

Panorama e perspectivas no setor de gás natural

Jorge Delmonte
Gerente Executivo
de Gás Natural - IBP



Agenda

- **Sobre o IBP**
- **Panorama e perspectivas de crescimento da oferta de gás natural**

Agenda

- **Sobre o IBP**

- Panorama e perspectivas de crescimento da oferta de gás natural

SOBRE O IBP

Com 66 anos de atuação, o IBP - Instituto Brasileiro de Petróleo e Gás é o representante institucional do setor de petróleo e gás no Brasil.

MISSÃO

Promover o progresso do setor de energia, com foco no desenvolvimento de uma indústria de petróleo e gás competitiva e sustentável, gerando benefícios amplamente reconhecidos pela sociedade

VISÃO

Tornar a indústria de petróleo e gás do Brasil referência global em competitividade e sustentabilidade

O IBP conta com 216 empresas associadas entre as quais 27 produtores de petróleo e gás

Agenda

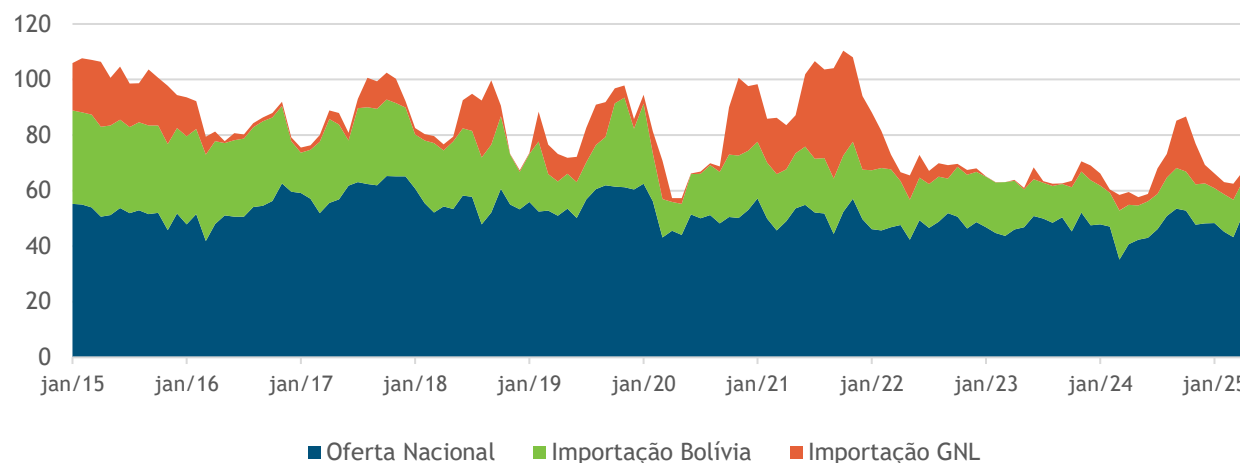
- Sobre o IBP

- **Panorama e perspectivas de crescimento da oferta de gás natural**

Panorama da oferta de gás natural no Brasil

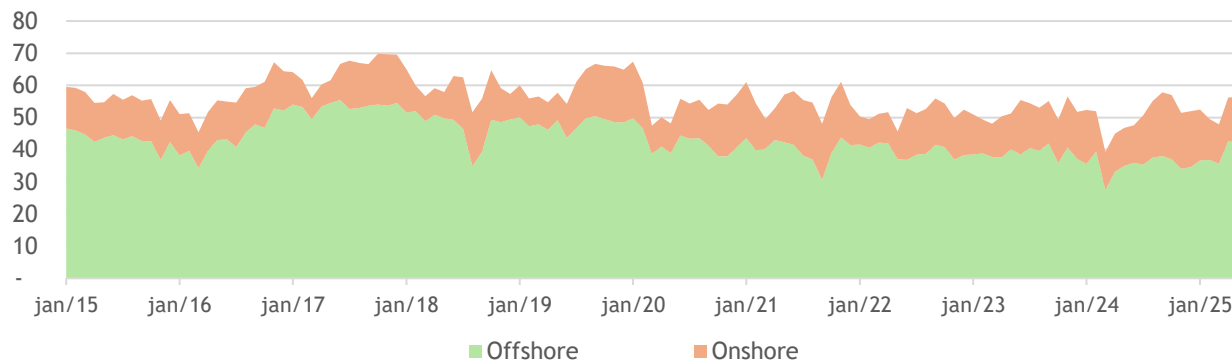
Oferta de Gás Natural no Brasil

Jan/2015-Jun/2025, milhões de metros cúbicos por dia (MMm³/d)



Oferta de Gás Natural no Brasil por ambiente

Jan/2015-Jun/2025, milhões de metros cúbicos por dia (MMm³/d)

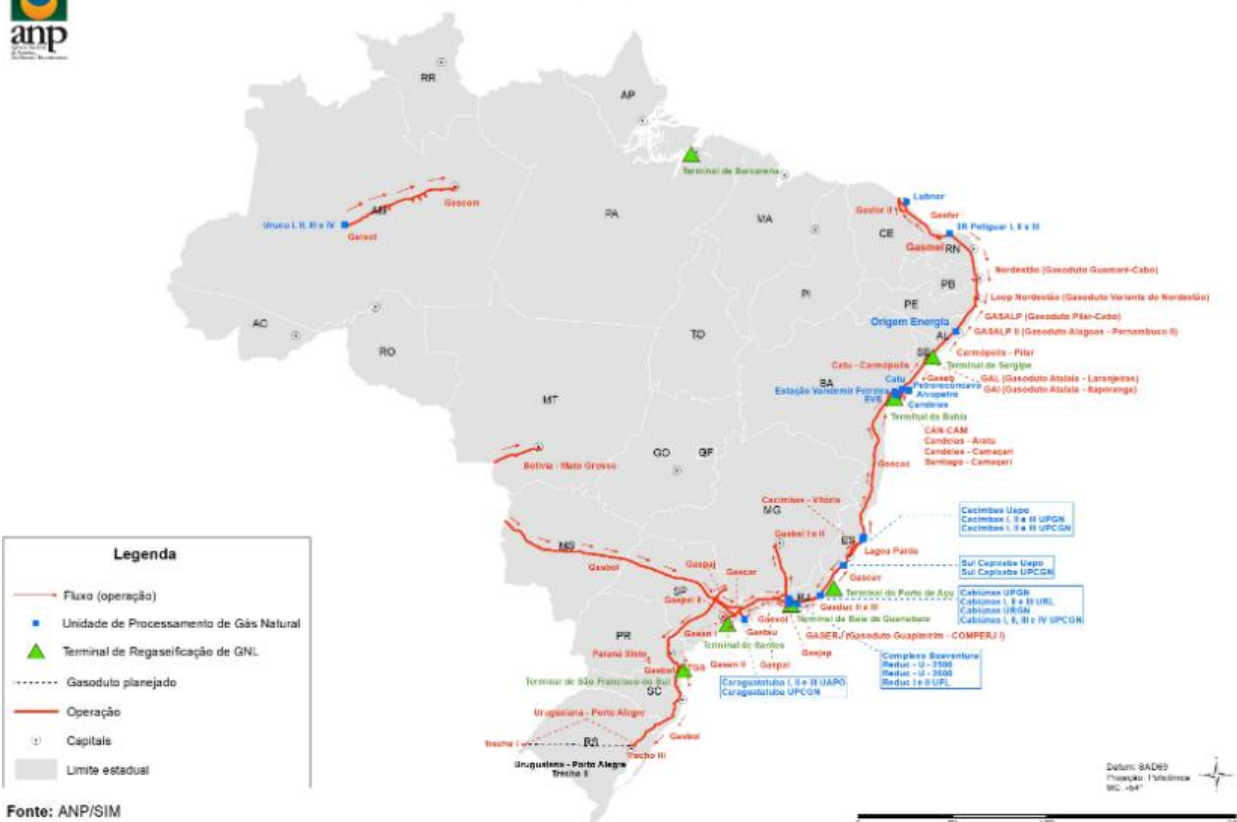


- Brasil possui reservas importantes de gás natural, tanto em terra quanto no mar, especialmente na região do Pré-sal
- Além da produção nacional, o país também importa gás natural da Bolívia via o gasoduto Bolívia-Brasil (Gasbol)
- Além disso, o Brasil importa GNL que se destaca por ser uma fonte flexível de energia, sendo utilizada principalmente para geração de energia elétrica

Infraestrutura do setor de gás natural



Cartograma 2.3 - Infraestrutura de produção e movimentação de gás natural - 2024



15 UPGNs :

109,65 MM m³/dia

7 Terminais de REGAS:

136,2 MM m³/dia

5 Empresas de Transporte

9.409 km ⁽¹⁾

24 Empresas de Distribuição:

44,620 km ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Fonte MME

Gasodutos de escoamento das Bacia de Santos e Campos

Em operação:

Rota 1 + UTGCA (Caraguatatuba/SP)

Capacidade: 10 MMm³/d (possibilidade de expansão)

Capacidade de Processamento: 20 MMm³/d

(mas a capacidade de processar gás rico é limitada devido à tecnologia de processamento)

Rota 2 + TECAB (Cabiúnas/RJ)

Capacidade: 16 MMm³/d

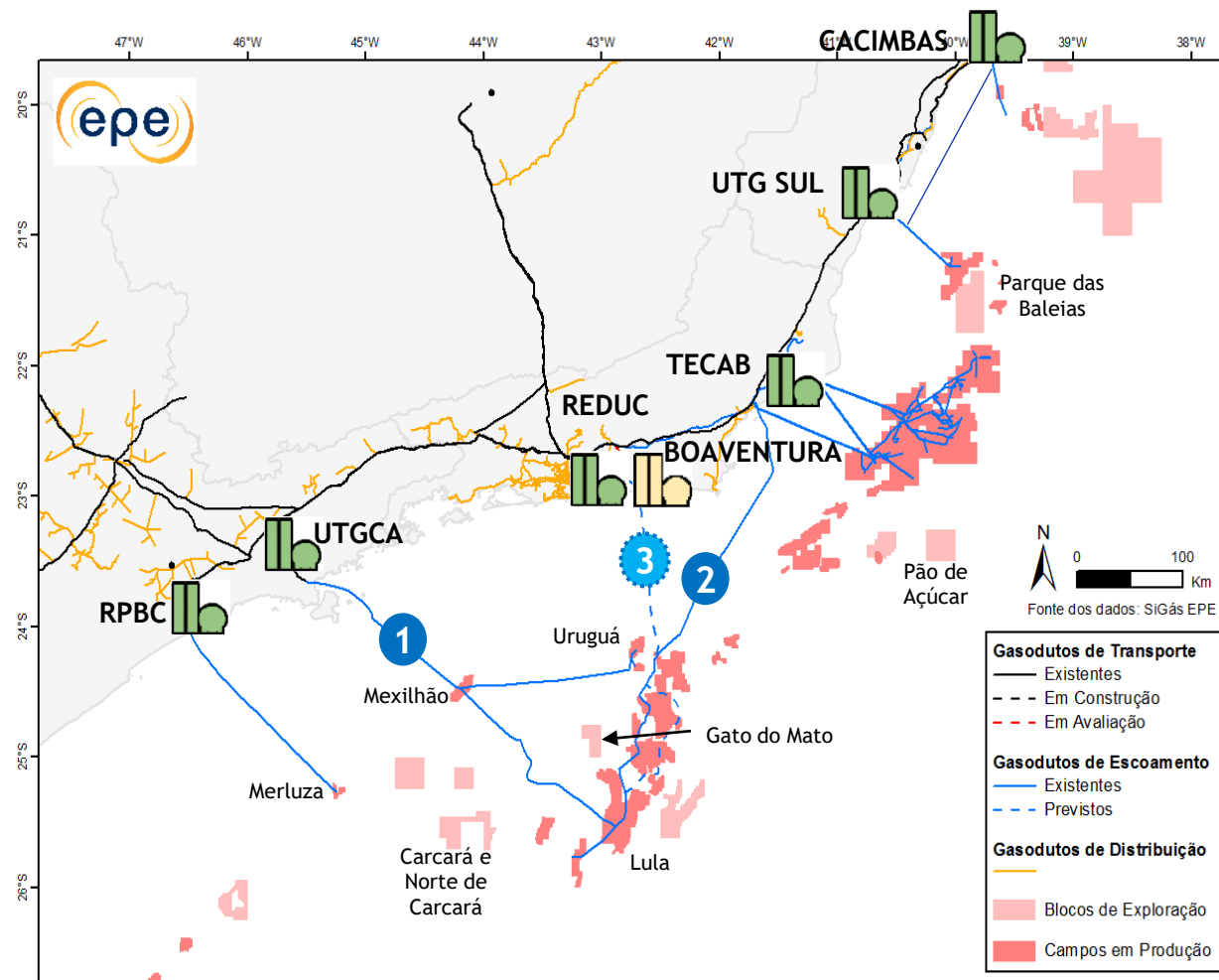
(com autorização para expandir para 20 MMm³/d)

Capacidade de Processamento: 21,6 MMm³/d

Rota 3 + UPGN de Boaventura (Itaboraí/RJ)

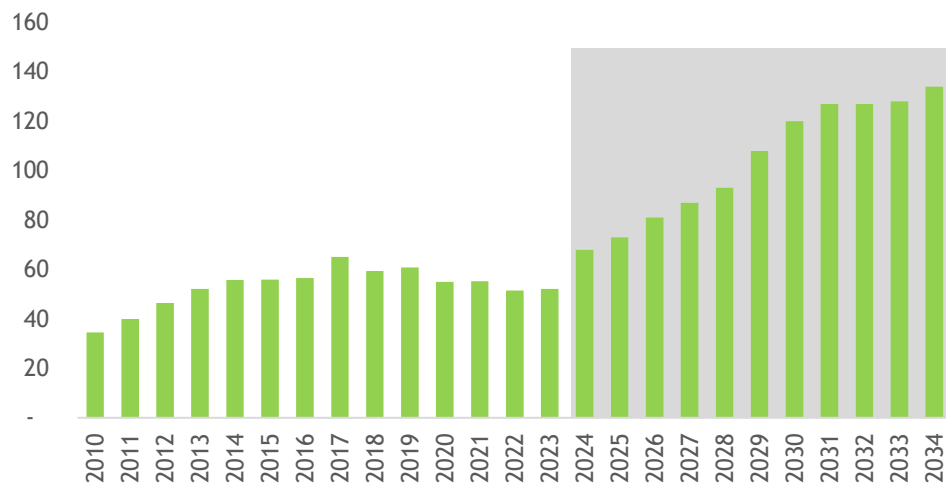
Capacidade: 18 MMm³/d

Capacidade de Processamento: 21 MMm³/d

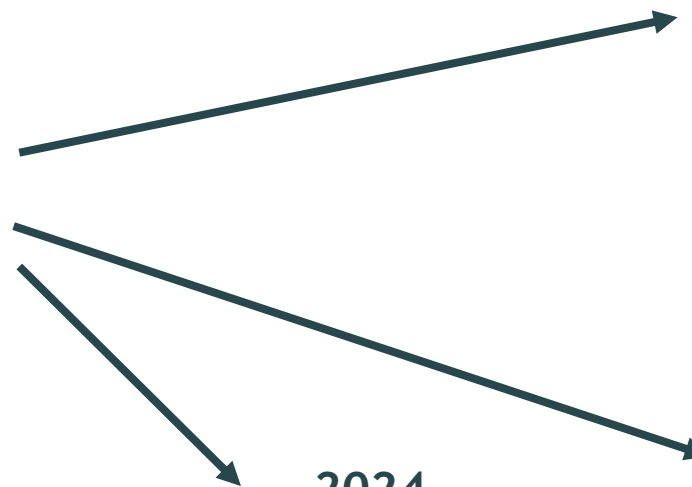
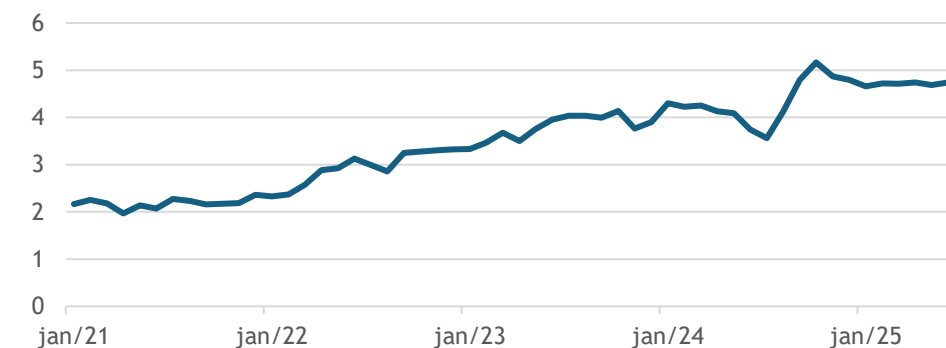


Expectativa de forte crescimento da oferta doméstica de gás nos próximos 5-10 anos

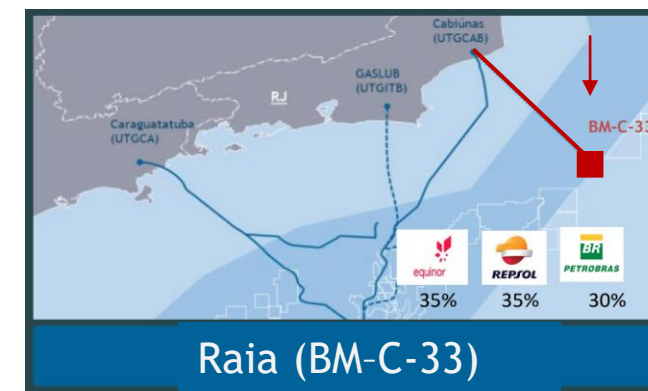
Projeção da produção líquida de gás natural
2010-2034, milhões de metros cúbicos por dia



Produção de gás onshore (sistema interconectado)
2021-Jun/2025, milhões de metros cúbicos por dia

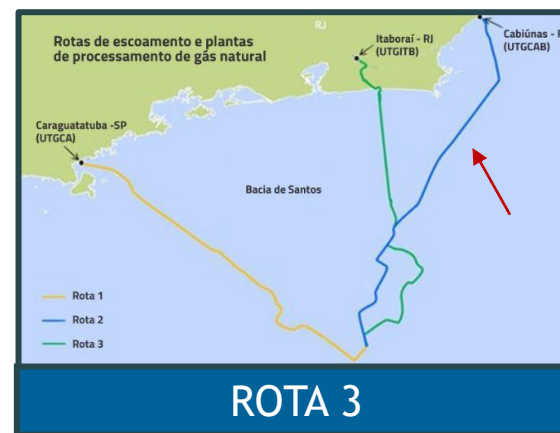


2028



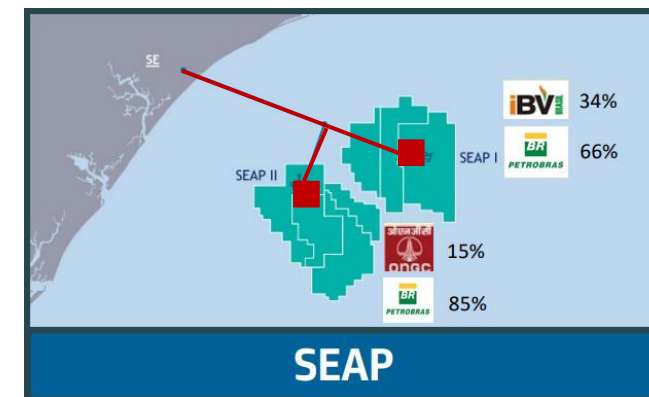
Operador: Equinor
Capacidade de escoamento: 16 MM m³/d

2024



Capacidade de escoamento 18 MM m³/d

2028



Operador: Petrobras
Capacidade de escoamento: 18 MM m³/d



Onde a indústria e o futuro se conectam.



www.ibp.org.br

Diretoria Executiva de Gás Natural

diretoriaexecutivagn@ibp.org.br