

O GÁS QUE O BRASIL PRECISA



# A importância do Gás Natural para o Agronegócio





# O GÁS NO BRASIL

- O Novo Mercado do Gás;
- R\$ 60 bilhões em investimentos;
- Visão otimista para diversos setores da economia que utilizam o gás como insumo: materiais de construção, produção de vidros e garrafas, alimentos industrializados, transporte rodoviário e fertilizantes.



## **O GÁS E O MERCADO DE FERTILIZANTES**

### **INDÚSTRIA DE FERTILIZANTES**

- O gás natural é o principal insumo da produção de fertilizantes nitrogenados (ureia, sulfato de amônia e nitrato de amônia);
- O gás é o maior componente do seu custo produtivo, representando entre 70% e 75% (no caso da ureia);
- O Brasil importa 80% dos insumos que são aplicados nas plantações e pode chegar a 90%;



# O GÁS E O MERCADO DE FERTILIZANTES

- O mercado de alimentos puxa a produção de fertilizantes (EPE);
- Estimativa de crescimento de 50% da demanda de ureia;
- Mais 3 toneladas por ano;
- Potencial de produção para cinco novas fábricas;

# PRODUÇÃO

## ALTERNATIVA ENERGÉTICA

- granjas;
- fruticulturas;
- processos de produção de ração;
- laticínios;
- Armazenamento e processamento do pescado;
- máquinas agrícolas de plantio, irrigação, colheita, entre outros;
- transporte de cargas;

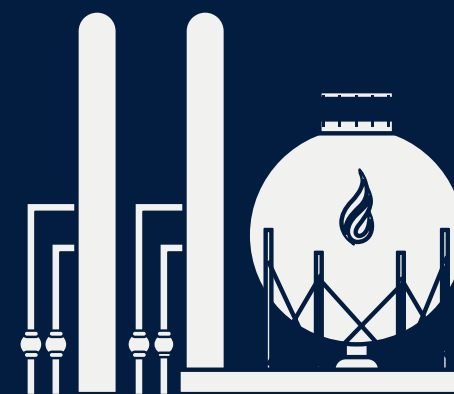


# CUSTO DO GÁS

▶ BRASIL  
US\$14 (DÓLARES)  
POR MMBTU

▶ ARGENTINA  
US\$ 5,0 POR MMBTU

▶ ESTADOS UNIDOS  
US\$ 3,89 POR  
MMBTU



MMBTTU - milhão de Unidades Térmicas Britânicas\*



# O NOVO MERCADO DO GÁS

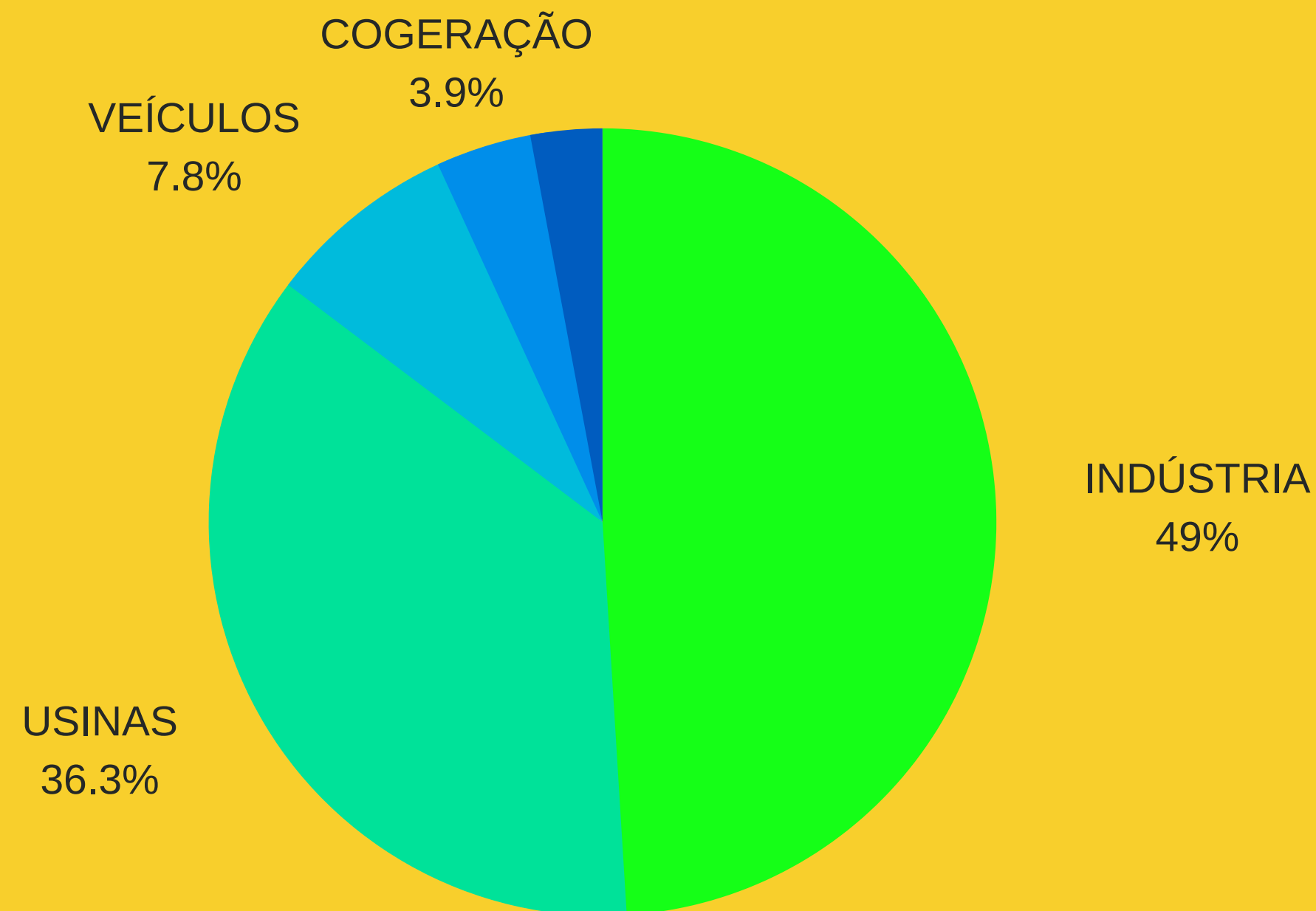
- Exploração e aproveitamento da produção de gás;
- Aumentar a competitividade do setor e baratear o preço do gás;
- Projeção de baratear este insumo em até 40%;
- O gás mais barato pode diminuir custos de outros insumos e serviços;



---

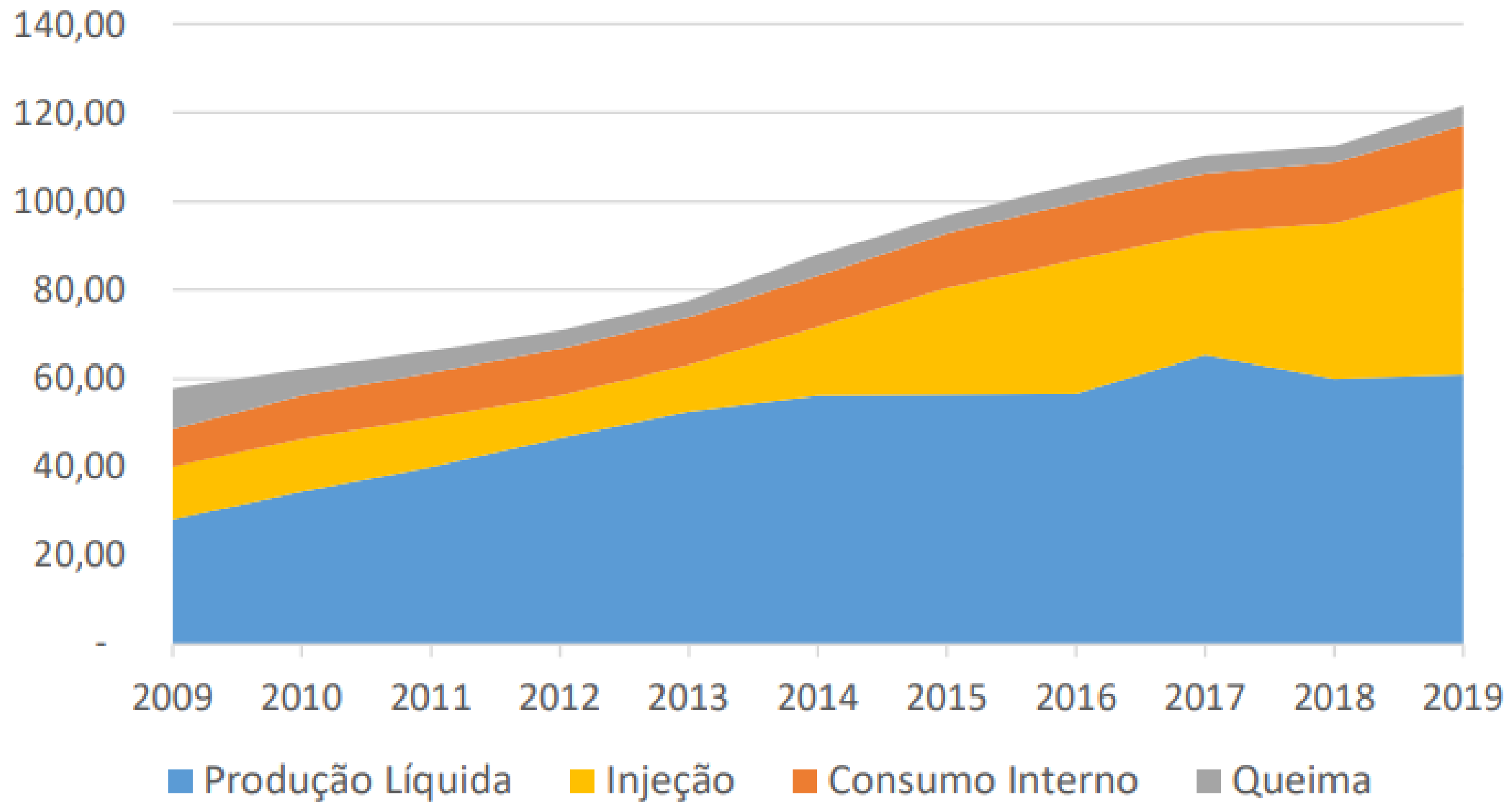
## CONSUMO ATUAL

A indústria é responsável por 50% do consumo de gás no Brasil. Quem mais utiliza são as indústrias de siderurgia, mineração, vidro, celulose, química, cerâmica, cimento e alumínio.

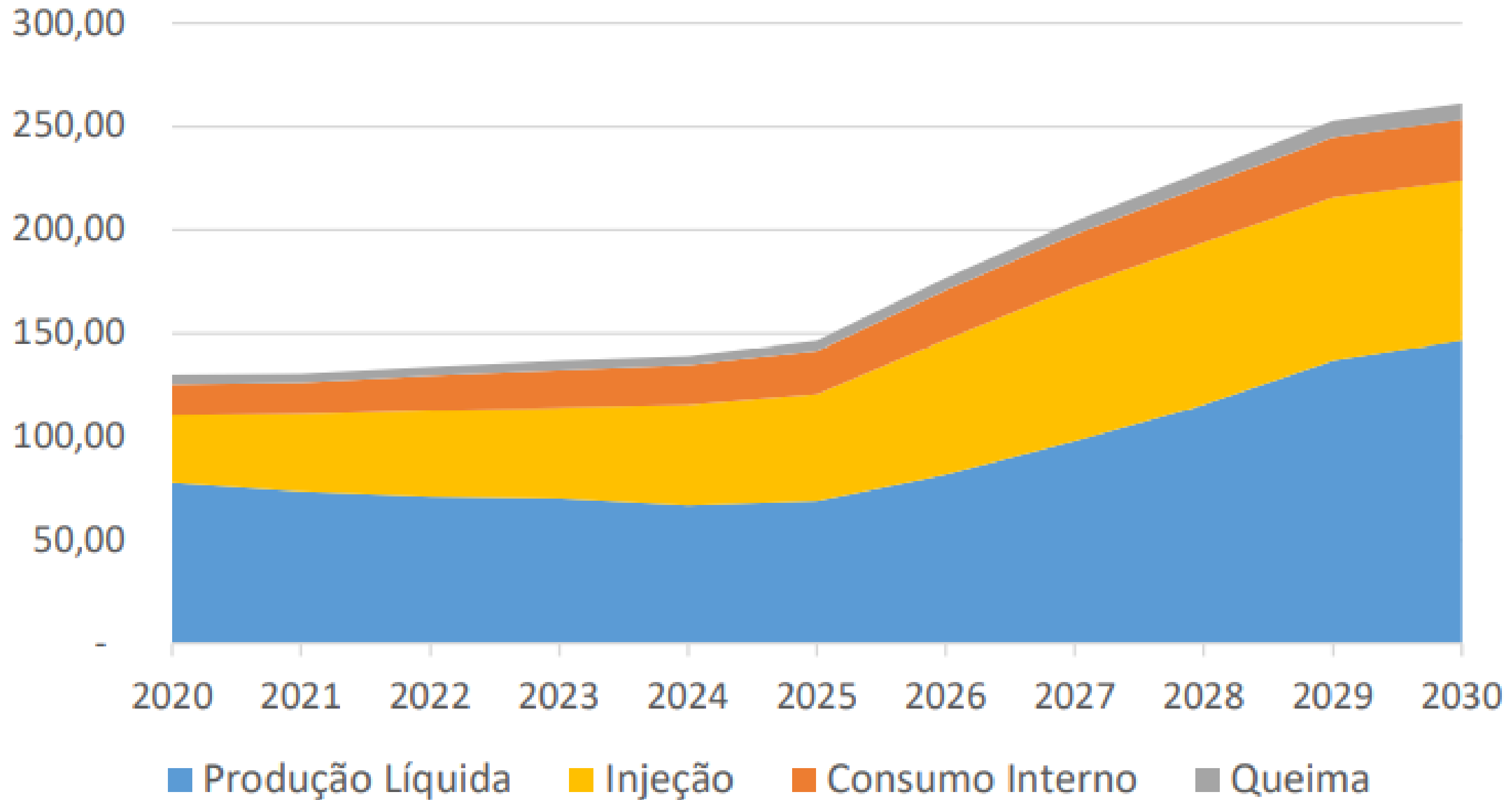




## Histórico de Produção de Gás Natural no Brasil (MMm<sup>3</sup>/d)



## Previsão de Produção de Gás Natural no Brasil (MMm<sup>3</sup>/d)



# PROJEÇÕES

- Setor primário;
- Aumento da demanda por fertilizantes;
- Desenvolvimento do mercado do gás;
- Redução do custo de produção dos fertilizantes;
- Redução das importações de fertilizantes;



# O GÁS É



ENERGIA LIMPA  
(SUSTENTÁVEL)



EMPREGOS



INVESTIMENTOS



DESENVOLVIMENTO



## Josué Neto

Economista, Deputado Estadual e presidente da Assembleia Legislativa do Amazonas



E-mail: [deputado.josueneto@aleam.gov.br](mailto:deputado.josueneto@aleam.gov.br)  
Telefones: (92) 99142-2022 / 3183-4498

 **JOSUENETOAM**

**JOSUÉ**   
Gente como a gente

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

