

**BRASKEM S.A.**

**CNPJ: 42.150.391/0001-70**

**NIRE: 29.300.006.939**

**Companhia Aberta**

**FATO RELEVANTE**

**RELATÓRIO DE PRODUÇÃO E VENDAS  
3º TRIMESTRE DE 2023**

**São Paulo, 27 de outubro de 2023** – A Braskem S.A. (“Braskem” ou “Companhia”), divulga aos seus acionistas e ao mercado o Relatório de Produção e Vendas do **3º trimestre de 2023**. Ressaltamos que as informações aqui apresentadas são dados preliminares. Os dados constantes neste relatório não são revisados pelo auditor independente da Companhia.

Para maiores esclarecimentos, favor contatar o Departamento de Relações com Investidores da Braskem, através do telefone +55 11 3576-9531 ou do e-mail [braskem-ri@braskem.com.br](mailto:braskem-ri@braskem.com.br).

**Sumário**

1.	OVERVIEW OPERACIONAL DO 3T23.....	2
2.	DESEMPENHO INDUSTRIAL NO 3T23 .....	2
2.1	BRASIL .....	2
2.2	ESTADOS UNIDOS E EUROPA.....	3
2.3	MÉXICO .....	4
3.	DESEMPENHO COMERCIAL NO 3T23 .....	4
3.1	BRASIL .....	4
3.2	ESTADOS UNIDOS E EUROPA.....	6
3.3	MÉXICO .....	6

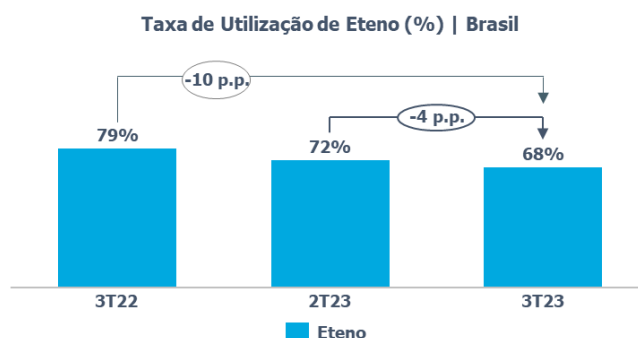
## 1. OVERVIEW OPERACIONAL DO 3T23

O desempenho operacional da Companhia no 3T23 continuou sendo impactado pela adequação da produção frente a menor demanda global, que permaneceu em níveis historicamente baixos em função da desaceleração industrial das principais economias como Estados Unidos, Zona do Euro e China, que apresentaram ligeira expansão de 0,6% e quedas de 1,7% e 5,6%, respectivamente. Adicionalmente, instabilidades operacionais causadas por fatores externos reduziram o volume de produção dos segmentos Brasil e México. No entanto, o efeito da sazonalidade e da expectativa de aumento nos preços nos próximos meses explicaram o maior volume de vendas no trimestre, principalmente no segmento Brasil, que foi acima do crescimento do mercado brasileiro de resinas. Vale destacar a performance operacional do PE Verde acima do esperado, como resultado da conclusão do processo de *ramp-up* da nova capacidade e da implementação de iniciativas de eficiência industrial, que possibilitou um aumento no volume de vendas no período.

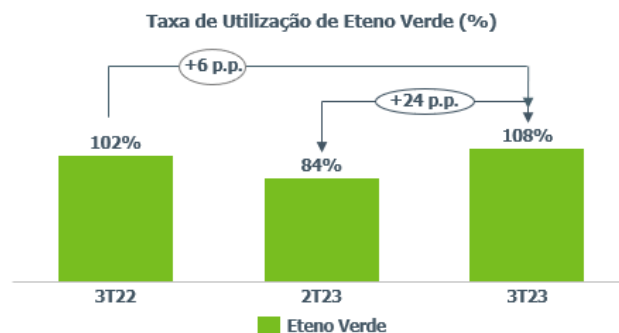
Com relação ao aumento da oferta global, a entrada em operação de novas capacidades de PE e PP continuou impactando os spreads petroquímicos no mercado internacional, refletindo em menores spreads quando comparado com o 2T23.

## 2. DESEMPENHO INDUSTRIAL NO 3T23

### 2.1 BRASIL

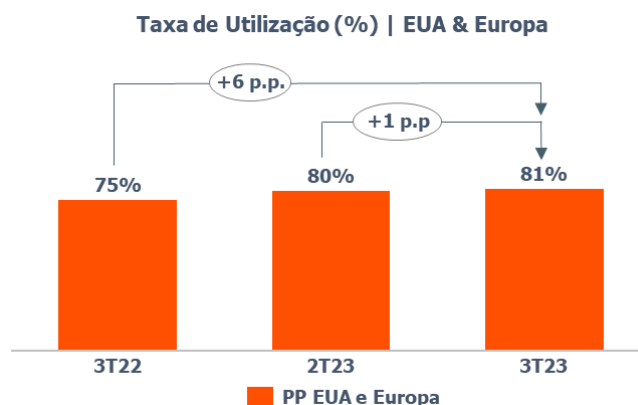


**Taxa média de utilização das centrais petroquímicas:** redução em relação ao 2T23 (-4 p.p.) e em relação ao 3T22 (-10 p.p) em função (i) da contínua adequação da produção frente a demanda global, com destaque para as paradas não programadas de clientes de químicos no Brasil; (ii) de paradas não programadas relacionadas aos eventos de falta de energia elétrica em algumas regiões do país; (iii) de instabilidades operacionais nas unidades de PE do Rio Grande do Sul; and (iv) do processo de retorno das operações após um pit-stop programado na central do Rio de Janeiro.



**Taxa média de utilização de eteno verde<sup>1</sup>:** aumento em relação ao 2T23 (+24 p.p.) e em relação ao 3T22 (+6 p.p.) devido (i) a conclusão do processo de *ramp-up* das operações considerando a expansão da capacidade de produção da unidade de eteno verde no Rio Grande do Sul; e (ii) a performance operacional acima da capacidade nominal no período, como resultado das iniciativas de eficiência industrial implementadas ao longo da parada programada realizada no 1S23.

## 2.2 ESTADOS UNIDOS E EUROPA

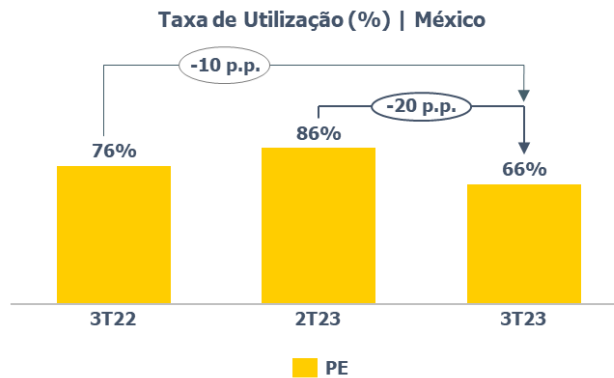


**Taxa média de utilização das plantas de PP:** permaneceu em linha com o 2T23. A produção dos Estados Unidos foi maior em função do retorno das operações após parada programada de manutenção no 2T23. Na Europa, o volume de produção foi menor em função da menor disponibilidade de matéria-prima e pela parada programada de manutenção em uma das plantas da região.

Na comparação com o 3T22, a taxa média de utilização aumentou (+6 p.p.) como consequência de paradas nas plantas de PP naquele período.

<sup>1</sup> Em função da conclusão do projeto de expansão de 30% da capacidade de eteno verde na unidade do Rio Grande do Sul, o cálculo da taxa de utilização do 3T22 considera a capacidade de produção de 200kt/ano, do 2T23 considera a capacidade de produção de 228 kt/ano e do 3T23 considera a capacidade de produção de 260 kt/ano.

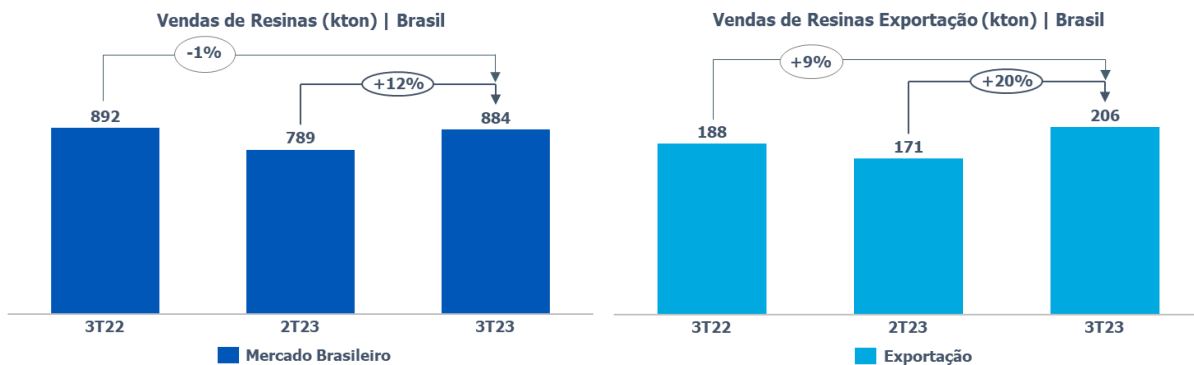
## 2.3 MÉXICO



**Taxa média de utilização das plantas de PE:** redução em relação ao 2T23 (-20 p.p.) e em relação ao 3T22 (-10 p.p.) em função (i) de parada não programada devido a falhas no sistema elétrico nacional causadas por tempestades elétricas ocorridas na região; e (ii) da menor disponibilidade de etano pela PEMEX. No período, o fornecimento médio de etano pela Pemex foi de 26 mil barris por dia e a importação média de etano através da solução *Fast Track* foi de 17 mil barris por dia.

## 3. DESEMPENHO COMERCIAL NO 3T23

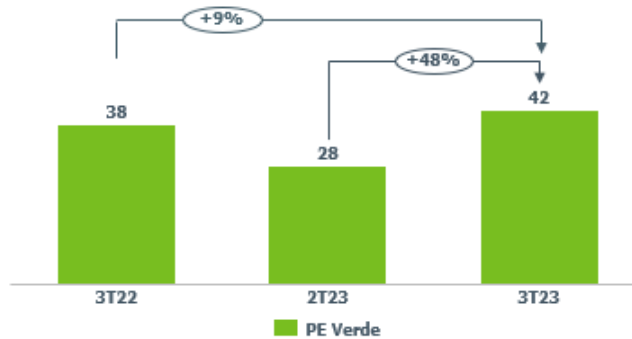
### 3.1 BRASIL



**Volume de vendas de resinas:** no mercado brasileiro, as vendas de resinas aumentaram em relação ao 2T23 (+12%), em função do efeito de sazonalidade do período, impulsionado principalmente pelos setores de eletrodomésticos, embalagens, bens de consumo, bebidas, higiene, construção civil e pelo marco do saneamento. Em relação ao 3T22, o volume de vendas de resinas no mercado brasileiro permaneceu em linha.

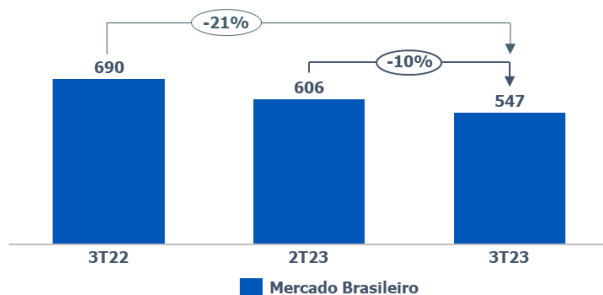
No 3T23, as exportações foram maiores quando comparadas com o 2T23 (+20%) e com o 3T22 (+9%) em função da expectativa de aumento de preços no mercado internacional, suportando a decisão de formação de estoques na cadeia de transformação.

Vendas (kton) de PE Verde

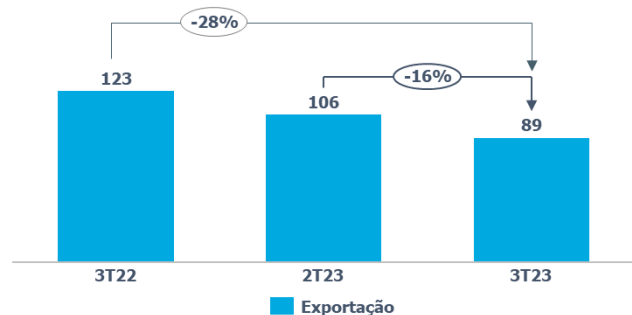


**Volume de vendas de PE Verde:** maior quando comparado com o 2T23 (+48%) e com o 3T22 (+9%) dada a maior disponibilidade de produto para venda em função da maior taxa de utilização no período.

Vendas de Principais Químicos (kton) | Brasil



Vendas de Principais Químicos Exportação (kton) | Brasil

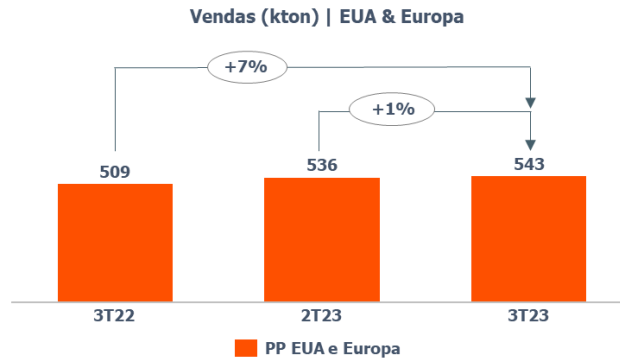


**Volume de vendas dos principais químicos<sup>2</sup>:** no mercado brasileiro, as vendas foram menores em relação ao 2T23 (-10%) explicada, principalmente, pelo menor volume de vendas (i) de propeno e paraxileno dada a realização de parada programada de clientes no período; e (ii) de gasolina devido a menor disponibilidade de produto para venda. Em relação ao 3T22, a redução (-21%) é explicada pela menor disponibilidade de produto para venda dada a menor taxa de utilização no período.

As exportações reduziram em relação ao 2T23 (-16%) e ao 3T22 (-28%) em função, principalmente, da menor disponibilidade de produto para venda, que foram parcialmente compensadas pelas melhores oportunidades comerciais no mercado internacional de gasolina.

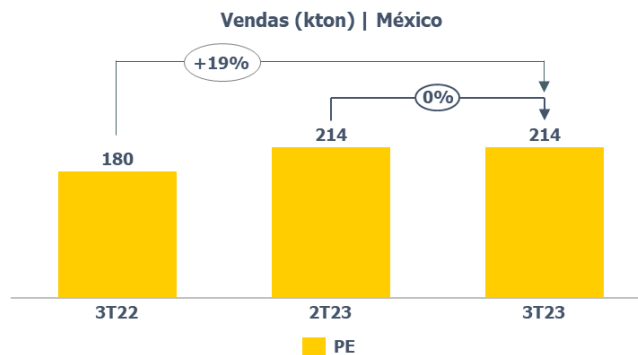
<sup>2</sup> São considerados como principais Químicos: eteno, propeno, butadieno, cumeno, gasolina, benzeno, tolueno e paraxileno em função da representatividade destes produtos na receita líquida neste segmento.

### 3.2 ESTADOS UNIDOS E EUROPA



**Volume de vendas de PP:** permaneceu em linha com o 2T23. Em relação ao 3T22, o maior volume de vendas (+7%) é explicado, principalmente, pelo processo de desestocagem da cadeia ocorrido no 3T22, em função dos impactos da desaceleração econômica global.

### 3.3 MÉXICO



**Volume de vendas de PE:** apesar da menor taxa de utilização da central petroquímica no período, o volume de vendas permaneceu em linha quando comparado com o 2T23 em função da otimização de estoques. Em relação ao 3T22, o aumento (+19%) é explicado pela maior demanda no período, impulsionada pela recomposição dos estoques da cadeia.

## RESSALVA SOBRE DECLARAÇÕES FUTURAS

Este Fato Relevante 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 do evento geológico em 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 do evento geológico em 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. Este Fato Relevante 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.