

The background is a vibrant blue digital scene. At the top, a portion of a globe is visible, showing continents and oceans. Below the globe, a grid of binary code (0s and 1s) is arranged in a perspective that recedes into the distance. On the right side, there are glowing, curved lines and light trails that suggest motion and data flow. The overall aesthetic is futuristic and technological.

# As bases de informação sobre a realidade agrária e governança da terra

Bases de Informação e Governança da Terra no Brasil

# PERCURSO

---

- REFLEXÃO INTRODUTÓRIA
- AGENDA ATUALIDADE
- O QUE TEMOS?



# Importância das Bases de Informação

1. Planejamento e gestão de políticas públicas

2. Monitoramento e avaliação de impactos ambientais

3. Gestão de conflitos fundiários

4. Desenvolvimento sustentável e equitativo

5. Tomada de decisões informadas

# Tipos de Bases de Informação

---

1. Cadastro Rural

---

2. Registros de Terras

---

3. Bancos de Dados Geográficos

---

4. Sistemas de Informação Geográfica (SIG)

---

5. Base de Dados de Conflitos Fundiários

# Fontes de Informação

---

1. INCRA

---

2. IBGE

---

3. MAPA

---

4. Secretarias Estaduais de Agricultura

---

5. Organizações não governamentais  
(ONGs)

# Desafios e Oportunidades



1. INTEGRAÇÃO  
DE DADOS



2. ATUALIZAÇÃO  
E PRECISÃO



3. ACESSO E  
TRANSPARÊNCIA



4. ANÁLISE E  
INTERPRETAÇÃO



5. INOVAÇÃO  
TECNOLÓGICA

# Governança da Terra e Realidade Agrária

---

1. Reforma Agrária

---

2. Regularização Fundiária

---

3. Certificação de Propriedade

---

4. Gestão de Terras Públicas

---

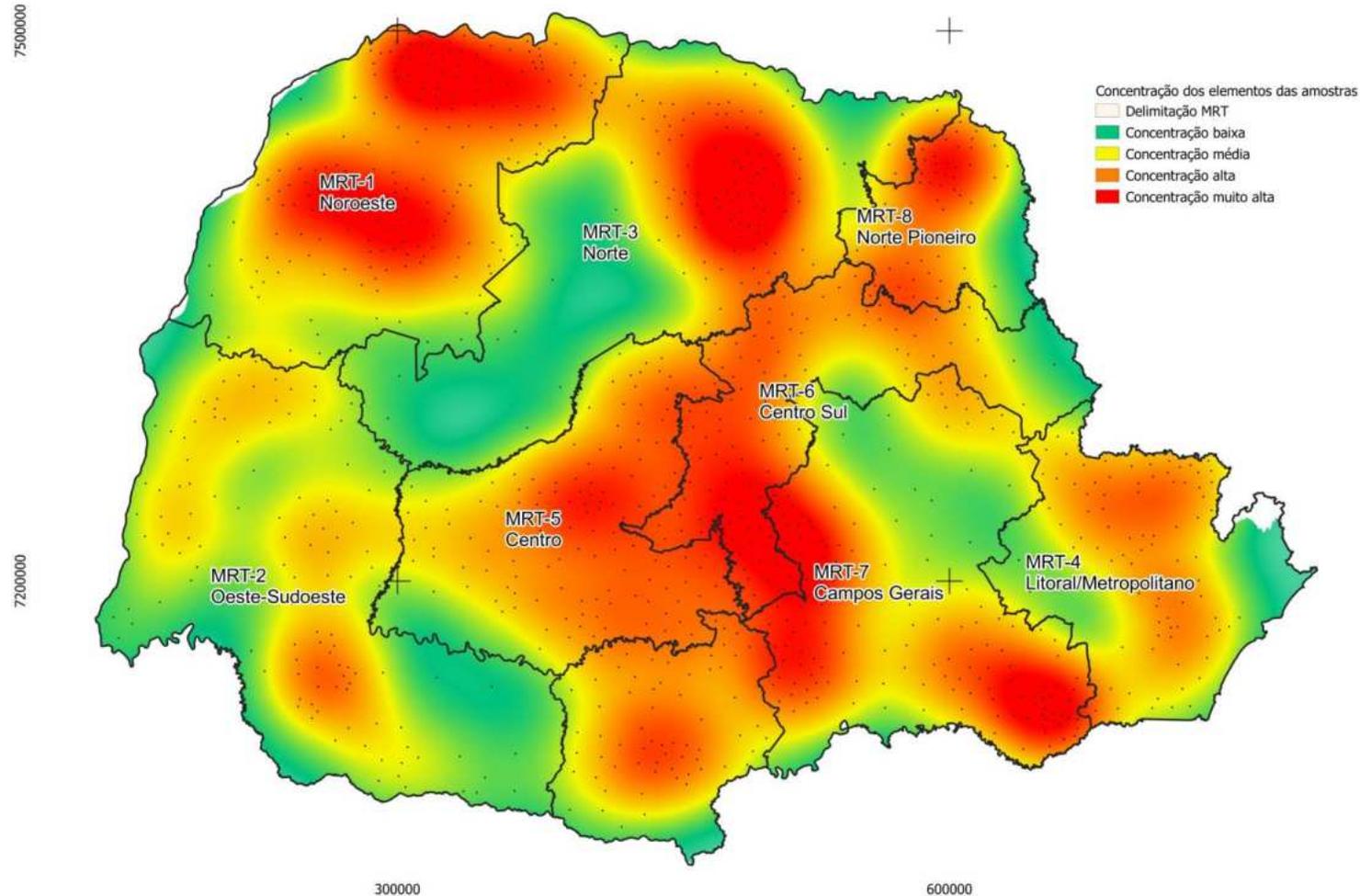
5. Desenvolvimento Rural Sustentável

# AGENDA ATUALIDADE

- Especulação com o valor das terras;
- Inadequação do potencial produtivo;
- Captura da renda da terra pelo capital estrangeiro;
- Falta de resposta do Estado as demandas sociais;
- Degradação Ambiental;
- Crise climática;
- Insegurança alimentar;

# MONITORAMENTO DO MERCADO DE TERRAS

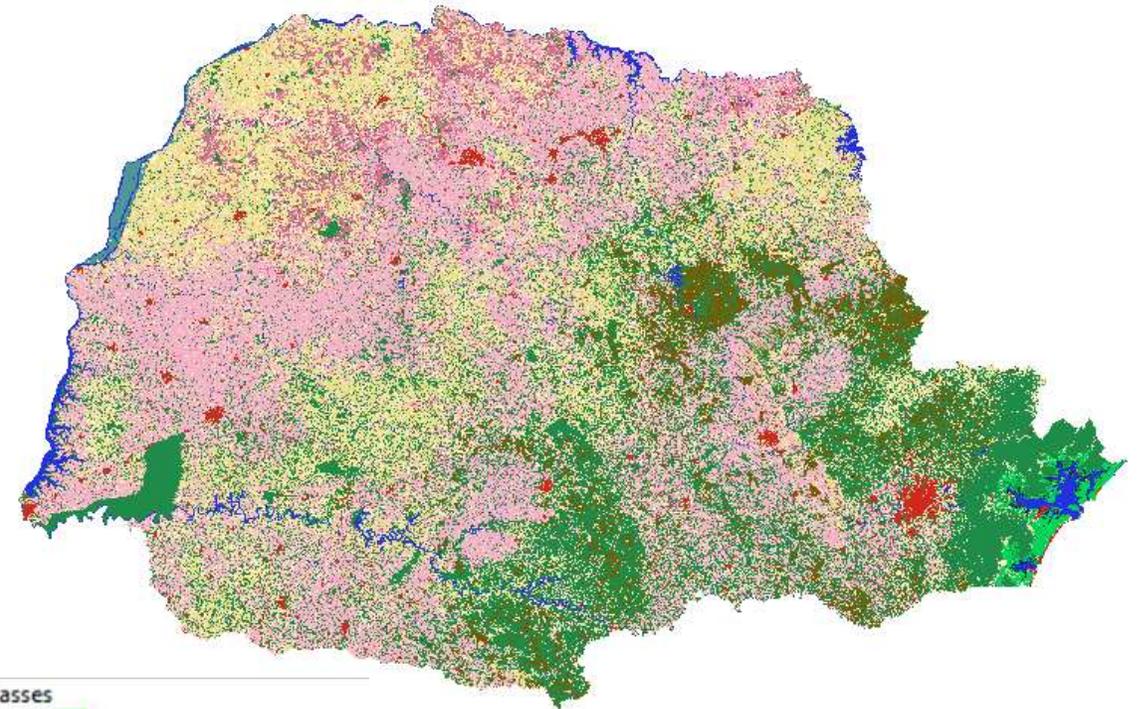
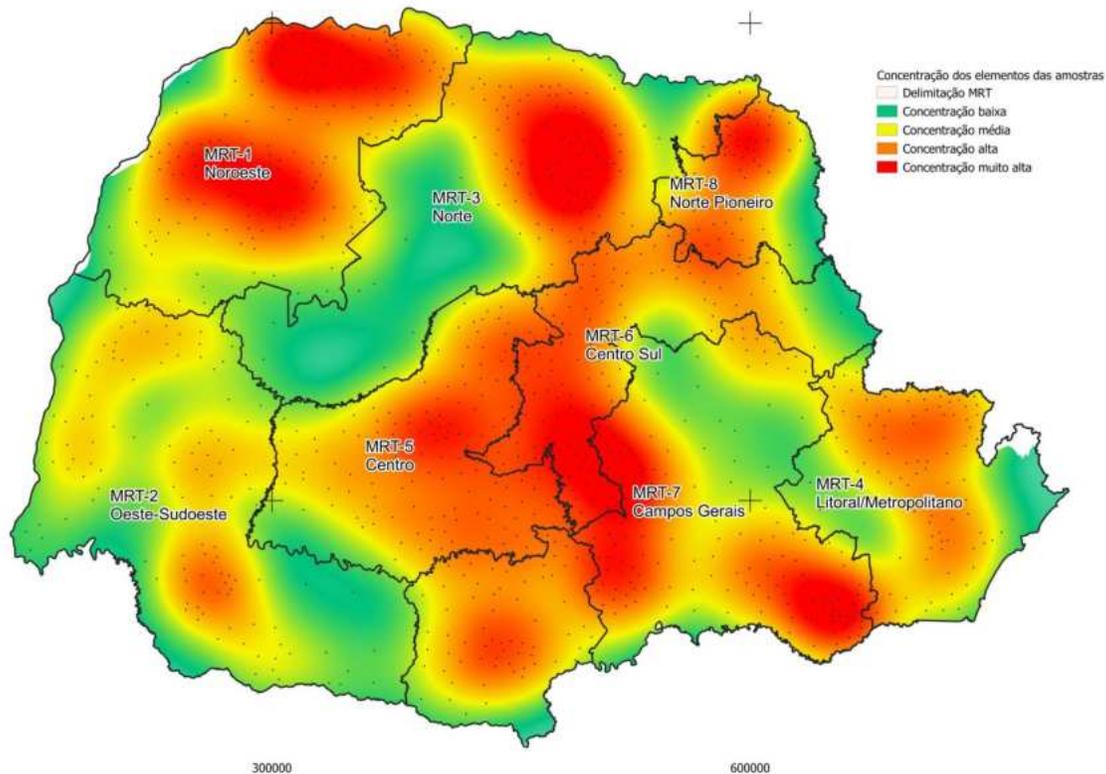
Mapa da concentração das amostras no Estado do Paraná.



NO ESPAÇO

# MONITORAMENTO DO MERCADO DE TERRAS

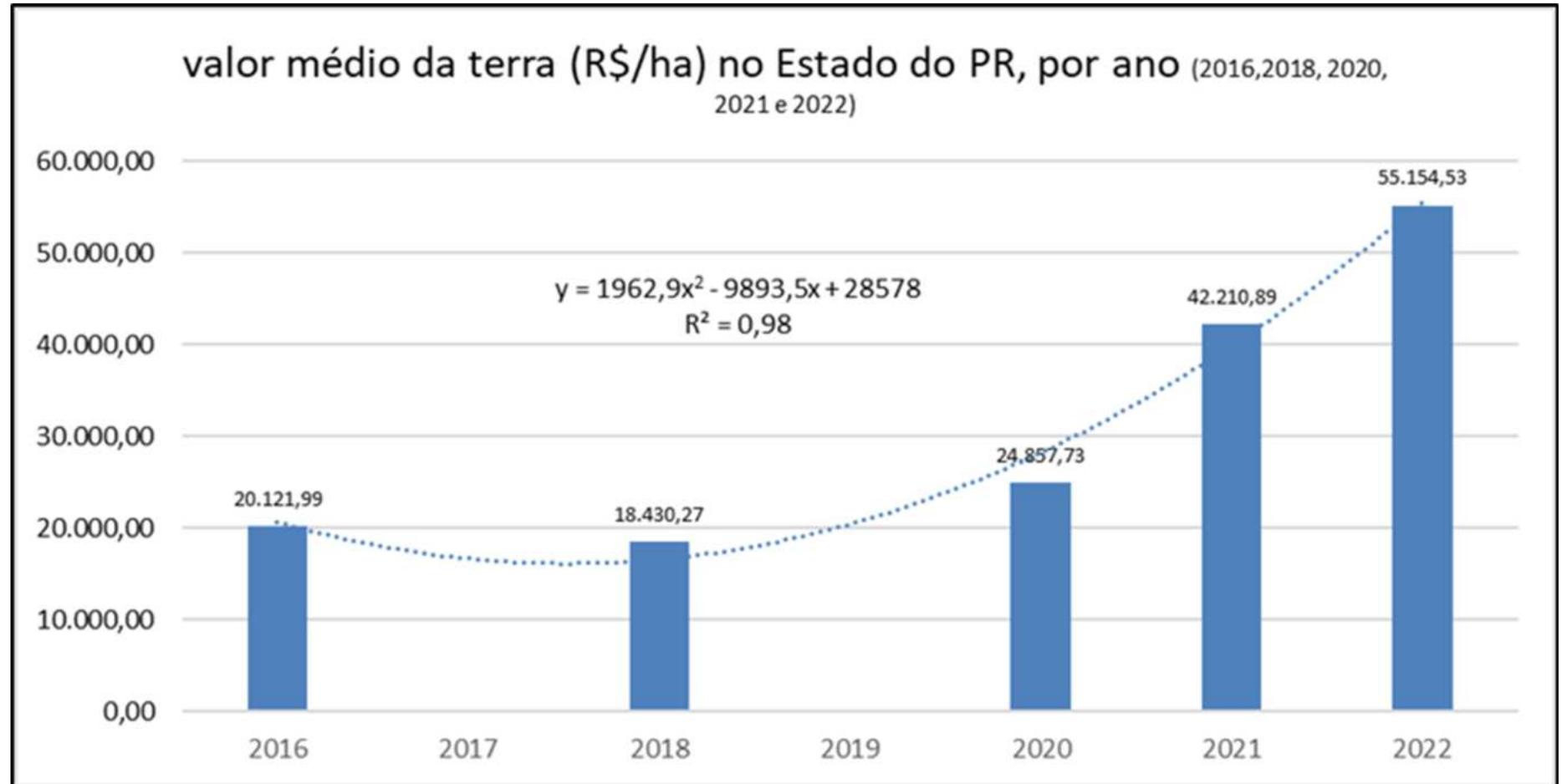
Mapa da concentração das amostras no Estado do Paraná.



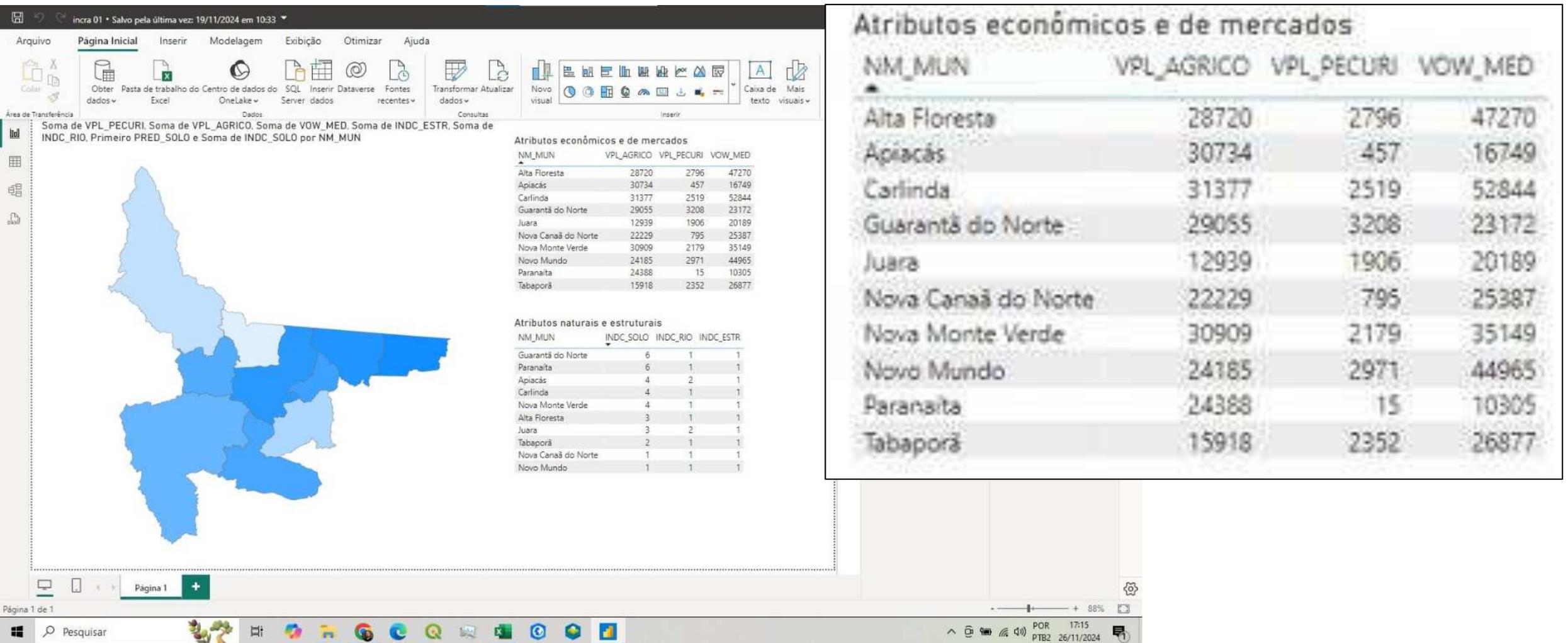
- Classes
- Floresta
  - Formação Natural não Fl..
  - Agropecuária
  - Pastagem
  - Agricultura
  - Floresta Plantada
  - Mosaico de Agricult...

# MONITORAMENTO DO MERCADO DE TERRAS

NO TEMPO



# VALOR DE MERCADO x VALOR - RENDA



- Assentamentos Federais
- Glebas Públicas Federais
- Parcelas SIGEF
- Busca por CPF
- Usuários

# Painel de Inteligência Territorial

Carlos Shigeaky Weky Silva >



### Assentamentos Federais

Painel de indicadores contendo todas as informações dos Assentamentos Federais

Visualizar



### Glebas Públicas Federais

Painel de indicadores contendo todas as informações dos Glebas Públicas Federais

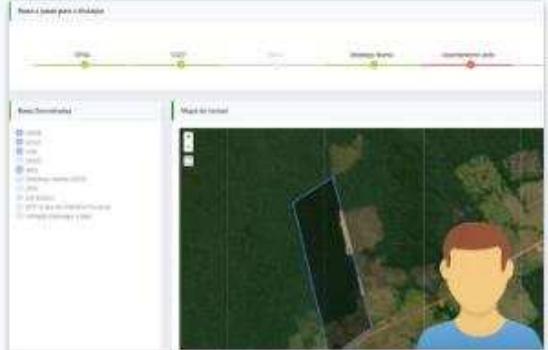
Visualizar



### Parcelas SIGEF

Painel de indicadores contendo todas as informações das parcelas do SIGEF

Visualizar



### Proprietário do Imóvel

Tela de consulta por CPF do detentor/proprietário do imóvel do SIGEF ou CAR

Visualizar

## Conclusão

---

Resumo: Centralidade das bases de informação para decisões informadas na governança da terra.

---

Reflexão: Como utilizar esses dados para a agenda da atualidade.