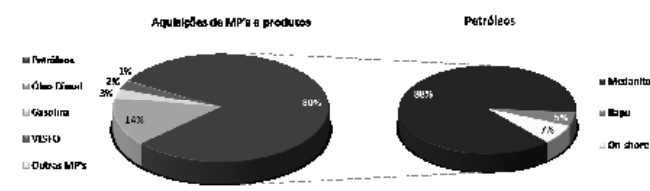


Relatório da Administração

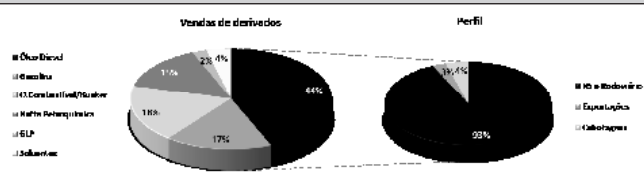
Senhores Acionistas, O Conselho de Administração da Refinaria de Petróleo Riograndense S/A (RPR) submete à apreciação de V.S. seu Relatório da Administração e Demonstrações Financeiras relativas ao exercício 2023. Tais informações, elaboradas em conformidade com a legislação societária vigente, vêm acompanhadas por parecer, sem ressalvas, dos auditores independentes.

Perfil da Companhia: A RPR tem como principal atividade a produção e comercialização de derivados de petróleo, especialmente, Gasolina, Oleo Diesel, Oleo Combustível Marítimo, Nafta Petroquímica, GLP, Aguardar, Oleos Especiais, Pentanos e Solventes Leves. **Ambiente Econômico e de Negócios:** A indústria de óleo e gás tem o desafio de desenvolver ações e projetos para mitigar as emissões de gases do efeito estufa, contribuindo para preservação do meio ambiente e com a transição da matriz energética mundial. A RPR tem atuado fortemente neste contexto, tendo realizado em 2023, pela primeira vez no mundo, um teste de processamento de carga 100% renovável em unidade industrial de FCC. Tal iniciativa foi considerada um marco na jornada da transição energética brasileira e cria nova alternativa para a indústria de refino global. Em 2023, o setor de óleo e gás foi marcado por oscilações nos preços das commodities no mercado internacional, com os preços de referência do petróleo Brent sendo afetados por sucessivos cortes de produção anunciados pela OPEP+, pelo agravamento de conflitos geopolíticos presentes no Leste Europeu e Oriente Médio, pela desvalorização do dólar norte-americano e por temores do mercado acerca da possibilidade de recessão da atividade econômica mundial. A cotação média do petróleo Brent em 2023 foi de US\$ 82,6/baril, 18,4% inferior em relação a 2022. No encerramento do ano, a cotação da commodity no mercado global foi de US\$ 77,6/baril. No cenário nacional, segundo o Banco Central do Brasil, a estimativa de aumento do PIB brasileiro é de 2,9% em 2023. A inflação medida pelo IPCA fechou o ano em 4,6%, 1,3 p.p. acima da meta estipulada para o período. A taxa básica de juros da economia encerrou 2023 em 11,75% a.a., 2,0 p.p. inferior em relação ao encerramento de 2022. A cotação média do câmbio foi de R\$ 4,99/dólar, uma valorização de 3,3% da moeda nacional em relação ao ano anterior. Contudo, a cotação da moeda norte-americana no final do período foi de R\$ 4,84/dólar. Com relação ao mercado de combustíveis, conforme dados divulgados pela ANP (Agência Nacional do Petróleo, Gás e Biocombustíveis), houve um aumento de 4,7% na venda de derivados de petróleo em relação ao ano anterior, no Rio Grande do Sul o aumento foi de 3,5%. A partir de maio de 2023, houve maior concorrência no mercado nacional, com aumento da importação de produtos oriundos da Rússia, refletindo em maiores defasagens dos preços com relação ao PPI. Apesar disso, em 2023 os preços nacionais de gasolina e diesel estiveram aderentes com o mercado internacional, sendo a defasagem média do ano de, respectivamente, 1% e 5%. **A REFINARIA RIOGRANDENSE: Processos de Gestão:** Em suas atividades empresariais a RPR busca a melhoria contínua dos processos com o objetivo de consolidar e avançar nas melhores práticas de segurança, meio ambiente, saúde e conduta ética. Em 2023, realizamos ações para consolidação de práticas e ferramentas de SMS, revisamos processos para evolução dos padrões de segurança e meio ambiente. Realizamos uma campanha intensiva com foco na redução da geração de resíduos sólidos. Desenvolvemos o Inventário de Gases de Efeito Estufa (escopos 1 e 2), demonstrando o compromisso da RPR com a sustentabilidade de suas operações. Ainda, obtivemos êxito na auditoria ambiental CO-NAMA e de certificação de SGI. Com foco em segurança operacional e desenvolvimento da cultura de SMS, desdobramos diversas ações alinhadas aos três pilares do Programa Operar Seguro: pensamento, atitude e ambiente seguro. Foram desenvolvidas diversas ações que promoveram o envolvimento das famílias dos empregados, como a realização da segunda turma do projeto "Brigada Mirim", envolvendo cerca de 20 crianças, filhos de funcionários da RPR. Seguimos com nosso compromisso de prevenção e capacitação em respostas aos cenários de ocorrências, com realização de 61 simulados e 72 treinamentos da brigada de emergência. Realizamos novamente um simulado de evacuação da comunidade, contemplando 300 casas em duas ruas do bairro Lar Gaúcho, além de um simulado prático de combate a incêndio em tanque, com a participação das empresas do PAM-RC e Corpo de Bombeiros. Em segurança de processo, não registramos eventos de maior gravidade (TIER 1). Em Bombs, registramos um evento sem afastamento (TAR - classe 2) envolvendo um colaborador de empresa contratada. Seguimos sem registro de acidentes com afastamento desde 2019. Com objetivo de promover a saúde de nossos colaboradores, realizamos as práticas de ginástica laboral, consultas nutricionais, odontológicas e assistência psicossocial, bem como outras ações integrantes do Programa Bem-Estar da RPR. Dentro do compromisso das melhores práticas de gestão e governança, em 2023 realizamos diversas auditorias com objetivo de verificar o nível de conformidade nos processos e requisitos legais, com isso, garantimos a manutenção dos certificados ISO 9001 e 14001. Como visão de futuro para a Companhia, já certificamos nossos processos produtivos pela ISCC (International Sustainability & Carbon Certification), atestando a sustentabilidade da cadeia dos produtos renováveis em desenvolvimento. Além disso, também promovemos momento de reflexão de conceitos éticos através de palestra direcionada ao grupo gerencial e a 3ª Semana de Conformidade, com destaque ao Código de Conduta, Canal de Ética, Comunicação Não Violenta e Saúde Mental. **Pessoas:** A empresa atua na gestão de pessoas com base nas suas políticas de fortalecimento da cultura organizacional, desenvolvendo competências e habilidades dos seus colaboradores e oferece aos seus empregados um abrangente plano de benefícios, tais como: a participação nos lucros e resultados, gratificações por tempo de serviço, plano de saúde, plano de previdência privada, seguro de vida, extensão da licença maternidade, auxílio creche, incentivo escolar aos filhos, restaurante na empresa e clube esportivo. Com relação a capacitação, o programa de treinamento atingiu 308 colaboradores (96% do efetivo da empresa), totalizando 18.781 horas treinadas, destacando-se a criação de um programa de desenvolvimento de lideranças, propiciando evolução e aprimoramento na gestão das equipes. Nosso programa de es-

tágio recebeu 480 inscrições e 14 novos estagiários foram selecionados para diferentes áreas da empresa. O estágio tem como objetivo proporcionar aprendizado e experiência prática ao estagiário, desenvolvendo o potencial e as habilidades necessárias para a carreira profissional. Ainda, em 2023 a RPR contratou 15 profissionais via da seleção de operador de processamento, que contou com mais de 700 candidatos e, também, 6 colaboradores de nível superior recém-formados via do programa de trainee. Pela primeira vez a RPR participou da pesquisa GPTW (Great Place To Work Brasil) e, com o apoio e participação dos funcionários, fomos certificados pela metodologia. Buscando aumentar o envolvimento dos funcionários na solução de problemas, foi lançado o Programa BIC - Banco de Ideias Criativas da RPR, através da apresentação de ideias para os seguintes desafios: propostas; melhorias de processos; automação; eficiência energética; redução na geração de resíduos; segurança ou redução de custos. A ideia vencedora foi a implementação de técnicas de Controle Avançado (CAV) nas unidades de Processo da RPR e o projeto foi aprovado para execução em 2024 em parceria com a FURG - Universidade Federal de Rio Grande e EMBRAPIL - Empresa Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial. **Responsabilidade Social Empresarial:** A Responsabilidade Social é o compromisso da nossa empresa com o desenvolvimento e o bem-estar da comunidade. Em 2023, muitas ações receberam o apoio da RPR. Mais uma turma de 16 jovens recebeu capacitação profissional por meio da 12ª turma do Projeto Pescar, totalizando 197 jovens desde o início do projeto na Refinaria. Os bairros vizinhos foram beneficiados com as campanhas internas de Páscoa e agasalho, e as crianças puderam ter aulas gratuitas de Judô. Através do grupo de funcionários voluntários e da prática da RPR de dobrar a quantidade arrecada, foram alcançadas quase 5 toneladas de alimentos nas 4 ações de "Sábado Solidário" do ano, realizadas pelo Banco de Alimentos da cidade. A Refinaria como mantenedora recebeu o selo de destaque "Bah! - Heróis do Banco de Alimentos". A RPR firmou mais um ano de parceria com o Projeto Ambiental de Monitoramento dos Botos da Lagoa dos Patos, iniciativa conduzida pelo Museu Oceanográfico da FURG; e participamos de mais um "CriaRG - Hackathon: Soluções para a Cidade do Rio Grande", maratona de tecnologia e inovação que reuniu 6 mil alunos da rede pública na criação de propostas para melhorias no dia a dia da cidade. Além disso, A RPR manteve seu apoio na equipe de Robótica FBOB, da Universidade Federal de Rio Grande - FURG, uma das 10 melhores equipes de robótica do mundo. Com foco no fortalecimento na parceria com a universidade, inauguramos o espaço de Inovação RPR na OceanTech - Parque Tecnológico da FURG, buscando promover um ambiente propício para o desenvolvimento de soluções inovadoras para as demandas do negócio, envolvendo profissionais da RPR, professores e pesquisadores da instituição acadêmica. **Contexto Operacional: Produção e Comercialização:** Em 2023, o processamento de petróleo atingiu uma média de 13.497 barris/dia, 13% superior em relação ao ano anterior e alcançando um FUT (fator de utilização total) de 79%. No encerramento do ano foi atingido um FUT médio de 90%, apresentando o maior nível de carga processada no período. No ano, além de manter o processamento do petróleo argentino Medaniel, que atualmente é a principal matéria-prima processada pela RPR, foram desenvolvidos novos petróleos como foco em combustíveis marítimos, como o petróleo brasileiro Itapu, a fim de garantir menores custos e maior competitividade. Houve uma maior participação de suprimentos de petróleos on-shore, todos adquiridos de produtores nacionais cuja logística foi otimizada através de navio afretado pela empresa durante 2023. O navio petroleiro afretado, batizado de "Bastos I" em homenagem a um dos fundadores da RPR, possui capacidade de carregamento de 38 mil toneladas, viabilizando maior autonomia logística. Em 2023, o perfil de processamento da RPR foi de 90% de petróleos importados e 10% de petróleos nacionais. Com relação às aquisições de produtos e correntes intermediárias, foi atingido em 2023 o volume de 96 mil m³, representando 22,1% sobre o volume total vendido no ano.



As vendas de derivados atingiram o volume de 887 mil m³ em 2023, sendo 15% superior em relação ao ano anterior, com destaque para as comercializações de 105 mil m³ de Diesel S10, 61 mil m³ de Diesel Marítimo, 154 mil m³ de Bunker e 130 mil m³ de Nafta Petroquímica, maiores vendas da história da RPR e que se tornaram possíveis devido à estratégia de afretamento de navio para otimização logística. Além disso, o recorde de vendas de Diesel Marítimo e Bunker corroboram com o foco da Companhia na comercialização de combustíveis marítimos a fim de atender mercados com práticas de preços atreladas ao mercado internacional. Destaca-se a concretização de diversos acordos comerciais durante o ano com exportações realizadas para o Paraguai e Bolívia e cabotagens para RJ, PR e RS, representando, em ambas as modalidades, a venda de 7% sobre o volume total comercializado.



Cabe destacar no mês de novembro o teste com processamento de matéria-prima 100% renovável em unidade de FCC, sendo realizado com sucesso e comprovando a viabilidade da operação através da tecnologia desenvolvida no Centro de Pesquisas, Desenvolvimento e Inovação (CENPES) da Petrobras, com inovações de processo e catalisador, gerando produtos petroquímicos integralmente renováveis como bio-GLP, combustíveis marítimos, propano e bioaromáticos (BTX - benzeno, tolueno e xileno), usados nas indústrias da borracha sintética, nylon e PVC, atendendo os rigorosos requisitos da certificação internacional ISCC. **Custos e Investimentos:** Em 2023 a RPR investiu R\$ 15,1 milhões em melhorias das suas instalações industriais, destacando-se: i) R\$ 7,1 milhões relacionados a confiabilidade da planta contemplando o atendimento ao plano de bombas e turbinas, a aquisição de trocadores e equipamentos estratégicos para o processo; ii) R\$ 2,3 milhões em paradas de manutenção, com objetivo de ganho de eficiência e garantia da confiabilidade operacional das unidades; e iii) R\$ 2,5 milhões em segurança, meio ambiente e atendimentos a requisitos legais. **Resultado Econômico-Financeiro:** No primeiro semestre de 2023, o resultado foi favorecido pelos elevados craks internacionais sobre os principais derivados (gasolina, diesel e bunker) e pela prática de preços RPR alinhadas ao preço de paridade de importação, gerando maiores margens e ganhos de estoque sobre a comercialização destes produtos. A partir do segundo semestre ocorreu queda na margem de refino, principalmente por redução nos craks internacionais da gasolina e maiores defasagens dos preços nacionais do diesel. Assim, o crack médio anual da RPR foi de US\$ 23/bbl. No resultado acumulado, o ano foi encerrado com geração de EBITDA de R\$ 28,7 milhões e lucro líquido de R\$ 20,9 milhões.

R\$ milhões	2023	2022	Δ 23/22
Receita Bruta	3.633,9	3.880,5	-6%
Receita Líquida	2.954,9	3.216,0	-8%
Rubro Líquido do Exercício	20,9	76,4	-73%
EBITDA	28,7	156,1	-82%

A queda do resultado com relação ao ano anterior se deve principalmente ao ganho em 2022 de R\$ 84,5 milhões referente ao êxito de processo tributário de PIS e COFINS e R\$ 6,1 milhões referente a um acordo com o Estado do RS para a liquidação de precatórios. **Endividamento:** Em 2023 destacamos a redução no nível de endividamento da RPR em R\$ 75,2 milhões, finalizando o ano com uma dívida bruta de R\$ 177,8 milhões, 30% inferior a 2022, sendo 62% em longo prazo, atingindo o menor nível desde dezembro de 2020. Destaca-se o efeito no caixa do aproveitamento de R\$ 73,9 milhões referente à compensação de créditos do processo tributário de PIS e COFINS. O caixa da Companhia encerrou o exercício com R\$ 157,0 milhões e uma dívida líquida de R\$ 20,8 milhões, apresentando uma melhora de R\$ 63,7 milhões em relação a 2022, conforme abaixo:

R\$ milhões	2023	2022
Emprést. e financ. CP	61,6	72,4
Emprést. e financ. LP	110,7	175,3
Instrumentos derivativos financ.	5,5	5,3
Total da Dívida	177,8	253,0
Caixa	157,0	148,5
Dívida líquida	(20,8)	(104,4)

Perspectivas: Para 2024, a Companhia permanecerá com sua estratégia de geração de caixa com menor perfil de risco, consolidando sua participação no mercado de combustíveis marítimos e mantendo as ações voltadas para otimização de margens e rentabilidade do negócio, tais como: aquisição de matéria-prima com menores custos; acordos comerciais com preços aderentes ao mercado internacional e aumento da presença no mercado de exportações e cabotagens para outros estados; e otimização de gastos operacionais. Estão previstas paradas programadas de manutenção nas Unidades de Destilações, Vácuo e FCC, e espera-se um processamento de petróleo de 14,144 bbl/dia, atingindo um FUT médio de 83%. Além disso, seguiremos com o foco na garantia da confiabilidade e segurança operacional, mitigação de riscos, otimização dos recursos e ativos e desenvolvimento de novos mercados. Com o objetivo de avançar na estratégia de transição energética do negócio, a RPR está estudando projetos voltados para renováveis. Para 2024, em continuidade ao termo de cooperação firmado com a Petrobras, está previsto a realização de um segundo teste para o processamento de carga fóssil com bio-óleo. Além disso, alinhado com a estratégia de negócios dos acionistas, a RPR submeterá para aprovação o projeto para implantação de uma unidade para produção de Combustível Sustentável de Aviação (SAF) e Diesel Verde. Agradecemos aos nossos acionistas, colaboradores, clientes e fornecedores pela confiança, dedicação e apoio recebidos ao longo de 2023.

A Administração.

Balanco patrimonial em 31 de dezembro - Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma			
Ativo	Nota	31/12/2023	31/12/2022
Circulante			
Caixa e equivalentes de caixa	5	127.826	119.618
Contas a receber de clientes	6	131.458	161.568
Estoques	7	274.427	190.341
Impostos a recuperar	8	27.328	86.100
Outros ativos	17b	2.224	732
		563.263	558.359
Não circulante			
Aplicações Financeiras	5	29.172	28.923
Depósitos judiciais	14	4.064	4.477
Outros ativos	6	35	137
Impostos a recuperar	8	36.282	28.281
Imobilizado	10	182.391	183.224
Intangível		277	93
		252.221	245.136
Total do ativo		815.484	803.495

Balanco patrimonial em 31 de dezembro - Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma			
Passivo	Nota	31/12/2023	31/12/2022
Circulante			
Financiamentos e empréstimos	11	61.592	72.378
Fornecedores	12	366.048	276.535
Impostos e contribuições a recolher	13	27.533	33.248
Perdas não realizadas com derivativos	17a	7.727	6.027
Provisão para riscos fiscais, cíveis e trabalhistas	14	3.009	2.861
Provisão para benefício pós-emprego	15	4.892	5.796
Dividendos Propostos	16e	6.815	10.335
Outros passivos		33.382	22.719
		510.598	432.503
Não circulante			
Financiamentos e empréstimos	11	110.683	175.257
Impostos diferidos	21c	5.402	21.731
Provisão para riscos fiscais, cíveis e trabalhistas	14	6.072	6.254
Provisão para benefício pós-emprego	15	55.896	57.711
		177.853	260.952
Patrimônio líquido			
Capital social	16	50.477	50.477
Ajustes de avaliação patrimonial	16A	27.729	27.216
Reserva legal		3.201	2.156
Reserva de Giro e Melhoramento		45.626	30.191
		127.033	110.040
Total do passivo e patrimônio líquido		815.484	803.495

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras

Demonstração das mutações do patrimônio líquido - Exercícios findos em 31 de dezembro - Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma						
	Capital social	Ajustes de avaliação patrimonial	Reserva Legal	Reserva de giro e melhoramentos	Lucros/Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2021	50.477	32.914	-	-	(33.327)	50.063
Lucro do exercício	-	-	-	-	76.450	76.450
Outros resultados abrangentes	-	(5.699)	-	-	2.164	(3.535)
Total de resultados abrangentes no exercício	-	(5.699)	-	-	78.614	72.915
Dividendos propostos	-	-	-	-	(12.939)	(12.939)
Constituição de reservas	-	-	2.156	30.191	(32.347)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022	50.477	27.216	2.156	30.191	(32.347)	110.040
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	20.899	20.899
Outros resultados abrangentes	-	513	-	-	2.195	2.708
Total de resultados abrangentes no exercício	-	513	-	-	23.094	23.607
Dividendos propostos	-	-	-	-	(6.615)	(6.615)
Constituição de reservas	-	-	1.045	15.435	(16.479)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2023	50.477	27.729	3.201	45.626	-	127.033

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro - Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

1 Informações gerais: 1.1 **Contexto operacional:** A Refinaria de Petróleo Riograndense S.A. ("Companhia" ou "RPR") é uma sociedade anônima de capital fechado, com sede em Rio Grande, no estado do Rio Grande do Sul. São sócios da Companhia: Ultrapar Participações S.A. (33,333% de ações ordinárias e 33,138% de ações preferenciais), Braskem S.A. (33,333% de ações ordinárias e 33,138% de ações preferenciais), Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras (33,333% de ações ordinárias e 33,138% de ações preferenciais), com controle compartilhado entre os sócios citados, além de outros acionistas minoritários (0,585% de ações preferenciais). Suas atividades principais são o refino de petróleo e a comercialização dos seus derivados e correlatos. Os principais produtos produzidos pela RPR são Gasolina, Oleo Diesel, Nafta Petroquímica, Bunker, Oleo Combustível, GLP (Gás de Cozinha), Aguardar e Solventes Especiais. A Companhia possui operações de venda no Brasil e exterior. 1.2 **Principais eventos ocorridos durante o exercício de 2023:** (a) **Teste com carga 100% renovável:** Em maio de 2023 foi assinado um Termo de Cooperação entre a Refinaria Riograndense e a Petrobras cujo objetivo é a realização de testes para validação em escala industrial das tecnologias de "Produção de Biomarcos" e "Co-processamento de bio-óleo" em unidade de Craqueamento Catalítico (FCC). A RPR alcançou um marco histórico ao processar, pela primeira vez, matéria-prima 100% renovável uma unidade de refino industrial. A tecnologia, desenvolvida no Centro de Pesquisas, Desenvolvimento e Inovação (CENPES) da Petrobras, permite adotar como carga uma matéria-prima 100% renovável, com inovações de processo e catalisador, gerando produtos petroquímicos integralmente renováveis. O primeiro teste foi realizado no final do mês de outubro e início de novembro. O teste realizado com sucesso produziu insumos petroquímicos e combustíveis renováveis como GLP, combustíveis marítimos, propano e bioaromáticos (BTX - benzeno, tolueno e xileno), usados nas indústrias da borracha sintética, nylon e PVC. Um novo teste está previsto para 2024. A realização do teste se tornou possível a partir de acordo de cooperação assinado, em maio de 2023, entre as empresas que têm participação acionária na RPR (Petrobras, Braskem e Ultra). O acordo previa a utilização das unidades da refinaria para a realização do teste com tecnologias desenvolvidas pelo CENPES. Com esse termo de cooperação, a Petrobras realizou o adiantamento de R\$ 38.781 mil para a RPR, parte do valor total estimado para os testes, gerando dessa forma a obrigatoriedade de realização de prestação de contas do valor empregado por parte da RPR. O saldo deste adiantamento está em R\$19.730 mil, registrado em "outros passivos circulantes". (b) **Reforma Tributária sobre o consumo:** Em 20 de dezembro de 2023, foi promulgada a Emenda Constitucional ("EC") no 132, que estabelece a Reforma Tributária ("Reforma") sobre o consumo. Vários temas, inclusive as alíquotas dos novos tributos, ainda estão pendentes de regulamentação por Leis Complementares ("LC"), que deverão ser encaminhadas para avaliação do Congresso Nacional no prazo de 180 dias. O modelo da Reforma está baseado num IVA repartido ("IVA dual") em duas competências, uma federal (Contribuição sobre Bens e Serviços - CBS) e uma subnacional (Imposto sobre Bens e Serviços - IBS), que substituirá os tributos PIS, COFINS, ICMS e ISS. Foi também criado um Imposto Seletivo ("IS") - de competência federal, que incidirá sobre a produção, extração, comercialização ou

importação de bens e serviços prejudiciais à saúde e ao meio ambiente, nos termos de LC. Haverá um período de transição de 2024 até 2032, em que os dois sistemas tributários - antigo e novo - coexistirão. Os impactos da Reforma na apuração dos tributos acima mencionados, a partir do início do período de transição, somente serão plenamente conhecidos quando da finalização do processo de regulamentação dos temas pendentes por LC. Conseqüentemente, não há qualquer efeito da Reforma nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2023. 1.3 **Base de Preparação:** As demonstrações financeiras foram preparadas conforme práticas contábeis adotadas no Brasil incluindo os pronunciamentos emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) e evidenciam todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, as quais estão consistentes com as utilizadas pela administração na sua gestão. As demonstrações financeiras foram preparadas considerando o custo histórico como base de valor, que, no caso de determinados ativos e passivos financeiros (inclusive instrumentos derivativos), a preparação de demonstrações financeiras requer o uso de certas estimativas contábeis críticas e também o exercício de julgamento por parte da administração da Companhia. (a) **Demonstrações financeiras:** A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pelo Conselho de Administração na data de 14 de março de 2024. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem aquelas utilizadas pela Administração na sua gestão. (b) **Moeda funcional e moeda de apresentação:** As demonstrações financeiras são todas apresentadas na moeda Real, que é a moeda funcional da Companhia. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma. Os itens incluídos nas demonstrações financeiras da Companhia são mensurados usando a moeda do principal ambiente econômico no qual a empresa atua ("moeda funcional"). As operações com moedas estrangeiras são todas convertidas para a moeda funcional Real, utilizando as taxas de câmbio vigentes nas datas das transações ou nas datas da avaliação, quando os itens são remensurados. (c) **Uso de estimativas, premissas e julgamentos.** Na preparação das demonstrações financeiras a Administração utilizou julgamentos, estimativas e premissas que afetam a aplicação das políticas contábeis da Companhia e os valores reportados dos seus ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados podem divergir dessas estimativas. As estimativas e as premissas são revisadas de forma contínua. As revisões das estimativas são reconhecidas prospectivamente. As informações sobre as incertezas, premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no exercício findo em 31 de dezembro de 2023 estão incluídas nas seguintes notas explicativas: • Imobilizado; • Provisão para riscos fiscais, cíveis e trabalhistas; • Provisão para benefício pós-emprego; • Instrumentos financeiros derivativos. 2 **Principais práticas contábeis:** As políticas contábeis descritas em detalhes abaixo têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os períodos apresentados nessas demonstrações financeiras. 2.1 **Estimativas e julgamentos contábeis:** As estimativas e os julgamentos contábeis são continuamente avaliados e baseiam-se na experiência histórica e em outros fatores, incluindo

Demonstração do resultado - Exercícios findos em 31 de dezembro - Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

	Nota	2023	2022
Receita operacional líquida	18	2.954.931	3.215.988
Custos dos produtos vendidos e dos serviços prestados	23	(2.870.492)	(3.095.205)
Lucro bruto		84.439	120.783
Despesas com vendas	23	(29.344)	(26.527)
Despesas gerais e administrativas	23	(43.761)	(42.389)
Outras receitas operacionais	19	2.957	75.754
Lucro antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		14.291	127.622
Receitas financeiras	20	46.221	43.283
Despesas financeiras	20	(36.889)	(60.762)
Lucro antes dos impostos		23.623	110.143
Imposto de renda e contribuição social correntes	21	(19.054)	(7.033)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	21	16.330	(26.660)
Lucro líquido do exercício		20.899	76.450
Lucro por ação			
Lucro por ação ordinário básico (em R\$)		1.2814	4.6874
Lucro por ação preferencial básico (em R\$)		1.4095	5.1561

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras

Demonstração do resultado abrangente - Exercícios findos em 31 de dezembro - Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

	Nota	2023	2022
Lucro líquido do exercício		20.899	76.450
Ganhos (perdas) não realizados (as) com derivativos	17	(1.561)	803
Ganhos (perdas) atuariais de plano de benef. definidos	15	4.269	(4.338)
Outros resultados abrangentes		2.708	(3.535)
Resultado abrangente total		23.607	72.915

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras

Demonstração dos fluxos de caixa - Método indireto - Exercícios findos em 31 de dezembro - Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

	2023	2022
Fluxos de caixa das atividades operacionais		

continuado ao valor justo por meio do resultado. (b) **Valor justo de derivativos e outros instrumentos financeiros:** Para fins dessa avaliação, o principal é definido como sendo o valor justo do ativo financeiro no reconhecimento inicial. Os juros são definidos como uma contraprestação pelo valor do dinheiro no tempo e pelo risco de crédito associado ao valor principal em aberto durante um determinado período de tempo e pelos outros riscos e custos básicos de empréstimos, assim como uma margem de lucro. A Companhia considera os termos contratuais do instrumento para avaliar se os fluxos de caixa contratuais são somente os pagamentos do principal e de juros. Isso inclui a avaliação sobre se o ativo financeiro contém um termo contratual que poderia mudar o momento ou o valor dos fluxos de caixa contratuais de modo que ele não atenderia essa condição. Ao fazer essa avaliação, a Companhia considera: • Eventos contingentes que modifiquem o valor ou a época dos fluxos de caixa; • Termos que possam ajustar a taxa contratual, incluindo taxas variáveis; • O pré-pagamento e a prorrogação do prazo; e • Os termos que limitam o acesso da Companhia a fluxos de caixa de ativos específicos. (c) **Instrumentos financeiros:** O pagamento antecipado é consistente com o critério de pagamentos do principal e os devidos juros, caso o valor do pré-pagamento represente, em sua maior parte, valores não pagos do principal e de juros sobre o valor do principal pendente - o que pode incluir uma compensação adicional razoável pela rescisão antecipada do contrato. Além disso, com relação a um ativo financeiro adquirido por um valor menor ou maior do que o valor nominal do contrato, a permissão ou a exigência de pré-pagamento por um valor que represente o valor nominal do contrato mais os juros contratuais (que também pode incluir compensação adicional razoável pela rescisão antecipada do contrato) acumulados (mas não pagos) são tratadas como consistentes com esse critério se o valor justo do pré-pagamento for insignificante no reconhecimento inicial. **Ativos financeiros a VJR:** Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo os juros ou a receita dos dividendos, é reconhecido no resultado. **Ativos financeiros a custo amortizado:** Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado. **Instrumentos de dívida a VJORA:** Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. A receita de juros é calculada utilizando o método de juros efetivos, ganhos e perdas cambiais e *impairment* são reconhecidos no resultado. Outros resultados líquidos são reconhecidos em outros resultados abrangentes (ORA). No desreconhecimento, o resultado acumulado em ORA é reclassificado para o resultado. **Instrumentos patrimoniais a VJORA:** Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. Os dividendos são reconhecidos como ganho no resultado, a menos que o dividendo represente claramente uma recuperação de parte do custo do investimento. A Companhia reconhece provisões para perdas esperadas de crédito sobre: • Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado; • Investimentos de dívida mensurados ao VJORA; e • Ativos de contrato. A Companhia mensura a provisão para perda em um montante igual à perda de crédito esperada para a vida inteira, exceto para os itens descritos abaixo, que são mensurados como perda de crédito esperada para 12 meses: • Ativos financeiros com baixo risco de crédito na data do balanço; e • Outros ativos financeiros e saldos bancários para os quais o risco de crédito não tenha aumentado significativamente desde o reconhecimento inicial. As provisões para perdas com contas a receber de clientes são mensuradas a um valor igual à perda de crédito esperada para a vida inteira do instrumento. A Companhia presume que o risco de crédito de um ativo financeiro aumentou significativamente se este estiver com mais de 30 dias de atraso. (d) **Imposto de renda e contribuição social diferidos:** O imposto de renda e a contribuição social sobre lucro líquido, do exercício corrente e diferido, são calculados com base nas alíquotas aplicadas de 15% acrescida do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R\$ 240 para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os tributos correntes e diferidos. O imposto corrente e o diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido. O imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber relacionado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício. O imposto diferido é reconhecido com relação às diferenças temporárias entre os valores de ativos e passivos para fins contábeis e os correspondentes valores usados para fins de tributação. O imposto diferido é mensurado pelas alíquotas que se espera serem aplicadas às diferenças temporárias quando elas revertem, baseando-se nas leis que foram decretadas ou substancialmente decretadas até a data de apresentação das demonstrações financeiras. Um ativo de imposto de renda e contribuição social diferido é reconhecido por perdas fiscais, créditos fiscais e diferenças temporárias dedutíveis não utilizadas apenas quando é provável que lucros futuros sujeitos à tributação estejam disponíveis e contra os quais serão utilizados. (e) **Provisões:** Uma provisão é reconhecida, em função de um evento passado, se a Companhia tem uma obrigação legal ou construtiva que possa ser estimada de maneira confiável, e é provável que um recurso econômico seja exigido para liquidar a obrigação. Quando houver uma série de obrigações similares, a probabilidade de liquidações é determinada levando-se em consideração a classe de obrigações como um todo. Uma provisão é reconhecida mesmo que a probabilidade de liquidação relacionada com qualquer item individual incluído na mesma classe de obrigações seja pequena. (f) **Benefícios concedidos a empregados:** Os compromissos atuariais com os planos de seguro de vida, de assistência médica e a multa de FGTS (este último somente para aqueles potenciais de aposentadoria especial), estes são provisionados com base em cálculo atuarial elaborado anualmente por atuário independente, de acordo com o método da unidade de crédito projetada, líquido dos ativos garantidores do plano, quando aplicável, sendo os custos referentes ao aumento do valor presente da obrigação, resultante do serviço prestado pelo empregado, reconhecidos durante o período de serviço dos empregados. O método da unidade de crédito projetada considera cada período de serviço como fato gerador de uma unidade adicional de benefício, que são acumuladas para o cômputo da obrigação final. Adicionalmente, são utilizadas outras premissas atuariais, tais como estimativa da evolução dos custos com assistência médica, hipóteses biológicas e econômicas e, também, dados históricos de gastos incorridos e de contribuição dos empregados. A Companhia reconhece todos os ganhos e perdas atuariais resultantes de planos de benefícios de funcionários em outros resultados abrangentes. **2.2 Julgamentos críticos na aplicação das políticas contábeis:** (a) **Reconhecimento de receita:** A receita é reconhecida quando for provável que benefícios econômicos serão gerados para a companhia e quando seu valor puder ser mensurado de forma confiável, compreendendo o valor justo da contraprestação recebida ou a receber pela comercialização de produtos e serviços, líquida das devoluções, descontos, impostos e encargos sobre vendas. As receitas com as vendas de produtos derivados de petróleo, são reconhecidas no resultado quando a companhia não mantém envolvimento contábil no negócio dos bens vendidos e tampouco efetua controle sobre tais bens e todos os riscos e benefícios inerentes ao produto forem transferidos ao comprador, o que geralmente acontece no ato da entrega de acordo com os termos do contrato de venda. A entrega é considerada como sendo o momento em que o cliente aceita os produtos e os riscos e benefícios relacionados à propriedade são transferidos. As receitas de vendas de serviços de enchimento, aditivação e armazenagem de combustíveis são reconhecidas com base na efetiva prestação dos serviços. **3 Gestão de risco financeiro: 3.1 Fatores de risco financeiro:** As atividades da Companhia expõem a diversos riscos financeiros: risco de mercado (incluindo risco de crédito, risco de liquidez, risco de mercado e risco operacional. A Companhia usa instrumentos financeiros derivativos para proteger certas exposições à risco. A gestão de risco é realizada pela tesouraria central da Companhia, segundo as políticas aprovadas pelo Conselho de Administração. A Tesouraria da Companhia identifica, avalia e protege a Companhia contra eventuais riscos financeiros em cooperação com as unidades operacionais da Companhia. Essa nota apresenta as informações sobre a exposição da Companhia a cada um dos riscos supramencionados, seus objetivos, políticas e processos para a mensuração e gerenciamento de risco e de capital. As divulgações quantitativas adicionais são incluídas ao longo dessa demonstração financeira. (a) **Risco de crédito:** O risco de crédito decorre de caixa e equivalentes de caixa, fluxos de caixa contratuais decorrentes de ativos financeiros mensurados ao custo amortizado, ao valor justo por meio do resultado e ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes, instrumentos financeiros derivativos favoráveis, depósitos em bancos e em outras instituições financeiras, bem como de exposições de crédito a clientes do atacado e do varejo, incluindo contas a receber em aberto. O risco de crédito é administrado corporativamente, por procedimentos de aceitação de clientes, a análise de crédito e estabelecimento de limites de exposição por cliente, inclusive, quando aplicável, com exigência de garantias. A Companhia não possui histórico de perdas e não registra provisão para redução ao valor recuperável de contas a receber de clientes e títulos de investimentos. A Companhia realiza a análise de crédito destinada a avaliar e propor limites de crédito a serem concedidos aos clientes, bem como as respectivas garantias a serem exigidas. As diretrizes para aprovação e preservação do crédito são estabelecidas pelo comitê de crédito da Companhia, que é composto pelas áreas financeira e comercial sob a coordenação da gerência financeira, no qual cada cliente tem sua capacidade de crédito individualmente analisada, utilizando-se de fontes internas e externas. Estas diretrizes visam permitir o acompanhamento da evolução do mercado e a capacidade financeira dos clientes e norteiam a gerência financeira e a diretoria na avaliação e concessão desse crédito. A Companhia possui atualmente 67 clientes (base 2023) no seu ramo principal (venda de combustíveis e solventes, com prestação de serviços de carga, descarga e armazenagem), sendo aproximadamente 30% do faturamento nesse mercado atribuído às operações com a Raizen, 8% com Vibra Energia, 15% com Ipiranga. (b) **Risco de liquidez:** A abordagem da Companhia na administração de liquidez de mercado e fluxo de caixa é garantir que sempre a empresa possua liquidez suficiente para cumprir com as suas obrigações ao vencerem, sob condições normais e de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia. As principais fontes de liquidez da Companhia derivam do saldo de caixa e aplicações financeiras, do fluxo de caixa gerado por suas operações e de empréstimos e financiamentos. A Companhia entende que essas fontes são adequadas para atender às atuais demandas por recursos, o que inclui, mas não se limita, capital de giro, capital de investimento, amortização de dívidas e pagamento de dividendos. (c) **Risco de mercado: Risco da taxa de câmbio:** O risco de mercado no qual está exposta a Companhia tem nos seus principais componentes a variação da taxa de câmbio. Como toda aquisição de petróleo da Companhia é precificada de acordo com a moeda americana, sendo as vendas destinadas ao mercado nacional, existe a necessidade de se acompanhar essas flutuações, de modo que a Companhia aplique uma gestão ativa de sua dívida, monitorando a sua exposição cambial. A Companhia protege (*hedge*) de 90 a 100 por cento de seu fluxo de caixa esperado de moeda estrangeira com relação a compras de petróleo firmadas em contrato. **Risco de taxa de juros:** A Companhia possui dívidas financeiras associadas às taxas flutuantes do mercado, e que podem majorar as suas despesas financeiras no futuro. As dívidas em moeda nacional estão sujeitas às variações do CDI diário. **Exposição a riscos de commodities e preços de derivados de petróleo:** O resultado da Companhia está diretamente associado ao negócio de refino de petróleo e venda de seus derivados, sem participação nas demais cadeias da indústria. A maior parte dos seus produtos são vendidos no mercado nacional. O petróleo cru é a matéria-prima principal da Companhia e tem seus preços expostos à cotação do mercado internacional. Para as vendas realizadas no Brasil, os preços finais de derivados são definidos em consonância com a política de preços do maior refinador do Brasil, a Petrobras. (d) **Risco operacional:** Risco operacional é o risco de prejuízos diretos ou indiretos decorrentes de uma variedade de causas associadas a processos, pessoal, tecnologia e infraestrutura da Companhia e de fatores externos, exceto os riscos de crédito, mercado e liquidez, como aqueles decorrentes de exigências legais e regulatórias e de padrões geralmente aceitos de comportamento empresarial. A Administração estabelece controles para administrar os riscos operacionais e gestão eficaz dos custos, de forma a evitar a ocorrência de prejuízos financeiros e danos à reputação da Companhia. **3.2 Gestão de capital:** Os objetivos da Companhia ao administrar seu capital são os de salvaguardar a capacidade de continuidade da Companhia para oferecer retorno aos acionistas e benefícios às outras partes interessadas, além de manter uma estrutura de capital ideal para reduzir esse custo. **3.3 Estimativa do valor justo:** Pressupõe-se que os saldos de contas a receber e contas a pagar pelo valor contábil, menos a perda (*impairment*) no caso de contas a receber, estejam próximos de seus valores justos. A seguir classifica-se os ativos e passivos contabilizados ao valor justo de acordo com o método de avaliação. Os diferentes níveis foram definidos como segue: • Nível 1 - os preços cotados em mercados

ativos para ativos e passivos idênticos. • Nível 2 - informações, além dos preços cotados incluídos no nível 1, que são observáveis pelo mercado para o ativo ou passivo, seja diretamente (ou seja, como preços) ou indiretamente (ou seja, derivados dos preços). • Nível 3 - informações para ativos ou passivos que não são baseadas em dados observáveis pelo mercado (ou seja, premissas não observáveis). As técnicas de avaliação específicas utilizadas para avaliar os instrumentos financeiros classificados como Nível 2 incluem: • O valor justo dos swaps de taxa de juros é calculado como o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados com base em curvas de rendimento observáveis. • O valor justo dos contratos de câmbio a termo é determinado utilizando taxas de câmbio a prazo na data do balanço. • O valor justo dos demais instrumentos financeiros (classificados como Nível 3) é determinado pela análise de fluxo de caixa descontado. **4 Ativos e Passivos financeiros - classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas:** Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como sendo mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou designado como tal no reconhecimento inicial. Os Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método dos juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é então reconhecido no resultado. (a) **Desreconhecimento:** Ativos financeiros: A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. A Companhia realiza transações em que transfere ativos reconhecidos no balanço patrimonial, mas mantém todos ou substancialmente todos os riscos e benefícios dos ativos transferidos. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. Passivos financeiros: A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expirada. A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido ao seu valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo os ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. (b) **Compensação:** Os ativos ou os passivos financeiros são compensados e o seu valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **5 Caixa e equivalentes de caixa:** Caixa e equivalentes de caixa incluem o caixa, os depósitos bancários e outros investimentos de curto prazo de alta liquidez, e com risco insignificante de mudança de valor, sendo o saldo apresentado líquido de saldos de contas garantidas na demonstração dos fluxos de caixa.

	31/12/2023	31/12/2022
Caixa e bancos	1.984	595
Aplicações financeiras	125.842	119.023
Total	127.826	119.618

Os rendimentos das aplicações financeiras em 2023 são oriundos de renda fixa e remuneradas de 90% a 101,5% do CDI (85% a 101% do CDI em 2022). As aplicações financeiras possuem liquidez imediata, pois são conversíveis em montante conhecido de caixa e estão sujeitas a um insignificante risco de mudança de valores e, por essa razão, consideradas como sendo equivalentes de caixa nas demonstrações dos fluxos de caixa. As aplicações de longo prazo que não estão contempladas neste quadro de caixa e equivalentes de caixa, por se tratar de uma aplicação que não possui liquidez imediata. O valor de R\$ 29.172 (R\$ 28.923 em 2022) refere-se às garantias de aplicação vinculada às debêntures. **6 Contas a receber de clientes e demais contas a receber:** As contas a receber de clientes correspondem aos valores a receber pela venda de mercadorias ou prestação de serviços no curso normal das atividades da Companhia.

	31/12/2023	31/12/2022
Circulante	100.814	96.595
Clientes	100.814	96.595
Partes Relacionadas (Nota 9)	30.644	64.972
Total	131.458	161.567

Não Circulante

Clientes	35	137
Total	35	137

A exposição da Companhia ao risco de crédito é influenciada pelas características individuais que cada cliente possui. Contudo, a Administração considera os fatores que podem influenciar os riscos de crédito da sua base de clientes, incluindo os riscos de não pagamento da indústria e do país no qual este cliente opera. A Administração estabeleceu uma política de crédito na qual cada novo cliente é analisado de forma individual quanto a sua condição financeira antes da Companhia apresentar uma proposta de limite de crédito e termos de pagamento. A revisão efetuada pela Companhia inclui avaliação de ratings externos, quando disponíveis, demonstrações financeiras, informações de agências de crédito, informações da indústria. A Companhia possui títulos vencidos na posição de contas a receber em 31 de dezembro de 2023, porém o trata-se de valores irrelevantes e pontuais que predominantemente foram liquidados em janeiro de 2024. A administração da Companhia estimou perdas prospectivas das contas a receber e considerou o valor não relevante. **7 Estoques:** No exercício de 2023, devido às margens de comercialização de derivados de petróleo, a Companhia testou as linhas de produtos para identificação de *impairment* e reduziu o valor dos estoques de produtos acabados aos valores realizáveis líquidos, no montante de R\$ 3.388 (R\$ 1.832 em 2022) esta provisão está registrada na conta de "provisão para ajuste a valor de mercado" e é uma redutora da conta de estoques. O método de avaliação dos estoques é o da média ponderada móvel. O custo dos produtos acabados e dos produtos em elaboração compreende os custos de projeto, matérias-primas, mão de obra direta, outros custos diretos e as respectivas despesas diretas de produção (com base na capacidade operacional normal), excluindo os custos de empréstimos.

	31/12/2023	31/12/2022
Produtos acabados	39.762	14.268
Produtos em elaboração	18.587	17.125
Matérias-primas	189.401	136.621
Matérias para manutenção	26.677	22.327
Total	274.427	190.341

As movimentações da provisão para *impairment* nos estoques está demonstrada de acordo com a tabela:

	2023	2022
Saldo no início do exercício (Adições) / Reversões	(1.832)	(188)
	1.556	(1.644)
Total	(3.388)	(1.832)

Os estoques são demonstrados de acordo com o valor de custo ou valor realizável líquido, dos dois o que for menor. No valor dos custos dos estoques estão incluídos os custos de aquisição e os gastos relacionados diretamente ao processo produtivo da Companhia. As estimativas do valor realizável líquido baseiam-se nos preços de venda em vigor no final do período de apuração, líquidos das despesas diretas de vendas. Caso o valor realizável líquido seja inferior ao valor do custo, uma provisão correspondente a essa diferença é contabilizada. **8 Impostos a recuperar:** Os impostos a recuperar são detalhados na tabela a seguir, e estão divididos em impostos de curto e longo prazo.

	31/12/2023	31/12/2022
Circulante	-	9.615
IRPJ e CSLL (a)	-	9.615
PIS e COFINS (b)	27.270	76.485
ICMS	58	-
Total	27.328	86.100

Não Circulante

IRPJ e CSLL (a)	36.282	7.130
PIS COFINS (b)	-	21.151
Total	36.282	28.281

(a) Do montante apurado de R\$ 36.282, R\$ 26.527 refere-se exclusivamente ao saldo negativo de IRPJ e CSLL de 2023 e anos anteriores. E o montante de R\$ 9.755 deve-se ao reconhecimento em 2021 do ganho de processo judicial relativo ao reconhecimento do direito de não-tributação da correção monetária sobre o processo tributário de exclusão do ICMS na base de cálculo do PIS e da COFINS. (b) O montante de R\$ 26.224 em 2023 e R\$ 91.617 em 2022 (somando circulante e não circulante) refere-se ao saldo do crédito corrigido decorrente do ganho em processo tributário transitado em julgamento em 18 de março de 2022, onde buscou afastar a majoração das alíquotas do PIS e da COFINS sobre Combustíveis, promovida de acordo com o Decreto nº 9.101/2017, (ver nota 19), o montante restante dessa conta refere-se ao PIS e COFINS sobre imóvel, no valor de R\$ 1.048. **9 Partes relacionadas:** As transações comerciais de compra e venda de produtos, matérias-primas e contratação de serviços entre partes relacionadas estão demonstradas a seguir:

Empresas	2023		Vendas bruta	Compras
	Contas a receber circulante	Contas a pagar circulante		
Braskem S.A.	-	-	28.939	4.388
Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras	-	101.427	474	101.427
Ipiranga Produtos de Petróleo S.A.	30.435	-	500.038	-
Ionic Lubrificantes S.A.	209	-	1.975	-
Total 2023	30.644	101.427	531.079	105.815

Empresas	2022		Vendas bruta	Compras
	Contas a receber circulante	Contas a pagar circulante		
Braskem S.A.	-	-	40.699	177.298
Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras	38.910	7.876	458.800	156.990
Petrobras Transporte S.A. - Transpetro	-	85	-	-
Ipiranga Produtos de Petróleo S.A.	26.062	-	341.269	58.124
Ionic Lubrificantes S.A.	-	-	386	-
Total 2022	64.972	7.961	841.154	392.412

As operações comerciais da Companhia com as partes relacionadas são efetuadas de acordo com os preços e as condições estabelecidas entre as partes e alinhadas com as práticas que são adotadas pelo mercado. (a) **Remuneração do pessoal-chave da administração:** A remuneração fixa de curto prazo para o pessoal-chave da Companhia durante o exercício de 2023 foi de R\$ 2.185 (R\$ 2.040 no exercício de 2022), e os benefícios atingiram o valor de R\$ 158 (R\$144 em 2022), referente a diretores e conselheiros. O plano de benefícios aos administradores da Companhia inclui plano de saúde, plano de previdência privada, seguro de vida, entre outros. A remuneração variável dos administradores é calculada, ao final de cada exercício, de acordo com uma Política de Remuneração Variável, onde a participação nos resultados é baseada nos objetivos e as metas pré-estabelecidas, anualmente, entre os membros da Diretoria e do Conselho de Administração da Companhia. A remuneração variável paga aos Diretores foi de R\$ 650 (em 2022 não houve). **10 Imobilizado: (a) Reconhecimento e mensuração:** Os itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada e perdas de redução ao valor recuperável (*impairment*) acumuladas, caso aplicável. A Companhia optou por registrar os ativos imobilizados pelo custo atribuído (*deemed cost*) na data de abertura do exercício de 2009. Os efeitos do custo atribuído aumentaram o ativo imobilizado tendo como contrapartida o patrimônio líquido, líquido dos efeitos fiscais. Embora a adoção do valor justo como custo atribuído e do consequente aumento na despesa

de depreciação nos exercícios futuros, a Companhia não alterará sua política de dividendos. O custo inclui os gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria entidade inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local necessário para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração. Quando partes de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens individuais (componentes principais) de imobilizado. Ganhos e perdas na alienação de um item do imobilizado são apurados pela comparação entre os recursos advindos da alienação com o valor contábil do imobilizado, e são reconhecidos líquidos dentro de outras receitas/despesas no resultado. (b) **Custos subsequentes:** O custo de reposição de um componente do imobilizado é reconhecido no valor contábil do item caso seja provável que os benefícios econômicos incorporados dentro do componente gerará receita para a Companhia e que o seu custo pode ser medido de forma confiável. O valor contábil do componente que tenha sido repostos por outro é baixado. Os custos de manutenção do imobilizado são reconhecidos no resultado conforme incorridos. (c) **Depreciação:** A depreciação é calculada sobre o valor depreciável, que é o custo de um ativo ou outro valor substituído do custo, deduzido do valor residual. A depreciação é reconhecida no resultado da Companhia, baseando-se no método linear com relação às vidas úteis estimadas de cada parte de um item do imobilizado, já que esse método é o que melhor reflete o padrão de consumo de benefícios econômicos futuros incorporados no ativo. Os terrenos não são depreciados, a Companhia considera seguintes vidas úteis econômicas para os bens constantes de seu ativo imobilizado:

Edificações e benfeitoria	60 anos
Máquinas, equipamentos e instalações de operações	8-35 anos
Móveis e utensílios	8-32 anos
Computadores e periféricos	5-8 anos
Veículos	10 anos

(d) **Composição dos saldos**

	Taxa média de Depreciação % a.a.	31/12/2023		31/12/2022	
		Custo	Depreciação acumulada	Líquido	Líquido
Terrenos	-	12.272	-	12.272	12.272
Edificações e benfeitorias	2	62.011	(23.647)	38.364	36.804
Máquinas, equipamentos	4	320.590	(200.860)	119.730	124.832
Móveis e utensílios	2	3.712	(2.648)	1.064	1.018
Computadores e periféricos	13	7.346	(4.682)	2.664	1.027
Veículos	14	1.164	(1.164)	-	45
Obras em andamento	-	8.262	-	8.262	7.188
Outros	10	102	(67)	35	38
Total		415.459	(233.068)	182.391	183.224

(e) **Movimentação do custo**

	31/12/2022		31/12/2023		Custo
	Custo	Adições	Baixas	Transferências	
Terrenos	12.272	-	-	-	12.272
Edificações e benfeitorias	58.095	-	(70)	3.986	62.011
Máquinas, equipamentos	314.697	4.581	(1.352)	2.664	320.590
Móveis e utensílios	3.500	231	(19)	-	3.712
Computadores e periféricos	5.559	736	(113)	1.164	7.346
Veículos	1.163	1	-	-	1.164
Obras em andamento	6.747	9.349	(20)	(7.814)	8.262
Outros	101	1	-	-	102
Total	402.134	14.899	(1.574)	-	415.459

	31/12/2021		31/12/2022		Custo
	Custo	Adições	Baixas	Transferências	
Terrenos	12.272	-	-	-	12.272
Edificações e benfeitorias	45.873	401	(53)	11.874	58.095
Máquinas, equipamentos	311.643	1.749	(124)	1.429	314.697
Móveis e utensílios	3.328	177	(5)	-	3.500
Computadores e periféricos	5.409	189	(39)	-	5.559
Veículos	1.309	-	(146)	-	1.163
Obras em andamento	9.472	10.578	-	(13.303)	6.747
Outros	79	22	-	-	101
Total	389.385	13.116	(367)	-	402.134

(f) **Movimentação da depreciação:** A movimentação da depreciação dos anos de 2022 e 2023, ocorreu conforme apresentado na tabela a seguir:

	31/12/2022		31/12/2023		Custo
	Depreciação	Adições	Baixas	Depreciação	
Edificações e benfeitorias	(19.801)	(3.846)	-	(23.647)	
Máquinas, equipamentos e instalações de operações	(179.760)	(21.132)	32	(200.860)	
Móveis e utensílios	(13.514)	(166)	11.033	(2.648)	
Computadores e periféricos	(4.200)	(596)	114	(4.682)	
Veículos	(1.361)	(46)	243	(1.164)	
Outros	(275)	(65)	273	(67)	
Total 2023	(218.911)	(25.851)	11.695	(233.068)	

||
||
||

Continuação
na esfera administrativa como na judicial. A Administração, com base em informações de seus assessores jurídicos, análise das demandas judiciais pendentes e considerando o histórico das ações referentes às quantias reivindicadas, constituiu provisão em montante considerado suficiente para cobrir perdas prováveis estimadas com ações em curso.

(a) Provisão para riscos fiscais, cíveis e trabalhistas

	Provisão	2023	2022	Depósitos judiciais	2023	2022
Fiscais	17	16	-	-	-	-
Cíveis	605	605	-	-	-	-
Ambiental	100	100	-	-	-	-
Trabalhistas	8.359	8.394	4.064	4.477	-	-
	9.081	9.115	4.064	4.477	-	-
(-) Circulante	(3.009)	(2.861)	-	-	-	-
Não Circulante	6.072	6.254	4.064	4.477	-	-

Em 31 de dezembro de 2023 os processos trabalhistas referem-se, principalmente, às questões ajuizadas por ex-empregados da Companhia, versando sobre verbas salariais e indenizatórias.

(b) Resumo da movimentação

	Fiscais	Cíveis	Ambiental	Trabalhistas	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2021	15	605	100	11.824	12.543
Provisões feitas / (revertidas) no exercício	1	-	-	(3.430)	(3.429)
Saldo em 31 de dezembro de 2022	16	605	100	8.394	9.115
Provisões feitas / (revertidas) no exercício	1	-	-	(35)	(34)
Saldo em 31 de dezembro de 2023	17	605	100	8.359	9.081

(c) Riscos possíveis: A Companhia possui processos em andamento relacionados com questões trabalhistas e cíveis relativas respectivamente a questões ajuizadas por ex-empregados e inquérito civil público cuja probabilidade de desfecho desfavorável foi avaliada como possível, no montante de R\$ 892 em 31 de dezembro de 2023 (R\$ 355 em 31 de dezembro de 2022). A Administração, em conjunto com os seus consultores legais, não registrou provisão para riscos sobre esses valores por entenderem que não haverá perdas. Em relação aos processos tributários, a Companhia possui como sendo os riscos possíveis, o valor de 4.784. **15 Provisão para benefício pós-emprego:** A Companhia possui um conjunto de benefícios pós-aposentadoria para seus empregados elegíveis a esses direitos. Os benefícios existentes são: seguro de vida, plano de assistência médica e odontológica e indenização do FGTS. A Companhia reconhece, quando aplicável, provisão para benefício pós-emprego relacionada à indenização do FGTS por tempo de serviço, plano de assistência médica e seguro de vida para aposentados elegíveis ("benefícios complementares"). A movimentação dos passivos por conta de benefícios de longo prazo a empregados está a seguir:

	Multa de FGTS	2023	2022
Valor presente das obrigações totalmente descobertas em 01 de janeiro	(1.055)	(1.001)	-
Despesas no ano	(173)	(159)	-
Benefícios pagos pela empresa no ano	17	168	-
Reconhecimento imediato dos ganhos em outros resultados abrangentes - efeito PL	(12)	(63)	-
Saldo final em 31 de dezembro	(1.223)	(1.055)	-
Custo de serviço corrente	78	74	-
Custo dos juros	95	85	-
Composição das despesas no ano	173	159	-

	2023	2022
Valor presente das obrigações totalmente descobertas em 01 de janeiro	(6.086)	(6.006)
Despesas no ano	(550)	(511)
Benefícios pagos pela empresa no ano	291	290
Reconhecimento imediato dos ganhos em outros resultados abrangentes - efeito PL	425	141
Saldo final em 31 de dezembro	(5.920)	(6.086)
Custo dos juros	550	511
Composição das despesas no ano	550	511

	2023	2022
Valor presente das obrigações totalmente descobertas em 01 de janeiro	(56.366)	(51.346)
Despesas no ano	(5.073)	(4.415)
Benefícios pagos pela empresa no ano	4.338	3.901
Reconhecimento imediato dos ganhos em outros resultados abrangentes - efeito PL	3.856	(4.416)
Saldo final em 31 de dezembro	(53.245)	(56.366)
Custo dos juros	5.073	4.415
Composição das despesas no ano	5.073	4.415

	2023	2022
Valor presente das obrigações totalmente descobertas em 01 de janeiro	(63.507)	(58.443)
Despesas no ano	(5.796)	(5.085)
Benefícios pagos pela empresa no ano	4.646	4.359
Reconhecimento imediato dos ganhos em outros resultados abrangentes - efeito PL	4.269	(4.338)
Saldo final em 31 de dezembro	(60.388)	(63.507)
Custo de serviço corrente	78	74
Custo dos juros	5.718	5.011
Composição das despesas no ano	5.796	5.085

Os ganhos ou perdas atuariais relacionadas à valorização das obrigações presentes para os beneficiários de longo prazo a empregados são registrados em outros resultados abrangentes. Para os beneficiários que compõem o saldo de passivo registrado pela Companhia não há ativos dos planos a serem mensurados a valor justo. A apresentação dos montantes devidos por beneficiários a empregados em passivo circulante em 31 de dezembro de 2023 considera a parcela das despesas projetadas para o exercício de 2024, conforme demonstrado a seguir:

	Multa do FGTS	Seguro de vida	Plano Médico	Total
Custo do serviço	78	-	-	78
Custo dos juros	95	550	5.073	5.718
Total	173	550	5.073	5.796

A composição final dos montantes apresentados no passivo está demonstrada abaixo:

	31/12/2023	31/12/2022
Seguro de vida	(5.920)	(6.086)
Plano de assistência médica e odontológica	(53.245)	(56.366)
Multa FGTS	(1.223)	(1.055)
Total	(60.388)	(63.507)
Circulante	(4.692)	(5.796)
Não circulante	(55.696)	(57.711)

A movimentação dos registros de ganhos e perdas atuariais em outros resultados abrangentes durante os exercícios está apresentada abaixo:

Outros resultados abrangentes

	2023	2022
Perdas atuariais acumulados em 31/12/2021	(1.959)	-
Perdas atuariais líquidos em 2022	(4.338)	-
Perdas atuariais acumulados em 31/12/2022	(6.297)	-
Ganhos atuariais líquidos em 2023	4.269	-
Perdas atuariais acumulados em 31/12/2023	(2.028)	-

As principais premissas adotadas para realizar os cálculos de pós-emprego da Companhia foram as seguintes:

	2023	2022
Taxa de desconto nominal acrescida da inflação (Plano Médico)	9,44	9,36
Taxa de desconto nominal acrescida da inflação (Seguro de Vida)	9,4	9,4
Taxa de inflação (longo prazo)	3,5	4
Taxa de crescimento dos custos médicos	7,64	7,64
Fator nominal de crescimento do saldo do FGTS	3,28	3,26
Fator de capacidade dos salários e benefícios	98	98
Premissas biométricas utilizadas (consistentes em todos os anos apresentados):	-	-
• Tábua de mortalidade - AT 2000 Basic suavizada em 10% e segregada por sexo (*)	-	-
• Tábua de rotatividade - Towers Watson ajustada ao estudo de 2006;	-	-
• Tábua de mortalidade de inválidos - RRB 1983	-	-
• Tábua de entrada de invalidez - RRB 1944 modificada;	-	-
• % de participantes ativos casados na data da aposentadoria: 95%;	-	-
• Diferença de idade entre participante e cônjuge: esposas são 4 anos mais jovens que os maridos;	-	-
• Idade de aposentadoria: 25 anos de tempo de serviço e 60 anos de idade;	-	-
• Para o benefício de Seguro de Vida foi utilizada a tábua de mortalidade CSO-80.	-	-
16 Patrimônio líquido: (a) Capital Social: Em 31 de dezembro de 2023, o capital social autorizado era composto de 5.158.475 ações ordinárias e 10.137.525 ações preferenciais não cumulativas e não resgatáveis. Ações ordinárias e preferenciais possuem valor nominal de R\$ 3,30 (três reais e trinta centavos). Não houve alterações no comparativo com 2022. As ações ordinárias e as preferenciais são classificadas no patrimônio líquido. (b) Ações ordinárias: As ações ordinárias são classificadas como patrimônio líquido. Custos adicionais diretamente atribuíveis à emissão de ações e opções de ações são reconhecidos como dedução do patrimônio líquido, líquido de quaisquer efeitos tributários. (c) Ações preferenciais: As ações preferenciais são classificadas como patrimônio líquido caso sejam não resgatáveis, ou somente resgatáveis à escolha da Companhia. Ações preferenciais não dão direito a voto e possuem preferência na liquidação da sua parcela do capital social. As ações preferenciais têm direito a um dividendo 10% superior ao pago a detentores de ações ordinárias. Os dividendos mínimos obrigatórios, conforme definidos em estatuto, são reconhecidos como passivo circulante. (d) Ajustes de avaliação patrimonial: Constituído em decorrência da opção pela adoção do custo atribuído (deemed cost) que ajustou os saldos de abertura dos bens do ativo imobilizado na data de transição ocorrida em 1º de janeiro de 2009 com base em laudo de avaliação elaborado por peritos independentes. O imposto de renda e a contribuição social correspondente estão classificados no passivo não circulante. O ajuste do custo atribuído registrado na reserva de ajuste de avaliação patrimonial está sendo realizado por depreciação ou pela baixa dos bens reavaliados contra outros acumulados, líquida dos de encargos tributários. Os demais valores que compõem a conta de ajustes de avaliação patrimonial, são referentes a variação do valor justo dos planos de benefícios a empregados e os ganhos e perdas não realizadas com instrumentos financeiros derivativos. (e) Reserva legal: É constituída à razão de 5% do lucro líquido apurado em cada exercício social, descontados prejuízos acumulados, se houver, nos termos do art. 193 da Lei nº 6.404/76 e estatuto social da companhia, até o limite de 20% do capital social. O valor destinado para reserva legal em 2023 foi R\$ 3.201 (R\$ 2.156 em 2022). Aos acionistas é assegurada, anualmente, a distribuição de dividendos mínimos obrigatórios correspondentes a 30% sobre o lucro líquido do exercício, ajustado nos termos da Lei das S/A e de acordo com o estatuto social da Companhia. Os acionistas portadores de ações preferenciais têm direito a receber dividendos ou juros sobre capital próprio 10% superiores aos dos acionistas portadores de ações ordinárias.	-	-
Em 2023, os dividendos foram calculados conforme segue:	-	-
Lucro líquido do exercício	20.899	-
(-) Prejuízo acumulado	-	-
(-) Reserva Legal	(1.045)	-
(+) Outros resultados no exercício - realização da mais valia imobilizado	2.194	-
Base de cálculo para dividendos propostos	22.048	-
Dividendos mínimos propostos (30%)	(6.615)	-
Sub total para destinação	15.433	-
Valor do dividendo por ação ordinária:	R\$ 0,4055	-
Valor do dividendo por ação preferencial:	R\$ 0,4461	-

Lucro líquido do exercício
(-) Prejuízo acumulado
(-) Reserva Legal
(+) Outros resultados no exercício - realização da mais valia imobilizado

Base de cálculo para dividendos propostos
Dividendos mínimos propostos (30%)
Sub total para destinação
Valor do dividendo por ação ordinária:
Valor do dividendo por ação preferencial:
17 Instrumentos financeiros: O efeito da aplicação da norma CPC 48/IFRS 9 foi avaliado em 2023, nos instrumentos financeiros da Companhia, onde não gerou impactos significativos em relação à norma anterior, exceto pela classificação dos instrumentos financeiros. Devido ao método de transição escolhido, as informações comparativas não foram reapresentadas para refletir os novos requerimentos, quando aplicável. **(a) Classificação dos instrumentos financeiros:** Os valores contábeis e os valores justos dos ativos e passivos financeiros, incluindo os seus níveis na hierarquia do valor justo. Não inclui as informações sobre o valor justo dos ativos e passivos financeiros não mensurados ao valor justo, se o valor contábil é uma aproximação razoável do valor justo. A classificação dos instrumentos financeiros apresentada na tabela a seguir, de acordo com a avaliação da Companhia, não existem instrumentos financeiros classificados em outras categorias além destas informadas. Classificação dos instrumentos financeiros derivativos de acordo com as contas do ativo referente a 2023 e 2022:

	31/12/2023	Valor justo
Valor contábil		
Valor justo - Instrumentos de hedging	-	-
Ativos financeiros a VJR	-	-
Ativos financeiros a custo amortizado	Nível 1	Nível 2
Valor justo - Instrumentos de hedging		
Caixa e equivalentes de caixa	-	127.826
Contas a receber de clientes	-	131.458
Outros ativos circulantes	-	2.224
Total	-	261.508

Ativos financeiros não mensurados ao valor justo
Caixa e equivalentes de caixa
Contas a receber de clientes
Outros ativos circulantes
Total

	31/12/2023	Valor justo
Valor contábil		
Valor justo - Instrumentos de hedging	-	-
Ativos financeiros a VJR	-	-
Ativos financeiros a custo amortizado	Nível 1	Nível 2
Valor justo - Instrumentos de hedging		
Caixa e equivalentes de caixa	-	119.618
Contas a receber de clientes	-	161.568
Outros ativos circulantes	-	732
Total	-	281.918

Classificação dos instrumentos financeiros derivativos de acordo com as contas do passivo referente a 2023 e 2022:

	31/12/2023	Valor justo
Valor contábil		
Valor justo - Instrumentos de hedging	-	-
Passivos financeiros a VJR	-	-
Passivos financeiros a custo amortizado	Nível 1	Nível 2
Valor justo - Instrumentos de hedging		
Financiamentos e empréstimos	-	(172.275)
Fornecedores	-	(366.048)
Total	(7.727)	-
Total	(7.727)	(538.324)

Passivos financeiros não mensurados ao valor justo
Financiamentos e empréstimos
Fornecedores
Total

	31/12/2022	Valor justo
Valor contábil		
Valor justo - Instrumentos de hedging	-	-
Passivos financeiros a VJR	-	-
Passivos financeiros a custo amortizado	Nível 1	Nível 2
Valor justo - Instrumentos de hedging		
Financiamentos e empréstimos	-	(247.634)
Fornecedores	-	(276.535)
Total	(6.027)	-
Total	(6.027)	(524.169)

(b) Riscos de crédito: Exposição a riscos de crédito: A exposição máxima do risco do crédito na data das demonstrações financeiras foi:

Valor Contábil

	31/12/2023	31/12/2022
Caixa e equivalentes de caixa	127.826	119.618
Contas a receber de clientes	131.458	161.568
Outros ativos circulantes	2.224	732
Total	261.508	281.918

Montantes estão relacionados ao mercado nacional, não existindo recebível em aberto no mercado externo. **(c) Riscos de liquidez:** A seguir, estão os prazos contratuais de passivos financeiros, incluindo pagamentos de juros estimados:

	Fluxo	12	24	36	48	60
31 de dezembro de 2023	Valor contábil	contratual	meses	meses	meses	meses
Passivos financeiros não derivativos						
Financiamentos e empréstimos	172.275	218.019	88.977	56.100	49.986	22.956
Fornecedores	366.048	366.048	-	-	-	-
Total	538.323	584.067	88.977	56.100	49.986	22.956

	Fluxo	12	24	36	48	60
31 de dezembro de 2022	Valor contábil	contratual	meses	meses	meses	meses
Passivos financeiros não derivativos						
Financiamentos e empréstimos	247.634	364.937	125.558	89.288	60.037	60.037
Fornecedores	276.535	276.535	-	-	-	-
Total	524.169	641.472	125.558	89.288	60.037	60.037

(d) Risco cambial: Instrumentos financeiros derivativos - risco cambial: A Companhia tem por política efetuar operações com instrumentos financeiros derivativos com o objetivo de mitigar ou de eliminar riscos inerentes à sua operação. A Administração da Companhia mantém monitoramento permanente sobre os instrumentos financeiros derivativos contratados por meio dos seus controles internos. Os instrumentos derivativos utilizados pela Companhia, exclusivamente para proteção de risco de câmbio, é o termo cambial sem entrega física (NDF - "Non Deliverable Forward"). Ainda, em 2022, a Companhia utilizou um instrumento derivativo (Swap) para proteger sua captação em dólar (Finimp), eliminando a exposição cambial (libor + variação cambial) por troca de ativo atrelado a juros pós-fixados (percentual de CDI). A seguir estão apresentados os instrumentos financeiros derivativos da Companhia e que estão refletidos nas contas patrimoniais:

	Moeda	Vencimento	Taxa Contratada	Valor nacional em US\$ mil	Valor justo em R\$ mil
 Tipo de instrumento / proteção COMPRA					
NDF - Importação de matéria prima	US\$	29/01/2024	4,9410	1.500	(154)
NDF - Importação de matéria prima	US\$	29/01/2024	4,9610	750	(94)
NDF - Importação de matéria prima	US\$	29/01/2024	4,9500	1.000	(113)
NDF - Importação de matéria prima	US\$	29/01/2024	4,9455	1.000	(109)
NDF - Importação de matéria prima	US\$	29/01/2024	4,8805	1.000	(43)
NDF - Importação de matéria prima	US\$	29/01/2024	4,8885	1.000	(51)
NDF - Importação de matéria prima	US\$	29/01/2024	4,9195	1.247	(101)
NDF - Importação de matéria prima	US\$	29/01/2024	4,9355	1.550	(148)
NDF - Importação de matéria prima	US\$	29/01/2024	4,8840	1.550	(67)
NDF - Importação de matéria prima	US\$	29/01/2024	4,8595	775	(15)
NDF - Importação de matéria prima	US\$	29/01/2024	4,8565	1.000	(10)
NDF - Importação de matéria prima	US\$	29/01/2024	4,8370	1.000	12
NDF - Importação de matéria prima	US\$	29/01/2024	4,8265	1.000	23
NDF - Importação de matéria prima	US\$	29/01/2024	4,8380	1.000	9
NDF - Importação de matéria prima	US\$	29/01/2024	4,8360	800	(69)
NDF - Importação de matéria prima	US\$	06/05/2024	4,9070	8.272	(699)
NDF - Importação de matéria prima	US\$	06/05/2024	4,9020	8.284	(699)
TOTAL				32.728	(2.248)

Tipo de instrumento Swap

	Moeda	Vencimento	Taxa Contratada	Valor nacional em US\$ mil	Valor justo em R\$ mil
Swap - Finimp ABC	US\$	29/07/2024	5,3069	8.008	(5.479)

O valor justo estimado para os instrumentos financeiros derivativos contratados pela Companhia foi determinado por meio de informações disponíveis no mercado e de metodologias específicas de avaliações. Taxas futuras de dólar norte americano e variação da DI foram obtidas a partir da BM&F Bovespa para a data das liquidações dos contratos, ou da mais próxima do vencimento com informação de mercado disponível. Entretanto, considerável julgamento foi requerido na interpretação dos dados de mercado para produzir a estimativa do valor justo de cada operação. Como consequência as estimativas a seguir não indicam, necessariamente, os montantes que efetivamente serão realizados quando da liquidação financeira das operações. **(e) Ganhos e perdas de instrumentos financeiros derivativos de hedge de fluxo de caixa:** A Companhia utiliza a contabilidade de hedge para os instrumentos financeiros derivativos contratados para proteger a compra de matéria-prima (petróleo). O instrumento financeiro contratado antes do início da entrada da matéria-prima é considerado contabilmente como derivativo de hedge de fluxo de caixa, sendo que parcela considerada efetiva é registrada no patrimônio líquido no grupo de ajuste de avaliação patrimonial. Após a entrada da matéria-prima importada, que substancialmente coincide com a liquidação do saldo de fornecedores do exterior, a parcela efetiva é registrada no grupo de estoques. Após a matéria-prima ser transformada e vendida na forma de derivado de petróleo, este resultado é reconhecido no grupo de custo dos produtos vendidos. O quadro a seguir apresenta o total das operações de instrumentos financeiros derivativos contratados em aberto em 31 de dezembro de 2023, assim como os respectivos valores justos calculados pela Administração da Companhia e o reconhecimento do resultado dos mesmos nas contas de ajuste de avaliações patrimoniais:

	31/12/2023	Valor justo
Passivo		
Instrumentos financeiros derivativos (NDF)	(2.248)	-
Patrimônio líquido		
Ajuste de avaliação patrimonial	(2.248)	-
Ativo/Passivo		
Instrumentos financeiros derivativos (NDF)	31/12/2023	(687)
Patrimônio líquido		
Ajuste de avaliação patrimonial	(687)	-

Além dos montantes apresentados acima como contratos em aberto, durante o exercício de 2023 a Companhia apresentou os seguintes valores pagos por NDF's, já reconhecidos no resultado, conforme segue:

	31/12/2023	31/12/2022
Valores pagos	(51.583)	(108.885)
Valores recebidos	11.212	42.769
Total	(40.371)	(66.116)

(f) Risco de taxa de juros: Na data das demonstrações financeiras, o perfil dos instrumentos financeiros remunerados por juros da Companhia era:

Valor Contábil

	31/12/2023	31/12/2022
Instrumentos de taxa variável		
Ativos financeiros	127.826	119.618
Passivos financeiros	172.275	247.635

Análise de sensibilidade de fluxo de caixa para instrumentos de taxa variável: Um aumento de 1% nas taxas de juros, na data das demonstrações financeiras, teria aumentado (reduziu) o patrimônio e o resultado do exercício de acordo com os montantes mostrados abaixo.

Análise de sensibilidade taxa variável (1%)
Alteração na taxa de juros sobre financiamentos

Patrimônio líquido e resultado do exercício 31/12/2023

	31/12/2023	31/12/2022
Patrimônio líquido	172	-
Resultado do exercício	247	-

Análise de sensibilidade taxa variável (1%)
Alteração na taxa de juros sobre financiamentos

Patrimônio líquido e resultado do exercício 31/12/2022

	31/12/2022	31/12/2021
Patrimônio líquido	172	-
Resultado do exercício	247	-

Continuação

de realização do ativo fiscal diferido. A estimativa de recuperação do ativo fiscal diferido de IRPJ e CSLL é de até 5 anos, assim demonstrada:

Até 5 anos	29.475	
Total	29.475	
(c) Passivos: O imposto de renda e a contribuição social diferidos passivos têm a seguinte origem:		
	31/12/2023	31/12/2022
Ajuste de avaliação patrimonial por custo atribuído	16.676	17.633
Diferença de vidas úteis	18.200	18.284
Diferenças	-	16.501
Total	34.876	52.418

A Companhia possui também diferenças temporárias originadas dos valores de provisão para contingências de longo prazo, no valor de R\$ 6.072 (R\$ 6.254 em 2022), e passivos de benefícios pós-emprego, no montante de R\$60.388 (R\$ 63.507 em 2022). Considerando as características dos passivos que geram estas diferenças temporárias sua realização é estimada por um período superior a 10 anos, desta forma a Companhia não constituiu impostos diferidos ativos sobre estes montantes devido imprevisibilidade na determinação dos resultados tributáveis futuros para esse período.

Ativo diferido líquido:

	31/12/2023	31/12/2022
Ativo	29.475	30.687
Passivo	(34.876)	(52.418)
(Passivo) / Ativo	(5.401)	(21.731)

22 Cobertura de seguros: Em 31 de dezembro de 2023, a cobertura de seguros contra riscos operacionais é de R\$ 982.783 (R\$ 1.059.193 em 2022), riscos para transporte de R\$ 4.882.551 (R\$ 5.558.888 em 2022) e responsabilidade civil de R\$ 1.210.325 (R\$ 1.304.425 em 2022) pelo período de 18 meses.

23 Despesas por natureza

	2023	2022
Depreciação e amortização	(14.157)	(13.418)
Despesas com pessoal - remuneração	(36.791)	(33.605)
Matéria-prima / produtos adquiridos	(2.778.301)	(3.014.386)
Despesas com encargos e benefícios aos empregados	(31.747)	(26.878)
Outros	(82.601)	(75.833)
Total	(2.943.597)	(3.164.120)
Despesas de vendas	(29.344)	(26.527)
Despesas administrativas	(43.761)	(42.389)
Custos dos produtos e dos serviços vendidos	(2.870.492)	(3.095.204)
Total	(2.943.597)	(3.164.120)

Conselho de Administração
Arlindo Moreira Filho - Presidente
William França da Silva - Conselheiro
Marcelo Pereira Malta de Araujo - Conselheiro
Julio Cesar Nogueira - Conselheiro
Marilisa Piovesan Reche Scarton - Conselheira
Alexandre Jerussalmy - Conselheiro
Diretoria
Felipe Jorge - Diretor Superintendente
Sérgio Satt Júnior - Diretor
Quérelli de Oliveira Gomes - Contadora CRC RS-098025/O-8

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Refinaria de Petróleo Riograndense S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2023 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo as políticas contábeis materiais e outras informações elucidativas. Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente

em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Companhia em 31 de dezembro de 2023, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião: Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção intitulada "Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas conforme essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Porque é um PAA

Reconhecimento de receita (Nota 2.2 (a) e 18)

Parte substancial das receitas de vendas da Companhia é proveniente de venda de produtos derivados de petróleo cuja entrega do produto não necessariamente ocorre na mesma data da emissão da fatura. Esse assunto foi considerado significativo em nossa auditoria, tendo em vista a relevância dos montantes envolvidos e o volume de transações efetuados ao longo do ano, bem como necessidade de manutenção de rotinas de controles internos que suportem a identificação do momento do reconhecimento das receitas e produtos faturados e não entregues no final do exercício.

Ênfase

Chamamos a atenção para a nota explicativa 9 às demonstrações financeiras, que descreve o fato de que parte substancial das operações da Companhia são concentradas com seus acionistas ou partes relacionadas aos acionistas. Nossa opinião não está ressalvada em relação a esse assunto.

Responsabilidades da administração e da governança pelas demonstrações financeiras

A administração da Companhia é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras, a administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Os responsáveis pela governança da Companhia são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações financeiras.

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte de uma auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso: • Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente

Principais Assuntos de Auditoria

Principais Assuntos de Auditoria (PAA) são aqueles que, em nosso julgamento profissional, foram os mais significativos em nossa auditoria do exercício corrente. Esse assunto foi tratado no contexto de nossa auditoria das demonstrações financeiras como um todo e na formação de nossa opinião sobre essas demonstrações financeiras e, portanto, não expressamos uma opinião separada sobre esse assunto.

Como o assunto foi conduzido em nossa auditoria

Selecionamos, em base amostral, transações de vendas reconhecidas pela Companhia durante o exercício de modo a avaliar a existência das transações.

Selecionamos, em base amostral, transações de vendas ocorridas antes e depois da data de encerramento do exercício, de maneira a observar se a receita foi reconhecida na competência correta.

Comparamos, em base de testes, lançamentos contábeis de vendas com pedidos de clientes, notas fiscais e o efetivo recebimento das vendas.

Com base nas evidências obtidas por meio dos procedimentos acima sumarizados, consideramos que os critérios adotados pela administração para o registro das transações e as respectivas divulgações em notas explicativas são razoáveis e consistentes com dados e informações obtidos.

se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.

• Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejar nossos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia. • Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração. • Concluímos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluímos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.

• Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se essas demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada. Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance e da época dos trabalhos de auditoria planejados e das constatações significativas de auditoria, inclusive as deficiências significativas nos controles internos que, eventualmente, tenham sido identificadas durante nossos trabalhos.

Porto Alegre, 14 de março de 2024

PricewaterhouseCoopers

Auditores Independentes Ltda.

CRC 2SP000160/O-5

Marcelo de Souza Prado Nicolau

Contador CRC 1SP255758/O-9

