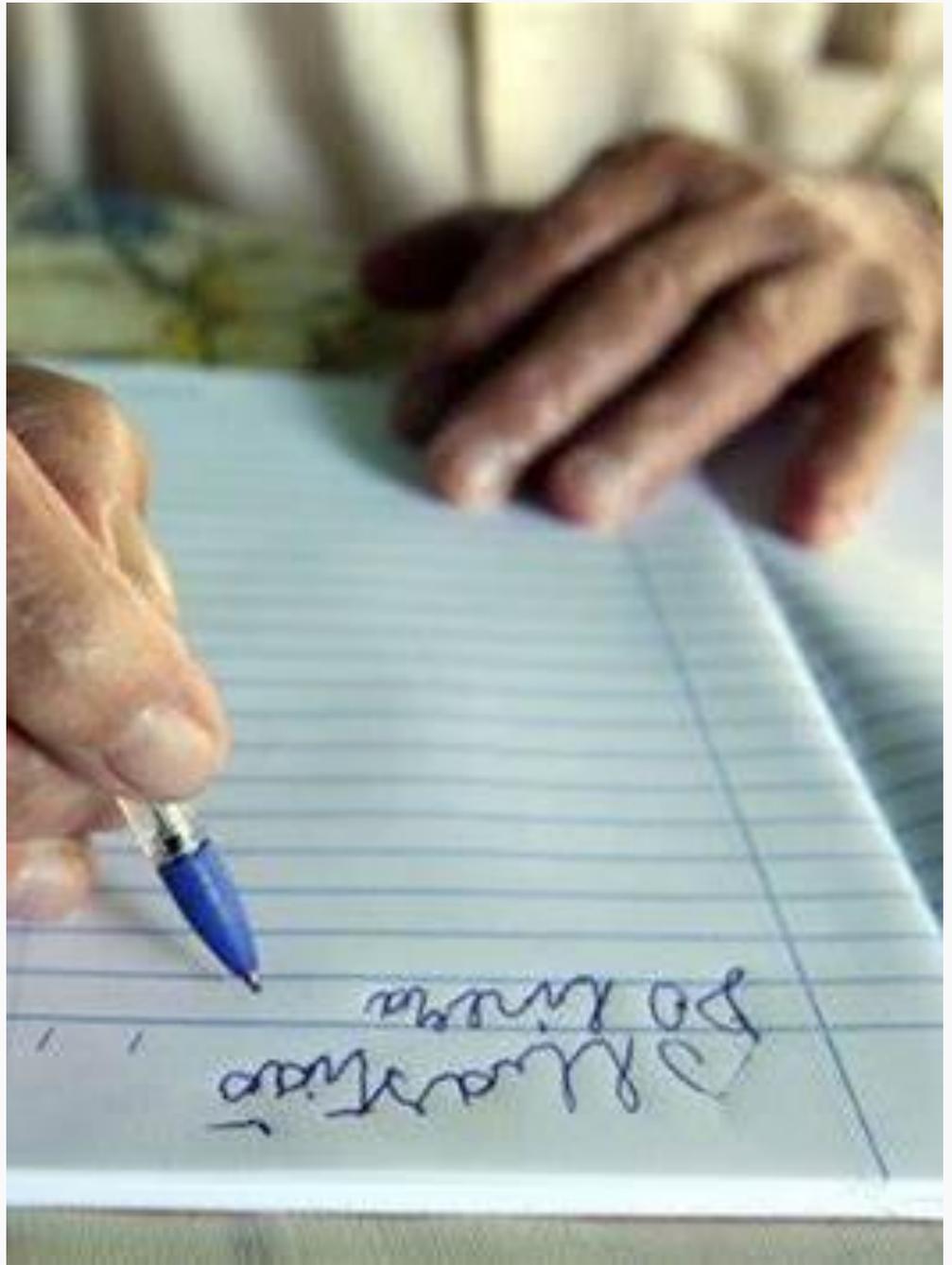


# A idade do Brasil

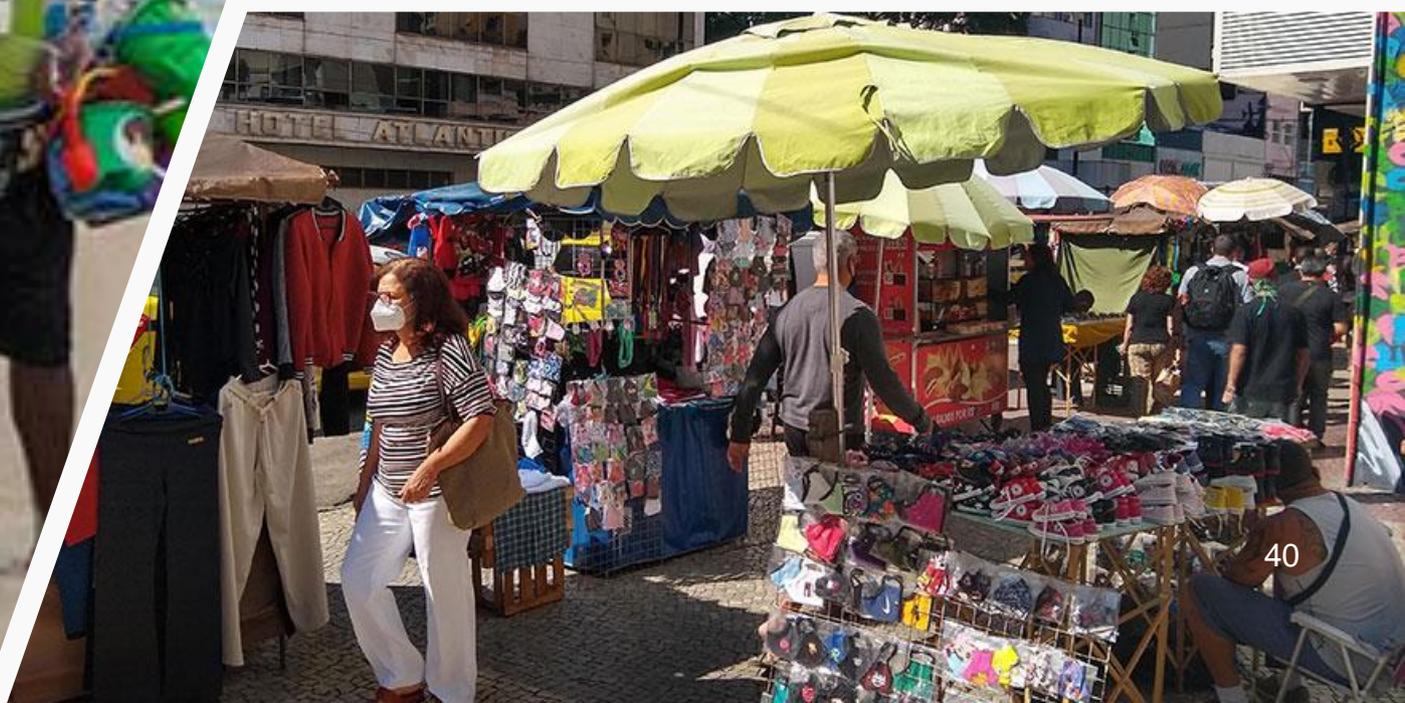
## Distribuição da população por sexo, segundo os grupos de idade BRASIL - 2010 ▾



# A escolaridade do Brasil



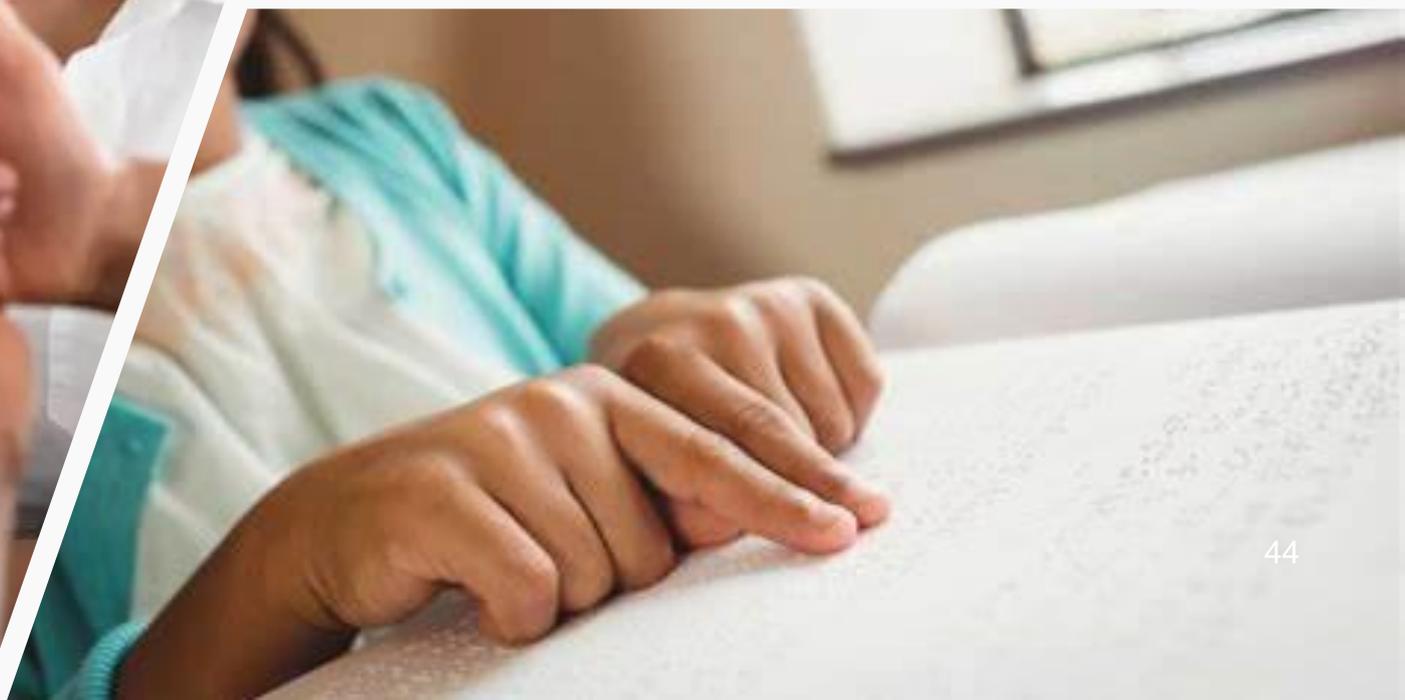
# O trabalho e a renda do Brasil

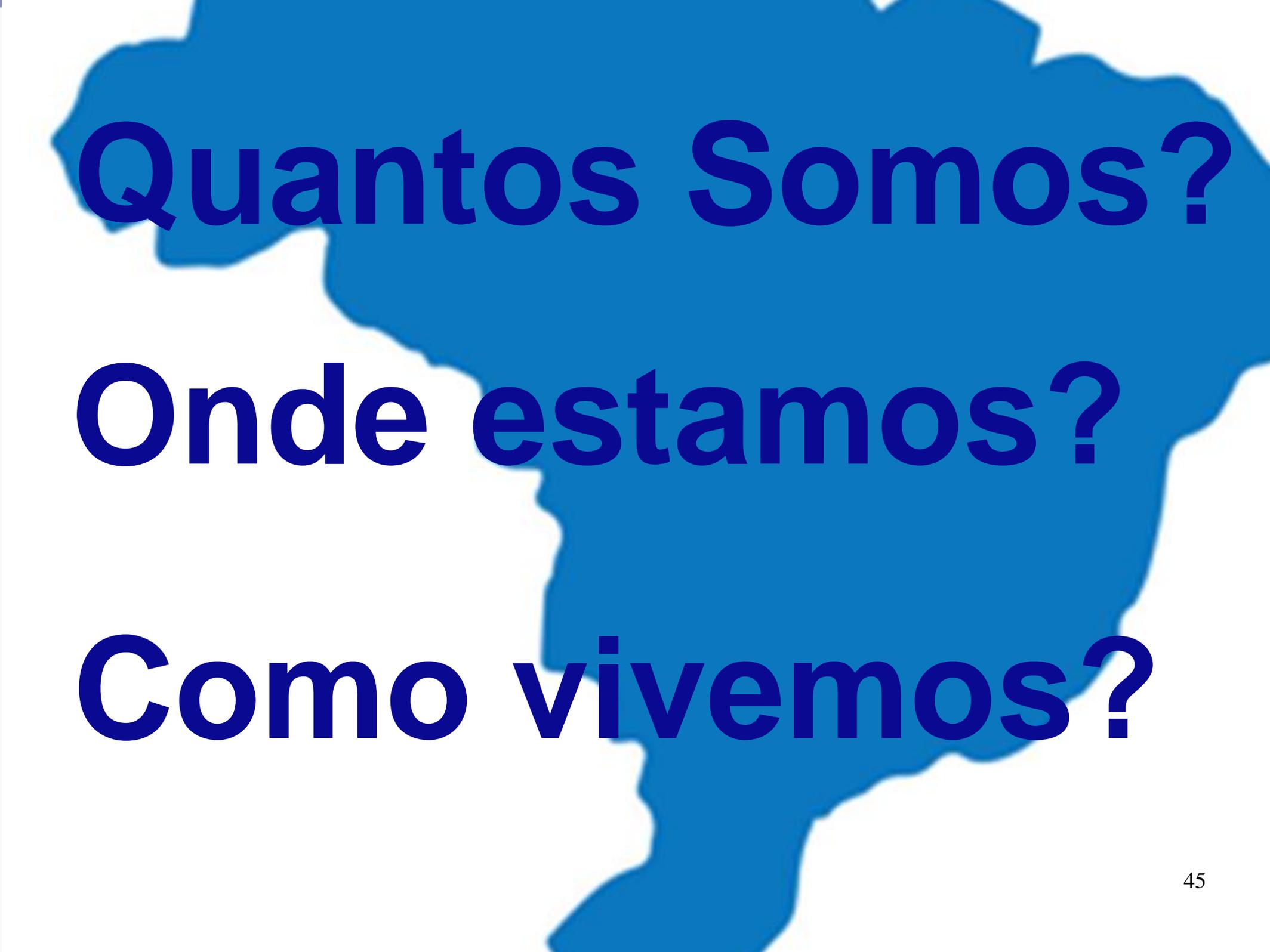


# A religião do Brasil



# Pessoas com Deficiência no Brasil





**Quantos Somos?**

**Onde estamos?**

**Como vivemos?**



# Pesquisa Urbanística do Entorno dos Domicílios

- Capacidade de circulação da via
- Via pavimentada
- Bueiro / boca de lobo
- Iluminação pública
- Ponto de ônibus
- Via sinalizada para bicicletas
- Calçada / passeio
- Obstáculo na calçada
- Rampa para cadeirante
- Arborização



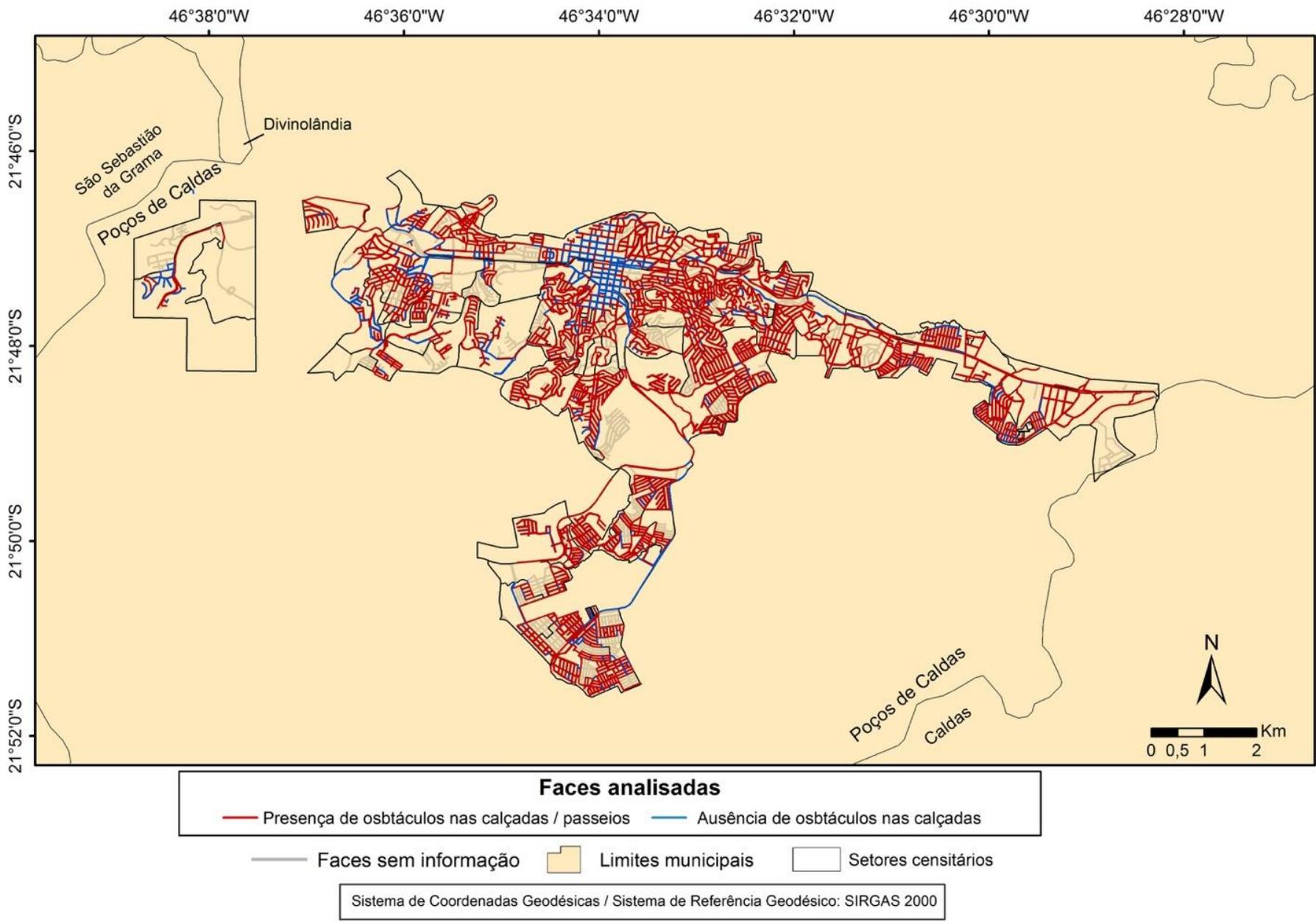
# Entorno dos Domicílios



# A Pesquisa Urbanística do Entorno dos Domicílios

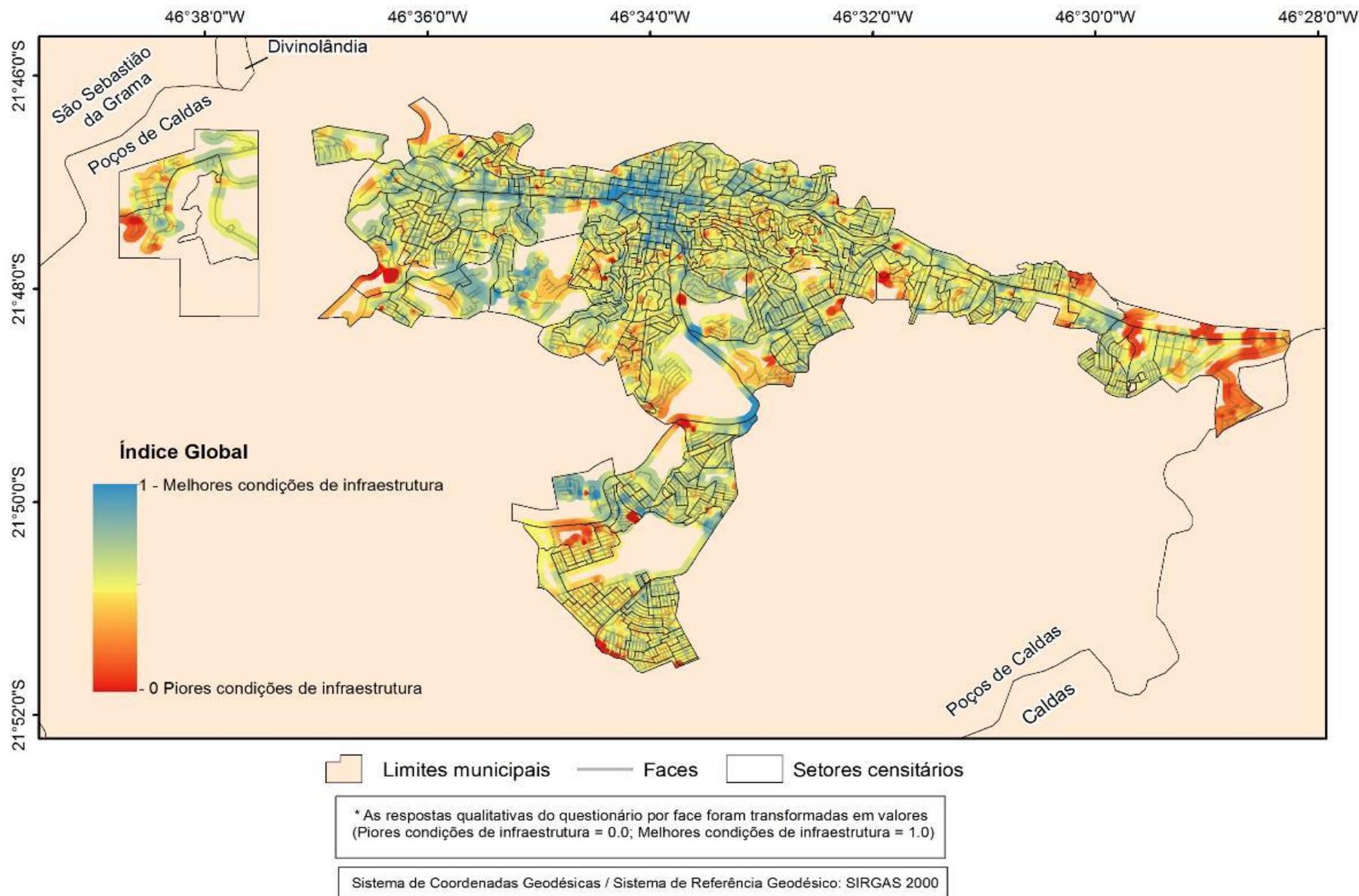
foi um sucesso

# Entorno dos Domicílios – Presença de obstáculo nas calçadas - Poços de Caldas



Estas informações são classificadas como experimentais e devem ser usadas com cautela, pois são informações novas que ainda estão em fase de teste e sob avaliação. Elas são desenvolvidas e publicadas visando envolver os usuários e partes interessadas para avaliação de sua relevância e qualidade.

# Entorno dos Domicílios – Infraestrutura urbana em Poços de Caldas



Estas informações são classificadas como experimentais e devem ser usadas com cautela, pois são informações novas que ainda estão em fase de teste e sob avaliação. Elas são desenvolvidas e publicadas visando envolver os usuários e partes interessadas para avaliação de sua relevância e qualidade.



**O Brasil que  
o Censo  
ainda está  
visitando**



# Agglomerados Subnormais



**Registro Prévio  
Sistemático de  
Informações sobre os  
Aglomerados  
Subnormais novos, para  
subsidiar a identificação  
das áreas.**

# Zona Rural



An aerial photograph of a dense urban center, likely in a tropical or subtropical region. The image shows a vast number of high-rise apartment buildings, many with balconies and air conditioning units. The buildings are primarily light-colored, with some featuring orange or brown accents. There are patches of greenery, including palm trees and other tropical plants, interspersed among the buildings. The sky is clear and blue, suggesting a bright day. The overall impression is one of a highly populated and modern urban environment.

# Centros Urbanos



# Centros Urbanos



# Alta Renda



**Difícil Acesso**



**Difícil Acesso**



**Difícil Acesso**



**Difícil Acesso**

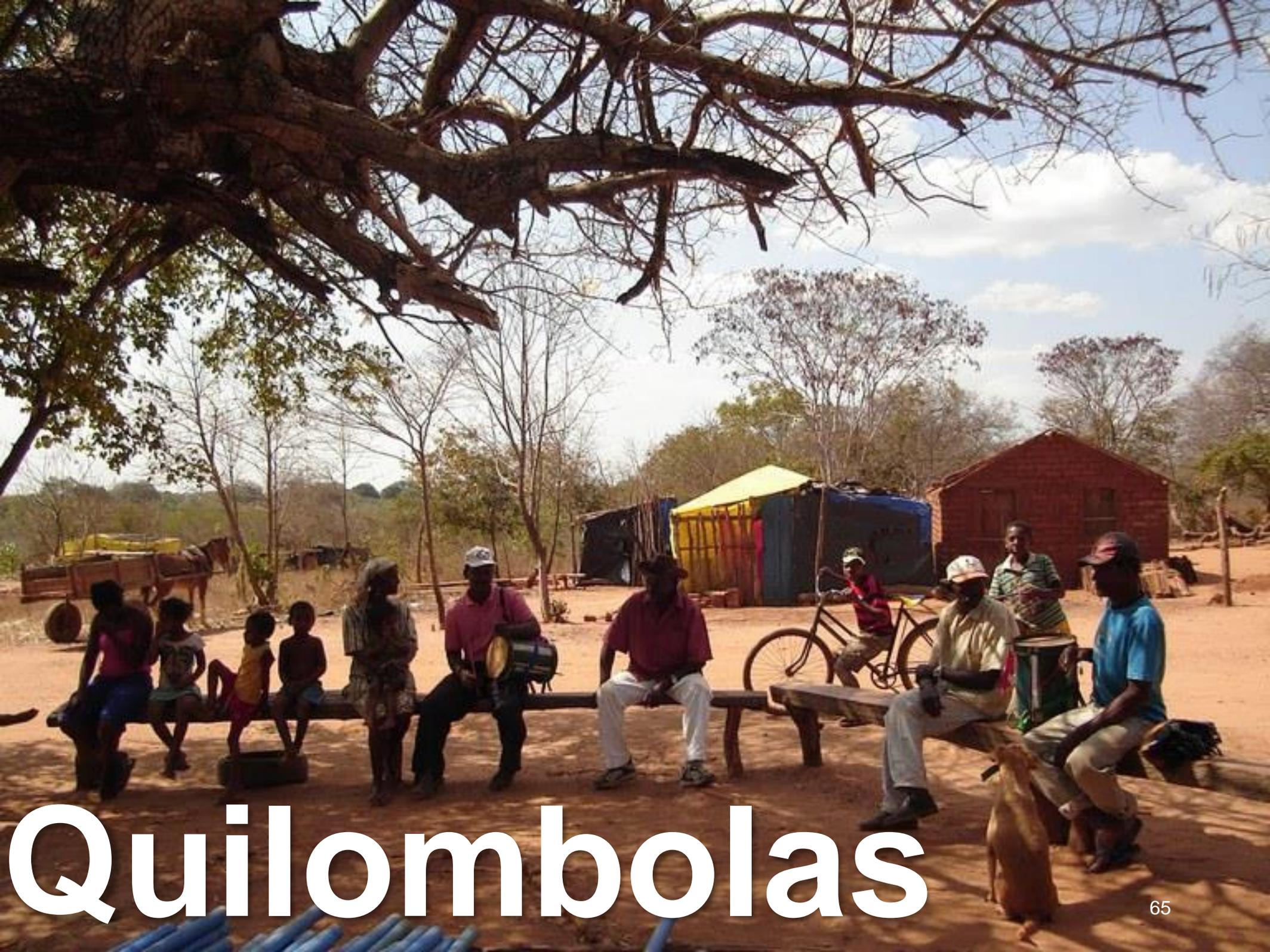




# População Ribeirinha



# Aaldeias Indígenas



# Quilombolas



A rural landscape featuring a field of tall green grass in the foreground. In the middle ground, there are several traditional huts with thatched roofs. A utility pole with power lines stands in the center. The background is filled with dense green trees under a blue sky with scattered white clouds.

**“Lugares do País onde só Censo chega...”**



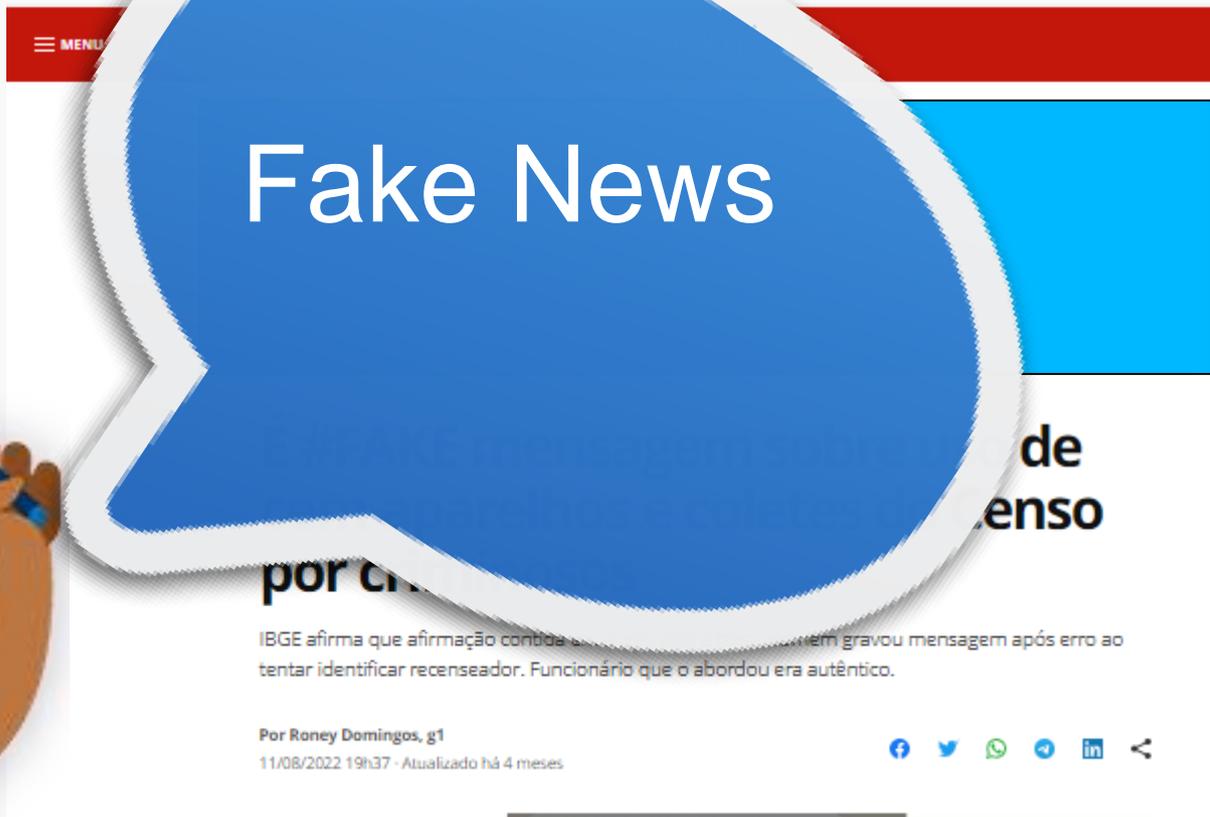


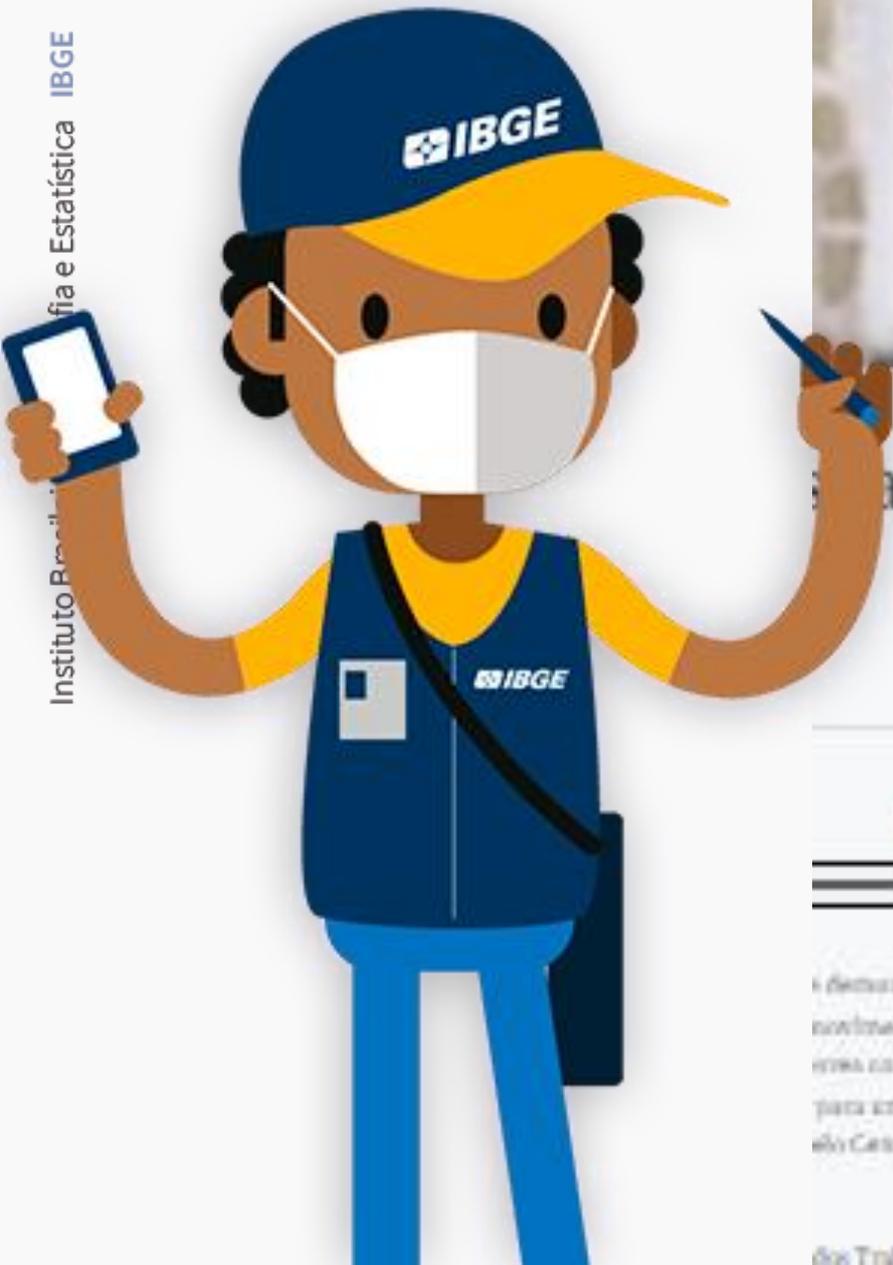


# Outros desafios

**ELEIÇÕES**  
**2022**  
**#seuvotofazopaís**







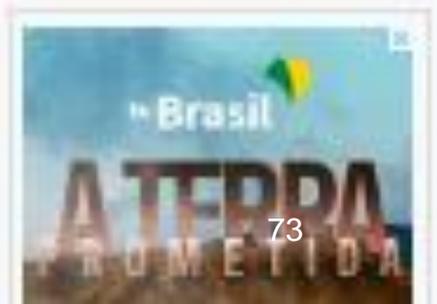
## Trabalhadores protestam contra demora de pagamento e violência

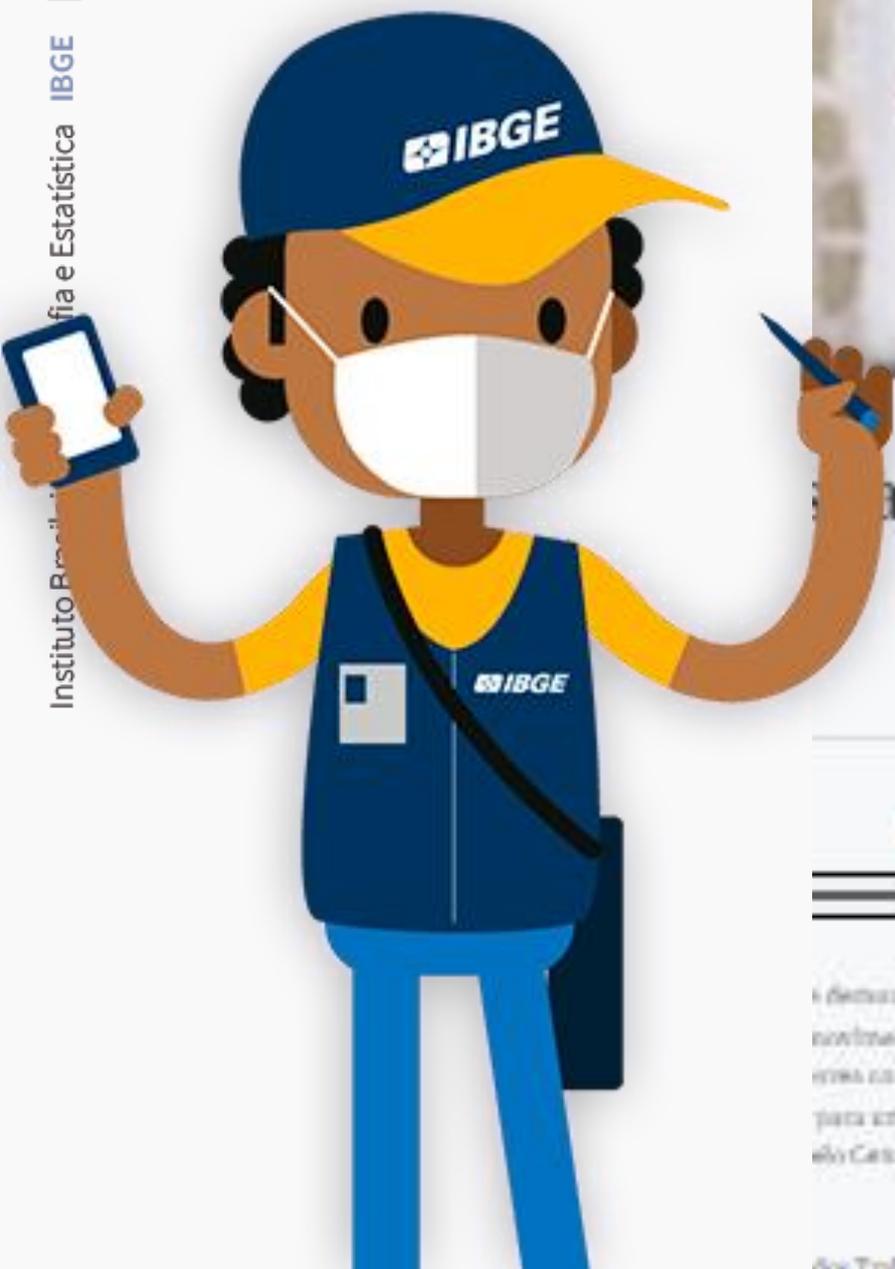
Nas redes sociais, trabalhadores compartilharam greve



Publicado em 22/05/2022 - 17:17 Por Flávia Lobo - reportagem Agência Brasil - Rio de Janeiro

A demora nos pagamentos levou a reivindicações do Censo 2022 a se tornarem queixa por não receber o salário (1º), em diversas capitais, em condições de trabalho. Nas redes sociais, postagens e imagens para uma greve, mas o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) afirma que a coleta de dados não ocorre normalmente nesta

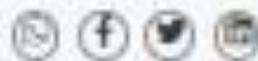




# Atraso no Pagamento dos Recenseadores

Recenseadores protestam por atraso de pagamento e violência

Nas redes sociais, trabalhadores compartilharam greve



Publicado em 20/05/2022, 17:18 Por Flávia Lúcio - reportagem Agência Brasil - São Paulo

O atraso nos pagamentos ferrou os recenseadores do Censo 2022 e se refletiu em uma greve dos trabalhadores em diversas capitais, em condições de trabalho. Nas redes sociais, postagem e imagens para uma greve, mas o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) afirma que a coleta de dados prosseguirá normalmente nesta





# Medidas Provisórias

# MP autoriza IBGE a prorrogar contratos para o Censo 2022

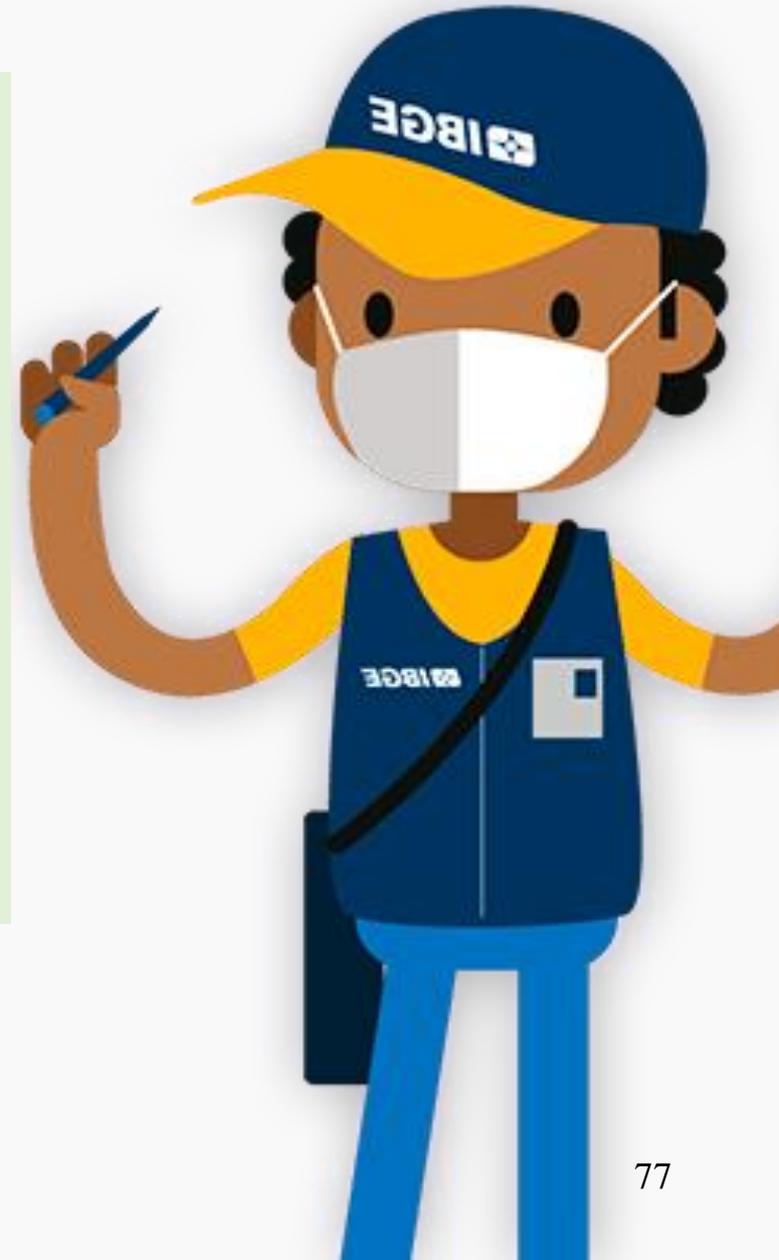
Medida Provisória autoriza o IBGE a prorrogar contratos temporários para a realização do Censo 2022

Publicado em 15/06/2022 09h49 | Atualizado em 01/11/2022 11h45



## MEDIDA PROVISÓRIA Nº 1.141, DE 18 DE NOVEMBRO DE 2022

Dispõe sobre as regras especiais para a contratação de pessoal, por tempo determinado, para a realização do Censo Demográfico de 2022.



# Disque Censo

O disque-censo está no ar

**Você ainda não foi recenseado?**

Saiba mais

**DISQUE CENSO**  
— 137 —

**CENSO 2022**

**IBGE**  
Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

**IBGE**  
www.ibge.gov.br

The advertisement features a smartphone on the left displaying the 'DISQUE CENSO 137' logo. The background is split into green and blue curved sections. On the right, there is a yellow-tinted image of a woman with the 'CENSO 2022' logo and 'IBGE' branding overlaid.

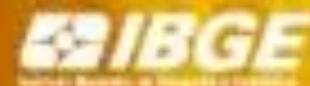
# 137



O disque-censo está no ar

Você ainda não  
foi recenseado?

Saiba mais



# Disque Censo

## Disque-censo

A coleta do Censo 2022 está em campo desde agosto.

Os recenseadores do IBGE estão visitando todos os domicílios brasileiros.

Caso você não tenha respondido ao questionário, verifique se alguém no seu domicílio respondeu.

Se ninguém respondeu, ligue para **137** e fale conosco.

A ligação é gratuita, todos os dias, de 8h até 21h30.

**Consulte abaixo onde o serviço já está em funcionamento:**

**Unidade da Federação**

Selecione...



# 137



**Censo x  
Rigor!!**



Seguimos  
rigorosamente os  
princípios e  
recomendações da  
ONU

2020  
ROUND

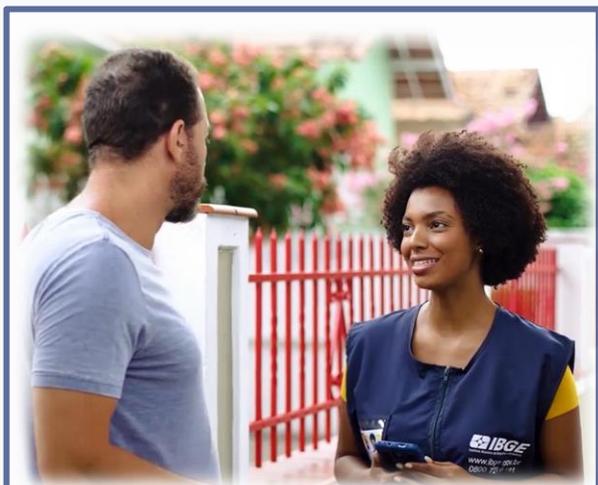
Principles and  
Recommendations  
for Population and  
Housing Censuses



[Revision 3]



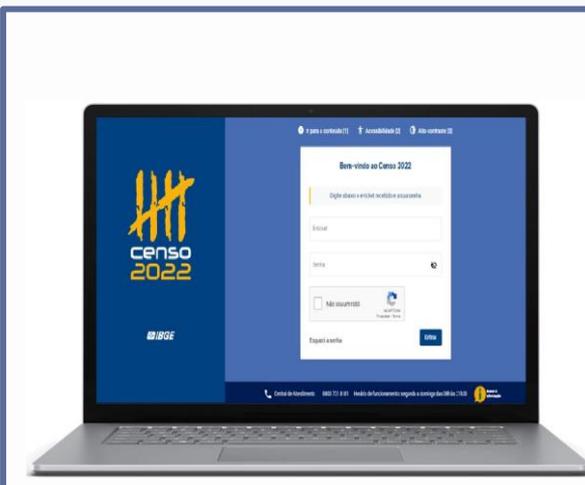
# Modalidade de Coleta



Entrevista Presencial

**questionários**

**(99,05%)**



Autopreenchimento pela Internet

**questionários**

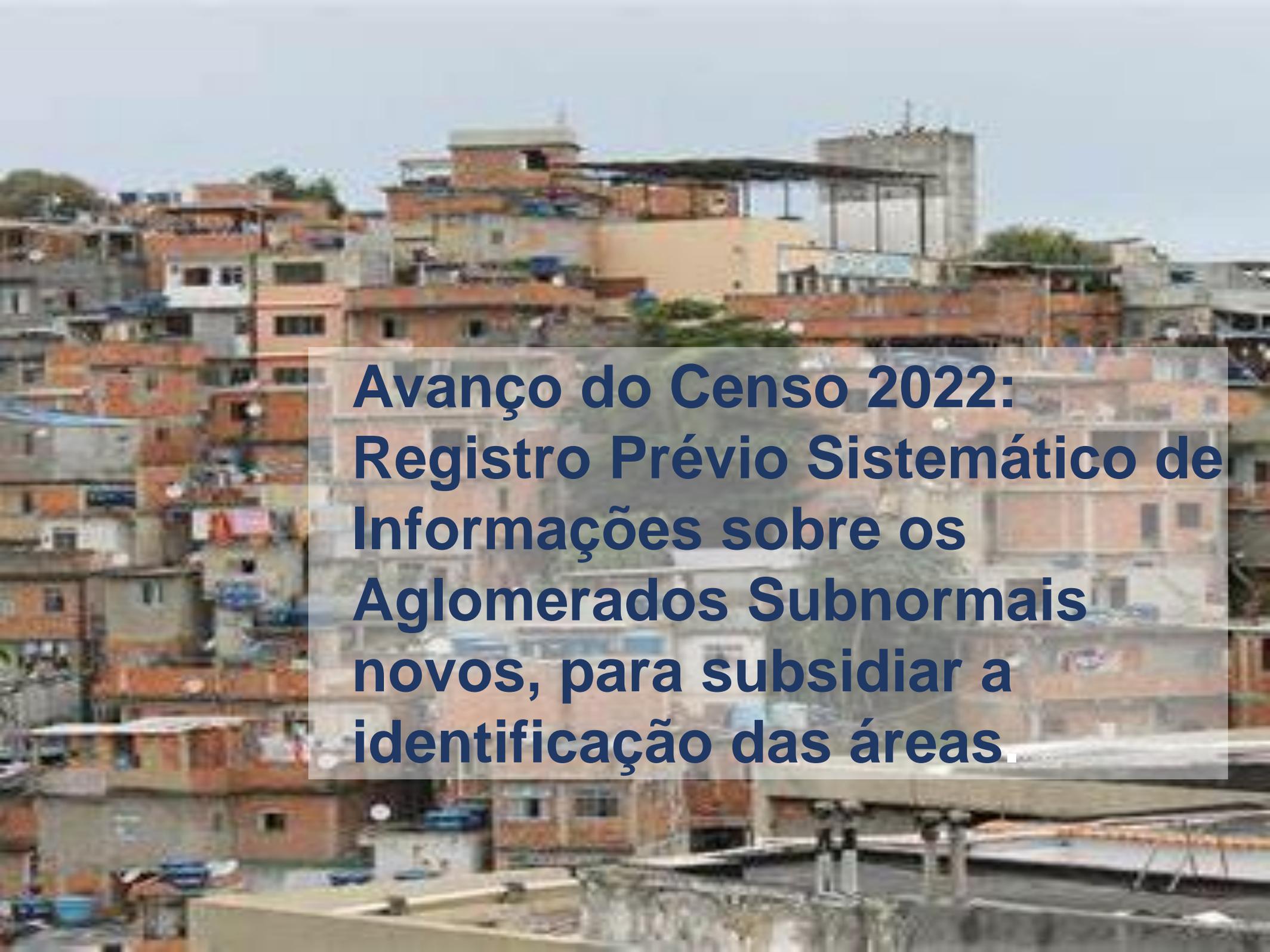
**(0,47%)**



Entrevista por Telefone

**questionários**

**(0,49%)**

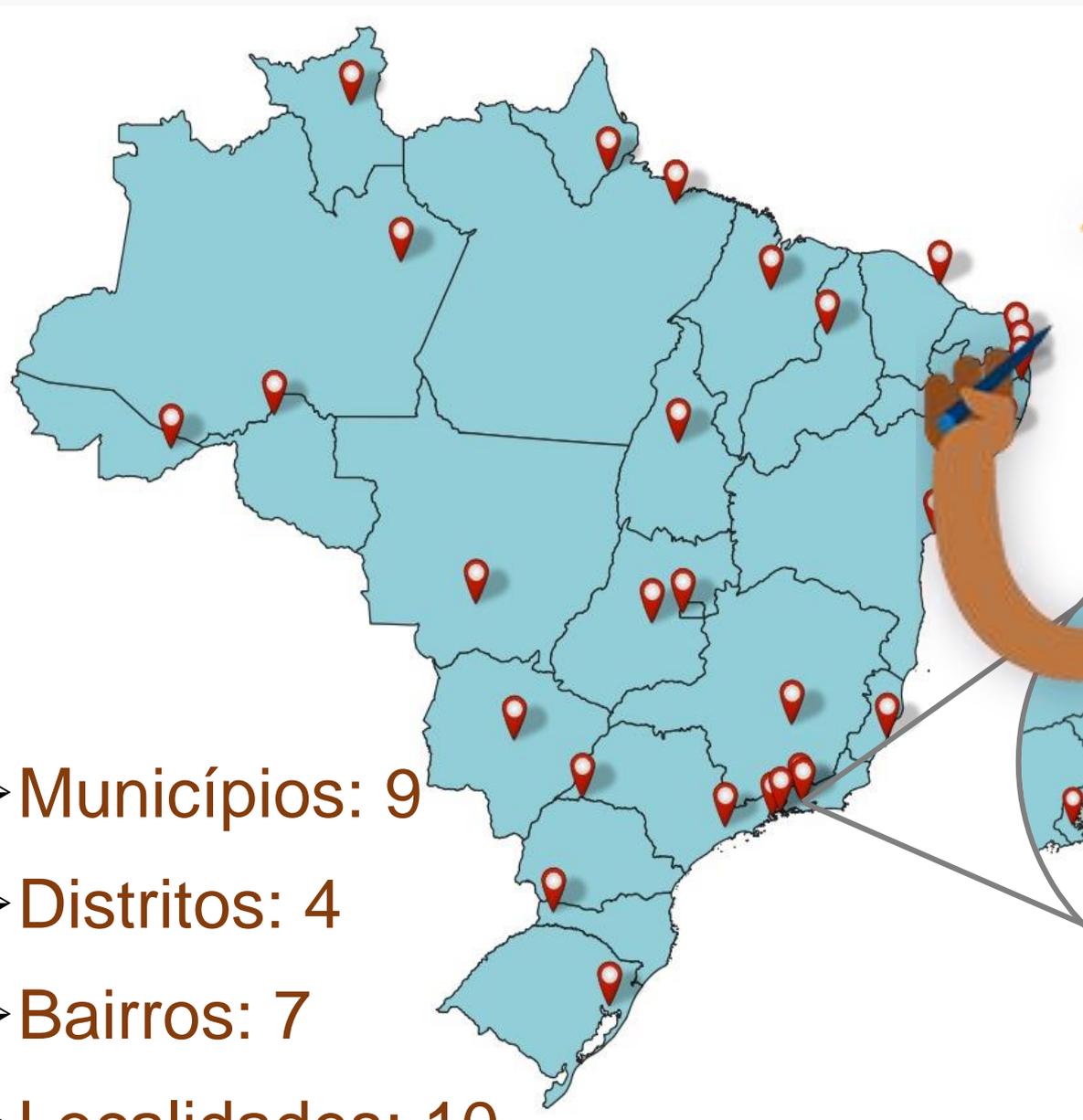


**Avanço do Censo 2022:  
Registro Prévio Sistemático de  
Informações sobre os  
Aglomerados Subnormais  
novos, para subsidiar a  
identificação das áreas.**



Pela primeira vez  
fizemos teste do  
Censo nos 27  
estados

# Abrangência do Teste Nacional do Censo

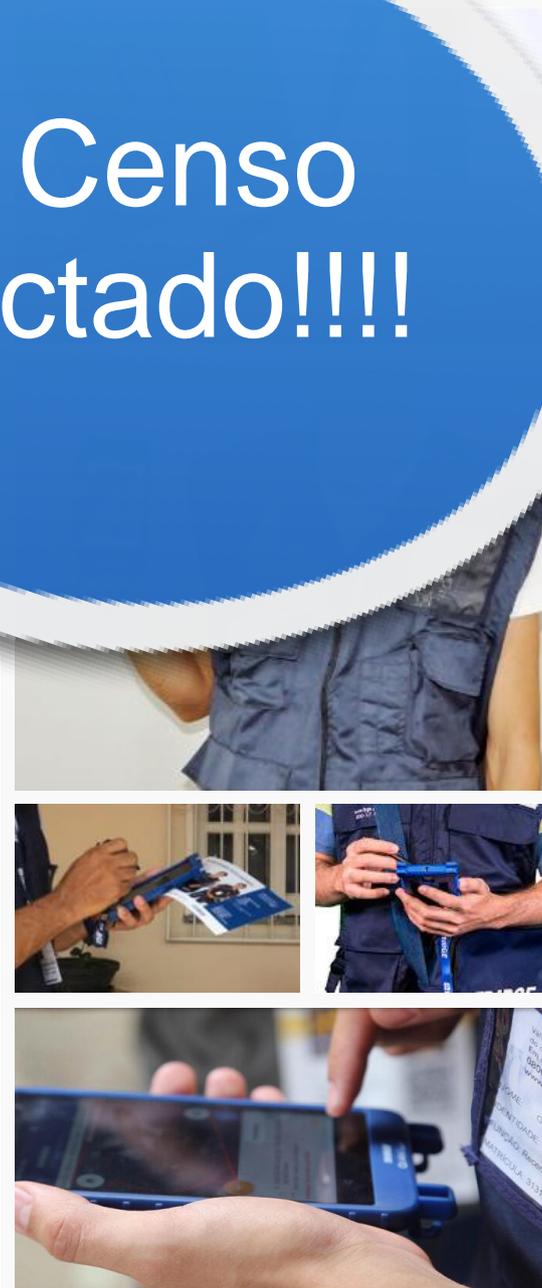


- Municípios: 9
- Distritos: 4
- Bairros: 7
- Localidades: 10





Um Censo conectado!!!!





# PGI Censo: Mapa interativo – diferentes mapas de fundo

The image is a composite graphic. On the left, a cartoon character of a male IBGE worker is depicted. He is wearing a blue cap with the IBGE logo, a white face mask, a blue and yellow shirt, and blue pants. He is holding a blue smartphone in his right hand and a blue pen in his left hand. The background behind him is a screenshot of the PGI Censo web application. The interface shows a sidebar menu on the left with options like 'Camadas base', 'Adicionar', and 'Camada Base'. The main area displays an aerial satellite map of a city, with numerous yellow circular markers indicating data points. The map includes street names such as 'Avenida Presidente Antonio Carlos', 'Avenida Franklin Roosevelt', and 'Avenida General Justo'. A search bar at the top right of the map area contains the text 'Busque um lugar...'. The overall theme is the use of geographic information systems for census data collection and visualization.

## Plataforma Geográfica Interativa



Imagens de Satélite  
de alta qualidade

# Imagens de satélite de alta resolução



*O uso de imagens de satélite de alta resolução permitiu grandes avanços na identificação e delimitação de Aglomerados Subnormais*

# Mapas digitais com imagem

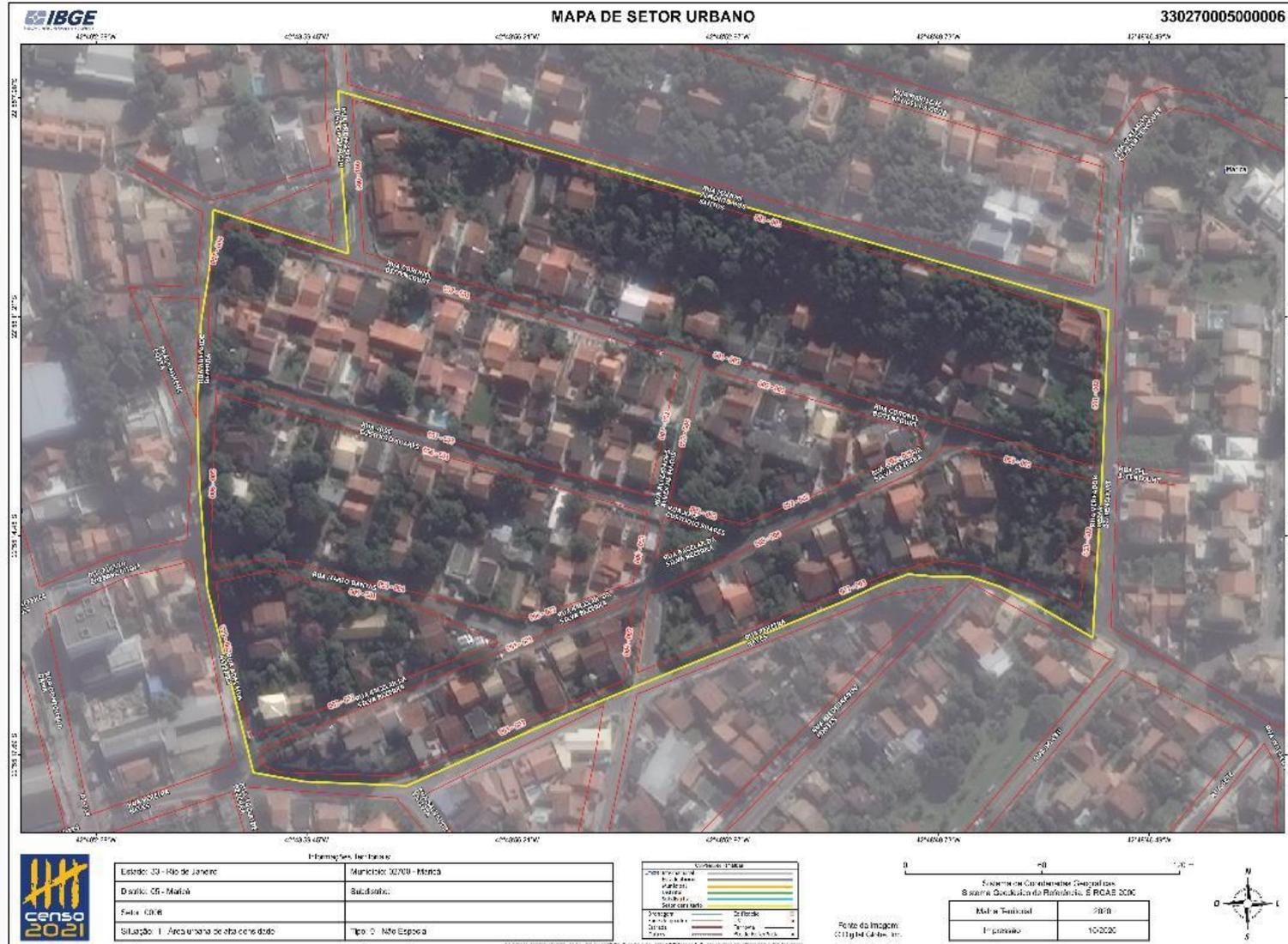
## Malhas e mapas digitais

- No **Sistema de Gerenciamento e Controle (SIGC)**, os supervisores e coordenadores terão à disposição o contorno dos setores censitários, das AIOs áreas de interesse operacional, das faces e **relatórios de acompanhamento da coleta por recortes específicos**

The screenshot displays the SIGC - CENSO DEMOGRÁFICO 2021 interface. The top navigation bar includes the logo 'censo 2021', the title 'SIGC - CENSO DEMOGRÁFICO 2021 Sistema Integrado de Gerenciamento e Controle', a search icon, and several menu items: ADMINISTRAÇÃO, ENTORNO, COLETA, SUPERVISÃO, PAGAMENTO, and a user profile for FERNANDO COORDENAÇÃO DO CENSO. The main content area is titled 'VISUALIZADOR DO SETOR' and features a map of a residential area with a red boundary and yellow highlighted sectors. The legend on the right side of the map is titled 'LEGENDA' and lists various status categories with corresponding colored circles: Confirmados (ANT) in blue, Excluídos (ANT) in red, Não Verificado (ANT) in white, Incluídos (ATUAL) in yellow, Confirmados (ATUAL) in green, and Diversos status in grey. The map also shows several alphanumeric codes overlaid on the sectors, such as 001-008, 001-009, 001-007, 001-005, 001-003, 001-012, 001-017, 001-015, 001-013, 001-011, 001-010, 001-006, and 001-002.

# Mapas de setores censitários com imagem

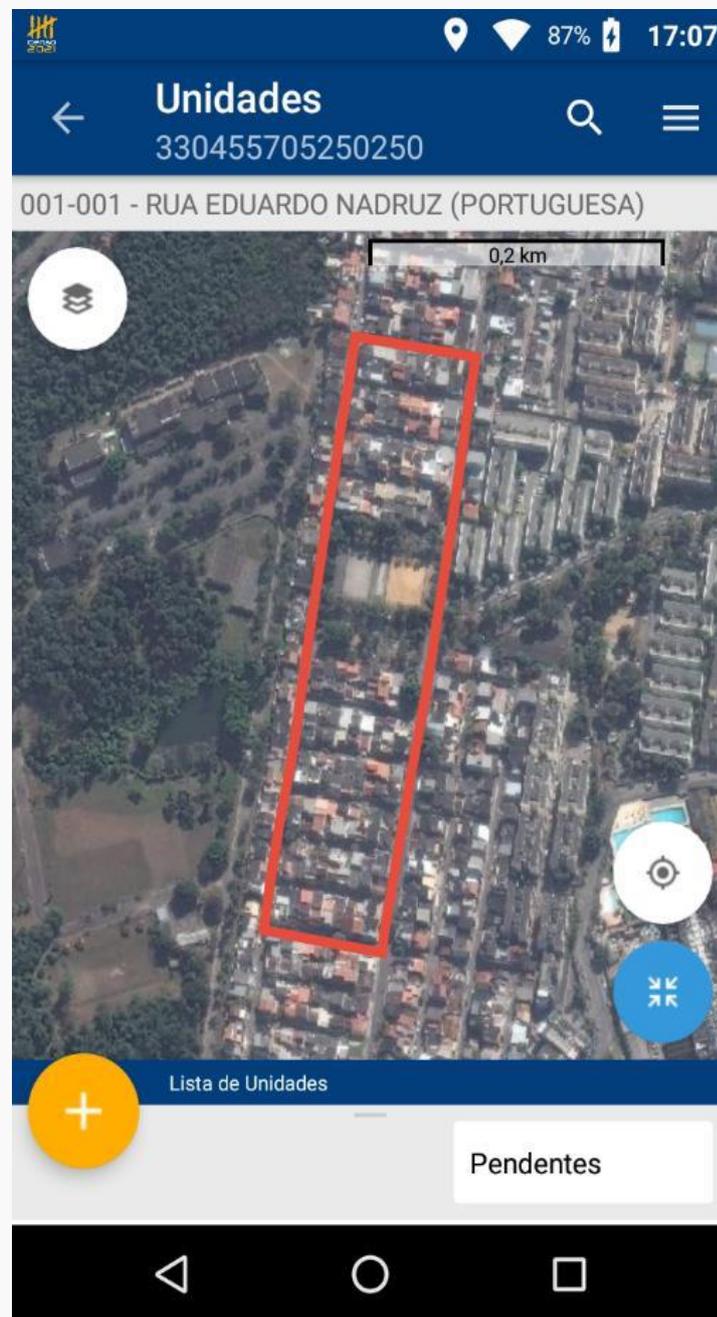
- Mapas em papel para os Recenseadores

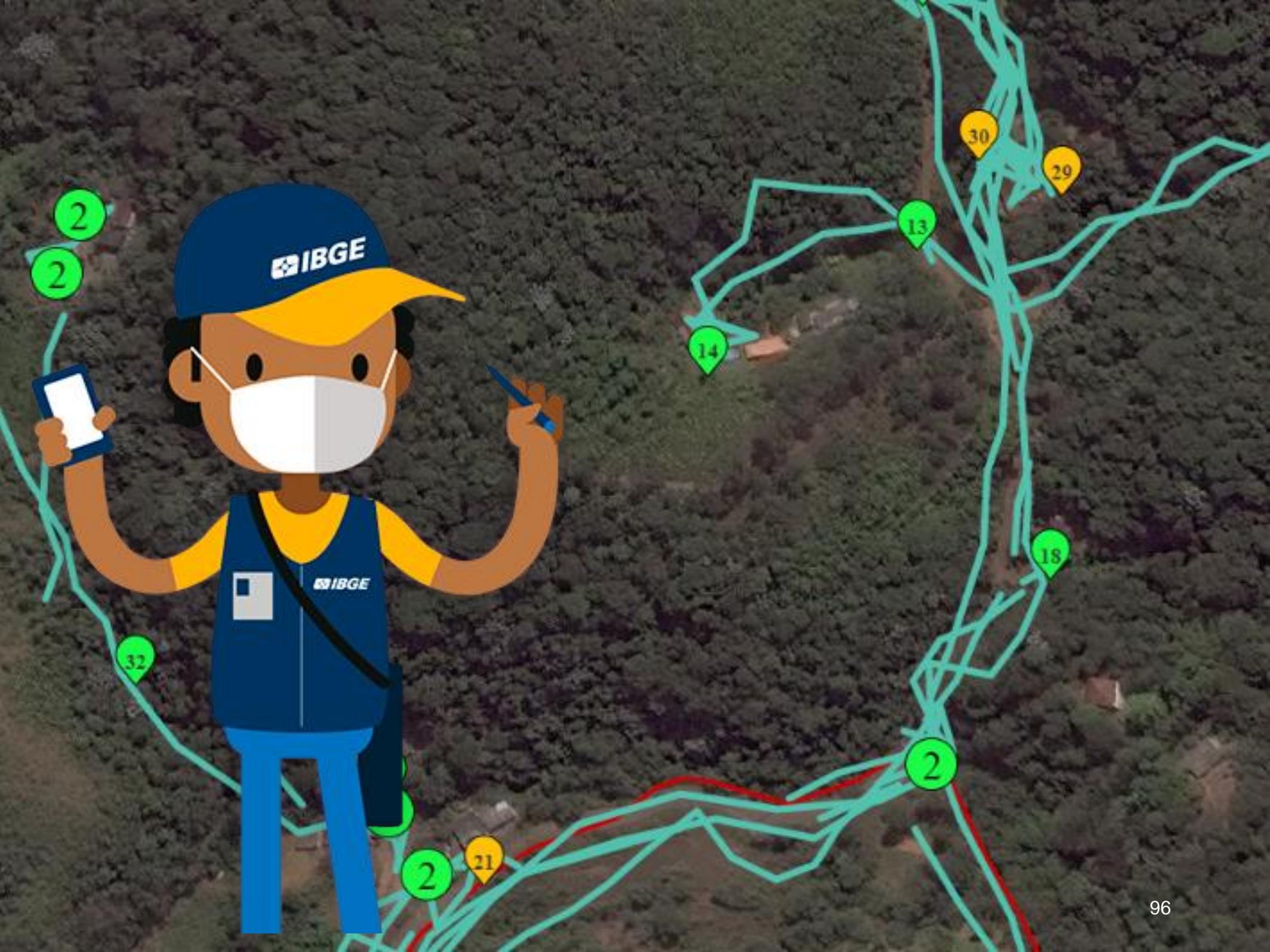


# Mapas de setores censitários com imagem

## Malhas e mapas digitais

- Na tela do **Dispositivo Móvel de Coleta (DMC)**, as equipes de coleta terão à disposição o contorno dos setores censitários, das AIOs e das faces
- Terá também a imagem de satélite atualizada de sua área de trabalho

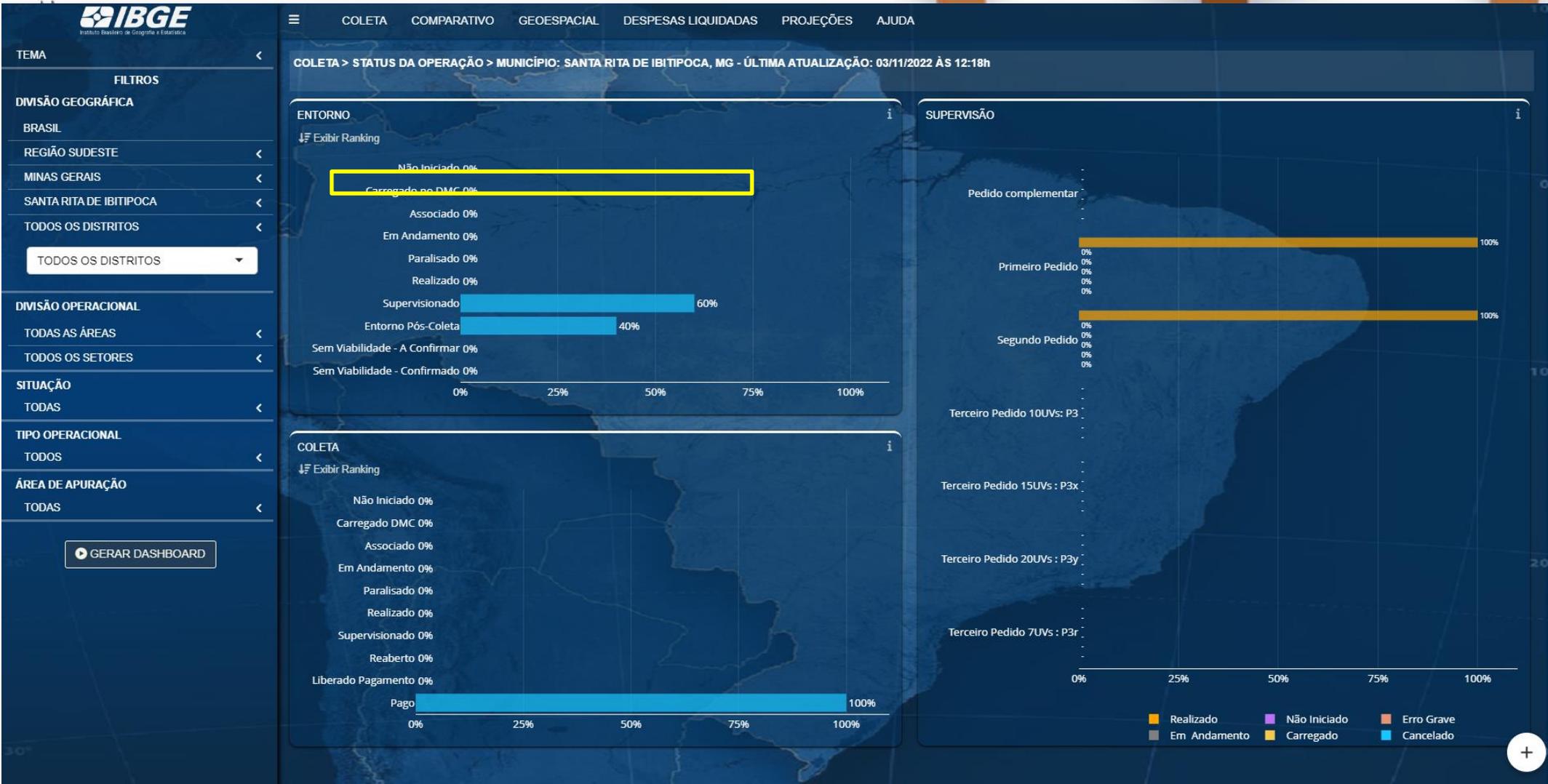




Censo 2022 tem acompanhamento da coleta on-line



# Dashboard



# Captura das Coordenadas de GPS



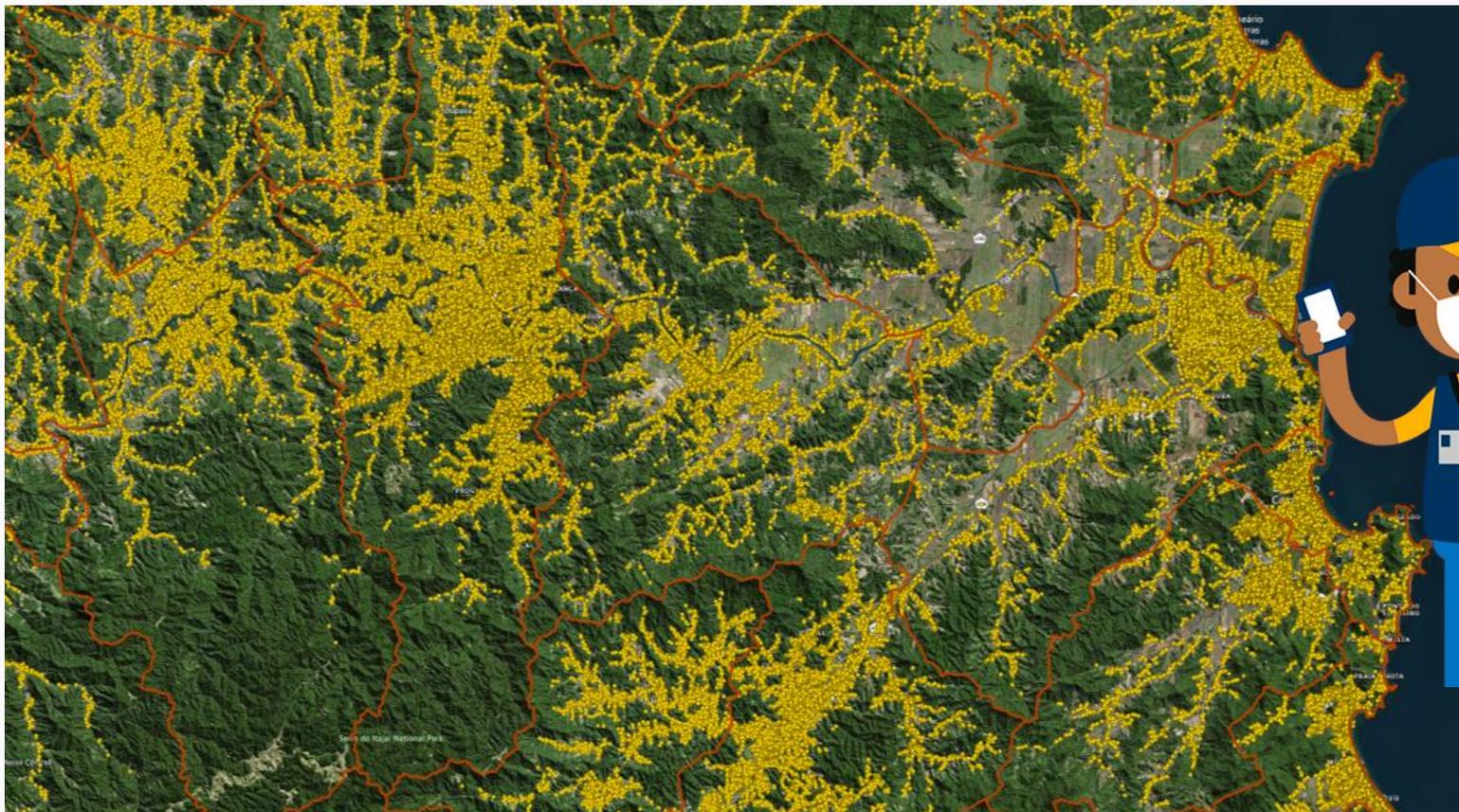
Tecnologia  
Precisão  
Cobertura

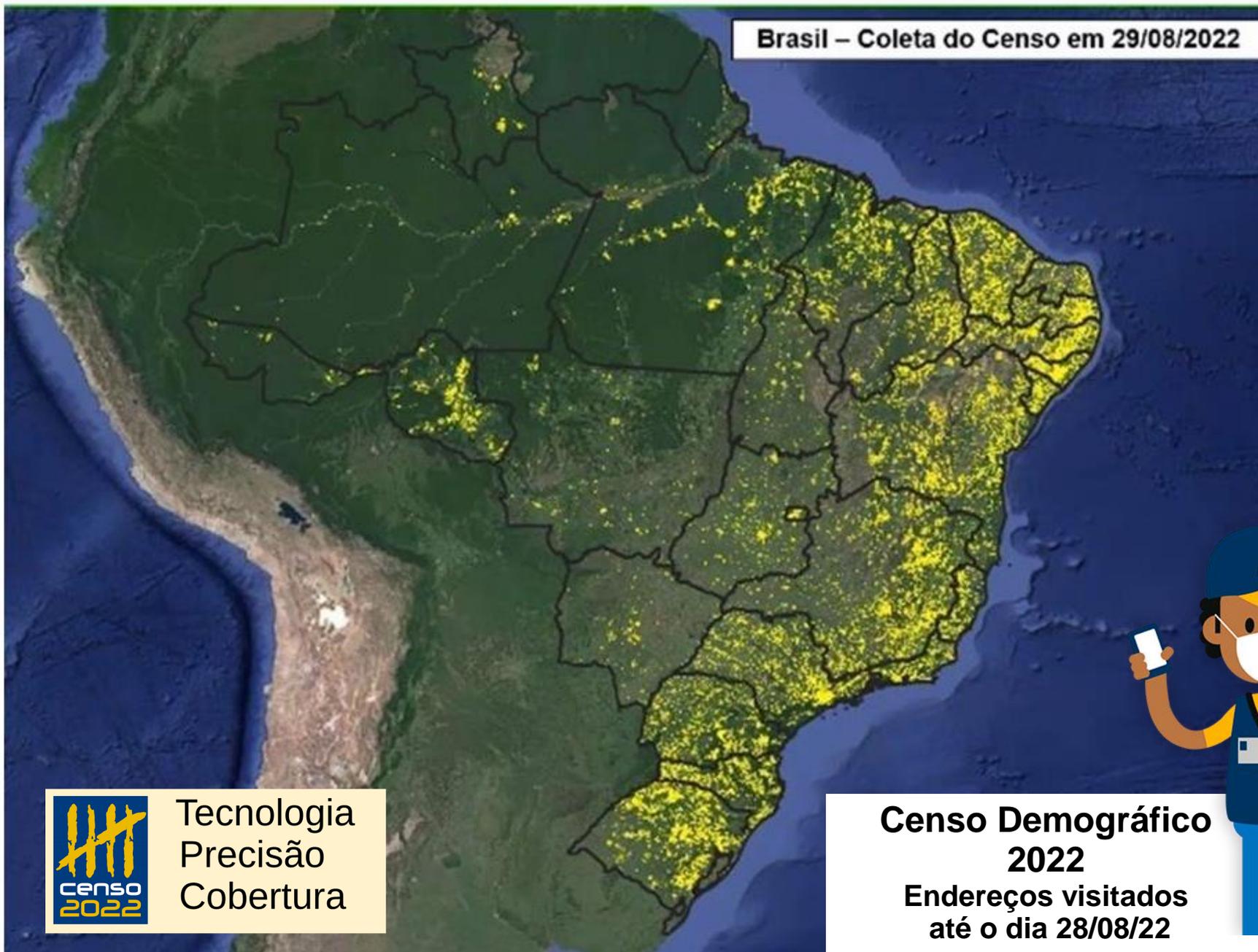
Rio de Janeiro

# Coletando informações georreferenciadas

## Cadastro Nacional de Endereços para fins estatísticos

- ~ 110 milhões de endereços georreferenciados
- georreferenciamento por endereço e coordenada geográfica

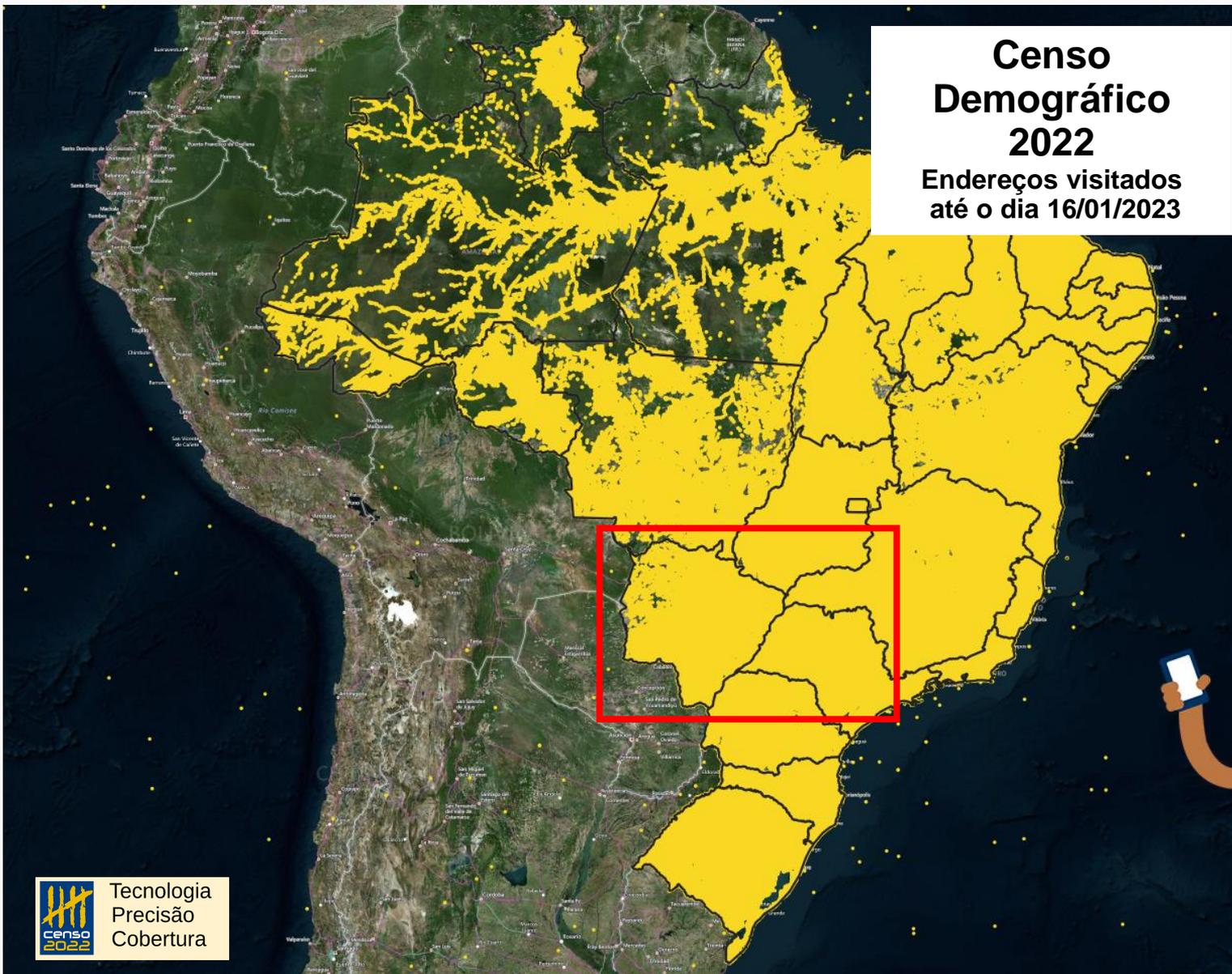




Tecnologia  
Precisão  
Cobertura

**Censo Demográfico  
2022**  
Endereços visitados  
até o dia 28/08/22





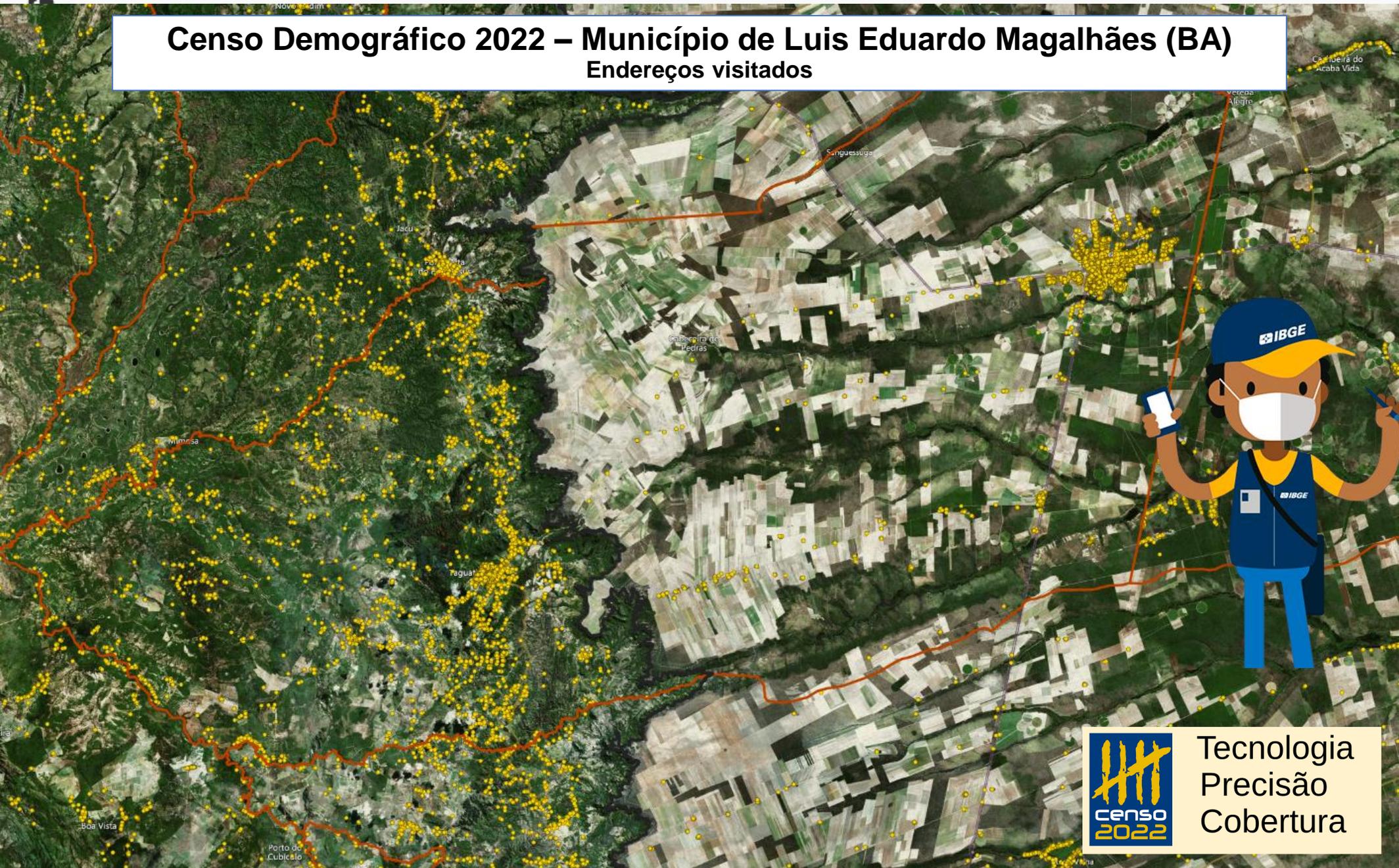
**Censo Demográfico 2022**  
**Endereços visitados até o dia 16/01/2023**

 **Tecnologia  
Precisão  
Cobertura**



# Coletando informações georreferenciadas

**Censo Demográfico 2022 – Município de Luis Eduardo Magalhães (BA)**  
Endereços visitados



**Cada ponto amarelo é uma coordenada de GPS coletada pelo recenseador do IBGE.**

# Coletando informações georreferenciadas

**Censo Demográfico 2022 – Juazeiro do Norte e Chapada do Araripe**  
Endereços visitados

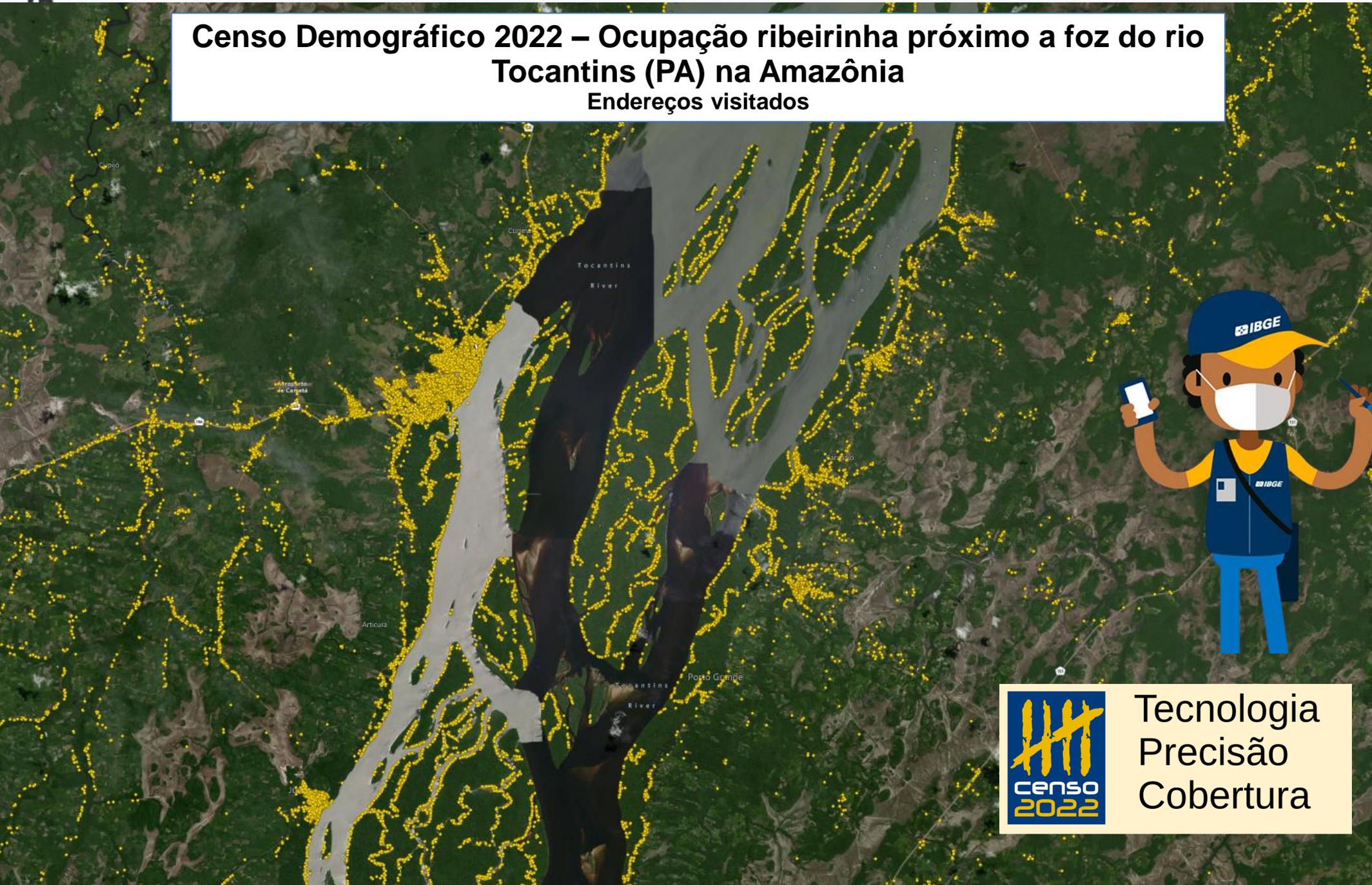


Tecnologia  
Precisão  
Cobertura

**Cada ponto amarelo é uma coordenada de GPS coletada pelo recenseador do IBGE.**

# Coletando informações georreferenciadas

**Censo Demográfico 2022 – Ocupação ribeirinha próximo a foz do rio Tocantins (PA) na Amazônia**  
Endereços visitados



Tecnologia  
Precisão  
Cobertura

**Cada ponto amarelo é uma coordenada de GPS coletada pelo recenseador do IBGE.**

# Coletando informações georreferenciadas

IBGE

**Censo Demográfico 2022 – Manaus e entorno**  
Endereços visitados até o dia 25/12/2022



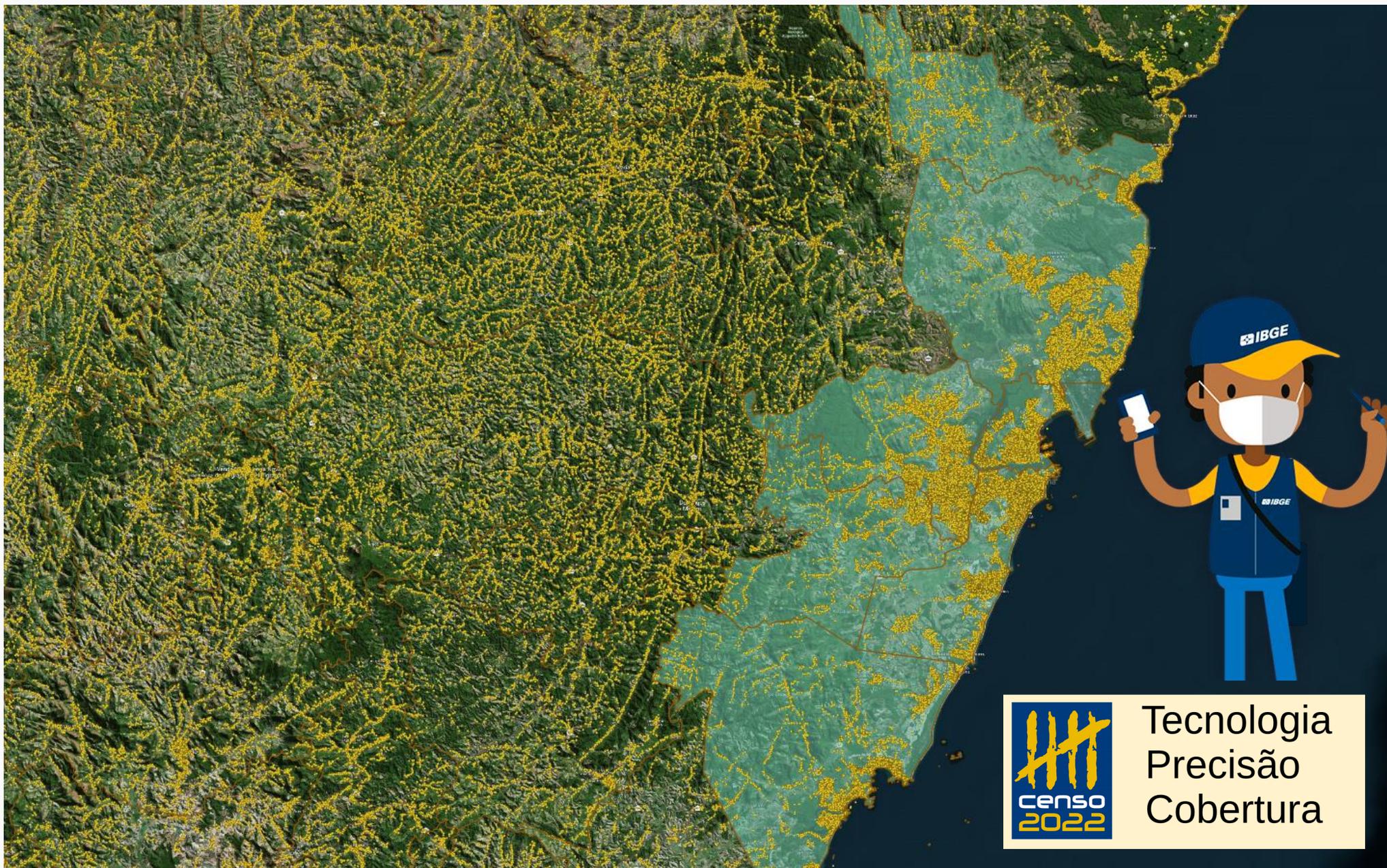
Tecnologia  
Precisão  
Cobertura

Cada ponto amarelo é uma coordenada de GPS coletada pelo recenseador do IBGE.

# Região Metropolitana de Vitória e arredores

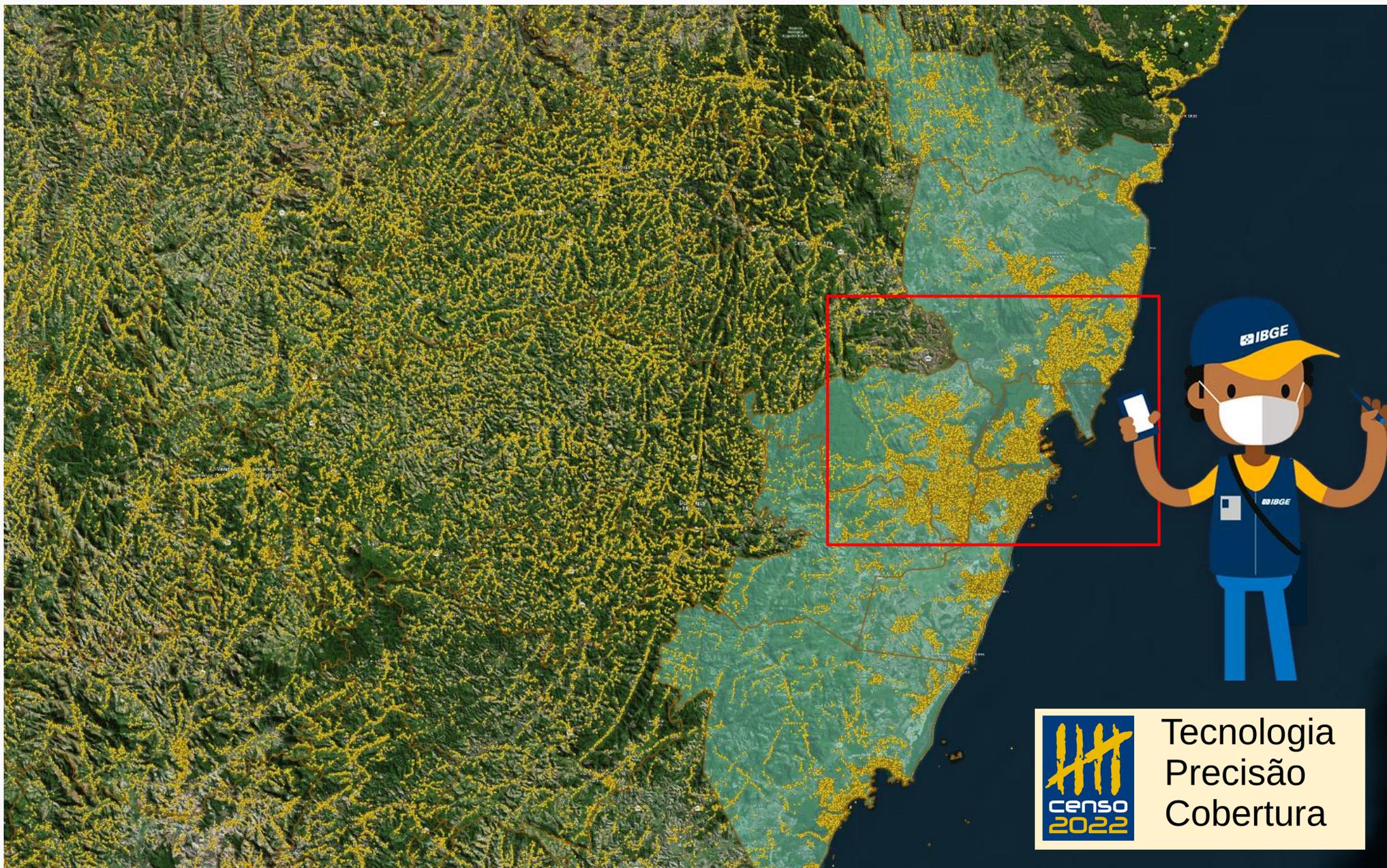


# Região Metropolitana de Vitória e arredores – Endereços visitados no Censo 2022



Cada ponto amarelo é uma coordenada de GPS coletada pelo recenseador do IBGE.

# Região Metropolitana de Vitória– Endereços visitados no Censo 2022



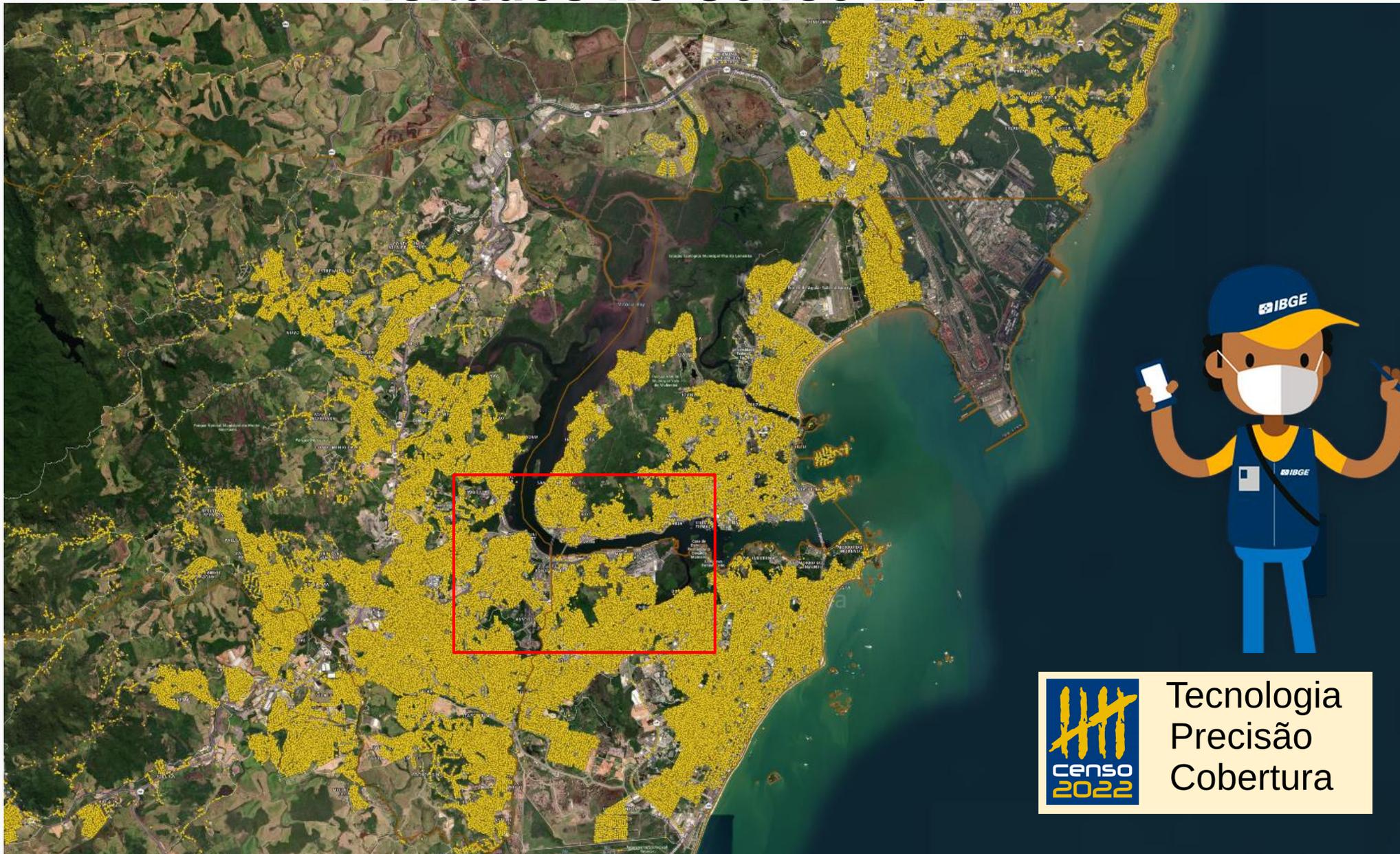
Cada ponto amarelo é uma coordenada de GPS coletada pelo recenseador do IBGE.

# Região Metropolitana de Vitória– Endereços visitados no Censo 2022



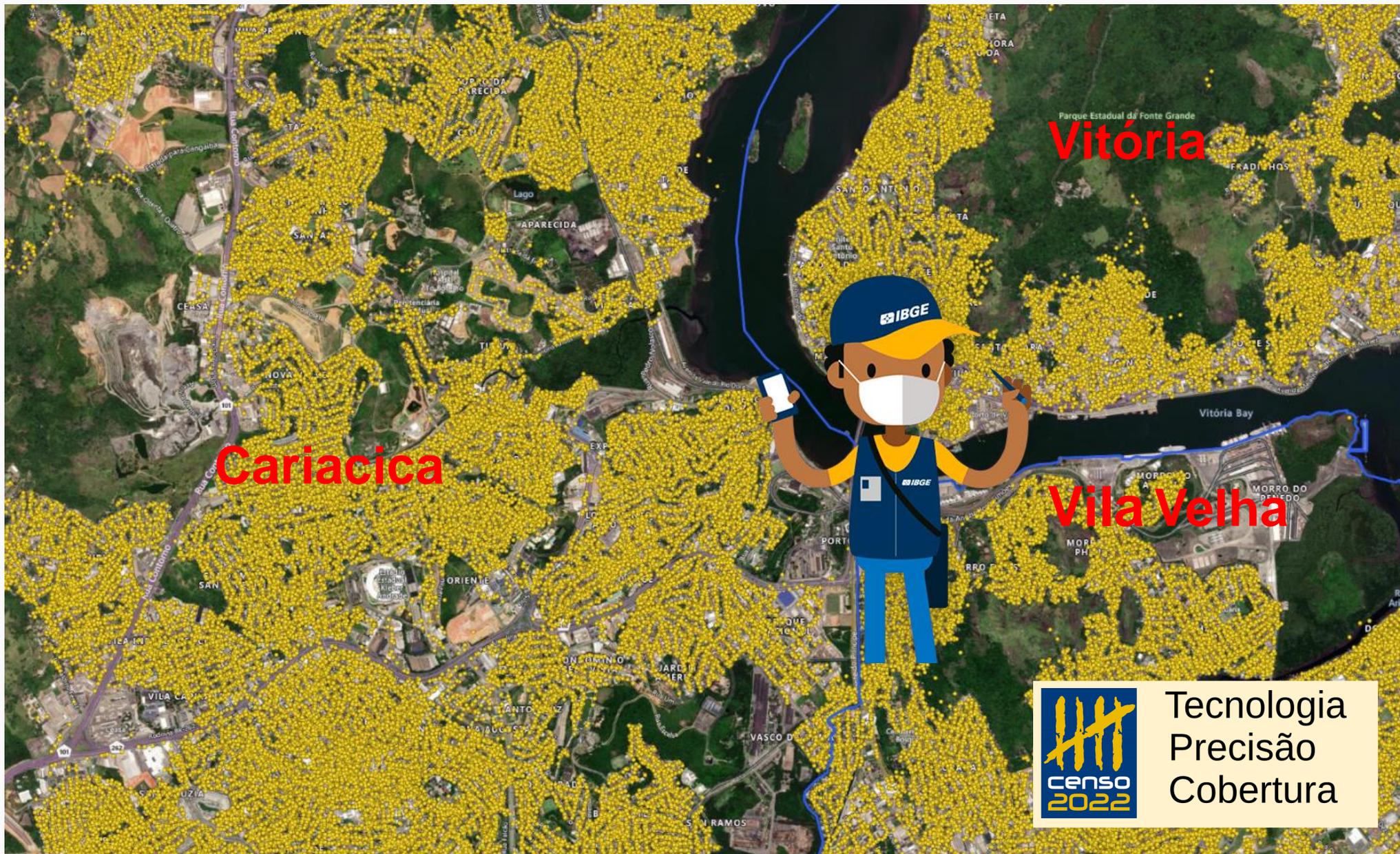
Cada ponto amarelo é uma coordenada de GPS coletada pelo recenseador do IBGE.

# Região Metropolitana de Vitória– Endereços visitados no Censo 2022



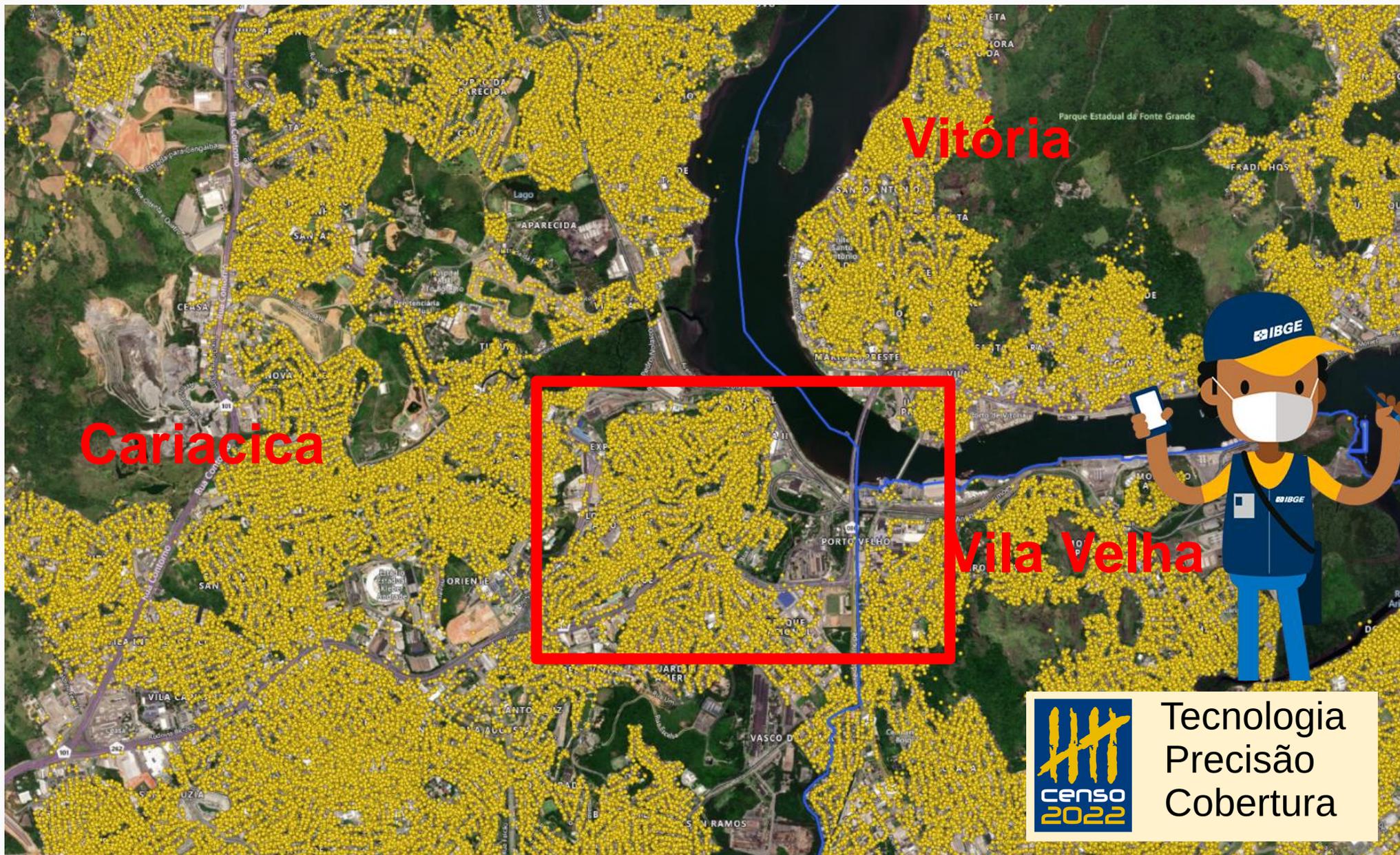
Cada ponto amarelo é uma coordenada de GPS coletada pelo recenseador do IBGE.

# Região Metropolitana de Vitória– Endereços visitados no Censo 2022



Cada ponto amarelo é uma coordenada de GPS coletada pelo recenseador do IBGE.

# Região Metropolitana de Vitória– Endereços visitados no Censo 2022



Cada ponto amarelo é uma coordenada de GPS coletada pelo recenseador do IBGE.

# Região Metropolitana de Vitória– Endereços visitados no Censo 2022



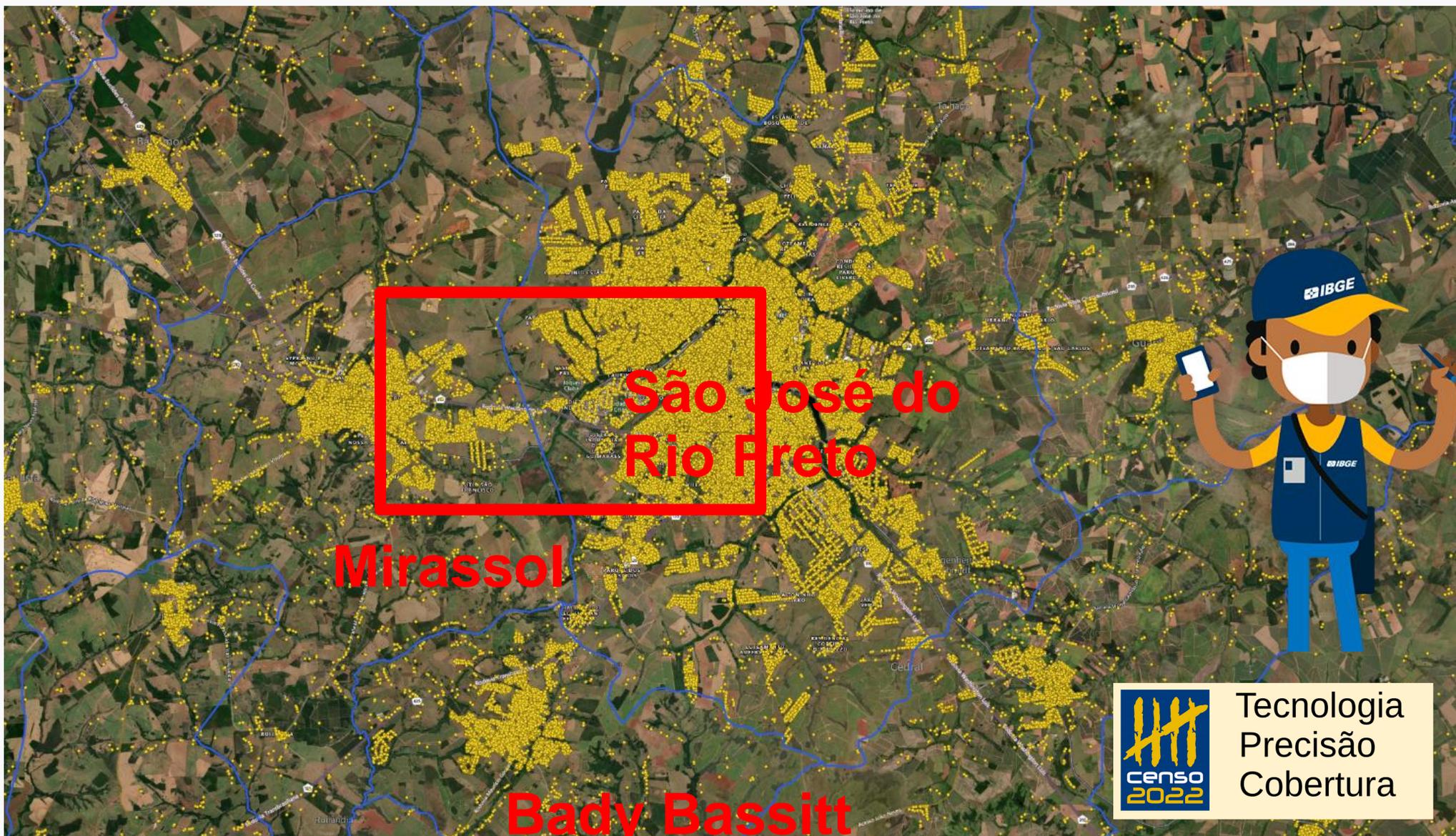
Cada ponto amarelo é uma coordenada de GPS coletada pelo recenseador do IBGE.

# Região Metropolitana de São José do Rio Preto – Endereços visitados no Censo 2022



Cada ponto amarelo é uma coordenada de GPS coletada pelo recenseador do IBGE.

# Região Metropolitana de São José do Rio Preto – Endereços visitados no Censo 2022

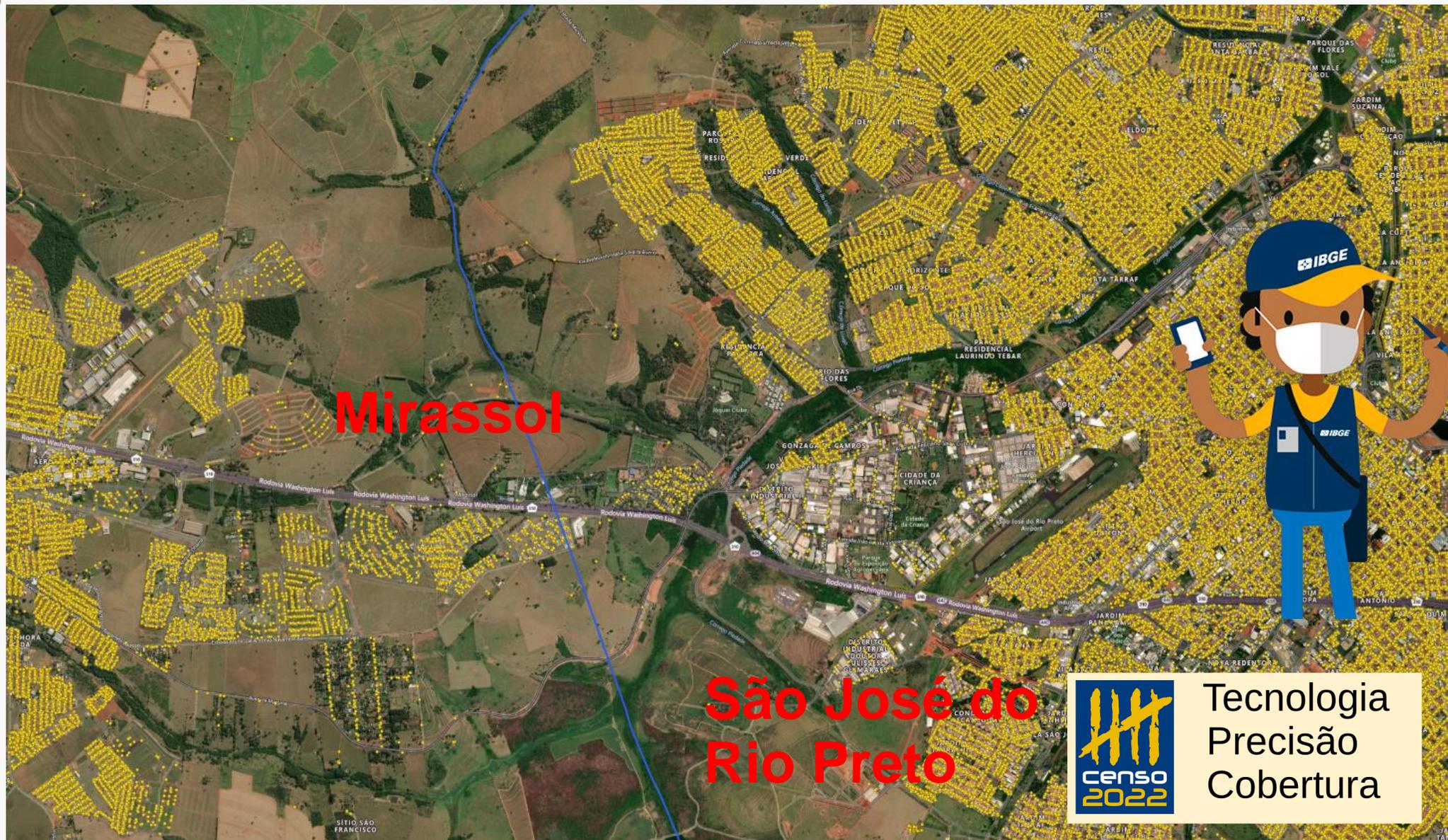


**Cada ponto amarelo é uma coordenada de GPS coletada pelo recenseador do IBGE.**

# São José do Rio Preto - SP



# Região Metropolitana de São José do Rio Preto – Endereços visitados no Censo 2022



Cada ponto amarelo é uma coordenada de GPS coletada pelo recenseador do IBGE.

# Região Metropolitana de São José do Rio Preto – Endereços visitados no Censo 2022



Cada ponto amarelo é uma coordenada de GPS coletada pelo recenseador do IBGE.

# Região Metropolitana de São José do Rio Preto – Endereços visitados no Censo 2022



Tecnologia  
Precisão  
Cobertura

Cada ponto amarelo é uma coordenada de GPS coletada pelo recenseador do IBGE.

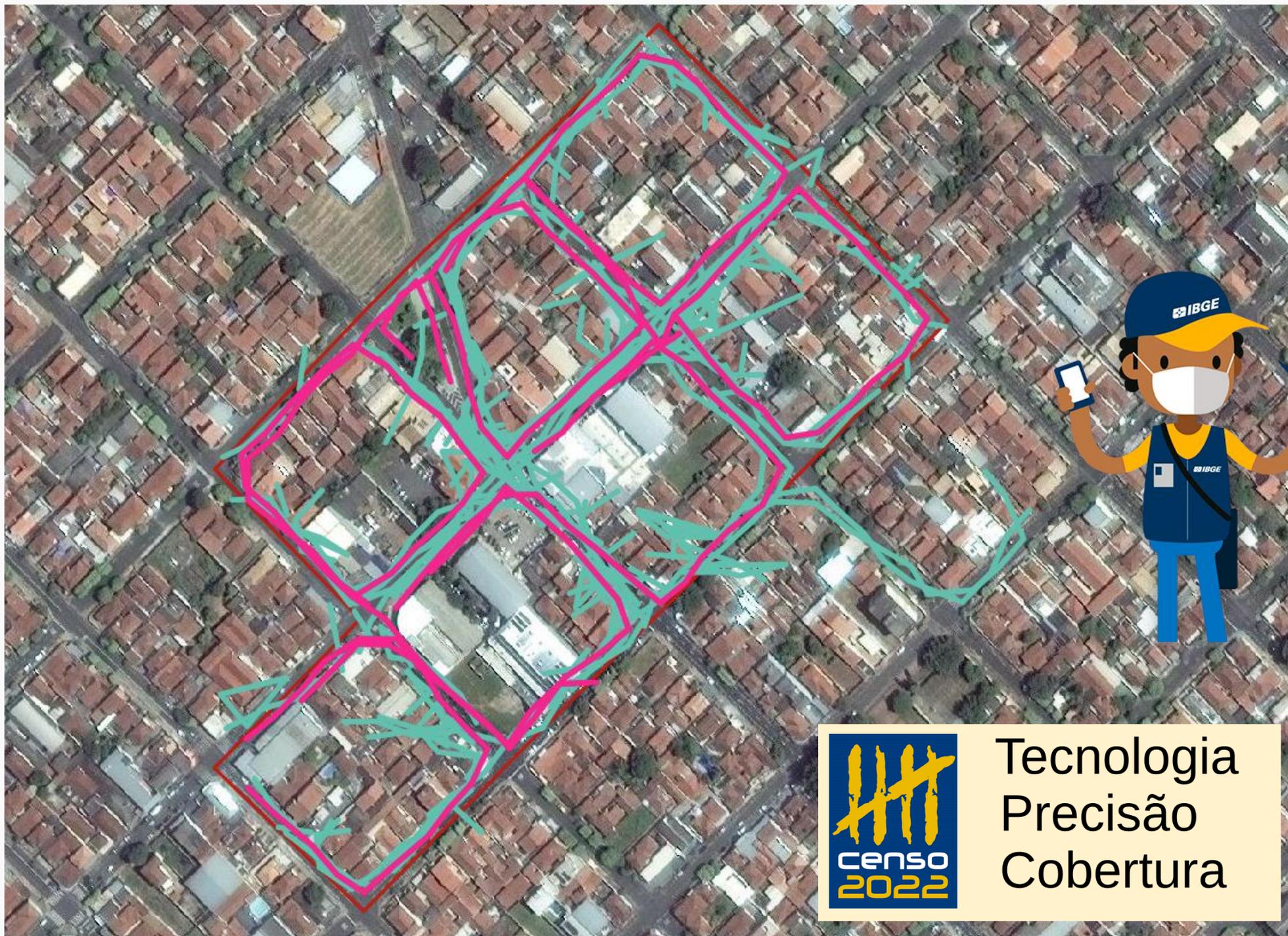


# Região Metropolitana de São José do Rio Preto – Endereços visitados no Censo 2022 e Consumidores residenciais de energia elétrica (ANEEL)



Tecnologia  
Precisão  
Cobertura

# São José do Rio Preto – Setor percorrido pelo recenseador.



Tecnologia  
Precisão  
Cobertura

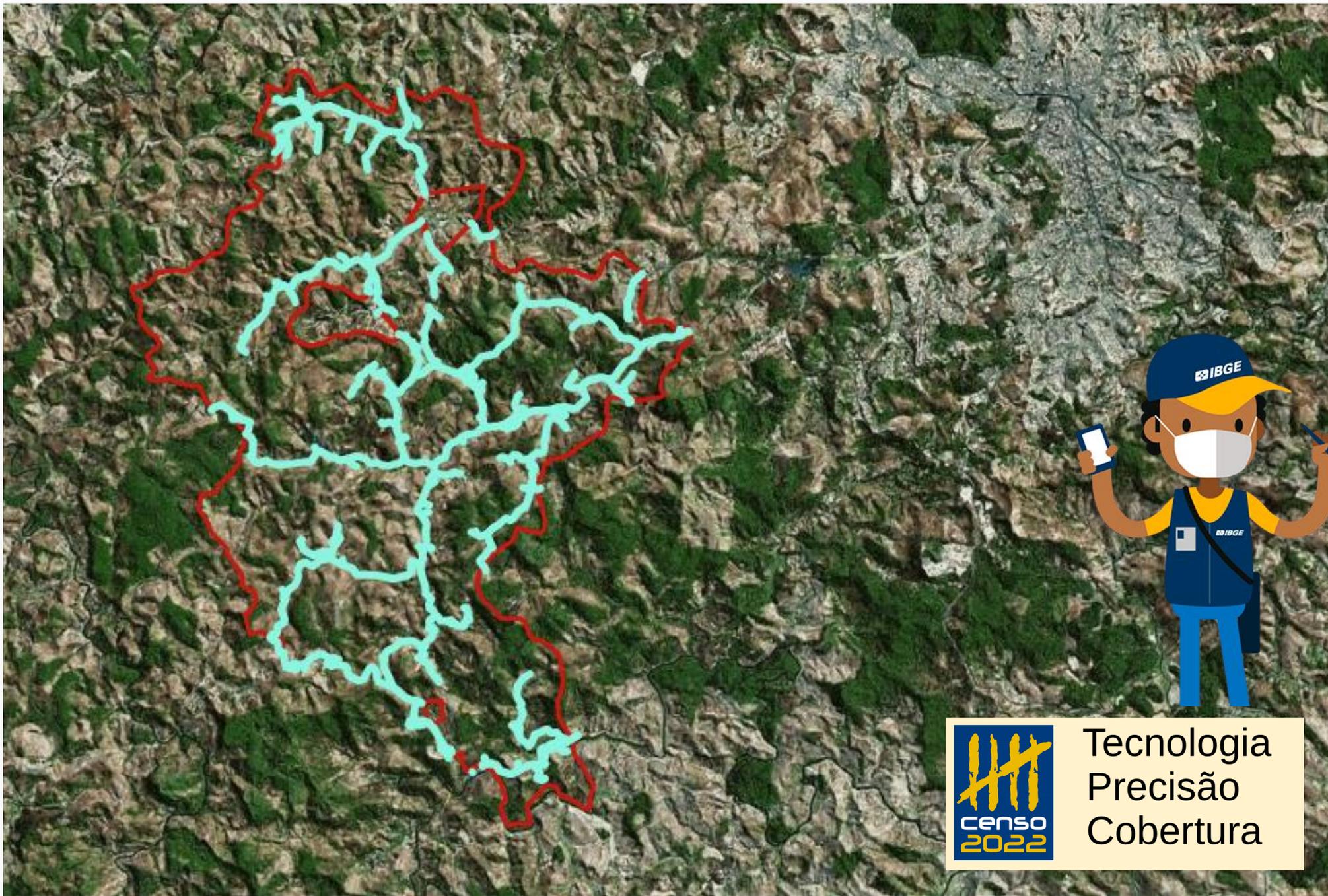
# Juiz de Fora - MG



# Juiz de Fora – Setor rural percorrido pelo recenseador



Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística IBGE



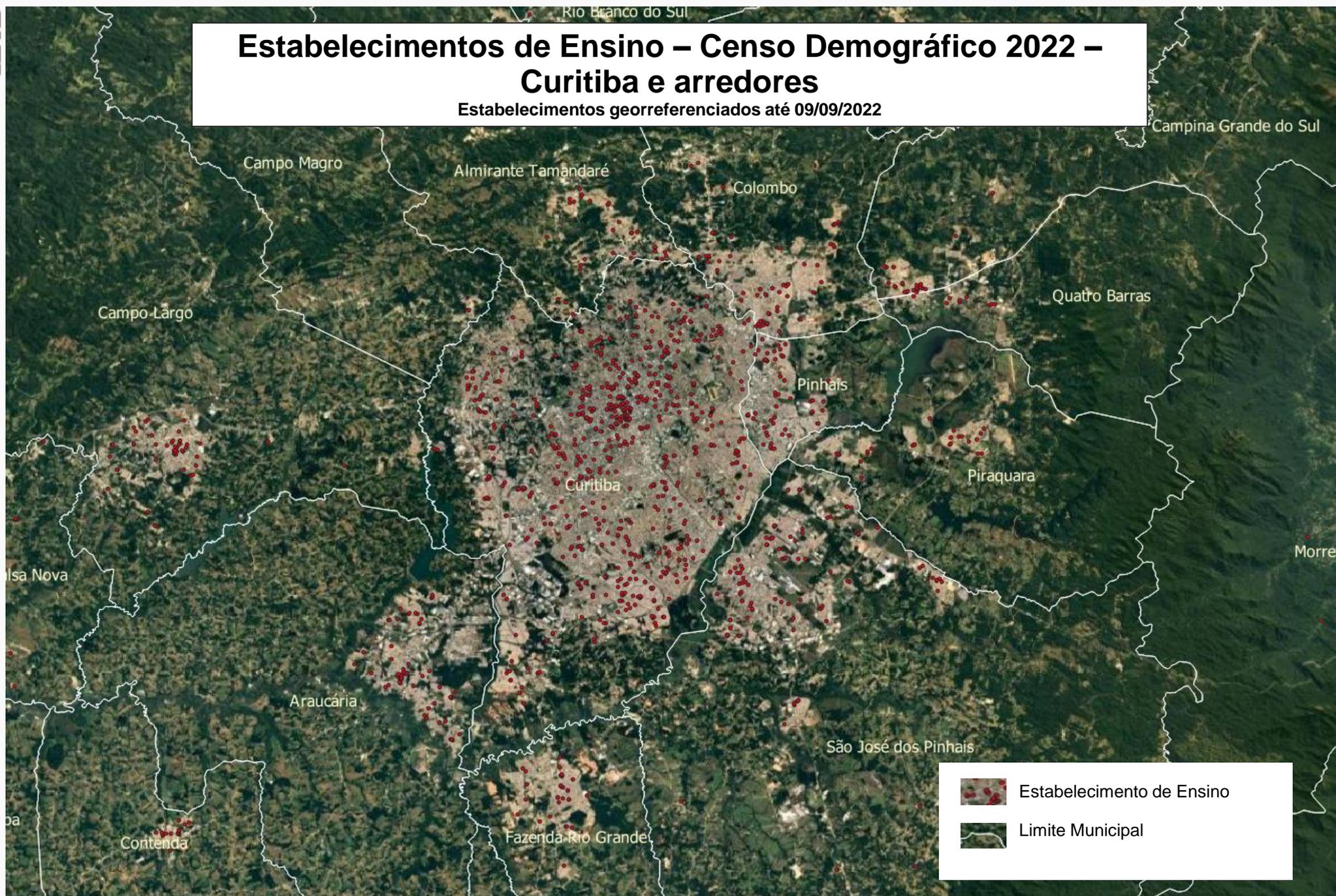
Tecnologia  
Precisão  
Cobertura

# Curitiba



# Estabelecimentos de Ensino – Censo Demográfico 2022 – Curitiba e arredores

Estabelecimentos georreferenciados até 09/09/2022



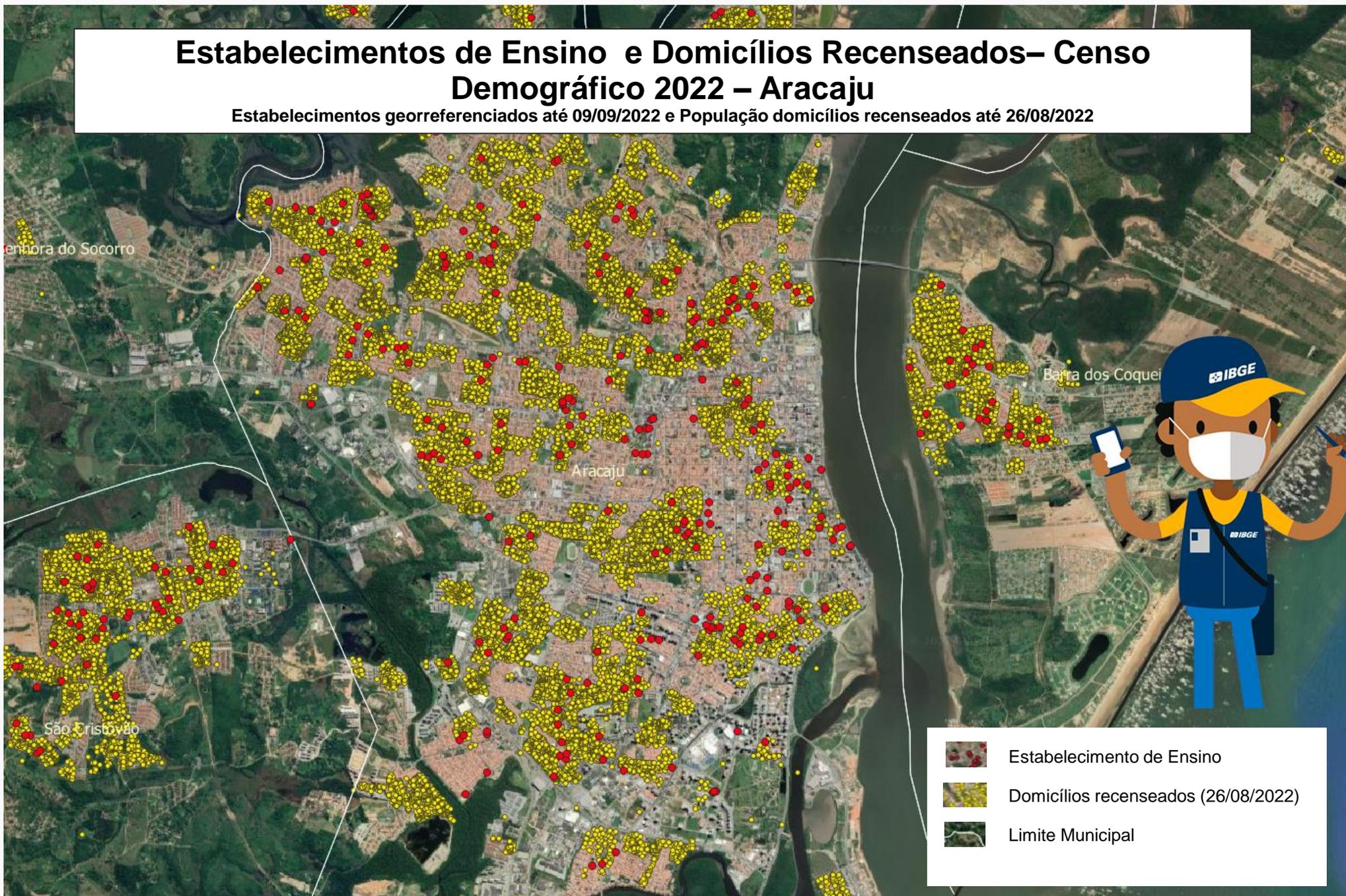
-  Estabelecimento de Ensino
-  Limite Municipal

# Aracaju



# Estabelecimentos de Ensino e Domicílios Recenseados – Censo Demográfico 2022 – Aracaju

Estabelecimentos georreferenciados até 09/09/2022 e População domicílios recenseados até 26/08/2022



-  Estabelecimento de Ensino
-  Domicílios recenseados (26/08/2022)
-  Limite Municipal



# O Censo está captando o deslocamento para trabalho e estudo



# Arranjos populacionais e Concentrações Urbanas



- Estudo do IBGE, com base nos dados de deslocamento para trabalho e estudo, que identifica os municípios integrados;

Ligação funcional entre dois ou mais municípios. Essa ligação ocorre pelo fluxo diário entre moradores que transitam entre esses municípios por questões de trabalho ou estudos, ou até pela contiguidade de manchas urbanas.



**Modal e tempo de  
transporte no  
deslocamento para o  
Trabalho.**

---

**Inédito:** Pela primeira vez o IBGE investiga o **modal de transporte** para trabalho e detalha melhor o tempo de deslocamento para trabalho: informação fundamental **para o planejamento urbano**.

**15.03 QUANTO TEMPO LEVA ENTRE SUA CASA E O LOCAL DE TRABALHO NORMALMENTE?**

Considerar o deslocamento casa-trabalho preferencialmente. Caso não seja possível, considerar o deslocamento de retorno (trabalho-casa).

15.03.1 HORAS:

15.03.2 MINUTOS:

→ Siga para 15.04

15.03.3

NÃO SE DESLOCA PARA UM LOCAL DE TRABALHO

→ Siga para 16.01

**15.04 QUAL O PRINCIPAL MEIO DE TRANSPORTE UTILIZADO PARA CHEGAR AO LOCAL DE TRABALHO?**

Se utiliza vários meios de transporte, inclusive a pé, indique o que passa mais tempo.

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> 1 - A PÉ        | <input type="checkbox"/> 6 - TÁXI OU ASSEMELHADOS             | <input type="checkbox"/> 11 - CAMINHONETE OU CAMINHÃO ADAPTADO (PAU DE ARARA)          |
| <input type="checkbox"/> 2 - BICICLETA   | <input type="checkbox"/> 7 - VAN, PERUA OU ASSEMELHADOS       | <input type="checkbox"/> 12 - EMBARCAÇÃO DE MÉDIO E GRANDE PORTE (ACIMA DE 20 PESSOAS) |
| <input type="checkbox"/> 3 - MOTOCICLETA | <input type="checkbox"/> 8 - ÔNIBUS                           | <input type="checkbox"/> 13 - EMBARCAÇÃO DE PEQUENO PORTE (ATÉ 20 PESSOAS)             |
| <input type="checkbox"/> 4 - MOTOTÁXI    | <input type="checkbox"/> 9 - BRT OU ÔNIBUS DE TRÂNSITO RÁPIDO | <input type="checkbox"/> 14 - OUTROS   |
| <input type="checkbox"/> 5 - AUTOMÓVEL   | <input type="checkbox"/> 10 - TREM OU METRÔ                   |  |

→ Encerre o bloco e siga para 16.01



## Arranjos populacionais e Concentrações Urbanas

- Estudo do IBGE, com base nos dados de deslocamento para trabalho e estudo do Censo Demográfico, que identifica os municípios integrados.
- A última edição, com dados do Censo Demográfico 2010, identificou **294** arranjos populacionais, envolvendo **953** municípios.
- Concentravam naquele ano **106 milhões** de habitantes (**55,7%** da população do Brasil).
- Na região Sudeste os Arranjos populacionais reúnem **72,5%** da população regional.
- O trabalho será atualizado a partir do **Censo Demográfico 2022**

# Arranjos populacionais e Concentrações Urbanas

**Tabela 2** Composição dos arranjos populacionais, segundo as Grandes Regiões – 2010

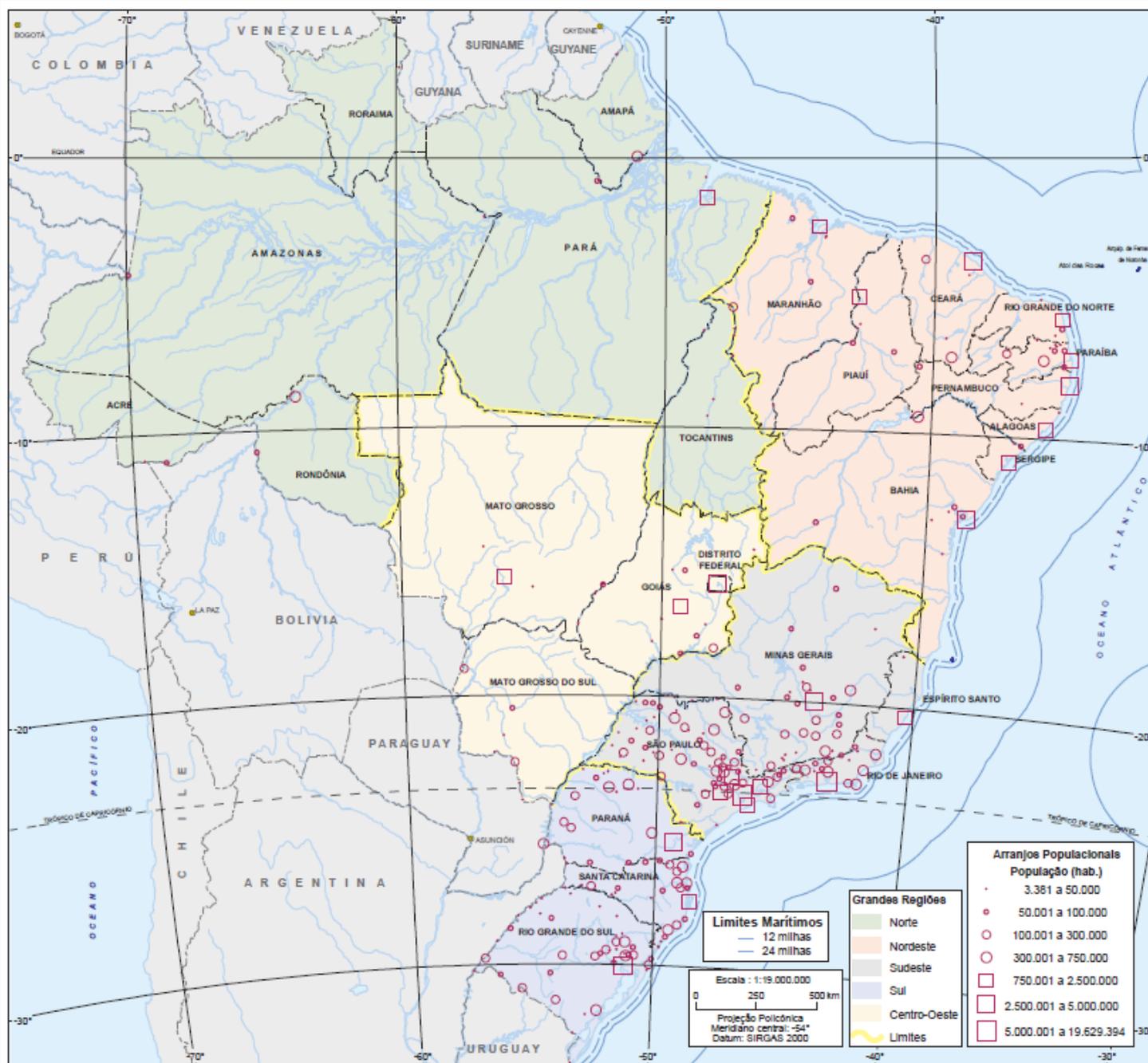
Grandes Regiões	Número de Arranjos Populacionais	População no Brasil			
		Total	Em arranjos populacionais		
			Total	Percentual (%)	
Norte	16	15 864 454	3 422 142	21,6	
Nordeste	51	53 081 950	20 636 241	38,9	
Sudeste	116	80 364 410	58 243 382	72,5	
Sul	87	27 386 891	16 726 886	61,1	
Centro-Oeste	24	14 058 094	7 218 343	51,3	

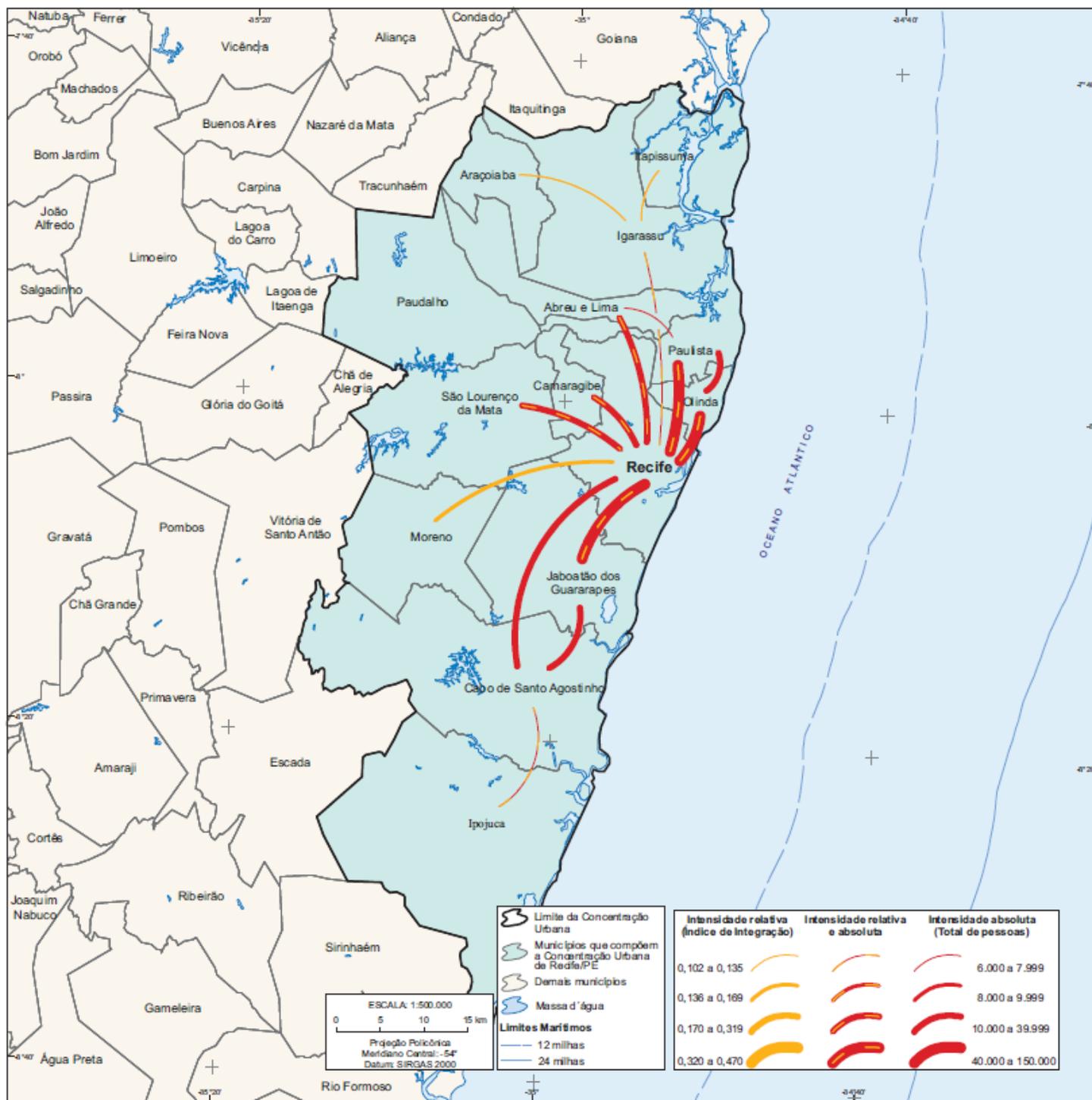
Fonte: IBGE, Censo Demográfico 2010.



Na região Sudeste os Arranjos populacionais reúne **72,5%** da população regional.

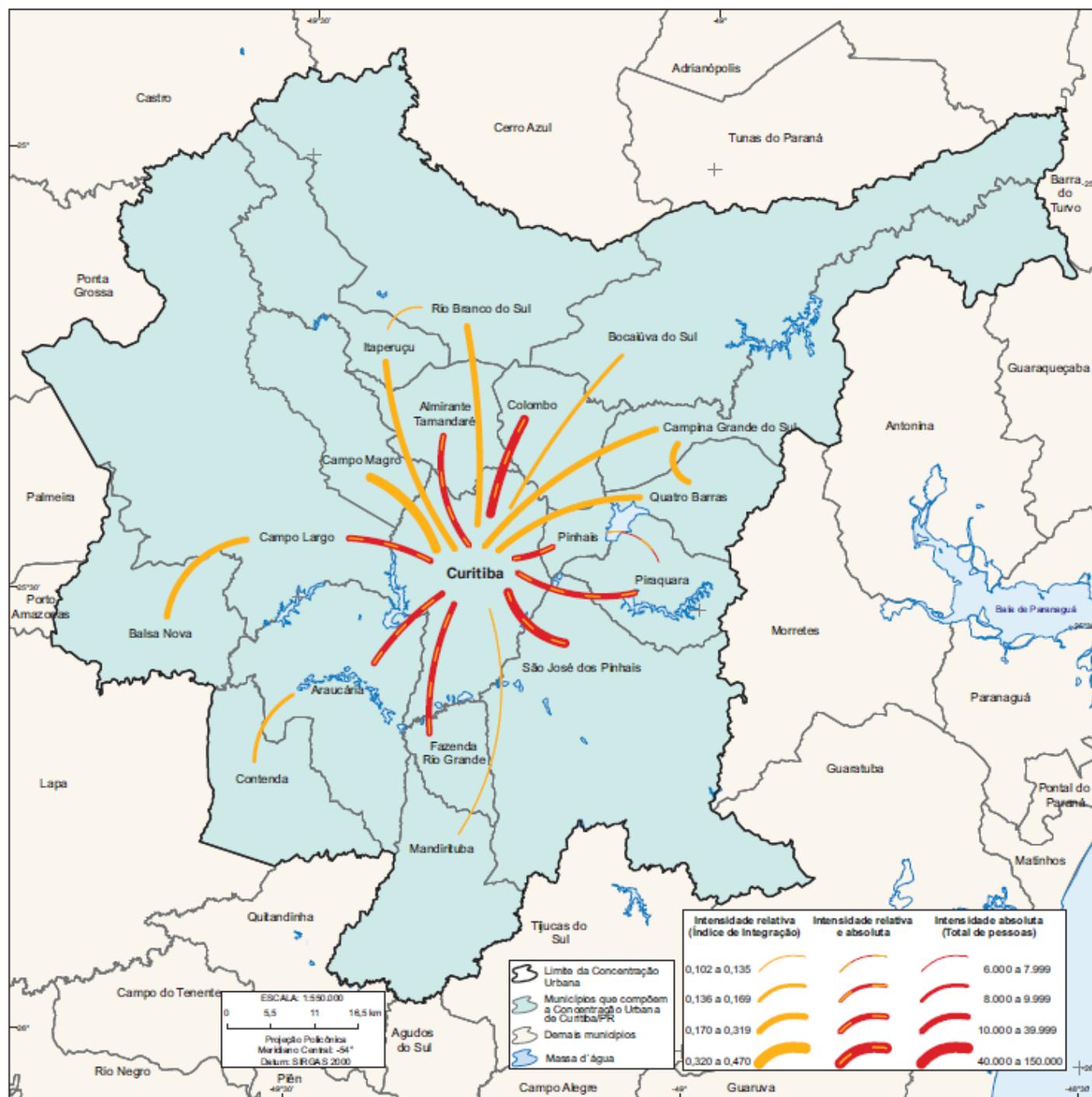
# Arranjos populacionais e Concentrações Urbanas



**Mapa 2.2** Intensidade dos deslocamentos para trabalho e estudo na Concentração Urbana de Recife/PE


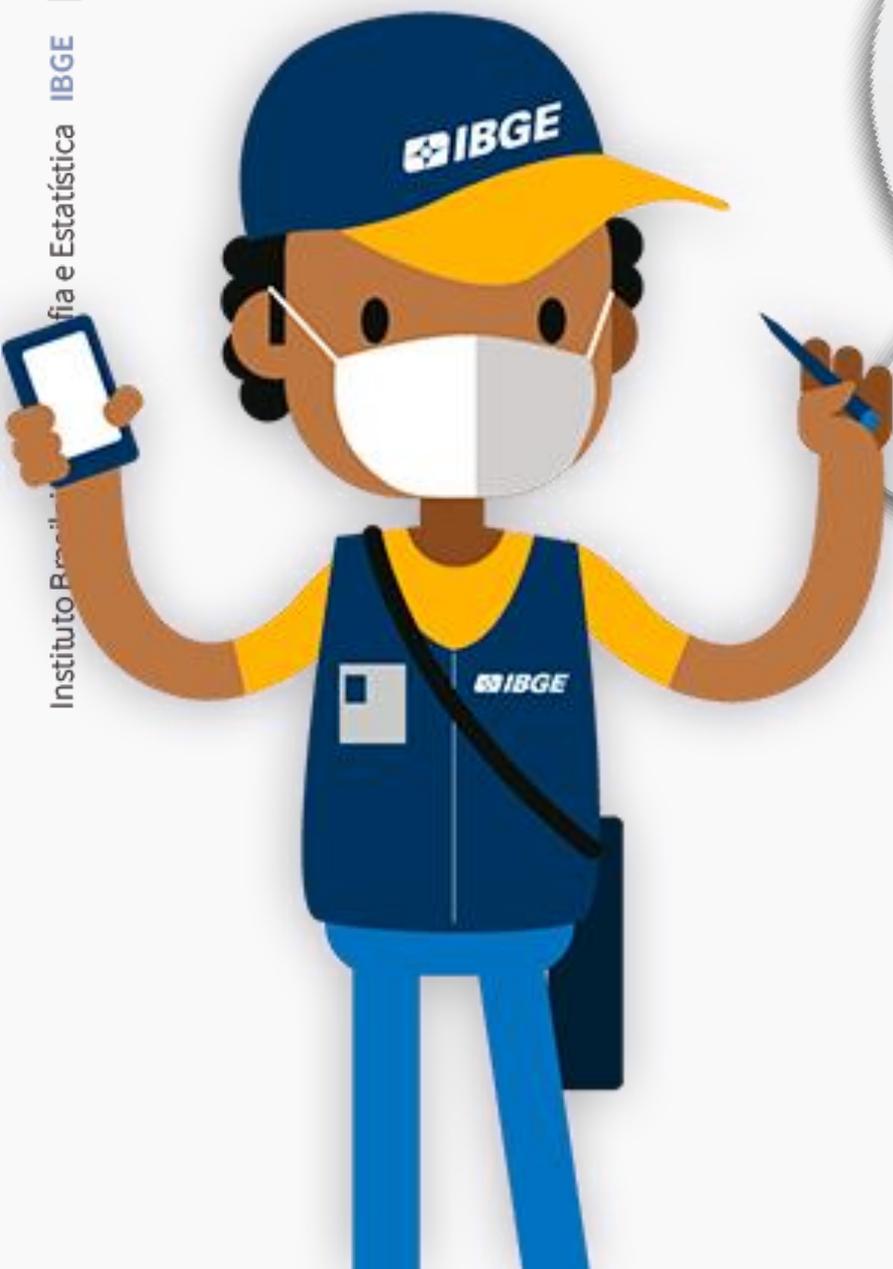
Fonte: IBGE, Censo Demográfico 2010.

 Notas: 1. Arranjos populacionais identificados segundo metodologia desenvolvida pela Coordenação de Geografia do IBGE.  
 2. A intensidade dos deslocamentos está representada pelo maior valor (relativo, absoluto ou ambos, quando for o caso).

**Mapa 2.7** Intensidade dos deslocamentos para trabalho e estudo na Concentração Urbana de Curitiba/PR


Fonte: IBGE, Censo Demográfico 2010.

 Notas: 1. Arranjos populacionais identificados segundo metodologia desenvolvida pela Coordenação de Geografia do IBGE.  
 2. A intensidade dos deslocamentos está representada pelo maior valor relativo, absoluto ou ambos, quando for o caso.



# Desafios





# Maior Desafio

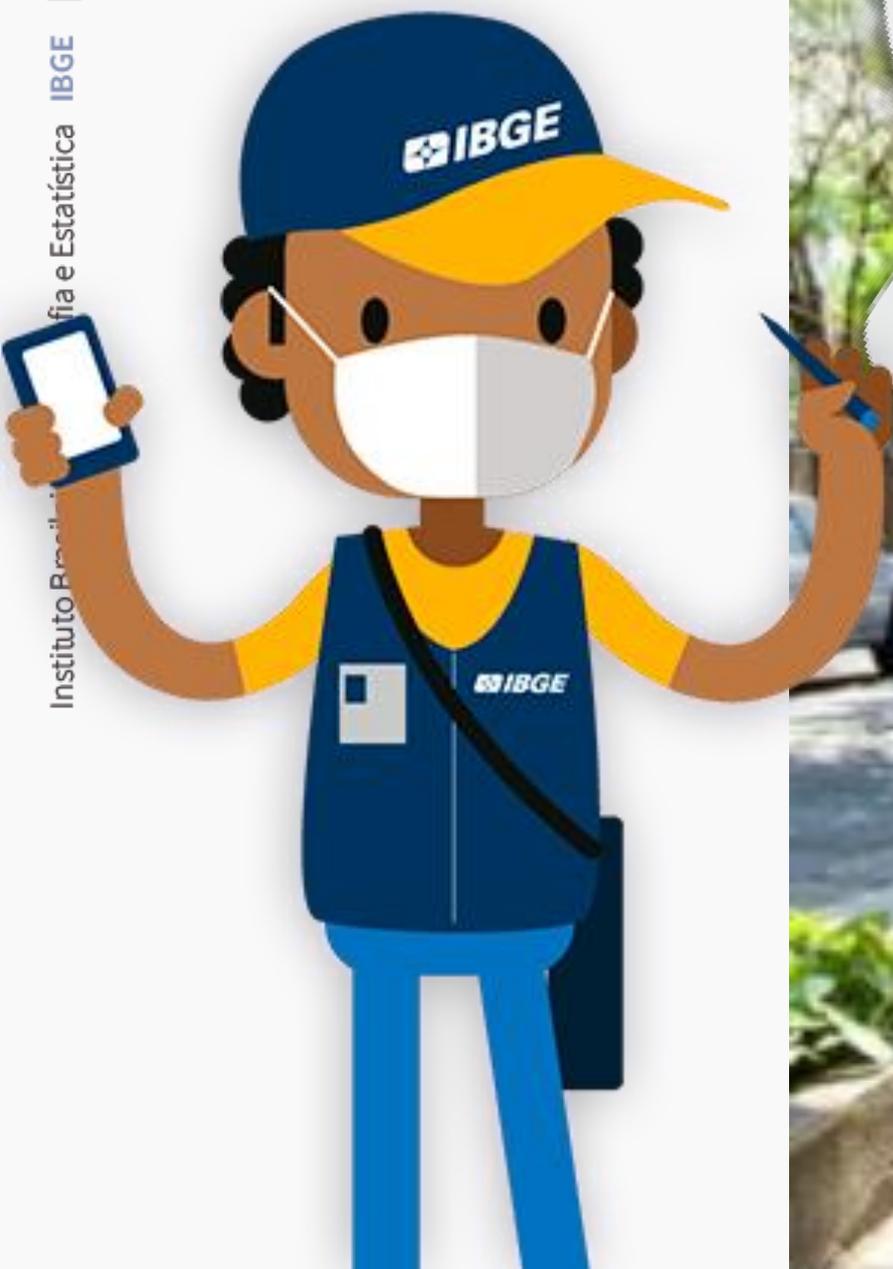




O planejado era contratar 183 mil recenseadores, objetivo não alcançado

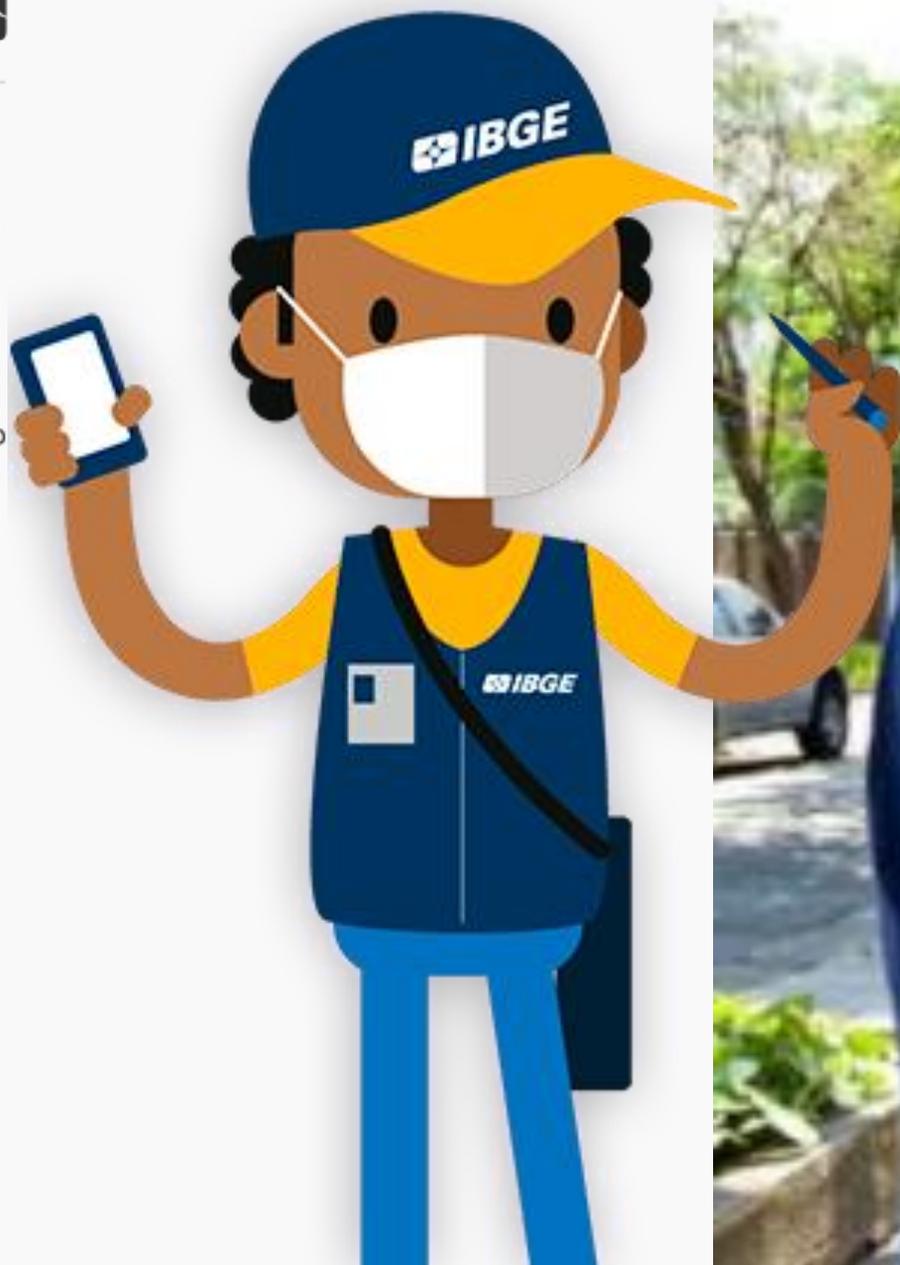


**Compromisso  
com a  
Qualidade!!**



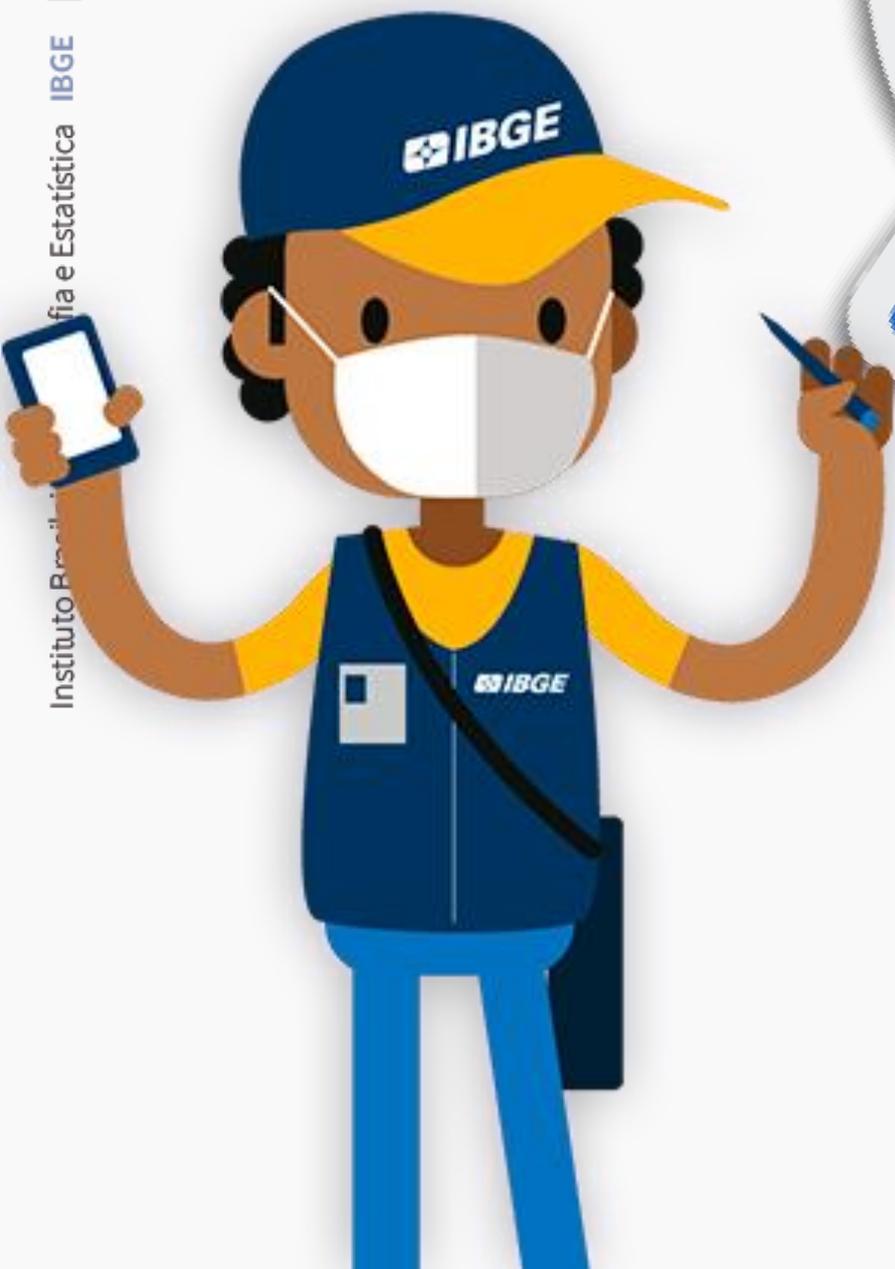
No Projeto do Censo está inserida uma pesquisa de avaliação





# Pesquisa de Pós-Enumeração





Pesquisa de Pós-  
Enumeração

**PPE**

Seu principal objetivo é fornecer recursos para a **avaliação da cobertura e da qualidade da coleta da operação censitária**. A PPE é uma pesquisa por amostra de setores censitários.



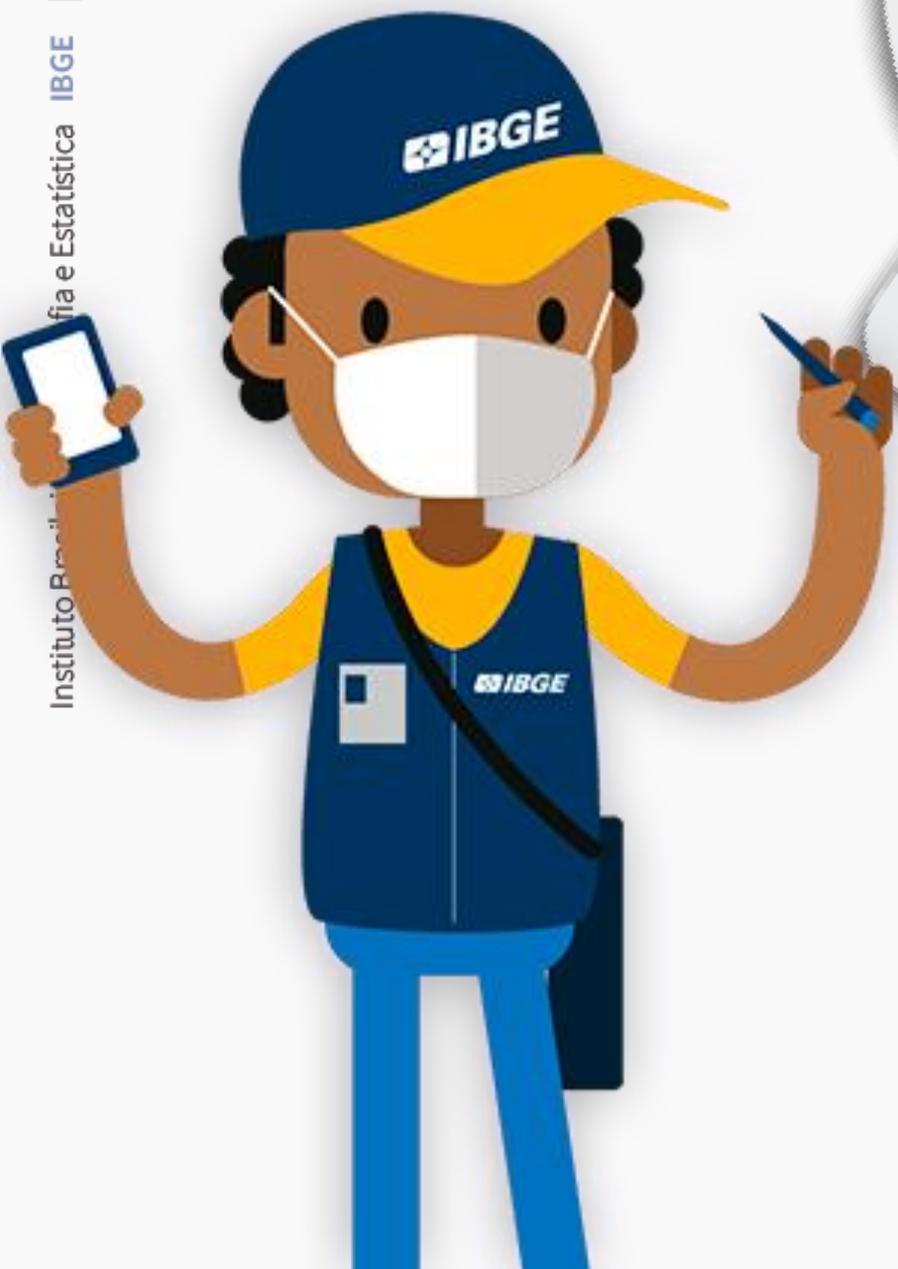
Seguimos  
rigorosamente os  
princípios e  
recomendações da  
ONU

2020  
ROUND

Principles and  
Recommendations  
for Population and  
Housing Censuses



[Revision 3]



Observadores Internacionais!!



**Observadores Internacionais  
18 países (da África e das Américas do Norte, Central e Sul.**



# Etapa de Apuração



# Foi instalado o Comitê de Fechamento do Censo





**De forma orientada pelo Comitê de Fechamento do Censo, continuamos com a coleta das informações, recenseando os domicílios não visitados;**



Continuamos, de forma orientada pelo Comitê de Fechamento do Censo, os trabalho de Supervisão e controle de Qualidade:

- Retornar nos domicílios classificados como
- Recusa,
- Fechado,
- Vago,
- ou de Uso Ocasional



Continuamos os  
trabalho de  
Supervisão e  
Controle de  
Qualidade:

- Omissões
- Duplicidades
- Inconsistências
- etc.



# Verificação dos Paradaos:

- Captura das Coordenadas





**ABC**

AGÊNCIA  
BRASILEIRA DE  
COOPERAÇÃO

MINISTÉRIO DAS RELAÇÕES EXTERIORES





Fundo de População  
das Nações Unidas





Organização  
Internacional  
do Trabalho



**UNHCR**  
**ACNUR**

Agência da ONU para Refugiados



BRASIL



unicef



AO VIVO

**DAQUI A POUCO TEM - CSA X CRUZEIRO - PELO BRASILEIRÃO SÉRIE B**

**INSCREVA-SE NO CANAL E ATIVE O SININHO PARA RECEBER AS NOTIFICAÇÕES**

18:56

510





## Missão do IBGE:

Retratar o Brasil com as Informações Necessárias ao Conhecimento de sua Realidade e ao Exercício da Cidadania

**Cobertura de Endereços em 05/12/22**



**Cobertura de Endereços em 28/08/22**

