



TELECONFERÊNCIA DE RESULTADOS 4º TRIMESTRE DE 2024

27 DE FEVEREIRO, 2025

Braskem 

TELECONFERÊNCIA DE RESULTADOS 4T24

RESSALVA SOBRE DECLARAÇÕES FUTURAS

- ▶ Esta apresentação pode conter declarações prospectivas. Essas declarações não se tratam de fatos históricos, sendo baseadas na atual visão e estimativas da administração da Companhia quanto a futuras circunstâncias econômicas e outras, condições do setor, desempenho e resultados financeiros, incluindo qualquer impacto em potencial ou projetado relacionado à Alagoas e procedimentos legais relacionados nos negócios, condição financeira e resultados operacionais da Companhia. As palavras "prevê", "acredita", "estima", "espera", "planeja", "objetiva" e outras expressões similares, quando referentes à Companhia, têm o objetivo de identificar declarações prospectivas. Afirmações referentes a possíveis resultados de processos legais e administrativos, implementação de estratégias de operações e financiamentos e planos de investimento, orientação de operações futuras, o objetivo de ampliar os seus esforços para atingir os macro objetivos sustentáveis divulgados pela Companhia, bem como fatores ou tendências que afetem a condição financeira, liquidez ou resultados operacionais da Companhia são exemplos de declarações prospectivas. Tais afirmações refletem as visões atuais da administração da Companhia e estão sujeitas a diversos riscos e incertezas, muitos dos quais estão fora do controle da Companhia. Não há garantia de que os eventos, tendências ou resultados esperados vão de fato ocorrer. As declarações são embasadas em várias premissas e fatores, incluindo, mas não se limitando a, condições gerais econômicas e de mercado, condições da indústria, fatores operacionais, disponibilidade, desenvolvimento e acessibilidade financeira de novas tecnologias. Qualquer mudança em tais premissas ou fatores, incluindo o impacto projetado relacionado à Alagoas e procedimentos legais relacionados e o impacto sem precedentes nos negócios, funcionários, prestadores de serviço, acionistas, investidores e demais públicos de relacionamento da Companhia pode fazer com que os resultados efetivos sejam significativamente diferentes das expectativas atuais. Consulte os relatórios arquivados na Comissão de Valores Mobiliários - CVM, em particular os fatores discutidos nas seções para uma discussão completa sobre os riscos e outros fatores que podem impactar quaisquer declarações prospectivas contidas neste documento. Esta apresentação não é uma oferta de valores mobiliários para venda no Brasil, quaisquer valores mobiliários não podem ser oferecidos ou vendidos no Brasil sem registro ou isenção de registro, qualquer oferta pública de valores mobiliários a ser feita no Brasil será elaborado por meio de prospecto que poderá ser obtido na Braskem e que conterá informações detalhadas sobre a Braskem e a administração, bem como as demonstrações financeiras.
- ▶ Esta apresentação está atualizada até 31 de dezembro de 2024 e a Braskem não se obriga a atualizá-la mediante novas informações e/ou acontecimentos futuros.
- ▶ A Braskem não se responsabiliza por operações ou decisões de investimento tomadas com base nas informações contidas nesta apresentação.



AGENDA

➤ **Destaques financeiros e operacionais**

Desempenho por Segmento

Perspectivas de cenário

Direcionamento Estratégico 2025-2027

Destaques Financeiros 4T24 e 2024

EBITDA Recorrente de US\$ 102 milhões no trimestre, acumulando no ano US\$ 1,1 bilhão, 46% superior a 2023

EBITDA Recorrente

4T24 **US\$ 102 MM**
R\$ 557 MM

2024 **US\$ 1,1 bi**
R\$ 5,8 bi

Geração Operacional de Caixa

4T24 **US\$ 204 MM**
R\$ 1,1 bi

2024 **US\$ 788 MM**
R\$ 4,1 bi

Geração (Consumo) Recorrente de Caixa¹

4T24 **US\$ 45 MM**
R\$ 265 MM

2024 **(US\$ 91 MM)**
(R\$ 499 MM)

Perfil de Endividamento

~9 anos

68% após 2030

Posição de Caixa²

US\$ 2,4 bi

cobertura de 47 meses

Alavancagem Corporativa³

7,42x

0,7x abaixo de 2023

Destaques Operacionais 2024

Patamar de segurança das operações em linha com as referências de mercado, enquanto mantém o nível de suas operações

Segurança das Operações | CAF + SAF¹

2024

0,91
(eventos/1MM HHT²)

-16% vs. 2023

Em linha com as melhores referências em segurança do mercado

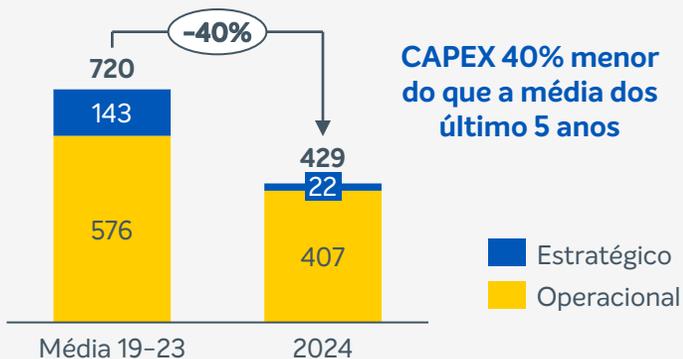


Taxa de utilização

2024 vs. 2023

+1 p.p.	Brasil
+7 p.p.	Eteno Verde
-7 p.p.	EUA & Europa
+1 p.p.	México

CAPEX US\$, Ex-Braskem Idesa



Volume de Vendas

2024 vs. 2023

Brasil

Químicos | +12% Mercado Brasileiro

PE Verde | +23%, recorde histórico em volume de vendas anuais

PE México | +5% vendas internas e exportação

A photograph of an industrial refinery or chemical plant, featuring several tall, cylindrical distillation columns with complex piping and scaffolding. The structure is set against a clear blue sky. The image is partially obscured by a large blue and yellow graphic element on the right side of the slide.

AGENDA

Destques financeiros e operacionais

► **Desempenho por Segmento**

Perspectivas de cenário

Direcionamento Estratégico 2025-2027

Desempenho 4T24 e 2024 | Brasil

O EBITDA recorrente do segmento foi de US\$ 889 MM em 2024, superior em 101% ao de 2023, principalmente em função de melhores spreads e do impacto da depreciação do real frente ao dólar

Taxa de Utilização das Centrais Petroquímicas

(% de utilização da capacidade de eteno)



Vendas de Resinas (PE + PP + PVC)

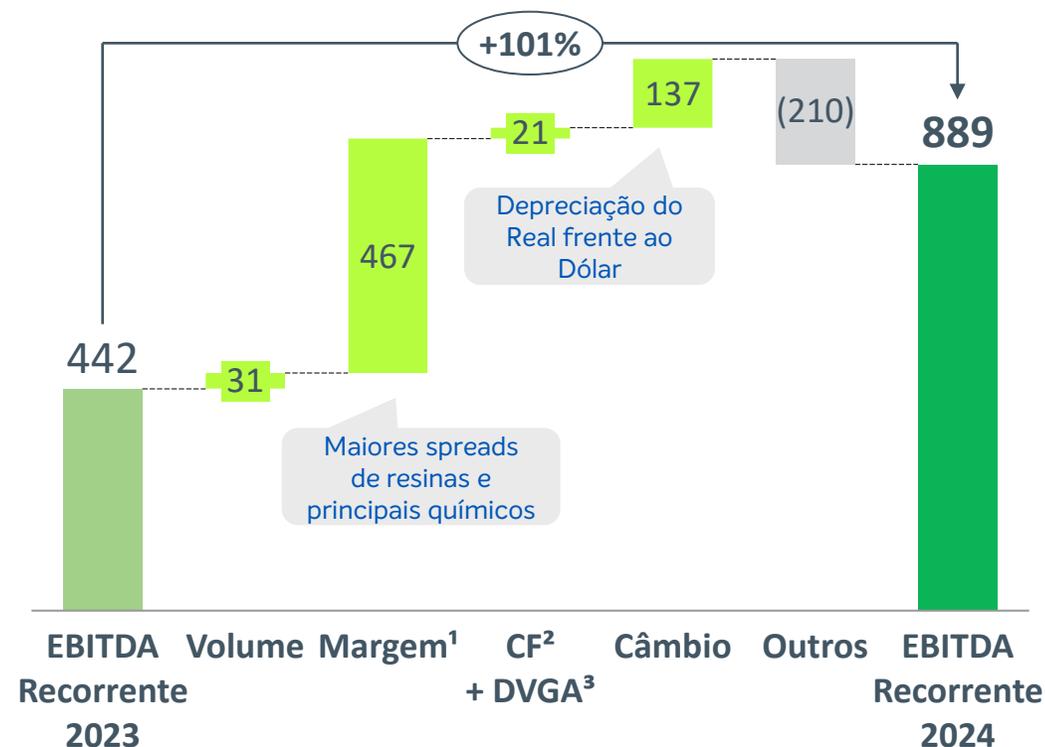
(em mil toneladas)

■ Mercado Brasileiro ■ Exportação



EBITDA Recorrente

(em US\$ milhões)



Desempenho 4T24 e 2024 | PE Verde

Recorde histórico de vendas de PE Verde em 2024, com a venda de 191 mil toneladas da resina bio-based, 23% superior ao ano anterior

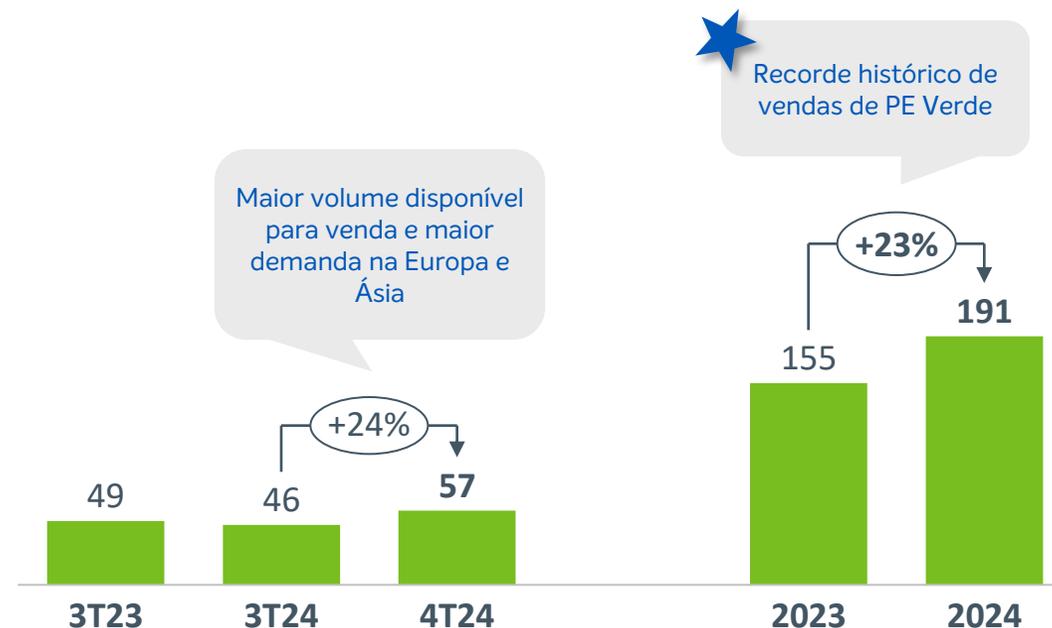
Taxa de Utilização de Eteno Verde

(% de utilização da capacidade de Eteno Verde)¹



Vendas de PE Verde

(em mil toneladas)

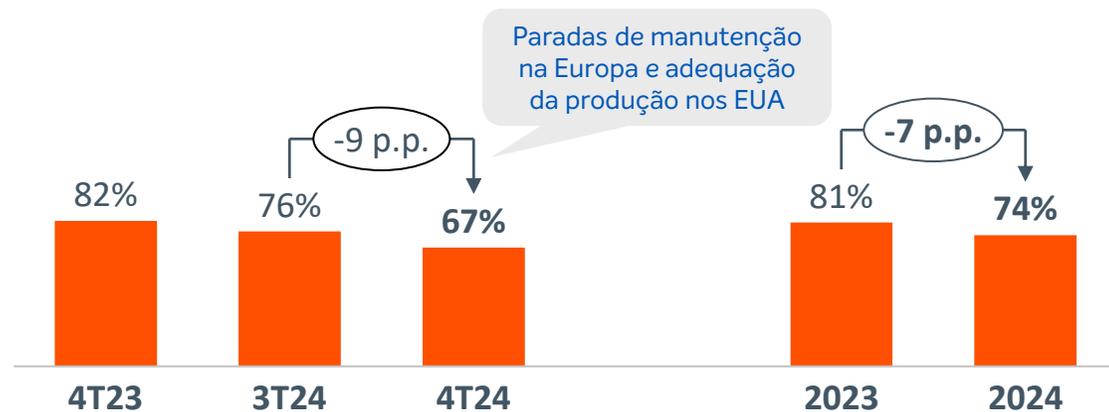


Desempenho 4T24 e 2024 | EUA & Europa

O menor nível de vendas e de spreads no mercado internacional foram os principais fatores para o menor EBITDA recorrente que acumulou no ano uma redução de 34% frente a 2023

Taxa de Utilização das plantas dos EUA & Europa

(% de utilização média das capacidades de PP)



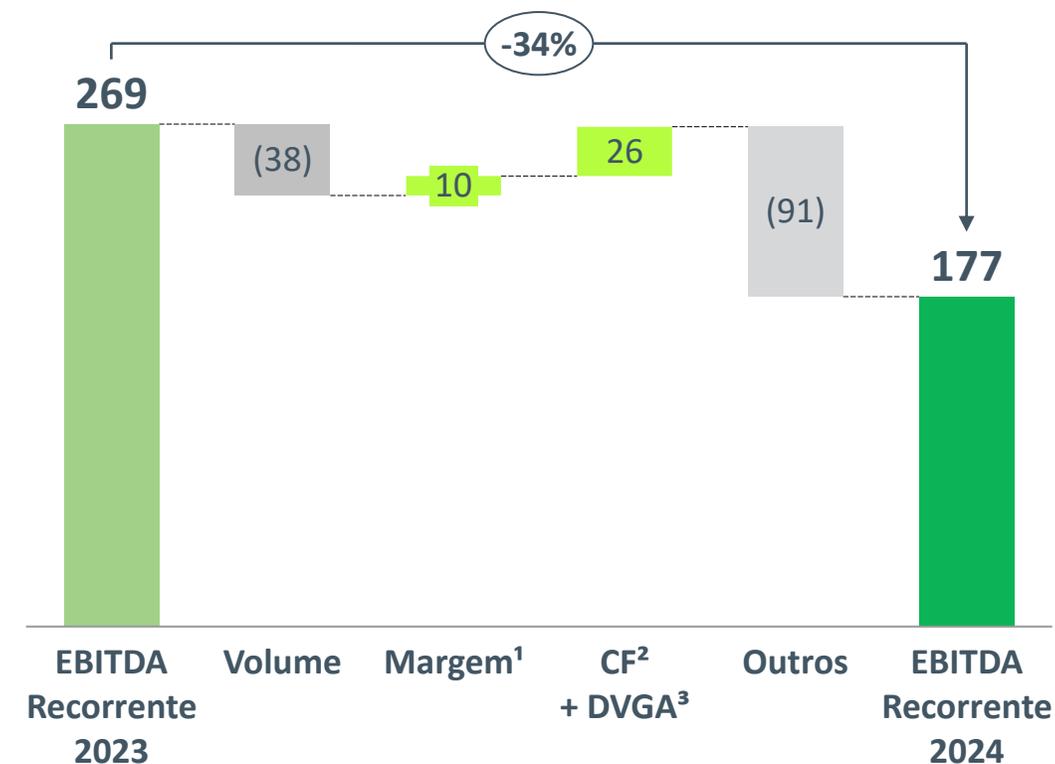
Vendas de PP

(em mil toneladas)



EBITDA Recorrente

(em US\$ milhões)

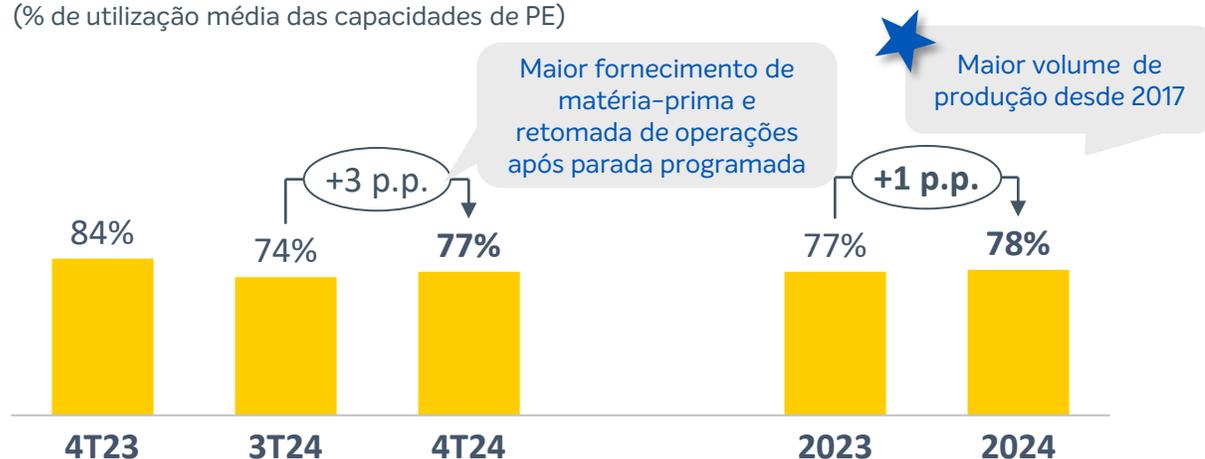


Desempenho 4T24 e 2024 | México

No México, o EBITDA Recorrente foi de US\$ 208 MM em 2024, 106% superior ao ano de 2023, em função principalmente do maior volume de vendas e maior nível de spreads de PE

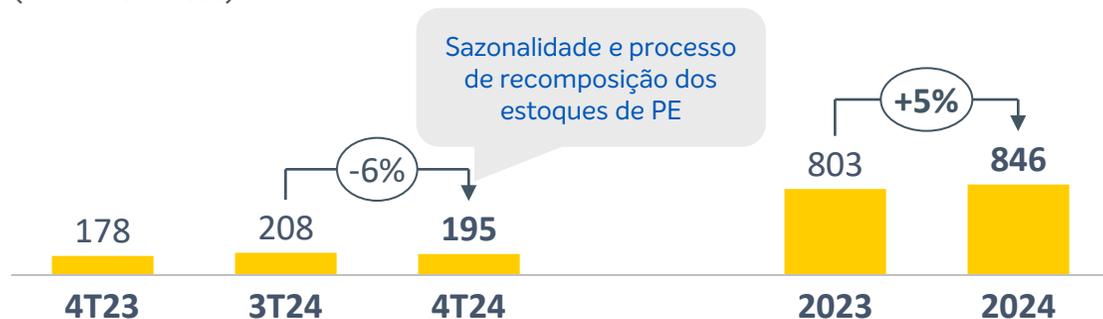
Taxa de Utilização média das plantas do México

(% de utilização média das capacidades de PE)



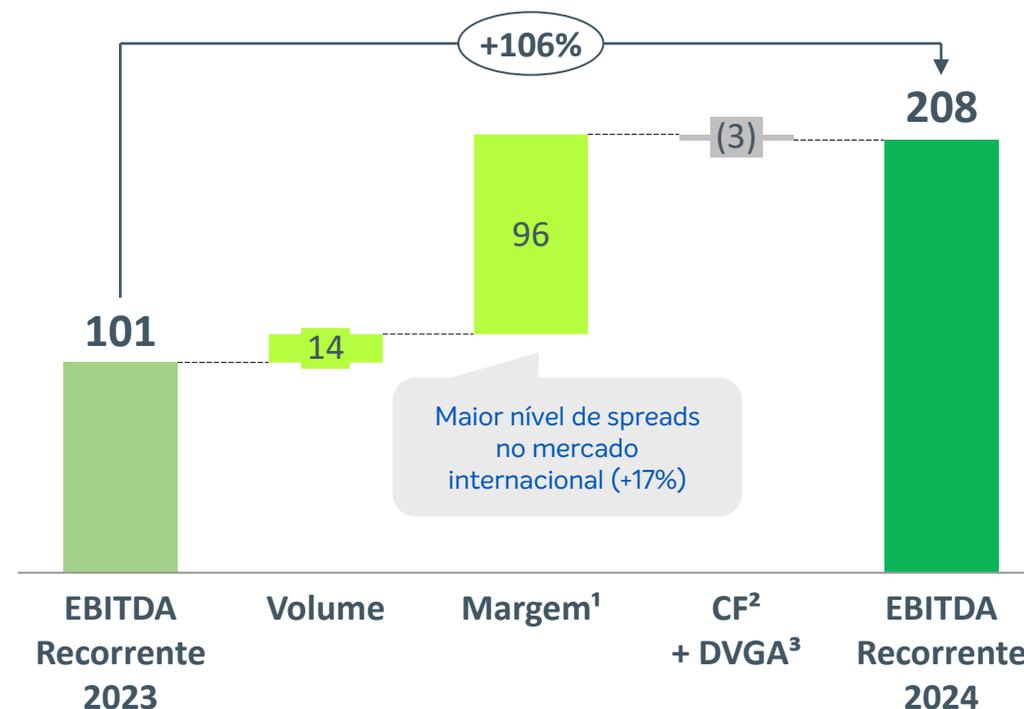
Vendas de PE

(em mil toneladas)



EBITDA Recorrente

(em US\$ milhões)

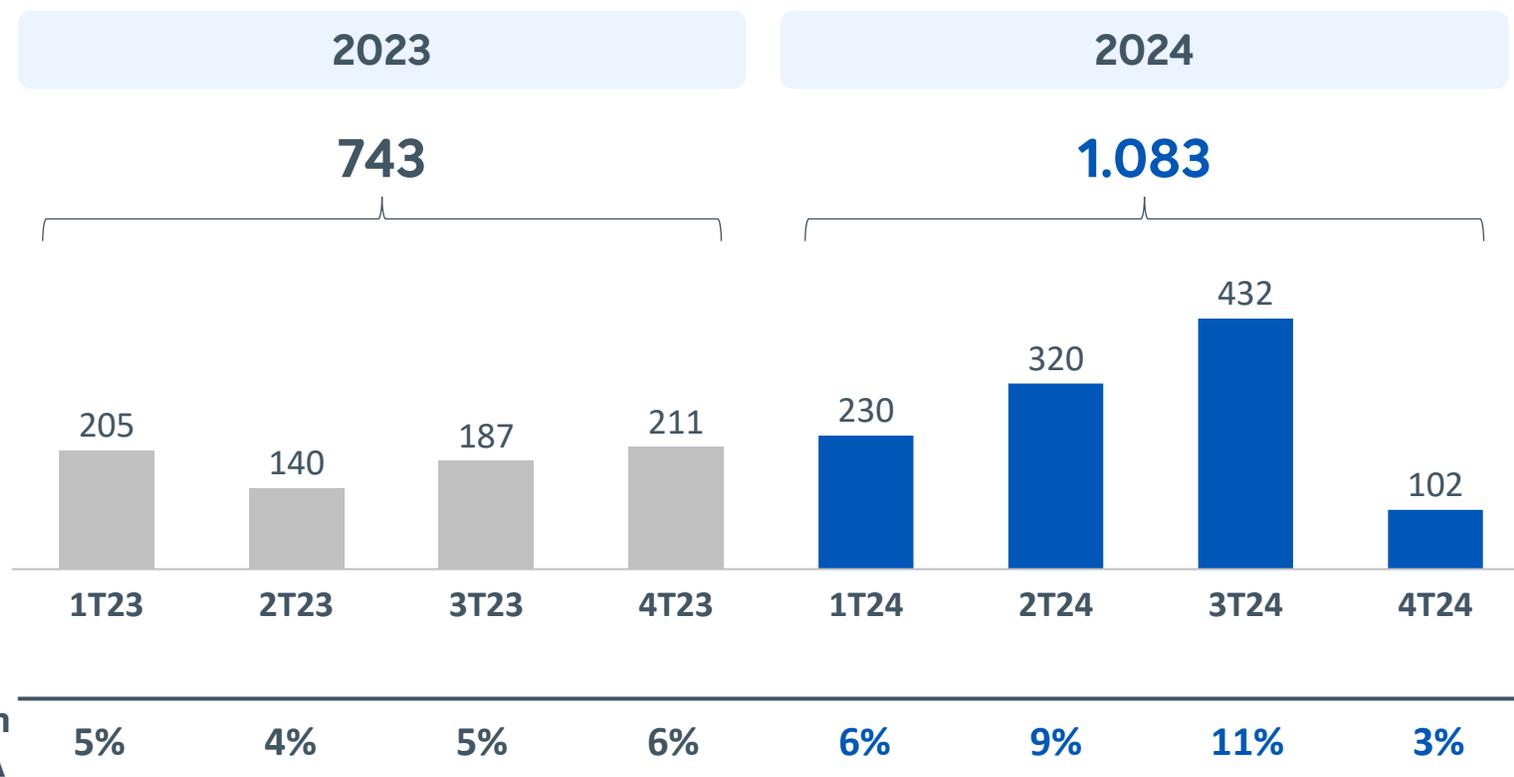


Desempenho 4T24 e 2024 | EBITDA

EBITDA anual de US\$ 1,1 bilhão, 46% superior ao registrado em 2023

EBITDA Recorrente Consolidado

(em US\$ milhões)



SPREADS DA INDÚSTRIA PETROQUÍMICA

Maior nível de spreads com relação a 2023:

PE Brasil: + 20%

PE México: + 17%

Principais Químicos Brasil: + 2%

- Menor preço de etano (-23%)
- Maior preço de PE EUA (+9%), em função do maior nível de fretes marítimos visto no ano, como consequência dos conflitos no Mar Vermelho

VENDAS

Maior volume de vendas nos segmentos Brasil e México

Químicos Brasil | Mercado interno: + 12%

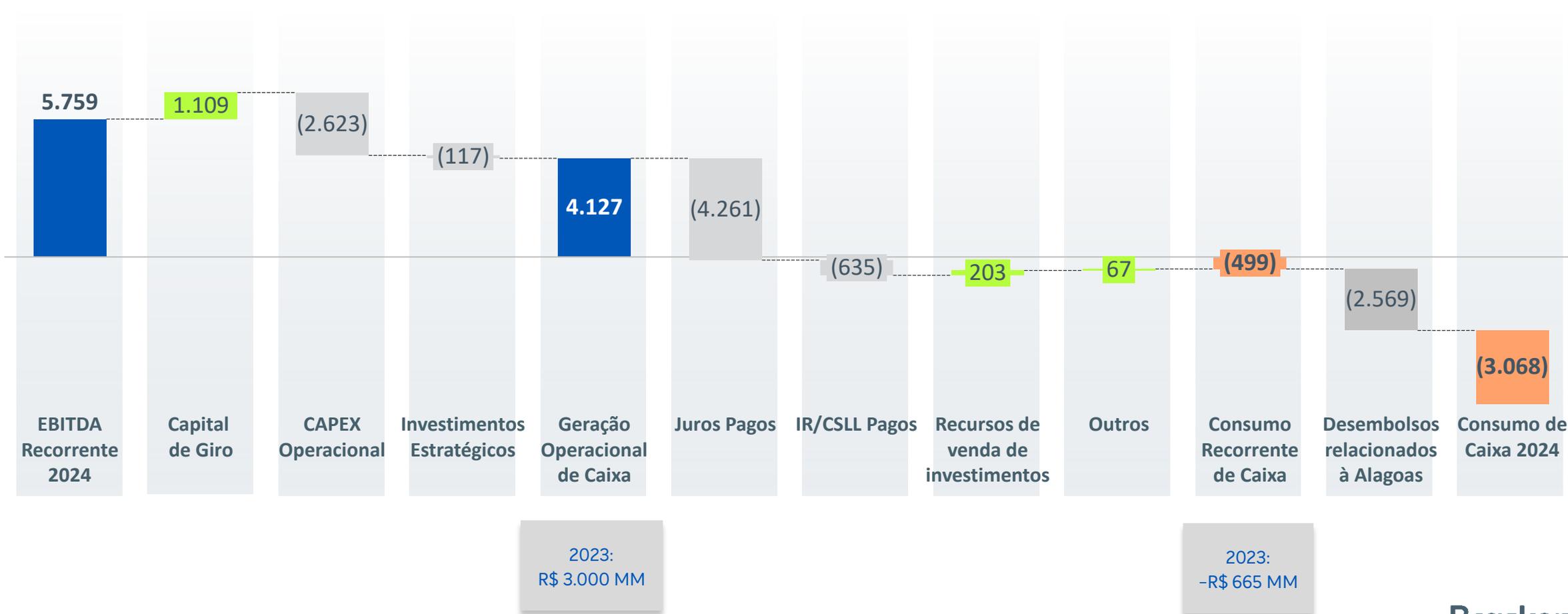
PE México: + 5%

Desempenho 4T24 e 2024 | Fluxo de Caixa

Recuperação sequencial da geração de caixa, finalizando o ano com R\$ 4,1 Bi em geração de caixa operacional e R\$ 499 MM em consumo recorrente de caixa

Fluxo de Caixa 2024

(em R\$ milhões)

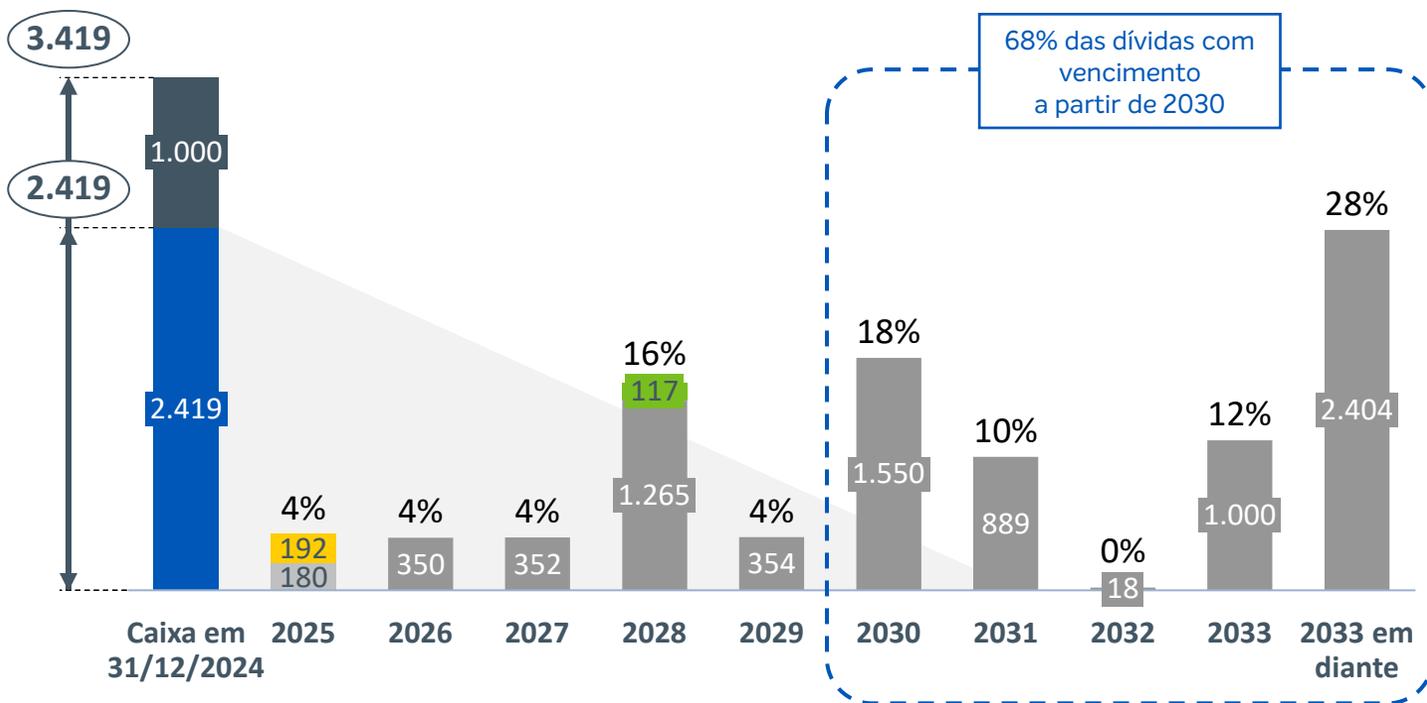


Desempenho 4T24 e 2024 | Endividamento

Foco na manutenção do perfil de endividamento, com a extensão de prazo, redução de custo e avaliação constante de alternativas de financiamento

Perfil de Endividamento (US\$ milhões) 31/12/2024¹

Caixa total Total dívida Principal Juros Dívida atrelada a Sustentabilidade² Stand by



Indicadores de Dívida

- Dívida Líquida Ajustada (ex-Braskem Idesa): ~US\$ 6,3 bilhões³
- Prazo médio da dívida: ~9 anos
- Custo médio ponderado da dívida: variação cambial + 6,34%⁴
- Posição de caixa suficiente para cobertura dos vencimentos de dívida nos próximos 47 meses⁵
- Alavancagem corporativa: **7,42x**, redução de 0,73x em relação a 2023

Mercado de Capitais

- Novo Bond 2034: ~US\$ 850 milhões, custo de 8,00% a.a.
~US\$ 4,5 bilhões em ordens obtidas de mais de 300 investidores
- Recompra parcial do Bond Híbrido, no total de US\$ 369 milhões
Saldo remanescente de US\$ 241 milhões

Risco de crédito corporativo			
Agência	Rating	Perspectiva	Data
Fitch	BB+	Negativa	07/10/2024
S&P	BB+	Negativa	07/10/2024

Fonte: Braskem | Nota (1): Não considera o montante de US\$ 19 milhões destinados ao Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação em Alagoas e não considera a dívida de Braskem Idesa; (2): Sustainability Linked Loan – dívidas atreladas à meta de sustentabilidade (crescimento do volume de vendas do PE Verde l'm green™ bio-based); (3): Não inclui a dívida da Braskem Idesa e da TQPM, inclui o Acordo de leniência e em função do pré-pagamento parcial do Bond Híbrido, não há mais o tratamento de Equity de 50% pela Standard & Poor's e Fitch Ratings. (4): Não considera a Dívida de Braskem Idesa; (5): Não considera a Stand by – Revolving Credit Facility no valor de US\$ 1 bilhão com vencimento em 2026.

Atualizações 4T24 | Alagoas

Atualização sobre a Frente de Fechamento das Cavidades de sal¹

Data-base 31/01/2025



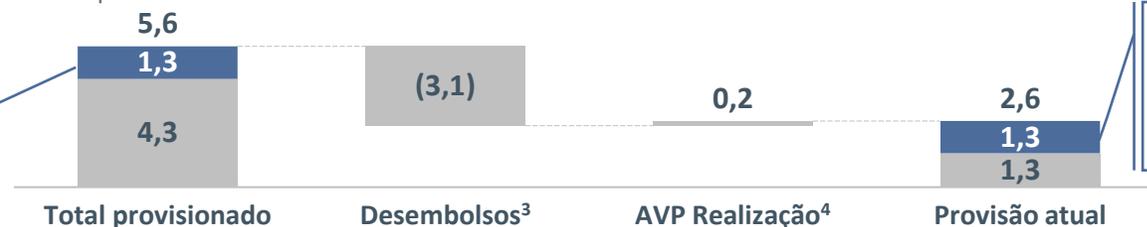
Técnica de Fechamento	#	Status	Comentários
Preenchimento com material sólido (Backfilling)	18	7, 17, 19, 4, 11, 25, 27, 3, 15, 20, 21, 29, 34, 9, 12, 16, 22, 23	6 cavidades com o preenchimento concluído 4 cavidades estão com o processo de preenchimento em andamento 8 cavidades estão com atividades na fase de preparação e planejamento, incluindo 2 cavidades (22 e 23) adicionadas recentemente ao grupo de enchimento, que anteriormente seriam fechadas por tamponamento
Preenchimento Natural	6	5, 6, 8, 14, 18, 24	5 cavidades com confirmação de status de preenchimento natural Cavidade 18: estudos em andamento para confirmação do preenchimento natural, para que o fechamento seja aprovado pela ANM
Tamponamento ² e Pressurização	11	1, 2, 10, 13, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35	Com base em nova recomendação da consultoria técnica contratada pela Companhia, foi considerado o aumento da provisão relativo ao preenchimento com material sólido das 11 cavidades, caso necessário. De acordo com a nota técnica: “a longo prazo, isto é, de vários anos a décadas, e após a conclusão do plano de preenchimento atual, é recomendado também o preenchimento das cavidades pressurizadas para atingir um estado livre de manutenção para as 35 cavidades, adequado para o fechamento final do campo”.
Total	35	● 11 Preenchidas ● 7 Em andamento ● 9 Pressurizadas ● 8 Em preparação	

A provisão atual para a frente de Fechamento das Cavidades de Sal considera o **preenchimento com material sólido para 29 cavidades**, enquanto **6 cavidades foram naturalmente preenchidas**. Desta forma, caso sejam necessárias, **estão provisionadas as ações que garantem que as 35 cavidades alcancem um estado livre de manutenção no longo prazo**.

Provisão para o Plano de Fechamento em 31/12/2024

(R\$ bilhões) ■ Complemento de provisão 4T24

Complemento de provisão relativo à mudança das 13 cavidades para preenchimento com material sólido



Sendo que R\$ 1,2 MM será desembolsado ao longo de vários anos ou décadas

Fonte: Braskem | Nota geral: a Companhia não pode descartar futuros desdobramentos relacionados ao tema ou a seus gastos associados, e os custos a serem incorridos pela Braskem poderão ser diferentes de suas estimativas ou valores provisionados. | Nota (1): Base plano atual aprovado pela Agência Nacional de Mineração; (2): Em dezembro de 2024, com base na recomendação da consultoria técnica especializada contratada pela Companhia para a realização de estudos sobre o fechamento definitivo das cavidades de sal, foi considerado o aumento da provisão relativo ao preenchimento com material sólido das 11 cavidades pressurizadas, pertencentes atualmente ao grupo de Tamponamento e Pressurização, cujas ações estão previstas a partir de 2027, com execução ao longo de vários anos ou décadas; (3): inclui pagamentos realizados e outras obrigações a pagar; (4): realização do Ajuste a Valor Presente.

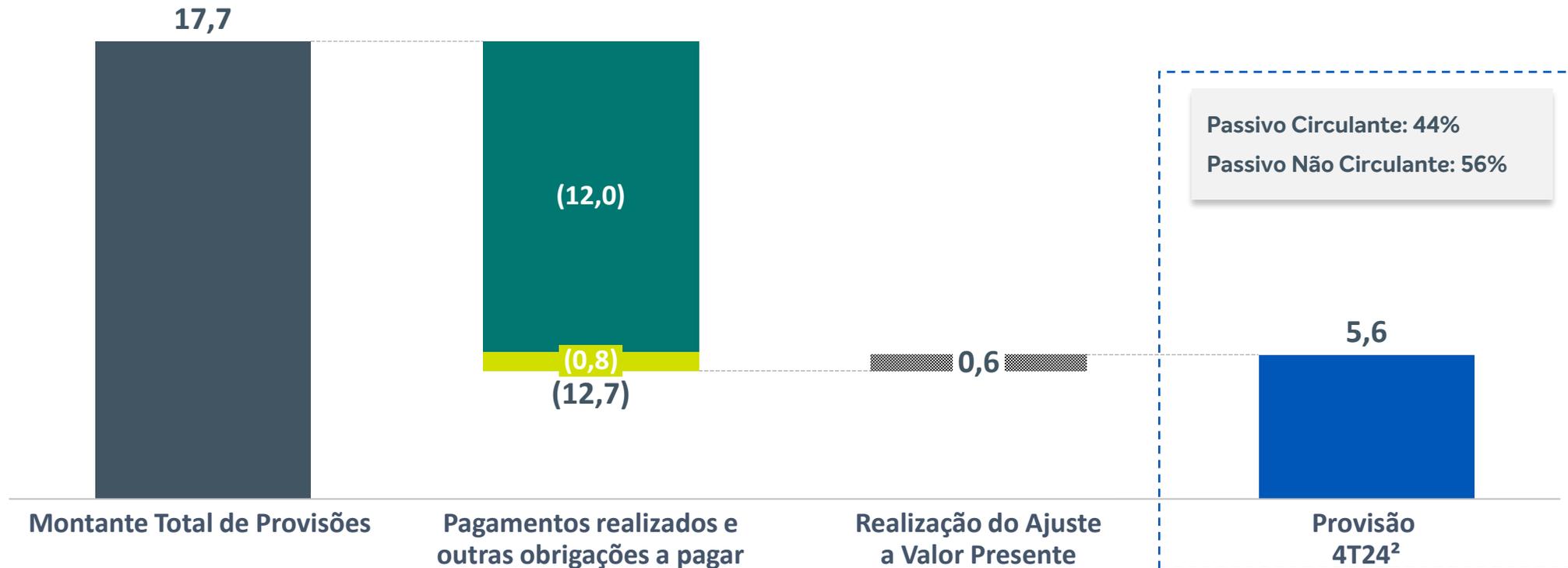
Atualizações 4T24 | Alagoas

Provisão

Data-base 31/12/2024

Montante Total e Saldo das Provisões¹

(R\$ bilhões) ■ Pagamentos Realizados ■ Outras obrigações a pagar



A Companhia não pode descartar futuros desdobramentos relacionados ao tema ou a seus gastos associados, e os custos a serem incorridos pela Braskem poderão ser diferentes de suas estimativas ou valores provisionados

Fonte: Braskem. Nota (1): o montante total de provisões relacionado à Alagoas é de R\$ 17,7 bilhões, sendo que: R\$ 12,0 bilhões já foram desembolsados, R\$ 750 milhões foram reclassificados para o grupo de Outras obrigações e a realização do AVP (ajuste a valor presente) foi de R\$ 0,6 bilhão; (2): o saldo líquido das provisões, no final de dezembro/23, era de aproximadamente R\$ 5,2 bilhões.

Atualizações 4T24 e 2024 | Prioridades 2024

PRIORIDADES 2024

AVANÇOS EM 2024

Compromissos estabelecidos em Maceió



- ▶ Atualização do Plano de fechamento das cavidades, totalizando na provisão ações, caso necessárias, que garantem que as 35 cavidades alcancem um estado livre de manutenção no longo prazo
- ▶ Avanço significativo nas demais frentes de atuação

Otimização da estratégia de operação dos ativos



- ▶ **Estratégia de ativos:** alienação do controle da Cetrel
- ▶ **Otimização da confiabilidade e dos custos no fornecimento de matéria-prima:** (i) atuação como EBN (Empresa Brasileira de Navegação); (ii) lançamento do primeiro navio sob leasing da Companhia

Resiliência e hígidez financeira



- ▶ Implementações no ano resultaram em ~US\$ 196 MM em EBITDA e ~US\$ 469 MM em Geração de Caixa

Defesa da competitividade da indústria brasileira



- ▶ **Aumento no Imposto de Importação** de produtos petroquímicos (de 12,6% para 20% para PE, PP e PVC)
- ▶ **Anúncio do REIQ Investimentos**, viabilizando aproximadamente R\$ 614 milhões em sete projetos em PE, PVC e outros químicos

Priorização dos investimentos relacionados a estratégia de longo prazo da Companhia



- ▶ Inauguração do **novo centro de inovação em renováveis** nos Estados Unidos
- ▶ Contratação da Toyo Engineering para **FEED¹ da nova capacidade de eteno verde** da Braskem Siam

Conclusão da construção do terminal de etano



- ▶ Progresso físico da construção do Terminal de **94%** ao final de 2024.

RESILIÊNCIA E HIGIDEZ FINANCEIRA

Entregas 2024

~US\$ 118 MM
EBITDA

~US\$ 78 MM
EBITDA²

~US\$ 325 MM
Geração de Caixa²

~US\$ 61 MM
Geração de Caixa

~US\$ 85 MM
Geração de Caixa e
EBITDA

Frentes de atuação

Comercial

Custo Fixos e
Variáveis

Investimentos

Working Capital

Outras
Monetizações

A photograph of an industrial facility at night, illuminated by numerous lights. The scene shows a complex network of pipes, walkways, and structural elements, with a prominent tall tower in the background. The image is partially obscured by a large blue and green abstract graphic on the right side of the slide.

AGENDA

Destques financeiros e operacionais

Desempenho por Segmento

➤ **Perspectivas de cenário**

Direcionamento Estratégico 2025-2027

Perspectivas de cenário | 1T25 vs. 4T24

1T25 vs. 4T24	 Brasil	 EUA & Europa	 México
Taxa de Utilização¹	 <p>Aumento da taxa de utilização consolidada explicada (i) pela ausência de eventos planejados; e (ii) adequação da produção ao nível de demanda esperada</p>	 <p>Aumento da taxa de utilização nos EUA e Europa, em função de (i) nenhum evento programado após as paradas no 4T24, e (ii) da adequação ao nível de demanda esperada</p>	 <p>Maior taxa de utilização a fim de atender a maior demanda e fornecimento estável de etano</p>
Vendas¹	 <p>Crescimento em resinas suportado (i) pelo setor de bens de consumo, como alimentos e bebidas e; (ii) setor varejista, que retoma a formação de estoques após a forte demanda do 4T24</p>	 <p>Maior demanda sazonal no início do ano em função da formação de estoques que foram absorvidos no 4T24</p>	 <p>Maior demanda devido a sazonalidade do período</p>
Spreads no Mercado Internacional²	<p>Spread Resinas Brasil³ (US\$/ton)</p> 	<p>Spread PP EUA & EU⁴ (US\$/ton)</p> 	<p>Spread PE México⁵ (US\$/ton)</p> 

Aumento 
Manutenção 
Queda 

Fonte: Consultorias externas e núcleo de Inteligência de Mercado Braskem | Nota (1): Braskem; (2): Consultorias externas; (3): PE EUA (54%) + PP Ásia (33%) + PVC Ásia (13%); (4): Spread PP EUA e Europa = [PP Médio= PP EUA (72%) + PP Europa (28%)] – [Propeno PGP EUA (72%) + Propeno PGP Europa (28%)]; (5): Spread PE Mexico = [PE EUA = EUA PEBD (28,6%) + EUA PEAD (71,4%)] – [Etano EUA].



AGENDA

Destques financeiros e operacionais

Desempenho por Segmento

Perspectivas de cenário

➤ **Direcionamento Estratégico 2025-2027**

Direcionamento Estratégico 2025-2027

Pilares de atuação

2

Resiliência e hígidez financeira

- ▶ Implementar iniciativas táticas de mitigação dos impactos do ciclo de baixa da indústria



INICIATIVAS
ESTRATÉGICAS



INICIATIVAS DE
DEFESA DA
INDUSTRIA
QUIMICA
BRASILEIRA



INICIATIVAS
COMERCIAIS E DE
MATÉRIA-PRIMA

1

Fundação

Segurança

Pessoas e Cultura

Governança

3

Transformação

- ▶ Implementar ações para **perpetuidade do negócio**

OTIMIZAÇÃO
BASE NAFTA

Implementação da
estratégia de ativos
com foco na
geração de caixa

AUMENTO
BASE GÁS

Viabilização de
projetos de
aumento de
capacidade base
gás

MIGRAÇÃO
PARA VERDES

Implementação dos
projetos de *bio-
based*

SWITCH

TO **GAS...**

AND **FLY UP TO**

GREEN

Direcionamento Estratégico 2025-2027

3

Transformação

AUMENTO
BASE GÁS

Viabilização de projetos de aumento de capacidade base gás

PROJETO DE EXPANSÃO DO COMPLEXO PETROQUÍMICO DO RIO DE JANEIRO (DCX)

Estudos para a expansão da capacidade base gás:

- Estudos iniciais aprovados no Conselho de Administração de fevereiro/2025
- Potencial aumento de capacidade de cerca de 220 mil toneladas por ano de eteno e de volume equivalente de PE
- Estimativa dos gastos com estudos de engenharia conceitual e básica: R\$ 233 milhões

A Companhia
buscará utilizar
os recursos no
âmbito do REIQ
Investimentos¹

A Braskem no Rio de Janeiro em números:

+ de 1.700 postos de trabalho entre empregos diretos e indiretos

+ de 120 fornecedores locais (RJ e DCX)

Capacidade atual (mil toneladas):

Eteno: 520	PE: 573
Propeno: 75	PP: 310
Gasolina: 19	

COMPLEXO PETROQUÍMICO DO RIO DE JANEIRO (DCX)



Prioridades 2025

A atuação **SEGURA**
é e sempre será
foco da Braskem,
sendo um
VALOR
INEGOCIÁVEL EM
NOSSA
ESTRATÉGIA

1

Avançar na implementação das iniciativas de **transformação de ativos**

2

Implementar iniciativas de **contingência para o ciclo petroquímico, com foco na preservação financeira e no fluxo de caixa**

3

Fomentar a agenda de **competitividade da indústria química brasileira, buscando medidas que garantam a isonomia competitiva**

4

Cumprir com os **compromissos estabelecidos nos acordos celebrados em Maceió**

TELECONFERÊNCIA DE RESULTADOS 4º TRIMESTRE DE 2024

27 DE FEVEREIRO, 2025



Relações com Investidores

Site de RI: <https://www.braskem-ri.com.br/>

E-mail: braskem-ri@braskem.com

Telefone: +55 (11) 3576-9531

