

Auto Adesivos Paraná S.A.

Demonstrações Financeiras Individuais e Consolidadas
para o exercício findo
31 de dezembro de 2024

Demonstrações financeiras individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023

Índice

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas.....	1
Balancos patrimoniais.....	4
Demonstrações dos resultados.....	5
Demonstrações dos resultados abrangentes.....	6
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido.....	7
Demonstrações dos fluxos de caixa.....	8
Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas.....	9



São Paulo Corporate Towers
Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 1.909
6º ao 10º andar - Vila Nova Conceição
04543-011 - São Paulo - SP - Brasil
Tel: +55 11 2573-3000
ey.com.br

Shape the future
with confidence

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas

Aos Administradores e Acionistas da
Auto Adesivos Paraná S.A.
Av. Presidente John Kennedy, 2.427 - Campo Mourão - Paraná

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Auto Adesivos Paraná S.A. ("Companhia"), identificadas como controladora e consolidado, respectivamente, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2024 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 2024, o desempenho individual e consolidado de suas operações e os seus fluxos de caixa individuais e consolidados para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo International Accounting Standards Board (IASB) (atualmente denominadas pela Fundação IFRS como "normas contábeis IFRS").

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, 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.

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

A diretoria da Companhia é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS), emitidas pelo International Accounting Standards Board (IASB) (atualmente denominadas pela Fundação IFRS como "normas contábeis IFRS"), 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.



Shape the future
with confidence

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 sua controlada 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 planejamos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia e de sua controlada.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela diretoria.



Shape the future
with confidence

Concluímos 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 concluímos 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 individuais e consolidadas, inclusive as divulgações e se essas demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

São Paulo, 28 de maio de 2025.

ERNST & YOUNG
Auditores Independentes S/S Ltda.
CRC SP-034519/O

Leonardo Lucas Heron Rebelo da Silva
Contador CRC 1PR-057007/O

Balancos Patrimoniais – em milhares de reais

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023

	Nota	2024	Controladora 2023	2024	Consolidado 2023
Ativo					
Circulante					
Caixa e equivalente de caixa	5	55.521	60.261	69.646	65.719
Contas a receber	6	84.019	94.453	95.736	107.648
Contas a receber – partes relacionadas	19	203.892	123.010	203.952	123.205
Estoques	7	188.519	132.937	226.074	159.386
Impostos a recuperar	8	37.049	38.300	43.722	47.087
Adiantamentos a fornecedores	1	1.793	1.308	6.678	4.340
Outros créditos		3.397	4.998	3.344	3.283
		574.190	455.267	649.152	510.668
Não circulante					
Contas a receber – partes relacionadas	19	46.058	8.923	38.086	8.623
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	24.009	24.009	24.009	24.009
Impostos a recuperar	8	6.667	1.228	7.588	1.228
Outros créditos		344	1.249	1.336	2.352
Ativo não circulante mantido para venda		3.302	4.079	3.302	4.079
Investimentos	9	231.658	238.857	-	-
Imobilizado	10	370.782	342.696	379.734	349.565
Direito de uso de arrendamentos	15	28.713	26.043	32.301	28.203
Intangível	11	24.907	21.398	204.699	211.204
		738.440	668.462	691.055	629.263
Total do ativo		1.312.630	1.123.749	1.340.207	1.139.931
Passivo					
Circulante					
Fornecedores	12	178.298	141.492	196.886	144.031
Fornecedores – partes relacionadas	19	13.538	9.311	12.617	9.161
Outros passivos operacionais	12,11	172.250	121.742	172.250	121.742
Empréstimos e financiamentos	13	117.933	17.166	117.933	17.166
Arrendamentos a pagar	15	3.225	2.685	4.627	4.398
Salários e encargos a pagar		12.566	9.427	14.012	10.658
Impostos a pagar	14	4.382	4.060	5.926	6.378
Adiantamentos de clientes		15.345	12.358	16.334	13.374
Contas a pagar - aquisição de controladas	16	1.000	1.467	1.000	1.467
Outras contas a pagar		15.091	22.016	16.880	27.956
		533.628	341.724	558.465	356.331
Não circulante					
Empréstimos e financiamentos	13	106.371	59.130	106.371	59.130
Mútuo - partes relacionadas	19	156.413	201.570	156.413	201.571
Impostos a pagar	14	204	-	238	447
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	25.120	20.448	25.120	20.448
Arrendamentos a pagar	15	31.553	28.074	34.253	29.201
Provisões	17	343	202	349	202
Contas a pagar aquisição de controladas	16	-	2.880	-	2.880
		320.004	312.304	322.744	313.879
Total do passivo		1.312.630	1.123.749	1.340.207	1.139.931
Patrimônio líquido					
Capital social	20	308.210	300.138	308.210	300.138
Pagamento baseado em ações	21	3.240	3.240	3.240	3.240
Reservas de capital	20	147.866	147.866	147.866	147.866
Reservas de benefícios fiscais	20	83.885	83.885	83.885	83.885
Reservas de incentivos fiscais	20	1.195	1.195	1.195	1.195
Lucros (prejuízos) acumulados		(85.398)	(66.603)	(85.398)	(66.603)
		458.998	469.721	458.998	469.721
Total do passivo e patrimônio líquido		1.312.630	1.123.749	1.340.207	1.139.931

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

Demonstrações dos resultados – em milhares de reais

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023

	Nota	2024	Controladora 2023	2024	Consolidado 2023
Recursos líquidos de mercadorias vendidas e serviços prestados					
Recursos líquidos de mercadorias vendidas e serviços prestados	22	979.103	838.708	1.060.232	989.670
Custo das mercadorias vendidas e serviços prestados	23	(741.663)	(663.388)	(793.989)	(730.821)
Lucro Bruto		237.440	175.320	266.243	258.849
Despesas comerciais					
Despesas comerciais	23	(82.265)	(70.389)	(89.211)	(85.093)
Despesas gerais e administrativas	23	(94.767)	(71.880)	(115.095)	(100.261)
Outras receitas operacionais, líquidas	25	12.459	5.502	13.903	5.929
		(164.573)	(136.767)	(190.403)	(179.425)
Lucro operacional antes das participações societárias e do resultado financeiro		72.867	38.553	75.840	79.424
Equivalência patrimonial					
Equivalência patrimonial	9	(417)	8.854	-	-
Perdas em participações societárias	9	-	(8.854)	-	(8.854)
Resultado de participações societárias		(417)	-	-	(8.854)
Receitas financeiras					
Receitas financeiras	24	7.239	8.221	8.045	8.890
Despesas financeiras	24	(63.554)	(53.677)	(65.631)	(59.686)
Varição cambial, líquida	24	(30.198)	7.246	(29.691)	(10.568)
		(86.501)	(38.210)	(87.277)	(61.364)
Lucro (prejuízo) antes do imposto de renda e contribuição social		(14.051)	343	(11.437)	9.206
Imposto de renda e contribuição social correntes					
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	-	(1.650)	(2.614)	(8.957)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	(4.672)	(178)	(4.672)	(876)
Prejuízo líquido do exercício		(18.723)	(1.485)	(18.723)	(627)
Atribuível aos:					
Acionistas controladores				(18.723)	(1.485)
Acionistas não controladores				-	858
Prejuízo líquido do exercício				(18.723)	(627)
Por ação ordinária:					
Básico	26			(0,043)	(0,003)
Diluído	26			(0,043)	(0,003)

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

Demonstrações dos resultados abrangentes – em milhares de reais

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Prejuízo líquido do período	(18.723)	(1.465)	(18.723)	(627)
Ajuste de variação patrimonial	-	478	-	803
Resultado abrangente total do exercício	(18.723)	(1.007)	(18.723)	176
Resultado abrangente total do exercício atribuível aos:				
Acionistas controladores		(18.723)		(1.007)
Acionistas não controladores		-		1.183
		(18.723)		176

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

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido – em milhares de reais

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023

	Capital social baseado em ações	Plano de capital	Reservas de capital	Reserva de benefícios fiscais	Reserva de incentivos fiscais	Lucros/Prejuízos acumulados	Total do Patrimônio líquido	Participação de não controladores	Total do patrimônio líquido
Em 01 de janeiro de 2023	326.144	2.943	119.547	83.269	1.195	(64.331)	468.767	4.220	472.987
Lucro (prejuízo) líquido do exercício	-	-	-	-	-	(1.465)	(1.465)	636	(627)
Gain (perda) com variação cambial de investimentos permanentes no exterior	-	-	-	-	-	478	478	325	803
Total do resultado abrangente do período	-	-	-	-	-	(1.007)	(1.007)	1.183	176
Constituição de reserva capital	-	-	28.319	-	-	-	28.319	-	28.319
Transferências Patrimoniais	-	-	-	-	-	501	501	(4.622)	(4.151)
Distribuição de dividendos não controladores	-	-	-	-	-	-	-	(751)	(751)
Reservas de benefícios fiscais	-	-	-	616	-	(616)	-	-	-
Redução de capital	(26.006)	-	-	-	-	-	(26.006)	-	(26.006)
Pagamento baseado em ações	-	297	-	-	-	-	297	-	297
Distribuição de dividendos	-	-	-	-	-	(1.150)	(1.150)	-	(1.150)
Em 31 de dezembro de 2023	300.138	3.240	147.866	83.885	1.195	(66.803)	498.721	-	498.721
Prejuízo do exercício	-	-	-	-	-	(18.723)	(18.723)	-	(18.723)
Total do resultado abrangente do período	-	-	-	-	-	(18.723)	(18.723)	-	(18.723)
Ajustes de exercícios anteriores	-	-	-	-	-	(74)	(74)	-	(74)
Transferências Patrimoniais	8.072	-	-	-	-	-	8.072	-	8.072
Em 31 de dezembro de 2024	308.210	3.240	147.866	83.885	1.195	(85.398)	498.989	-	498.989

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

Demonstrações dos fluxos de caixa – em milhares de reais

31 de dezembro de 2024 e 2023

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Fluxo de caixa das atividades operacionais				
Lucro antes do imposto de renda e contribuição social	(14.051)	344	(11.437)	9.206
Ajuste para reconciliar o lucro antes dos tributos:				
Depreciação e amortização	43.627	45.336	52.276	52.098
Variação cambial sobre empréstimos e financiamentos	62.873	(14.804)	62.873	(14.803)
Juros sobre empréstimos e arrendamentos	24.075	26.231	24.374	26.908
Equivalência patrimonial	417	(8.854)	-	-
Constituição (reversão) para perdas estimadas de crédito	24	517	24	694
Perdas com investimentos	-	8.854	-	-
Constituição de provisões	130	307	172	315
Resultado pela alienação de ativos imobilizados	37.443	131	39.116	428
Remuneração com base em ações	-	349	-	349
Atualizações financeiras	2.367	(642)	2.367	(643)
Reconhecimento de créditos tributários	(94.329)	(19.120)	(99.758)	(22.770)
	122.576	38.649	130.007	51.782
(Aumento) Redução de ativos:				
Contas a receber	(69.012)	16.029	(62.288)	(40.047)
Estoques	(55.582)	56.734	(67.114)	61.487
Impostos a recuperar	(19.093)	(571)	(20.254)	(4.926)
Outros ativos	1.353	2.878	1.353	7.901
Aumento (redução) de passivos:				
Fornecedores	48.891	(22.645)	37.731	42.145
Salários e encargos a pagar	26.351	45	25.609	1.033
Outros passivos	46.877	9.430	40.474	15.699
Impostos a pagar	24.356	2.924	27.592	(1.942)
Pagamento de contingências	(306)	(1.655)	(351)	(1.656)
Caixa líquido gerado (aplicado) nas atividades operacionais	126.411	101.818	132.759	131.476
Fluxo de caixa das atividades de investimentos				
Aquisição de imobilizado	(79.028)	(19.864)	(82.625)	(28.082)
Aquisição de intangível	(7.439)	(8.724)	(8.210)	(11.120)
Investimento líquido (Nota 1.1)	-	-	2.474	(5.139)
Dividendos recebidos	-	2.028	-	-
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimentos	(86.467)	(26.560)	(88.361)	(44.341)
Fluxo de caixa das atividades de financiamento				
Integralização para reserva de capital	-	25.474	-	25.474
Mútuo com partes relacionadas	(139.774)	194.078	(132.234)	194.078
Pagamentos de aquisição de controladas	(2.000)	(12.035)	(2.000)	(12.035)
Pagamentos de empréstimos (principal)	(17.876)	(221.820)	(17.876)	(228.504)
Pagamentos de juros sobre empréstimo e financiamentos	(6.330)	(16.407)	(6.330)	(16.761)
Captações de empréstimos e financiamentos	125.800	2.000	125.800	2.000
Pagamentos de arrendamentos	(5.381)	(5.151)	(7.831)	(8.021)
Caixa líquido gerado (aplicado) nas atividades de financiamentos	(45.561)	(33.861)	(40.471)	(43.769)
Redução (aumento) no caixa e equivalentes no exercício	(5.617)	41.397	3.927	43.366
Variação cambial do caixa da investida no exterior	-	-	-	(643)
Caixa e equivalente de caixa na incorporação de controlada	877	-	-	-
Caixa e equivalente de caixa no início do período	60.261	18.864	65.719	22.996
Caixa e equivalente de caixa no fim do período	55.521	60.261	69.646	65.719

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

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)

31 de dezembro de 2024 e 2023

1. Informações gerais

A Auto Adesivos Paraná S.A. ("Companhia" ou "Grupo") é uma sociedade por ações de capital fechado e uma subsidiária da Beontag. Com sede na Av. Presidente John Kennedy, 2.427, Jardim Lar Paraná, Campo Mourão - PR e filial - Escritório Administrativo e Comercial na Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 180 - Itaim Bibi, São Paulo - SP

A Companhia, tanto por meio de suas operações próprias quanto por meio de suas controladas, tem como objeto social: (i) a exploração dos ramos de indústria e comércio de auto adesivos de papel, plásticos, etiquetas impressas ou não, importação e exportação e outros afins ao ramo, (ii) desenvolvimento, industrialização e comercialização de produtos, tags, e dispositivos de armazenamento de dados e/ou informação em memória não volátil e de acionamento e transmissão via rádio frequência; com tecnologia RFID; (iii) instalação de sistemas de rastreamento de mercadorias e rebanhos com uso de tecnologia em rádio frequência; bem com o desenvolvimento de softwares e soluções para rastreamento de mercadorias e rebanho com uso de tecnologias em rádio frequência e (iv) serviço de coleta de dados, mobilidade e impressão de código de barras.

Informações sobre a estrutura da Companhia são fornecidas na Nota 2.2.

1.1. Reestruturação Societária

Em 30 de setembro de 2023 conforme Ata de Assembleia Geral Extraordinária, a Companhia efetuou reestruturação societária envolvendo a redução de capital social da Auto Adesivos Paraná S.A correspondente a participação acionária ds empresas RR Ind e Com. de Etiquetas, Colacril SAS, Colacril Paraguarí SRL, Beontag Bolivia e RR Etiquetas Uruguai. Sendo assim houve a redução do capital social no montante de R\$ 26.066 sem o cancelamento de ações. A única acionista, Beontag, constituída de acordo com as leis das Ilhas Cayman, recebeu, a título de evolução do montante do capital social ora reduzido, como dação em pagamento, a redução do capital social se tornarã eficaz 60 (sessenta) dias após a publicação da presente ata, observados os requisitos do Artigo 174 da Lei das S.A.

Em 31 de julho de 2024, conforme registrado na Ata da Assembleia Geral Extraordinária, ocorreu a reestruturação societária com o aumento do capital social da Companhia, totalizando R\$ 8.072, sem a emissão de ações correspondentes à participação acionária da empresa RR Ind e Com. de Etiquetas. Essa alteração foi realizada pela única acionista Beontag, resultando na transferência e cessão das ações, que agora são controladas diretamente pela Auto Adesivos Paraná.

Subsequentemente, visando promover a eficiência operacional e estratégica da Companhia, em 31 de outubro de 2024 foi aprovada em Ata de Assembleia Geral Ordinária a incorporação da empresa RR Ind e Com. de Etiquetas pela Companhia no valor de R\$ 2.754 referente ao Patrimônio Líquido avaliados de acordo com as práticas contábeis brasileiras.

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)

31 de dezembro de 2024 e 2023

2. Políticas Contábeis

Autorização de demonstrações financeiras e declarações de conformidade

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Auto Adesivos Paraná S.A. e suas subsidiárias para o exercício encerrado em 31 de dezembro de 2024 foram aprovadas e assinadas pelo Conselho de Administração em 30 de abril de 2025 e foram preparadas conforme as práticas contábeis adotadas no Brasil, incluindo os pronunciamentos emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) e em conformidade com as normas internacionais de contabilidade emitidas pelo IASB (IFRS), e evidenciam todas as informações relevantes as quais estão consistentes com as utilizadas pela Administração na sua gestão.

As principais políticas contábeis e julgamentos, estimativas e premissas contábeis da Companhia estão descritos abaixo.

2.1. Base de preparação

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram preparadas considerando o custo histórico como base de valor. A preparação de demonstrações financeiras requer o uso de certas estimativas contábeis críticas e o exercício de julgamento por parte da administração da Companhia no processo de 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.

Nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas, as controladas são contabilizadas pelo método de equivalência patrimonial ajustada na proporção devida nos direitos e nas obrigações contratuais da Companhia.

Nas demonstrações financeiras individuais, as controladas são contabilizadas pelo método de equivalência patrimonial ajustada na proporção devida nos direitos e nas obrigações contratuais da Companhia. Os mesmos ajustes são feitos tanto nas demonstrações financeiras individuais quanto nas demonstrações financeiras consolidadas para chegar ao mesmo resultado e patrimônio líquido atribuível aos acionistas da Controladora.

As seguintes políticas contábeis são aplicadas na elaboração das demonstrações financeiras.

2.2. Base de Consolidação

a) Controladas

Controladas são todas as entidades (incluindo as entidades estruturadas) nas quais a Companhia detém o controle e controla uma entidade quando está exposto ou tem direito a retorno variáveis decorrentes de seu envolvimento com a entidade e tem a capacidade de interferir nesses retornos devido ao poder que exerce sobre a entidade. As controladas são totalmente consolidadas a partir da data em que o controle é transferido para a Companhia. A consolidação é interrompida a partir da data em que o Companhia deixa de ter o controle.

As controladas da Companhia em 31 de dezembro de 2024 e 2023 e o grupo de capital ordinário encontram-se abaixo discriminados. As controladas detidas diretamente pela controladora estão marcadas com um asterisco (*).

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)

31 de dezembro de 2024 e 2023

Controladas	País	% em 2024	% em 2023
Fabricação e comercialização de etiquetas de papel, plástico e autocolantes, impressas ou não, e outros artigos relacionados com a indústria			
Adesivos e Papéis Especiais RR Ltda. (*)	Brasil	100%	100%
Syntpaper Ind. Com. E Imp. de Papéis Especiais Ltda. (*)	Brasil	100%	100%
Desenvolvimento, fabricação e comercialização de produtos, tags e dispositivos para armazenamento de dados e/ou informações em memória não volátil e para ativação e transmissão via rádio frequência utilizando tecnologia RFID			
CCRR RFID Sistema de Gestão de Tráfego Ltda. (*)	Brasil	100%	100%
Prestação de serviços de coleta de dados, mobilidade e impressão de códigos de barras e instalação de sistemas de rastreamento de mercadorias e gado utilizando tecnologias de radiofrequência; bem como o desenvolvimento de softwares e soluções para rastreamento de mercadorias e gado por meio de tecnologias de radiofrequência.			
Zecode Technology Ltda. (*)	Brasil	100%	100%
Tecob System Comércio e Manutenção Ltda. (*)	Brasil	100%	100%
R&B Rastreabilidade Brasil Ltda (*)	Brasil	100%	100%

b) Combinação de negócios e ágio

Combinações de negócios (exceto aquelas envolvendo entidades sob controle comum) são contabilizadas aplicando-se o método de aquisição. A contraprestação transferida é mensurada pelo valor justo na data de aquisição, bem como os ativos identificáveis adquiridos e os passivos assumidos. A contraprestação transferida não inclui os valores relativos à liquidação de relacionamentos pré-existentes, que são geralmente reconhecidos na demonstração do resultado do exercício.

A Companhia determina que adquiriu um negócio quando o conjunto de atividades e ativos adquiridos incluem uma entrada e um processo substantivo que juntos contribuem significativamente para a capacidade de criar saídas. O processo adquirido é considerado substantivo se for crítico para a capacidade de continuar produzindo resultados e os insumos adquiridos incluírem uma força de trabalho organizada com as habilidades, conhecimento ou experiência necessários para executar esse processo ou se contribuir significativamente para a capacidade de continuar produzindo saídas. Os ativos e passivos financeiros assumidos são avaliados para adequada classificação e designação de acordo com os termos contratuais, circunstâncias econômicas e condições pertinentes na data de aquisição.

Custos relacionados à aquisição são registrados como despesa conforme incorridos e reconhecidos como outras despesas operacionais. Qualquer ágio resultante da transação é testado anualmente quanto a impairment, e quando as circunstâncias indicam que o valor contábil pode estar deteriorado.

O ágio decorrente da aquisição de controladas está incluído na rubrica de investimentos nas demonstrações financeiras da controlada. Na data de aquisição, o custo de aquisição é considerado ao preço de compra, representando o justo valor dos ativos e passivos assumidos ou incorridos, e incluindo quaisquer custos relacionados com pagamentos adicionais contingentes ou diferidos. Os custos da transação são reconhecidos no resultado quando incorridos. O custo de aquisição é alocado aos ativos adquiridos, passivos e passivos contingentes assumidos com base em seus respectivos valores justos, incluindo ativos e passivos que não estavam anteriormente reconhecidos no balanço da entidade adquirida, como ativos intangíveis.

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)

31 de dezembro de 2024 e 2023

2.3. Conversão de moeda estrangeira

a) Moeda funcional e moeda de apresentação

Os itens incluídos nas demonstrações financeiras de cada uma das empresas da Companhia são mensurados usando a moeda do principal ambiente econômico no qual atua ("moeda funcional"). As demonstrações financeiras estão apresentadas em reais, que é a moeda funcional da Companhia.

b) Transações e saldos

As operações com moedas estrangeiras são convertidas para a moeda funcional, utilizando as taxas de câmbio vigentes nas datas das transações ou nas datas da avaliação, quando os itens são remensurados. Os ganhos e as perdas cambiais resultantes da liquidação dessas transações e da conversão pelas taxas de câmbio do final do exercício, referentes a ativos e passivos monetários em moedas estrangeiras, são reconhecidos na demonstração do resultado.

Os ganhos e as perdas cambiais relacionados com empréstimos, caixa e equivalentes de caixa são apresentados na demonstração do resultado como receita ou despesa financeira.

c) Empresas da Companhia com moeda funcional diferente

Os resultados e a posição financeira de todas as entidades da Companhia, cuja moeda funcional é diferente da moeda de apresentação, são convertidos como segue:

(i) Os ativos e passivos de cada balanço patrimonial apresentado são convertidos pela taxa de fechamento da data do balanço.

(ii) As receitas e despesas de cada demonstração do resultado são convertidas pelas taxas de câmbio médias (a menos que essa média não seja uma aproximação razoável do efeito cumulativo das taxas vigentes nas datas das operações, e, nesse caso, as receitas e despesas são convertidas pela taxa das datas das operações).

2.4. 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. As contas garantidas são demonstradas no balanço patrimonial como "Empréstimos e financiamentos", no passivo circulante.

2.4.1. Classificação

A Companhia classifica seus ativos financeiros, no reconhecimento inicial, sob a categoria de empréstimos e recebíveis ou a valor justo por meio do resultado. A classificação depende da finalidade para a qual os ativos financeiros foram adquiridos. Os ativos financeiros são apresentados como ativo circulante, exceto aqueles com prazo de vencimento superior a 12 meses após a data do balanço. Após este prazo, os ativos financeiros são apresentados como ativo não circulante nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

2.4.2. Impairment de ativos financeiros

a) Ativos mensurados ao custo amortizado
A Companhia avalia na data de cada balanço se há evidência objetiva de que um ativo financeiro ou grupo de ativos

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

financeiros esteja deteriorado. Um ativo ou grupo de ativos financeiros está deteriorado e as perdas por *impairment* são incorridas somente se há evidência objetiva de *impairment* como resultado de um ou mais eventos ocorridos após o reconhecimento inicial dos ativos (um "evento de perda") e se aquele evento (ou eventos) de perda tem um impacto nos fluxos de caixa futuros estimados do ativo financeiro ou grupo de ativos financeiros que pode ser estimado de maneira confiável.

O montante da perda por *impairment* é mensurado como a diferença entre o valor contábil dos ativos e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados (excluindo os prejuízos de crédito futuro que não foram incorridos) descontados à taxa de juros em vigor original dos ativos financeiros. O valor contábil do ativo é reduzido e o valor do prejuízo é reconhecido na demonstração do resultado. Se um empréstimo ou investimento mantido até o vencimento tiver uma taxa de juros variável, a taxa de desconto para medir uma perda por *impairment* é a atual taxa efetiva de juros determinada de acordo com o contrato. Como um expediente prático, a Companhia pode mensurar o *impairment* com base no valor justo de um instrumento utilizando um preço de mercado observável.

Se, num período subsequente, o valor da perda por *impairment* diminuir e a diminuição puder ser relacionada objetivamente com um evento que ocorreu após o *impairment* ser reconhecido (como uma melhoria na classificação de crédito do devedor), a reversão dessa perda reconhecida anteriormente será reconhecida na demonstração do resultado.

2.5. Contas a receber

As contas a receber de clientes correspondem aos valores a receber pela venda de mercadorias ou prestação de serviços no curso normal das atividades da Companhia. 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 as perdas estimadas em crédito de liquidação duvidosa.

2.6. Estoques

Os estoques são demonstrados ao custo. O método de avaliação dos estoques é o da média ponderada móvel. O custo dos produtos acabados e dos produtos em elaboração compreende os custos de projeto, matérias-primas, mão de obra direta, outros custos diretos e as respectivas despesas diretas de produção (com base na capacidade operacional normal), excluindo os custos de empréstimos. O valor líquido de realização é o preço de venda estimado no curso normal dos negócios, menos os custos estimados de conclusão e os custos estimados necessários para efetuar a venda.

2.7. Ativos intangíveis

a) Softwares

As licenças de softwares são capitalizadas com base nos custos incorridos para adquirir 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.

Os custos associados à manutenção de softwares são reconhecidos como despesa, conforme incorridos. Os custos de desenvolvimento que são diretamente atribuíveis ao projeto e aos testes de produtos de software identificáveis e exclusivos, controlados pela Companhia, são reconhecidos como ativos intangíveis quando os seguintes critérios são atendidos:

- (i) É tecnicamente viável concluir o software para que ele esteja disponível para uso.
- (ii) A administração pretende concluir o software e usá-lo ou vendê-lo.
- (iii) O software pode ser vendido ou usado.

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

- (iv) Pode-se demonstrar que é provável que o software gerará benefícios econômicos futuros.
- (v) Estão disponíveis adequados recursos técnicos, financeiros e outros recursos para concluir o desenvolvimento e para usar ou vender o software.
- (vi) O gasto atribuível ao software durante seu desenvolvimento pode ser mensurado com segurança.

Os custos diretamente atribuíveis, que são capitalizados como parte do produto de software, incluem os custos com empregados alocados no desenvolvimento de softwares e uma parcela adequada das despesas indiretas aplicáveis. Os custos também incluem os custos de financiamento incorridos durante o período de desenvolvimento do software.

Outros gastos de desenvolvimento que não atendam a esses critérios são reconhecidos como despesa, conforme incorridos. Os custos de desenvolvimento previamente reconhecidos como despesa não são reconhecidos como ativo em período subsequente. Os custos de desenvolvimento de softwares reconhecidos como ativos são amortizados durante sua vida útil estimada, não superior a cinco anos.

b) Marcas e patentes

A marca Colacril representa os papéis e filmes autoadesivos como o adesivo acrílico e *hotmelt* que atendem os principais segmentos do mercado nacional e internacional com soluções personalizadas e inovadoras, que podem ser utilizados para conversão de etiquetas e rótulos nos mais diversos tipos de impressão existentes.

A marca RFID nasceu com a vocação de oferecer soluções em RFID que é uma ferramenta de coleta de dados que possibilita a melhoria e otimização dos processos, através da leitura de etiquetas inteligentes/tags aplicadas aos produtos, equipamentos e embalagens. A partir da sua leitura por ondas de rádio, garante a identificação com agilidade e precisão, disponibilizando a informação em tempo real para tomada de decisão e gestão.

As marcas registradas são amortizadas por um período de 10 anos.

c) Goodwill

Aquisição da Empresa CRRR RFID Sistemas de Gestão de Tráfego Ltda. com sede em Minas Gerais, sendo uma empresa que integrou a Companhia no ramo de etiquetas RFID que fornece dispositivos eletrônicos de identificação instalado no para-brisas dos veículos (tag) para os sistemas de pedágio e as antenas para as principais concessionárias de rodovias, tem se consolidado mundialmente como integradora de soluções na área veicular.

O custo da aquisição será amortizado por um período de 5 anos.

d) Desenvolvimento de produtos

A Companhia visa o desenvolvimento de novos produtos bem como a melhoria de um produto já existente, em busca de oferecer inovações contínuas aos clientes, sendo que os gastos atribuíveis ao ativo intangível são mensuráveis com confiabilidade, inclusive são realizados testes para verificação da performance do produto para que esteja disponível para venda e assim demonstrar que este gerará benefícios econômicos futuro e possui o "know how" da Tecnologia de RFID, representada por um sistema de controle e gerenciamento de produtos por rastreamento do sinal de radiofrequência é composto por três componentes: as etiquetas, um hardware formado por antenas/leitores e um software.

A tecnologia é amortizada por um período de 10 anos.

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

2.8. Imobilizado

O imobilizado é mensurado pelo seu custo histórico, menos depreciação acumulada. O custo histórico inclui os gastos diretamente atribuíveis à aquisição dos itens. O custo histórico também inclui os custos de financiamento relacionados com a aquisição de ativos qualificados.

Os custos subsequentes são incluídos no valor contábil do ativo ou reconhecidos como um ativo separado, conforme apropriado, somente quando for provável que fluam benefícios econômicos futuros associados a esses custos e que possam ser mensurados com segurança. O valor contábil de itens ou peças substituídos é baixado. Todos os outros reparos e manutenções são lançados em contrapartida ao resultado do exercício, quando incorridos. A depreciação de outros ativos é calculada usando o método linear considerando os seus custos e seus valores residuais durante a vida útil estimada, como segue:

	Anos
Máquinas, equipamentos e ferramentas	5 e 15
Móveis e utensílios	20
Veículos	5
Computadores e periféricos	5
Construções e benfeitorias	25
Outros	10

Os valores residuais e a vida útil dos ativos são revisados e ajustados, se apropriado, ao final de cada exercício.

O valor contábil de um ativo é imediatamente baixado ao seu valor recuperável quando o valor contábil do ativo é maior do que seu valor recuperável estimado.

Os ganhos e as perdas de alienações são determinados pela comparação dos resultados com o seu valor contábil e são reconhecidos em "Outras receitas operacionais, líquidas" na demonstração do resultado.

2.9. Investimentos

Os investimentos em sociedades controladas são avaliados pelo método da equivalência patrimonial e estão refletidos nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Auto Adesivos Paraná S.A. (Nota 9).

2.10. Contas a pagar aos fornecedores

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.

Elas são, inicialmente, reconhecidas pelo valor justo e, subsequentemente, mensuradas pelo custo amortizado com o uso do método de taxa efetiva de juros.

2.11. Empréstimos e financiamentos

Os empréstimos e financiamentos são reconhecidos, inicialmente, pelo valor justo, líquido dos custos incorridos na transação e são, subsequentemente, demonstrados pelo custo amortizado. Qualquer diferença entre os valores captados (líquidos dos custos da transação) e o valor total a pagar é reconhecida na demonstração do resultado durante o período em que os empréstimos estejam em aberto, utilizando o método da taxa efetiva de juros.

Os empréstimos e financiamentos são classificados como passivo circulante, a menos que a Companhia tenha um direito incondicional de diferir a liquidação do passivo por, pelo menos, 12 meses após a data do balanço.

Os custos de empréstimos gerais e específicos que são diretamente atribuíveis à aquisição, construção ou produção de um ativo qualificável, que é um ativo que, necessariamente, demanda um período de tempo substancial para ficar pronto para seu uso ou venda pretendidos, são capitalizados como parte do custo do ativo quando for provável que eles irão resultar em benefícios econômicos futuros para a entidade e que tais custos possam ser mensurados com confiança.

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

Demais custos de empréstimos são reconhecidos como despesa no exercício em que são incorridos.

2.12. Provisões

As provisões são reconhecidas quando a Companhia tem uma obrigação legal ou constituída como resultado de eventos passados, sendo provável que uma saída de recursos seja necessária para liquidar a obrigação, e seu valor possa ser estimado com segurança. As provisões são quantificadas pelo valor presente da saída esperada de recursos para liquidar as obrigações, utilizando a taxa de desconto apropriada de acordo com os riscos relacionados ao passivo.

As provisões para riscos tributários, cíveis e trabalhistas são atualizadas monetariamente até a data do balanço para cobrir prováveis perdas, com base na natureza do risco e na opinião dos assessores jurídicos da Companhia.

Ativos contingentes não são reconhecidos pela Companhia, sendo apenas divulgados, no caso de recebimento provável de benefícios econômicos. Se for praticamente certo que os benefícios econômicos serão auferidos, o ativo e o correspondente ganho são registrados nas demonstrações financeiras do exercício correspondente à alteração da estimativa.

2.13. Imposto de renda e contribuição social correntes e diferidos

As despesas de imposto de renda e contribuição social do exercício compreendem os impostos corrente e diferido. Os impostos sobre a renda são reconhecidos na demonstração do resultado (Nota 18), exceto na proporção em que estiverem relacionados com itens reconhecidos diretamente no patrimônio líquido ou no resultado abrangente. Nesse caso, o imposto também é reconhecido no patrimônio líquido ou no resultado abrangente.

O encargo de imposto de renda e a contribuição social corrente e diferido é calculado com base nas leis tributárias promulgadas, ou substancialmente promulgadas, na data do balanço dos países em que as entidades da Companhia atuam e geram lucro tributável. A administração avalia, periodicamente, as posições assumidas pela Companhia nas apurações de impostos sobre a renda com relação às situações em que a regulamentação fiscal aplicável dá margem a interpretações; e estabelece provisões, quando apropriado, com base nos valores estimados de pagamento às autoridades fiscais.

2.14. Reconhecimento da receita

A receita compreende o valor justo da contraprestação recebida ou a receber pela comercialização de produtos e serviços no curso normal das atividades da Companhia. A receita é apresentada líquida dos impostos, das devoluções, dos abatimentos e dos descontos, bem como das eliminações das vendas entre empresas da Companhia.

A Companhia reconhece a receita quando o valor da receita pode ser mensurado com segurança, é provável que benefícios econômicos futuros fluirão para a entidade e quando critérios específicos tiverem sido atendidos para cada uma das atividades da Companhia, conforme descrição a seguir e baseia suas estimativas em resultados históricos, levando em consideração o tipo de cliente, o tipo de transação e as especificações de cada venda.

a) Venda de produtos

A Companhia atua na produção e comercialização de papéis, filmes e etiquetas auto adesivas e uma ampla linha de produtos para comunicação visual, como os vinhos autoadesivos para impressão digital, refletivos de sinalização, atua com a linha de lonas para comunicação visual, etiquetas de código de barras, etiquetas autoadesivas para balanças eletrônicas e impressoras, tags e ribbons de transferência térmica para identificação e codificação e fabricação de componentes eletrônicos.

As vendas dos produtos são reconhecidas sempre que uma empresa da Companhia efetua a entrega dos produtos para o comprador, o qual passa a ter total liberdade sobre o canal e o preço dos produtos, e não há qualquer obrigação não satisfeta que possa afetar a aceitação dos produtos.

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

Os clientes têm o direito de devolver os produtos se eles não forem aceitos. A receita é ajustada para o valor das devoluções de vendas.

b) Prestação de serviços

Coleta de dados, mobilidade e impressão de código de barras e instalação de sistemas de rastreamento de mercadorias, por meio de tecnologias de radiofrequência; bem como o desenvolvimento de softwares

A Companhia fornece serviços de instalação que são vendidos separadamente ou agrupados com a venda de equipamentos de coleta de dados, mobilidade e impressão de código de barras a um cliente. Os serviços de instalação não personalizam ou modificam significativamente o equipamento.

Os contratos de venda em pacote de equipamentos e serviços de instalação são compostos por duas obrigações de desempenho porque os equipamentos e serviços de instalação são vendidos separadamente e são distintos no contexto do contrato. Dessa forma, a Companhia aloca o preço da transação com base nos preços de venda individuais relativos dos equipamentos e serviços de instalação.

2.15. Mensuração do valor justo

Valor justo é o preço que seria recebido na venda de um ativo ou pago pela transferência de um passivo em uma transação ordenada entre participantes do mercado na data da mensuração, no mercado principal ou, na sua ausência, no mercado mais vantajoso ao qual a Companhia e suas controladas tem acesso nessa data. O valor justo de um passivo reflete o seu risco de descumprimento, risco este que inclui, entre outros, o próprio risco de crédito da Companhia e suas controladas.

Quando disponível, a Companhia e suas controladas mensuram o valor justo utilizando o preço contido em um mercado ativo. Um mercado é considerado ativo se as transações para o ativo ou passivo ocorrem com frequência e volume suficientes para fornecer informações de precificação de forma contínua.

Se não houver preço cotado em um mercado ativo, a Companhia e suas controladas utilizam de técnicas de avaliação que maximizam o uso de dados observáveis relevantes e minimizam o uso de dados não observáveis. A técnica de avaliação escolhida incorpora todos os fatores que os participantes do mercado levariam em conta na precificação de uma transação.

2.16. Arrendamentos

A Companhia avalia, na data de início do contrato, se este é, ou contém um arrendamento. Ou seja, se o contrato transfere o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período em troca de uma contraprestação. A Companhia aplica uma abordagem única de reconhecimento e mensuração para todos os arrendamentos, exceto para arrendamentos de curto prazo e de ativos de baixo valor. A Companhia reconhece passivos de arrendamento para efetuar os pagamentos de arrendamento e ativos de direito de uso representando o direito de utilizar os ativos subjacentes.

a) Ativos de direito de uso

A Companhia reconhece os ativos de direito de uso na data de início do arrendamento. Os ativos de direito de uso são mensurados pelo custo, menos qualquer depreciação acumulada e perdas por *impairment*, e ajustados por qualquer reavaliação 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 arrendamento efetuados na data de início ou antes dela, menos quaisquer incentivos de arrendamento recebidos. Os ativos de direito de uso são depreciados de forma linear ao longo do menor período entre o prazo do arrendamento e a vida útil estimada (Nota 15).

b) Passivo de arrendamentos

Na data de início do arrendamento, a Companhia reconhece passivos de arrendamento mensurados pelo valor presente dos pagamentos a serem efetuados ao longo do prazo do contrato. Os pagamentos de arrendamento incluem pagamentos fixos menos quaisquer incentivos de arrendamento a receber, pagamentos variáveis de arrendamento que dependem de

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

um índice ou taxa, e valores que se espera pagar sob garantias de valor residual. Os pagamentos de arrendamento também incluem o preço de exercício de uma opção de compra que seja razoavelmente certa de ser exercida pela Companhia e pagamentos de penalidades por rescisão do arrendamento caso o prazo do arrendamento reflita o exercício pela Companhia da opção de rescisão. Os pagamentos variáveis de arrendamento que não dependem de um índice ou taxa são reconhecidos como despesas (a menos que sejam incorridos para a produção de inventários) no período em que ocorrer o evento ou condição que disparar o pagamento.

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.

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:

a) Perda de crédito esperada (PCE)

A Companhia aplica uma abordagem simplificada no cálculo de PCE. Portanto, a Companhia não acompanha as mudanças no risco de crédito, mas reconhece uma provisão para perdas com base em PCE vitalícios em cada data de relatório. A Companhia estabeleceu uma matriz de provisões baseada em sua experiência histórica de perda de crédito, ajustada para fatores prospectivos específicos dos devedores e do ambiente econômico.

b) Tributos diferidos

Impostos diferidos ativos são reconhecidos para prejuízos fiscais não utilizados na medida em que seja provável que haja lucro tributável disponível contra o qual os prejuízos possam ser utilizados. Julgamento significativo da administração é requerido para determinar o valor dos impostos diferidos ativos que podem ser reconhecidos, com base no tempo e no nível de lucros tributáveis futuros, juntamente com estratégias de planejamento tributário futuras.

c) Provisões

A Companhia reconhece provisão para causas cíveis e trabalhistas. 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.

d) Arrendamentos

Se a Companhia não puder determinar prontamente a taxa de juros implícita no arrendamento, ela usa sua taxa de empréstimo incremental (*incremental borrowing rate* - IBR) para mensurar os passivos do arrendamento. O IBR é a taxa de juros que a Companhia teria que pagar para tomar emprestado em prazo semelhante e com garantia semelhante os recursos necessários para obter um ativo de valor semelhante ao ativo de direito de uso em situação econômica semelhante ambiente. O IBR, portanto, reflete o que a Companhia "teria que pagar", o que requer estimativa quando não há taxas observáveis disponíveis (como para subsidiárias que não realizam operações de financiamento) ou quando precisam ser ajustadas para refletir os termos e condições do arrendamento [por exemplo, quando os arrendamentos não estão na moeda funcional da subsidiária]. A Companhia estima o IBR usando informações observáveis (como taxas de juros de mercado) quando disponíveis e é obrigada a fazer certas estimativas específicas da entidade (como o rating de crédito individual da subsidiária).

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

e) Perda por Impairment de Ativos Não Financeiros

Uma perda por impairment ocorre quando o valor contábil de um ativo ou unidade geradora de caixa (UGC) excede seu valor recuperável, que é o maior entre o valor justo menos o custo de disposição e o valor em uso. O valor justo menos os custos de disposição são calculados com base nas informações disponíveis sobre ativos semelhantes vendidos ou preços de mercado, deduzidos dos custos adicionais para a disposição do ativo. O valor em uso é calculado com base no modelo de fluxo de caixa descontado, utilizando as premissas do orçamento aprovado pela gestão da Companhia. Essas projeções consideram as expectativas do mercado para as operações, os investimentos estimados e o capital de giro, além de outros fatores econômicos específicos da Companhia e da natureza de seus riscos e operações. O valor em uso é sensível à taxa de desconto utilizada no método de fluxo de caixa descontado, assim como à taxa de crescimento e à perpetuidade utilizadas para fins de extrapolação (nota 11.1).

4. Combinação de negócios

Os ativos identificáveis adquiridos e os passivos assumidos ao valor justo na data de aquisição, bem como outras informações necessárias para avaliação da combinação de negócios. Não houve novas combinações de negócios adquiridas pela Auto Adesivos Paraná S.A. e suas entidades controladas durante o exercício social corrente.

5. Caixa e equivalentes de caixa

Caixa e equivalentes de caixa compreendem dinheiro em caixa, saldos correntes em bancos, as aplicações financeiras estão substancialmente concentradas em ativos de renda fixa, com remuneração atreladas a variação entre 10,00% a 95,00% do Certificado de Depósito Interbancário – CDI. Essas aplicações podem ser resgatadas a qualquer momento, sem perda significativa do seu valor.

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Caixa e equivalente de caixa	32.255	10.718	33.827	11.775
Depósitos bancários de curto prazo	23.266	49.543	35.819	53.944
	55.521	60.261	69.646	65.719

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

6. Contas a receber

As contas a receber de clientes não rendem juros e são normalmente liquidadas entre 30 a 90 dias.

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Contas a receber	86.056	96.529	97.971	109.907
	86.056	96.529	97.971	109.907
Perdas de créditos esperadas	(65)	(502)	(248)	(685)
Descontos comerciais	(1.116)	(1.427)	(1.116)	(1.427)
Notas de créditos com clientes	(856)	(147)	(871)	(147)
	84.019	94.453	95.736	107.648

A movimentação das perdas estimadas em crédito de liquidação duvidosa:

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Saldo no início do período	(502)	(2.272)	(685)	(2.570)
Transações Patrimoniais ¹	(2)	-	(2)	45
Provisão para perdas estimadas em crédito de liquidação duvidosa	(24)	(517)	(24)	(694)
Contas a receber de clientes baixadas	463	2.283	463	2.532
Variação cambial	-	4	-	2
Saldo no final do período	(65)	(502)	(248)	(685)

1. Efeitos de reorganização societária (Nota 1.1)

A análise do vencimento das contas a receber é a seguinte:

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
A vencer	64.504	75.476	75.502	87.213
Vencidos até 30 dias	9.981	9.358	10.372	10.522
Vencidos de 31 a 60 dias	2.172	2.873	2.337	3.061
Vencidos de 61 a 90 dias	1.675	1.176	1.681	1.191
Vencidos de 91 a 180 dias	1.348	4.190	1.399	4.233
Vencidos de 181 a 365 dias	1.436	1.487	1.503	1.519
Vencidos a mais de 365 dias	4.940	1.969	5.177	2.168
	86.056	96.529	97.971	109.907

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

7. Estoques

A avaliação do estoque em 31 de dezembro de 2024 é divulgada líquida da provisão de materiais obsoletos de R\$ 4 para Controladora e Consolidado (2023: R\$ 15 na Controladora e no Consolidado), para reduzir os estoques ao seu valor realizável líquido.

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Estoque de produtos acabados (valor de custo e valor realizável líquido) ¹	46.940	36.211	48.561	37.785
Estoque para revenda (a custo)	9.855	6.746	18.287	14.179
Produtos em elaboração (a custo)	820	928	820	928
Estoque de matéria-prima (a custo) ²	108.485	81.189	123.329	97.112
Estoque em trânsito (a custo)	22.419	7.863	35.077	9.382
	188.519	132.937	226.074	159.386

1. Custo de materiais diretos, transporte e mão de obra e uma proporção das despesas gerais de fabricação com base na capacidade operacional normal. O valor realizável líquido é determinado por referência aos preços vigentes a 31 de dezembro de 2024, ajustados sempre que a venda de inventários após o período de reporte evidencie o seu valor realizável líquido no final do período.

2. Custo de compra em base média ponderada e valor realizável líquido.

8. Impostos a recuperar

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
ICMS - Imposto sobre circulação de mercadorias e serviços	2.930	225	3.111	893
PIS - Programa de integração social e COFINS - Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social	6.072	23.130	11.236	27.584
IRPJ - Imposto sobre a renda das pessoas jurídicas e CSLL - Contribuição Social sobre o Lucro Líquido	7.119	786	8.133	1.820
Créditos tributários (a)	13.456	7.928	14.580	10.493
PPB - Processo Produtivo Básico	5.303	5.340	5.303	5.340
Outros	8.836	2.119	8.947	2.185
	43.716	39.528	51.310	48.315

Circulante	37.049	38.300	43.722	47.087
Não Circulante	6.667	1.228	7.588	1.228

a) Conforme dispõe o art. 6º da Lei nº 11.480/2007, as pessoas jurídicas poderão optar pelo desconto, no prazo de 24 meses, dos créditos das Contribuições PIS/PASEP E COFINS, na hipótese de edificações incorporadas ao ativo imobilizado, adquiridas ou construídas para utilização na produção de bens destinados à venda ou na prestação de serviços. Os créditos serão apurados mediante a aplicação, a cada mês, dos percentuais de 1,65% para o PIS/PASEP e 7,6% para COFINS sobre o valor correspondente a 1/24 do custo de aquisição ou de construção da edificação, o direito ao desconto de crédito será aplicado a partir da data da conclusão da obra.

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

9. Investimentos

Movimentação dos investimentos:

	Controladora	
	2024	2023
Saldo inicial no início do exercício	238.857	256.849
Participação nos lucros das controladas	(417)	8.854
Ajuste de avaliação patrimonial	(73)	478
Transferência de Investimentos à Beontag	(a)	(26.006)
Transferência de Investimentos à Auto Adesivos Paraná	(b)	3.196
Aporte R&B Rastreabilidade	(c)	2.800
Aporte Zeocode Technology Ltda	(d)	5.000
Aporte Beontag Bolívia	(e)	105
Perdas com investimentos	(f)	(8.854)
Aporte Colacril SAS	(g)	8.186
Distribuição de dividendos	(h)	(2.028)
Incorporação RR Indústria e Comércio de Etiquetas Ltda	(i)	(2.754)
Amortização mais valia	(9.723)	(9.723)
Saldo final do exercício	231.658	238.857

(a) Em 30 de setembro de 2023 foi aprovada a redução de capital social da Auto Adesivos Paraná S.A. como forma de dação em pagamento à sua única acionista Beontag, conforme aprovada em Ata de Assembleia Geral Extraordinária (Nota 1.1).

(b) Em 30 de setembro de 2023 foi aprovada conforme Ata de Reunião de Sócios a dação através da RR Ind e Com. de Etiquetas da Participação Societária da empresa R&B Rastreabilidade Brasil Ltda para Companhia. Em 31 de julho de 2024, conforme deliberado na Ata de Assembleia Geral Extraordinária, foi aprovado o aumento do capital social da Companhia, mediante a integralização realizada pela Beontag, com base na dação de investimento da controlada RR Indústria e Comércio de Etiquetas Ltda.

(c) Em 22 de dezembro de 2023, foi aprovado o aumento de capital social da investida R&B Rastreabilidade Brasil Ltda conforme 4ª alteração e Consolidação do contrato social.

(d) Em 15 de dezembro de 2023 conforme 3ª alteração do contrato social da empresa Zeocode Technology Ltda, foi aprovado o aumento de capital social da investida.

(e) Em 21 de dezembro de 2023 foi aprovado o aumento de capital social da investida da empresa Beontag Bolívia conforme Ata de reunião do Conselho da Administração.

(f) Em 30 de setembro de 2023 a Companhia registrou perdas de R\$ 8.854 (2022: R\$ 7.424) referente dação de Investimentos das Participações Societárias realizadas para Beontag.

(g) Em 30 de setembro de 2023 foi aprovado em Ata de reunião do Conselho da Administração o aumento de capital social da investida Colacril SAS correspondente a R\$ 8.186 (2022: R\$ 2.441).

(h) Em junho de 2023 houve a distribuição de dividendos da controlada RR Etiquetas Uruguai no valor de R\$ 2.028. Em 27 de maio de 2024 houve a distribuição de dividendos da controlada Syntpaper Indústria e Comércio e Importação de Papéis Especiais Ltda.

(i) Em 31 de outubro de 2024 foi aprovada em Ata de Assembleia Geral Ordinária a proposta de Incorporação pela Companhia da empresa RR Indústria e Comércio de Etiquetas Ltda conforme os termos e condições do Protocolo e Justificação.

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

Participação societária nos investimentos

	31 de dezembro de 2024		31 de dezembro de 2023	
	Patrimônio líquido Total	Resultado da equivalência	Patrimônio líquido Total	Resultado da equivalência
Controladas diretas				
RR Indústria e Comércio de Etiquetas Ltda. (i)	-	(5.319)	-	2.907
Adesivos e Papéis Especiais RR Ltda.	3	(2)	5	-
RR Etiquetas S.A. (ii)	-	-	-	2.570
CCRR RFID Sistema de Gestão de Tráfego Ltda.	1.509	(42)	1.551	(100)
Colacril SAS (iii)	-	-	-	(1.419)
Syntpaper Indústria e Comércio e Importação de Papéis Especiais Ltda.	43.881	7.989	38.269	7.138
Zeocode Technology Ltda	9.007	(1.083)	10.090	(1.978)
Beontag Bolívia S.r.l. (v)	-	-	-	(208)
Colacril Paraguay S.r.l.(vi)	-	-	-	9
R&B Rastreabilidade Brasil Ltda	3.894	(1.960)	5.854	(65)
	58.294	(417)	55.769	8.854
Ágio na aquisição de participações	122.722	-	122.722	-
Ativo intangível identificado na aquisição de participações líquido de amortizações	50.642	-	60.366	-
Ágio, intangível identificado na aquisição de participações	173.364	-	183.088	-
	231.658	(417)	238.857	8.854
Controladas Indiretas				
31 de dezembro de 2024			31 de dezembro de 2023	
R&B Rastreabilidade Brasil Ltda (vii)	-	-	-	(2.064)
	-	-	-	(2.064)

(i) Incorporação pela Companhia da empresa RR Indústria e Comércio de Etiquetas Ltda.

(ii) (iii) (iv) (v) (vi) Reestruturação societária conforme dação dos investimentos em Participações Societárias da Companhia realizada para a Beontag (Nota 1.1)

(vii) Transferência da Participação Societária da empresa R&B Rastreabilidade Brasil para Companhia.

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

10. Imobilizado

	Controladora							
	Máquinas, equipamentos e ferramentas	Móveis e utensílios	Veículos	Computadores e periféricos	Construções, e benfeitorias	Imobilizado em Andamento	Outros	Total
Em 01 de janeiro de 2023	206.988	3.643	606	2.089	74.656	39.101	1.728	328.811
Aquisições	13.810	477	192	762	469	27.308	73	43.091
Transferências	16.248	-	-	-	14.311	(30.559)	-	-
Baixas	(1.116)	(14)	(12)	-	(19)	-	-	(1.161)
Depreciação	(22.943)	(249)	(210)	(751)	(3.681)	-	(211)	(28.045)
Em 31 de dezembro de 2023	212.987	3.857	576	2.100	85.736	35.850	1.590	342.696
Custo	313.231	5.451	1.706	5.966	94.006	35.850	2.416	458.626
Depreciação acumulada	(100.244)	(1.594)	(1.130)	(3.866)	(8.270)	-	(826)	(115.930)
Em 31 de dezembro de 2023	212.987	3.857	576	2.100	85.736	35.850	1.590	342.696
Aquisições ¹	9.518	382	112	510	1.189	69.923	265	81.899
Transações Patrimoniais ²	10.096	259	4	83	55	-	-	10.497
Transferências	67.965	(5)	18	-	410	(68.388)	-	-
Baixas	(35.388)	(207)	(2)	(2)	(2.054)	210	-	(37.443)
Depreciação	(21.233)	(264)	(221)	(784)	(4.141)	-	(224)	(26.867)
Em 31 de dezembro de 2024	243.945	4.022	487	1.907	81.195	37.595	1.631	370.782
Custo	374.878	6.435	2.252	7.039	93.186	37.595	2.681	524.066
Depreciação acumulada	(130.933)	(2.413)	(1.765)	(5.132)	(11.991)	-	(1.050)	(153.284)
Em 31 de dezembro de 2024	243.945	4.022	487	1.907	81.195	37.595	1.631	370.782

¹ Adições de imobilizado que não afetam o caixa da Companhia R\$ 2.871.

² Efeitos de reorganização societária.

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

Consolidado								
	Máquinas, Equipamentos e Ferramentas	Móveis e utensílios	Veículos	Computadores e periféricos	Construções e Benfeitorias	Imobilizado em Andamento	Outros	Total
Em 01 de janeiro de 2023	226.029	4.317	894	2.551	77.332	39.662	2.108	352.893
Aquisições ¹	17.992	724	200	3.662	791	27.832	107	51.308
Transações patrimoniais ²	(18.072)	(392)	(135)	(148)	(531)	(210)	(714)	(20.202)
Transferências	16.248	-	-	-	14.311	(30.890)	331	-
Baixas	(1.116)	(14)	(65)	(2)	(19)	(135)	-	(1.351)
Diferenças cambiais	(1.284)	(18)	(3)	(83)	(307)	(159)	(1)	(1.855)
Depreciação	(25.168)	(375)	(303)	(1.279)	(3.869)	-	(234)	(31.228)
Em 31 de dezembro de 2023	214.629	4.242	588	4.701	87.708	36.100	1.597	349.565
Custo	316.931	6.234	1.825	9.499	96.456	36.100	2.437	469.482
Depreciação acumulada	(102.302)	(1.992)	(1.237)	(4.798)	(8.748)	-	(840)	(119.917)
Em 31 de dezembro de 2023	214.629	4.242	588	4.701	87.708	36.100	1.597	349.565
Aquisições ¹	13.051	384	228	707	1.189	69.675	262	85.496
Transações patrimoniais ²	11.191	356	5	92	55	121	518	12.338
Transferências	67.965	(5)	18	-	410	(68.388)	-	-
Baixas	(36.383)	(292)	(2)	(2)	(2.053)	88	(512)	(39.156)
Depreciação	(22.033)	(331)	(237)	(1.431)	(4.247)	-	(230)	(28.509)
Em 31 de dezembro de 2024	248.420	4.354	600	4.067	83.062	37.596	1.635	379.734
Custo	381.319	7.220	2.442	10.769	95.637	37.596	2.702	537.685
Depreciação acumulada	(132.899)	(2.866)	(1.842)	(6.702)	(12.575)	-	(1.067)	(157.951)
Em 31 de dezembro de 2024	248.420	4.354	600	4.067	83.062	37.596	1.635	379.734

¹ Adições de imobilizado que não afetam o caixa da Companhia R\$ 2.871.

² Efeitos de reorganização societária.

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

11. Intangível

Controladora						
	Fundo de comércio	Marcas e patentes	Software	Softwares em andamento	Desenvolvimento de produtos	Total
Em 01 de janeiro de 2023	306	14	3.319	12.874	5.934	22.447
Aquisições	-	-	2.033	3.909	2.782	8.724
Transferências	-	-	2.283	(2.283)	-	-
Baixas	-	-	-	(5.786)	-	(5.786)
Amortização	(153)	(3)	(1.337)	-	(2.494)	(3.987)
Em 31 de dezembro de 2023	153	11	6.298	8.714	6.222	21.398
Custo	89.516	162	17.337	8.714	19.602	135.331
Amortização acumulada	(89.363)	(151)	(11.039)	-	(13.380)	(113.933)
Em 31 de dezembro de 2023	153	11	6.298	8.714	6.222	21.398
Aquisições	-	-	93	4.984	2.362	7.439
Transações patrimoniais ¹	-	5	124	-	-	129
Transferências	-	-	844	(844)	-	-
Amortização	(153)	(2)	(1.871)	-	(2.033)	(4.059)
Em 31 de dezembro de 2024	-	14	5.488	12.854	6.551	24.907
Custo	97.141	169	19.199	12.854	21.962	151.325
Amortização acumulada	(97.141)	(155)	(13.711)	-	(15.411)	(126.418)
Em 31 de dezembro de 2024	-	14	5.488	12.854	6.551	24.907

¹ Efeitos de reorganização societária.

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

Consolidado											
	Fundo de Comércio	Marcas e patentes	Software	Softwares em andamento	Desenvolvimento de produtos	Agio	Carteira de clientes	Marcas, nomes comerciais e certificações	Maq. Equip. Inst.	Non compete	Total
Em 01 de janeiro de 2023	307	47	8.716	12.933	5.932	122.900	51.835	11.770	446	6.040	220.926
Aquisições	-	-	4.055	4.495	2.783	-	-	-	-	-	11.333
Transações Patrimoniais ¹	-	(8)	(215)	(21)	-	-	-	-	-	-	(244)
Transferências	-	(16)	2.924	(2.908)	-	-	-	-	-	-	-
Baixas	-	-	(36)	(5.786)	-	(178)	-	-	-	-	(6.000)
Amortização	(154)	(5)	(2.435)	-	(2.494)	-	(6.827)	(1.282)	(72)	(1.542)	(14.811)
Em 31 de dezembro de 2023	153	18	13.009	8.713	6.221	122.722	45.008	10.488	374	4.498	211.204
Custo	89.516	170	26.538	8.713	19.601	122.722	61.363	14.073	524	7.710	350.930
Amortização acumulada	(89.363)	(152)	(13.529)	-	(13.380)	-	(16.355)	(3.585)	(150)	(3.212)	(139.726)
Em 31 de dezembro de 2023	153	18	13.009	8.713	6.221	122.722	45.008	10.488	374	4.498	211.204
Aquisições	-	-	577	5.272	2.361	-	-	-	-	-	8.210
Transações Patrimoniais ¹	-	5	4.136	-	-	-	-	-	-	-	4.141
Transferências	-	-	844	(844)	-	-	-	-	-	-	-
Baixas	-	-	(17)	-	-	-	-	-	-	-	(17)
Amortização	(153)	(4)	(6.926)	-	(2.033)	-	(6.827)	(1.282)	(72)	(1.542)	(18.839)
Em 31 de dezembro de 2024	-	19	11.623	13.141	6.549	122.722	38.181	9.206	302	2.956	204.699
Custo	97.141	177	28.883	13.141	21.962	122.722	61.363	14.073	524	7.710	367.696
Amortização acumulada	(97.141)	(158)	(17.260)	-	(15.413)	-	(23.182)	(4.867)	(222)	(4.754)	(162.997)
Em 31 de dezembro de 2024	-	19	11.623	13.141	6.549	122.722	38.181	9.206	302	2.956	204.699

¹ Efeitos de reorganização societária.

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

11.1 Revisão da análise de impairment

O ágio e os ativos com vida útil indefinida são testados anualmente para verificação de impairment, ou com maior frequência se houver indícios de que os valores possam estar deteriorados, o que não foi o caso da Companhia. Os testes de imparidade envolvem a determinação do valor recuperável do ativo ou unidade geradora de caixa ("UGC") relevante, que corresponde ao maior entre o justo valor menos custos de venda ou o seu valor em uso.

O goodwill é testado para imparidade ao nível do segmento operacional, sendo este o nível que o goodwill é monitorizado para efeitos de gestão interna. O ágio adquirido por meio de combinação de negócios foi alocado às unidades geradoras de caixa (UGCs) que se espera que se beneficiem das sinergias da aquisição, conforme demonstrado a seguir:

	2024	2023
Digital Transformation Enabler (DTE)	97.264	97.264
Graphic and Label Materials (GLM)	25.458	25.458
	122.722	122.722

A projeção do fluxo de caixa é baseada em orçamento aprovado pela Administração, elaborado com base nas principais premissas dos negócios e condições econômicas de mercado. A projeção contempla o prazo de cinco anos acrescido do valor residual calculado segundo as técnicas de avaliação e ajustado a valor presente pelo Custo Médio Ponderado de Capital (WACC) de 10,7% (2023:10,7%).

As taxas de desconto representam a avaliação atual de mercado dos riscos específicos de cada UGC, levando em consideração o valor do dinheiro no tempo e os riscos individuais dos ativos subjacentes que não foram incorporados nas estimativas de fluxo de caixa. O cálculo da taxa de desconto é baseado nas circunstâncias específicas da Companhia e de seus segmentos operacionais e é derivado de seu custo médio ponderado de capital (WACC). O WACC considera dívida e patrimônio líquido. O custo do capital próprio é derivado do retorno esperado do investimento pelos investidores da Companhia. O custo da dívida é baseado nos empréstimos com juros que a Companhia é obrigada a pagar. O risco específico do segmento é incorporado pela aplicação de fatores beta individuais. Os fatores beta são avaliados anualmente com base em dados de mercado disponíveis publicamente. Os ajustes na taxa de desconto são feitos para levar em consideração o valor específico e o tempo dos fluxos fiscais futuros para refletir a taxa de desconto antes dos impostos.

- As receitas foram projetadas de 2025 a 2029 considerando o crescimento histórico do volume de vendas e projeções de inflação com base em projeções macroeconômicas.

- As despesas foram projetadas no mesmo período das receitas, de acordo com a dinâmica do negócio e taxa de crescimento do EBITDA.

- CAPEX foi considerado o percentual médio histórico de investimento em manutenção de ativos e um capex líquido de crescimento de 3,6 pp ao ano.

- Taxa de crescimento da perpetuidade de 3,0 pp (inflação) ao ano em 31 de dezembro de 2024

A Companhia avaliou a recuperação do valor do ágio com base no seu valor em uso, utilizando o modelo de fluxo de caixa descontado para as Unidades Geradoras de Caixa (UGC). O processo de estimativa do valor em uso envolve o uso de premissas, julgamentos e estimativas sobre os fluxos de caixa futuros e representa a melhor estimativa da Companhia, sendo essas projeções aprovadas pela Administração. O resultado do teste de redução ao valor recuperável (impairment) do ágio indicou que o valor recuperável estimado é significativamente superior ao valor contábil atribuído às Unidades Geradoras de Caixa. Dessa forma, não foi identificado qualquer ajuste a ser reconhecido em relação ao valor recuperável para o exercício encerrado em 31 de dezembro de 2024. Adicionalmente, a Companhia considera os riscos relacionados às mudanças climáticas, incluindo riscos físicos e riscos de transição, na mensuração do valor recuperável, e concluiu que suas operações não estão expostas de forma relevante a esses riscos.

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

Covenants relacionados a:	Frequência de Medição	Indicadores de Medição	Indicadores Necessários	Resultados dos Indicadores
Empréstimos de Ativos Fixos	Semestralmente/Anualmente	(i) Dívida líquida EBITDA ¹ ; e (ii) Índice de patrimônio líquido tangível (iii) Patrimônio Líquido Total consolidado	(i) Igual ou inferior a 3,0; e (ii) Igual ou maior a 20%. (iii) Igual ou maior a R\$ 60.000	Alcançou

Para fins de leitura das referências acima, foram consideradas as seguintes definições:

Dívida financeira líquida para fins de covenants: A dívida líquida da Companhia é calculada pela soma de: todas as dívidas consolidadas da Companhia com pessoas físicas e/ou jurídicas, limitadas a: (a) empréstimos e financiamentos com terceiros; (b) dívidas decorrentes de emissões de títulos de renda fixa, em circulação no mercado de capitais local e/ou internacional; (c) saldo líquido de transações com derivativos (ou seja, passivos menos ativos de transações com derivativos); (d) empréstimos intercompanhias; (e) arrendamento mercantil e (f) fornecedores e impostos vencidos; menos (i) a soma (a) do valor disponível no caixa da Companhia; (b) os saldos líquidos das contas correntes da Companhia; (c) os saldos das aplicações financeiras da Companhia; (d) contas a pagar por aquisição de controladas e; (e) arrendamentos a pagar.

EBITDA (Earnings Before Interest, Taxes, Depreciation and Amortization) para fins de covenants: é uma medida não contábil elaborada pela Companhia para os 4 (quatro) trimestres imediatamente anteriores e corresponde ao lucro líquido da Companhia antes das despesas financeiras líquidas, imposto de renda, depreciação e amortização. O EBITDA não é uma medida reconhecida de acordo com as práticas contábeis em IFRS, não possui significado padronizado e pode não ser comparável com o EBITDA elaborado por outras empresas. O EBITDA apresenta limitações que podem prejudicar seu uso como medida de rentabilidade e não deve ser considerado isoladamente ou como alternativa ao nosso lucro líquido, lucro operacional ou fluxo de caixa operacional, base de distribuição de dividendos ou indicador de liquidez, desempenho operacional ou pagamento capacidade. A Companhia utiliza o EBITDA para apurar seu resultado sem a influência e efeitos dos itens acima mencionados.

Índice de patrimônio líquido tangível: É calculado pela divisão do Patrimônio Líquido Total Consolidado (a) acrescido de empréstimos de acionistas, (b) deduzido valor do ágio, (c) deduzido dos saldos de imposto de renda e contribuição social diferidos, pelo total de ativos tangíveis.

Patrimônio Líquido Total consolidado: Corresponde ao capital social consolidado, acrescido de: (a) reservas de capital, (b) instrumentos relacionados a planos de opções de ações, (c) participação de não controladores, (d) reservas de incentivos e benefícios fiscais, conforme práticas usuais do Brasil, (d) lucros ou prejuízos acumulados, e deduzindo de qualquer ajustes de variação patrimonial reconhecidos diretamente no Patrimônio Líquido.

14. Impostos a pagar

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Imposto de Renda Pessoa Jurídica e Contribuição Social sobre o Lucro Líquido	-	-	664	1.064
Imposto sobre a Renda Retidos na Fonte	1.360	1.016	1.511	1.483
IPI – Imposto sobre Produtos Industrializados	1.571	1.231	1.579	1.261
PIS – Programa Integração Social	-	-	18	12
COFINS - Contribuição para Financiamento da Seguridade Social	-	-	82	58
ICMS – Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços	296	551	432	675
Parcelamento de impostos ¹	1.054	1.206	1.505	2.157
Outros	305	56	373	115
	4.562	4.060	6.164	6.825

Circulante	4.362	4.060	5.926	6.378
Não circulante	204	-	238	447

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

12. Fornecedores

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Fornecedores nacionais	107.903	118.445	110.021	119.444
Fornecedores internacionais	70.395	23.047	86.865	24.587
	178.298	141.492	196.886	144.031

Os saldos a pagar de fornecedores nacionais referem-se principalmente a aquisição de matéria-prima, mercadorias para revenda entre outros prestadores de serviços. Os saldos com fornecedores internacionais referem-se a compra de produtos para revenda e matéria-prima.

12.1 Outros passivos operacionais

A Companhia possui um passivo operacional no qual seus fornecedores podem optar por receber o pagamento antecipado ou no vencimento de sua fatura mediante a consignação de seus recebíveis. O saldo total em 31 de dezembro de 2024 era de R\$ 172.250 (2023: R\$ 121.742). No passivo operacional, a Companhia se compromete a antecipar a um fornecedor participante as faturas devidas pela Companhia, normalmente liquidadas, em média, entre 60 a 120 dias. O principal objetivo do passivo operacional é facilitar o processamento eficiente de pagamentos. O custo adicional em 31 de dezembro de 2024 foi de R\$ 17.538 (2023: R\$ 15.356) e foi registrado no resultado financeiro (Nota 24).

13. Empréstimos e financiamentos

A composição dos empréstimos e financiamentos é a seguinte:

	Taxas médias	Vencimento	2024	2023
Empréstimos bancários	2,10% a 7,72% aa+CDI	2025-2027	136.888	-
Empréstimo de ativos fixos	1,81% a 4,68% aa+Libor+vc*	2025-2031	87.416	76.296
			224.304	76.296

*Variação cambial

Circulante	117.933	17.166
Não circulante	106.371	59.130

A composição dos empréstimos e financiamentos não circulante é a seguinte:

	Controladora e Consolidado	
	2024	2023
2025	-	14.436
2026	41.735	11.379
2027	30.879	10.297
2028	13.023	9.335
2029	13.023	8.499
2030	7.295	3.548
2031	416	1.636
	106.371	59.130

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

*A Companhia encontra-se obrigada a manter os pagamentos regulares das parcelas vincendas, como condição essencial para a manutenção desse parcelamento e das condições a ele relacionadas. Em 31 de dezembro de 2024 a Companhia está adimplente com esses pagamentos.

15. Arrendamentos

A Companhia reconhece arrendamentos operacionais, principalmente para armazéns e escritórios, que não possuem opção de compra ou barganha ao final do contrato. No caso improvável de rescisão desses arrendamentos operacionais, a empresa, na maioria dos casos, é responsável por custos marginais para devolver as propriedades ao arrendador. Todos os riscos e benefícios inerentes ao locador não são transferidos para a empresa.

A Companhia reconhece os serviços associados a um arrendamento como despesa operacional. Os pagamentos associados a locações cujo valor do ativo quando novo é inferior a R\$ 5 (locações de ativos de baixo valor) e locações com prazo de locação igual ou inferior a doze meses (locações de curto prazo) são reconhecidos como despesas operacionais. Os pagamentos são descontados à taxa de empréstimo incremental do arrendatário, a menos que a taxa de juros implícita no arrendamento possa ser prontamente determinada. A empresa aluga principalmente armazéns e escritórios, máquinas e veículos no curso normal dos negócios.

Movimentação do passivo de arrendamentos a pagar:

	Controladora		Consolidado	
Em 01 de Janeiro de 2023	29.580		33.668	
(+) Adições de direito de uso	2.540		5.340	
Transações Patrimoniais ¹	-		(1.644)	
(+) Encargos	3.789		4.256	
(-) Contraprestação	(5.150)		(8.021)	
Em 31 de dezembro de 2023	30.759		33.599	
(+) Adições de direito de uso	6.228		9.622	
Transações Patrimoniais ¹	-		1.374	
Baixas	(581)		(1.936)	
(+) Encargos	3.753		4.052	
(-) Contraprestação	(5.381)		(7.831)	
Em 31 de dezembro de 2024	34.778		38.880	

1. Efeitos de reorganização societária

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Circulante	3.225	2.685	4.627	4.398
Não circulante	31.553	28.074	34.253	29.201
Total	34.778	30.759	38.880	33.599

A movimentação do ativo de direito de uso da Companhia é a seguinte:

	Controladora		Consolidado	
Descrições	Taxas anuais	Vencimento	2024	2023
Imóveis pelo direito de uso	8,14% -12,2%	2025 - 2041	28.713	26.043
			32.301	28.203

	Controladora		Consolidado	
Em 01 de janeiro de 2023	26.039		29.349	
Adição ²	2.545		5.344	
Transações Patrimoniais ¹	-		(1.584)	
Baixas	(3)		(306)	
Amortização	(2.538)		(4.600)	
Em 31 de dezembro de 2023	26.043		28.203	
Adição ²	6.229		9.623	
Transações Patrimoniais ¹	-		1.282	
Baixas	(581)		(1.397)	
Amortização	(2.978)		(5.410)	
Em 31 de dezembro de 2024	28.713		32.301	

- Efeitos de reorganização societária (nota 1.1)
- Transação não caixa

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

A movimentação dos empréstimos e financiamentos é a seguinte:

	Controladora	Consolidado
Em 01 de janeiro de 2023	261.893	278.937
Captações	49.503	49.503
Juros e atualizações	7.038	7.248
Variações cambiais	(2.232)	(2.232)
Ajuste a Valor Presente	(10.148)	(10.148)
(-) Pagamento do principal	(213.351)	(230.251)
(-) Pagamento de juros	(16.407)	(16.761)
Em 31 de dezembro de 2023	76.296	76.296
Captações ¹	133.868	133.868
Juros e atualizações	8.639	8.639
Variações cambiais	28.072	28.072
Ajuste a Valor Presente ²	1.635	1.635
(-) Pagamento do principal	(17.876)	(17.876)
(-) Pagamento de juros ³	(6.330)	(6.330)
Em 31 de dezembro de 2024	224.304	224.304

- Em relação à adição total de empréstimos o montante de R\$ 8.068 (2023: R\$ 47.503) são relacionados a contratos de ativo fixo aos quais não afetaram o caixa da Companhia.
- Considerando que o contrato de Empréstimo de Imobilizado é firmado com juros abaixo do mercado, a Companhia pode tratá-lo como subvenção governamental. Desta forma, de acordo com a IFRS 9, os empréstimos de longo prazo que não vencem juros ou que vencem juros abaixo das taxas de mercado devem ser reconhecidos pelo valor presente. A Companhia utiliza a taxa de juros de mercado para um instrumento comparável para calcular e reconhecer o valor presente.
- A Companhia classifica os juros pagos como fluxo de caixa nas atividades de financiamento (Nota 2).

Garantias para empréstimos e financiamentos

- Próprio bem dado em garantia.

Empréstimos bancários

(i) Contrato de financiamento de equipamento em moeda estrangeira nos montantes de EUR 7.653 e EUR 1.151 e EUR 11.205 (2023: EUR 9.749) que está atrelado a covenants financeiros, conforme condições gerais, está vinculado a cláusulas financeiras, devendo observar o seguinte índice financeiro: Dívida financeira líquida e EBITDA, a serem calculados anualmente, devem ser menores ou iguais a 3,0, o índice de Patrimônio Líquido Tangível iguais ou maiores que 20%, e, Patrimônio Líquido Total Consolidado igual ou maior a R\$ 60.000.

(ii) Em 31 de dezembro de 2024 a Companhia cumpriu todas as referidas cláusulas determinadas nos contratos de empréstimos.

Empréstimos de ativos fixos

(i) Os Contratos de financiamento de equipamentos de EUR 7.653 e EUR 1.151 EUR 11.205 (2023: EUR 9.749) está atrelado a covenants financeiros, conforme artigo 17, cláusulas 04 e 05 do contrato, a fim de assegurar que a Companhia possua condições financeiras para o pagamento da dívida, na qual se obriga a respeitar, durante a vigência do contrato, os seguintes parâmetros financeiros, conforme os dados constantes de suas demonstrações financeiras consolidadas elaboradas no período, sob pena de vencimento antecipado.

(ii) Os contratos de financiamento de equipamentos da ECA no valor de EUR 1.880 está vinculado a cláusulas financeiras: a relação entre a dívida financeira líquida total e o EBITDA para qualquer período relevante não excede 3,0, o índice de Patrimônio Líquido Tangível iguais ou maiores que 20%, e, Patrimônio Líquido Total Consolidado igual ou maior a R\$ 60.000.

Em 31 de dezembro de 2024, a Companhia seguiu todas as cláusulas contratuais, inclusive cláusulas de "covenants", destes empréstimos e financiamentos.

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

16. Contas a pagar decorrente de aquisição de controladas

A composição refere-se ao saldo remanescente de aquisições de empresas conforme demonstrado a seguir:

	Controladora		Consolidado		
	2024	2023	2024	2023	
Zecode Technology Ltda.	1.000	4.347	1.000	4.347	
	1.000	4.347	1.000	4.347	
Circulante	1.000	1.467	1.000	1.467	
Não circulante	-	2.880	-	2.880	
	Índice	Vencimentos	Não garantido por investimento financeiro	Contraprestação contingente	Total
Zecode Technology Ltda.	CDI	2024-2026	4.347	-	4.347
Em 31 de dezembro de 2023			4.347	-	4.347
Zecode Technology Ltda.	CDI	2025	1.000	-	1.000
Em 31 de dezembro de 2024			1.000	-	1.000
Circulante					1.000
Não circulante					-

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

17. Provisões

17.1. Perdas prováveis, provisionadas no balanço

As provisões para riscos são constituídas com base no julgamento da Administração e seus assessores legais, para os processos cuja expectativa de perda seja avaliada como provável.

a) Composição

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Trabalhistas (i)	343	202	349	202
	343	202	349	202

(i) Os processos trabalhistas relacionam-se, entre outras questões, a reclamações formalizadas por ex-funcionários, os quais buscam reivindicar diversos pleitos indenizatórios. Em 31 de dezembro de 2024 não existiu nenhum processo individualmente com valor representativo.

b) Movimentação

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Saldo anterior	202	1.708	202	1.775
Transações Patrimoniais ¹	317	-	326	(67)
(+) Provisões	240	313	276	314
(-) Reversões	(110)	(164)	(104)	(164)
(-) Pagamentos	(306)	(1.655)	(351)	(1.656)
	343	202	349	202

1. Efeitos de reorganização societária

17.2. Perdas possíveis, não provisionadas no balanço

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

18. Imposto de renda e contribuição social correntes e diferidos

A composição da despesa de imposto de renda e contribuição social, registrada no resultado do exercício, está demonstrada a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Lucro (prejuízo) antes do imposto de renda e contribuição social	(14.051)	343	(11.437)	9.206
Imposto calculado com base em alíquotas nominais (34%)	4.777	(117)	3.889	(3.130)
Resultados de controladas por equivalência patrimonial	(142)	3.010	-	-
Despesas não dedutíveis para fins de impostos	(5.113)	(8.707)	(6.817)	(8.775)
Diferenças temporárias para as quais nenhum imposto diferido foi reconhecido	(286)	4.257	(921)	4.452
Incentivos fiscais	6.241	11.869	6.502	14.013
Compensação de prejuízo fiscal	-	687	-	1.006
Prejuízo Fiscais para os quais nenhum dos impostos diferidos foi reconhecido	(10.149)	(13.928)	(9.539)	(18.500)
Crédito de IR pagos de controladas do exterior	-	1.101	-	1.101
Encargo fiscal	(4.672)	(1.828)	(7.286)	(9.833)

Imposto de renda e contribuição social correntes	-	(1.650)	(2.614)	(8.957)
Diferidos	(4.672)	(178)	(4.672)	(876)
	(4.672)	(1.828)	(7.286)	(9.833)

Em 31 de dezembro de 2024, as empresas que possuem saldos (de base fiscal) de prejuízo fiscal e base negativa de contribuição social acumulados, estão relacionadas abaixo:

	2024	2023
Auto Adesivos Paraná S.A		
Prejuízo fiscal de IRPJ	203.663	157.569
Base negativa de CSLL	207.167	161.053
RR Ind. e Com. de Etiquetas Ltda		
Prejuízo fiscal de IR e Base negativa de CSLL	-	4.178
Adesivos e Papéis Especiais RR Ltda		
Prejuízo fiscal de IR e Base negativa de CSLL	4.164	4.181
R&B Rastreabilidade Brasil S.A		
Prejuízo fiscal de IR e Base negativa de CSLL	13.608	11.648

No exercício de 2017, 2020 e 2022, a Companhia efetuou o reconhecimento de tributos diferidos ativos no montante total de R\$ 35.500 sobre prejuízos fiscais e base de cálculo negativa de contribuição social sobre o lucro líquido com base no orçamento projetado, devidamente aprovada pelo Conselho de Administração, no qual prevê lucros tributáveis os quais permitirão a Companhia realizar seus saldos registrados de imposto diferido ativo.

Abaixo composição do IRPJ e CSLL diferido:

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Prejuízos fiscais e base negativa de imposto de renda e contribuição social	3.561	3.740	3.561	3.372
Transações Patrimoniais	-	-	-	1.065
Constituição (utilização) de impostos diferidos	(7.372)	(2.879)	(7.372)	(3.578)
Passivos fiscais diferidos de combinação de negócios ¹	2.700	2.700	2.700	2.700
	(1.111)	3.561	(1.111)	3.561

Refletido na demonstração da posição financeira como segue:

Ativos fiscais diferidos	24.009	24.009	24.009	24.009
Passivos fiscais diferidos	25.120	20.448	25.120	20.448

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

20. Capital social e reservas

a) Capital social

Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2024, a Controladora Beontag realizou aumento de capital social na Companhia no montante de R\$ 8.072. Tal aporte se deu na forma de ação em pagamento associado a participação acionária da RR Ind e Com. de Etiquetas; conforme aprovado em Ata de Assembleia Geral Extraordinária, com efeito societário em 31 de julho de 2024. Assim sendo, o capital social integralizado em 31 de dezembro de 2024 da Companhia passou a ser de R\$ 308.210 (2023 R\$ 300.138) representado por 439.567.294 ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal.

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023 a estrutura acionária é a seguinte:

	Número de ações	%
Beontag	439.567.940	100

b) Reservas de capital

As reservas de capital da Companhia são compostas por:

- (i) R\$ 54.385 decorrentes da subscrição de ações destinada para reservas de capital.
- (ii) R\$ 5.130 de ágio na incorporação da antiga CRRR Participações S.A.
- (iii) (R\$ 3.278) perda na aquisição das quotas de Participação Societária da empresa R&B Rastreabilidade Brasil Ltda.
- (iv) R\$ 91.629 em decorrência de aporte, durante o exercício social de 2023 (2022:R\$ 63.310), sem emissões de ações da acionista Beontag para Auto Adesivos Paraná S.A. que foi mantido como reserva de capital.

c) Reservas de benefícios fiscais

São créditos concedidos pelo Estado do Paraná a título de créditos presumidos de ICMS, em 31 de dezembro de 2024 as reservas totalizam em R\$ 83.885.

d) Reserva de incentivos fiscais

Refere-se ao terreno que a Companhia ganhou da Prefeitura de Campo Mourão como forma de incentivo fiscal para alocação fabril no município no início de suas operações no valor de R\$ 1.195.

e) Dividendos

O Estatuto Social determina a destinação do pagamento do dividendo mínimo obrigatório correspondente a 25% do lucro líquido do exercício, ajustado em conformidade com o disposto no artigo nº 202 da Lei nº 6.404/76 das Sociedades por Ações e determina que dos lucros líquidos remanescentes após a constituição da reserva legal e distribuição dos dividendos mínimos obrigatórios, o restante terá a destinação que lhe for determinada pela Assembleia Geral. Em 2024 não houve a distribuição de dividendos para Beontag sua única sócia (2023:R\$ 1.150)

21. Pagamentos baseados em ações

De acordo com o plano de opção de compra de ações, aprovada em Ata de Assembleia Geral Extraordinária realizada em 24 de junho de 2021, são outorgadas opções de compra de ações da Auto Adesivos Paraná S.A. aos diretores e empregados.

Em 01 de janeiro de 2023 a Companhia transferiu o plano de opção de compra de ações da Auto Adesivos Paraná S.A. para a Beontag. As principais características/objetivos do plano não sofreram alterações em relação ao plano registrado na Auto Adesivos Paraná e o impacto na taxa média de juros sem risco, média esperada e preço médio de mercado das ações subjacentes estão destacados na tabela abaixo.

As características/objetivos do plano são as seguintes:

- O plano pretende fazer parte da política de incentivo de longo prazo da Companhia, visando estimular a expansão; estimular os participantes a contribuir para o sucesso da Companhia no curto, médio e longo prazo; alinhar os interesses dos beneficiários e acionistas; reter os beneficiários na Companhia ou em suas controladas por um longo período. O plano baseado em ações permitirá a Companhia alinhar seus interesses aos de seus acionistas e beneficiários, atrair e reter talentos, aumentar a geração de resultados sustentáveis e fortalecer a orientação de longo

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

1. As variações do período não têm impacto na demonstração dos resultados uma vez que tenham sido levantados devido combinação de negócios.

A análise de realização dos impostos diferidos ativos é a seguinte:

	2024	2023
2025	-	7.319
2026	-	6.873
2027 a 2029	-	9.817
	24.009	

Os ativos fiscais diferidos são suportados por projeções consistentes da previsão da Companhia que indicam lucros tributáveis futuros suficientes que estarão disponíveis para utilizar tais ativos dentro de qualquer período de vencimento aplicável.

19. Partes relacionadas

As transações entre empresas da Companhia mantidas podem ser resumidas como segue:

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Ativo circulante				
RR Etiquetas Uruguay S.A.	1.780	1.858	1.780	1.858
RR Ind. e Com. de Etiquetas Ltda.	-	35.015	-	35.476
Colacril SAS	17.813	19.495	17.813	19.495
Syntpaper Ind. Com. e Imp. Papéis Ltda.	-	302	-	-
Technicote Inc.	96.073	11.966	96.073	11.966
Digital Tags Finland OY	4.839	2.810	4.839	2.810
Lab ID S.r.l.	42.174	21.178	42.174	21.178
R&B Rastreabilidade Brasil Ltda.	6	-	-	-
Zecode Technology Ltda.	2	-	-	-
Beontag Bolivia S.r.l.	3.034	1.747	3.102	1.783
Colacril Paraguay S.r.l.	447	336	447	336
Confidex	33.664	27.860	33.664	27.860
Digital Tags Italy	532	443	532	443
Tags Lux S.A.R.L.	3.528	-	3.528	-
	203.892	123.010	203.952	123.205
Ativo não circulante				
Adesivos e Papéis Especiais RR Ltda.	12	11	-	-
Zecode Technology Ltda.	7.195	-	-	-
R&B Rastreabilidade Brasil Ltda.	1.273	-	-	-
Syntpaper Ind. Com. e Imp. Papéis Ltda.	1.492	263	-	-
RR Ind. e Com. de Etiquetas Ltda.	-	5.786	-	5.786
Technicote Inc.	38.086	1.718	38.086	1.718
Lab ID S.r.l.	-	1.119	-	1.119
CCRR RFID Sistema de Gestão de Tráfego Ltda.	-	26	-	-
	48.058	8.923	38.086	8.623
Passivo circulante				
RR Ind. e Com. de Etiquetas Ltda.	-	1	-	5
CCRR RFID Sistema de Gestão de Tráfego Ltda.	527	-	-	-
R&B Rastreabilidade Brasil Ltda.	-	93	-	-
Syntpaper Ind. Com. e Imp. Papéis Ltda.	394	80	-	-
Lab ID S.r.l.	2.445	2.887	2.445	2.887
Digital Tags Finland OY	1.115	1.665	1.115	1.665
Scanditack	-	55	-	55
Confidex	1.413	2.975	1.413	2.974
Digital Tags Italy	2.386	1.575	2.386	1.575
Tags Lux S.A.R.L.	5.255	-	5.255	-
Technicote Inc.	3	-	3	-
	13.538	9.311	12.617	9.161
Passivo não circulante				
RR Ind. e Com. de Etiquetas Ltda.	-	-	-	1
Tags Lux S.A.R.L.	156.172	199.841	156.172	199.841
Technicote Inc.	-	1.729	-	1.729
Acionistas	241	-	241	-
	156.413	201.570	156.413	201.571

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

prazo para a tomada de decisão dos executivos e empregados da Companhia.

- Os Beneficiários poderão ser indicados pelo Diretor Presidente e aprovados pelo Conselho de Administração, e escolhidos entre diretores estatutários, empregados da Companhia, superintendentes, gerentes e demais empregados da Companhia.
- O plano será administrado pelo Conselho de Administração, que terá, na medida permitida por lei e pelo estatuto social da Companhia, poderes para tomar todas as providências necessárias e cabíveis à administração do plano.
- Opções representativas de 6,50% do capital social da Companhia poderão ser entregues aos beneficiários no âmbito do Plano de Opção de Compra de Ações. As Opções serão entregues aos beneficiários pelo preço definido pelo plano.
- As condições para que os beneficiários exercjam as Opções somente ocorrerão em caso de evento de liquidez ou de rescisão, o preço de exercício do plano será corrigido à razão de 100% do IPCA mais 15% ao ano, calculado pro rata temporis, desde a data da celebração do contrato de opção até a data do evento de liquidez ou rescisão.
- Não há prazo de carência para os casos de exercício da opção por evento de liquidez. Em caso de IPO, o beneficiário deverá converter todas as Opções em ações da Companhia a partir da data do IPO, sendo que, neste caso, as ações do IPO somente poderão ser negociadas pelos beneficiários após os prazos de carência previstos em contrato. Para os eventos de rescisão, devem ser considerados os respectivos prazos de carência.
- Caso não ocorra nenhum evento de liquidez ou rescisão em até 7 anos, a Companhia poderá optar por rescindir o programa e todas as opções outorgadas aos beneficiários serão recompradas pela Companhia de acordo com os termos e condições do contrato.

Plano de Opção de Compra de Ações	Aquisição (em anos)	Concedido em	Taxa de juros média ponderada sem risco	Volatilidade esperada média ponderada	Opções atuais concedidas	Preço médio ponderado de mercado das ações subjacentes
						2024
2021	1 a 3	3/11/2020	5,11%	35,38%	12.350.662	0,03
2021	1 a 3	01/06/21	5,11%	35,38%	2.757.939	0,03
2021	1 a 3	12/08/21	9,08%	36,29%	7.451.458	0,05
2021	1 a 3	22/08/21	9,65%	36,46%	6.153.571	0,05
					28.713.630	

No exercício findo em 31 de dezembro de 2024, não houve reconhecimento de despesas decorrentes de pagamentos baseados em ações (2023: R\$ 349).

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais)
31 de dezembro de 2024 e 2023

22. Receitas com contratos de clientes

A reconciliação entre as vendas brutas e receita líquida é como segue:

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Vendas brutas de produtos vendidos e serviços prestados	1.183.437	1.003.739	1.276.981	1.189.681
(i) Impostos sobre vendas	(91.640)	(661.388)	(662.714)	(662.746)
(ii) Descontos comerciais	(6.420)	(6.160)	(6.886)	(6.548)
(iii) Devoluções de vendas	(17.179)	(15.298)	(16.246)	(15.886)
Receita líquida	979.193	838.708	1.066.232	969.670

23. Despesas por natureza

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Salários e benefícios	(118.705)	(93.553)	(142.206)	(136.810)
Materia prima	(630.660)	(663.388)	(662.714)	(662.746)
Encargos depreciação e amortização	(43.454)	(44.293)	(62.285)	(50.615)
Despesas de transportes	(33.987)	(27.191)	(36.655)	(32.325)
Custos de publicidade	(3.720)	(3.576)	(4.241)	(3.688)
Perdas estimadas com crédito de liquidação duvidosa	(24)	(517)	(24)	(604)
Energia elétrica, telefone, água	(8.292)	(6.693)	(9.409)	(8.267)
Aluguel e Condomínios	(318)	(212)	(476)	(1.823)
Viagens e estadas	(7.752)	(9.836)	(9.236)	(11.737)
Serviços de terceiros - consultoria	(18.541)	(13.633)	(20.858)	(19.317)
Comissões de vendas	(12.226)	(9.913)	(12.961)	(12.623)
Serviços de terceiros - manutenção e reparo	(19.338)	(17.288)	(21.332)	(21.351)
Pagamentos baseados em ações (Nota 21)	-	(349)	-	(349)
Outras despesas	(21.483)	(17.415)	(26.539)	(23.530)
Total do custo das vendas, despesas com vendas e administrativas	(916.693)	(805.657)	(998.250)	(916.170)

A reconciliação das despesas por natureza é como segue:

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Custos	(741.640)	(663.388)	(793.989)	(730.621)
Despesas comerciais	(62.265)	(70.389)	(69.211)	(85.093)
Despesas gerais e administrativas	(94.767)	(71.880)	(115.995)	(100.285)
	(916.693)	(805.657)	(998.250)	(916.170)

24. Despesas por natureza

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Receita financeira				
Receitas financeiras de depósito bancário de curto prazo	2.024	1.415	2.087	3.839
Juros recebidos	3.822	2.314	4.091	2.369
Atualizações financeiras	1.708	673	2.767	1.140
PERICOPINS sobre receita financeira	(366)	(229)	(422)	(239)
Ganhos (perdas) com derivativos swap	(388)	1.781	(388)	1.781
Receitas com juros sobre capital próprio	429	2.267	-	-
Total da receita financeira	7.239	8.221	8.645	8.890
Despesa financeira				
Encargos financeiros	(1.220)	(689)	(1.366)	(1.647)
Empréstimo bancário	(8.351)	(6.836)	(8.351)	(6.049)
Juros sobre empréstimos intercompany	(14.181)	(17.195)	(14.181)	(17.195)
Juros sobre leasing	(3.741)	(3.686)	(4.055)	(4.153)
Comissões de financiamentos	(674)	(1.341)	(674)	(1.341)
Despesas com créditos	(9.250)	(2.452)	(4.130)	(

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais) 31 de dezembro de 2024 e 2023

Os vários níveis foram definidos da seguinte forma:

Nível 1: Preços cotados (não ajustados) em mercados ativos para ativos e passivos idênticos.

Nível 2: Inputs, exceto preços cotados, incluídos no Nível 1 que são observáveis para ativos ou passivos, diretamente (preços) ou indiretamente (derivados de preços).

Nível 3: Premissas, para ativos ou passivos, que não são baseadas em dados observáveis de mercado (inputs não observáveis).

A Companhia, em geral, está exposta aos seguintes riscos decorrentes de suas operações e que podem afetar, em maior ou menor grau, seus objetivos estratégicos e financeiros:

(a) Risco comercial

As vendas e a lucratividade dependem do custo e da disponibilidade de matérias-primas, que estão sujeitas a flutuações de preço. Os aumentos nos custos de matéria-prima e frete podem impactar os negócios da Auto Adesivos Paraná. A disponibilidade de matérias-primas utilizadas em nossos negócios continuou a apresentar desafios e gerar volatilidade, impactando disponibilidade e precificação. Além disso, os custos de energia continuaram a aumentar em 2024 e podem permanecer voláteis e imprevisíveis no próximo ano. Escassez e aumentos inflacionários ou outros nos custos de matérias-primas, mão de obra, frete e energia permaneceram significativos em 2024. Continuamos a implementar aumentos de preços direcionados em nossos negócios e regiões e trabalhamos para projetar alguns de nossos produtos, para lidar com matérias-primas inflação de material e frete.

(b) Risco cambial

Como a Companhia tem operações globais, as flutuações nas taxas de câmbio de moeda podem ter um efeito significativo nos resultados relatados da empresa e nos compromissos de despesas futuras. Os efeitos da maioria das flutuações da taxa de câmbio não é identificável separadamente nos resultados dos negócios por meio da mudança na competitividade dos custos, defasagens nos ajustes de mercado aos movimentos das taxas e diferenças de conversão contabilizadas em transações específicas. Por esta razão, o efeito total das flutuações da taxa de câmbio não é identificável separadamente nos resultados da Companhia. A principal moeda econômica subjacente aos fluxos de caixa da empresa é o dólar americano. Isso ocorre porque os principais produtos da Companhia são cotados internacionalmente em dólares americanos. A Empresa coordena o tratamento dos riscos cambiais de forma centralizada, compensando as exposições opostas que ocorrem naturalmente sempre que possível e, em seguida, gerenciando quaisquer riscos cambiais residuais relevantes.

A Companhia também compara recebimentos e pagamentos nas moedas estrangeiras relevantes, tanto quanto possível. Para esse fim, são mantidas contas bancárias para todas as principais moedas nas quais a Empresa negocia. A exposição cambial na conversão das demonstrações de resultados de subsidiárias estrangeiras para a moeda de apresentação da Companhia não é protegida.

(c) Risco de crédito

O risco de crédito é o risco de um cliente ou contraparte em um instrumento financeiro deixar de cumprir ou não pagar os valores devidos causando prejuízo financeiro à Companhia e decorre de caixa e equivalentes de caixa com instituições financeiras e principalmente de exposições de crédito a clientes relacionadas a recebíveis. As contas a receber estão pulverizadas em diversos clientes, sem que nenhum devedor represente uma porcentagem significativa do saldo total devido.

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais) 31 de dezembro de 2024 e 2023

28. Seguros

A Companhia adota a política de contratar cobertura de seguros para os bens sujeitos a riscos, por montantes considerados suficientes, pela sua Administração, para cobrir eventuais sinistros, considerando a natureza de sua atividade.

O escopo dos trabalhos de nossos auditores não inclui a emissão de opinião sobre a suficiência da cobertura de seguros, a qual foi determinada pela Administração da Empresa e que a considera suficiente para cobrir eventuais sinistros.

A cobertura de seguro operacional vigente em 2024 é a seguinte:

Bens Segurados	Riscos cobertos	Cobertura (R\$ mil)
Patrimônio e Estoques	Danos, lucros cessantes, riscos de engenharia	784.023
Produtos e mercadorias/Redespachos/máquinas e peças	Transporte Internacional e nacional	3.000

29. Novas normas que ainda não estão em vigor

As normas e interpretações novas e alteradas emitidas, mas ainda não vigentes, até a data de emissão das demonstrações financeiras da Companhia estão divulgadas abaixo. A Companhia pretende adotar essas normas e interpretações novas e alteradas, se aplicável, quando elas entrarem em vigor.

Alterações à IAS 21: Falta de permutabilidade

Em agosto de 2023, o IASB emitiu alterações à IAS 21 "Os Efeitos das Mudanças nas Taxas de Câmbio" para especificar como uma entidade deve avaliar se uma moeda é conversível e como deve determinar uma taxa de câmbio à vista quando a conversibilidade não for possível. As alterações também exigem a divulgação de informações que permitam aos usuários de suas demonstrações financeiras compreender como a moeda não conversível na outra moeda afeta, ou espera-se que afete, o desempenho financeiro, a posição financeira e os fluxos de caixa da entidade.

As alterações entrarão em vigor para os períodos anuais de relatório iniciados em ou após 1º de janeiro de 2025. A adoção antecipada é permitida, mas precisará ser divulgada. Ao aplicar as alterações, uma entidade não pode rerepresentar informações comparativas. Não se espera que as alterações tenham impacto material nas demonstrações financeiras do Grupo.

Não se espera que as alterações tenham impacto material nas demonstrações financeiras da Companhia. É importante mencionar que a Companhia já divulga todas as moedas que afetam as demonstrações financeiras e impactam os ativos e passivos financeiros.

IFRS 18 Apresentação e Divulgação nas Demonstrações Financeiras

Em abril de 2024, o IASB emitiu a IFRS 18, que substitui a IAS 1 Apresentação de Demonstrações Financeiras. A IFRS 18 introduz novos requisitos para a apresentação na demonstração do resultado, incluindo totais e subtotais especificados. Além disso, as entidades são obrigadas a classificar todas as receitas e despesas na demonstração do resultado em uma das cinco categorias: operacional, de investimento, de financiamento, de imposto de renda e de operações descontinuadas, sendo as três primeiras novas.

Ela também exige a divulgação de novas medidas de desempenho definidas pela administração, subtotais de receitas e despesas, e inclui novos requisitos para agregação e desagregação de informações financeiras com base nas "funções" identificadas das demonstrações financeiras primárias (DFP) e das notas explicativas.

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais) 31 de dezembro de 2024 e 2023

A mensuração das perdas de crédito esperadas é uma função da probabilidade de inadimplência, perda dada a inadimplência e exposição na inadimplência. As probabilidades de inadimplência derivadas de dados de mercado históricos, atuais e futuros são atribuídas pelo gerenciamento de risco de crédito com uma perda dada a inadimplência com base na experiência histórica e em pesquisas acadêmicas e de mercado relevantes aplicadas por tipo de exposição. O julgamento de crédito experiente é aplicado para garantir que as probabilidades e a inadimplência reflitam o risco de crédito associado à exposição da Empresa. As melhorias de crédito que reduziriam as perdas de crédito do grupo em caso de inadimplência são refletidas no cálculo quando são consideradas parte integrante do ativo relacionado.

As perdas de crédito esperadas são revisadas anualmente, ou quando há uma mudança significativa em fatores externos que possam impactar o risco de crédito e são atualizadas quando as expectativas da administração de perdas de crédito mudam. A exposição máxima ao risco de crédito na data de apresentação das contas a receber é aproximada pelo valor contábil do saldo.

(d) Risco de liquidez

O risco de liquidez é o risco de que fontes de financiamento adequadas para as atividades de negócios da Companhia não estejam disponíveis. A liquidez da empresa é gerenciada centralmente com as unidades operacionais prevendo suas necessidades de caixa e moeda para a função de tesouraria central. A menos que restrito por regulamentos locais, geralmente as subsidiárias agrupam seus excedentes de caixa para a função de tesouraria, que providenciará o financiamento de outras necessidades das subsidiárias.

Todas as contas a pagar e provisões de curto prazo vencem em um ano ou menos. O valor contábil de todos os passivos financeiros com prazo inferior a um ano é igual aos seus fluxos de caixa não descontados contratuais, exceto os passivos de arrendamento (Nota 15).

(e) Risco de Imposto de Renda

O imposto efetivo pode ser afetado por diferentes alíquotas estatutárias, alterações na avaliação de ativos e passivos fiscais diferidos ou alterações nas leis e regulamentos tributários ou sua interpretação. A promulgação de legislação que implemente mudanças na tributação das atividades empresariais, a adoção de outras políticas de reforma tributária corporativa ou outras alterações na legislação ou políticas tributárias podem impactar os negócios da Companhia.

Além disso, muitos países promulgaram (ou pretendem promulgar) legislação para alinhar suas regras tributárias internacionais com as recomendações e planos de ação da Organização para Cooperação e Desenvolvimento Econômico ("OCDE"), que visam padronizar e modernizar o imposto corporativo global política. Além disso, a OCDE continua a se envolver em discussões sobre mudanças fundamentais na alocação de lucros entre as jurisdições tributárias nas quais as empresas fazem negócios e a implementação de um imposto mínimo global. Devido às atividades de negócios internacionais da Empresa, qualquer mudança substancial nas políticas fiscais corporativas pode ter um impacto em nossos negócios.

As alterações à IAS 12 foram introduzidas em resposta às regras do Pilar Dois do BEPS da OCDE e incluem:

- Uma exceção temporária obrigatória ao reconhecimento e divulgação de impostos diferidos decorrentes da implementação jurisdicional das regras do modelo do Pilar Dois; e
- Requisitos de divulgação para entidades afetadas para ajudar os usuários das demonstrações financeiras a entender melhor a exposição de uma entidade aos impostos de renda do Pilar Dois decorrentes dessa legislação, principalmente antes de sua data efetiva.

A exceção temporária obrigatória – cujo uso deve ser divulgado – aplica-se imediatamente. Os demais requisitos de divulgação aplicam-se aos períodos anuais de relatório iniciados em ou após 1º de janeiro de 2023, mas não a quaisquer períodos intermediários encerrados em ou antes de 31 de dezembro de 2023. As alterações não tiveram impacto nas demonstrações financeiras consolidadas da Companhia, visto que a Companhia não está no escopo das regras do modelo do Pilar Dois, visto que sua receita é inferior a US\$ 829 milhões/ano (equivalente a EUR 750 milhões/ano).

Notas explicativas às demonstrações financeiras (em milhares de reais) 31 de dezembro de 2024 e 2023

Além disso, foram feitas alterações de escopo restrito à IAS 7 Demonstração dos Fluxos de Caixa, que incluem a alteração do ponto de partida para a determinação dos fluxos de caixa das operações pelo método indireto, de "lucro ou prejuízo" para "lucro ou prejuízo operacional", e a remoção da opcionalidade em torno da classificação dos fluxos de caixa de dividendos e juros. Além disso, há alterações consequentes em diversas outras normas.

A IFRS 18 e as alterações às demais normas entram em vigor para períodos de reporte iniciados em ou após 1º de janeiro de 2027, mas a aplicação antecipada é permitida e deve ser divulgada. A IFRS 18 será aplicada retrospectivamente.

A Companhia está atualmente trabalhando para identificar todos os impactos que as alterações terão nas demonstrações financeiras primárias e nas notas explicativas às demonstrações financeiras.

IFRS 19 Subsidiárias sem Responsabilidade Pública: Divulgações

Em maio de 2024, o IASB emitiu a IFRS 19, que permite que entidades elegíveis optem por aplicar seus requisitos reduzidos de divulgação, mantendo os requisitos de reconhecimento, mensuração e apresentação de outras normas contábeis IFRS. Para ser elegível, ao final do período de reporte, uma entidade deve ser uma subsidiária, conforme definido na IFRS 10, não pode ter responsabilidade pública e deve ter uma controladora (final ou intermediária) que elabore demonstrações financeiras consolidadas, disponíveis para uso público, em conformidade com as normas contábeis IFRS.

A IFRS 19 entrará em vigor para períodos de relatórios iniciados em ou após 1º de janeiro de 2027, com aplicação antecipada permitida.

Como a empresa é uma entidade controladora e o último nível de consolidação, ela não está qualificada para optar pela aplicação do IFRS 19.

30. Eventos subsequentes

Não há eventos subsequentes a serem reportados.

DIRETORIA

Alejandro Quiroz Centeno
Diretor Presidente

Pedro Ernesto Silva Christ
Diretor Financeiro

CONTROLLER / CONTADORA

Sergio Aguiar Teixeira Junior
Controller Global

Daniela Pessin Bueno
Diretora Contábil e Fiscal
(CRC/PR 050682/O-2)