

Demonstrações Financeiras Individuais e Consolidadas

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

31 de dezembro de 2023
com Relatório do Auditor Independente

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Demonstrações financeiras individuais e consolidadas

31 de dezembro de 2023

Índice

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas.....	1
Demonstrações financeiras individuais e consolidadas	
Balancos patrimoniais.....	6
Demonstrações dos resultados.....	8
Demonstrações dos resultados abrangentes	9
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido	10
Demonstrações dos fluxos de caixa.....	11
Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas	12

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas

Aos Diretores e acionistas da
Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens
São Ludgero - SC

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens (Companhia), identificadas como controladora e consolidado, respectivamente, 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, individual e consolidada, da Companhia em 31 de dezembro de 2023, o desempenho individual e consolidado de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa individuais e consolidados 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 a seguir, intitulada "Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas". Somos independentes em relação à Companhia e suas controladas, 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 de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Principais assuntos de auditoria

Principais assuntos de auditoria são aqueles que, em nosso julgamento profissional, foram os mais significativos em nossa auditoria do exercício corrente. Esses assuntos foram tratados no contexto de nossa auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas como um todo e na formação de nossa opinião sobre essas demonstrações financeiras individuais e consolidadas e, portanto, não expressamos uma opinião separada sobre esses assuntos. Para cada assunto abaixo, a descrição de como nossa auditoria tratou o assunto, incluindo quaisquer comentários sobre os resultados de nossos procedimentos, é apresentado no contexto das demonstrações financeiras tomadas em conjunto.



Nós cumprimos as responsabilidades descritas na seção intitulada “Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas”, incluindo aquelas em relação a esses principais assuntos de auditoria. Dessa forma, nossa auditoria incluiu a condução de procedimentos planejados para responder a nossa avaliação de riscos de distorções significativas nas demonstrações financeiras. Os resultados de nossos procedimentos, incluindo aqueles executados para tratar os assuntos abaixo, fornecem a base para nossa opinião de auditoria sobre as demonstrações financeiras da Companhia.

Reconhecimento de receita de vendas

Conforme descrito na Nota 22, a Companhia reconheceu, durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2023, receita operacional líquida consolidada no montante de R\$1.164.788 mil, o processo de reconhecimento de receita da Companhia envolve um número elevado de controles que têm o objetivo de assegurar de que todos os produtos faturados tenham sido entregues aos seus respectivos clientes dentro do período contábil adequado e que, portanto, as receitas de vendas de mercadorias sejam reconhecida quando existe evidência convincente de que os riscos e benefícios mais significativos inerentes ao controle dos bens foram transferidos para o comprador. As receitas auferidas pela Companhia e seus critérios de reconhecimento no resultado, encontram-se divulgados na nota explicativa 2.17.

Esse item foi considerado como um principal assunto de nossa auditoria tendo em vista o grande volume e a pulverização de transações diárias ocorridas. Eventuais falhas que envolvem o reconhecimento de receita pela Companhia, poderiam provocar distorções significativas nas demonstrações financeiras.

Como nossa auditoria conduziu esse assunto

Nossos procedimentos incluíram, entre outros: (i) entendimento dos controles internos da Companhia, (ii) testes substantivos em bases amostrais sobre o processo de reconhecimento de receita, como por exemplo procedimentos para corroborar do lançamento do reconhecimento de receita, (iii) testes específicos de correlação entre os saldos de caixa, contas a receber e reconhecimento das receitas, incluindo a revisão das premissas, e (iv) testes específicos com foco adicional sobre a avaliação da autenticidade e adequada valorização destas receitas e o registro no correto período de competência.

Baseados no resultado dos procedimentos de auditoria efetuados sobre os saldos de receita operacional líquida, que está consistente com a avaliação da Administração, consideramos que os critérios de reconhecimento das receitas são aceitáveis, assim como, as respectivas divulgações em notas explicativas, no contexto das demonstrações financeiras tomadas em conjunto.

Transações com partes relacionadas – mútuos com acionistas

Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia possui saldo a receber decorrente de mútuos concedidos aos seus acionistas no montante total de R\$155.549 mil. Este montante será liquidado ao longo do tempo por meio da compensação com os dividendos a serem distribuídos nos próximos exercício contábeis. Dada a importância dos valores envolvidos e o risco inerente associado a esta transação, a qual pode ter um efeito significativo no desempenho das operações e na posição patrimonial e financeira da Companhia, consideramos as transações com os acionistas como um dos principais assuntos de auditoria. As transações, saldos e condições contratuais mais significativas, estão divulgadas na nota explicativa 12.

Como nossa auditoria conduziu esse assunto

Nossos procedimentos de auditoria incluíram, entre outros, (i) a realização de exame da documentação suporte para uma amostra das transações, incluindo a inspeção de contratos e os cálculos preparados pela administração da Companhia; (ii) a verificação da aprovação das transações de acordo com a política estabelecida pela administração da Companhia; (iii) a realização de recálculo da atualização financeira sobre o valor do mútuo com partes relacionadas; (iv) a análise das projeções de resultados, e outros documentos que demonstram a capacidade das contrapartes liquidarem seus respectivos saldos; (v) testes específicos relacionados a consistência dos valores utilizados para as projeções futuras com os orçamentos atuais aprovados pela administração; (vi) comparação das projeções elaboradas pela Administração com as expectativas de mercado de setor equivalente ao que a Companhia atua; (vii) análise de sensibilidade dos resultados projetados pela administração; (viii) teste da razoabilidade dos cálculos aritméticos envolvidos na elaboração das projeções; e (ix) análise das divulgações realizadas pela Companhia na referida nota explicativa às demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Baseados no resultado dos procedimentos de auditoria efetuados sobre os saldos de mútuo a receber de acionistas, que está consistente com a avaliação da Diretoria, consideramos que os critérios e premissas adotados pela Diretoria que suportam a análise de realização dos mútuos a receber de acionistas, assim como as respectivas divulgações na nota explicativa 12, são aceitáveis, no contexto das demonstrações financeiras individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

Responsabilidades da diretoria e da governança pelas demonstrações financeiras individuais e consolidadas

A diretoria é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas 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 individuais e consolidadas, a diretoria 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 diretoria 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 e suas controladas são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações financeiras.

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras individuais e consolidadas, 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 detecta 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 da 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 individuais e consolidadas, independentemente 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 planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia e suas controladas.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela diretoria.
- Concluimos sobre a adequação do uso, pela diretoria, 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 concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas 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 as demonstrações financeiras individuais e consolidadas 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 planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Dos assuntos que foram objeto de comunicação com os responsáveis pela governança, determinamos aqueles que foram considerados como mais significativos na auditoria das demonstrações financeiras do exercício corrente e que, dessa maneira, constituem os principais assuntos de auditoria. Descrevemos esses assuntos em nosso relatório de auditoria, a menos que lei ou regulamento tenha proibido divulgação pública do assunto, ou quando, em circunstâncias extremamente raras, determinarmos que o assunto não deve ser comunicado em nosso relatório porque as consequências adversas de tal comunicação podem, dentro de uma perspectiva razoável, superar os benefícios da comunicação para o interesse público.

Blumenau, 28 de março de 2024.

ERNST & YOUNG
Auditores Independentes S/S Ltda.
CRC-SC000048/F



Cleverson Luis Lescowicz
Contador CRC-SC-027535/O

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Balancos patrimoniais
31 de dezembro de 2023 e 2022
(Em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2023	2022	2023	2022
Ativo					
Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	6	235.456	227.061	279.188	280.014
Contas a receber de clientes	7	111.268	124.538	120.827	134.082
Estoques	8	175.996	169.983	191.882	189.526
Impostos e contribuições a recuperar	9	32.979	52.811	40.864	55.011
Outras contas a receber	11	10.750	7.802	11.081	7.972
		566.449	582.195	643.842	666.605
Não circulante					
Depósitos judiciais	20	2.841	3.173	3.105	3.466
Impostos e contribuições a recuperar	9	3.331	11.542	3.420	18.026
Imposto de renda e contribuição social diferidos	10	-	-	12.237	10.377
Partes relacionadas	12	155.549	158.509	155.549	158.509
Outras contas a receber	11	2.776	3.102	2.877	3.529
		164.497	176.326	177.188	193.907
Investimentos					
Em controladas	13	37.399	16.630	-	-
Outros investimentos		2.614	2.615	7.012	2.615
Intangível	14	62.384	60.917	75.501	76.553
Imobilizado	15	240.476	242.161	255.072	261.362
		507.370	498.649	514.773	534.437
Total do ativo		1.073.819	1.080.844	1.158.615	1.201.042

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2023	2022	2023	2022
Passivo					
Circulante					
Fornecedores	16	168.151	264.312	176.445	314.446
Fornecedores risco sacado	16	77.726	60.562	106.378	83.980
Empréstimos e financiamentos	17	129.536	102.998	137.565	112.683
Arrendamento mercantil	25	20.908	16.903	32.659	26.745
Salários, encargos e contribuições sociais	18	27.360	25.745	29.808	28.190
Obrigações fiscais	19	17.212	23.994	21.099	28.046
Dividendos	21	16.085	4.246	16.085	4.268
Instrumentos financeiros derivativos	4.1	-	383	-	383
Outras contas a pagar		19.100	9.611	19.707	10.465
		476.078	508.754	539.746	609.206
Não circulante					
Empréstimos e financiamentos	17	364.600	325.644	380.906	337.728
Arrendamento mercantil	25	12.807	15.381	16.104	21.549
Provisões para riscos cíveis, tributários e trabalhistas	20	13.879	13.730	15.404	15.224
Obrigações fiscais	19	31.721	40.324	31.721	40.324
Imposto de renda e contribuição social diferidos	10	58.738	57.528	58.738	57.528
		481.745	452.607	502.873	472.353
Patrimônio líquido					
Capital social	21	43.365	43.365	43.365	43.365
Ajustes de avaliação patrimonial		50.488	51.161	50.488	51.161
Reservas de lucros		22.143	24.957	22.143	24.957
		115.996	119.483	115.996	119.483
Total do patrimônio líquido					
		115.996	119.483	115.996	119.483
Total do passivo e patrimônio líquido					
		1.073.819	1.080.844	1.158.615	1.201.042

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Demonstrações dos resultados

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto o lucro por ação, em reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2023	2022	2023	2022
Receita operacional líquida	22	1.068.257	1.103.972	1.164.788	1.236.404
Custos dos produtos vendidos	23	(799.804)	(884.724)	(858.124)	(988.499)
Lucro bruto		268.453	219.248	306.664	247.905
Despesas de vendas	23	(116.450)	(115.672)	(132.094)	(134.464)
Despesas administrativas	23	(58.474)	(48.115)	(69.676)	(60.297)
Resultado da equivalência patrimonial	13	7.319	(2.830)	-	-
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	23 e 28	(5.557)	3.833	(6.049)	8.139
Lucro antes do resultado financeiro e dos tributos sobre o lucro		95.291	56.464	98.845	61.283
Receitas financeiras	24	60.325	62.785	80.460	95.588
Despesas financeiras	24	(148.309)	(150.703)	(171.242)	(186.045)
Variações monetárias e cambiais líquidas	24	34.638	42.216	34.641	42.223
Lucro antes dos tributos sobre o lucro		41.945	10.762	42.704	13.049
Imposto de renda e contribuição social	10				
Corrente		4.118	13.142	1.498	12.176
Diferido		(1.210)	3.478	651	2.130
Lucro líquido do exercício		44.853	27.382	44.853	27.355
Resultado por ação:					
Básico e diluído por ação (em R\$ por ação)	26			2,38	1,45

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Demonstrações dos resultados abrangentes
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022
(Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Resultado do exercício	44.853	27.382	44.853	27.382
Outros resultados abrangentes	-	-	-	-
Total dos resultados abrangentes	44.853	27.382	44.853	27.382

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022
(Em milhares de reais)

	Atribuível aos acionistas controladores							Participação dos não controladores	Total
	Capital Social	Ajuste de avaliação patrimonial	Incentivos fiscais	Reserva legal	Retenção de lucros	Lucros acumulados	Total		
Saldo em 31 de dezembro de 2021	40.000	51.833	8.628	8.000	4.304	-	112.765	2.377	115.142
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	-	27.382	27.382	-	27.382
Aumento de capital com investimento em Controladas	3.365	-	-	-	-	-	3.365	(2.377)	988
Aquisição de controladas e outros investimentos	-	-	367	-	-	(1.383)	(1.016)	-	(1.016)
Constituição de reserva de incentivos fiscais por incorporação de controlada	-	-	2.986	-	-	(2.986)	-	-	-
Realização do custo atribuído	-	(1.007)	-	-	-	1.007	-	-	-
Imposto de renda e contribuição social sobre realização do custo atribuído	-	335	-	-	-	(335)	-	-	-
Destinações:									
Dividendos – Nota 21	-	-	-	-	-	(23.013)	(23.013)	-	(23.013)
Constituição de reserva legal	-	-	-	672	-	(672)	-	-	-
Saldo em 31 de dezembro de 2022	43.365	51.161	11.981	8.672	4.304	-	119.483	-	119.483
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	-	44.853	44.853	-	44.853
Realização do custo atribuído	-	(1.020)	-	-	-	1.020	-	-	-
Imposto de renda e contribuição social sobre realização do custo atribuído	-	347	-	-	-	(347)	-	-	-
Destinações:									
Dividendos – Nota 21	-	-	-	-	-	(48.340)	(48.340)	-	(48.340)
Constituição de reserva de incentivos fiscais	-	-	(2.814)	-	-	2.814	-	-	-
Saldo em 31 de dezembro de 2023	43.365	50.488	9.167	8.672	4.304	-	115.996	-	115.996

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Demonstrações dos fluxos de caixa
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022
(Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	41.945	10.762	42.704	13.049
Ajustes por:				
Depreciação	17.579	15.522	19.023	17.906
Amortização do intangível	3.826	3.387	7.926	7.324
Provisão para crédito de liquidação duvidosa	820	1.163	1.071	1.749
Juros apropriados e variações monetárias	75.045	71.531	78.044	74.189
Juros apropriados partes relacionadas PJ	111	(18)	-	-
Juros apropriados partes relacionadas PF	(34.570)	(31.898)	(34.570)	(31.898)
Juros apropriados arrendamento mercantil	4.031	3.701	5.627	5.377
Constituição (realização) de provisão para estoques	581	406	540	168
(Provisão) reversão para riscos cíveis, tributários e trabalhistas	1.976	3.498	2.125	3.699
Resultado na venda de ativo imobilizado	2.719	8.114	2.740	8.280
Equivalência patrimonial	(7.319)	2.830	-	-
Ajuste a valor presente	(5.485)	907	(6.036)	1.820
Variações em:				
(Aumento) / redução em contas a receber	12.362	8.038	12.252	23.179
(Aumento) / redução nos estoques	(1.805)	(24.185)	2.455	(6.347)
(Aumento) / redução nos impostos a recuperar	28.043	(14.615)	28.753	7.317
(Aumento) / redução em outras contas a receber	(2.290)	7.828	(2.096)	(1.173)
Aumento / (redução) em fornecedores	(78.213)	32.205	(114.986)	(1.947)
Aumento / (redução) em obrigações fiscais	(10.952)	11.674	(9.771)	6.919
Aumento / (redução) em outras contas a pagar e provisões	20.947	(15.329)	20.678	(6.102)
Aumento / (redução) de partes relacionadas PJ	(111)	(22.678)	-	-
Pagamento / (redução) de contingências	(1.827)	(4.881)	(1.945)	(6.219)
Aumento / (redução) em salários, encargos e contr. Sociais	1.615	4.047	1.618	2.932
Imposto de renda e contribuição social pagos	(316)	(265)	(4.282)	(1.057)
Caixa líquido proveniente das atividades operacionais	68.712	71.744	51.870	119.165
Fluxo de caixa das atividades de investimento				
Aquisições de ativo imobilizado	(18.613)	(25.916)	(19.870)	(20.851)
Aquisições de ativo intangível	(2.426)	(1.578)	(2.427)	(1.572)
Aumento / (Redução) de capital em controlada	(13.450)	3.365	-	-
Baixa investimento por incorporação	-	51.657	-	-
Aquisição de controlada e outros investimentos	-	(3.367)	-	-
Caixa líquido usado nas atividades de investimento	(34.489)	24.161	(22.297)	(22.423)
Fluxo de caixa das atividades de financiamentos				
Variações em empréstimos concedidos a partes relacionadas	1.530	10.195	1.530	-
Dividendos e juros sobre o capital próprio pagos	(12.340)	(4.246)	(12.340)	(4.246)
Captação de empréstimos e financiamentos	233.883	163.221	259.784	172.521
Pagamento de empréstimos (principal)	(169.122)	(157.462)	(191.943)	(164.804)
Pagamento de empréstimos (juros)	(74.312)	(70.734)	(77.825)	(72.979)
Pagamento arrendamento mercantil	(5.467)	(4.921)	(9.604)	(8.736)
Caixa líquido proveniente das (usado nas) atividades de financiamento	(25.828)	(63.947)	(30.398)	(78.244)
Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa	8.395	31.958	(826)	18.498
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício	227.061	195.103	280.014	261.516
Caixa e equivalentes de caixa no final do exercício	235.456	227.061	279.188	280.014

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas

31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

1. Contexto operacional

A Companhia, com sede na Rua Padre Auling, 595, Bairro Industrial, em São Ludgero, Santa Catarina, tem por objetivo a fabricação de embalagens flexíveis, produtos termoformados descartáveis para embalagens, tais como: copos descartáveis impressos ou não, pratos, potes, bandejas expandidas, laminados plásticos, copos de papel, entre outros e recuperação de resíduos sólidos.

O resultado operacional de 2023 representou uma forte recuperação em comparação com o exercício anterior apesar da, somente “tímida” recuperação, que tivemos no segmento de bandejas, no qual o importante aumento da oferta, a nível nacional, ainda não foi alcançado pela demanda.

O excelente resultado obtido no segmento de copos aliado ao também ótimo resultado no segmento de embalagens flexíveis compensaram, até com alguma folga, o ainda fraco resultado em bandejas.

A empresa optou em 2023 por investir de forma pontual no capital de giro do negócio através da redução do prazo de pagamento para alguns fornecedores, em um movimento pontual e reversível, com o objetivo de reduzir o custo financeiro. Como consequência deste movimento houve um aumento da dívida líquida bancária contudo, a alavancagem, medida pela relação “dívida líquida/ebitda”, reduziu, na comparação com o exercício anterior.

Esta redução na alavancagem foi obtida, apesar deste aumento no capital de giro, graças ao ótimo ebitda gerado e também a compensação, através do não pagamento dos impostos federais (PIS/COFINS e IPI), do saldo de créditos de ações ganhas, dentre elas, a de “exclusão do ICMS da base do PIS/COFINS”.

A empresa continuou na sua estratégia de alongamento do perfil da dívida através da captação de recursos de longo prazo para liquidação das dívidas já contabilizadas no curto prazo.

As controladas da Companhia incluídas nas demonstrações financeiras consolidadas são:

Nome	Principal atividade	Sede	% participação	
			2023	2022
Copobras da Amazônia Industrial de Embalagens Ltda - Consolidado	Fabricação e comercialização de produtos termoformados descartáveis para embalagem e acondicionamento.	Manaus - AM	100	100

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

1. Contexto operacional--Continuação

Em 15 de agosto de 2022 a controlada Incoplast Embalagens do Nordeste Ltda. foi incorporada pela Companhia com o objetivo de otimizar as estruturas societárias e negócios da incorporadora.

A controlada Copobras da Amazônia Industrial de Embalagens Ltda. compreende a Copobras Indústria e Comércio de Embalagens Ltda., sediada na cidade de Guarulhos/SP.

2. Resumo das principais políticas contábeis

As principais políticas contábeis aplicadas na preparação dessas demonstrações financeiras individuais e consolidadas estão definidas abaixo. Essas políticas foram aplicadas de modo consistente nos exercícios apresentados, salvo disposição em contrário.

2.1. Base de preparação

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram preparadas e estão sendo apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, que compreendem os pronunciamentos do Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC), evidenciando todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, e somente elas, as quais estão consistentes com as utilizadas pela administração na sua gestão. Determinados saldos do período comparativo foram reclassificados para seguir a apresentação do período corrente.

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram preparadas considerando o custo histórico como base de valor, que, no caso de certos ativos e passivos financeiros é ajustado para refletir a mensuração ao valor justo.

A preparação de demonstrações financeiras individuais e consolidadas requer o uso de certas estimativas contábeis críticas e também o exercício de julgamento por parte da administração da Companhia no processo de escolha e aplicação das políticas contábeis. Aquelas áreas que requerem maior nível de julgamento e possuem maior complexidade, bem como as áreas nas quais premissas e estimativas são significativas para as demonstrações financeiras individuais e consolidadas, estão divulgadas na Nota 3.

A emissão dessas demonstrações financeiras individuais e consolidadas foi aprovada pela Diretoria Executiva em 28 de março de 2024.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Resumo das principais políticas contábeis--Continuação

2.2. Moeda funcional e moeda de apresentação

Os itens incluídos nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas são mensurados usando a moeda do principal ambiente econômico no qual a Companhia atua ("moeda funcional"). As demonstrações financeiras individuais e consolidadas estão apresentadas em Real, que é a moeda funcional da Companhia e de suas controladas.

2.3. Consolidação

As demonstrações financeiras consolidadas compreendem as demonstrações financeiras da Companhia e suas controladas em 31 de dezembro de 2023. O controle é obtido quando a Companhia estiver exposta ou tiver direito a retornos variáveis com base em seu envolvimento com a investida e tiver a capacidade de afetar esses retornos por meio do poder exercido em relação à investida.

Especificamente, a Companhia controla uma investida se, e apenas se, tiver:

- Poder em relação à investida (ou seja, direitos existentes que lhe garantem a atual capacidade de dirigir as atividades pertinentes da investida);
- Exposição ou direito a retornos variáveis com base em seu envolvimento com a investida;
- A capacidade de usar seu poder em relação à investida para afetar os resultados.

Geralmente, há presunção de que uma maioria de direitos de voto resulta em controle. Para dar suporte a essa presunção e quando a Companhia tiver menos da maioria dos direitos de voto ou semelhantes de uma investida, a Companhia considera todos os fatos e circunstâncias pertinentes ao avaliar se tem poder em relação a uma investida, inclusive:

- O acordo contratual com outros detentores de voto da investida;
- Direitos originados de acordos contratuais;
- Os direitos de voto e os potenciais direitos de voto da Companhia.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Resumo das principais políticas contábeis--Continuação

2.3. Consolidação--Continuação

A Companhia avalia se exerce controle ou não de uma investida se fatos e circunstâncias indicarem que há mudanças em um ou mais dos três elementos de controle. A consolidação de uma controlada tem início quando a Companhia obtiver controle em relação à controlada e finaliza quando a Companhia deixar de exercer o mencionado controle. Ativo, passivo e resultado de uma controlada adquirida ou alienada durante o exercício são incluídos nas demonstrações financeiras consolidadas a partir da data em que a Companhia obtiver controle até a data em que a Companhia deixar de exercer o controle sobre a controlada.

O resultado e cada componente de outros resultados abrangentes são atribuídos aos acionistas controladores e aos não controladores da Companhia, mesmo se isso resultar em prejuízo aos acionistas não controladores. Quando necessário, são efetuados ajustes nas demonstrações financeiras das controladas para alinhar suas políticas contábeis com as políticas contábeis da Companhia. Todos os ativos e passivos, resultados, receitas, despesas e fluxos de caixa do mesmo grupo, relacionados com transações entre as companhias, são totalmente eliminados na consolidação.

A variação na participação societária da controlada, sem perda de exercício de controle, é contabilizada como transação patrimonial.

Se a Companhia perder o controle exercido sobre uma controlada, é dada baixa nos correspondentes ativos (inclusive ágio), passivos, participação de não controladores e demais componentes patrimoniais, ao passo que qualquer ganho ou perda resultante é contabilizado no resultado. Qualquer investimento retido é reconhecido a valor justo.

2.4. Conversão de moeda estrangeira

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas são apresentadas em Reais (R\$), que é a moeda funcional da Companhia e de suas controladas. Cada entidade da Companhia determina sua própria moeda funcional.

a) Transações e saldos

As transações em moeda estrangeira são inicialmente registradas à taxa de câmbio da moeda funcional em vigor na data da transação.

Os ativos e passivos monetários denominados em moeda estrangeira são reconvertidos à taxa de câmbio da moeda funcional em vigor na data do balanço.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Resumo das principais políticas contábeis--Continuação

2.4. Conversão de moeda estrangeira--Continuação

a) Transações e saldos--Continuação

Todas as diferenças são registradas na demonstração do resultado.

Itens não monetários mensurados com base no custo histórico em moeda estrangeira são convertidos utilizando a taxa de câmbio em vigor nas datas das transações iniciais. Itens não monetários mensurados ao valor justo em moeda estrangeira são convertidos utilizando as taxas de câmbio em vigor na data em que o valor justo foi determinado.

2.5. 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, com vencimentos originais de até três meses, e com risco insignificante de mudança de valor, sendo o saldo apresentado líquido de saldos de contas garantidas na demonstração dos fluxos de caixa.

2.6. Instrumentos financeiros - Reconhecimento inicial e mensuração subsequente

a) Ativos financeiros

2.6.1. *Reconhecimento inicial e mensuração*

Ativos financeiros são classificados, no reconhecimento inicial, como ativos financeiros a valor justo por meio do resultado, empréstimos e recebíveis, investimentos mantidos até o vencimento, ativos financeiros disponíveis para venda, ou derivativos classificados como instrumentos de hedge eficazes, conforme a situação. Todos os ativos financeiros são reconhecidos a valor justo, acrescido, no caso de ativos financeiros não contabilizados a valor justo por meio do resultado, dos custos de transação que são atribuíveis à aquisição do ativo financeiro.

Os ativos financeiros da Companhia incluem caixa e equivalentes de caixa, contas a receber de clientes e outras contas a receber, empréstimos e outros recebíveis, e partes relacionadas.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Resumo das principais políticas contábeis--Continuação

2.6. Instrumentos financeiros - Reconhecimento inicial e mensuração subsequente-- Continuação

a) Ativos financeiros--Continuação

2.6.2. *Mensuração subsequente*

Para fins de mensuração subsequente, os ativos financeiros da Companhia foram classificados nas seguintes categorias:

- Ativos financeiros a valor justo por meio do resultado; e
- Empréstimos e contas a receber.

Ativos financeiros a valor justo por meio do resultado

Ativos financeiros a valor justo por meio do resultado incluem ativos financeiros mantidos para negociação e ativos financeiros designados no reconhecimento inicial a valor justo por meio do resultado. Ativos financeiros são classificados como mantidos para negociação se forem adquiridos com o objetivo de venda no curto prazo. Essa categoria inclui instrumentos financeiros derivativos contratados pela Companhia que não satisfazem os critérios para a contabilidade de hedge, definidos pelo CPC 48 - Instrumentos financeiros. Derivativos, incluindo os derivativos embutidos que não estão intimamente relacionados ao contrato principal e que devem ser separados, são também classificados como mantidos para negociação, a menos que sejam classificados como instrumentos de hedge eficazes. Ativos financeiros a valor justo por meio do resultado são apresentados no balanço patrimonial a valor justo, com os correspondentes ganhos ou perdas reconhecidos na demonstração do resultado.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Resumo das principais políticas contábeis--Continuação

2.6. Instrumentos financeiros - Reconhecimento inicial e mensuração subsequente-- Continuação

a) Ativos financeiros--Continuação

2.6.2. *Mensuração subsequente*--Continuação

Empréstimos e recebíveis

Essa categoria é a mais relevante da Companhia. Empréstimos e recebíveis são ativos financeiros não derivativos, com pagamentos fixos e determináveis, não cotados em um mercado ativo. Após a mensuração inicial, esses ativos financeiros são contabilizados ao custo amortizado, utilizando o método de juros efetivos (taxa de juros efetiva), menos perda por redução ao valor recuperável. O custo amortizado é calculado levando em consideração qualquer desconto ou "prêmio" na aquisição e taxas ou custos incorridos. A amortização do método de juros de efetivos é incluída na linha de receita financeira na demonstração de resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas como despesa financeira no resultado. Empréstimos e recebíveis compreendem contas a receber de clientes e contas a receber de partes relacionadas.

2.6.3. *Desreconhecimento (baixa)*

Um ativo financeiro (ou, quando for o caso, uma parte de um ativo financeiro ou parte de um grupo de ativos financeiros semelhantes) é baixado principalmente (ou seja, excluído do resultado do exercício) quando:

- Os direitos de receber fluxos de caixa do ativo expirarem;
- A Companhia transferiu os seus direitos de receber fluxos de caixa do ativo ou assumiu uma obrigação de pagar integralmente os fluxos de caixa recebidos, sem demora significativa, a um terceiro por força de um acordo de "repasse"; e (a) a Companhia transferiu substancialmente todos os riscos e benefícios relativos ao ativo, ou (b) a Companhia não transferiu nem reteve substancialmente todos os riscos e benefícios relativos ao ativo, mas transferiu o controle sobre o ativo.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Resumo das principais políticas contábeis--Continuação

2.6. Instrumentos financeiros - Reconhecimento inicial e mensuração subsequente-- Continuação

a) Ativos financeiros--Continuação

2.6.3. *Desreconhecimento (baixa)*--Continuação

Quando a Companhia tiver transferido seus direitos de receber fluxos de caixa de um ativo ou tiver executado um acordo de repasse e não tiver transferido ou retido substancialmente todos os riscos e benefícios relativos ao ativo, um ativo é reconhecido na extensão do envolvimento contínuo da Companhia com o ativo.

O envolvimento contínuo que toma a forma de garantia em relação ao ativo transferido é mensurado com base no valor contábil original do ativo ou no valor máximo da contraprestação que poderia ser exigido que a Companhia amortizasse, dos dois o menor.

2.6.4. *Redução do valor recuperável de ativos financeiros*

A Companhia avalia nas datas do balanço se há alguma evidência objetiva que determine se o ativo financeiro, ou grupo de ativos financeiros, não é recuperável. Uma perda só existe se, e somente se, houver evidência objetiva de ausência de recuperabilidade como resultado de um ou mais eventos que tenham acontecido depois do reconhecimento inicial do ativo ("um evento de perda" ocorrido) e tenham impacto no fluxo de caixa futuro estimado do ativo financeiro, ou grupo de ativos financeiros, que possa ser razoavelmente estimado. Evidência de perda por redução ao valor recuperável pode incluir indicadores de que as partes tomadoras do empréstimo estão passando por um momento de dificuldade financeira relevante. A probabilidade de que as mesmas irão entrar em falência ou outro tipo de reorganização financeira, default ou atraso de pagamento de juros ou principal pode ser indicada por uma queda mensurável do fluxo de caixa futuro estimado, como mudanças em vencimento ou condição econômica relacionados com defaults.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Resumo das principais políticas contábeis--Continuação

2.6. Instrumentos financeiros - Reconhecimento inicial e mensuração subsequente-- Continuação

a) Ativos financeiros--Continuação

2.6.4. *Redução do valor recuperável de ativos financeiros*--Continuação

Ativos financeiros ao custo amortizado

Em relação aos ativos financeiros apresentados ao custo amortizado, a Companhia inicialmente avalia individualmente se existe evidência clara de perda por redução ao valor recuperável de cada ativo financeiro que seja individualmente significativa, ou em conjunto para ativos financeiros que sejam individualmente significativos. Se a Companhia concluir que não existe evidência de perda por redução ao valor recuperável para um ativo financeiro individualmente avaliado, quer significativo ou não, o ativo é incluído em um grupo de ativos financeiros com características de risco de crédito semelhantes e é avaliado em conjunto em relação à perda por redução ao valor recuperável.

Ativos que são avaliados individualmente para fins de perda por redução ao valor recuperável e para os quais uma perda por redução ao valor recuperável seja, ou continue a ser, reconhecida não são incluídos em uma avaliação conjunta de perda por redução ao valor recuperável.

O valor de qualquer perda por redução ao valor recuperável é mensurado como a diferença entre o valor do ativo e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados (excluindo perdas de crédito futuras esperadas e ainda não ocorridas). O valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados é descontado pela taxa de juros efetiva original para o ativo financeiro.

O valor contábil do ativo é reduzido por meio de uma provisão, e o valor da perda é reconhecido na demonstração do resultado. Os empréstimos, juntamente com a correspondente provisão, são baixados quando não há perspectiva realista de sua recuperação futura e todas as garantias tenham sido realizadas ou transferidas para a Companhia. Se, em um exercício subsequente, o valor da perda estimada de valor recuperável aumentar ou diminuir devido a um evento ocorrido após o reconhecimento da perda por redução ao valor recuperável, a perda anteriormente reconhecida é aumentada ou reduzida ajustando-se a provisão. Em caso de eventual recuperação futura de um valor baixado, essa recuperação é reconhecida na demonstração do resultado.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Resumo das principais políticas contábeis--Continuação

2.6. Instrumentos financeiros - Reconhecimento inicial e mensuração subsequente-- Continuação

b) Passivos financeiros

2.6.5. *Reconhecimento inicial e mensuração*

Passivos financeiros são classificados, no reconhecimento inicial, como passivos financeiros a valor justo por meio do resultado, empréstimos e financiamentos, contas a pagar, ou como derivativos classificados como instrumento de hedge, conforme o caso.

Passivos financeiros são inicialmente reconhecidos a valor justo e, no caso de empréstimos e financiamentos e contas a pagar, são acrescidos do custo da transação diretamente relacionado.

Os passivos financeiros da Companhia incluem contas a pagar a fornecedores e outras contas a pagar, fornecedores risco sacado, empréstimos e financiamentos, contratos de garantia financeira e instrumentos financeiros derivativos.

2.6.6. *Mensuração subsequente*

A mensuração subsequente dos passivos financeiros depende da sua classificação, que pode ser da seguinte forma:

Passivos financeiros a valor justo por meio do resultado

Passivos financeiros a valor justo por meio do resultado incluem passivos financeiros para negociação e passivos financeiros designados no reconhecimento inicial a valor justo por meio do resultado.

Passivos financeiros são classificados como mantidos para negociação quando forem adquiridos com o objetivo de recompra no curto prazo. Essa categoria inclui instrumentos financeiros derivativos contratados pela Companhia que não satisfazem os critérios de contabilização de hedge definidos pelo CPC 48 - Instrumentos financeiros, incluindo os derivativos embutidos que não são intimamente relacionados ao contrato principal e que devem ser separados, e também são classificados como mantidos para negociação, a menos que sejam designados como instrumentos de hedge efetivos.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Resumo das principais políticas contábeis--Continuação

2.6. Instrumentos financeiros - Reconhecimento inicial e mensuração subsequente--Continuação

b) Passivos financeiros--Continuação

2.6.6. Mensuração subsequente--Continuação

Passivos financeiros a valor justo por meio do resultado--Continuação

Ganhos e perdas de passivos para negociação são reconhecidos na demonstração do resultado. A Companhia não apresentou nenhum passivo financeiro a valor justo por meio do resultado.

Empréstimos e financiamentos

Após reconhecimento inicial, empréstimos e financiamentos sujeitos a juros são mensurados subsequentemente pelo custo amortizado, utilizando o método da taxa de juros efetivos. Ganhos e perdas são reconhecidos na demonstração do resultado no momento da baixa dos passivos, bem como durante o processo de amortização pelo método da taxa de juros efetivos.

Contratos de garantia financeira

Os contratos de garantia financeira emitidos pela Companhia são contratos que requerem pagamento para fins de reembolso do detentor por perdas por ele incorridas quando o devedor especificado deixar de fazer o pagamento devido segundo os termos do correspondente instrumento de dívida. Contratos de garantia financeira são inicialmente reconhecidos como um passivo a valor justo, ajustado por custos de transação diretamente relacionados com a emissão da garantia. Subsequentemente, o passivo é mensurado com base na melhor estimativa da despesa requerida para liquidar a obrigação presente na data do balanço ou no valor reconhecido menos amortização, dos dois o maior.

2.6.7. Desreconhecimento (baixa)

Um passivo financeiro é baixado quando a obrigação for revogada, cancelada ou expirar.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Resumo das principais políticas contábeis--Continuação

2.6. Instrumentos financeiros - Reconhecimento inicial e mensuração subsequente--Continuação

b) Passivos financeiros--Continuação

2.6.7. *Desreconhecimento (baixa)*--Continuação

Quando um passivo financeiro existente for substituído por outro do mesmo mutuante com termos substancialmente diferentes, ou os termos de um passivo existente forem significativamente alterados, essa substituição ou alteração é tratada como baixa do passivo original e reconhecimento de um novo passivo, sendo a diferença nos correspondentes valores contábeis reconhecida na demonstração do resultado.

c) Instrumentos financeiros - apresentação líquida

Ativos e passivos financeiros são apresentados líquidos no balanço patrimonial se, e somente se, houver um direito legal corrente e executável de compensar os montantes reconhecidos e se houver a intenção de compensação, ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

2.7. Contas a receber de clientes

As contas a receber de clientes correspondem aos valores a receber pela venda de mercadorias no curso normal das atividades da Companhia. Se o prazo de recebimento é equivalente a um ano ou menos, as contas a receber são classificadas no ativo circulante. Caso contrário, estão apresentadas no ativo não circulante.

As contas a receber de clientes são, inicialmente, reconhecidas pelo valor justo e, subsequentemente, mensuradas pelo custo amortizado com o uso do método da taxa efetiva de juros menos a provisão para créditos de liquidação duvidosa ("PCLD" ou *impairment*) e ajuste a valor presente.

2.8. Estoques

Os estoques de matérias primas, materiais de embalagem e almoxarifado foram avaliados pelo custo médio de aquisição, que não excede o valor de realização líquido de impostos e despesas de venda. Os estoques de produtos em elaboração e produtos acabados foram avaliados pelo custo médio através do método de custeio de absorção total.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Resumo das principais políticas contábeis--Continuação

2.9. Ativos intangíveis

Ativos intangíveis adquiridos separadamente são mensurados ao custo no momento do seu reconhecimento inicial. O custo de ativos intangíveis adquiridos em uma combinação de negócios corresponde ao valor justo na data da aquisição. Após o reconhecimento inicial, os ativos intangíveis são apresentados ao custo, menos amortização acumulada e perdas acumuladas de valor recuperável. Ativos intangíveis gerados internamente, excluindo custos de desenvolvimento capitalizados, não são capitalizados, e o gasto é refletido na demonstração do resultado no exercício em que for incorrido. A vida útil de ativo intangível é avaliada como definida ou indefinida.

Ativos intangíveis com vida definida são amortizados ao longo da vida útil econômica e avaliados em relação à perda por redução ao valor recuperável sempre que houver indicação de perda de valor econômico do ativo. O período e o método de amortização para um ativo intangível com vida definida são revisados no mínimo ao final de cada exercício social. Mudanças na vida útil estimada ou no consumo esperado dos benefícios econômicos futuros desses ativos são contabilizadas por meio de mudanças no período ou método de amortização, conforme o caso, sendo tratadas como mudanças de estimativas contábeis. A amortização de ativos intangíveis com vida definida é reconhecida na demonstração do resultado na categoria de despesa consistente com a utilização do ativo intangível.

Ativos intangíveis com vida útil indefinida não são amortizados, mas são testados anualmente em relação a perdas por redução ao valor recuperável, individualmente ou no nível da unidade geradora de caixa. A avaliação de vida útil indefinida é revisada anualmente para determinar se essa avaliação continua a ser justificável. Caso contrário, a mudança na vida útil de indefinida para definida é feita de forma prospectiva.

Ganhos e perdas resultantes da baixa de um ativo intangível são mensurados como a diferença entre o valor líquido obtido da venda e o valor contábil do ativo, sendo reconhecidos na demonstração do resultado no momento da baixa do ativo.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Resumo das principais políticas contábeis--Continuação

2.9. Ativos intangíveis--Continuação

A Companhia reconhece como ativos intangíveis:

a) Ágio

O ágio resulta da aquisição de controladas e representa o excesso da (i) contraprestação transferida, (ii) do valor da participação de não controladores na adquirida e (iii) do valor justo na data da aquisição de qualquer participação patrimonial anterior na adquirida em relação ao valor justo dos ativos líquidos identificáveis adquiridos. Caso o total da contraprestação transferida, a participação dos não controladores reconhecida, e a participação mantida anteriormente medida pelo valor justo seja menor do que o valor justo dos ativos líquidos da controlada adquirida, no caso de uma compra vantajosa, a diferença é reconhecida diretamente na demonstração do resultado.

b) Softwares

As licenças de softwares são capitalizadas com base nos custos incorridos para adquirir ou desenvolver os softwares e fazer com que eles estejam prontos para serem utilizados. Esses custos são amortizados durante a vida útil estimada dos softwares de cinco anos.

c) Carteira de clientes

As carteiras de clientes são reconhecidas conforme o Método de Ganhos Excedentes em Múltiplos Períodos, pois é possível calcular o valor presente dos fluxos de caixas futuros que se espera que sejam gerados pela carteira de clientes isoladamente. A vida útil estimada da carteira de clientes é de 5 anos, período pelo qual seus saldos serão amortizados.

d) Marcas e patentes

As marcas registradas e as licenças adquiridas separadamente são demonstradas, inicialmente, pelo custo histórico. As marcas registradas e as licenças adquiridas em uma combinação de negócios são reconhecidas pelo valor justo na data da aquisição. Posteriormente, as marcas e licenças, avaliadas com vida útil definida, são contabilizadas pelo seu valor de custo menos a amortização acumulada. A amortização é calculada pelo método linear para alocar o custo das marcas registradas e das licenças durante sua vida útil estimada de 10 anos.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Resumo das principais políticas contábeis--Continuação

2.9. Ativos intangíveis--Continuação

d) Marcas e patentes--Continuação

A tabela a seguir apresenta um resumo das políticas aplicadas aos ativos intangíveis da Companhia:

	<u>Ágio</u>	<u>Softwares</u>	<u>Marcas e patentes</u>
Vida útil	Indefinida	Definida (5 anos)	Definida (10 anos)
Método de amortização utilizado	Não amortiza	Amortização linear conforme vida útil	Amortização linear ao longo do prazo da patente
Gerados internamente ou adquiridos	Adquiridos	Adquiridos e gerados internamente	Adquiridos

2.10. Imobilizado

Reconhecimento e mensuração

Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção e custo atribuído, deduzido de depreciação acumulada e perdas de redução ao valor recuperável (impairment) acumulada, quando houver.

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 ou despesas no resultado.

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 irão fluir para a Companhia e que o seu custo pode ser medido de forma confiável. O valor contábil do componente que tenha sido repostado por outro é baixado. Os custos de manutenção no dia-a-dia do imobilizado são reconhecidos no resultado conforme incorridos.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Resumo das principais políticas contábeis--Continuação

2.10. Imobilizado--Continuação

Depreciação

A depreciação é calculada sobre o custo de um ativo, deduzido do valor residual.

A depreciação é reconhecida no resultado baseando-se no método linear de acordo com as vidas úteis estimadas de cada parte de um item do imobilizado, já que esse método é o que mais reflete o padrão de consumo dos benefícios econômicos futuros incorporados no ativo. Ativos arrendados são depreciados pelo menor período entre o prazo de arrendamento e as suas vidas úteis. A Companhia reavalia anualmente as taxas de depreciação.

As vidas úteis estimadas para os bens do ativo imobilizado são:

Edifícios	50 anos
Maquinas e equipamentos	15 anos
Móveis e utensílios	8 anos
Veículos	6 anos
Equipamentos de processamento de dados	4 anos

2.11. Impairment de ativos não financeiros

A administração revisa anualmente o valor contábil líquido dos ativos com o objetivo de avaliar eventos ou mudanças nas circunstâncias econômicas, operacionais ou tecnológicas que possam indicar deterioração ou perda de seu valor recuperável. Sendo tais evidências identificadas e tendo o valor contábil líquido excedido o valor recuperável, é constituída provisão para desvalorização ajustando o valor contábil líquido ao valor recuperável.

O valor recuperável de um ativo ou de determinada unidade geradora de caixa é definido como sendo o maior entre o valor em uso e o valor líquido de venda.

Na estimativa do valor em uso do ativo, os fluxos de caixa futuros estimados são descontados ao seu valor presente, utilizando uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita o custo médio ponderado de capital para a indústria em que opera a unidade geradora de caixa. O valor líquido de venda é determinado, sempre que possível, com base em contrato de venda firme em uma transação em bases comutativas, entre partes conhecedoras e interessadas, ajustado por despesas atribuíveis à venda do ativo, ou, quando não há contrato de venda firme, com base no preço de mercado de um mercado ativo, ou no preço da transação mais recente com ativos semelhantes.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Resumo das principais políticas contábeis--Continuação

2.11. Impairment de ativos não financeiros--Continuação

O seguinte critério é também aplicado para avaliar perda por redução ao valor recuperável de ativos específicos:

Ágio pago por expectativa de rentabilidade futura

Teste de perda por redução ao valor recuperável de ágio é feito anualmente (em 31 de dezembro) ou quando as circunstâncias indicarem perda por desvalorização do valor contábil.

Ativos intangíveis

Ativos intangíveis com vida útil indefinida são testados em relação à perda por redução ao valor recuperável anualmente em 31 de dezembro, individualmente ou no nível da unidade geradora de caixa.

2.12. Arrendamentos

A Companhia avalia, na data de início do contrato, se esse contrato é ou contém um arrendamento. Ou seja, se o contrato transmite o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período de tempo em troca de contraprestação.

Companhia como arrendatário

A Companhia aplica uma única abordagem de reconhecimento e mensuração para todos os arrendamentos, exceto para arrendamentos de curto prazo e arrendamentos de ativos de baixo valor. A Companhia reconhece os passivos de arrendamento para efetuar pagamentos de arrendamento e ativos de direito de uso que representam o direito de uso dos ativos subjacentes.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Resumo das principais políticas contábeis--Continuação

2.12. Arrendamentos--Continuação

Companhia como arrendatário--Continuação

Ativos de direito de uso

A Companhia reconhece os ativos de direito de uso na data de início do arrendamento (ou seja, na data em que o ativo subjacente está disponível para uso). Os ativos de direito de uso são mensurados ao custo, deduzidos de qualquer depreciação acumulada e perdas por redução ao valor recuperável, e ajustados por qualquer nova remensuração dos passivos de arrendamento. O custo dos ativos de direito de uso inclui o valor dos passivos de arrendamento reconhecidos, custos diretos iniciais incorridos e pagamentos de arrendamentos realizados até a data de início, menos os eventuais incentivos de arrendamento recebidos. Os ativos de direito de uso são depreciados linearmente, pelo menor período entre o prazo do arrendamento e a vida útil estimada dos ativos.

Passivos de arrendamento

Na data de início do arrendamento, a Companhia reconhece os passivos de arrendamento mensurados pelo valor presente dos pagamentos do arrendamento a serem realizados durante o prazo do arrendamento. Os pagamentos do arrendamento incluem pagamentos fixos menos quaisquer incentivos de arrendamento a receber, pagamentos variáveis de arrendamento que dependem de um índice ou taxa, e valores esperados a serem pagos sob garantias de valor residual. Os pagamentos de arrendamento incluem ainda o preço de exercício de uma opção de compra razoavelmente certa de ser exercida pela Companhia e pagamentos de multas pela rescisão do arrendamento, se o prazo do arrendamento refletir a Companhia exercendo a opção de rescindir a arrendamento.

Os pagamentos variáveis de arrendamento que não dependem de um índice ou taxa são reconhecidos como despesas (salvo se forem incorridos para produzir estoques) no período em que ocorre o evento ou condição que gera esses pagamentos.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Resumo das principais políticas contábeis--Continuação

2.12. Arrendamentos--Continuação

Companhia como arrendatário--Continuação

Passivos de arrendamento--Continuação

Ao calcular o valor presente dos pagamentos do arrendamento, a Companhia usa a sua taxa de empréstimo incremental na data de início porque a taxa de juro implícita no arrendamento não é facilmente determinável. Após a data de início, o valor do passivo de arrendamento é aumentado para refletir o acréscimo de juros e reduzido para os pagamentos de arrendamento efetuados. Além disso, o valor contábil dos passivos de arrendamento é remensurado se houver modificação, uma mudança no prazo do arrendamento, uma alteração nos pagamentos do arrendamento (por exemplo, mudanças em pagamentos futuros resultantes de uma mudança em um índice ou taxa usada para determinar tais pagamentos de arrendamento) ou uma alteração na avaliação de uma opção de compra do ativo subjacente.

Arrendamentos de curto prazo e de ativos de baixo valor

A Companhia aplica a isenção de reconhecimento de arrendamento de curto prazo a seus arrendamentos de curto prazo (ou seja, arrendamentos cujo prazo de arrendamento seja igual ou inferior a 12 meses a partir da data de início e que não contenham opção de compra). Também aplica a concessão de isenção de reconhecimento de ativos de baixo valor. Os pagamentos de arrendamento de curto prazo e de arrendamentos de ativos de baixo valor são reconhecidos como despesa pelo método linear ao longo do prazo do arrendamento.

2.13. Fornecedores e fornecedores risco sacado

As contas a pagar aos fornecedores são obrigações a pagar por bens ou serviços que foram adquiridos no curso normal dos negócios, sendo classificadas como passivos circulantes se o pagamento for devido no período de até um ano. Caso contrário, as contas a pagar são apresentadas como passivo não circulante. A Companhia contrata operações denominadas risco sacado junto a instituições financeiras e apresenta estas operações sobre a rubrica de fornecedores risco sacado. Esta operação não altera os termos contratuais negociados com estes fornecedores.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Resumo das principais políticas contábeis--Continuação

2.14. Provisões

Geral

Provisões são reconhecidas quando a Companhia tem uma obrigação presente (legal ou não formalizada) em consequência de um evento passado, é provável que benefícios econômicos sejam requeridos para liquidar a obrigação e uma estimativa confiável do valor da obrigação possa ser feita. Quando a Companhia espera que o valor de uma provisão seja reembolsado, no todo ou em parte, por exemplo, por força de um contrato de seguro, o reembolso é reconhecido como um ativo separado, mas apenas quando o reembolso for praticamente certo. A despesa relativa a qualquer provisão é apresentada na demonstração do resultado, líquida de qualquer reembolso.

Se o efeito do valor temporal do dinheiro for significativo, as provisões são descontadas utilizando uma taxa corrente antes dos impostos que reflete, quando adequado, os riscos específicos ao passivo. Quando for adotado desconto, o aumento na provisão devido à passagem do tempo é reconhecido como custo de financiamento.

Provisões para riscos tributários, cíveis e trabalhistas

A Companhia é parte de diversos processos judiciais e administrativos. Provisões são constituídas para todas as contingências referentes a processos judiciais para os quais é provável que uma saída de recursos seja feita para liquidar a contingência/obrigação e uma estimativa razoável possa ser feita. A avaliação da probabilidade de perda inclui a avaliação das evidências disponíveis, a hierarquia das leis, as jurisprudências disponíveis, as decisões mais recentes nos tribunais e sua relevância no ordenamento jurídico, bem como a avaliação dos advogados externos. As provisões são revisadas e ajustadas para levar em conta alterações nas circunstâncias, tais como prazo de prescrição aplicável, conclusões de inspeções fiscais ou exposições adicionais identificadas com base em novos assuntos ou decisões de tribunais.

2.15. Impostos

a) Imposto de renda e contribuição social - corrente e diferido

O imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas 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.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Resumo das principais políticas contábeis--Continuação

2.15. Impostos--Continuação

a) Imposto de renda e contribuição social - corrente e diferido--Continuação

A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende as parcelas correntes e diferidas. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios, ou itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

O imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber esperado sobre o lucro tributável do exercício, as taxas de impostos decretadas ou substantivamente decretadas na data de apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores.

O imposto diferido é reconhecido com relação às diferenças temporárias entre os valores contábeis de ativos e passivos para fins contábeis e os correspondentes valores usados para fins de tributação e também com relação aos prejuízos fiscais. O imposto diferido é mensurado pelas alíquotas que se espera serem aplicadas às diferenças temporárias quando elas revertem, ação baseando-se nas leis que foram decretadas ou substantivamente decretadas até a data de apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Ativos de imposto de renda e contribuição social diferido são revisados a cada data de relatório e serão reduzidos na medida em que sua realização não seja mais provável.

b) Impostos sobre vendas

Receitas, despesas e ativos são reconhecidos líquidos dos impostos sobre vendas exceto: (i) quando os impostos sobre vendas incorridos na compra de bens ou serviços não for recuperável junto às autoridades fiscais, hipótese em que o imposto sobre vendas é reconhecido como parte do custo de aquisição do ativo ou do item de despesa, conforme o caso; (ii) quando os valores a receber e a pagar forem apresentados juntos com o valor dos impostos sobre vendas; e (iii) o valor líquido dos impostos sobre vendas, recuperável ou a recolher, é incluído como componente dos valores a receber ou a pagar no balanço patrimonial.

Nas demonstrações de resultado as receitas são demonstradas pelos valores líquidos dos correspondentes impostos.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Resumo das principais políticas contábeis--Continuação

2.16. Benefícios de curto prazo a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são mensuradas em uma base não descontada e são incorridas como despesas conforme o serviço relacionado seja prestado. Os principais benefícios são salários e contribuições para a seguridade social - INSS, férias, 13º salário, vale transporte e vale alimentação.

O passivo é reconhecido pelo valor esperado a ser pago sob os planos de bonificação em dinheiro ou participação nos lucros de curto prazo há uma obrigação legal ou construtiva de pagar esse valor em função de serviço passado prestado pelo empregado, e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

2.17. Reconhecimento da receita

O CPC 47 / IFRS 15 - Receita de Contrato com Cliente estabelece uma estrutura abrangente para determinar se, quando e por quanto a receita é reconhecida.

Venda de mercadorias

As receitas resultantes da venda de mercadorias são reconhecidas pelo seu valor justo quando o controle sobre os produtos é transferido para o comprador, a Companhia deixa de ter controle ou responsabilidade pelas mercadorias vendidas e os benefícios econômicos gerados para a Companhia são prováveis, o que ocorre substancialmente no momento de entrega dos produtos aos clientes. As receitas não são reconhecidas se sua realização for incerta.

Abatimento por volume

A Companhia oferece abatimentos por volume de forma retrospectiva para determinados clientes quando a quantidade de produtos adquiridos durante o período excede um limite especificado em contrato. Os abatimentos são compensados com valores a pagar pelo cliente. Para estimar a contraprestação variável dos descontos futuros esperados, a Companhia aplica o método do valor mais provável para contratos com um limite de volume único, e o método do valor esperado para contratos com mais de um limite de volume. O método selecionado que melhor prediz o montante de contraprestação variável é impulsionado principalmente pelo número de limites de volume constantes do contrato. Em seguida, a Companhia aplica os requisitos sobre estimativas restritivas de contraprestação variável e reconhece um passivo de restituição para os abatimentos futuros esperados.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Resumo das principais políticas contábeis--Continuação

2.17. Reconhecimento da receita--Continuação

Receita de juros

Registra-se uma receita de juros referente a todos os ativos financeiros mensurados pelo custo amortizado, adotando-se a taxa de juros efetiva, que corresponde à taxa de desconto dos pagamentos ou recebimentos de caixa futuros ao longo da vida útil prevista do instrumento financeiro - ou período menor, conforme o caso - ao valor contábil líquido do ativo ou passivo financeiro. A receita de juros é incluída no resultado financeiro na demonstração do resultado do exercício.

2.18. Ajuste a valor presente

A Companhia reconhece o ajuste a valor presente de ativos e passivos.

As operações de compras a prazo, basicamente fornecedores de mercadorias e serviços, foram trazidas ao seu valor presente considerando os prazos médios das referidas transações. A constituição do ajuste a valor presente de compras é registrada nas rubricas “fornecedores”, “estoques” e “custo dos produtos vendidos” e sua reversão tem como contrapartida a rubrica “Despesas financeiras”, pela fruição de prazo, no caso de fornecedores, e pela realização dos estoques em relação aos valores neles registrados.

As operações de vendas a prazo foram trazidas ao seu valor presente considerando os prazos médios das referidas transações. O ajuste a valor presente das vendas a prazo é registrado na rubrica “receita de vendas” e “contas a receber de clientes” e sua realização é registrada na rubrica “receitas financeiras”, pela fruição do prazo.

2.19. Subvenções governamentais

Subvenções governamentais são reconhecidas quando houver razoável certeza de que o benefício será recebido e que todas as correspondentes condições serão satisfeitas. Quando o benefício se refere a um item de despesa, é reconhecido como receita ao longo do período do benefício, de forma sistemática em relação aos custos cujo benefício objetiva compensar. Quando o benefício se referir a um ativo, é reconhecido como receita diferida e lançado no resultado em valores iguais ao longo da vida útil esperada do correspondente ativo.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Resumo das principais políticas contábeis--Continuação

2.19. Subvenções governamentais--Continuação

Quando a Companhia recebe benefícios não monetários, o bem e o benefício são registrados pelo valor nominal e refletidos na demonstração do resultado ao longo da vida útil esperada do bem, em prestações anuais iguais. O empréstimo ou assistência é reconhecido ou mensurado inicialmente a valor justo. A subvenção governamental é mensurada como a diferença entre o valor contábil inicial do empréstimo e os resultados recebidos. O empréstimo é subsequentemente mensurado de acordo com a política contábil.

2.20. Instrumentos financeiros derivativos

A Companhia e sua controlada mantêm instrumentos financeiros derivativos para proteger suas exposições de risco de variação de moeda estrangeira. Derivativos são reconhecidos inicialmente pelo valor justo; custos de transação atribuíveis são reconhecidos no resultado como incorridos. Após o reconhecimento inicial, os derivativos são mensurados pelo valor justo, e as variações no valor justo são registradas no resultado como receita ou despesa financeira.

2.21. Pronunciamentos novos ou revisados aplicados pela primeira vez em 2023

As normas, alterações e interpretações de normas emitidas, mas não vigentes até a data da emissão destas demonstrações financeiras, as quais a Companhia e suas controladas não esperam impactos significativos na aplicação destas alterações ou não se aplicam, estão abaixo apresentadas:

- IFRS 17 - Contratos de seguro e alterações;
- CPC 23/ IAS 8 - Definição de estimativas contábeis;
- CPC 26/ IAS 1 - Divulgação de políticas contábeis;
- CPC 32/ IAS 12 - Imposto diferido relacionado a Ativos e Passivos originados de uma simples transação;
- CPC 32/ IAS 12 - Reforma tributária internacional.

A Companhia e suas controladas decidiram não adotar antecipadamente nenhuma outra norma, interpretação ou alteração que tenham sido emitidas, mas ainda não estejam vigentes.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Resumo das principais políticas contábeis--Continuação

2.22. Normas emitidas, mas ainda não vigentes

As normas e interpretações novas e alteradas emitidas, mas não ainda em vigor até a data de emissão das demonstrações financeiras da Companhia e que lhe são aplicáveis, estão descritas a seguir. A Companhia pretende adotar essas normas e interpretações novas e alteradas, se cabível, quando entrarem em vigor.

- IFRS 16 – Passivo de locação em um *Sale and leaseback*;
- CPC 26/ IAS 1 - Classificação de passivos como circulantes ou não Circulantes;
- CPC 03/ IAS 7 e CPC 40/ IFRS 7 – Acordos de financiamento de fornecedores.

Não existem outras normas, alterações e interpretações de normas emitidas e ainda não adotadas que possam, na opinião da Administração, ter impacto significativo no resultado ou no patrimônio líquido divulgado pela Companhia e suas controladas.

3. Estimativas e julgamentos contábeis críticos

As estimativas e os julgamentos contábeis são continuamente avaliados e baseiam-se na experiência histórica e em outros fatores, incluindo expectativas de eventos futuros, consideradas razoáveis para as circunstâncias.

3.1. Estimativas e premissas contábeis críticas

Com base em premissas, a Companhia faz estimativas com relação ao futuro. Por definição, as estimativas contábeis resultantes raramente serão iguais aos respectivos resultados reais. As estimativas e premissas que apresentam um risco significativo, com probabilidade de causar um ajuste relevante nos valores contábeis de ativos e passivos para o próximo exercício social, estão contempladas a seguir.

3.1.1. Imposto de renda, contribuição social e outros impostos

A provisão para imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber esperado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício, as taxas de impostos decretadas ou substantivamente decretadas na data de apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

3. Estimativas e julgamentos contábeis críticos--Continuação

3.1. Estimativas e premissas contábeis críticas--Continuação

A provisão para imposto diferido é reconhecido com relação às diferenças temporárias entre os valores contábeis de ativos e passivos para fins contábeis e os correspondentes valores usados para fins de tributação, além dos prejuízos fiscais e a base negativa da contribuição social. 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 substantivamente decretadas até a data de apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

A determinação da provisão para imposto de renda e contribuição social ou imposto de renda diferido, ativo e passivo, e qualquer provisão para perdas nos créditos fiscais requer estimativas da Administração. Para cada crédito fiscal futuro, a Companhia avalia a probabilidade de parte ou do total do ativo fiscal não ser recuperável. A provisão para desvalorização depende da avaliação, pela Companhia, da probabilidade de geração de lucros tributáveis no futuro baseado nas projeções preparadas e aprovação pelo Conselho de administração da Companhia.

3.1.2. Provisão para riscos cíveis, tributários e trabalhistas

A Companhia é parte envolvida em vários processos judiciais e administrativos. Provisões são reconhecidas para todos os processos judiciais que representam perdas prováveis (obrigação presente como resultado de eventos passados; é provável que uma saída de recursos seja necessária para liquidar a obrigação; e o valor tiver sido estimado com segurança). A probabilidade de perda é avaliada com base na evidência disponível, inclusive a opinião dos consultores legais internos e externos. A Companhia acredita que essas contingências estão reconhecidas adequadamente nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

3. Estimativas e julgamentos contábeis críticos--Continuação

3.1. Estimativas e premissas contábeis críticas--Continuação

3.1.3. Perda por redução ao valor recuperável de ativos não financeiros

Uma perda por redução ao valor recuperável existe quando o valor contábil de um ativo ou unidade geradora de caixa ("UGC") excede o seu valor recuperável, o qual é o maior entre o valor justo menos custos de venda e o valor em uso. O cálculo do valor justo menos custos de venda é baseado em informações disponíveis de transações de venda de ativos similares ou preços de mercado menos custos adicionais para descartar o ativo. O cálculo do valor em uso é baseado no modelo de fluxo de caixa descontado. Os fluxos de caixa derivam do orçamento para os próximos cinco anos e não incluem atividades de reorganização com as quais a Companhia ainda não tenha se comprometido ou investimentos futuros significativos que melhorarão a base de ativos da UGC objeto de teste. O valor recuperável é sensível à taxa de desconto utilizada no método de fluxo de caixa descontado, bem como aos recebimentos de caixa futuros esperados e à taxa de crescimento utilizada para fins de extrapolação. As principais premissas utilizadas para determinar o valor recuperável das diversas UGCs, incluindo análise de sensibilidade, são detalhadas na Nota 14.

3.1.4. Partes relacionadas

Conforme descrito na Nota 12, a Companhia possui contratos de mútuo com acionistas no montante de R\$155.549 O reconhecimento de saldo de mútuos com os acionistas está condicionado à capacidade da Companhia gerar lucros suficientes para o pagamento de dividendos que possibilitem aos mesmos honrar com seu pagamento. As projeções elaboradas pela Companhia indicam geração de lucros para pagamento dos dividendos suficientes para realização do saldo até 2027, e estão sujeitas a premissas e julgamentos que podem ser afetadas por condições de mercado, tais como crescimento das operações e níveis de rentabilidade.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

4. Gestão de risco financeiro

As atividades da Companhia a expõem a diversos riscos financeiros: risco de mercado (incluindo risco cambial, risco de taxa de juros de valor justo e risco de taxa de juros de fluxo de caixa), risco de crédito e risco de liquidez. A Companhia possui e segue política de gerenciamento de risco, que orienta em relação a transações e requer a diversificação de transações e contrapartidas. Nos termos dessa política, a natureza e a posição geral dos riscos é regularmente monitorada e gerenciada a fim de avaliar os resultados e os impactos.

4.1. Fatores de risco financeiro

a) Risco de mercado

i) *Risco cambial*

A Companhia avalia sua exposição cambial subtraindo seus passivos de seus ativos em dólar dos Estados Unidos ("USD") e Euros ("EURO") permanecendo assim com sua exposição cambial líquida, que é o que realmente será afetado por um movimento da moeda estrangeira. Em 31 de dezembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022 a exposição cambial em reais estava assim apresentada:

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Ativo				
Contas a receber				
Em USD	21.735	18.441	21.754	18.505
Em Euros	40	42	40	42
	<u>21.775</u>	<u>18.483</u>	<u>21.794</u>	<u>18.547</u>
Passivo				
Fornecedores				
Em USD	(22.679)	(52.128)	(22.679)	(52.128)
Em Euros	(368)	(586)	(368)	(586)
Empréstimos				
Em USD	(15.691)	(14.985)	(15.691)	(14.985)
	<u>(38.738)</u>	<u>(67.699)</u>	<u>(38.738)</u>	<u>(67.699)</u>
Exposição líquida	<u>(16.963)</u>	<u>(49.216)</u>	<u>(16.944)</u>	<u>(49.152)</u>

A Companhia para garantir o equilíbrio de sua exposição cambial, contratou derivativos em dólar dos Estados Unidos ("USD") no mercado financeiro.

Em virtude das obrigações financeiras de diversas naturezas assumidas pela Companhia em moedas estrangeiras, foi implantada uma "Política de Proteção Cambial", que estabelece níveis de exposição vinculados a esses riscos. Consideram-se valores em moeda estrangeira dos saldos a receber e a pagar de compromissos já assumidos e registrados nas demonstrações contábeis oriundos das operações da Companhia decorrentes de:

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

4. Gestão de risco financeiro--Continuação

4.1. Fatores de risco financeiro--Continuação

a) Risco de mercado--Continuação

i) *Risco cambial*--Continuação

- (i) Compras de insumos para a produção
- (ii) Importação de máquinas e equipamentos
- (iii) Dívidas em moeda estrangeira
- (iv) Vendas a clientes mercado externo

As operações com derivativos visam exclusivamente mitigar os riscos cambiais associados a posições no balanço patrimonial. A Companhia contrata para exposições cambiais operações com derivativos denominadas compra a termo de moeda *Forward*. Em 31 de dezembro de 2023 não havia saldo contratado. As perdas ou ganhos ao término do contrato são reconhecidos em ganhos ou perdas no resultado financeiro. A contraparte passiva em 31 de dezembro de 2023 está abaixo apresentada:

A seguir, estão os valores contratuais destes derivativos:

Modalidade da Operação	Consolidado			
	Valor contratado atualizado		Saldo ativo/(Passivo)	
	2023	2022	2023	2022
"Forwards" financeiros	-	10.435	-	(383)

Os efeitos no resultado das operações com derivativos estão apresentados na Nota 24 na rubrica operações de swap.

ii) *Risco do fluxo de caixa ou valor justo associado com taxa de juros*

Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer ganhos ou perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Para mitigar esse risco, as aplicações financeiras contratadas são valorizadas com base na variação do CDI e os contratos de financiamentos existentes são de longo prazo contratados com instituições financeiras de primeira linha, com encargos calculados de acordo com as condições usuais praticadas de mercado.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

4. Gestão de risco financeiro--Continuação

4.1. Fatores de risco financeiro--Continuação

a) Risco de mercado--Continuação

ii) *Risco do fluxo de caixa ou valor justo associado com taxa de juros*--Continuação

Conforme descrito na Nota 12, a Companhia possui recebíveis com partes relacionadas com vencimentos a partir de 2023 em montantes significativos e que serão liquidados com recursos próprios dos acionistas ou provenientes de dividendos. A administração espera que existam lucros suficientes para o pagamento de dividendos que possibilitem aos sócios honrar com esses recebíveis em aberto.

b) Risco de crédito

Embora a Companhia possua um saldo bastante pulverizado no contas a receber de clientes, busca junto a sua área de crédito e cobrança procedimentos que garantam a concretização destes recebíveis de forma a mitigar quaisquer riscos de perdas. A Companhia mantém ainda registrado provisão para devedores duvidosos adequada.

Com relação aos valores a receber decorrentes de contratos com seus acionistas, a exposição máxima ao risco de crédito refere-se ao montante a receber de R\$155.549 em 31 de dezembro de 2023 (R\$158.509 em 31 de dezembro de 2022) (nota 12), no caso de inadimplemento por parte dos mesmos, a Companhia estará sujeita a ter que reconhecer uma perda com impacto na sua posição patrimonial e financeira e no resultado das operações. Este risco surge caso a Companhia não gere lucros suficientes que permitam a distribuição de dividendos aos seus acionistas, cujos valores seriam utilizados para quitação dos mútuos, bem como da impossibilidade dos mesmos de quitarem integralmente os valores devidos a Companhia com utilização de seus patrimônio pessoal.

Em relação às instituições financeiras, a Companhia somente realiza operações com instituições financeiras consideradas de primeira linha.

c) Risco de liquidez

Risco de liquidez é o risco em que a Companhia irá encontrar dificuldades em cumprir com as obrigações associadas com seus passivos financeiros que são liquidados com pagamentos à vista ou com outro ativo financeiro. A abordagem da Companhia na administração de liquidez é de garantir, o máximo possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações ao vencerem, sob condições normais e de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

4. Gestão de risco financeiro--Continuação

4.1. Fatores de risco financeiro--Continuação

c) Risco de liquidez--Continuação

A seguir, estão os vencimentos contratuais dos principais passivos financeiros, conforme o balanço patrimonial:

i) *Controladora*

Passivos financeiros não derivativos	Valor Contábil	Fluxo de caixa Contratual	2023			
			Vencimentos			
			2024	2025	2026	2027 a 2033
Fornecedores	168.151	176.958	176.958	-	-	-
Fornecedores risco sacado	77.726	81.150	81.150	-	-	-
Empréstimos e financiamentos	494.136	635.049	190.183	237.266	142.623	64.977
Arrendamento mercantil	33.715	33.715	20.908	5.095	5.095	2.617
	773.728	926.872	469.199	242.361	147.718	67.594

ii) *Consolidado*

Passivos financeiros não derivativos	Valor Contábil	Fluxo de caixa Contratual	2023			
			Vencimentos			
			2024	2025	2026	2027 a 2033
Fornecedores	176.445	186.957	186.957	-	-	-
Fornecedores risco sacado	106.378	111.029	111.029	-	-	-
Empréstimos e financiamentos	518.471	664.374	201.112	248.962	149.323	64.977
Arrendamento mercantil	48.763	48.763	32.659	6.743	6.744	2.617
	850.057	1.011.123	531.757	255.705	156.067	67.594

4.2. 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.

Para manter ou ajustar a estrutura de capital da Companhia, a administração pode, ou propõe, nos casos em que os acionistas têm de aprovar, rever a política de pagamento de dividendos, devolver capital aos acionistas ou, ainda, emitir novas ações ou vender ativos para reduzir, por exemplo, o nível de endividamento.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

4. Gestão de risco financeiro--Continuação

4.2. Gestão de capital--Continuação

Condizente com outras companhias do setor, a Companhia monitora o capital com base no índice de alavancagem financeira. Esse índice corresponde à dívida líquida expressa como percentual do capital total. A dívida líquida, por sua vez, corresponde ao total de empréstimos (incluindo empréstimos de curto e longo prazos, conforme demonstrado no balanço patrimonial consolidado), subtraído do montante de caixa e equivalentes de caixa. O capital total é apurado através da soma do patrimônio líquido, conforme demonstrado no balanço patrimonial consolidado, com a dívida líquida.

Os índices de alavancagem financeira em 31 de dezembro de 2023 podem ser assim sumariados:

	Consolidado	
	2023	2022
Total dos empréstimos (Nota 17)	518.471	450.411
Arrendamentos	48.783	48.294
Menos: caixa e equivalentes de caixa (Nota 6)	(279.188)	(280.014)
Dívida líquida	288.066	218.691
Total do patrimônio líquido	115.996	119.483
Total do capital	404.062	338.174
Índice de alavancagem financeira - %	40	55

4.3. Estimativa do valor justo

Pressupõe-se que os saldos das contas a receber de clientes e contas a pagar aos fornecedores assim como os saldos de empréstimos e financiamentos pelo valor contábil, menos a perda (impairment) no caso de contas a receber, estejam próximos de seus valores justos.

- Preços cotados (não ajustados) em mercados ativos para ativos e passivos idênticos (Nível 1);
- Informações, além dos preços cotados incluídas 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 2);

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

4. Gestão de risco financeiro--Continuação

4.3. Estimativa do valor justo--Continuação

- Informações para os ativos ou passivos que não são baseadas em dados observáveis pelo mercado (ou seja, premissas não observáveis) (Nível 3).

Em 31 de dezembro de 2023 a Companhia não tinha valores mensurados ao valor justo.

5. Qualidade do crédito dos ativos financeiros

A qualidade do crédito dos ativos financeiros que não estão vencidos ou *impaired* é avaliada periodicamente. Os saldos entre partes relacionadas representam um risco de crédito irrelevante e as instituições financeiras em que a Companhia realiza transações são de primeira linha. Nenhum dos ativos financeiros, totalmente adimplentes, foi renegociado no último exercício.

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Partes relacionadas				
Grupo 1 – a vencer	155.549	158.509	155.549	158.509
Contas a receber de clientes				
Grupo 2 - a vencer	106.697	109.387	117.446	121.833
Grupo 3 – vencidas até 180 dias	3.058	10.791	3.382	12.249
	265.304	278.687	276.377	292.591

As contas bancárias e os investimentos de curto prazo são mantidos junto a bancos com boa avaliação pelas agências de avaliação de risco. Nenhum dos ativos financeiros totalmente adimplentes foi renegociado no último exercício. Nenhum dos empréstimos às partes relacionadas está vencido ou *impaired*.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

6. Caixa e equivalentes de caixa

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Caixa	72	36	72	36
Depósitos bancários	38.195	21.971	38.482	23.486
Aplicações de liquidez imediata	197.189	205.054	240.634	256.492
	235.456	227.061	279.188	280.014

As aplicações financeiras são CDBs remunerados com base na variação do CDI (entre 70% a 100%) e prontamente conversíveis em montante conhecido de caixa, sendo desta forma considerada como equivalentes de caixa nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

7. Contas a receber de clientes

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
No país	101.513	119.151	113.439	131.406
No exterior	23.302	18.483	23.321	18.547
Cheques em cobrança	125	125	125	125
	124.940	137.759	136.885	150.078
(-) Ajuste a valor presente	(3.019)	(2.931)	(3.522)	(3.590)
(-) Provisão para créditos de liquidação duvidosa	(8.693)	(7.997)	(10.034)	(9.087)
(-) Provisão descontos incondicionais	(1.960)	(2.293)	(2.502)	(3.319)
	111.268	124.538	120.827	134.082

O saldo de contas a receber no país contempla o contas a receber de partes relacionadas divulgados na nota 12. O prazo médio de recebimento praticado pela Companhia é de 45 dias.

a) Contas a receber por vencimento

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
A vencer	118.719	123.681	129.843	134.045
Vencidas até 180 dias	3.058	10.791	3.382	12.249
Vencidas acima de 180 dias	3.163	3.287	3.660	3.784
	124.940	137.759	136.885	150.078

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

7. Contas a receber de clientes--Continuação

a) Contas a receber por vencimento--Continuação

As perdas de créditos esperadas são constituídas conforme IFRS 9/CPC 48, adicionalmente a administração analisa valores relevantes em atraso e constitui uma perda adicional caso necessário. As perdas apresentam a seguinte movimentação:

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Início do exercício social	(7.997)	(5.479)	(9.087)	(7.370)
Acervo de incorporada	-	(1.387)	-	(167)
Reversão (provisão) para devedores duvidosos	6	32	6	32
Provisão para devedores duvidosos - CPC 48/IFRS 9	(820)	(1.163)	(1.071)	(1.582)
Baixas de incobráveis no exercício	(118)	-	(118)	-
	(8.693)	(7.997)	(10.034)	(9.087)

8. Estoques

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Produtos acabados	53.041	54.072	61.147	66.505
Produtos em elaboração	20.378	21.012	22.570	23.390
Matérias-primas	85.911	91.122	89.851	95.606
Material de uso e consumo	5.171	3.975	6.424	5.049
Adiantamentos a fornecedores	12.287	3.679	12.366	3.697
Provisão para estoques obsoletos	(1.884)	(1.303)	(2.126)	(1.586)
Ajuste a valor presente	-	(4.789)	-	(5.351)
Outros	1.092	2.215	1.650	2.216
	175.996	169.983	191.882	189.526

Movimentação da provisão para estoques obsoletos.

	Controladora	Consolidado
Saldo em 31 de dezembro de 2021	(897)	(1.418)
Acervo de incorporada	(189)	-
Adições	(899)	(1.099)
Baixas	682	931
Saldo em 31 de dezembro de 2022	(1.303)	(1.586)
Adições	(2.249)	(2.375)
Baixas	1.668	1.835
Saldo em 31 de dezembro de 2023	(1.884)	(2.126)

Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia não possuía estoques dados em garantia.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

9. Impostos e contribuições a recuperar

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
ICMS – CIAP	4.294	4.735	4.453	4.958
ICMS a recuperar	2.168	1.498	2.168	1.533
ICMS garantido	282	2.654	282	2.654
IPI	741	9.409	741	9.409
PIS e COFINS	6.755	8.368	6.773	14.759
IRPJ	14.842	23.889	17.179	25.501
CSLL	1.841	8.485	2.005	8.664
INSS	5.387	5.315	10.683	5.559
Total	36.310	64.353	44.284	73.037
Circulante	32.979	52.811	40.864	55.011
Não circulante	3.331	11.542	3.420	18.026

Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia possuía em seus livros e de sua controlada Copobras da Amazônia Indústria e Comércio de Embalagens Ltda. e Copobras Indústria e Comércio de Embalagens Ltda. os montantes referentes ao trânsito em julgado das ações referentes a exclusão do ICMS da base do PIS e COFINS. Estes montantes afetaram positivamente seus resultados conforme apresentados:

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Ativo				
Circulante	5.811	1.042	5.811	1.042
Resultado financeiro		2.217	1.154	2.734

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

10. Impostos de renda e contribuição social diferidos, líquidos

Os impostos diferidos ativos e passivos tem a seguinte origem:

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
IR e CS diferidos ativos				
Provisões	11.967	10.096	22.613	20.033
Prejuízos fiscais	7.217	6.071	16.620	14.520
	19184	16.167	39.233	34.553
IR e CS diferidos passivos				
Depreciação acelerada incentivada	(4.757)	(3.966)	(4.757)	(3.966)
Custo atribuído	(47.376)	(45.762)	(47.376)	(45.762)
Reavaliação ativo imobilizado	(2.166)	(2.202)	(2.391)	(2.369)
Ajuste a valor presente	(1.968)	(103)	(2.377)	(767)
Ganho compra vantajosa	-	-	(7.178)	(7.178)
Exclusão ICMS da base cálculo do PIS/COFINS	(19.215)	(29.215)	(19.215)	(19.215)
Outras temporárias	(2.440)	(2.447)	(2.440)	(2.447)
	(77.922)	(73.695)	(85.734)	(81.704)
IR e CS diferidos passivos	(58.738)	(57.528)	(46.501)	(47.151)
IR e CS diferidos apresentados no ativo			12.237	10.377
IR e CS diferidos apresentados no passivo			58.738	57.528

(*) O IR e CS diferidos passivos líquidos consolidados são apresentados deduzidos dos respectivos impostos ativos diferidos das controladas.

Os impostos diferidos do resultado têm a seguinte origem:

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Lucro antes do imposto de renda e contribuição social	41.945	10.762	42.704	13.049
	34%	34%	34%	34%
Imposto de renda e contribuição social pela alíquota fiscal combinada	(14.261)	(3.659)	(14.519)	(4.437)
Exclusões (adições) permanentes				
Equivalência patrimonial	2.488	(962)	-	-
Incentivos fiscais	8.679	6.175	10.635	7.590
Brindes, doações e bonificações	(120)	(75)	(165)	(78)
Despesas indedutíveis	(231)	(211)	(243)	(218)
Reintegra	251	-	251	-
Atualização créditos de Pis e Cofins	2.025	2.209	2.203	2.883
Ações Judiciais – Exclusão Incentivo ICMS/Juros Selic	3.785	13.614	3.785	13.614
Outros	292	(471)	202	(5.048)
Efeito dos impostos no resultado do exercício	2.908	16.620	2.149	14.306
Corrente	4.118	13.142	1.498	12.176
Diferido	(1.210)	3.478	651	2.130
Alíquota efetiva	(7%)	(154%)	(5%)	(110%)

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

10. Impostos de renda e contribuição social diferidos, líquidos--Continuação

A Companhia, fundamentada na expectativa de geração de lucros tributáveis futuros, determinada em estudo técnico, reconheceu créditos tributários sobre prejuízos fiscais e bases negativas de contribuição social de exercícios anteriores, que não possuem prazo prescricional e cuja compensação está limitada a 30% dos lucros anuais tributáveis.

A Administração estima recuperar o crédito tributário decorrente de prejuízos acumulados nos seguintes exercícios:

<u>Ano</u>	<u>Consolidado</u>
2024	3.782
2025	5.133
2026	5.537
<u>2027</u>	<u>2.168</u>
	<u>16.620</u>

As estimativas de recuperação dos créditos tributários foram fundamentadas nas projeções dos lucros tributáveis levando em consideração diversas premissas financeiras e de negócios consideradas no encerramento do exercício. Conseqüentemente, as estimativas estão sujeitas a não se concretizarem no futuro tendo em vista as incertezas inerentes a essas previsões.

11. Outras contas a receber

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	<u>2023</u>	<u>2022</u>	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Precatórios	2.997	2.997	2.997	2.997
Despesas antecipadas	5.784	2.054	5.863	2.180
Encargos de previdência privada (i)	1.000	3.235	1.000	3.235
Outras contas a receber	3.745	2.618	4.098	3.089
	<u>13.526</u>	<u>10.904</u>	<u>13.958</u>	<u>11.501</u>
Circulante	10.750	7.802	11.081	7.972
Não circulante	2.776	3.102	2.877	3.529

- (i) Cessão de direitos refere-se a títulos de previdência contratados junto a algumas instituições financeiras parceiras, com o objetivo de reciprocidade. Haja visto a necessidade de que o favorecido seja uma pessoa física, os mesmos foram contratados em favor dos acionistas, os quais, de imediato, cederam os direitos para a Companhia, conforme acordos formalizados entre os acionistas. A previsão do retorno de caixa para a Companhia ocorre a medida que essas operações ficam disponíveis para resgate em um horizonte de 12 meses.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

12. Transações com partes relacionadas

a) Saldos e transações - controladora

	2023							
	Contas a receber de clientes	Mútuo ativo não circulante	Contas a pagar	Mútuo passivo não circulante	Dividendos	Receita de vendas	Custo das compras	Resultado financeiro líquido
Acionistas	-	155.549	-	-	-	-	-	34.570
Copobras da Amazônia Indl. de Embalagens Ltda.	372	-	14.081	-	-	17	47.099	(111)
Copobras Ind. E Com. de Embalagens Ltda	1.141	-	10.831	-	-	4.698	23.712	-
Copobras Participações S/A	-	-	1.319	-	16.085	-	-	-
	1.513	155.549	26.231	-	16.085	4.715	70.811	34.459

	2022							
	Contas a receber de clientes	Mútuo ativo não circulante	Contas a pagar	Mútuo passivo não circulante	Dividendos	Receita de vendas	Custo das compras	Resultado financeiro líquido
Acionistas	-	158.509	-	-	-	-	-	31.898
Copobras da Amazônia Indl. de Embalagens Ltda.	2.055	-	31.136	-	-	2	39.921	-
Copobras Ind. E Com. de Embalagens Ltda	1.533	-	20.707	-	-	3	48.554	-
Copobras Participações S/A	-	-	1.240	-	-	-	-	-
	3.588	158.509	53.083	-	-	5	88.475	31.898

- a.1) *Contas a receber contempla somente os valores a receber pela venda de produtos, cujo prazo médio de recebimento é de 45 dias. O saldo de fornecedores refere-se a valores resultantes de compras de materiais entre as partes relacionadas com prazo médio de recebimento de 120 dias. As transações de compra e venda de produtos e materiais entre as partes são realizadas em condições acordadas entre as partes.*
- a.2) *O mútuo passivo refere-se a valores resultantes de transações financeiras entre as partes relacionadas com prazos definidos em contratos. O saldo de mútuo ativo refere-se a valores a receber dos acionistas (pessoas físicas), comentado abaixo.*

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

12. Transações com partes relacionadas--Continuação

a) Saldos e transações - controladora--Continuação

a.3) *Mútuo ativo não circulante*

A partir de janeiro de 2023 a Companhia passou a utilizar a taxa média de juros de 1,37% a.m. (1,89% a.m. em 2022) na atualização dos contratos de mútuo, conforme novo critério de apropriação de juros autorizado em Ata de reunião extraordinária de Diretoria, datada de 1º de abril de 2020 com efeito retroativo.

A administração da Companhia considera que os mútuos sejam pagos principalmente através de retenção de dividendos oriundos de resultados futuros, ou alternativamente através da venda das ações da Companhia detida pelos acionistas a terceiros, com os recursos sendo utilizados preferencialmente na quitação do recebível. Caso os pagamentos de mínimos não sejam realizados nas datas previstas, a diferença paga a menor será acumulada para a quitação preferencial com dividendos disponibilizados subsequentemente. Adicionalmente, os acionistas possuem patrimônio pessoal que poderá, eventualmente, dar cobertura parcial à quitação dos mútuos, na medida em que essa fonte adicional de recursos seja necessária.

A abertura do saldo de mútuos em 31 de dezembro de 2023 está apresentada conforme abaixo:

	2023		
	Principal	Juros	Total
Mário Schlickmann	25.785	26.474	52.259
Milton Schlickmann	24.772	24.703	49.475
Marcelo Schlickmann	22.200	22.854	45.054
Janio Dinarte Koch	4.366	4.395	8.761
	77.123	78.426	155.549

Movimentação do saldo de mútuos

	2023			
	Saldo inicial	Juros	Pagamento	Saldo Final
Mário Schlickmann	52.990	11.556	(12.289)	52.257
Milton Schlickmann	50.704	11.060	(12.289)	49.475
Marcelo Schlickmann	45.789	9.986	(10.721)	45.054
Janio Dinarte Koch	9.026	1.968	(2.231)	8.763
	158.509	34.570	(37.530)	155.549

As receitas financeiras decorrentes dos contratos de mútuos em 31 de dezembro de 2023 totalizaram R\$34.570 (R\$31.898 em 31 de dezembro de 2022), e estão reconhecidas na rubrica "Variações monetárias".

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

12. Transações com partes relacionadas--Continuação

a) Saldos e transações - controladora--Continuação

a.4) *Projeção de resultados*

Em função dos compromissos mencionados nos itens supracitados, a Companhia preparou uma projeção de resultados visando demonstrar: (i) a capacidade de geração de lucros suficientes a distribuição de dividendos e, por consequência, viabilizando a quitação dos mútuos pelos acionistas; e (ii) a geração de fluxos de caixa suficientes para a quitação de mútuos avalizados pela Companhia em nome dos acionistas.

A Companhia em suas projeções de resultado, estima a geração de dividendos suficientes para o pagamento dos mútuos e avais, e seus devidos juros e correções, até o exercício 2027.

a.5) *Demais informações sobre as transações com partes relacionadas*

Não houve perdas reconhecidas no exercício de 2023 relacionadas a dívidas incobráveis com partes relacionadas e também não são esperadas perdas sobre os recebíveis mantidos com partes relacionadas no ativo em 31 de dezembro de 2023, motivo pelo qual a Administração não constitui provisão para créditos de liquidação duvidosa relativa a esses valores.

O pessoal-chave da administração corresponde aos acionistas e diretores da Companhia. A remuneração paga ou a pagar ao pessoal-chave da administração, por seus serviços, está apresentada a seguir:

	Consolidado	
	2023	2022
Salários e outros benefícios de curto prazo	154	156

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

13. Investimento em controladas

a) Informações sobre investimentos

As demonstrações financeiras consolidadas incluem as demonstrações da Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens e suas controladas Copobras da Amazônia Industrial de Embalagens Ltda. consolidado e Incoplast Embalagens do Nordeste Ltda. A controlada Incoplast Embalagens do Nordeste foi incorporada pela controladora em 15 de agosto de 2022 conforme apresentado a seguir:

	2023	
	Copobras da Amazônia (Consolidado)	Total
Patrimônio líquido	37.399	
Resultado do exercício	7.319	
% de participação no capital	100%	
Movimentação do investimento		
Saldo no início do exercício	16.630	16.630
Aumento de capital em controladas	13.450	13.450
Equivalência patrimonial	7.319	7.319
Saldo no final do exercício	<u>37.399</u>	<u>37.399</u>

(*) Composição do patrimônio líquido consolidado da Copobras da Amazônia Industrial de Embalagens Ltda., contemplando a movimentação de aquisição da Copobras Indústria e Comércio de Embalagens Ltda..

	2022		
	Copobras da Amazônia (Consolidado)	Incoplast do Nordeste	Total
Patrimônio líquido	16.630		
Resultado do exercício	5.573		
% de participação no capital	100%		
Movimentação do investimento			
Saldo no início do exercício	10.122	58.645	68.767
Destinação de dividendos			
Baixa investimento	(1.268)	253	(1.015)
Aumento de capital em controladas	2.203	1.162	3.365
Equivalência patrimonial	5.573	(8.403)	(2.830)
Baixa investimento por incorporação	-	(51.657)	(51.657)
Saldo no final do exercício	<u>16.630</u>	<u>-</u>	<u>16.630</u>

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

13. Investimento em controladas--Continuação

a) Informações sobre investimentos--Continuação

- (i) Incoplast Embalagens do Nordeste Ltda. é uma sociedade por quotas de responsabilidade limitada que tem por objetivo principal a fabricação e comercialização de embalagens plásticas flexíveis, produtos termoformados descartáveis para embalagem e acondicionamento, bandejas expandidas e recuperação de materiais plásticos em geral, situada na cidade de João Pessoa no estado da Paraíba. Em 31 de março de 2022 conforme a 13ª alteração contratual a Companhia passou a ter 100% do capital de sua controlada. Em 15 de agosto de 2022 a controlada foi incorporada pela Companhia, com objetivo de otimizar as estruturas societárias e negócios da incorporadora.
- (ii) A Copobras da Amazônia Industrial de Embalagens Ltda. é uma sociedade por quotas de responsabilidade limitada que tem por objetivo principal a fabricação e comercialização de produtos termoformados descartáveis para embalagem e acondicionamento, de uso doméstico ou industrial, laminados plásticos ou outros polímeros, situada na cidade de Manaus no estado de Amazonas.

Em 22 de novembro de 2021 a Companhia efetuou um novo adiantamento para futuro aumento de capital que foi integralizado em 20 de abril de 2022 no montante de R\$11.000. Em 27 de janeiro de 2022 conforme 25ª alteração contratual a Companhia passou a ter 100% do capital social de sua controlada. Em abril de 2023 a Companhia efetuou um novo adiantamento para futuro aumento de capital no montante de R\$13.450, que foi integralizado em 23 de junho de 2023. Apresentamos abaixo a nova composição do capital:

<u>Acionistas</u>	<u>Quantidade de ações</u>	<u>% Capital</u>
Copobras S/A Indústria e Comércio de Embalagens	39.510.000	100
	39.510.000	100

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

13. Investimento em controladas--Continuação

b) Resumo das informações financeiras

O quadro abaixo apresenta um resumo das informações financeiras das controladas. A controlada Incoplast Embalagens do Nordeste Ltda. foi incorporada pela Companhia em 15 de agosto de 2022.

i) *Balanço patrimonial sintético*

	Controlada	
	Copobras da Amazônia	
	Consolidado	
	2023	2022
Ativo		
Circulante	82.780	92.113
Não circulante	44.802	52.418
Total do ativo	127.582	144.531
Passivo		
Circulante	69.055	108.155
Não circulante	21.128	19.746
Total do passivo	90.183	127.901
Patrimônio líquido	37.399	16.630
Total passivo	127.582	144.531

ii) *Demonstração do resultado sintética*

	Controladas	
	Copobras da Amazônia	
	consolidado	
	2023	2022
Receitas	172.057	181.578
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	8.078	5.422
Lucro líquido	7.319	5.573

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

14. Intangível

a) Controladora

	Ágio	Software	Marcas e patentes	Direito de uso prédios	Total
Saldo contábil líquido em 31 de dezembro de 2021	28.250	3.344	760	25.348	57.702
Acervo de incorporada	-	6	-	-	-
Adições	-	1.562	10	5.024	6.596
Amortização	-	(598)	(163)	(2.626)	(3.387)
Saldo contábil líquido em 31 de dezembro de 2022	28.250	4.314	607	27.746	60.917
Adições e remensurações	-	2.418	8	2.867	5.293
Amortização	-	(780)	(150)	(2.896)	(3.826)
Saldo contábil líquido em 31 de dezembro de 2023	28.250	5.952	465	27.717	62.384
Em 31 de dezembro de 2023					
Custo	28.250	10.420	2.342	39.820	80.832
Amortização acumulada	-	(4.468)	(1.877)	(12.103)	(18.448)
Saldo contábil líquido	28.250	5.952	465	27.717	62.384

b) Consolidado

	Ágio	Software	Marcas e patentes	Direito de uso prédios	Carteira de clientes	Total
Saldo contábil líquido em 31 de dezembro de 2021	28.250	3.351	760	39.975	2.937	75.273
Adições	-	1.562	10	7.032	-	8.604
Amortização	-	(600)	(163)	(5.093)	(1.468)	(7.324)
Saldo contábil líquido em 31 de dezembro de 2022	28.250	4.313	607	41.914	1.469	76.553
Adições	-	2.420	8	4.446	-	6.874
Amortização	-	(780)	(150)	(5.527)	(1.469)	(7.926)
Saldo contábil líquido em 31 de dezembro de 2023	28.250	5.953	465	40.833	-	75.501
Em 31 de dezembro de 2023						
Custo	28.250	10.422	2.342	64.391	7.342	112.747
Amortização acumulada	-	(4.469)	(1.877)	(23.558)	(7.342)	(37.246)
Saldo contábil líquido	28.250	5.953	465	40.833	-	75.501

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

14. Intangível--Continuação

Ágio

O ágio gerado na aquisição da Braspack S/A está reconhecido pelo valor de R\$28.250 e é atribuível à expectativa de rentabilidade futura.

Teste do intangível para verificação de *impairment*:

Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia avaliou a recuperação do montante do ágio com base no seu valor em uso, utilizando o modelo de fluxo de caixa descontado. Não ocorreu nenhum fato durante o ano que leve a suscitar dúvidas quanto a realização. O valor recuperável do fluxo de caixa é baseado na expectativa de rentabilidade futura. Esses cálculos usam projeções de fluxo de caixa, baseadas em orçamentos financeiros aprovados pela Administração para um período de dez anos e extrapolados a perpetuidade nos demais períodos com base nas taxas de crescimento estimadas. Em 31 de dezembro de 2023, o valor recuperável do fluxo de caixa para fins de teste de *impairment* não demonstrou necessidade de reconhecimento de perda no período. As premissas-chave utilizadas no teste de *impairment* são as que seguem:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
	<u>Braspack</u>	<u>Braspack</u>
Taxa de crescimento estimada anual %	5,5%	5,5%
Taxa de desconto anual %	13,8%	18,5%
Período em anos	10,5	10,5
Dispêndio anual em imobilizado - R\$	500	500
Valor recuperável suplementar- R\$	27.629	19.077
Fluxo de caixa projetado - R\$	55.879	47.327

Tanto o volume de vendas como os custos e despesas operacionais foram projetados levando em consideração a taxa de crescimento estimada anual alocada a uma projeção prevista de dez anos. Esta taxa se baseia no desempenho passado e nas expectativas da administração para o desenvolvimento do mercado.

A taxa de desconto anual leva em conta a média do custo de captação que a Companhia vem praticando em suas captações de recursos no mercado financeiro.

O dispêndio anual para aquisição de imobilizado diz respeito aos desembolsos de caixa esperados no segmento para reforma/manutenção das máquinas. Ele se baseia na experiência histórica da administração e no dispêndio planejado para a reforma/manutenção pós-aquisição do negócio. Nenhuma receita incremental ou economia de custo foi considerada no modelo de valor em uso como resultado desse dispêndio.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

14. Intangível--Continuação

Carteira de clientes

A Companhia reconheceu em seu intangível, o valor de R\$7.343 referente a carteira de clientes na aquisição da empresa Sealed Air Embalagens Ltda., atualmente denominada Copobras Indústria e Comércio de Embalagens Ltda., controlada pela Copobras da Amazônia Industrial de Embalagens Ltda. As carteiras de clientes são reconhecidas conforme o Método de Ganhos Excedentes em Múltiplos Períodos, pois é possível calcular o valor presente dos fluxos de caixas futuros que se espera que sejam gerados pela carteira de clientes isoladamente. A vida útil estimada da carteira de clientes é de 5 anos, tendo seus saldos amortizados em 2023.

Direito de uso imóvel

A Companhia reconheceu em seu intangível direito de uso de imóvel em atendimento ao CPC 06 (R2) - Operações de arrendamento mercantil, que é equivalente à norma internacional IFRS - Leases. O CPC 06 (R2) entrou em vigor em 1º de janeiro de 2019 estabelece os princípios para o reconhecimento, mensuração, apresentação e divulgação de operações de arrendamento mercantil e exige que os arrendatários contabilizem todos os arrendamentos conforme um único modelo de balanço patrimonial. Os efeitos desta adoção estão apresentados na nota 25.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

15. Imobilizado

a) Controladora

	Terrenos	Edificações	Máquinas e equipamentos	Móveis e utensílios	Veículos	Equipamentos de processamento de dados	Outros ativos fixos	Imobilizado em andamento	Total
Saldo contábil líquido em 31 de dezembro de 2021	34.495	64.625	97.394	616	6.377	1.614	6.741	27.019	239.881
Acerto de incorporada	-	-	10.155	23	-	20	157	-	10.355
Adições	61	1.752	8.478	249	-	577	774	3.670	15.561
Baixas	-	-	(1.906)	-	(5.744)	-	(25)	(439)	(8.114)
Transferências	-	7.030	12.856	29	-	236	956	(21.107)	-
Depreciação	-	(1.674)	(12.526)	(99)	(241)	(463)	(519)	-	(15.522)
Saldo contábil líquido em 31 de dezembro de 2022	35.556	71.733	114.451	818	392	1.984	8.084	9.143	242.161
Adições	-	2.147	11.414	459	79	1.647	386	2.481	18.613
Baixas	-	-	(2.640)	-	-	-	(79)	-	(2.719)
Transferências	-	313	8.739	26	-	36	54	(9.168)	-
Depreciação	-	(1.836)	(14.335)	(122)	(154)	(572)	(560)	-	(17.579)
Saldo contábil líquido em 31 de dezembro de 2023	35.556	72.357	117.629	1.181	317	3.095	7.885	2.456	240.476
Em 31 de dezembro de 2023									
Custo	35.556	96.143	388.609	4.096	3.797	8.989	10.975	2.456	550.621
Depreciação acumulada	-	(23.786)	(270.980)	(2.915)	(3.480)	(5.894)	(3.090)	-	(310.145)
Saldo contábil líquido	35.556	72.357	117.629	1.181	317	3.095	7.885	2.456	240.476

Taxa média ponderada de depreciação %

2%

7%

13%

17%

25%

10%

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

15. Imobilizado--Continuação

b) Consolidado

	Terrenos	Edificações	Máquinas e equipamentos	Móveis e utensílios	Veículos	Equipamentos de processamento de dados	Outros ativos fixos	Imobilizado em andamento	Total
Saldo contábil líquido em 31 de dezembro de 2021	39.882	64.884	118.516	647	6.377	1.661	7.049	27.681	266.697
Adições	78	1.935	12.939	283	-	591	1.097	3.928	20.851
Baixas	-	-	(2.072)	-	(5.744)	-	(25)	(439)	(8.280)
Transferências	-	7.030	12.916	29	-	236	1.568	(21.779)	-
Depreciação	-	(1.688)	(14.837)	(101)	(241)	(483)	(556)	-	(17.906)
Saldo contábil líquido em 31 de dezembro de 2022	39.960	72.161	127.462	858	392	2.005	9.133	9.391	261.362
Adições	-	2.272	12.263	476	79	1.672	430	2.679	19.871
Baixas	-	-	(2.661)	-	-	-	(79)	-	(2.740)
Transferências para investimento	(4.398)	-	-	-	-	-	-	-	(4.398)
Transferências	20	313	8.797	26	-	38	77	(9.271)	-
Depreciação	-	(1.852)	(15.707)	(122)	(154)	(592)	(596)	-	(19.023)
Saldo contábil líquido em 31 de dezembro de 2023	35.582	72.894	130.154	1.238	317	3.123	8.965	2.799	255.072
Em 31 de dezembro de 2023									
Custo	35.582	97.262	422.742	4.353	3.857	9.234	12.139	2.799	587.967
Depreciação acumulada	-	(24.368)	(292.588)	(3.115)	(3.540)	(6.111)	(3.174)	-	(332.896)
Saldo contábil líquido	35.582	72.894	130.154	1.238	317	3.123	8.965	2.799	255.072

Taxa de depreciação %

2%

7%

13%

17%

25%

10%

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

15. Imobilizado--Continuação

O ativo imobilizado tem o seu valor recuperável analisado periodicamente, sendo que em 31 de dezembro de 2023, não houve indicadores de perda por redução ao valor recuperável, que gerasse a necessidade de teste de impairment.

O saldo de imobilizado em andamento em 31 de dezembro de 2023 refere-se substancialmente aos gastos incorridos na aquisição de máquinas, construções e outros ativos, que serão concluídos entre 2024 e 2025.

Controladora

O montante de R\$15.824 em 31 de dezembro de 2023, (R\$13.854 em 2022) referente à despesa de depreciação foi reconhecido no resultado em "Custo das vendas", R\$642 (R\$571 em 2022) em "Despesas com vendas" e R\$1.113 (R\$1.097 em 2021) em "Despesas administrativas".

Em 31 de dezembro de 2023 os empréstimos bancários estão garantidos por terrenos, edificações e máquinas no valor de R\$191.317 e em 31 de dezembro 2022 no valor de R\$135.614.

Consolidado

O montante de R\$16.894 em 31 de dezembro de 2023, (R\$15.863 em 2022) referente à despesa de depreciação foi reconhecido no resultado em "Custo das vendas", R\$654 (R\$594 em 2022) em "Despesas com vendas" e R\$1.475 (R\$1.449 em 2022) em "Despesas administrativas".

Em 31 de dezembro de 2023 os empréstimos bancários estão garantidos por terrenos, edificações e máquinas no valor de R\$191.317 e em 31 de dezembro de 2022 no valor de R\$135.614

A Companhia possui itens registrados no ativo imobilizado totalmente depreciados que continuam em operação. A composição destes itens está apresentada a seguir:

Custo	Controladora		Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
Máquinas e equipamentos	81.209	66.862	91.245	76.083
Equipamentos e processamento de dados	3.324	3.399	3.486	3.553
Móveis e utensílios	2.093	2.121	2.254	2.282
Veículos	2.954	2.979	3.014	3.039
Outros	824	5.336	841	5.404
Total	90.404	80.697	100.840	90.361

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

16. Fornecedores e fornecedores risco sacado

Fornecedores	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Fornecedores nacionais	153.911	219.621	163.910	272.861
Fornecedores internacionais	23.047	52.714	23.047	52.714
Ajuste a valor presente	(8.807)	(8.023)	(10.512)	(11.129)
	168.151	264.312	176.445	314.446

Os saldos de fornecedores são referentes a compras de insumos e maquinários utilizados na produção. O saldo de fornecedores nacionais contempla as operações com partes relacionadas conforme divulgado na nota 12.

Fornecedores risco sacado

Fornecedores	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Fornecedores risco sacado	81.150	61.719	111.029	85.380
Ajuste a valor presente risco sacado	(3.424)	(1.157)	(4.651)	(1.400)
	77.726	60.562	106.378	83.980

A Companhia contrata operações denominadas risco sacado junto a instituições financeiras e apresenta estas operações sobre a rubrica de fornecedores risco sacado. Esta operação não alonga o prazo de pagamento aos fornecedores, sendo assim não altera os termos contratuais negociados com estes. O prazo médio de pagamento desses títulos é de 85 dias.

O saldo de fornecedores risco sacado, é reconhecido ao seu valor presente, sendo o juros reconhecidos como despesa financeira no resultado do exercício pelo regime de competência.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

17. Empréstimos e financiamentos

Os termos e condições dos empréstimos em aberto foram os seguintes:

Modalidade	Encargos anuais	Vencimento	Controladora	
			2023	2022
Em moeda nacional				
Capital de giro	3,92% + CDI	2030	417.908	330.523
Capital de giro	12,50% Pré-Fixada	2023	-	6.262
Debêntures	5,5% CDI	2026	67.358	83.183
Consórcio	12,7% Pré-fixada	2028	62	72
Comissões e taxas financiamentos			(6.988)	(6.480)
			478.340	413.560
Em moeda estrangeira				
Capital de giro	10,49% Pré-fixada + variação cambial	2023	15.796	15.082
			15.796	15.082
			494.136	428.642
			129.536	102.998
Parcela do não circulante			364.600	325.644

Modalidade	Encargos anuais	Vencimento	Consolidado	
			2023	2022
Em moeda nacional				
Capital de giro	4,78% + CDI	2027	417.908	342.936
Capital de giro	12,81% Pré-Fixada	2025	24.335	15.618
Debêntures	5,5% CDI	2026	67.358	83.183
Consórcio	12,7% Pré-fixada	2028	62	72
Comissões e taxas financiamentos			(6.988)	(6.480)
			502.675	435.329
Em moeda estrangeira				
Capital de Giro	10,49% Pré-fixada + variação cambial		15.796	15.082
			15.796	15.082
			518.471	450.411
			137.565	112.683
Parcela do não circulante			380.906	337.728

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

17. Empréstimos e financiamentos--Continuação

Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia mantém em garantia das operações de empréstimos e financiamentos aval de empresas controladas e/ou hipoteca ou alienação fiduciária de terrenos, edificações, máquinas e equipamentos, penhor mercantil e cessão fiduciária de recebíveis com valor aproximado de R\$318.973 (em 31 de dezembro de 2022 no valor de R\$266.426). Outras operações mantêm garantias específicas conforme segue:

- (i) Em 31 de dezembro de 2023, para cédula de crédito do Banco da Amazônia, a Companhia possuía garantias reais na modalidade de hipoteca de imóveis no valor de R\$31.597.
- (ii) Em 31 de dezembro de 2023, para cédula de crédito do Banco Badesc, a Companhia possuía garantias reais na modalidade de hipoteca de imóveis no valor de R\$12.500.
- (iii) Em 31 de dezembro de 2023, para capital de giro, na quinta emissão de Debentures, a Companhia possuía garantias reais no valor de R\$70.400.
 - Cessão fiduciária de direitos creditórios de titularidade da Copobras S/A no valor de 48% do saldo devedor;
 - Penhor de estoque e alienação de máquinas no valor de R\$39.600.
- (iv) Em 31 de dezembro de 2023, para as cédulas de crédito bancário em favor do Banco BDMG, a Companhia possuía garantias reais na modalidade de hipoteca de imóveis no valor de R\$15.540.
- (v) Em 31 de dezembro de 2023, para cédulas de crédito bancário em favor do Banco BTG Pactual, a Companhia possuía garantias no valor de R\$18.726.
 - Hipoteca de imóveis da Copobras S/A no valor de R\$8.000;
 - Cessão fiduciária de direitos creditórios de titularidade da Copobras S/A no valor de 30% do saldo devedor.
- (vi) Em 31 de dezembro de 2023, para cédulas de crédito bancário em favor do Banco do Brasil, a Companhia possuía garantias reais no valor de R\$54.395.
 - Hipoteca de imóveis da Copobras S/A no valor de R\$49.000;
 - Cessão fiduciária de direitos creditórios de titularidade da Copobras S/A no valor de 10% do saldo devedor.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

17. Empréstimos e financiamentos--Continuação

Em 31 de dezembro de 2023 as parcelas do não circulante têm os seguintes vencimentos:

	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
2025	188.950	198.976
2026	124.744	131.024
2027	34.544	34.544
2028 a 2030	16.362	16.362
	364.600	380.906

A movimentação dos saldos de empréstimos está apresentada abaixo:

	<u>Controladora</u>	
	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Saldo inicial	428.642	422.087
Adições	233.883	163.009
Juros incorridos	75.045	71.531
Juros pagos	(74.312)	(70.734)
Amortizações de principal	(169.122)	(157.462)
Saldo final	494.136	428.642

	<u>Consolidado</u>	
	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Saldo inicial	450.411	441.484
Adições	259.784	172.521
Juros incorridos	78.044	74.189
Juros pagos	(77.825)	(72.979)
Amortizações	(191.943)	(164.804)
Saldo final	518.471	450.411

Os contratos de financiamentos mencionados anteriormente possuem cláusulas do tipo *debt covenants* que incluem a manutenção de índices mínimos de cobertura da dívida e coeficiente de endividamento, das quais destacamos:

- Manutenção do índice obtido da divisão da dívida líquida consolidada pelo Ebitda Ajustado, igual ou inferior a 2,5 vezes.
- Relação entre Ebitda Ajustado e resultado financeiro líquido maior ou igual a 2,0 vezes.
- Índice de liquidez corrente superior a 0,85.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

17. Empréstimos e financiamentos--Continuação

Em 31 de dezembro de 2023 a Companhia está em conformidade com as referidas cláusulas.

Debêntures

A emissão de debêntures simples (COPO15), não conversíveis em ações, ocorreu em 30 de junho de 2021, com garantia real e com garantia adicional fidejussória, privada, emitida em série única de 80.000.000 debêntures com valor nominal de R\$1,00, sob uma taxa de 5,5% a.a. somado a CDI. O prazo da operação é de 5 anos e 4 meses com carência de 1 ano e 9 meses.

18. Salários encargos e contribuições sociais

Os saldos estão assim compostos:

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Salários e ordenados	22.882	21.506	24.798	23.398
INSS	3.383	3.195	3.793	3.624
FGTS	1.095	1.044	1.217	1.168
	27.360	25.745	29.808	28.190

19. Obrigações fiscais

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Parcelamento Lei 12.996/2014	8.149	8.896	8.149	8.896
ICMS	1.721	3.372	4.015	5.437
IPI	1.662	2.914	2.746	4.274
IPI/PIS/COFINS parcelados	683	3.909	683	4.051
COFINS/PIS	380	2.571	654	2.772
IRPJ/CSL	-	-	40	81
Parcelamento especial - PERT - MP 783/2017	34.752	41.038	34.752	41.038
Outros	1.586	1.618	1.781	1.821
	48.933	64.318	52.820	68.370
Circulante	17.212	23.994	21.099	28.046
Não circulante	31.721	40.324	31.721	40.324

No ano de 2017 a Companhia aderiu ao do Programa Especial de Regularização Tributária (PERT), no qual foram incluídos os tributos vencidos no período de novembro de 2016 a março de 2017. A Companhia informa que vem cumprindo rigorosamente os requisitos do programa, bem como efetuando regularmente o pagamento das parcelas, informa ainda que a consolidação ocorreu em 14 de dezembro de 2018.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

20. Provisão para riscos cíveis, tributários e trabalhistas

A Companhia e suas controladas são envolvidas em processos judiciais e administrativos oriundos do curso normal de seus negócios, que incluem processos cíveis, tributários e trabalhistas.

A Companhia classifica os riscos de perda nos processos legais como “prováveis”, “possíveis” ou “remotas”. Provisões são reconhecidas para todos os processos judiciais que representam perdas prováveis (obrigação presente como resultado de eventos passados; é provável que uma saída de recursos seja necessária para liquidar a obrigação; e o valor tiver sido estimado com segurança). Conforme opinião dos consultores internos e externos da Companhia, a probabilidade de perda é avaliada com base na evidência disponível. A Companhia acredita que estas contingências estão reconhecidas adequadamente nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas, conforme apresentado no quadro a seguir:

a) Provisão para riscos cíveis, tributários e trabalhistas com perdas prováveis

	Controladora					
	Provisões		Depósitos judiciais		Líquido	
	2023	2022	2023	2022	2023	2022
Tributários	5.955	5.955	-	-	5.955	5.955
Trabalhistas	4.907	4.262	(477)	(818)	4.429	3.444
Cíveis	3.017	3.513	(2.364)	(2.355)	654	1.158
Total	13.879	13.730	(2.841)	(3.173)	11.038	10.557

	Consolidado					
	Provisões		Depósitos judiciais		Líquido	
	2023	2022	2023	2022	2023	2022
Tributários	5.955	5.955	-	-	5.955	5.955
Trabalhistas	6.432	5.756	(741)	(1.111)	5.691	4.645
Cíveis	3.017	3.513	(2.364)	(2.355)	653	1.158
Total	15.404	15.224	(3.105)	(3.466)	12.299	11.758

A movimentação da provisão para riscos tributários, cíveis e trabalhistas está apresentada no quadro abaixo:

	Controladora						
	Provisões			Depósitos judiciais			Líquido
	Tributárias	Trabalhistas	Cíveis	Tributárias	Trabalhistas	Cíveis	
Saldos em 31 de dezembro de 2022	5.955	4.262	3.513	-	818	2.355	10.557
Adições	-	1.976	-	-	235	9	1.732
Baixas	-	(1.331)	(496)	-	(576)	-	(1.251)
Saldos em 31 de dezembro de 2023	5.955	4.907	3.017	-	477	2.364	11.038

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

20. Provisão para riscos cíveis, tributários e trabalhistas--Continuação

a) Provisão para riscos cíveis, tributários e trabalhistas com perdas prováveis--Continuação

	Consolidado						Líquido
	Provisões			Depósitos judiciais			
	Tributárias	Trabalhistas	Cíveis	Tributárias	Trabalhistas	Cíveis	
Saldos em 31 de dezembro de 2022	5.955	5.756	3.513	-	1.111	2.355	11.758
Adições	-	2.125	-	-	266	9	1.850
Baixas	-	(1.449)	(496)	-	(636)	-	(1.309)
Saldos em 31 de dezembro de 2023	5.955	6.432	3.017	-	741	2.364	12.299

Tributárias

O montante de R\$5.955 (Consolidado) refere-se a valores provisionados para cobertura de processos administrativos e judiciais da Companhia.

Trabalhistas

Provisão para riscos trabalhistas referem-se a valores provisionados para atender prováveis perdas de processos contra os quais foram interpostos recursos principalmente relacionados a pedido de verbas trabalhistas habituais, em especial: insalubridade pelo calor, horas "it inere", horas extras e equiparação salarial.

Cíveis

Contingências cíveis referem-se principalmente a valores provisionados para atender prováveis perdas de processos contra os quais foram interpostos recursos principalmente relacionados a danos morais e materiais.

b) Provisão para riscos cíveis, tributários e trabalhistas com perdas possíveis

A Companhia possui processos de natureza tributária e cível cuja expectativa de perda avaliada pelos assessores jurídicos está classificada como possível e, portanto nenhuma provisão foi constituída. Em 31 de dezembro de 2023 a Companhia possuía o montante de R\$29.403 referente a processos judiciais com risco de perda classificada pelos assessores jurídicos como possível, sendo R\$25.648 de natureza tributária, e R\$3.755 de natureza cível. Em 31 de dezembro de 2022 estes montantes eram R\$11.830 de natureza tributária, e R\$3.856 de natureza cível.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

21. Patrimônio líquido

a) Capital social

Em 22 de junho de 2022 a controladora Copobras S/A Indústria e Comércio de Embalagens realizou aumento de capital no montante de R\$3.365 referente a aquisição de participações em controladas. Em 31 de dezembro de 2023 o capital social é de R\$ 43.365 (31 de dezembro de 2022 R\$43.365) totalmente subscrito e integralizado, representado por 18.867.392 ações, e sua composição é como segue:

<u>Acionistas</u>	<u>Quantidade de ações</u>	<u>% Capital</u>
Copobras Participações S/A	18.867.392	100,0000
	18.867.392	100,0000

Conforme o Estatuto Social, a Companhia não possuía capital social autorizado.

b) Ajuste de avaliação patrimonial

Refere-se a adoção em 1º de janeiro de 2009 do CPC 27 - Ativo Imobilizado. A Companhia optou por adotar o custo atribuído, assumindo ainda a vida útil reavaliada para os ativos imobilizados que tiveram seu custo alterado por esta adoção.

c) Incentivos fiscais

A Companhia é detentora de regime especial para recolhimento de ICMS celebrado com a Secretaria de Estado da Receita do estado da Paraíba, nos termos do Decreto nº 23.211 de 29.07.2002, vigente até 31 de dezembro de 2025.

d) Reserva legal

É constituída à razão de 5% do lucro líquido apurado em cada exercício social nos termos do art. 193 da Lei nº 6.404/76, até o limite de 20% do capital social.

e) Reserva de lucros a disposição da assembleia

Formada pelo saldo remanescente das movimentações patrimoniais, será deliberada em assembleia geral ordinária as suas futuras destinações. De acordo com o artigo 199 da Lei 6.404/76 (alterada pela Lei 11.638, de 28 de dezembro de 2007), o saldo das reservas de lucros, exceto as para contingências, de incentivos fiscais e de lucros a realizar, não poderá ultrapassar o capital social. Atingindo esse limite, a assembleia deliberará sobre a aplicação do excesso na integralização do capital social ou na distribuição de dividendos.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

21. Patrimônio líquido--Continuação

f) Distribuição de lucros

	2023	2022
Lucro líquido do exercício	44.853	27.382
Realização de reservas (custo atribuído)	673	672
Constituição de reserva de incentivos fiscais	2.814	(672)
Aquisição controladas e outros investimentos	-	(1.383)
Constituição de reserva de incentivos fiscais por incorporação	-	(2.986)
Base de cálculo dos dividendos	48.340	23.013
Dividendos a distribuir	12.340	4.246
Dividendos compensados	36.000	18.767
Total de dividendos	48.340	23.013
Porcentagem sobre o lucro líquido do exercício	100%	100%

A Companhia destinou dividendos aos acionistas em 2023 no montante de R\$48.340 (R\$23.013 em 31 de dezembro de 2022), dos quais R\$12.340 foram destinados para serem pagos em 2024, e R\$36.000 foram compensados com saldo de mútuos, conforme aprovação antecipada deliberada em AGO realizada no dia 28 de abril de 2017.

22. Receita operacional líquida

Abaixo apresentamos a conciliação entre a receita bruta e a receita líquida apresentada na demonstração de resultado dos exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022:

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Receita bruta	1.434.244	1.482.418	1.596.010	1.720.908
Ajuste a valor presente	(39.091)	(39.003)	(53.464)	(61.756)
Impostos sobre vendas	(300.304)	(312.958)	(347.386)	(386.025)
Devoluções	(17.119)	(13.786)	(18.106)	(16.782)
Provisão devedores duvidosos	(820)	(1.163)	(1.071)	(1.749)
Descontos incondicionais	(8.653)	(11.536)	(11.195)	(18.192)
Receita líquida	1.068.257	1.103.972	1.164.788	1.236.404

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

23. Custos e despesas por natureza e função

A Companhia optou por apresentar a demonstração do resultado por função. Conforme requerido pelo CPC 26 (R1) - Apresentação das demonstrações contábeis, apresenta a seguir, o detalhamento da demonstração do resultado por natureza:

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Despesas com pessoal	(199.388)	(183.714)	(222.921)	(211.942)
Provisão para bônus a empregados	(2.500)	-	(2.500)	-
Depreciação e amortização	(21.405)	(18.909)	(26.949)	(25.230)
Energia elétrica	(35.178)	(34.462)	(41.119)	(42.681)
Materiais consumidos	(587.461)	(685.777)	(597.211)	(739.456)
Fretes	(42.629)	(43.039)	(49.721)	(50.928)
Comissões	(29.175)	(31.471)	(31.861)	(35.190)
Gastos com manutenção	(31.136)	(25.658)	(34.118)	(29.135)
Gastos com viagens	(3.554)	(2.801)	(3.650)	(3.048)
Serviços de terceiros	(13.446)	(8.613)	(14.696)	(10.045)
Provisão para riscos cíveis, tributários e trabalhistas	(1.953)	1.453	(2.102)	5.510
Aluguéis	(3.131)	(2.659)	(3.817)	(3.447)
Despesas não recorrentes (autos de infração)	(2.053)	(993)	(2.320)	(1.082)
Ganho (perda) de capital	(1.042)	2.619	(1.019)	2.453
Outros	(6.234)	(10.654)	(31.939)	(30.900)
Total dos custos e despesas	(980.285)	(1.044.678)	(1.065.943)	(1.175.121)
Demonstração resultado				
Custos dos produtos vendidos	(799.804)	(884.724)	(858.124)	(988.499)
Despesas de vendas	(116.450)	(115.672)	(132.094)	(134.464)
Despesas administrativas	(58.474)	(48.115)	(69.676)	(60.297)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(5.557)	3.833	(6.049)	8.139
Total	(980.285)	(1.044.678)	(1.065.943)	(1.175.121)

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

24. Resultado financeiro

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Despesas financeiras				
Juros sobre financiamentos	(75.045)	(71.531)	(78.044)	(74.189)
Juros apropriados partes relacionadas	(111)	-	-	-
Ajuste a valor presente	(47.788)	(54.076)	(59.110)	(74.980)
Juros apropriados e juros pagos outros	(12.454)	(16.404)	(18.821)	(27.317)
Despesas bancárias	(3.959)	(3.538)	(4.408)	(3.863)
Juros apropriados leasing	(4.031)	(3.701)	(5.627)	(5.377)
Outros	(4.921)	(1.453)	(5.232)	(319)
	(148.309)	(150.703)	(171.242)	(186.045)
Receitas financeiras				
Aplicações financeiras	13.350	11.160	16.662	14.926
Juros recebidos	708	908	799	1.018
Juros apropriados partes relacionadas	-	18	-	-
Ajuste a valor presente	38.762	39.654	53.292	62.264
Atualização créditos PER/DCOMP	5.955	6.497	6.478	9.141
Outras	1.550	4.548	3.229	8.239
	60.325	62.785	80.460	95.588
Variações monetárias e cambiais líquidas				
Operações de swap	(813)	8.146	(813)	8.146
Variações cambiais	876	2.170	877	2.173
Variações monetárias	5	2	7	6
Variações monetárias - contratos mútuos	34.570	31.898	34.570	31.898
	34.638	42.216	34.641	42.223
Resultado financeiro líquido	(53.346)	(45.702)	(56.141)	(48.234)

25. Compromissos com arrendamento operacional

A norma IFRS 16/ CPC 06 (R2) é aplicável a partir de 1º de janeiro de 2019, e tem como objetivo unificar o modelo de contabilização do arrendamento, exigindo dos arrendatários reconhecer os passivos assumidos em contrapartida aos respectivos ativos correspondentes ao seu direito de uso para todos os contratos de arrendamento, a menos que apresente as seguintes características que estão no alcance da isenção da norma:

- (i) Contrato com um prazo inferior ou igual a doze meses; e
- (ii) Possua um valor imaterial ou tenha como base valores variáveis.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

25. Compromissos com arrendamento mercantil operacional--Continuação

Durante o exercício de 2018, a Companhia avaliou os potenciais impactos em suas demonstrações financeiras decorrentes da adoção inicial da norma CPC 06 (R2)/IFRS 16. Na adoção inicial foram identificados três contratos de alugueis os quais se enquadravam na norma. No período encerrado em 31 de dezembro de 2023 não foram adicionados novos contratos e os três contratos identificados em 2018 foram remensurados. A seguir demonstramos as variações no ativo, passivo e resultado:

a) Direito de uso

Os saldos de direito de uso de arrendamento em 31 de dezembro de 2023 estão classificados no rubrica contábil de intangível e são representados por contratos de locação e demonstraram a seguinte movimentação:

	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Saldo em 31 de dezembro de 2022	27.746	41.914
Reajuste das parcelas	2.867	4.446
Amortização	(2.896)	(5.527)
Saldo em 31 de dezembro de 2023	27.717	40.833

b) Arrendamentos a pagar

Os saldos de arrendamentos a pagar em 31 de dezembro de 2023 estão representados por alugueis e demonstrados da seguinte forma:

	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Saldo em 31 de dezembro de 2022	32.284	48.294
Reajuste das parcelas	2.867	4.446
Pagamento de principal	(5.467)	(9.604)
Juros incorridos	4.031	5.627
Saldo em 31 de dezembro de 2023	33.715	48.763
Circulante	20.908	32.659
Não circulante	12.807	16.104

Os saldos têm vencimento conforme segue (saldo não circulante):

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

25. Compromissos com arrendamento mercantil operacional--Continuação

b) Arrendamentos a pagar--Continuação

	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
2025	5.095	6.743
2026	5.095	6.744
2027 a 2033	2.617	2.617
	<u>12.807</u>	<u>16.104</u>

Os contratos de aluguéis possuem prazos de 5 a 15 anos de duração, podendo ou não serem renovados mediante comunicação prévia de 9 meses pela Companhia. As taxas de desconto utilizadas variam e não estão explícitas em contrato, contudo a Administração adotou uma taxa de mercado de acordo com o prazo de cada contrato.

c) Efeito resultado

De acordo com a norma CPC 06 (R2)/ IFRS16, concluiu-se que as contraprestações de arrendamento que anteriormente eram registradas como despesas com ocupação passaram a ser reconhecidas nas linhas de amortização e despesas financeiras.

Muito embora o novo pronunciamento não trouxe nenhuma alteração no montante total que será levado ao resultado ao longo da vida útil do contrato, é correto afirmar que existe um efeito temporal no lucro líquido, com uma redução de R\$1.549 no consolidado em 2023, em função principalmente do método de reconhecimento dos juros e atualização monetária associados aos arrendamentos.

26. Lucro por ação

O lucro básico por ação é calculado mediante a divisão do lucro atribuível aos acionistas da sociedade, pela quantidade média ponderada de ações ordinárias emitidas durante o exercício, excluindo as ações ordinárias compradas pela sociedade e mantidas como ações em tesouraria, se houver.

O lucro diluído por ação é calculado mediante o ajuste da quantidade média ponderada de ações ordinárias em circulação, para presumir a conversão de todas as ações ordinárias potenciais diluídas.

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, a Companhia não tinha dívida conversível e opções de compra de ações. Portanto, o lucro diluído por ação de operações continuadas é o mesmo que o lucro básico por ação.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

26. Lucro por ação--Continuação

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Lucro atribuível aos acionistas controladores da Companhia	<u>44.853</u>	<u>27.382</u>
Lucro total	<u>44.853</u>	<u>27.382</u>
Quantidade média ponderada de ações ordinárias emitidas	18.867	18.867
Lucro básico e diluído por ação - R\$	2,38	1,45

27. Coberturas de seguros

A Companhia possui um programa de gerenciamento de riscos com o objetivo de delimitá-los, contratando no mercado coberturas compatíveis com o seu porte e operação. As coberturas foram contratadas por montantes considerados suficientes pela administração para cobrir eventuais sinistros, considerando a natureza da sua atividade, os riscos envolvidos em suas operações e a orientação de seus consultores de seguros.

Em 31 de dezembro de 2023, a cobertura de seguros era composta por R\$1.052.150 para danos materiais e R\$479.685 para lucros cessantes.

28. Outras despesas operacionais líquidas

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	<u>2023</u>	<u>2022</u>	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Gastos com riscos cíveis, tributários e trabalhistas	(1.953)	1.282	(2.102)	5.390
Programa empresa cidadã	(312)	(310)	(335)	(326)
Multas e moras fiscais	(34)	(32)	(45)	(36)
Ganhos de capital	(1.042)	2.619	(1.020)	2.453
Gastos gerais	(1.707)	(657)	(1.947)	(835)
Venda de aparas	(850)	1.885	(1.014)	2.442
Recuperação de perdas com incobráveis	6	(1.048)	6	(1.048)
Outras rendas/despesas	335	94	408	99
	<u>(5.557)</u>	<u>3.833</u>	<u>(6.049)</u>	<u>8.139</u>

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

29. Subvenções governamentais

A Companhia possui subvenções governamentais que visam compensar despesas incorridas e são reconhecidas no resultado como outras receitas em uma base sistemática nos mesmos períodos nos quais as despesas foram reconhecidas.

29.1. Subvenções governamentais de custeio

Subvenção para custeio ou operacional é a transferência de recursos para uma pessoa jurídica com finalidade de auxiliá-la a fazer face ao seu conjunto de despesas e a realizar suas operações, ou seja, na consecução de seus objetivos sociais.

A Companhia possui subvenções de custeio sobre circulação de mercadorias e serviços concedidos pelos governos estaduais, principalmente dos estados do Amazonas e Paraíba.

Para usufruir da subvenção com o estado do Amazonas a Companhia possui dois benefícios fiscais: um vinculado à produção de bem final (prato, copo e pote), que consiste na redução de 55% do saldo devedor de ICMS apurado mensalmente, e outro vinculado à produção de bem intermediário (bobina de PP e PS), que consiste na redução de 90,25% do saldo devedor de ICMS apurado mensalmente. O primeiro benefício tem validade até 05 de outubro de 2023, enquanto o segundo é válido até 30/06/2025. Ambos estão diretamente ligados ao cumprimento de exigências relacionadas ao processo produtivo, benefícios sociais a empregados, desenvolvimento tecnológico, gestão de qualidade, meio ambiente e de segurança e saúde ocupacional, cumprimento das obrigações tributárias, e recolhimento de contribuição financeira durante o período de fruição dos incentivos, os quais a Companhia vem atendendo regularmente.

Para usufruir da subvenção com o estado da Paraíba, o recolhimento mensal a título de ICMS não poderá ser inferior a 1% do faturamento. O termo de validade tem vigência até 31 de dezembro de 2025.

29.2. Subvenções governamentais para investimento

Subvenção para investimento é a transferência de recursos para uma pessoa jurídica com a finalidade de auxiliá-la, não nas suas despesas, mas sim na aplicação específica em bens ou direitos para implantar ou expandir empreendimentos econômicos.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

29. Subvenções governamentais--Continuação

29.2. Subvenções governamentais para investimento--Continuação

A Companhia possui subvenções de imposto de renda referente ao lucro da exploração com redução de 75%, do imposto a pagar. Este imposto está diretamente ligado a condição de estar localizado nas regiões da Sudam ou Sudene. Para a controlada Copobras da Amazônia Industrial de Embalagens Ltda. o período de vigência é de 01/01/2023 a 31/12/2032, de acordo com o Laudo Constitutivo nº 186/2023, expedido pela Sudam. Para a controladora o período de vigência é de 01/01/2019 a 31/12/2028, de acordo o Laudo Constitutivo nº 211/2019, expedido pela Sudene.

No período findo em 31 de dezembro de 2023 houve reconhecimento de R\$1.581 de incentivo no resultado na controlada Copobras da Amazônia Industrial de Embalagens Ltda. (em 31 e dezembro de 2022 R\$1.106 na controladora), destinado para conta de reserva de incentivos fiscais no patrimônio líquido.

30. Análise de sensibilidade

A Companhia identificou os principais fatores de risco que podem gerar prejuízos para as suas operações com instrumentos financeiros. Com isso, desenvolvemos uma análise de sensibilidade, conforme determinado pela Instrução CVM nº 475, que requer que sejam apresentados dois cenários com deterioração de 25% e 50% da variável de risco considerada, além de um cenário base. Estes cenários poderão gerar impactos no resultado e no patrimônio líquido, conforme descrito abaixo:

Câmbio

- (1) Cenário base: para a definição do cenário base a cotação do dólar e do euro utilizada pela Companhia segue as projeções do mercado futuro BM&FBovespa para a próxima divulgação (em 31 de dezembro de 2023).
- (2) Cenário adverso: deterioração de 25% da taxa de câmbio em relação ao nível verificado em 31 de dezembro de 2023.
- (3) Cenário remoto: deterioração de 50% da taxa de câmbio em relação ao nível verificado em 31 de dezembro de 2023.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

30. Análise de sensibilidade--Continuação

Câmbio--Continuação

Cenário com aumento taxa cambial

	Saldo 31/12/2023	Provável		Consolidado			
		Taxa	Ganho (perda)	25%		50%	
				Taxa	Ganho (perda)	Taxa	Ganho (perda)
Ativo							
Contas a receber							
Em USD	4.494	4,84	3	6,05	(5.435)	7,26	10.872
Em Euros	7	5,35	-	6,69	10	8,03	20
			<u>3</u>		<u>(5.425)</u>		<u>10.892</u>
Passivo							
Fornecedores							
Em USD	(4.685)	4,84	3	6,05	(5.666)	7,26	(11.335)
Em Euros	(64)	5,35	(5)	6,69	(59)	8,03	(144)
Empréstimos							
Em USD	(3.241)	4,84	2	6,05	(3.920)	7,26	(7.842)
			<u>-</u>		<u>(9.645)</u>		<u>(19.321)</u>
Exposição líquida					<u>(15.070)</u>		<u>(8.429)</u>

Cenário com diminuição da taxa cambial

	Saldo 31/12/2023	Provável		Consolidado			
		Taxa	Ganho (perda)	25%		50%	
				Taxa	Ganho (perda)	Taxa	Ganho (perda)
Ativo							
Contas a receber							
Em USD	4.494	4,84	(3)	3,50	(6.014)	2,17	(12.025)
Em USD	7	5,35	-	4,01	(10)	2,68	(20)
			<u>(3)</u>		<u>(6.024)</u>		<u>(12.045)</u>
Passivo							
Fornecedores							
Em USD	(4.685)	4,84	3	3,63	5.672	2,42	11.341
Em Euros	(69)	5,35	(32)	4,01	92	2,68	184
Empréstimos							
Em USD	(3.241)	4,84	2	3,63	3.924	2,42	7.847
			<u>(27)</u>		<u>9.688</u>		<u>19.372</u>
Exposição líquida			<u>(30)</u>		<u>3.664</u>		<u>7.327</u>

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

30. Análise de sensibilidade--Continuação

Câmbio--Continuação

Cenário com diminuição da taxa cambial--Continuação

Esta análise de sensibilidade tem como objetivo mensurar o impacto das mudanças nas variáveis de mercado de câmbio sobre cada instrumento financeiro da Companhia. Cabe lembrar que foram utilizados os saldos constantes em 31 de dezembro de 2023 como base para projeção de saldo futuro. O efetivo comportamento dos saldos de dívida e dos instrumentos derivativos respeitará seus respectivos contratos, assim como os saldos de contas a receber e a pagar poderão oscilar pelas atividades normais da Companhia e de suas controladas. Não obstante, a liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores diferentes dos estimados devido à subjetividade que está contida no processo utilizado na preparação dessas análises.

Em 31 de dezembro de 2023 a Companhia não possuía contratos com derivativos em dólar dos Estados Unidos ("USD") no mercado financeiro para garantir o equilíbrio de sua exposição cambial.

Taxa de juros

- (1) Cenário base: para a definição do cenário base as taxas de juros utilizada pela Companhia segue os valores verificados em 31 de dezembro de 2023.
- (2) Cenário adverso: deterioração de 25% das taxas de juros com relação ao nível verificado em 31 de dezembro de 2023.
- (3) Cenário remoto: deterioração de 50% das taxas de juros em relação ao nível verificado em 31 de dezembro de 2023.

Para a política de gerenciamento do risco de taxa de juros, a Companhia adota a estratégia de diversificação de instrumentos financeiros lastreado em taxas fixas e variáveis, monitorando continuamente o mercado, a fim de identificar eventual necessidade de alteração no seu posicionamento. As aplicações financeiras e os empréstimos e financiamentos, exceto aqueles contratados em moeda estrangeira, são atrelados à taxa de juros pós-fixada. Abaixo apresentamos a análise de sensibilidade da exposição de juros.

Copobras S.A. Indústria e Comércio de Embalagens

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

30. Análise de sensibilidade--Continuação

Taxa de juros--Continuação

Cenário com aumento da taxa de juros

	Consolidado		Receita/(despesa)					
	Indexador	31/12/2023	Cenário provável		Cenário possível - 25%		Cenário remoto - 50%	
			Taxa Média a.a	Efeito no Resultado	Taxa Média a.a	Efeito no Resultado	Taxa Média a.a	Efeito no Resultado
Aplicações financeiras								
CDBs	100%CDI	241.002	8,81%	21.238	6,61%	15.929	4,41%	10.619
Financiamentos								
Capital de giro	CDI	(485.266)	11,75%	(57.019)	8,81%	(42.764)	5,88%	(28.509)
Efeito no resultado				<u>(35.781)</u>		<u>(26.835)</u>		<u>(17.890)</u>

Cenário com diminuição da taxa de juros

	Consolidado		Receita/(despesa)					
	Indexador	31/12/2023	Cenário provável		Cenário possível - 25%		Cenário remoto - 50%	
			Taxa Média a.a	Efeito no Resultado	Taxa Média a.a	Efeito no Resultado	Taxa Média a.a	Efeito no Resultado
Aplicações financeiras								
CDBs	100%CDI	241.002	8,81%	21.238	11,02%	26.548	13,22%	31.857
Financiamentos								
Capital de giro	CDI	(485.266)	11,75%	(57.019)	14,69%	(71.273)	17,63%	(85.528)
Efeito no resultado				<u>(35.781)</u>		<u>(44.725)</u>		<u>(53.671)</u>

31. Transações que não afetaram caixa

Em 31 de dezembro de 2023 conforme descrito na nota 21, a Companhia efetivou a compensação de dividendos distribuídos aos acionistas com o saldo devedor de mútuos no valor de R\$36.000 (R\$18.767 em 2022).

* * *