



# ABiogás

Associação Brasileira do Biogás

## COMITÊ 2: ACESSO AO MERCADO DE GN

31/10/2023

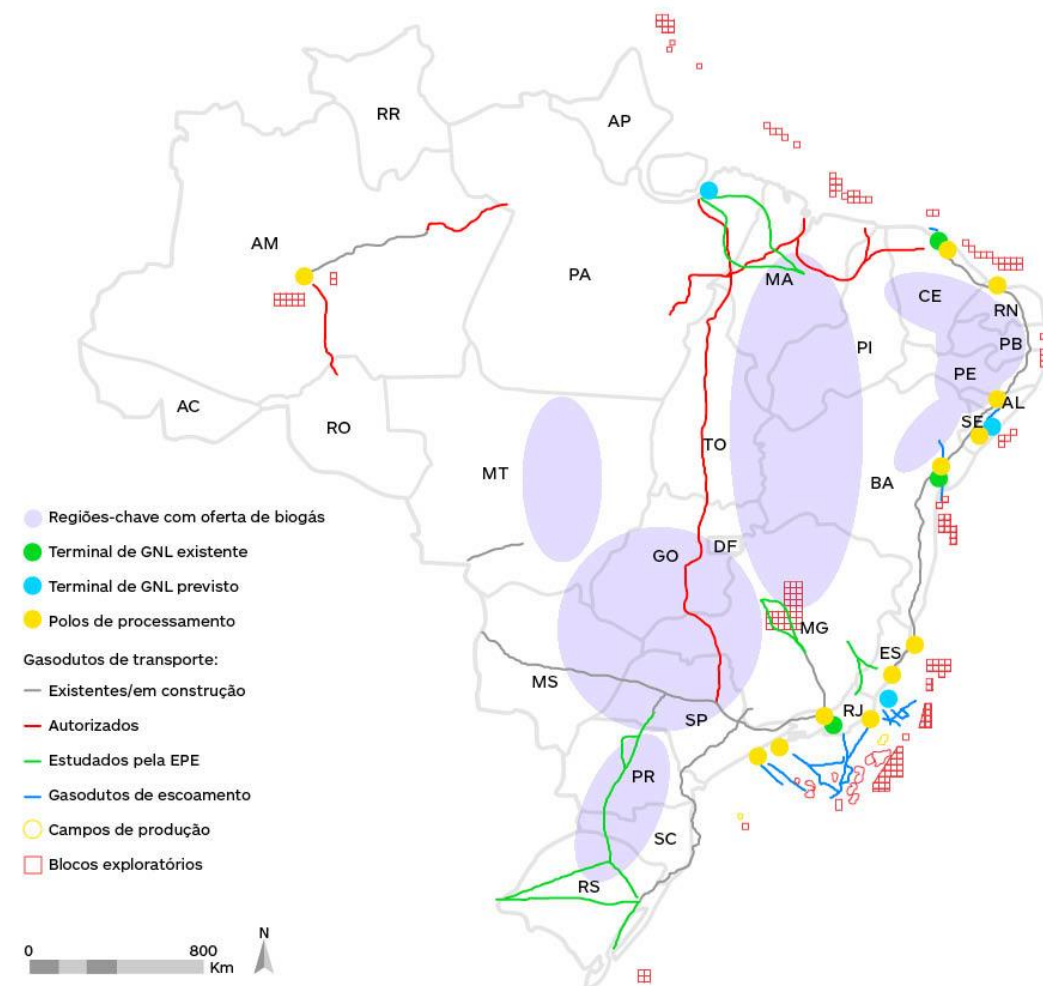


**PROPOSTAS DE MECANISMO  
PARA INVESTIMENTOS  
PRIVADOS**

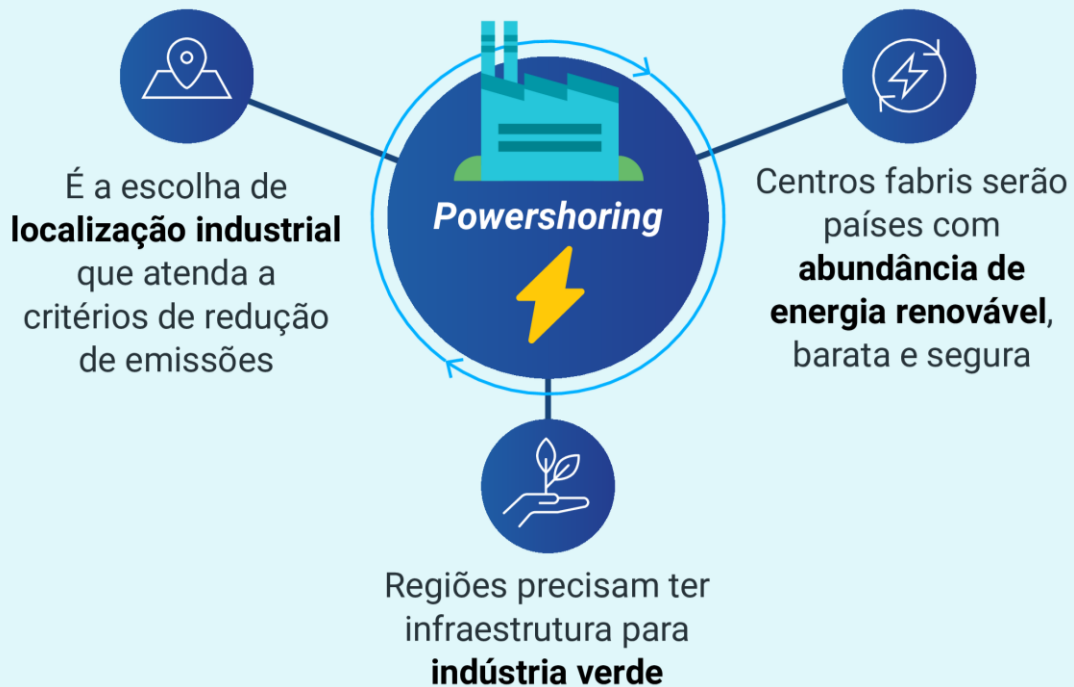
# POWERSHORING E NEOINDUSTRIALIZAÇÃO VERDE

Criação de incentivos fiscais e regulatórios para atrair indústrias interessadas em produzir produtos com baixa pegada de carbono para se estabelecerem no Brasil, próximas às áreas de produção de biometano.

Com isso, cria-se a demanda, que atrairá investimentos em infraestrutura de gasodutos de escoamento, transporte e distribuição, bem como em plantas de biometano.



# POWERSHORING E NEOINDUSTRIALIZAÇÃO VERDE



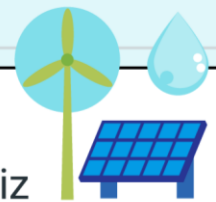
## Brasil tem potencial para estar entre principais centros

Fontes renováveis e posição geográfica tornam nação interessante para investidores

### Vantagens brasileiras



- 1 **+ de 80%** renovável
- 2 **Estabilidade** política
- 3 **Proximidade** com grandes centros consumidores

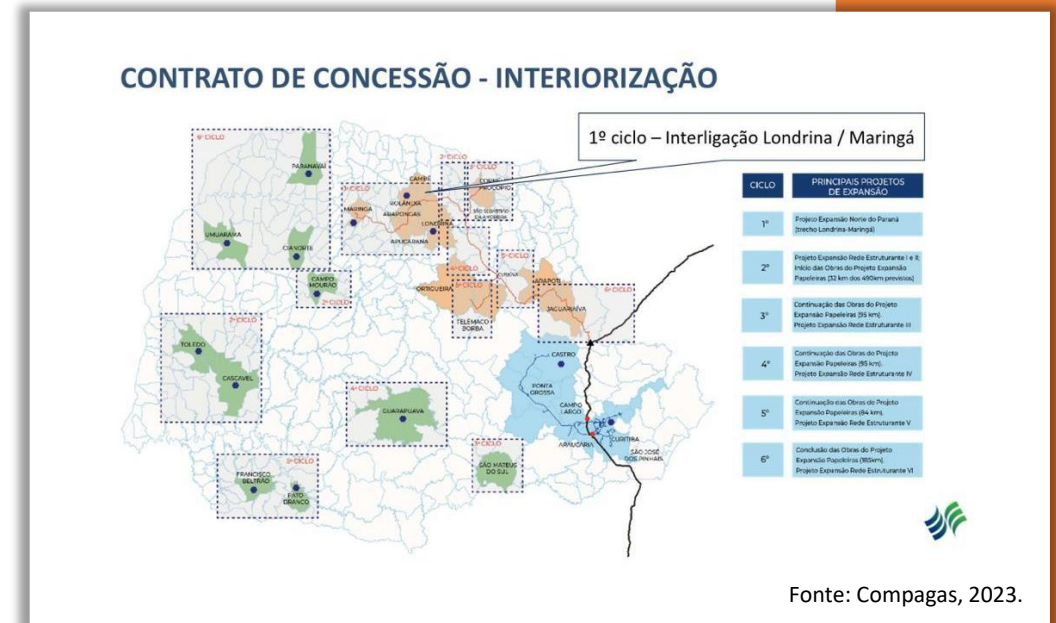
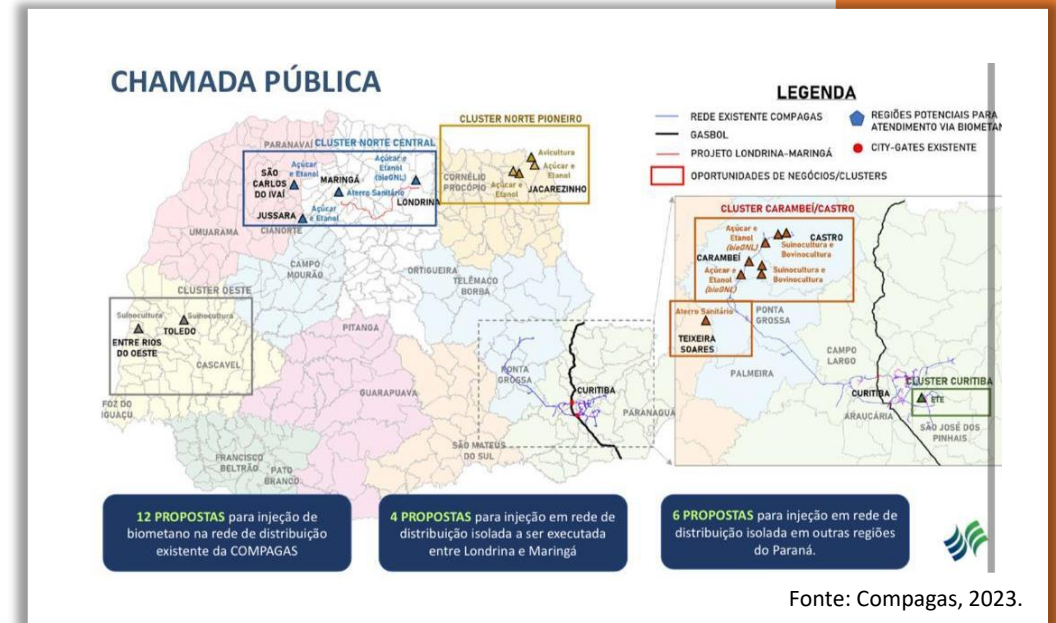


matriz energética do país está entre as mais limpas

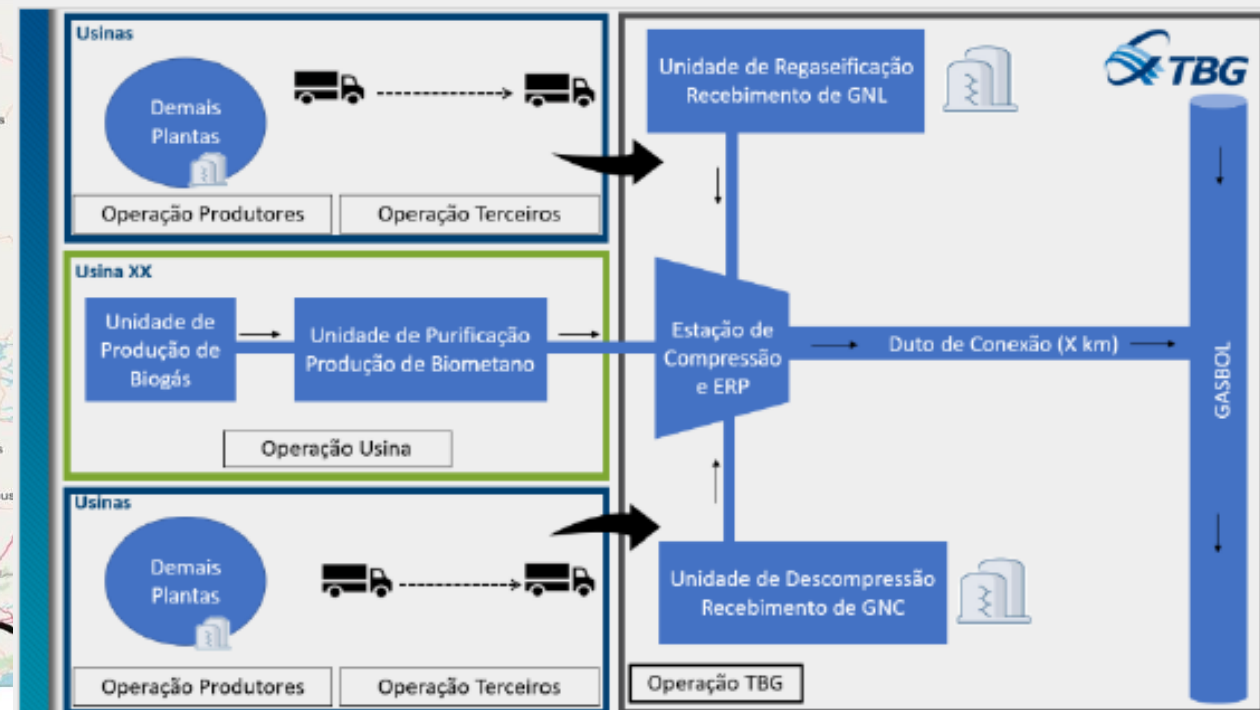
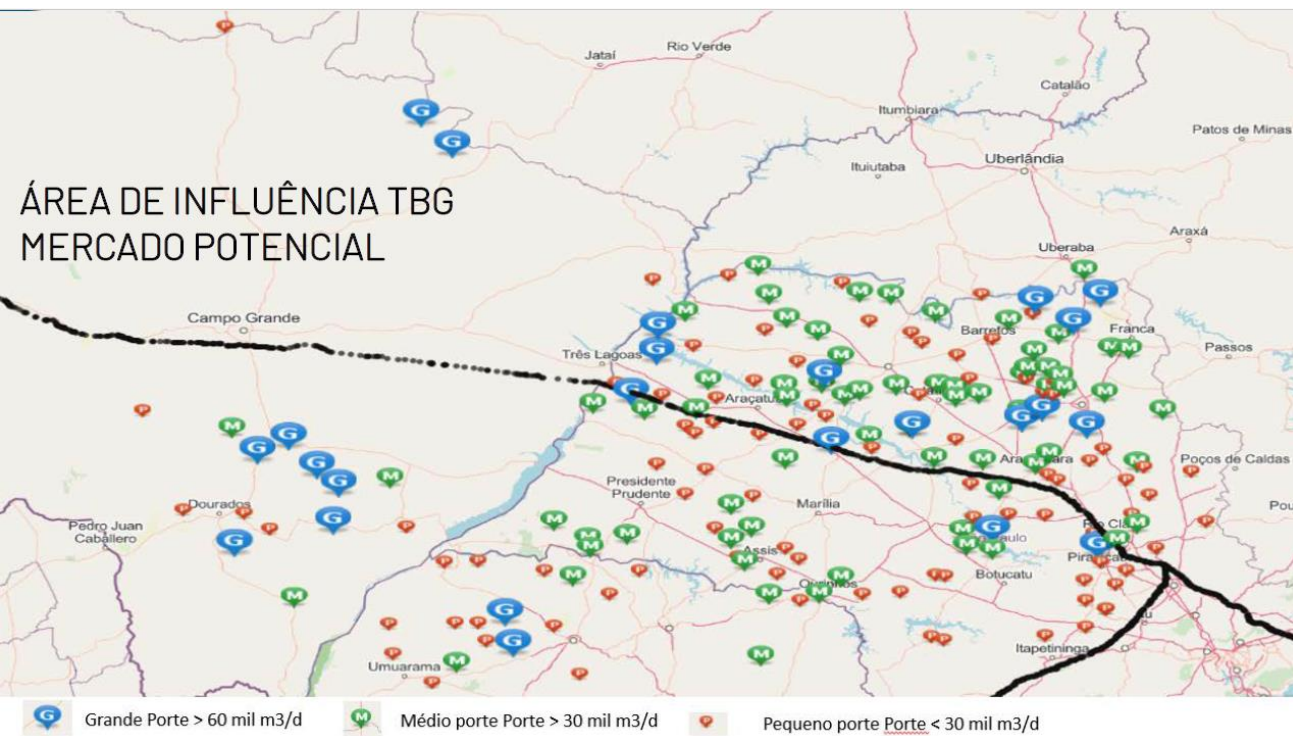
# CLUSTERS DE BIOMETANO E GÁS NATURAL ONSHORE

Realização de um estudo pela EPE para identificar o potencial de oferta de biometano e gás natural onshore, bem como sua correlação com a identificação da demanda existente, com a elaboração de um traçado de gasodutos indicativos, incluindo virtuais.

Com isso, produtores, investidores em infraestrutura e consumidores teriam uma base técnica para iniciar negociações de como monetizar os potenciais de biometano e gás natural onshore existentes.



# CLUSTERS DE BIOMETANO E GÁS NATURAL ONSHORE



# CORREDORES SUSTENTÁVEIS

A criação de corredores sustentáveis, com incentivos fiscais e regulatórios, incentivará a demanda por biometano e gás natural onshore e, com isso, investimentos em infraestrutura.



# PROPOSTAS PARA PROPORCIONAR EXTERNALIDADES POSITIVAS PARA OS CONSUMIDORES

**Biometano**



## CRIAÇÃO DE CERTIFICADO DE ORIGEM OU RASTREABILIDADE DO BIOMETANO

A certificação da rastreabilidade ou origem do biometano é um mecanismo para separar o atributo ambiental do atributo energético desse combustível.

Com isso, o comprador poderá promover a sua própria descarbonização ou então comercializar esse título para quem tem interesse em descarbonizar. Alternativamente, poderá comprar a molécula sem o certificado por um preço mais baixo, e o próprio produtor poderá comercializá-la separadamente.



---

## MERCADO DE CARBONO

Apoio do Ministério de Minas e Energia para que o Mercado de Carbono considere todos os atributos do biogás e do biometano, com especial ênfase na avaliação do ciclo de vida (ACV) do berço ao túmulo.



A close-up photograph of an industrial gas pipeline. The main pipe is yellow with a blue valve assembly. A white label with a red arrow and the text 'Biometano' is attached to the pipe. The background shows other industrial equipment and a blurred outdoor setting.

Biometano

# APROVEITAMENTO DA INFRAESTRUTURA DE GASODUTOS DE TRANSPORTE EXISTENTE

## INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTE

Criar uma exceção à regra de desverticalização no setor de transporte exclusivamente para a produção biometano, considerando que, nesse segmento, não há monopólio nem predominância de mercado de nenhuma empresa. Trata-se de um mercado aberto e competitivo, portanto, não há chance de concentração de mercado. Pelo contrário, isso incentivará uma maior oferta de biometano.

Implementação de mecanismos tarifários diferenciados, com a alocação de custos para o uso da infraestrutura, que viabilize o acesso dos produtores de biometano ao sistema de transporte, incluindo tarifas diferenciadas para investimentos em conexão e movimentação na rede.

A criação de previsão do swap operacional de biometano entre a rede de transporte e distribuição, conforme regras a serem definidas pela ANP e as agências estaduais, viabilizará o acesso dos fornecedores de biometano ao sistema integrado de movimentação de gás natural, com menores custos em infraestrutura e compressão. Isso possibilitará a sua pronta participação no mercado nacional de gás, com melhores condições de negociação e maior perspectiva de expansão da produção.

VENHA MUDAR  
O FUTURO COM A  
**ABIOGÁS.**



[abiogas.org.br](http://abiogas.org.br)



ABiogás - Associação  
Brasileira de Biogás



ABiogás



@abiogas



ABiogás



@a\_biogas