

Audiência Pública **Câmara dos Deputados** **Debater o PNF e a importância da** **reativação das FAFENS Bahia e** **Sergipe**

Ministério de Minas e Energia

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

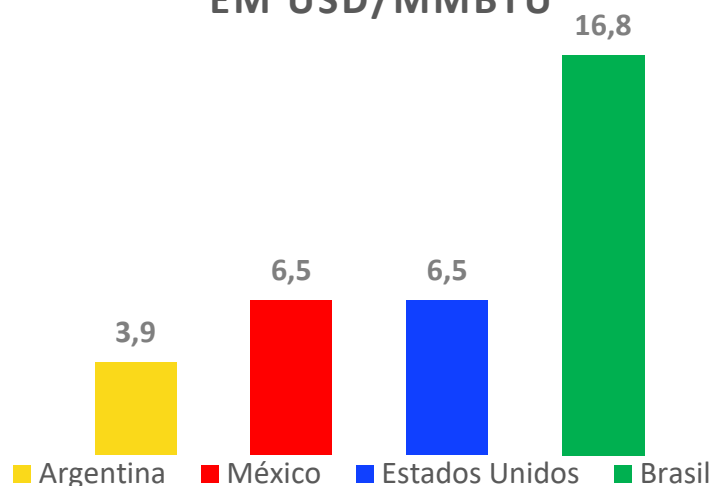
GÁS PARA EMPREGAR – PREÇOS

PREÇO DO GÁS NATURAL NACIONAL AFETA COMPETITIVIDADE DO SETOR PRODUTIVO NACIONAL



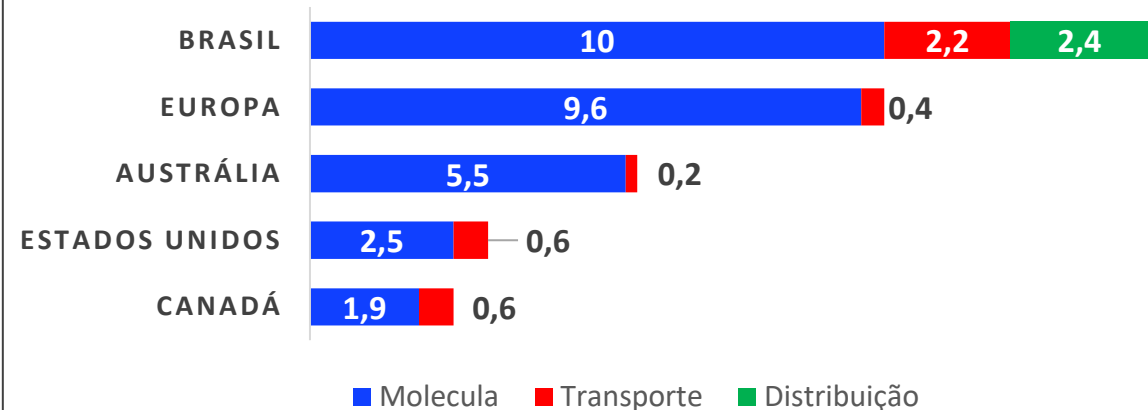
As limitações de competitividade do gás nacional frente a outros países com disponibilidade insumo a custos e preços menores **abre maior espaço para importação de produtos de setores intensivos em gás natural.**

COMPARATIVO: PREÇOS DE TARIFA DO GÁS NATURAL - AÇO EM USD/MMBTU



CUSTO DE GÁS NATURAL PARA FERTILIZANTES

CUSTO TOTAL DE GÁS NATURAL (USD/MMBTU)



GÁS PARA EMPREGAR – ESTIMATIVA DE IMPACTOS

FORMAÇÃO DE PREÇOS: OFERTA NACIONAL

INFRAESTRUTURAS NACIONAIS



CENÁRIO NO MOMENTO DO GT-GE (mar/2023)

Compra Petrobras do Produtor
e revenda no Mercado

US\$ 3,50
MMBtu

US\$ 8,58
MMBtu

US\$ 2,04
MMBtu

US\$ 1,98
MMBtu

US\$ 16,10
MMBtu

Custo das infraestruturas inviabiliza preço do gás competitivo
Se vender o gás natural a US\$ 0,00 MMBtu, chega a US\$ 13,00/MMBtu ao consumidor

**- US\$ 9,39/
MMBtu -58%**

Preço PPSA + Valores
Acesso EPE
sem venda de líquidos

(SIE E SIP, com
Rota 3 e UPGN Boa Ventura)

US\$ 1,87
MMBtu

US\$ 2,86
MMBtu

US\$ 1,00
MMBtu

US\$ 1,98
MMBtu

US\$ 7,71
MMBtu

Ainda sem
concorrência
(Referência 2,8% do Brent
a US\$ 67)

**INVESTIMENTO AMORTIZADO e CAPITAL
DEVIDAMENTE REMUNERADO**

Obs.: EPE JÁ FINALIZOU ESTUDO SOBRE VALOR DE ACESSO REFERÊNCIA PARA ESCOAMENTO E PROCESSAMENTO DA ROTA 1, 2 e 3 e DAS UPGNs em Caraguatatuba / Cabiúnas / Boa Ventura

GÁS PARA EMPREGAR – ESTIMATIVA DE IMPACTOS

O DECRETO do GT-GE trouxe comandos para atender todos os pontos
Para reduzir o preço do gás natural e derivados no país!



- ✓ **Abrasilizar o preço** do gás natural e seus derivados, **afastados da volatilidade de preços internacionais**;
- ✓ **Atrair novos investidores em infraestruturas** de escoamento, processamento e de transporte, de forma a **remunerar adequadamente o investimento** – segundo recomendações da OCDE, FMI E IEA;
- ✓ **Promover as devidas regras de acesso** às infraestruturas nacionais = **maior oferta de gás natural**

Preços competitivos = recuperação da competitividade da indústria nacional e redução da dependência nacional de fertilizantes, metanol e outros derivados de gás natural
(aumento da arrecadação tributária, maior geração de emprego e renda)

O Decreto do GT-GE também está alinhado às recomendações da OCDE, IEA, FMI e às boas práticas internacionais!



Implementing Gas
Market Reform in Brazil



MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA



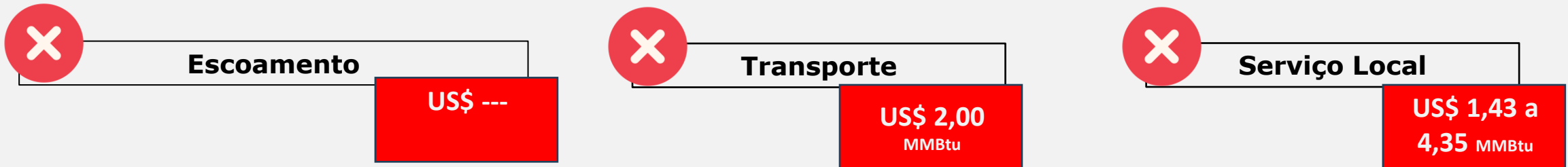
DIAGNÓSTICO DO GÁS PARA EMPREGAR

O Programa Gás para Empregar identificou que:

VALORES COBRADOS PELOS OPERADORES DAS INFRAESTRUTURAS INVIABILIZA O PREÇO DO GÁS NATURAL a preços competitivo para AS INDÚSTRIAS NACIONAIS

Segundo dados da Receita Federal do Brasil, no ano de 2023 a **União perdeu R\$ 17,2 Bilhões de arrecadação pela desaceleração da indústria química (-R\$7,7Bi) e siderúrgica (-9,5Bi).**

 O Decreto do Gás para Empregar indica que as infraestruturas devem ser **DEVIDAMENTE REMUNERADOS**, que **considere os custos nacionais com a remuneração adequada.**



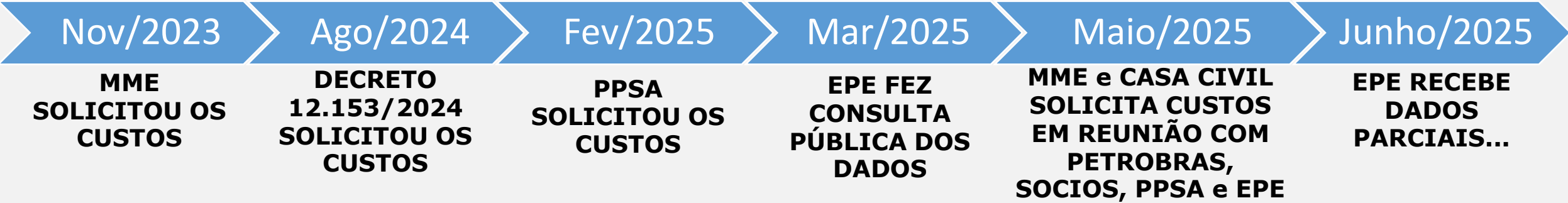
 **TODOS PAÍSES QUE SE DESENVOLVERAM ECONOMICAMENTE TÊM CONTROLE SOBRE OS CUSTOS E NÃO PERMITEM ABUSOS!**

PETROBRAS BUSCA ATRASAR A OFERTA DE GÁS NATURAL

vejaNegócios VEJA+ RADAR ECONÔMICO MERCADO VEJA S/A ARTIGOS COP30
Petrobras quer desacelerar obra do PAC para evitar queda do preço do gás

"O movimento prejudicaria os interesses da companhia, já que a empresa estima que o preço do gás natural caia para algo entre 2 milhões e 3 dólares por milhão de BTU. Caso haja atraso, o preço do gás natural ficaria entre 5 e 6 dólares por milhão de BTU pela restrição de oferta."

A PETROBRAS RECUSOU REITERADAMENTE O ENVIO DOS CUSTOS DAS INFRAESTRUTURAS



-  **2023 (oitivas do GT-GE) – PETROBRAS APONTA QUE VALOR DO ACESSO É DETERMINADO POR PERCEPÇÃO DE VALOR (CUSTO DE OPORTUNIDADE);**
-  **AGO/2024 – IBP SE POSICIONA CONTRA O DECRETO 12.153/2024 – “PREOCUPAÇÃO DO REGULADOR PODER ESTABELECER “A JUSTA REMUNERAÇÃO” DOS INVESTIMENTOS” (IDENTIFICAR OS CUSTOS);**
-  **ABR/2025 - IBP RECONHECE QUE A PRÁTICA DO VALOR DE ACESSO É A PERCEPÇÃO DE VALOR, ou seja, NÃO É BASEADO NOS CUSTOS DAS INFRAESTRUTURAS.**

GÁS PARA EMPREGAR – VENDA DIRETA DE GÁS NATURAL E DERIVADOS PELA PPSA

FORMAÇÃO DE PREÇOS: OFERTA NACIONAL

CENÁRIO NO MOMENTO DO GT-GE (mar/2023)

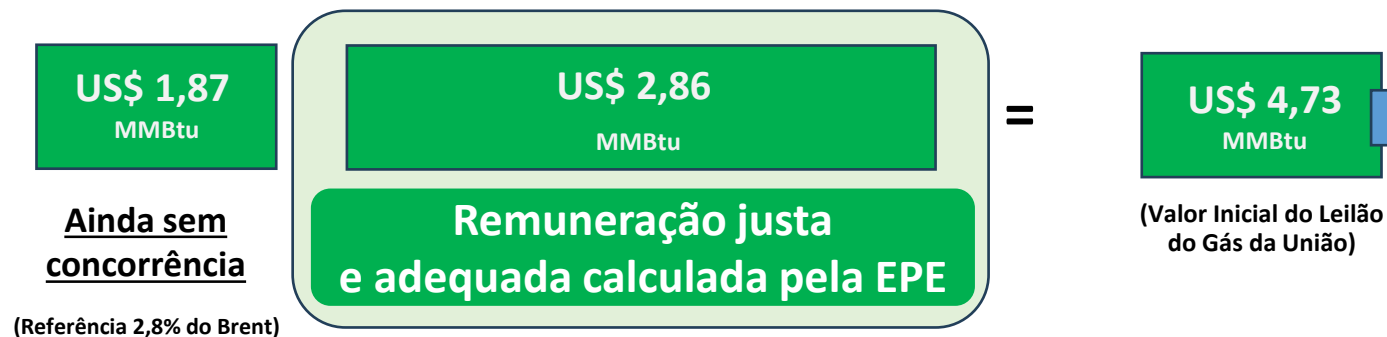
Compra Petrobras do Produtor
e revenda no Mercado



Custo abusivo das infraestruturas inviabiliza preço do gás competitivo

PREÇO DE PARTIDA DE VENDA DO GÁS DA UNIÃO NO LEILÃO

(SIE E SIP, com
Rota 3, UPGN Boa Ventura)



US\$ XXX MMBtu

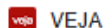
(Remuneração da Petrobras como
Agente Comercializador)

Oferta de gás
natural e derivados
a preços
competitivos,
próximo do preço
competitivo do
mercado
americano!

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

REVISÃO TARIFÁRIA – TARIFAS DE TRANSPORTE



VEJA

[ANP é criticada por revisão 'apressada' de tarifas de transporte de gás](#)

Entidades do setor de energia criticaram a Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP) pela forma "apressada" e...

há 4 dias



Petronotícias

[ANP REALIZA AUDIÊNCIA SOBRE REVISÃO TARIFÁRIA DE GASODUTOS APÓS NEGAR PEDIDO PARA ADIAR DISCUSSÃO SOBRE O TEMA](#)

A Agência Nacional do Petróleo (ANP) realizou nesta semana a primeira audiência pública sobre a minuta de resolução que irá regulamentar os...

há 3 dias



eixos

[Risco de judicialização? ANP está 'firme' nos fundamentos da revisão tarifária do gás, diz Symone](#)

Vídeos e podcasts | Symone Araújo defende decisão de caminhar com revisão tarifária e revisão da Resolução 15/2014, em paralelo.

há 5 dias



Valor Econômico

[Revisão tarifária ameaça encarecer gás natural](#)

Consulta da ANP sobre tarifas de transporte divide empresas e consumidores e pode atrapalhar os esforços do governo para reduzir custos do...

há 1 semana



Paraíba Business

[Revisão tarifária da ANP pode elevar custo do gás natural e preocupa indústria e consumidores](#)

Um processo de revisão tarifária conduzido pela ANP para o ciclo 2026-2030 tem gerado preocupação no mercado de gás natural.

há 6 dias



CPG Click Petróleo e Gás

[Gás natural e tarifas de transporte em gasodutos: revisão regulatória da ANP busca transparência, investimento em infraestrutura, competitividade energética e mercado...](#)

A ANP discute mudanças nas tarifas de transporte de gás natural, com foco em eficiência regulatória, incentivo a investimentos e...

há 3 dias



MegaWhat

[Consumidores de gás contestam consulta da ANP e preveem alta de 20% em tarifas](#)

O Fórum do Gás, entidade que reúne associações de grandes consumidores de gás natural e outros segmentos da cadeia, enviou carta ao...

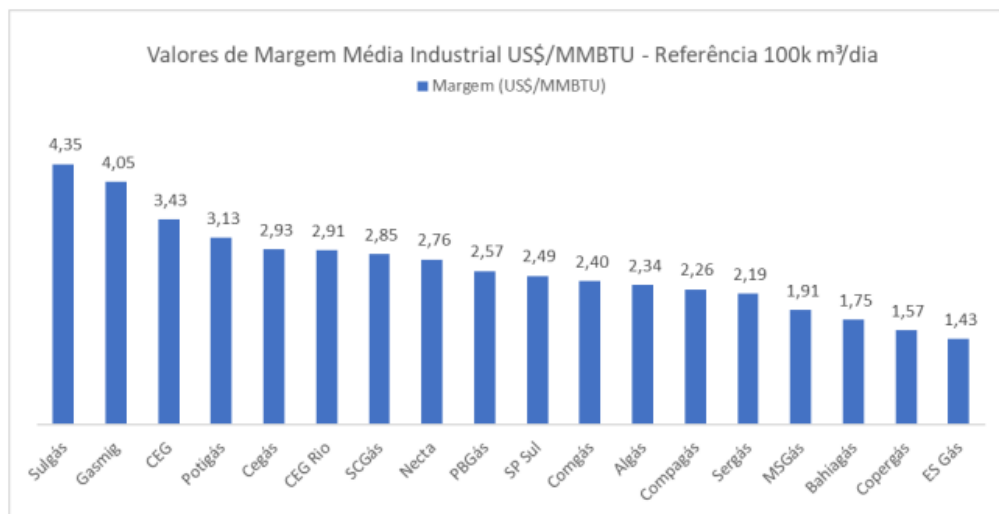
há 6 dias



REVISÃO TARIFÁRIA – TARIFA DO SERVIÇO LOCAL DE GÁS CANALIZADO



Oportunidade depende também da evolução regulatória em cada estado:



Fonte: ABRACE (maio de 2025)

Sul 21

Com tarifa mais cara do Brasil, Sulgás privatizada é criticada pelo setor industrial do RS

O primeiro item da pauta de reivindicações que a Federação das Indústrias do Estado do Rio Grande do Sul (Fiergs) entregou ao governador...

30/04/2025



Poder360

Adrianno Lorenzon | O tarifaço silencioso da distribuição de gás natural

Estados aprovam reajustes no gás e encarecem insumo estratégico para indústria e consumidores residenciais. Leia o artigo no Poder360.

09/07/2025



Início > Gás > Mercado de gás

Opinião

Entre a hora e a morte do gás natural

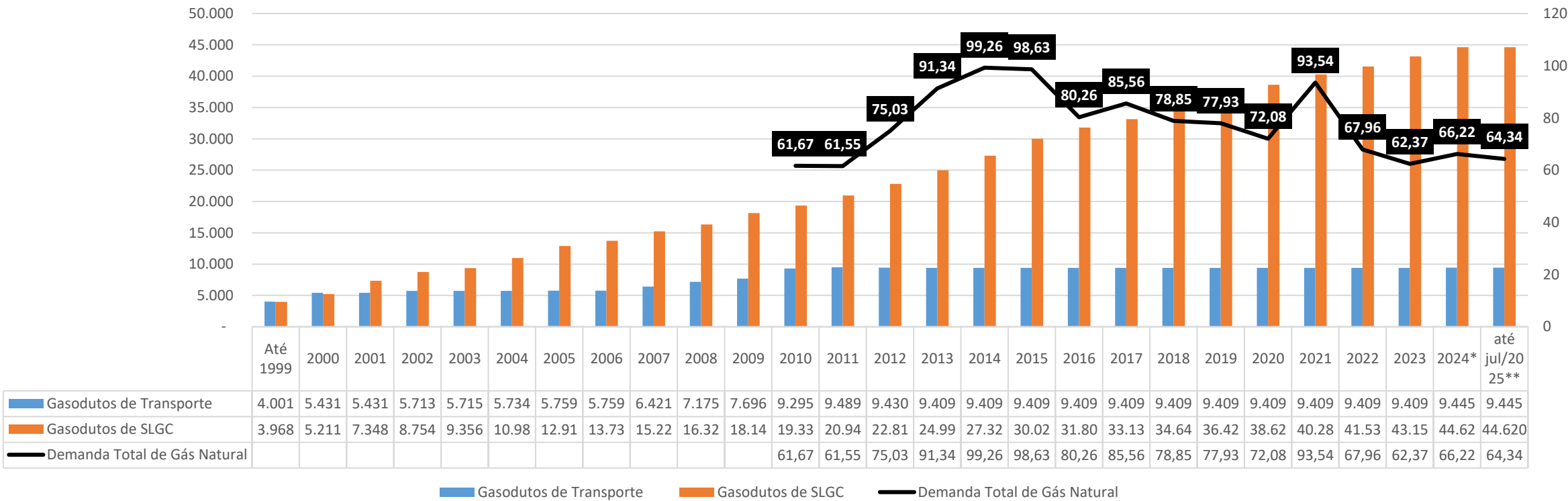
Estados ampliam tarifas mesmo com queda na demanda e podem comprometer papel do gás na transição energética e na reindustrialização do país, escreve Letycia Pedroza

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

EFICIÊNCIA ECONÔMICA NO SETOR

Demanda Total de Gás Natural Nacional vs Extensão de Gasodutos de Transporte e de Serviço Local de Gás Canalizado



A EXPANSÃO INEFICIÊNTE DAS REDES DE DUTOS DE ESCOAMENTO, TRANSPORTE E SLGC ONERA O PREÇO FINAL PERCEBIDO PELO CONSUMIDOR E IMPEDE CRESCIMENTO DA DEMANDA

RESULTADOS ESTRUTURAIS DO GÁS PARA EMPREGAR

CURTO, MÉDIO E LONGO PRAZO

A REDUÇÃO DE PREÇO DE FORMA ESTRUTURAL NO SETOR:

US\$ 4,00/milhão de BTU no PROCESSAMENTO = US\$ 8,00/milhão de BTU no consumidor

RECUPERAMOS A COMPETITIVIDADE DA INDÚSTRIA NACIONAL (Química / Siderúrgica / Ceramista / Vidreira ...):

 ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DA INDÚSTRIA QUÍMICA De capacidade produtiva	Volume de produção	Participação da IQ no PIB	Faturamento	Consumo de Gás Natural (milhões de m³/dia) (*)	Tributos recolhidos	Somente na Ind. Química Aumento de Arrecadação Tributária
Cenário Atual (base 2023) 64%	63,6 mil toneladas	2,7% s/PIB total	R\$298,4 bilhões	7,3	R\$ 28,0 bilhões	
Cenário (estimado) 85%	80,3 mil toneladas	3,2% s/PIB total (+R\$76 bilhões ao PIB)	R\$ 376,6 bilhões	11,0 (+3,7 MMm³/dia)	R\$ 40,3 Bilhões	+ R\$ 12,3 Bi

REDUÇÃO DE CUSTOS de GNV DOS MOTORISTAS DE APLICATIVOS (UBER, 99 E TAXISTAS)

R\$ 2.500,00/mês de economia

REDUÇÃO DO PREÇO DE ENERGIA ELÉTRICA

redução de PLD entre -12 e -24% e de CVU entre -21 e -28%

REDUÇÃO DOS CUSTOS DE FRETES RODOVIÁRIOS (subst. Diesel por GN)

R\$ 17.000,00/mês de economia

MELHORIA DA BALANÇA COMERCIAL

REDUÇÃO DE DEPENDÊNCIA DE GLP, DIESEL, METANOL, FERTILIZANTES IMPORTADOS

Remuneração adequada do Decreto (+ emprego e renda)

+ Arrecadação tributária

- Custo de vida das famílias

- Impactos na inflação

+ benefícios na balança comercial

Fortalecimento da Ind. e Agro Nacional

O atual arcabouço legal nacional é robusto!



É necessária a adoção de Ações Regulatórias:

- Fortalecimento das Agências Reguladoras Estaduais e Nacional;
- Estabelecimento das devidas regras regulatórias setoriais para atrair investimentos, para remuneração dos investimentos e para promoção da modicidade tarifária;
- Promover a ampla transparência nos valores investidos e custos associados, bem como promover a devida remuneração dos investimentos
- Promover a eficiência econômica dos investimentos e a devida alocação de riscos no setor, principalmente o risco de demanda.



Obrigado!

Secretaria Nacional de Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis

snpgb@mme.gov.br



MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA

