
SECURITIES AND EXCHANGE COMMISSION
Washington, D.C. 20549

FORMULÁRIO 6-K
RELATÓRIO DE EMISSOR PRIVADO ESTRANGEIRO DE ACORDO COM A
REGRA 13a-16
OU 15d-16 DA LEI DE VALORES MOBILIÁRIOS DOS EUA [*SECURITIES*
***EXCHANGE ACT*] DE 1934**

Para o mês de fevereiro de 2023

(Arquivo da Comissão nº 1-14862)

BRASKEM S.A.

(Nome exato conforme especificado nos documentos constitutivos)

Não se aplica

(Tradução do nome da requerente para o inglês)

Rua Eteno, 1561, Polo Petroquímico de Camaçari
Camaçari, Bahia - CEP 42810-000 Brasil
(Endereço dos principais escritórios executivos)

Indique, com uma marca de seleção, se o requerente arquivará ou apresentará relatórios anuais no Formulário 20-F ou Formulário 40-F.

Formulário 20-F Formulário 40-F

DISCUSSÃO E ANÁLISE PELA ADMINISTRAÇÃO DA SITUAÇÃO FINANCEIRA E DOS RESULTADOS OPERACIONAIS

A menos que o contexto exija de outra forma, todas as referências neste relatório no Formulário 6-K a “Braskem”, “nós”, “nos” e “nossa “Companhia” e termos similares são referências à Braskem S.A. e suas subsidiárias consolidadas. Todas as referências neste parecer sobre o Formulário 6-K a “real”, “reais” ou “R\$” referem-se ao real brasileiro, a moeda oficial do Brasil. Todas as referências a “dólares norte-americanos” ou “US\$” referem-se ao dólar norte-americano, a moeda oficial dos Estados Unidos.

As informações apresentadas abaixo atualizam determinadas informações sobre a Companhia e o setor e os mercados da Companhia, incluídos no relatório anual da Companhia no Formulário 20-F protocolado na Securities and Exchange Commission, ou “SEC” (Comissão de Valores Mobiliários dos EUA), em 28 de abril de 2022, mencionado neste documento como “Relatório Anual” da Companhia, devendo ser lido em conjunto com as informações estabelecidas em “Apresentação de Informações Financeiras e Outras Informações”, “Item 3. Informações Principais – Fatores de Risco”, “Item 5. Análise e perspectivas operacionais e financeiras,” “Item 11. Divulgações Quantitativas e Qualitativas sobre Risco de Mercado” e as demonstrações financeiras consolidadas auditadas da Braskem em 31 de dezembro de 2021 e 2020, e para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2021, 2020 e 2019, incluídas em nosso Relatório Anual, bem como as informações financeiras trimestrais condensadas não auditadas da Braskem em 30 de setembro de 2022 e para os períodos de nove meses findos em 30 de setembro de 2022 e 2021, contidas em um parecer sobre o Formulário 6-K (Arquivo SEC nº 001-14862, que foi fornecido à SEC em 9 de novembro de 2022 (o “Relatório de Demonstrações Financeiras de setembro referente ao terceiro trimestre”).

A discussão a seguir sobre a situação financeira e os resultados das operações da Braskem em 30 de setembro de 2022 e para os períodos de nove meses findos em 30 de setembro de 2022 e 2021 deve ser lida em conjunto com o Relatório de Demonstrações Financeiras do terceiro trimestre, as informações apresentadas em “Apresentação de Informações Financeiras e Outras”, “Item 3. Informações Principais – Informações Financeiras Seleccionadas”, “Item 5. Análise e perspectivas operacionais e financeiras,” “Item 11. Divulgações Quantitativas e qualitativas sobre risco de mercado” e as demonstrações financeiras consolidadas auditadas da Braskem em 31 de dezembro de 2021 e 2020 e para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2021, 2020 e 2019, incluídas no Relatório Anual da Companhia.

A discussão a seguir contém declarações prospectivas que envolvem riscos e incertezas. Os resultados reais da Braskem podem diferir materialmente daqueles discutidos nas declarações prospectivas como resultado de vários fatores, incluindo aqueles aqui estabelecidos em “Declarações Prospectivas” e no “Item 3. Informações Principais— Fatores de Risco” no Relatório Anual da Companhia e as informações estabelecidas em “Declarações Prospectivas” neste relatório no Formulário 6-K.

Visão geral

Somos líderes globais na produção de plásticos e produtos químicos e o maior produtor de plásticos das Américas (polietileno (“PE”), polipropileno (“PP”) e cloreto de polivinila (“PVC”), de acordo com a IHS Inc.) ano encerrado em 31 de dezembro de 2021, com operações e escritórios nas Américas e Europa e escritórios na Ásia, atendendo clientes em mais de 70 países.

Nossos clientes usam nossos plásticos e produtos químicos para fabricar uma ampla gama de produtos que as pessoas usam em suas vidas diárias para atender às suas necessidades essenciais em embalagens de alimentos, artigos de decoração, componentes industriais e automotivos, tintas e revestimentos.

Acreditamos que a transição da produção de plásticos e produtos químicos de matéria-prima fóssil para fontes renováveis sustentáveis representa uma das principais oportunidades de crescimento e sustentabilidade na indústria química global. Somos líderes globais na produção de PE verde e nos beneficiamos de nossa proximidade com um dos maiores produtores de energia renovável do mundo, o Brasil.

Nossos resultados operacionais para o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022 foram afetados e nossos resultados operacionais continuarão a ser afetados por diversos fatores, incluindo:

- Crescimento do PIB nas regiões em que a Companhia atua e para as quais ela exporta os produtos da Companhia, incluindo:
 - o PIB do Brasil, que cresceu 3,2% no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, o que influenciou a demanda pelos produtos da Companhia e, consequentemente, o volume de vendas da Companhia;
 - o PIB dos EUA, que cresceu 3,2% no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, o que influenciou a demanda pelos produtos da Companhia e, consequentemente, o volume de vendas da Companhia;
 - o PIB da Europa, que cresceu 1,4% no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, o que influenciou a demanda pelos produtos da Companhia e, consequentemente, o volume de vendas da Companhia;
 - o PIB do México, que cresceu 4,3% no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, o que aumentou a demanda pelos produtos da Companhia e, consequentemente, o volume de vendas da Companhia; e
 - de acordo com o Fundo Monetário Internacional (“FMI”), apesar dos efeitos adversos persistentes da pandemia de COVID-19 na economia de vários países em 2020, 2021 e 2022, o que levou a uma contração do PIB mundial de 3,1%, em 2020, e o PIB mundial expandiu 5,9% em 2021 e 3,2% em 2022;
- expansão ou contração da capacidade global de produção dos produtos vendidos pela Companhia e a taxa de crescimento da economia global;
- o preço de mercado internacional do propeno nos Estados Unidos, uma das principais matérias-primas da Companhia, expresso em dólares norte-americanos, que tem impacto significativo no custo de produção dos produtos da Companhia e que apresentou volatilidade no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, flutuando em uma faixa entre US\$ 970,0 e US\$ 1.234,6 por tonelada durante esse período, em comparação com a flutuação em uma faixa entre US\$ 1.333,8 e US\$ 1.851,9 por tonelada durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2021;
- o preço de mercado internacional da nafta, uma das principais matérias-primas da Companhia, expresso em dólares norte-americanos, que tem impacto significativo no custo de produção dos produtos da Companhia e que apresentou volatilidade durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, flutuando em uma faixa entre US\$ 629,0 e US\$ 777,0 por tonelada durante esse período, em comparação com a flutuação em uma faixa entre US\$ 501,0 e US\$ 681,0 por tonelada durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2021;
- os preços médios da resina nos mercados em que a Companhia atua, em dólares norte-americanos, que apresentam variação significativa, com base nas oscilações dos preços internacionais desses produtos que, por sua vez, têm alta correlação com os custos de matérias-primas;
- as taxas de utilização de capacidade dos craqueadores da Companhia, que permaneceram estáveis no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, em comparação com o período correspondente de 2021, após a Companhia reiniciar as operações após as paradas programadas para manutenção no polo petroquímico do Rio Grande do Sul e na planta de PVC em Alagoas, o que afetou a taxa de utilização do polo petroquímico da Bahia em 2022;

- políticas industriais governamentais nos países e regiões em que a Companhia atua e para as quais ela exporta os produtos da Companhia;
- variações da taxa de câmbio real/dólar, incluindo a valorização do real frente ao dólar de 3,1% ao final de Setembro de 2022, comparada com o final de Dezembro de 2021;
- o nível do endividamento da Companhia em aberto e as flutuações nas taxas de juros de referência no Brasil, que afetam as despesas de juros sobre a dívida de taxa flutuante em real e a receita financeira sobre o caixa e equivalentes de caixa da Companhia, e flutuações na taxa LIBOR e SOFR, que afetam as despesas de juros sobre a dívida de taxa flutuante em dólar norte-americano da Companhia;
- a taxa de inflação no Brasil, que foi de 5,5% no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, medida pelo Índice Geral de Preços—Disponibilidade Interna, ou “IGP-DI”, e os efeitos da inflação sobre as despesas operacionais em reais da Companhia e a dívida em reais da Companhia que é indexada para levar em conta os efeitos da inflação ou está sujeita a juros a taxas parcialmente corrigidas pela inflação; e
- políticas fiscais e obrigações fiscais.

A situação financeira e a liquidez da Companhia são influenciadas por um elenco de fatores que incluem:

- Sua capacidade de gerar fluxo de caixa a partir de suas operações;
- a taxas de juros em vigor nos mercados nacional e internacional e flutuação das taxas de câmbio, que afetam o serviço da nossa dívida;
- nossa capacidade de contratar empréstimos junto a instituições financeiras internacionais e nacionais e de vender seus títulos de dívida nos mercados de capitais no Brasil e no exterior, que é influenciada por uma série de fatores discutidos adiante, incluindo o efeito prejudicial da pandemia de COVID-19, o conflito na Ucrânia e a inflação sobre a economia mundial e sobre o negócio, a situação financeira e os resultados operacionais da Companhia;
- as necessidades de investimento de capital da Companhia, que consistem primordialmente na manutenção de suas instalações operacionais, na expansão da capacidade de produção e nas atividades de pesquisa e desenvolvimento; e
- a exigência de acordo com a lei brasileira e o estatuto social da Companhia do pagamento de dividendos anualmente em um valor igual a pelo menos 25% de seu lucro líquido ajustado (calculado como lucro líquido do exercício, após a absorção de perdas acumuladas e para reservas, incluindo reservas legais, de acordo com a lei aplicável), a menos que seu conselho de administração, de acordo com a lei aplicável, informe à assembleia geral ordinária que a distribuição seria incompatível com a condição financeira da Companhia naquele momento, desde que o pagamento de quaisquer dividendos mínimos preferenciais não seja afetado. O conselho fiscal da Companhia deve opinar sobre qualquer suspensão da distribuição obrigatória de dividendos.

Tendências do setor e perspectivas para o quarto trimestre de 2022

Durante o quarto trimestre de 2022, os spreads de nossos produtos petroquímicos e químicos no mercado internacional continuaram sendo afetados de forma relevante e adversa pelo desequilíbrio entre oferta e demanda. Vários fatores contribuíram para a continuação da demanda fraca, incluindo, sem limitação, (i) as medidas de política “zero-Covid” e o crescimento morno na China, (ii) preocupações contínuas sobre uma possível recessão nos Estados Unidos e (iii) o cenário geopolítico global em Europa, em particular o conflito envolvendo a Rússia e a Ucrânia. Novas capacidades de fornecimento de PE e PP na China e nos Estados Unidos contribuíram ainda mais para a queda dos preços de nossos produtos. Esses fatores, combinados com custos mais altos de energia, matéria-prima e mão de obra, afetaram negativamente o volume de vendas, o custo das vendas e, conseqüentemente, as margens de lucro em nosso setor e nossos negócios. Em resposta a essas condições, reduzimos nossas taxas operacionais para atender à menor demanda por nossos produtos. Espera-se que esse cenário incerto e desafiador continue no primeiro semestre de 2023 e potencialmente durante o restante do ano.

Diante do exposto, nossas margens brutas e nosso desempenho financeiro geral foram afetados de maneira adversa no quarto trimestre de 2022 em comparação com o terceiro trimestre de 2022 e o quarto trimestre de 2021, incluindo margens brutas e EBITDA negativas no trimestre.

As informações acima sobre nossa perspectiva para o quarto trimestre de 2022 são baseadas em informações preliminares disponíveis para nós e permanecem sujeitas a alterações.

Acontecimentos recentes

Abaixo estão determinados desenvolvimentos recentes relacionados a nós. Além do abaixo, consulte nosso Relatório de Demonstrações Financeiras do Terceiro Trimestre, para uma discussão de nossa situação financeira em 30 de setembro de 2022 e nossos resultados operacionais para os períodos de nove meses encerrados em 30 de setembro de 2022 e 2021 e outros desenvolvimentos relevantes recentes.

Adesão ao Acordo de Reparação Socioambiental

Em 25 de fevereiro de 2022, o Município de Maceió, no Estado de Alagoas, assinou o termo de adesão parcial ao Acordo de Remediação Socioambiental, que trata da destinação de recursos para ações de mobilidade urbana. O termo de adesão possibilita a implantação de projetos de mobilidade urbana adequados e suficientes para mitigar os impactos decorrentes da limpeza das áreas afetadas. As ações previstas neste acordo já foram mensuradas e registradas, não acarretando alteração na provisão que havíamos registrado anteriormente. Para mais informações, veja “Item 8. Informações Financeiras—Processos Judiciais—Alagoas – Atividades de Mineração” em nosso Relatório Anual.

Parceria com Lumus

Em 28 de abril de 2022, celebramos um contrato de parceria com a Lummus Technology LLC (“Lummus”), por meio de nossa subsidiária Braskem Netherlands B.V., para desenvolver e licenciar nossa tecnologia de produção de eteno verde, refletindo nosso interesse global na tecnologia. Somos pioneiros na produção de resinas a partir de matéria-prima renovável e assumimos o compromisso de atingir a capacidade de produção de 1,0 milhão de toneladas de polietileno de base biológica I'm green® até 2030. A Lummus tem capacidade técnica e experiência em licenciamento para nos apoiar em desenvolver e comercializar sua tecnologia para a produção de eteno verde. A parceria traz a expertise complementar necessária para acelerar o alcance de nosso compromisso, expandir globalmente a presença geográfica da tecnologia de produção de eteno verde e acelerar o uso de bioetanol em produtos químicos e plásticos, apoiando os esforços da indústria em direção a uma economia circular neutra em carbono. Além disso, a parceria está alinhada com nossas metas de sustentabilidade.

Criação de Joint Venture com a Terra Circular

Em 12 de maio de 2022, nós, por meio de nossa subsidiária integral Braskem Netherlands B.V, celebramos um acordo para a criação de uma joint venture, B&TC B.V., com sede na Holanda, com a Terra Circular, cujo sócio majoritário desenvolveu e implementou tecnologia inovadora com capacidade de converter resíduos plásticos de baixa qualidade em produtos de consumo. Após o fechamento desta transação, nos tornamos o acionista controlador da joint venture, com a possibilidade de expandir o uso da tecnologia para outras regiões. A Terra Circular transferiu para a entidade de joint venture as ações de sua subsidiária ER Plastics, empresa com capacidade nominal de reciclar mecanicamente 23.000 toneladas por ano de resíduos plásticos mistos em produtos moldados por compressão (por exemplo, placas para uso na construção e paletes). Esta transação está alinhada com um de nossos macroobjetivos de desenvolvimento sustentável, focando na destinação adequada de resíduos plásticos e alcançando vendas de 300.000 toneladas de produtos com conteúdo reciclado até 2025, ao mesmo tempo em que apoia projetos para impulsionar uma economia circular por meio de reciclagem mecânica e avançada.

Venda do Terminal Química Puerto México

Em 14 de junho de 2022, celebramos acordos com a Advario B.V (“Advario”) para a venda de 50% de participação na Terminal Química Puerto México (“TQPM”), uma subsidiária da Braskem Idesa S.A.P.I. (“Braskem Idesa”). A conclusão desta compra está sujeita às aprovações cabíveis e, uma vez aprovada, Braskem Idesa e Advario terão, cada uma, 50% de participação no capital da TQPM. A Advario, empresa líder global em armazenamento com sede na Holanda, é especializada em projetar, construir e operar infraestrutura de armazenamento e logística para produtos líquidos a granel, incluindo petroquímicos e gases criogênicos, atualmente operando em todo o mundo. O terminal de importação de etano da TQPM terá capacidade para 80 mil barris de etano por dia, proporcionando condições para que a Braskem Idesa importe toda a matéria-prima que necessita.

Empréstimo Vinculado à Sustentabilidade

Em 26 de julho de 2022, contratamos nossa primeira linha de crédito corporativo com compromissos de sustentabilidade (empréstimo vinculado à sustentabilidade) no valor de US\$ 100,0 milhões, com vencimento em junho de 2027. O Sumitomo Mitsui Banking Corporation é o credor desse empréstimo, que rende juros a uma taxa vinculada à obtenção de um aumento no volume de vendas de Green PE I'm green™ de base biológica nos próximos anos. A contratação desse empréstimo reforça nosso compromisso com o desenvolvimento sustentável, com foco na criação de valor ESG.

Aquisição de Ações da Wise Plástico S.A.

Em 02 de agosto de 2022, celebramos um contrato com a Wise Capital Participações S.A. e alguns de seus acionistas para aquisição de ações e subscrição de novas ações de emissão da Wise Plásticos S.A. (“Wise”), totalizando uma participação acionária de 61,1% no capital social da Wise. A Wise é uma empresa brasileira com sede em Itatiba, estado de São Paulo, que atua no setor de reciclagem mecânica há mais de 15 anos, com capacidade para reciclar aproximadamente 25 mil toneladas de resíduos plásticos anualmente. A Wise tem um plano estratégico de expansão que visa aproveitar oportunidades neste mercado. O preço de compra que pagaremos é estimado em R\$ 121 milhões, excluindo os ajustes típicos desse tipo de transação e uma parte significativa desse valor será investida diretamente na Wise, para dobrar sua atual capacidade de produção para cerca de 50.000 toneladas até 2026. Nosso investimento na Wise visa acelerar o desenvolvimento da cadeia e alavancar o processo de reciclagem no Brasil e está alinhado ao nosso macro objetivo de eliminar o desperdício de plástico, que inclui projetos com foco em educação, infraestrutura de reciclagem, reciclagem mecânica e reciclagem avançada. O fechamento desta aquisição ocorreu em 1º de fevereiro de 2023.

Lançamento da Voqen Energia

Em 15 de setembro de 2022, lançamos a Voqen Energia Ltda. (“Voqen”), nossa mais nova subsidiária integral. A Voqen é uma comercializadora de eletricidade e gás natural que visa alavancar oportunidades de negócios por meio da criação colaborativa de soluções competitivas que aceleram a nossa transição energética sustentável e da indústria. A Voqen atenderá a nós e a outros clientes, principalmente na cadeia petroquímica, com foco no fornecimento de energia renovável e soluções de transição energética. A Voqen já nasceu com um portfólio relevante de mais de R\$ 3,0 bilhões por ano em contratos de energia elétrica e gás natural sob gestão.

Lançamento da Oxygea

Em 19 de setembro de 2022, lançamos a Oxygea, empresa que fomentará o surgimento e o desenvolvimento de nossas novas iniciativas de negócios com foco em sustentabilidade e transformação digital, por meio da interação com startups do mercado. Um dos principais focos da Oxygea é criar e acelerar o desenvolvimento de novas soluções e produtos, aproveitando nossa estrutura já existente. O *hub* receberá investimentos de US\$ 150,0 milhões para o desenvolvimento de novos negócios em até cinco anos. Essa iniciativa tem dois pilares principais: o *Venture Builder*, veículo para incubar e acelerar novos negócios, inclusive aqueles criados dentro do nosso grupo, e o *Corporate Venture Capital*, para investimento em startups mais maduras. Do valor total, US\$ 50 milhões serão destinados ao veículo *Venture Builder* e US\$ 100,0 milhões à iniciativa *Corporate Venture Capital*. Este lançamento está alinhado aos nossos compromissos ambientais, sociais e de governança (ESG) para 2030 e 2050, buscando inovação com foco em soluções sustentáveis.

Discussões relacionadas à venda da participação acionária da Novonor

Em 3 de novembro de 2022, recebemos correspondência de nosso acionista controlador, Novonor S.A. (“Novonor”), sobre as negociações em andamento para a venda de sua participação acionária em nós. Em relação aos atos preparatórios para a venda de até a totalidade da participação acionária da Novonor em nós, a Novonor nos informou que, devido às discussões e análises atualmente em andamento para uma eventual transação e como é usual em processos dessa natureza, pode ser necessário para interagirmos com potenciais interessados. Apoiaremos a Novonor neste processo, incluindo as interações com potenciais interessados, observando a confidencialidade das informações.

18th Emissão de Debentures

Em 13 de dezembro de 2022, concluímos nossa 18^a emissão de debêntures no mercado de capitais brasileiro (as “18^a Debêntures”) no valor total agregado de R\$ 1.200,0 milhões. A 18^a Debêntures são simples, não conversíveis em ações e distribuídas publicamente com esforços restritos de colocação, nos termos da Instrução CVM nº 476, de 16 de janeiro de 2009, conforme alterada. Utilizamos os recursos da 18^a Debêntures para fins corporativos gerais.

Liquidação de Reivindicações de Compradores de nossas ADRs

Em 20 de dezembro de 2022, celebramos um acordo com os principais autores da ação coletiva de valores mobiliários movida no Tribunal Distrital dos Estados Unidos para o Distrito de Nova Jersey (Matsukawa Co., LLC v. Braskem S.A. et al., No. 20-cv-11366) (a “Ação Coletiva”). De acordo com os termos do acordo, pagaremos US\$ 3,0 milhões para resolver todas as reivindicações relacionadas à Ação Coletiva de membros de uma classe coberta pelo acordo consistindo (com exceções especificadas) de compradores de nossos American Depositary Receipts (ADRs) durante o período de 21 de março de 2019 a 8 de julho de 2020. O acordo está sujeito a uma série de condições, incluindo a aprovação do Tribunal Distrital dos Estados Unidos para o Distrito de Nova Jersey.

Mudança na administração da companhia

Em 1º de janeiro de 2023, Roberto Simões deixou o cargo de nosso diretor-presidente e Roberto Bischoff tornou-se o novo diretor-presidente. Na mesma data, Roberto Simões deixou o cargo de membro do nosso conselho de administração.

Nosso novo diretor-presidente, Roberto Bischoff, é formado em engenharia mecânica e profundo conhecedor do setor petroquímico, tendo trabalhado na Braskem de 1979 a 2019 em diversos programas, entre eles como líder de: (i) integração de Ipiranga Petroquímica com nossas operações; (ii) os negócios de polietileno e vinílicos; (iii) a implantação do projeto Etileno XXI; (iv) a *joint venture* com o Grupo Idesa, S.A. de C.V. no México; (v) nossos negócios na América Latina; e (vi) o departamento de competitividade e produtividade.

O novo membro do nosso conselho de administração, André Amaro, foi indicado pelo nosso conselho de administração em reunião realizada em 26 de janeiro de 2023, para completar o mandato ora em curso, que se encerrará na data da Assembleia Geral Ordinária Assembleia Geral de Acionistas que deliberará sobre nossas demonstrações financeiras consolidadas referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022. A nomeação de André Amaro será ratificada pelos nossos acionistas na próxima Assembleia Geral, conforme nosso Estatuto Social. André Amaro já fez parte do nosso conselho de administração como membro suplente.

Principais fatores que afetam o resultado das operações da Companhia

Ambiente macroeconômico nos países em que a Companhia opera e demanda por seus produtos

As vendas da Companhia no Brasil e exportações da Companhia do Brasil representaram 71,1% da receita líquida da Companhia, incluindo vendas entre segmentos, no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022. A Companhia é significativamente afetada pelas condições econômicas no Brasil e nos demais países em que opera e para os quais ela exporta seus produtos, e seus resultados operacionais e situação financeira foram e continuarão sendo afetados pelas taxas de crescimento ou contração do PIB do Brasil, dos Estados Unidos, Europa e México, e pelas taxas globais de crescimento ou contração.

A tabela a seguir apresenta dados de alguns dados macroeconômicos, taxas de inflação, taxas de juros e câmbio em relação ao real/dólar para os períodos findos nas respectivas datas:

	Período de Nove Meses Findo em 30 de setembro de 2022	Exercício findo em 31 de dezembro	
		2021	2020
Crescimento (redução) do PIB ⁽¹⁾	3,2%	4,6%	(4,1)%
Inflação (IGP-M) ⁽²⁾	8,3%	17,8%	23,1%
Inflação (IGP-DI) ⁽³⁾	5,5%	17,7%	17,8%
Inflação (IPCA) ⁽⁴⁾	4,1%	10,1%	4,5%
Taxa CDI ⁽⁵⁾	8,9%	4,4%	1,9%
Valorização (desvalorização) do real vs. dólar norte-americano	(3,1)%	7,4%	28,9%
Taxa de câmbio no final do período (por US\$ 1,00)	R\$5.4066	R\$5.5805	R\$5.1967

Fontes: Fundação Getúlio Vargas, Banco Central e Bloomberg.

(1) PIB do Brasil de acordo com o Sistema IBGE de Recuperação Automática–SIDRA.

(2) A Inflação (IGP-M) é o índice geral de preços do mercado avaliado pela Fundação Getúlio Vargas.

(3) A Inflação (IGP-DI) é o índice geral de preços (disponibilidade interna) avaliado pela Fundação Getúlio Vargas.

(4) Inflação (IPCA) é o índice de preços ao consumidor amplo, calculado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(5) A taxa CDI é a média das taxas interbancárias no Brasil (taxa acumulada para o período respectivo).

A tabela a seguir apresenta o consumo aparente doméstico de polietileno, polipropileno e PVC no Brasil para os períodos apresentados.

	30 de setembro	31 de dezembro	
	2022	2021	2020
Consumo brasileiro aparente de polietileno	2,5%	0,9%	9,1%
Consumo brasileiro aparente de polipropileno	(3,7)%	1,3%	7,5%
Consumo brasileiro aparente de PVC	(14,0)%	9,5%	3,8%

Fonte: Governo brasileiro e Tendências Consultoria.

A taxa de crescimento do PIB brasileiro vem flutuando significativamente, e, segundo a crença da Companhia, é provável que a flutuação persista no futuro. A administração da Companhia acredita que o impacto sobre o crescimento no Brasil afetará a sua receita líquida e resultados operacionais futuros e que um baixo crescimento econômico ou uma recessão no Brasil provavelmente levaria à redução de receitas líquidas futuras, causando um efeito negativo sobre os resultados operacionais da Companhia.

De acordo com o FMI, apesar dos efeitos adversos da pandemia de COVID-19 na economia de vários países em 2020 e 2021, o que levou a uma contração do PIB mundial de 3,1%, em 2020 e o PIB mundial expandiu 5,9% em 2021 e deve expandir 3,2% em 2022, levando a uma recuperação econômica global.

Utilização da capacidade

As operações da Companhia são intensivas de capital. Em vista disso, a fim de obter custos de produção unitários mais baixos e de manter margens operacionais adequadas, a Companhia procura manter altas taxas de utilização de capacidade em todas as suas instalações de produção.

A tabela a seguir demonstra as taxas de utilização de capacidade relativas às plantas de alguns de nossos principais produtos nos períodos apresentados.

	Período de Nove Meses Findo em 30 de setembro de	Exercício findo em 31 de dezembro de	
	2022	2021	2020
Eteno	80%	81%	81%
Polietileno	82%	80%	84%
Polipropileno	77%	82%	85%
PVC	69%	65%	63%
Polipropileno EUA e Europa	81%	87%	89%
Polietileno México	74%	66%	74%

No período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, a utilização média da capacidade de eteno e polietileno permaneceu estável em relação ao período correspondente de 2021. A utilização média da capacidade de polipropileno diminuiu devido a parada programada na central petroquímica do Rio Grande do Sul, durante o segundo trimestre de 2022, além de menor demanda no período. A utilização média da capacidade de PVC aumentou devido à melhoria no desempenho industrial no período. Com relação ao polipropileno nos EUA e na Europa, a utilização média da capacidade diminuiu devido: (i) à redução na demanda nessas regiões; e (ii) às pequenas paradas não programadas nas plantas de PP no período. Com relação ao polietileno no México, a utilização média da capacidade aumentou principalmente devido ao maior volume de etano fornecido pela PEMEX e etano importado no período.

As taxas de utilização de capacidade dos craqueadores da Companhia, que permaneceram estáveis no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, em comparação com o período correspondente de 2021, após a Companhia reiniciar as operações após as paradas programadas para manutenção no polo petroquímico do Rio Grande do Sul e na planta de PVC em Alagoas, o que afetou a taxa de utilização do polo petroquímico da Bahia em 2022.

Resultados Operacionais para o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, comparados ao período de nove meses findo em 30 de setembro de 2021

A discussão a seguir dos resultados operacionais da Companhia tem por base as informações financeiras trimestrais condensadas não auditadas da Companhia. A discussão dos resultados dos segmentos comerciais da Companhia se baseia nas informações financeiras fornecidas em relação a cada uma das unidades de negócio, apresentadas na tabela a seguir, que mostram o resultado operacional de cada unidade e a conciliação desses resultados com o resultado consolidado das operações. Essas informações por segmento foram preparadas da mesma forma que as informações que a alta administração da Companhia usa para alocar recursos entre segmentos e avaliar seu desempenho. A Companhia avalia e gerencia o desempenho dos segmentos com base em informações geradas a partir dos registros contábeis estatutários da Companhia, mantidos de acordo com o IFRS e refletidos nas informações financeiras trimestrais condensadas não auditadas da Companhia.

As tabelas a seguir apresentam informações financeiras consolidadas por segmento para os períodos de nove meses findos em 30 de setembro de 2022 e 2021:

	Período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022						
	Receita do faturamento líquido	Custo dos produtos vendidos	Lucro bruto	Despesas de vendas, gerais e de distribuição	Resultado de investimento s em ações	Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	Lucro (prejuízo) operacional
	<i>(em milhões de reais)</i>						
Segmentos divulgados:							
Brasil.....	55.140,7	(48.842,1)	6.298,6	(1.349,2)	—	(1.715,0)	3.234,4
EUA e Europa	19.399,3	(16.175,3)	3.223,9	(603,3)	—	60,2	2.680,9
México	4.758,5	(3.737,7)	1.020,8	(332,6)	—	0,1	688,3
Segmentos totais.....	79.298,5	(68.755,2)	10.543,3	(2.285,1)	—	(1.654,7)	6.603,5
Outros segmentos	294,6	(189,4)	105,2	69,3	26,3	2,1	202,8
Unidade corporativa	—	—	—	(1.593,2)	—	126,3	(1.467,0)
Total antes das eliminações e reclassificações	79.593,1	(68.944,6)	10.648,5	(3.809,0)	26,3	(1.526,4)	5.339,4
Eliminações e reclassificações ⁽¹⁾	(2.063,5)	2.852,1	788,6	(4,9)	—	(7,9)	775,8
Total.....	77.529,5	(66.092,5)	11.437,0	(3.813,9)	26,3	(1.534,3)	6.115,1

(1) Consiste basicamente em operações entre os segmentos da Braskem.

Período de nove meses findo em 30 de setembro de 2021

	Receita do faturamento líquido	Custo dos produtos vendidos	Lucro bruto	Despesas de vendas, gerais e de distribuição	Resultado de investimentos em ações	Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	Lucro (prejuízo) operacional
	<i>(em milhões de reais)</i>						
Segmentos divulgados:							
Brasil.....	49.770,1	(33.725,1)	16.045,0	(1.137,7)	—	(580,9)	14.326,4
EUA e Europa	24.986,9	(17.609,5)	7.377,5	(651,6)	—	(35,8)	6.690,1
México	4.599,9	(2.346,1)	2.253,8	(340,6)	—	(5,8)	1.907,4
Segmentos totais.....	79.356,9	(53.680,7)	25.676,3	(2.129,9)	-	(622,5)	22.923,9
Outros segmentos	256,4	(162,5)	93,9	59,8	(1,1)	1,4	154,0
Unidade corporativa.....	—	—	—	(1.340,5)	—	1.019,7	(320,8)
Total antes das eliminações e reclassificações	79.613,3	(53.843,2)	25.770,1	(3.410,6)	(1,1)	398,6	22.757,1
Eliminações e reclassificações ⁽¹⁾	(2.200,3)	1.785,2	(415,0)	(11,4)	—	(9,0)	(435,4)
Total.....	77.413,1	(52.058,0)	25.355,1	(3.422,0)	(1,1)	389,6	22.321,6

(1) Consiste basicamente em operações entre os segmentos da Braskem.

A tabela a seguir apresenta informações financeiras consolidadas para os períodos de nove meses findos em 30 de setembro de 2022 e 2021:

	Período de Nove Meses Findo em 30 de Setembro		
	2022	2021	% Alteração
	<i>(em milhões de reais)</i>		
Receita líquida	77.529,5	77.413,1	0,2%
Custo dos produtos vendidos.....	(66.092,5)	(52.058,0)	29,4%
Lucro bruto	11.437,0	25.355,1	(54,9)%
Receitas (despesas):			
Com vendas e distribuição	(1.572,6)	(1.475,8)	6,6%
Reversões (prejuízos) para fins de redução de contas a receber de clientes	(21,4)	2,9	n.m.
Gerais e administrativas	(1.964,6)	(1.751,2)	12,2%
Pesquisa e desenvolvimento.....	(255,3)	(198,0)	28,9%
Resultado de investimentos em ações.....	26,3	(1,1)	n.m.
Outras receitas.....	210,6	1.304,8	(83,9)%
Outras despesas.....	(1.744,8)	(915,2)	90,6%
Lucro operacional antes de receitas (despesas) financeiras	6.115,1	22.321,6	(72,6)%
Resultado financeiro:			
Despesas financeiras	(3.840,9)	(5.608,8)	(31,5)%
Despesas financeiras	(4.069,9)	(4.269,8)	(4,7)%
Receitas Financeiras.....	1.374,1	1.591,6	(13,7)%
Variação cambial, líquida.....	(1.145,1)	(2.930,7)	(60,9)%
Lucro (prejuízo) antes do imposto de renda e contribuição social	2.274,3	16.712,8	(86,4)%
Imposto de renda e contribuição social atuais e diferidos.....	(1.211,4)	(3.219,4)	(62,4)%
Lucro (prejuízo) do período	1.062,9	13.493,4	(92,1)%

n.m.: não significativo

Na discussão a seguir, as referências a aumentos ou diminuições em qualquer período são feitas em comparação com o período anterior correspondente, exceto quando indicado de outra forma

Receita líquida

A receita líquida aumentou R\$ 116,4 milhões, ou 0,2%, para R\$ 77.529,5 milhões durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de R\$ 77.413,1 milhões no período correspondente de 2021, principalmente como resultado de: (i) um aumento de R\$ 5.370,6 milhões em receita líquida do segmento Brasil da Companhia; (ii) uma redução de R\$ 5.587,7 milhões em receita líquida do segmento EUA e Europa da Companhia; (iii) um aumento de R\$ 158,7 milhões em receita líquida do segmento México da Companhia; e (iv) um aumento de R\$ 38,2 milhões

relativo aos demais segmentos. A linha de reclassificações e eliminações consistiram principalmente de compras e vendas entre os segmentos divulgados da Companhia.

Receita líquida do Segmento Brasil da Companhia

A receita líquida do Segmento Brasil da Companhia aumentou R\$ 5.370,6 milhões, ou 10,8%, para R\$ 55.140,7 milhões no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de R\$ 49.770,1 milhões no período correspondente de 2021, principalmente como resultado do maior volume de vendas no mercado doméstico de resinas e maiores preços internacionais de produtos químicos principais, os quais foram parcialmente compensados por uma redução nos preços de resina no mercado brasileiro e menores volumes de vendas para exportação de resinas e principais químicos, considerando as condições do mercado petroquímico.

A tabela abaixo estabelece informações a respeito da média ponderada dos preços internacionais dos principais produtos químicos geralmente usados como referência pelo Segmento Brasil da Companhia para os períodos indicados:

Referências Internacionais ⁽¹⁾	Período de Nove Meses Findo em 30 de setembro de		
	2022	2021	% Alteração
	<i>(US\$/tonelada)</i>		
Principais produtos químicos ⁽²⁾	1.339,7	1.071,7	25,0%
Resinas ⁽³⁾	1.295,9	1.526,0	(15,1)%

(1) Fonte: Consultoria externa (preço à vista).

(2) Média ponderada de preços com base na capacidade de produção da Braskem: eteno (20%), butadieno (10%), propeno (10%), cumeno (5%), benzeno (20%), para-xileno (5%), gasolina (25%) e tolueno (5%).

(3) PE EUA (54%), PP Ásia (33%) e PVC Ásia (13%).

Receita líquida do Segmento EUA e Europa da Companhia

A receita líquida do Segmento EUA e Europa da Companhia diminuiu R\$ 5.587,6 milhões, ou 22,4%, para R\$ 19.399,3 milhões durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de R\$ 24.986,9 milhões no período correspondente de 2021, principalmente como resultado do menor volume de vendas e menores preços internacionais.

A tabela abaixo apresenta informações sobre o preço internacional médio ponderado do PP, que geralmente é usado como referência para o Segmento EUA e Europa da Companhia nos períodos indicados:

Referências Internacionais ⁽¹⁾	Período de Nove Meses Findo em 30 de setembro de		
	2022	2021	% Alteração
	<i>(US\$/tonelada)</i>		
PP EUA e Europa ⁽²⁾	2.262,9	2.591,3	(12,7)%

(1) Fonte: Consultoria externa (preço à vista).

(2) Média ponderada de preços com base na capacidade de produção da Braskem: PP EUA (72%) e PP Europa (28%).

Receita Líquida do Segmento México da Companhia

A receita líquida do Segmento México da Companhia aumentou em R\$ 158,6 milhões, ou 3,4%, para R\$ 4.758,5 milhões durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de R\$ 4.599,9 milhões no período correspondente de 2021, como resultado do maior volume de vendas de polietileno, tendo em vista a maior disponibilidade do produto para venda, devido ao maior volume de etano fornecido pela PEMEX e pela solução *Fast-*

Track construída em nosso complexo no México, o que foi parcialmente compensado por uma redução dos preços de polietileno no período.

A tabela abaixo apresenta informações sobre o preço internacional médio ponderado do PE, que geralmente é usado como referência para o segmento México da Companhia nos períodos indicados:

Referências Internacionais ⁽¹⁾	Período de Nove Meses Findo em 30 de setembro de		
	2022	2021	% Alteração
	<i>(US\$/tonelada)</i>		
PE América do Norte	1.355,1	1.816,9	(25,4)%

(1) Fonte: Consultoria externa (Preço à Vista).

Custo dos Produtos Vendidos e Lucro Bruto

O custo dos produtos vendidos aumentou R\$ 14.034,5 milhões, ou 28,1%, para R\$ 66.092,5 milhões durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de R\$ 52.058,0 milhões no período correspondente de 2021, principalmente como resultado de: (i) um aumento de 44,8% no custo dos produtos vendidos no segmento Brasil da Companhia; e (ii) um aumento de 59,3% no custo dos produtos vendidos no segmento México da Companhia; Os efeitos desses aumentos foram parcialmente compensados por uma redução de 8,1% no custo dos produtos vendidos no segmento EUA e Europa da Companhia. Outro segmento, reclassificações e eliminações do custo de vendas das unidades da Companhia na consolidação da Companhia, refletindo principalmente nos custos de produtos químicos, aumentou R\$ 1.040,0 milhões, ou 64,1%, para R\$ 2.662,7 milhões durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de R\$ 1.622,7 milhões no período correspondente de 2021.

O lucro bruto consolidado diminuiu R\$ 13.918,1 milhões, ou 54,9%, para R\$ 11.437,0 milhões durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de R\$ 25.355,1 milhões no período correspondente de 2021. A margem bruta (lucro bruto como percentual da receita líquida) diminuiu para 18% no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de 32,8% no período correspondente de 2021.

Custo dos produtos vendidos e lucro bruto do Segmento Brasil

O custo dos produtos vendidos do Segmento Brasil da Companhia aumentou R\$ 15.117,0 milhões, ou 44,8%, para R\$ 48.842,1 milhões durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de R\$ 33.725,1 milhões no período correspondente de 2021, principalmente como resultado de: (i) aumento de 34,6% no preço da nafta Amsterdã-Roterdã-Antuérpia (ARA); e (ii) aumento de 81,7% no preço de referência do Golfo dos EUA (preço USG) do etano, o qual é foi influenciado principalmente pelo aumento das referências internacionais do petróleo e do gás natural.

O lucro bruto do segmento Brasil da Companhia diminuiu R\$ 9.746,4 milhões, ou 60,7%, para R\$ 6.298,6 milhões durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de R\$ 16.045,0 milhões no período correspondente de 2021, principalmente devido a uma queda nos spreads de preços internacionais de resinas de 45,7%, para US\$ 487,9 por tonelada durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de US\$ 898,7 por tonelada no período correspondente de 2021. A margem bruta (lucro bruto como percentual da receita líquida) diminuiu para 11,4% durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de 32,2% durante o período correspondente de 2021.

Custo dos produtos vendidos e lucro bruto do Segmento EUA e Europa

O custo dos produtos vendidos do Segmento EUA e Europa da Companhia diminuiu R\$ 1.434,2 milhões, ou 8,1%, para R\$ 16.175,3 milhões durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de R\$ 17.609,5

milhões no período correspondente de 2021, principalmente como resultado do menor volume de vendas e menores preços de referência internacionais de propano nos EUA e Europa.

O lucro bruto consolidado dos segmentos EUA e Europa da Companhia diminuiu R\$ 4.153,5 milhões, ou 56,3%, para R\$ 3.223,9 milhões durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de R\$ 7.377,5 no período correspondente de 2021, principalmente como resultado de: (i) redução nos spreads de preço de PP na Europa de 47,8%, para US\$ 354,8 por tonelada no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de US\$ 680,1 por tonelada no período correspondente de 2021; e (ii) redução nos spreads de preço de PP nos Estados Unidos de 6,4%, para US\$ 1.146,4 por tonelada no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de US\$ 1.224,8 por tonelada no período correspondente de 2021; A margem bruta (lucro bruto como percentual da receita líquida) diminuiu para 16,6% durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de 29,5% no período correspondente de 2021.

Custo dos produtos vendidos e lucro bruto do Segmento México

O custo dos produtos vendidos do segmento México da Companhia aumentou R\$ 1.391,6 milhões, ou 59,3%, para R\$ 3.737,7 milhões no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de R\$ 2.346,1 milhões no período correspondente de 2021, como resultado de maiores preços internacionais do etano e maior volume de vendas no período.

O lucro bruto do segmento México da Companhia diminuiu R\$ 1.233,0 milhões, ou 54,7%, para R\$ 1.020,8 milhões no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de R\$ 2.253,8 milhões no período correspondente de 2021, como resultado de maiores preços internacionais de etano no período. A margem bruta (lucro bruto como percentual da receita líquida) diminuiu para 21,5% no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de 49,0% no período correspondente de 2021.

Despesas com Vendas e Distribuição

As despesas com vendas e distribuição aumentaram R\$ 96,8 milhões, ou 6,6%, para R\$ 1.572,6 milhões no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de R\$ 1.475,8 milhões no período correspondente de 2021, principalmente como resultado de maiores despesas com armazenamento e logística no segmento Brasil da Companhia.

Reversões (prejuízos) para fins de redução de contas a receber de clientes

Reversões (prejuízos) para fins de redução de contas a receber de clientes diminuíram R\$ 24,3 milhões, ou (837,9)%, para um prejuízo de R\$ 21,4 milhões no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de um ganho de R\$ 2,9 milhões no período correspondente de 2021, principalmente relacionados a perdas nas contas de provisão para devedores duvidosos.

Despesas Gerais e Administrativas

As despesas gerais e administrativas aumentaram R\$ 213,5 milhões, ou 12,2%, para R\$ 1.964,6 milhões no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de R\$ 1.751,2 milhões no período correspondente de 2021, principalmente como resultado de maiores despesas resultantes de propaganda e publicidade, serviços de consultoria, serviços de manutenção industrial em nossas instalações no Estado de Alagoas, e maiores despesas relativas a serviços de tecnologia da informação.

Despesas com Pesquisa e Desenvolvimento

As despesas com pesquisa e desenvolvimento aumentaram R\$ 57,3 milhões, ou 29,0%, para R\$ 255,3 milhões no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de R\$ 198,0 milhões no período correspondente de 2021. Despesas de pesquisa e desenvolvimento como percentagem da receita líquida eram 0,3% durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, em linha com o período correspondente de 2021.

Resultados de Participações Societárias

Os resultados de investimentos em ações aumentaram R\$ 27,4 milhões, para um lucro de R\$ 26,3 milhões no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de uma despesa de R\$ 1,1 milhões no período correspondente de 2021, principalmente em razão de ganhos de R\$ 19,7 milhões da joint venture da Braskem – Refinaria de Petróleo Riograndense S.A. (RPR) no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022.

Outras Receitas

Outras receitas diminuíram R\$ 1.094,3 milhões, ou 83,9%, para R\$ 210,6 milhões no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de R\$ 1.304,8 milhões no período correspondente de 2021, principalmente em razão do efeito de um crédito de PIS/COFINS de R\$ 1.031,1 milhões registrado em junho de 2021, o qual não ocorreu no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022.

Outras Despesas

Outras despesas aumentaram R\$ 829,6 milhões, ou 90,6%, para R\$ 1.744,8 milhões durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de R\$ 915,2 milhões no período correspondente de 2021, principalmente como resultado: (i) da provisão registrada para o termo de acordo com o Município de Maceió, no Estado de Alagoas, relativa a infraestrutura e impostos; (ii) do tamponamento e instalação das bocas de poço para impedir fluxo de superfície e ajustes contratuais a provisões devidas a progresso em marcos contratuais no Município de Maceió no Estado de Alagoas; e (iii) revisões na apuração relativa ao bairro Flexal em Maceió, no Estado de Alagoas (uma região de “isolamento social”, que não sofreu os efeitos geológicos do evento geológico em Maceió), principalmente relacionadas a indenizações a serem pagas ao Município de Maceió.

Lucro (Prejuízo) Operacional Antes de Receitas (Despesas) Financeiras

Como resultado do exposto acima:

- o lucro operacional antes das receitas (despesas) financeiras do Segmento Brasil da Companhia diminuiu R\$ 11.092,0 milhões, ou 77,4%, para R\$ 3.234,4 milhões durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de R\$ 14.326,4 milhões no período correspondente de 2021. A margem operacional, definida como um percentual do lucro (prejuízo) operacional antes de receitas (despesas) financeiras dividido pela receita de vendas líquidas, do segmento Brasil da Companhia diminuiu para 5,9% no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, comparada a uma margem operacional de 28,8% no período correspondente de 2021, principalmente em razão: (i) do menor volume de exportação de resinas, o que é explicado por menores oportunidades no mercado internacional em razão dos altos estoques na cadeia de fornecimento global; (ii) dos menores spreads internacionais para PE, PP e PVC no período; e (iii) do efeito contábil da realização de estoques no valor líquido de R\$ 281,3 milhões (US\$ 54,0 milhões) no período;
- o lucro operacional antes das receitas (despesas) financeiras do Segmento EUA e Europa da Companhia diminuiu R\$ 4.009,2 milhões, ou 59,9%, para R\$ 2.680,9 milhões no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de R\$ 6.690,1 milhões no período correspondente de 2021. A margem operacional, definida como um percentual do lucro (prejuízo) operacional antes de receitas (despesas) financeiras dividido pela receita de vendas líquidas do segmento EUA e Europa da Companhia diminuiu para 13,8% durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, comparada a uma margem operacional de 26,8% durante o período correspondente de 2021, principalmente em razão: (i) do menor volume de vendas de PP nos Estados Unidos; (ii) do menor spread de PP nos Estados Unidos e Europa; e (iii) do efeito contábil da realização de estoques no valor líquido de R\$ 101,5 milhões (US\$ 19,4 milhões) no período; e
- o lucro operacional antes das receitas (despesas) financeiras do Segmento México da Companhia diminuiu R\$ 1.219,1 milhões, ou 63,9%, para R\$ 688,3 milhões no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de R\$ 1.907,4 milhões no período correspondente de 2021. A margem operacional, definida como um percentual do lucro (prejuízo) operacional antes de receitas (despesas) financeiras dividido pela receita líquida de vendas do segmento México da Companhia foi 14,5% no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, comparada a uma margem operacional de 41,5% no período correspondente de 2021,

principalmente em razão: (i) do menor volume de vendas de PE; (ii) dos maiores preços de etano e gás natural no mercado internacional; e (iii) do efeito contábil da realização de estoques no valor líquido de R\$ 16,7 milhões (US\$ 3,2 milhões) no período.

Como resultado do exposto acima, o lucro operacional antes das receitas (despesas) financeiras em base consolidada diminuiu R\$ 16.206,5 milhões, ou 72,6%, para R\$ 6.115,1 milhões no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de R\$ 22.321,6 milhões no período correspondente de 2021. A margem operacional, definida como um percentual do lucro (prejuízo) operacional antes das receitas (despesas) financeiras dividido pela receita líquida de vendas, diminuiu para 7,9% no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de 28,8% durante o período correspondente de 2021, principalmente em razão: (i) do menor volume de exportação de resinas no segmento Brasil e do menor volume de vendas de PP nos Estados Unidos e PE no segmento México; (ii) dos menores spreads internacionais para PE, PP e PVC no Brasil, PP nos Estados Unidos e Europa e PE no México; e (iii) do efeito contábil da realização de estoques no valor líquido de R\$ 399,6 milhões (US\$ 76,6 milhões) no período.

Resultado Financeiro

Despesas Financeiras

As despesas financeiras diminuíram R\$ 199,9 milhões, ou 4,7%, para R\$ 4.069,9 milhões no período de nove meses findo em 30 de setembro, de R\$ 4.269,8 milhões no período correspondente de 2021, principalmente em razão dos ajustes de valor justo de instrumentos derivativos e custos de transação reduzidos, em cada caso no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022.

Receitas Financeiras

As receitas financeiras aumentaram R\$ 217,5 milhões, ou 13,7%, para R\$ 1.374,1 milhões no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de R\$ 1.591,6 milhões no período correspondente de 2021, principalmente devido aos menores juros sobre créditos tributários, os quais foram parcialmente compensados pelos maiores juros de investimentos financeiros.

Variações cambiais, líquidas

As variações cambiais, líquidas, diminuíram R\$ 1.785,5 milhões, para uma despesa de R\$ 1.145,1 milhões no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, de uma despesa de R\$ 2.930,7 milhões durante o período correspondente de 2021, principalmente como resultado: (i) dos efeitos da desvalorização do dólar americano frente ao real, relativa à exposição líquida do resultado financeiro não designado para contabilidade de hedge; (ii) dos efeitos da desvalorização do dólar americano frente ao peso mexicano, relativa à exposição líquida da Braskem Idesa no valor de US\$ 2.328,6 milhões em 31 de setembro de 2022; e (iii) da variação cambial do real frente ao dólar americano com relação à contabilidade de hedge que fora originalmente registrada no patrimônio líquido, em razão de receitas reconhecidas no período nos valores de R\$ 1.124,9 milhões na Braskem e R\$ 286,0 milhões na Braskem Idesa.

Imposto de Renda e Contribuição Social

Imposto de renda e contribuição social representaram uma despesa de R\$ 1.211,4 milhões no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, comparado a uma despesa de R\$ 3.219,4 milhões no período correspondente de 2021, como resultado da redução do lucro antes do imposto de renda e contribuição social. A alíquota efetiva incidente sobre o lucro da Companhia antes do imposto de renda e contribuição social foi de 53,3% no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, em comparação com a alíquota efetiva da Companhia de 19,3% no período correspondente de 2021, devido a uma redução no lucro antes do imposto de renda e contribuição social.

Lucro

Como resultado do exposto acima, a Companhia registrou um lucro de R\$ 1.062,9 milhões, ou 1,4% da receita líquida, no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, comparado a um lucro de R\$ 13.493,4 milhões, ou 17,4% da receita líquida, no período correspondente de 2021.

Liquidez e recursos de capital

As principais necessidades de caixa da Companhia em 2022 compreendiam:

- serviço da dívida;
- dispêndios de capital relacionados a investimentos em operações, manutenção e construção de novas instalações fabris;
- pagamentos relativos ao evento geológico em Alagoas; e
- pagamento referente ao Acordo Global descrito no Relatório Anual da Companhia.

As principais fontes de liquidez têm compreendido tradicionalmente:

- fluxos de caixa das atividades operacionais;
- empréstimos de curto e longo prazo; e
- vendas de títulos de dívida no mercado de capitais nacional e internacional.

Em 30 de setembro de 2022, o caixa e equivalentes de caixa e aplicações financeiras consolidados da Companhia totalizavam R\$ 14.246,4 milhões e incluíam R\$ 1.178,7 milhões de caixa e R\$ 983,3 milhões de equivalentes de caixa detidos pela Braskem Idesa, que estavam disponíveis para seu uso exclusivo. Os valores remanescentes estavam disponíveis para serem usados pela Braskem em conformidade com sua política financeira. Em 30 de setembro de 2022, a Companhia tinha um capital de giro líquido (definido como o ativo circulante *menos* o passivo circulante) de R\$ 13.339,6 milhões.

Fluxos de caixa

A tabela a seguir apresenta as informações de fluxo de caixa consolidado para os períodos indicados:

	Período de Nove Meses Findo em 30 de setembro de	
	2022	2021
	<i>(em milhões de reais)</i>	
Caixa líquido proveniente de atividades operacionais	6.641,0	10.553,3
Caixa líquido utilizado em atividades de investimento	(3.410,7)	(2.003,2)
Caixa líquido proveniente de (utilizado em) atividades de financiamento	79,4	(10.567,8)
Efeito das variações de câmbio sobre caixa e equivalentes de caixa	(253,2)	180,7
Aumento no caixa e equivalentes de caixa	3.056,25	1.837,0

Caixa Líquido Proveniente de Atividades Operacionais

O caixa líquido proveniente de atividades operacionais foi de R\$ 6.641,0 milhões no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, comparado a R\$ 10.553,3 milhões no período correspondente de 2021. O caixa líquido oriundo das atividades operacionais diminuiu R\$ 3.912,3 milhões, ou 37,1%, devido a: (i) uma redução nos resultados operacionais no período, o que foi provocado por menores spreads no mercado internacional e menor volume de vendas de resinas e dos principais produtos químicos que a Companhia produz; e (ii) pagamentos efetuados em relação ao evento geológico em Alagoas. Tais fatores foram parcialmente compensados: (i) por um impacto positivo sobre os estoques, provocados pelo menor custo de matérias-primas e produtos acabados e pela redução do volume de matérias-primas; e (ii) por um impacto positivo sobre as contas a receber, provocado por um maior número de operações financeiras e uma redução dos preços de referência de mercado internacionais.

Caixa líquido utilizado em atividades de investimento

As atividades de investimento utilizaram caixa líquido de R\$ 3.410,7 milhões e R\$ 2.003,2 milhões durante os períodos de nove meses findos em 30 de setembro de 2022 e 2021, respectivamente.

Durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, as atividades de investimento para as quais a Companhia usou caixa de forma consolidada consistiram principalmente em: (i) aquisições para imobilizado no valor de R\$ 2.708,3 milhões, no segmento Brasil, que foram destinadas principalmente às operações industriais, incluindo os investimentos relacionados à eficiência operacional, saúde, segurança e meio ambiente (SSMA), produtividade e modernização; (ii) aquisições para imobilizado de R\$ 228,5 milhões no segmento EUA e Europa, que foram alocadas para operações industriais e projetos estratégicos; e (iii) aquisições para imobilizado de R\$ 595,5 milhões no segmento México, representadas principalmente pelo novo terminal de etano

Caixa Líquido Proveniente de (Usado em) Atividades de Financiamento

As atividades de financiamento forneceram caixa líquido de R\$ 79,4 milhões durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022 e usaram caixa líquido de R\$ 10.567,8 milhões durante o período correspondente de 2021.

Durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, captamos:

- R\$ 1,75 bilhões, referentes à emissão de debêntures no Brasil;
- R\$ 2,4 bilhões, referentes a linhas de créditos à exportação; e
- R\$ 697,5 milhões, relativos à emissão de certificados de recebíveis agropecuários no Brasil.

Durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, usamos caixa para pagar:

- R\$ 2,3 bilhões, relativos ao resgate integral das Notas de 3,500% em circulação da Companhia com vencimento em 2023 e resgate parcial das Notas de 6,450% em circulação da Companhia com vencimento em 2024;
- R\$ 590,8 milhões, referentes a despesas agregadas relacionadas a contratos de arrendamento; e
- R\$ 1,35 bilhões referentes ao pagamento de dividendos para o exercício findo em 31 de dezembro de 2022 aos detentores de ações ordinárias, ações preferenciais classe A e ações preferenciais classe B da Companhia.

Endividamento

Em 30 de setembro de 2022, o valor total em aberto de empréstimos e debêntures da Companhia era de R\$ 47.954,5 milhões, sendo R\$ 1.721,6 milhão de endividamento de curto prazo (3,6% do endividamento total da Companhia) e R\$ 46.232,9 milhões de endividamento de longo prazo (96,4% do endividamento total da Companhia). Do valor total de empréstimos e debêntures da Companhia, líquido dos custos de transação, R\$ 3.457,6 milhões foram denominados em reais (7,2% do endividamento total da Companhia) e R\$ 44.496,9 milhões (92,8% do endividamento total da Companhia) foram denominados em moedas estrangeiras. Em 30 de setembro de 2022, os instrumentos financeiros derivativos da Companhia correspondiam a um passivo de R\$ 305,5 milhões.

Em 30 de setembro de 2022, os empréstimos da Braskem Idesa, que estão incluídos nos números do parágrafo anterior, com relação ao total do endividamento de recurso limitado pendente relativo ao complexo do México da Companhia, líquido dos custos de transação, totalizavam R\$ 11.999,1 milhões.

Endividamento de curto prazo

Em 30 de setembro de 2022, o valor dos empréstimos e debêntures de curto prazo da Companhia, incluindo juros e a parcela atual de seus empréstimos e debêntures de longo prazo, era de R\$ 1.721,6 milhões, dos quais R\$ 140,7 milhões eram dívidas de curto prazo da Braskem Idesa. Em 30 de setembro de 2022, o saldo devedor consolidado das

linhas de crédito de curto prazo da Companhia em reais foi de R\$ 188,7 milhões, e o saldo devedor consolidado das linhas de crédito de curto prazo da Companhia em moedas estrangeiras foi de R\$ 1.532,9 milhões.

Endividamento de longo prazo

Em 30 de setembro de 2022, o valor em aberto dos empréstimos e debêntures de longo prazo da Companhia, líquido dos custos de operação, era de R\$ 46.232,9 milhões, dos quais R\$ 11.858,4 milhões relacionados à Braskem Idesa.

As principais fontes de créditos de longo prazo da Companhia são:

- notas a juros fixos emitidas no mercado internacional;
- debêntures emitidas no mercado de capitais brasileiro;
- notas de crédito à exportação; e
- empréstimos sob facilidades de crédito bancário;

Em 30 de setembro de 2022, R\$ 5,4 milhões de empréstimos de longo prazo denominados em reais da Companhia e de nossas subsidiárias estavam garantidos. A Companhia garantiu essa parte de seu endividamento de longo prazo por meio do penhor de alguns bens e equipamentos, e algumas contas a receber da Companhia. As obrigações de garantia das dívidas garantidas da Companhia variam de acordo com a respectiva operação. Nenhum endividamento de longo prazo da Companhia denominado em moedas estrangeiras foi garantido. Para um resumo dos termos de endividamento relevante em aberto da Companhia em 31 de dezembro de 2021, consulte “Item 5. Análise e Perspectivas Operacionais e Financeiras—Liquidez e Recursos de Capital—Endividamento e Estratégia de Financiamento—Endividamento de Longo Prazo” no Relatório Anual da Companhia.

Em 30 de setembro de 2021, R\$ 3.268,9 milhões da dívida de longo prazo da Companhia eram denominados em reais e R\$ 42.964,1 milhões do endividamento da Companhia eram denominados em moedas estrangeiras.

Alguns dos instrumentos subjacentes contêm outras obrigações que poderiam restringir, dentre outras coisas, a capacidade da Companhia e da maioria de suas controladas de assumir garantias ou passar por processo de incorporação ou fusão com outras entidades ou alienar de outra forma a totalidade ou parte substancial de seus ativos. Além disso, instrumentos que regem uma parcela substancial de nosso endividamento contêm cláusulas sobre eventos de inadimplemento ou antecipação de vencimentos cruzados, entre Braskem S.A. e as dívidas de suas controladas, tal que a ocorrência de um evento de inadimplemento nos termos de um desses instrumentos poderia desencadear um evento de inadimplemento em outro endividamento ou permitir que os credores em outro endividamento o antecipem. Em 30 de setembro de 2022, a Braskem estava em conformidade com as avenças nos instrumentos subjacentes.

Títulos

A Companhia emitiu títulos nos mercados de capitais internacionais. Todos esses valores mobiliários pagam juros semestralmente em atraso.

A tabela abaixo apresenta os títulos em aberto da Companhia emitidos nos mercados de capitais internacionais, o valor do principal em aberto desses valores mobiliários em 30 de setembro de 2022, e suas datas de vencimento:

Título	Principal em Aberto e juros em 30 de setembro de 2022		Vencimento final
	(em milhões de dólares norte-americanos)	(em milhões de reais)	
Notas de 6,45% com vencimento em 2024 ⁽¹⁾	299,7	1.620,4	fevereiro de 2024
Notas de 4,50% com vencimento em 2028 ⁽²⁾	1.184,5	6.404,2	janeiro de 2028
Notas de 4,500% com vencimento em 2030 ⁽²⁾	1.504,2	8.132,6	janeiro de 2030
Notas de 7,125% com vencimento em 2041 ⁽³⁾	573,5	3.100,7	julho de 2041
Notas de 5,875% com vencimento em 2050 ⁽²⁾	757,3	4.094,7	janeiro de 2050
Notas de Taxa Fixa Reajustáveis Subordinadas com vencimento em 2081 ⁽¹⁾	618,0	3.341,1	janeiro de 2081

(1) Representa notas emitidas pela Braskem Finance Limited e garantidas pela Braskem.

(2) Representa notas emitidas pela Braskem Netherlands Finance B.V. e garantidas pela Braskem.

(3) Representa notas emitidas pela Braskem America Finance e garantidas pela Braskem.

Pré-pagamentos para exportação e Notas de Crédito à Exportação

Em 30 de setembro de 2022, o valor agregado de principal e juros pendentes sob pré-pagamentos de exportação e notas de crédito de exportação da Companhia era de R\$ 2.110,0 milhões. Para um resumo dos termos da linha de crédito rotativo da Companhia relevante em aberto em 31 de dezembro de 2021, consulte “Item 5. Análise e Perspectivas Operacionais e Financeiras—Liquidez e Recursos de Capital—Endividamento e Estratégia de Financiamento—Facilidades de crédito com agências governamentais denominadas em dólares americanos” e “—Facilidades de crédito com agências governamentais denominadas em Reais” no Relatório Anual da Companhia.

Títulos de Dívida Emitidos no Mercado de Capitais Brasileiro

Em 2022, emitimos títulos de dívida no mercado de capitais brasileiro. Todos esses valores mobiliários pagam juros semestralmente em atraso.

A tabela abaixo apresenta os títulos de dívida em aberto da Companhia emitidos nos mercados de capitais brasileiros, o valor do principal em aberto desses valores mobiliários em 30 de setembro de 2022 e suas datas de vencimento:

Título	Valor do principal em aberto acrescido de juros em 30 de setembro de 2022		Taxa de juros	Vencimento final
	(em milhões de US\$)	(em milhões de reais)		
Debêntures (CRA) emitidas em janeiro de 2022 - 1ª tranche ⁽¹⁾	114,2	617,5	IPCA + 5,5386%	dezembro de 2028
Debêntures (CRA) emitidas em janeiro de 2022 - 2ª tranche ⁽¹⁾	27,3	147,7	IPCA + 5,5684%	dezembro de 2031
Debêntures emitidas em maio de 2022 - 1ª tranche	146,2	790,6	DI + 1,75%	maio de 2029
Debêntures emitidas em maio de 2022 - 2ª tranche	47,2	255,4	DI + 2,00%	maio de 2032
<u>Debêntures emitidas em agosto de 2022</u>	<u>140,2</u>	<u>757,9</u>	<u>DI + 1,75%</u>	<u>agosto de 2029</u>

⁽¹⁾ Emissão de debêntures privadas que foram utilizadas como garantia para a emissão de Certificados de Recebíveis do Agronegócio (CRA) pela Eco Securitizadora de Direitos Creditórios do Agronegócio S.A.

Endividamento da Braskem Idesa

Em 30 de setembro de 2022, o valor do principal em aberto nos contratos de financiamento relacionados ao complexo da Companhia no México, líquido dos custos de transação, era de R\$ 11.999,1 milhões.

Títulos ⁽¹⁾	Valor do principal em aberto acrescido de juros em 30 de setembro de 2022		Vencimento final
	(em milhões de US\$)	(em milhões de reais)	
Notas a 7,45% com vencimento em 2029	925,1	5.049,6	novembro de 2029
Notas a 6,990% com vencimento em 2032	1.209,3	6.600,7	fevereiro de 2032

(1) Representa as notas emitidas pela Braskem Idesa sem garantia da Braskem S.A.

Além do descrito acima, a Companhia não celebrou nenhum outro contrato de financiamento relevante, nem sacou quaisquer outros valores relevantes de acordo com contratos de financiamento existentes desde 31 de dezembro de 2021. Para um resumo dos termos dos contratos de financiamento relacionados ao complexo da Companhia no México, consulte “Item 5. Análise e Perspectivas Operacionais e Financeiras—Liquidez e Recursos de Capital—Endividamento e Estratégia de Financiamento—Endividamento da Braskem Idesa” no Relatório Anual da Companhia.

Dispêndios de capital

Durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, as atividades de investimento para as quais a Companhia usou caixa de forma consolidada consistiram principalmente em: (i) aquisições de imóveis, instalações e equipamentos no valor de R\$ 2.708,3 milhões, no segmento Brasil, que foram destinados principalmente às operações industriais, incluindo os investimentos relacionados à eficiência operacional, saúde, segurança e meio ambiente (SSMA), produtividade e modernização; (ii) aquisições para imobilizado de R\$ 207,4 milhões no segmento EUA e Europa, que foram alocadas para operações industriais e projetos estratégicos; e (iii) aquisições para imobilizado de R\$ 595,5 milhões no segmento México, representadas principalmente pelo novo terminal de etano

Para obter um resumo dos dispêndios de capital da Companhia para o exercício findo em 31 de dezembro de 2021 e o orçamento de dispêndios de capital da Companhia para o exercício fiscal de 2022, consulte “Item 5. Análise e Perspectivas Operacionais e Financeiras—Despesas de Capital” no Relatório Anual da Companhia.

Acordos fora do balanço patrimonial

Atualmente, a Companhia não tem nenhuma transação envolvendo acordos fora do balanço.

DECLARAÇÕES PROSPECTIVAS

Algumas das informações contidas ou incorporadas por referência neste parecer no Formulário 6-K são declarações prospectivas dentro do significado do Artigo 27A da Securities Act dos EUA de 1933, conforme alterada, e do Artigo 21E da Securities Exchange Act dos EUA de 1934, conforme alterada, que não se baseiam em fatos históricos e não são garantias de resultados futuros.

Declarações contidas ou incorporadas por referência neste parecer no Formulário 6-K que são de natureza preditiva, que dependem ou se referem a eventos ou condições futuras ou que incluem palavras como “espera”, “prevê”, “pretende”, “planeja”, “acredita”, “estima” e expressões semelhantes são declarações prospectivas. Embora a Companhia acredite que essas estimativas e declarações prospectivas baseiam-se em premissas razoáveis, essas declarações estão sujeitas a vários riscos e incertezas e são prestadas à luz das informações atualmente disponíveis à Companhia.

Os leitores são advertidos a não depositar confiança indevida nessas declarações prospectivas, que se referem apenas à data em que forem feitas. Não há garantia de que os eventos, as tendências ou os resultados esperados realmente ocorrerão.

As declarações prospectivas da Companhia podem ser influenciadas por vários fatores, incluindo, entre outros, o seguinte:

- a natureza cíclica da indústria petroquímica global e seus efeitos adversos na indústria em geral e em nossa empresa especificamente de tempos em tempos;
- condições macroeconômicas globais (incluindo uma recessão nos Estados Unidos) e seus efeitos adversos nas margens de nossos produtos;
- o efeito adverso da guerra e outros conflitos armados, como o conflito envolvendo a Rússia e a Ucrânia, sobre nossas vendas e operações no Brasil e internacionalmente, e sobre a indústria petroquímica brasileira e internacional;
- deterioração da economia mundial e seu potencial efeito adverso sobre a demanda por produtos petroquímicos e termoplásticos;
- qualquer efeito adverso da desaceleração da economia chinesa sobre a demanda global e sobre nossos negócios brasileiros e internacionais;
- o efeito adverso de crises globais de saúde, como a pandemia de coronavírus (a “pandemia de COVID-19”) e outras, consequentemente, a política chinesa de “covid-zero”, em nossas vendas e operações brasileiras e internacionais e na indústria petroquímica brasileira e internacional indústria;
- o efeito adverso da inflação globalmente em nossos negócios brasileiros e internacionais;
- o efeito adverso de uma política monetária mais contracionista globalmente em nossos negócios brasileiros e internacionais;
- demanda por nossos produtos petroquímicos, nossas instalações de fabricação, preço de matérias-primas e outros insumos de nossa produção, logística global de nossos produtos, matérias-primas e outros insumos de nossa produção e cadeias de suprimentos;
- condições econômicas, políticas e comerciais gerais nos mercados ou jurisdições em que operamos e/ou vendemos para os quais exportamos nossos produtos, incluindo mudanças governamentais e eleitorais, demanda, oferta e preços de produtos petroquímicos e termoplásticos;

- flutuações nas taxas de juros, inflação e movimentos da taxa de câmbio do real em relação ao dólar norte-americano e outras moedas;
- a natureza cíclica da indústria petroquímica global;
- nossa capacidade de executar com sucesso nossa estratégia de desenvolvimento sustentável e desenvolver com sucesso iniciativas para adaptação e mitigação das mudanças climáticas;
- concorrência na indústria petroquímica e de biopolímeros global;
- nossa capacidade de desenvolver com sucesso nossos projetos de inovação, em particular em iniciativas renováveis e de reciclagem;
- preços de nafta, etano, etanol, propano, propeno e outras matérias-primas e os termos e condições dos contratos de fornecimento a eles relacionados;
- preços internacionais de produtos petroquímicos e biopolímeros;
- ações tomadas por nosso acionista controlador;
- riscos inerentes relacionados a qualquer mudança de nosso controle societário;
- nossa capacidade de implementar nossa estratégia de financiamento e obter financiamento em termos satisfatórios;
- nosso progresso na integração das operações de empresas ou ativos que venhamos a adquirir no futuro, de forma a alcançar os benefícios antecipados dessas aquisições;
- mudanças nas leis e regulamentos, incluindo, entre outros, leis e regulamentos que afetem questões tributárias e ambientais e tarifas de importação em outros mercados ou jurisdições nos quais operamos ou para os quais exportamos nossos produtos;
- condições políticas nos países onde operamos, principalmente no Brasil e no México;
- mudanças futuras nas políticas governamentais, incluindo a adoção de novas políticas ambientais e ações correlatas realizadas pelos governos dos locais em que operamos;
- decisões desfavoráveis proferidas em processos judiciais importantes, pendentes ou futuros, tributários, trabalhistas, ambientais e outros; e
- outros fatores identificados em “Fatores de Risco” em nosso Relatório Anual e em quaisquer outros relatórios arquivados ou fornecidos à SEC.

As declarações prospectivas da Companhia não são garantia de desempenho futuro, e os resultados operacionais reais da Companhia ou outros eventos poderão diferir significativamente das expectativas expressas nas declarações prospectivas da Companhia. Quanto às declarações prospectivas relacionadas a resultados financeiros futuros e a outras projeções, os resultados reais serão diferentes devido à incerteza inerente a estimativas, previsões e projeções. Devido a essas incertezas, os leitores não devem confiar nessas declarações prospectivas.

Todas as declarações prospectivas atribuídas à Companhia ou a uma pessoa agindo em nome da Companhia são totalmente qualificadas por esta declaração de advertência, e o investidor não deve confiar indevidamente em nenhuma declaração prospectiva incluída neste parecer no Formulário 6-K. Declarações prospectivas são válidas apenas na data em que são feitas, e a Companhia não assume nenhuma obrigação de atualizá-las como resultado de novas informações ou eventos futuros.

Para obter informações adicionais sobre fatores que podem fazer com que os resultados reais de operações da Companhia sejam diferentes das expectativas refletidas nas declarações prospectivas, consulte o “Item 3. Informações Principais – Fatores de Risco” no Relatório Anual da Companhia.

ASSINATURAS

De acordo com os requisitos da Securities Exchange Act de 1934, o requerente fez com que este parecer fosse devidamente assinado em seu nome pelos abaixo assinados, devidamente autorizados para tanto.

Data: 6 de fevereiro de 2023.

BRASKEM S.A.

Por: /a/ Pedro van Langendonck Teixeira de Freitas
Nome: Pedro van Langendonck Teixeira de Freitas
Cargo: Diretor Financeiro
