



INSTITUTO
BRASILEIRO DE
PETRÓLEO E GÁS

#EnergiaParaSuperar

RENOVABIO

Painel 5 - Cumprimento de metas Individuais de CBIOs

Ana Helena Mandelli
Diretora Executiva de Downstream
Outubro 2024

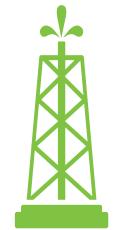


Como **representante institucional** do setor de petróleo e gás, atuamos há quase 65 anos em prol do **desenvolvimento de uma indústria competitiva e sustentável**, gerando **valor** para os nossos associados, para a sociedade e para o Brasil.

Atuamos em toda a **cadeia de óleo e gás**, visando o **crescimento** da indústria, promovendo a **sustentabilidade econômica e socioambiental** da cadeia produtiva.

Os números refletem a relevância desta indústria para o país

Extensa cadeia do petróleo ao combustível, lubrificantes e insumos petroquímicos



Impacto econômico do setor

8º produtor de petróleo do mundo¹

9º maior Parque de refino²

17% PIB⁶ Industrial brasileiro

8º mercado consumidor do mundo³

47% da oferta Interna de energia (OIE)⁴

2º maior produtor mundial de biocombustíveis

> 1,6 milhão de empregos diretos e indiretos⁵

19 refinarias

358 usinas de etanol

+50 Produtores de biodiesel

+42 mil postos de combustíveis

+160 distribuidoras

+550 importadores de petróleo e derivados

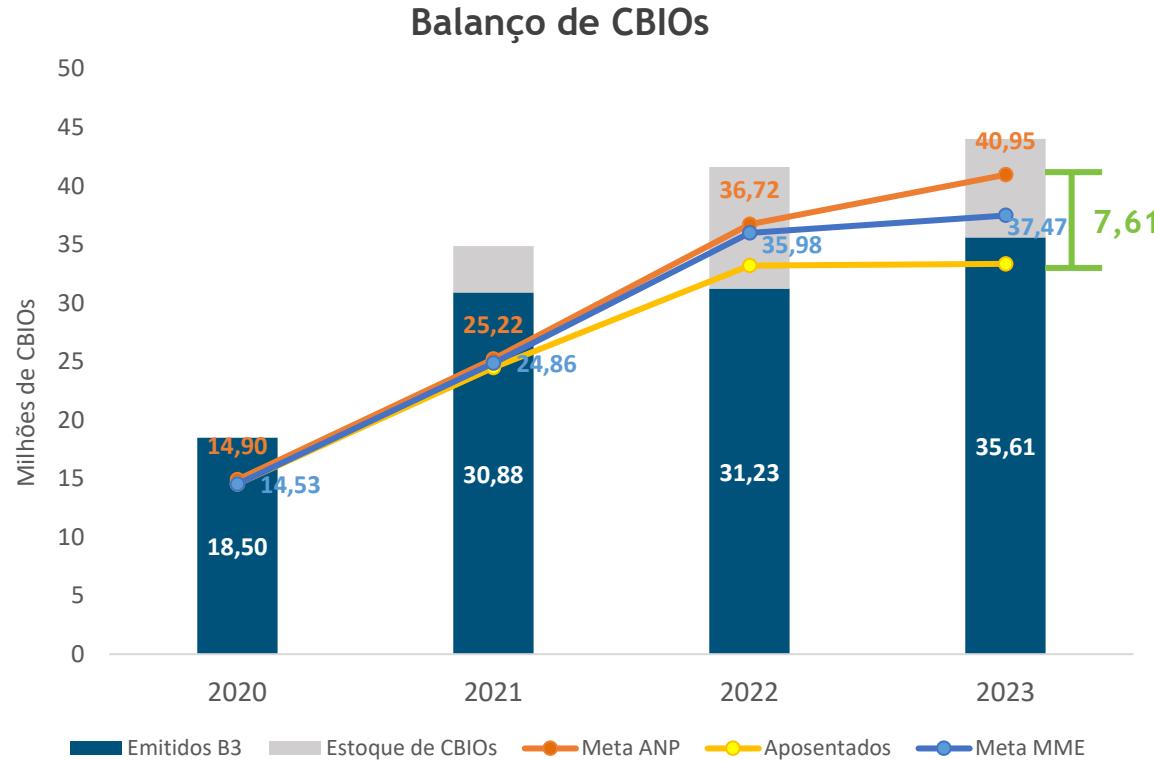


Notas:

(1) Energy Institute, Statistical Review of World Energy 2023; (2) Energy Institute, Statistical Review of World Energy 2023; (3) Energy Institute, Statistical Review of World Energy 2023; (4) EPE BEN 2023; (5) Estimativa com base em dados do CAGED. Número de postos indiretos estimados via multiplicador de Matriz Insumo Produto; (6) CNI - 2023, último dado disponível

Fonte: Elaboração IBP com base em dados BCG, IEA, CNI, BP, EPE e ANP.

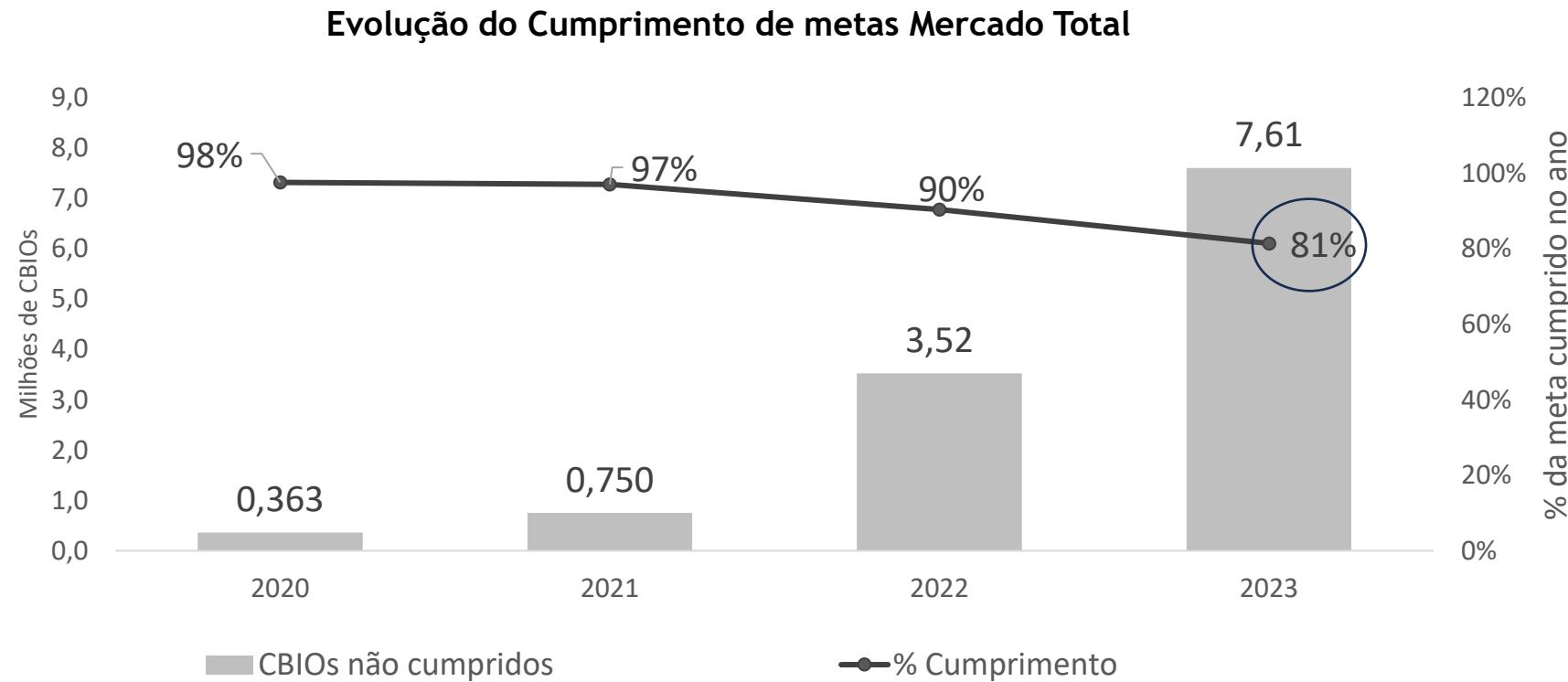
Observa-se uma redução do desempenho do Programa de modo geral, em virtude do aumento de CBIOS não cumpridos. 



- Apesar do aumento das metas, o número de aposentadorias permaneceu nos mesmos patamares de 2022.
- 2023 registrou a maior inadimplência de metas desde o início do programa, 7,61 milhões de CBIOS não foram aposentados pelas distribuidoras.

* Meta ANP = Meta MME + metas individuais não cumpridas no ano anterior

Poucas distribuidoras sustentam o cumprimento das metas de CBIOs, sem elas, o percentual de adesão cai significativamente.

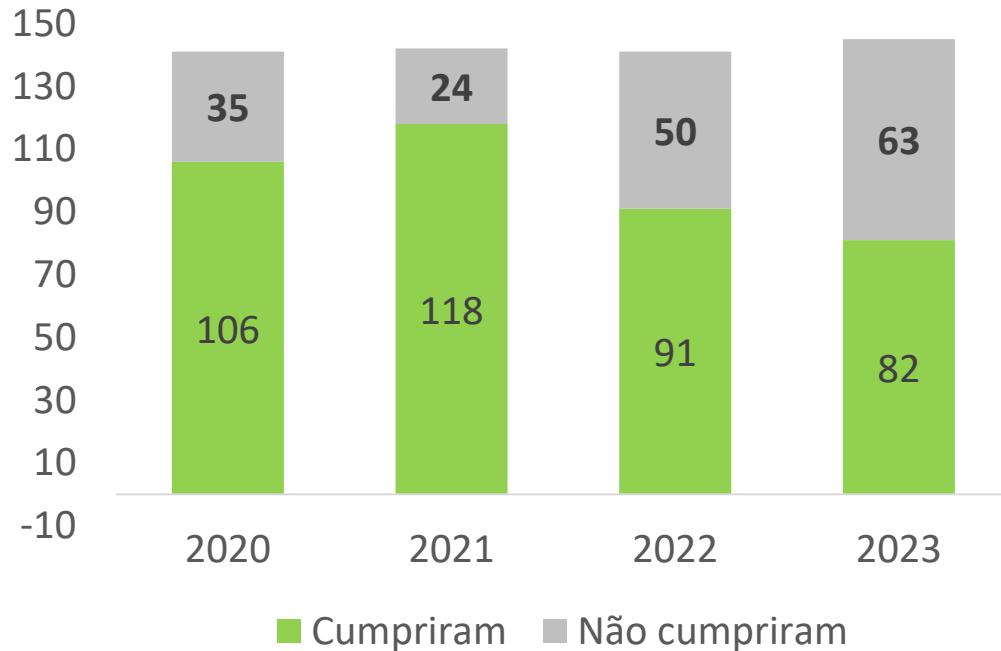


As quatro maiores distribuidoras nacionais representaram 65% da meta de CBIOs em 2023, tendo cumprido recorrentemente o Programa. Ao excluí-las da análise o percentual cumprido, fica **abaixo de 50%**.

A não aquisição de CBIOs pode representar vantagens econômicas para as empresas, provocando assimetrias concorrentiais.



Desempenho do Programa pelos distribuidores



- Observa-se crescimento e recorrência de empresas que não estão adquirindo CBIOs.
- Das 63 empresas que não cumpriram suas metas individuais em 2023, **54 não compraram 1 CBIO sequer**.

R\$ 860 milhões *
de vantagem em 2023

*Considera os 7,6 Mi de CBIOs não aposentados e o preço médio R\$ 113,3 em 2023

O número de empresas que estão contestando judicialmente suas obrigações está aumentando, pressionando o programa.

- A ANP tem recorrentemente fiscalizado e aplicado as penalidades cabíveis para as empresas que não cumprem suas metas. Desde o início do Programa, **84 processos administrativos foram instaurados pela ANP** sobre o tema;
- De acordo com a agência, **atualmente 15 empresas estão com liminar em vigor**, podendo isentá-las do cumprimento da meta de CBIOS até o julgamento.
- **Consequência:** A frequente judicialização das metas de CBIOS desestimula os agentes que tem cumprido o programa.

Necessidade:



Law enforcement

Sugestões de Aprimoramento

O Renovabio é uma ferramenta de apoio a descarbonização da matriz energética brasileira e expansão dos biocombustíveis. Contudo, para que o **Programa seja efetivo** em seus objetivos **são necessários ajustes**



Equilíbrio do mercado

- Equilíbrio de obrigações entre produtores e distribuidores;
- Inclusão novas rotas tecnológicas no programa;
- Inclusão de outras iniciativas certificadas de descarbonização;
- Integração do CBIO com outros mercados.



Previsibilidade do Programa

- Monitoramento do mercado e metas realistas com a capacidade de emissão de CBIOs;
- Definição de prazos para emissão, oferta e aposentadoria;



Law enforcement

- Revisão das penalidades para o não cumprimento e fiscalização.

O não cumprimento de CBIOS por parte das distribuidoras indica que o **law enforcement** do programa **não está sendo eficaz** para desestimular e combater a inadimplência.

O crescente número de liminares indica que o programa apresenta **problemas estruturais** que precisam ser sanados.



CONECTAR TODA A INDÚSTRIA PARA IR CADA VEZ MAIS LONGE.
ISSO GERA ENERGIA.

Curta, comente e siga nossas redes sociais



[/ibpbr](#)



[@ibpbr](#)



[@ibp_br](#)



[/ibpbr](#)



[/ibpbr](#)