



# **Panorama do gás canalizado no Estado do Paraná**

#QUEM SOMOS

# A COMPAGAS

- Fundação em 1994.
- Concessão renovada para mais 30 anos - 2024/2054.
- Privatização da Companhia em Agosto de 2023.
- Novo controle acionário em Setembro 2024:

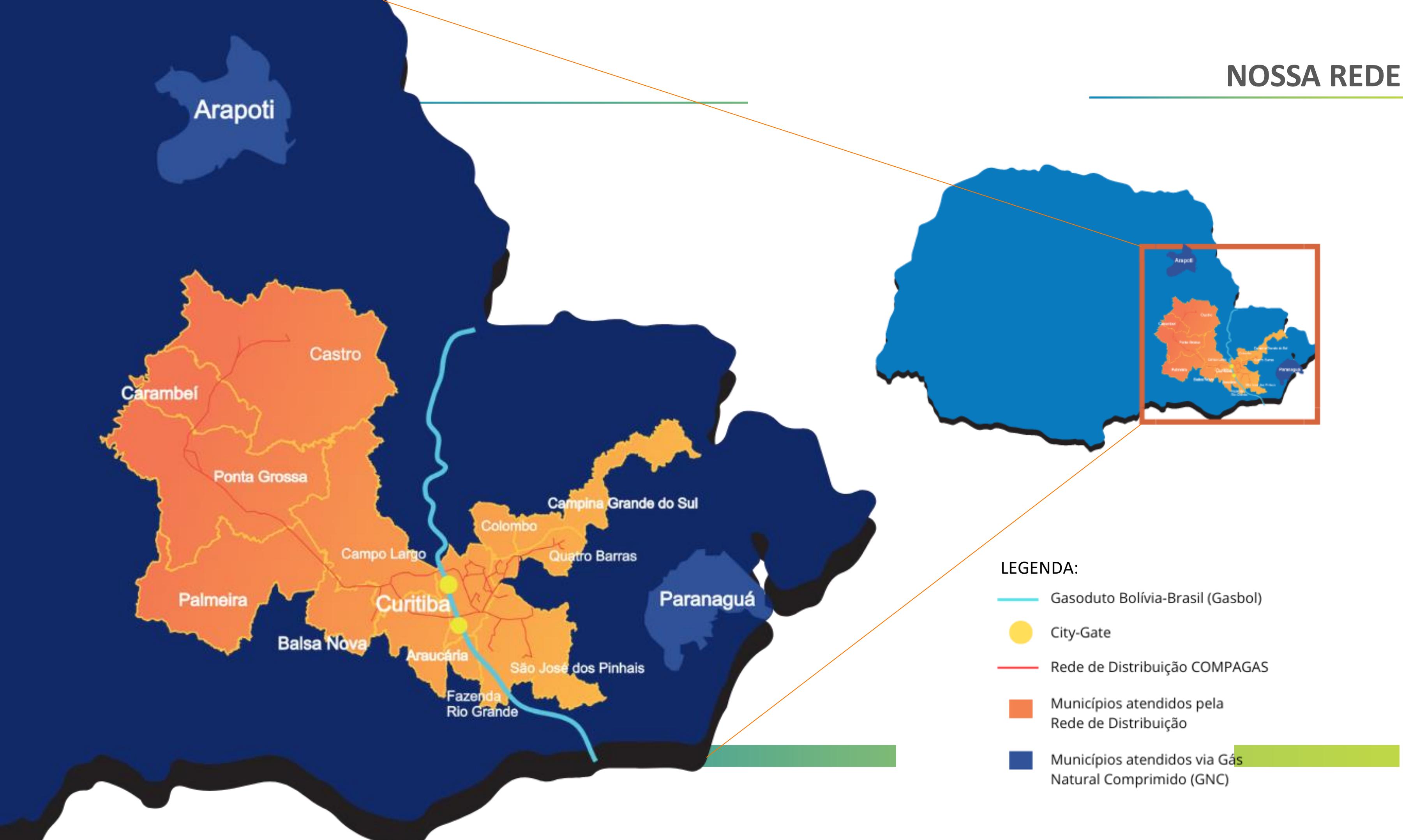
COMPASS – 51%

MITSUI – 24,5%

COMMIT – 24,5%



# NOSSA REDE



# NOSSOS NÚMEROS



## 4ª MAIOR

DISTRIBUIDORA DE GÁS NATURAL DO PAÍS NO MERCADO RESIDENCIAL EM VOLUME DISTRIBUÍDO



## NEW HOUSING

80% DOS CONTRATOS NO SETOR RESIDENCIAL SÃO DE NOVOS EMPREENDIMENTOS



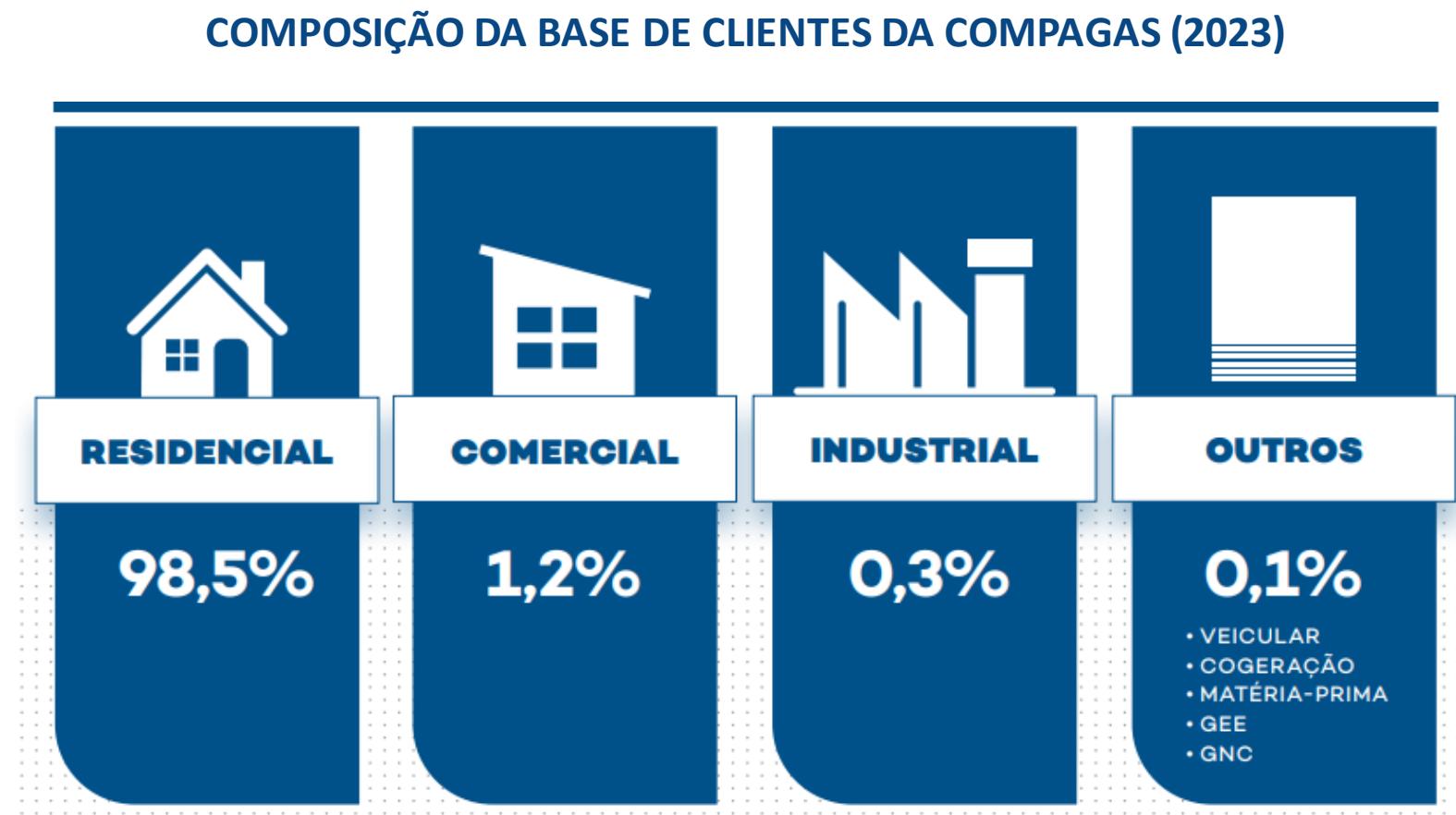
## BIOMETANO

AGENDA POSITIVA PARA INSERÇÃO DO BIOMETANO NA MATRIZ DE SUPRIMENTO



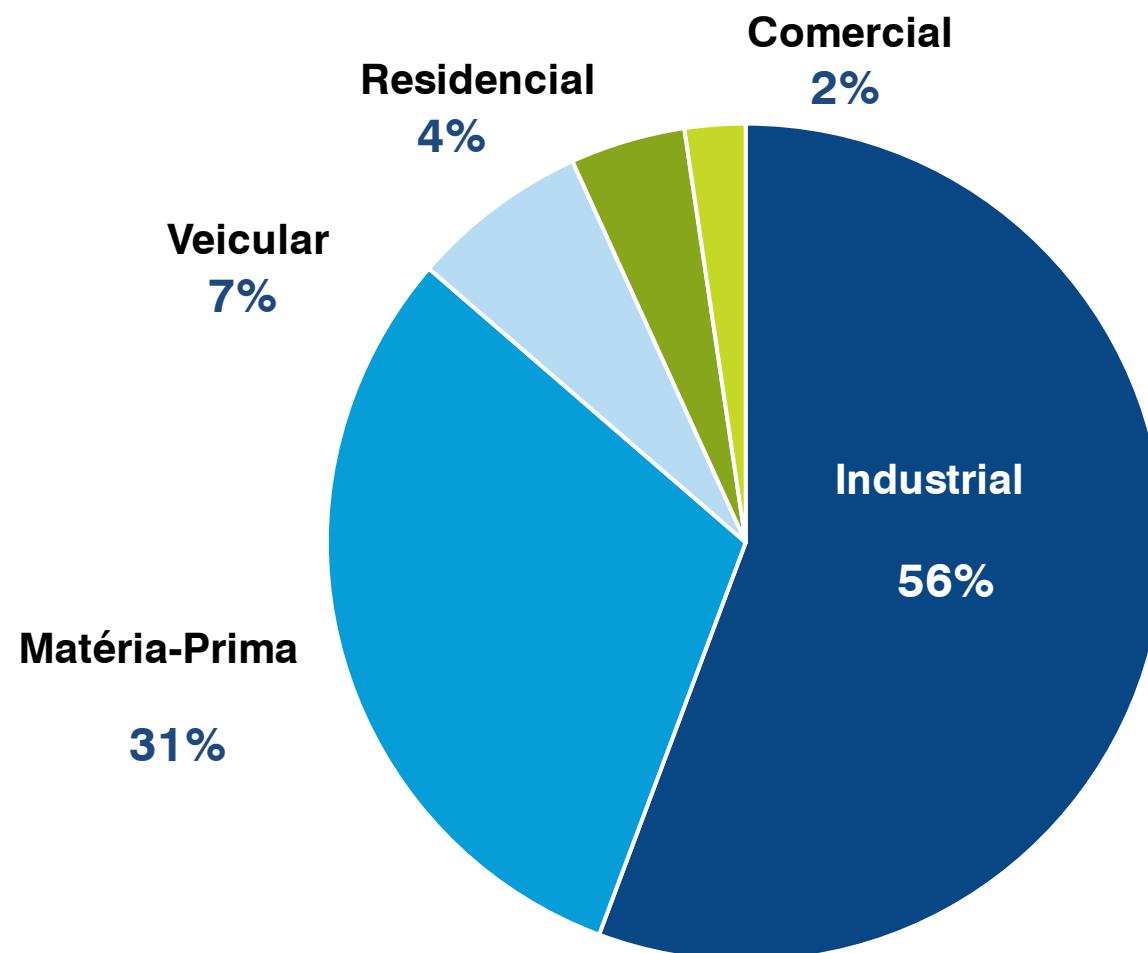
## CORREDORES SUSTENTÁVEIS

PROJETOS PARA USO DO GNV EM ÔNIBUS DO TRANSPORTE PÚBLICO E DESENVOLVIMENTO DE CORREDORES PARA ABASTECIMENTO DE FROTAS PESADAS

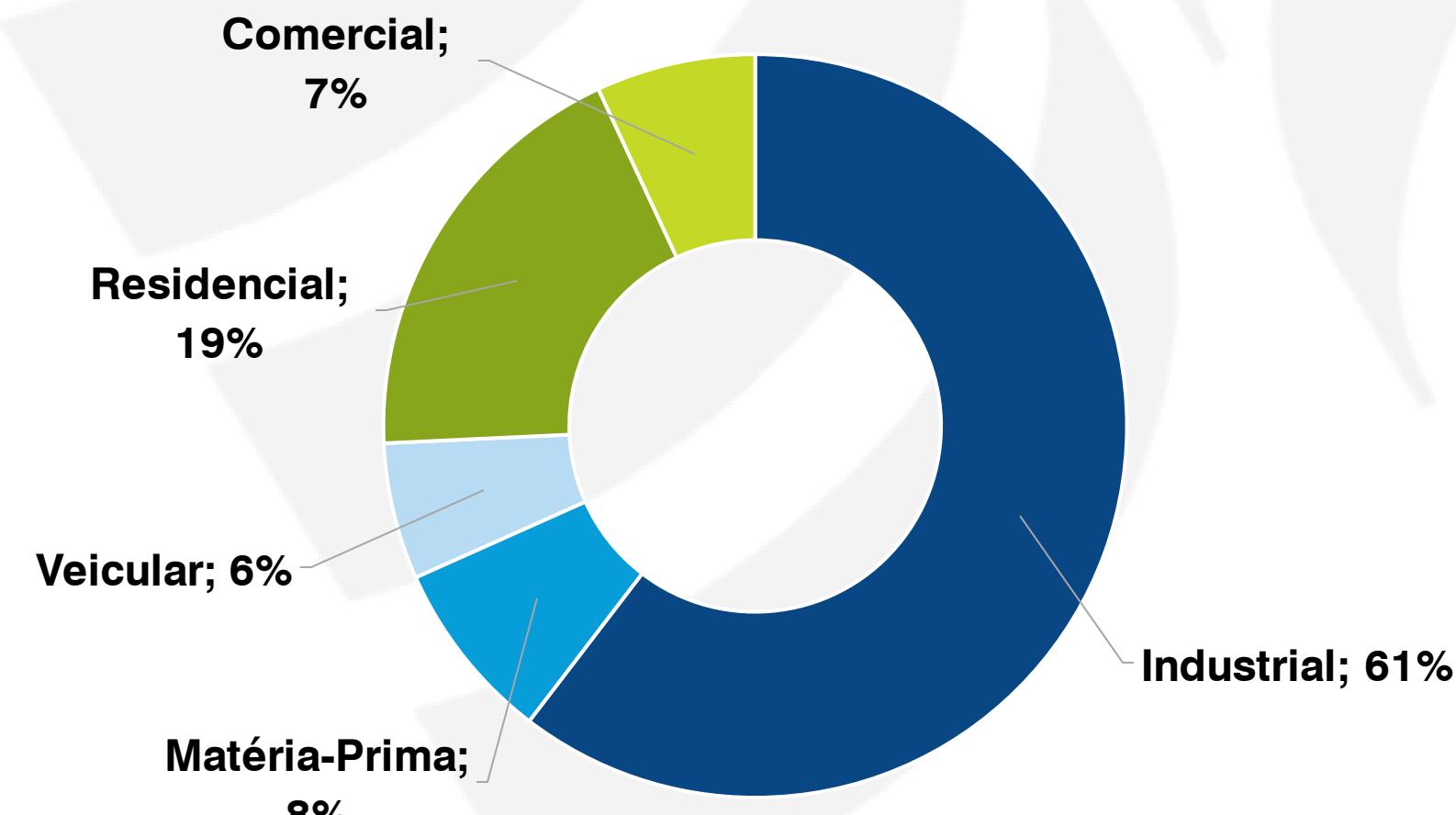


# COMPAGAS: NOSSOS NÚMEROS

Volume (m<sup>3</sup>/dia) - 2024

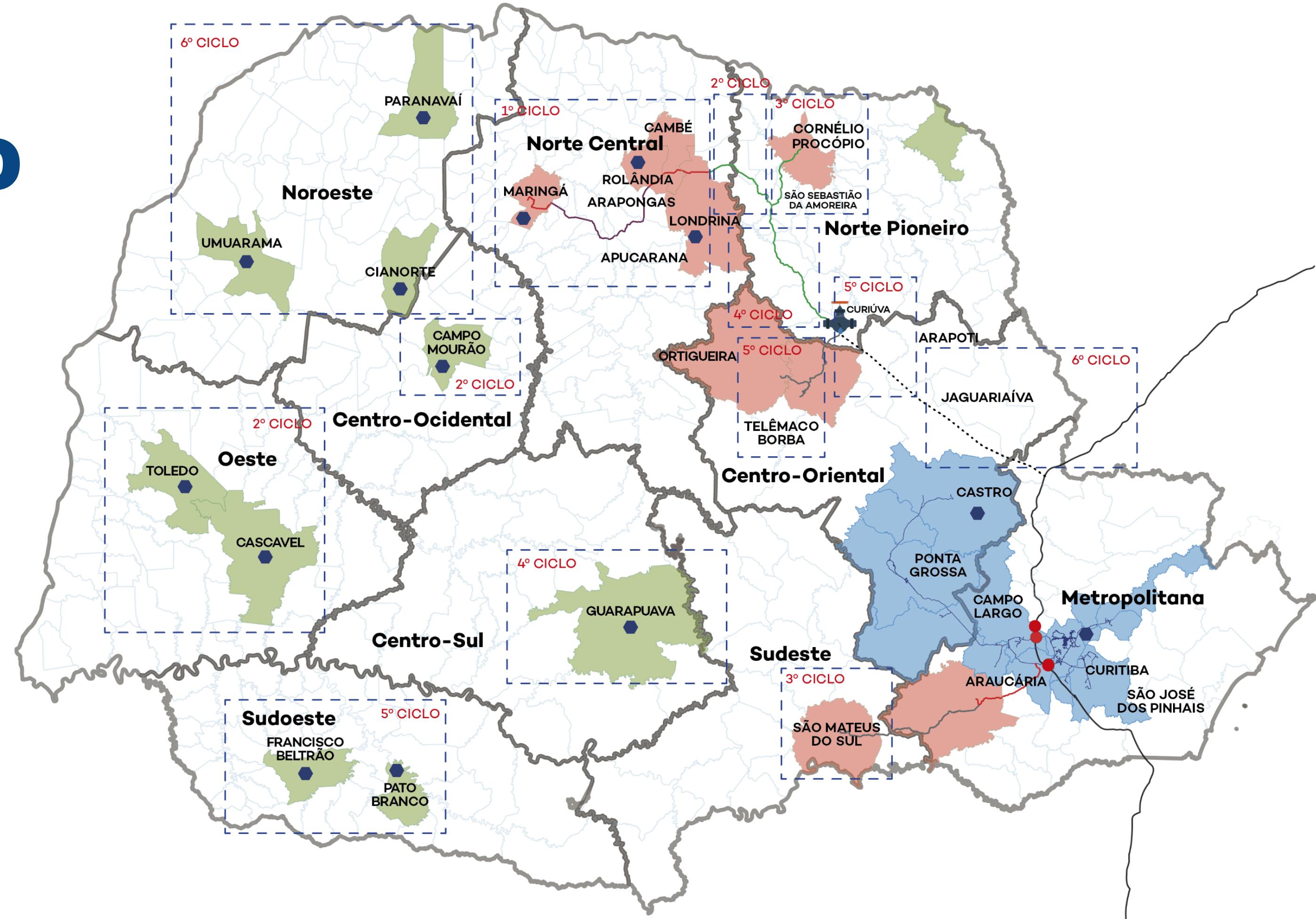


Receita - 2024



# PLANO DE EXPANSÃO

## 2024-2054



**PARA OS PRÓXIMOS 6 ANOS (2024-2030)**

**R\$ 505 MILHÕES**  
em investimentos



Conectar mais de **60 mil novos clientes**.



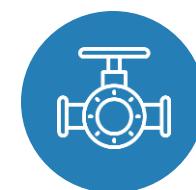
Construir cerca de **500 km de novas redes** de distribuição.



**Inserir 15% de Biometano** na matriz de suprimento.



Investir em **Pesquisa, Desenvolvimento Tecnológico & Inovação**.



**Modernizar o serviço de operação e distribuição**



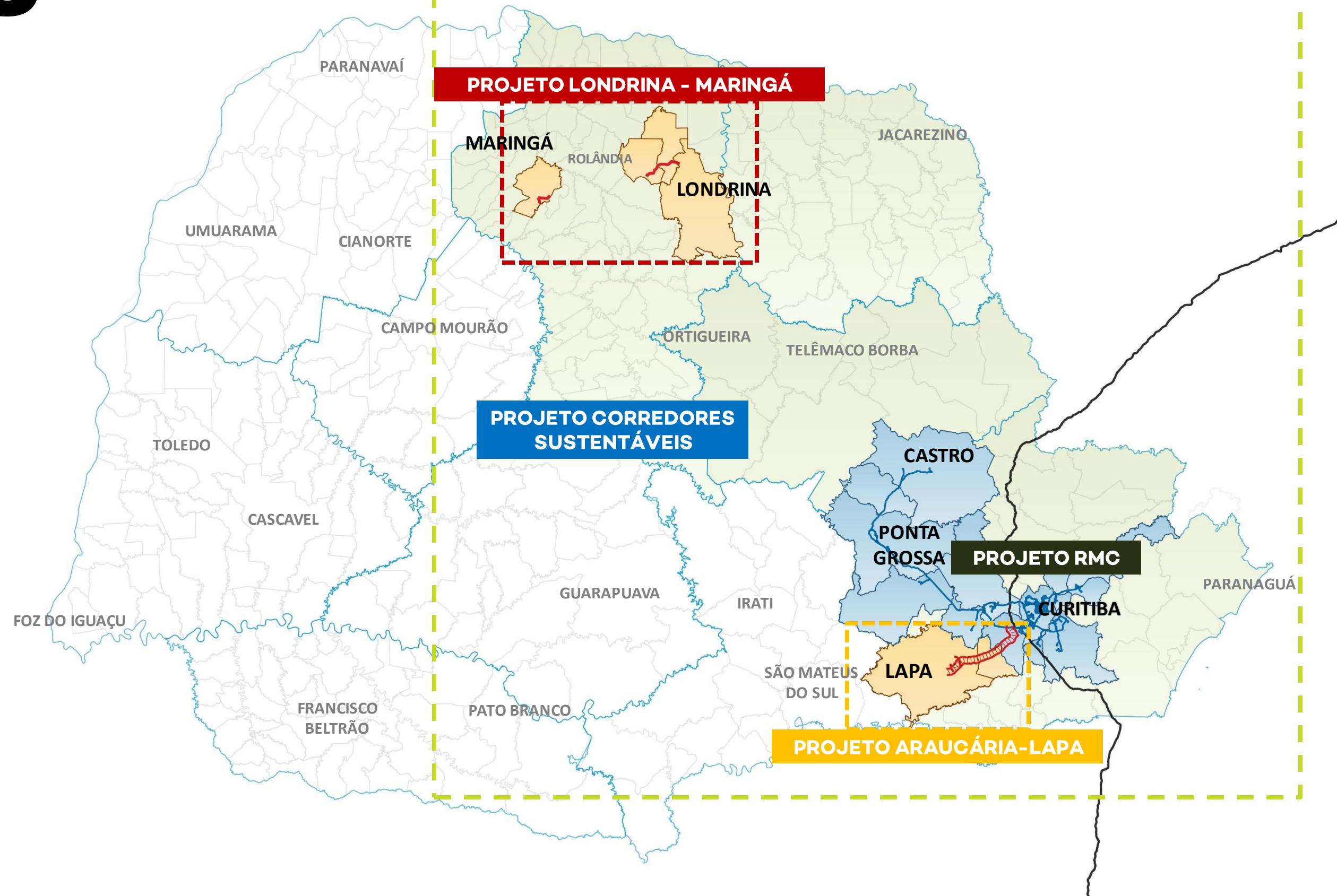
# PRINCIPAIS PROJETOS 2024-2030

- Início do Projeto Expansão Londrina – Maringá
- Projeto Araucária – Lapa
- Projeto RMC
- Projeto Biometano
- Corredores Sustentáveis

OS PROJETOS DE EXPANSÃO E SATURAÇÃO RESPONDEM POR MAIS DE 80% DO INVESTIMENTO PROPOSTO PELA COMPAGAS PARA OS PRÓXIMOS 5 ANOS

R\$ 50 milhões de investimento para Projetos de Biometano

PROJETO BIOMETANO



# BIOMETANO :: DESENVOLVIMENTO DO MERCADO

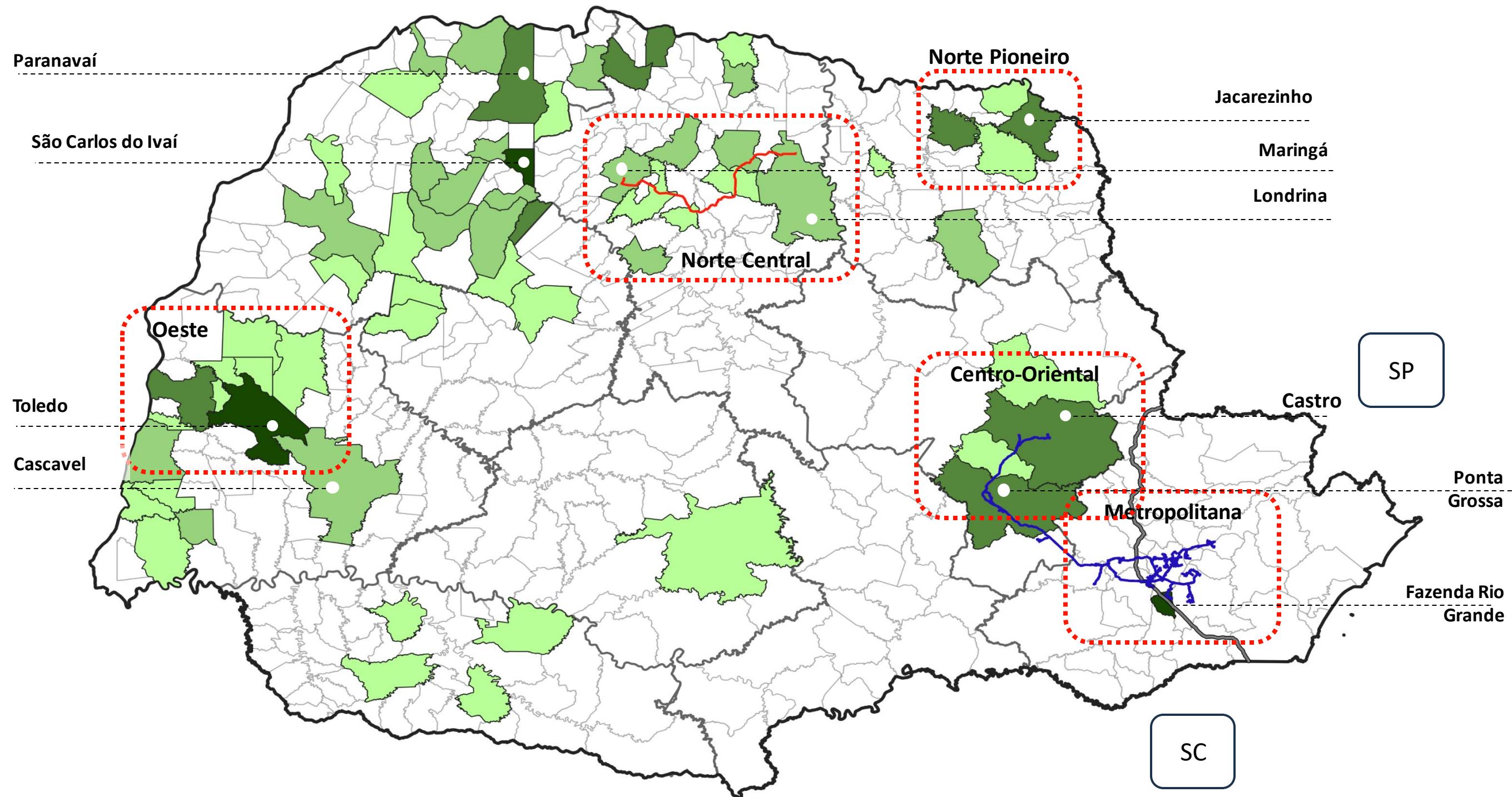
## NOSSO OBJETIVO

Integrar a rede de distribuição às principais áreas produtoras de biometano para viabilizar o escoamento do combustível renovável por meio de dutos, ampliando a capacidade de expansão da utilização do gás renovável no Estado com maior competitividade do energético.



**META: Distribuir até 15% de BIOMETANO a partir de 2025/2026**

# PRIORIZAÇÃO DA OFERTA DE BIOMETANO PARA A COMPAGAS



- GASODUTO DE TRANSPORTE (GASBOL)
- REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE GÁS CANALIZADO
- PROJETO DO GASODUTO LONDRINA-MARINGÁ

- MUNICÍPIOS COM MAIORES POTENCIAIS DE OFERTA DE BIOMETANO

- ✓ Realização de 2 Chamadas Públicas;
- ✓ Oferta total de 700 mil m<sup>3</sup>/dia de biometano;
- ✓ + de 30 potenciais supridores nos processos.

Fonte: Dados Cibiogás com elaboração própria

# EFICIÊNCIA NA DISTRIBUIÇÃO

## VANTAGENS DA DISTRIBUIÇÃO DO BIOMETANO POR MEIO DE REDE CANALIZADA

### EFICIÊNCIA

- Fornecimento contínuo e maior segurança operacional;
- Garantia da preservação da qualidade com monitoramento contínuo dos parâmetros técnicos do gás.

### ECONOMIA

- Contratos de longo prazo, garantindo receitas para viabilização de novas plantas e usinas;
- Maior competitividade proporcionada pela infraestrutura da rede de gás canalizada.
- Elimina custos com transporte rodoviário do combustível entre pólo produtor e consumidor.
- Distribuição por dutos.

### SUSTENTABILIDADE

- Reduz o número de caminhões em rodovias e áreas urbanas, auxiliando ainda com a menor emissão de gases de efeito estufa, poluentes e qualidade do ar.
- Combustível para a Mobilidade Urbana Sustentável –tecnologia do presente.

### AMPLIAÇÃO DO MERCADO / NOVAS DEMANDAS

- Significativa demanda potencial para utilização do biometano já atendida pelo uso do gás canalizado;
- Capacidade de agregar investimentos atrelados ao plano de negócios da concessão para o desenvolvimento regional;
- A infraestrutura da rede de distribuição existente viabiliza a instalação de novas usinas e o escoamento da produção de biometano.

## **PROJETO LONDRINA/MARINGÁ**

**Até 2029:  
R\$ 100 MILHÕES EM  
INVESTIMENTOS**

Construção de 60 km de rede para atender os segmentos industrial, residencial, comercial e veicular da região Norte.



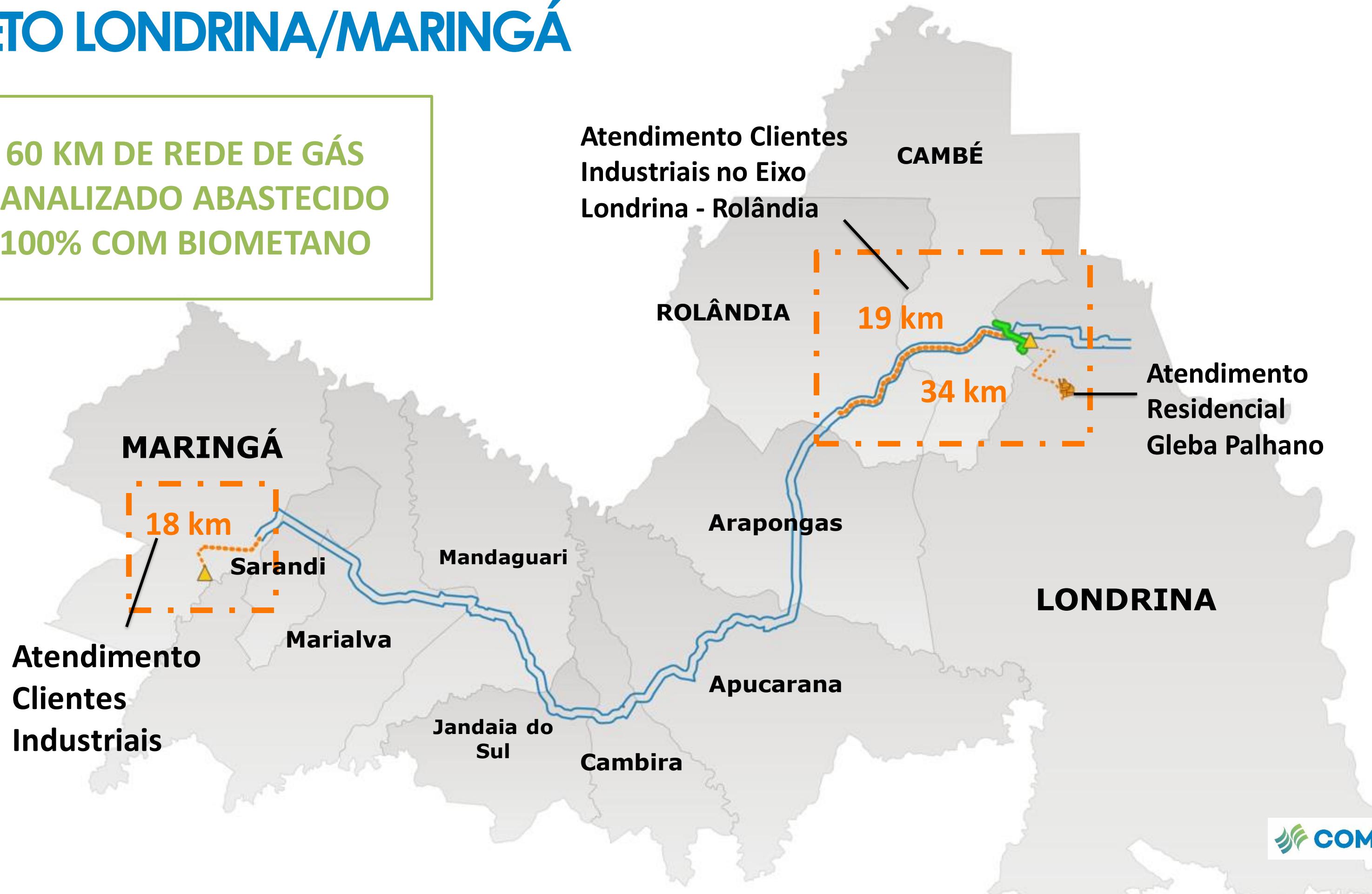
**Atendimento 100%  
com BIOMETANO.**



**Conexão de 3 MIL NOVOS CLIENTES**  
comerciais e residenciais no bairro  
Gleba Palhano em Londrina.

# PROJETO LONDRINA/MARINGÁ

60 KM DE REDE DE GÁS  
CANALIZADO ABASTECIDO  
100% COM BIOMETANO





# **PROJETO CORREDORES SUSTENTÁVEIS**

# **ROTAS INTEGRADAS**

# **DE PONTOS DE ABASTECIMENTO**

# **PARA A FROTA PESADA**

Interligação das principais regiões do Estado ao Porto de Paranaguá e às conexões logísticas com os demais estados do país, garantindo autonomia e abastecimento aos veículos leves e pesados.

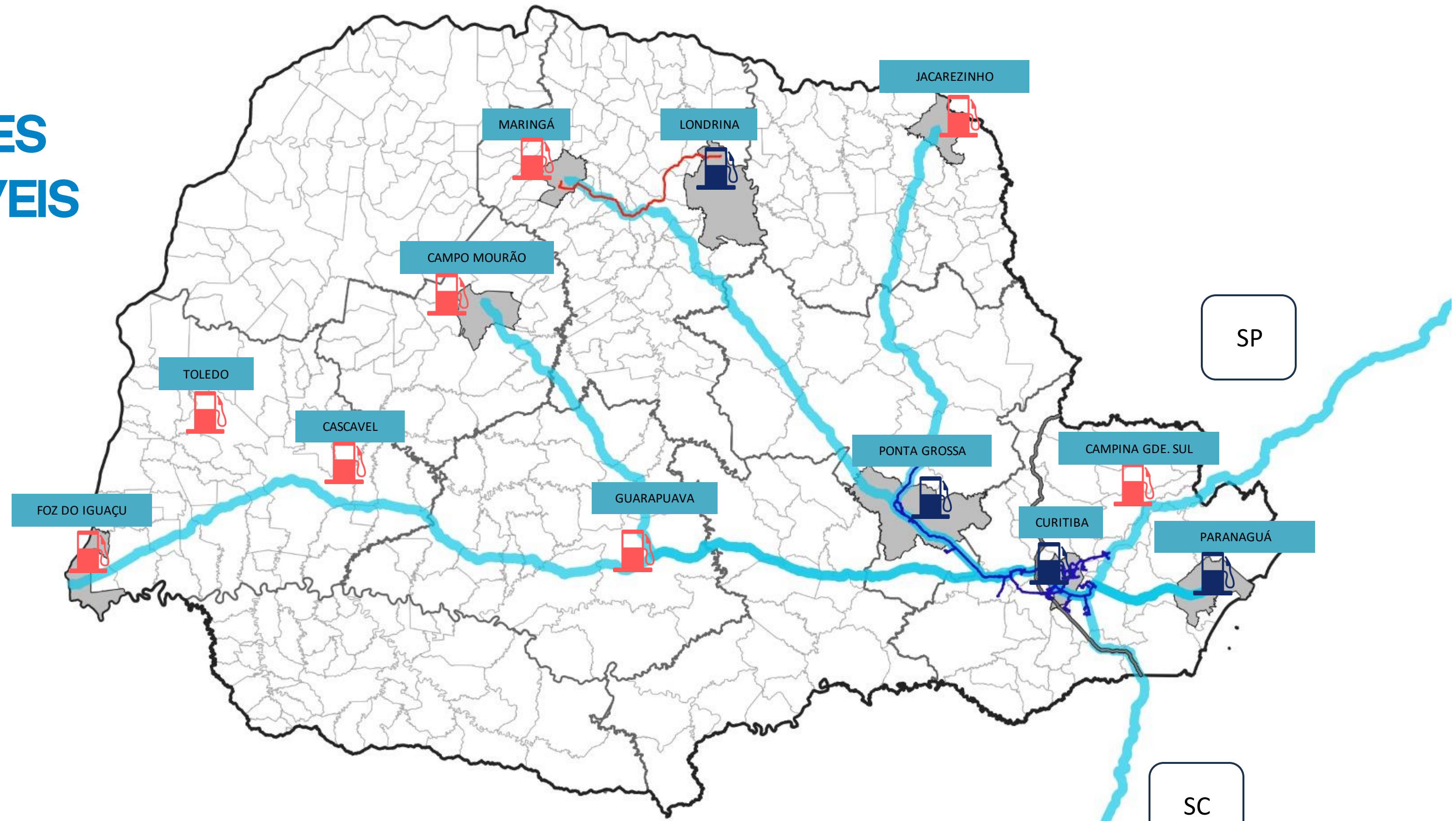
#OPORTUNIDADE

## PROJETO CORREDORES SUSTENTÁVEIS

- ✓ **Integração** das principais rotas de escoamento agrícola com o **Porto de Paranaguá**;
- ✓ **Transporte sustentável para exportação** de todas as cadeias do agronegócio;
- ✓ **Integração com o Corredor Sustentável** – Sudeste / Sul;
- ✓ **Investimentos da Compagas** em postos nas principais rodovias do Paraná (Ex. Posto Túlio, em Campina Grande do Sul);
- ✓ Atualmente: **12 postos em operação** para transporte de pesados e mais 1 para entrada em operação até jan/2025.

#OPORTUNIDADE

# PROJETO CORREDORES SUSTENTÁVEIS



#OPORTUNIDADE

# MOBILIDADE URBANA

O objetivo é desenvolver o novo conceito em mobilidade urbana sustentável como uma tecnologia pronta para o “aqui e agora”, aliando eficiência à redução de emissão de poluentes.



Parceria com a **Scania**;



Realização das demonstrações em quatro cidades do Estado:  
**São José dos Pinhais, Curitiba, Londrina e Ponta Grossa**;



Em Londrina: operação inédita com **abastecimento a biometano**;



Operação com GNV e biometano é **quase 30% mais econômico** que com diesel.





#biometano

# TESTES COM BIOMETANO

Testes realizados com ônibus 100% a biometano em linhas de Londrina nos meses de junho e julho de 2023.



## MAIS ECONOMIA

Até 10%  
Redução de custos operacionais



## MELHOR QUALIDADE DE VIDA

60%  
Redução MP e NOx



## SOLUÇÃO PARA DESCARBONIZAÇÃO COM O BIOMETANO

95%  
Redução de CO2

# DESAFIOS

## SIMETRIA ENTRE OFERTA E DEMANDA

- Estímulo de demanda de consumo em áreas estratégicas do Paraná onde estão concentradas as maiores áreas produtoras de biometano.

## EQUILÍBrio DO INVESTIMENTO COM MODICIDADE TARIFÁRIA

- Necessidade de manutenção da competitividade do biometano e da sua rede de distribuição para os pontos de consumo, visando as vantagens para a sociedade, entre elas, a economia circular.

## CERTIFICADOS DE RASTREAMENTO – “BIO”

- Equalização sobre o uso de certificados de rastreamento para que as auditorias possam considerar a neutralidade das emissões a partir da aquisição de biometano.

## REGULAÇÃO

- Remoção do limite mínimo de consumo de biometano no Paraná (atual é de 10 mil m<sup>3</sup>/dia – Lei 205/17);
- Regulamentação da lei de acesso ao mercado livre.

## COMPETITIVIDADE

- Revisão tarifária para os próximos 5 anos trouxe uma redução média de cerca de 8% para todos os segmentos e na média 21,55% para o industrial.
- Prática contínua de lançamento de chamadas públicas para aquisição de gás.



[/companhia-paranaense-de-gas-compagas](#)



[/compagasooficial](#)



[/compagasooficial](#)



[/compagas](#)

[www.compagas.com.br](http://www.compagas.com.br)

3004-3400

Avenida João Gualberto, nº 1.698, 6º andar – Alto da Glória, Curitiba - PR