

Demonstrações Financeiras

Companhia Brasileira de Educação e Sistemas de Ensino S.A.

31 de dezembro de 2023

Companhia Brasileira de Educação e Sistemas de Ensino S.A.

Demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2023

Índice

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras.....1

Demonstrações financeiras auditadas

Balanço patrimonial4

Demonstração do resultado6

Demonstração do resultado abrangente7

Demonstração das mutações do patrimônio líquido.....8

Demonstração dos fluxos de caixa9

Notas explicativas às demonstrações financeiras11

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras

Aos

Acionistas e Administradores da

Companhia Brasileira de Educação e Sistemas de Ensino S.A.

Fortaleza-CE

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Companhia Brasileira de Educação e Sistemas de Ensino S.A. (Companhia), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2023 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo as políticas contábeis materiais e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Companhia em 31 de dezembro de 2023, o desempenho de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião

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

Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras

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

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre 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, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtivemos 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.
- Obtivemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.
- Concluimos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as 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.

Fortaleza, 28 de março de 2024.

ERNST & YOUNG
Auditores Independentes S.S. Ltda.
CRC-CE001042/F

Nathália Araújo Domingues

Nathália Domingues
Contador CRC CE-020833/O

Companhia Brasileira de Educação e Sistemas de Ensino S.A.

Balanço patrimonial
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

	Nota	2023	2022
Ativos			
Circulante			
Caixa e equivalentes de caixa	4	262.577	170.024
Aplicações financeiras	5	58.311	285.684
Contas a receber de clientes	6	864.752	636.241
Estoques	7	280.272	203.191
Despesas antecipadas		63.070	45.534
Impostos a recuperar	8	39.492	47.600
Partes relacionadas	9	18.897	26.985
Dividendos a receber	9	63.354	23.665
Outras contas a receber		4.834	5.373
Total dos ativos circulantes		1.655.559	1.444.297
Não circulante			
Realizável a longo prazo			
Impostos diferidos	21	327.422	293.652
Impostos a recuperar	8	6.074	8.778
Aplicações financeiras	5	376	381
Partes relacionadas	9	259.571	97.377
Outras contas a receber		48.148	46.536
		641.591	446.724
Investimentos	10	2.911.158	3.218.955
Imobilizado	11	31.945	49.883
Direito de uso	13	36.437	65.953
Intangível	12	257.137	257.258
		3.236.677	3.592.049
Total dos ativos não circulantes		3.878.268	4.038.773
Total dos ativos		5.533.827	5.483.070

	Nota	2023	2022
Passivos e patrimônio líquido			
Circulante			
Fornecedores		183.768	150.474
Obrigações sociais e trabalhistas	16	77.801	56.802
Impostos e contribuições a recolher		10.038	6.543
Imposto de renda e contribuição social a recolher		3	-
Adiantamento de clientes		16.932	11.523
Passivo de arrendamento	13	23.255	32.647
Empréstimos e financiamentos	14	121.187	94.402
Instrumentos financeiros derivativos passivos		8.007	3.693
Contas a pagar de aquisição societária	15	866.923	1.060.376
Partes relacionadas	9	2.555	178
Outras contas a pagar		5.032	1.545
Total dos passivos circulantes		1.315.501	1.418.183
Não circulante			
Obrigações sociais e trabalhistas	16	3.072	1.099
Passivo de arrendamento	13	19.167	41.267
Empréstimos e financiamentos		1.741.733	1.210.617
Instrumentos financeiros derivativos passivos		-	4.500
Provisão para contingências	24	2.646	1.847
Contas a pagar de aquisição societária	15	4.128	330.457
Outras contas a pagar		11	249
Total dos passivos não circulantes		1.770.757	1.590.036
Patrimônio líquido	17		
Capital social		2.478.301	2.478.301
Reservas de capital		100.245	75.898
Prejuízos acumulados		(143.454)	(101.410)
Reserva de remuneração baseado em ações		12.477	22.062
Total do patrimônio líquido		2.447.569	2.474.851
Total dos passivos e patrimônio líquido		5.533.827	5.483.070

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Companhia Brasileira de Educação e Sistemas de Ensino S.A.

Demonstração dos resultados
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

	Nota	2023	2022
Receita líquida	18	1.564.289	1.210.568
Custo das vendas	19	(498.502)	(359.566)
Lucro bruto		1.065.787	851.002
Despesas operacionais			
Despesas de vendas	19	(527.038)	(433.633)
Despesas gerais e administrativas	19	(281.761)	(221.586)
Equivalência patrimonial	10	27.404	50.279
Outras receitas (despesas), líquidas	19	11.456	17.789
Lucro operacional		295.848	263.851
Receitas financeiras	20	92.298	137.226
Despesas financeiras	20	(454.686)	(402.321)
Resultado financeiro		(362.388)	(265.095)
Prejuízo antes do imposto de renda e da contribuição social		(66.540)	(1.244)
Imposto de renda e contribuição social	21		
Corrente		-	(256)
Diferido		24.496	11.502
		24.496	11.246
Prejuízo (lucro) líquido do exercício		(42.044)	10.002

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Companhia Brasileira de Educação e Sistemas de Ensino S.A.

Demonstração dos resultados abrangentes
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Prejuízo (lucro) do exercício	(42.044)	10.002
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total do exercício	<u>(42.044)</u>	<u>10.002</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Companhia Brasileira de Educação e Sistemas de Ensino S.A.

Demonstração das mutações do patrimônio líquido
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

	Capital social	Reserva de capital	Reserva de remuneração baseado em ações	Prejuízos acumulados	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2021	2.478.301	88.946	15.156	(111.412)	2.470.991
Lucro do exercício	-	-	-	10.002	10.002
Plano de remuneração baseado em ações	-	-	26.076	-	26.076
Ações entregues	-	(17.462)	(17.065)	-	(34.527)
Efeito reflexo de investidas	-	4.414	(2.105)	-	2.309
Saldo em 31 de dezembro de 2022	2.478.301	75.898	22.062	(101.410)	2.474.851
Prejuízo do exercício	-	-	-	(42.044)	(42.044)
Plano de remuneração baseado em ações	-	-	42.102	-	42.102
Ações entregues	-	24.719	(48.761)	-	(24.042)
Efeito reflexo de investidas	-	(372)	(2.926)	-	(3.298)
Saldo em 31 de dezembro de 2023	2.478.301	100.245	12.477	(143.454)	2.447.569

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Companhia Brasileira de Educação e Sistemas de Ensino S.A.

Demonstração dos fluxos de caixa
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

	2023	2022
Prejuízo antes do imposto de renda e contribuição social	(66.540)	(1.244)
Ajustes para reconciliar o prejuízo antes dos impostos:		
Depreciação e amortização	270.486	229.827
Provisão para perda nos estoques	43.376	35.534
Provisão para perda estimada para crédito de liquidação duvidosa	9.896	(1.909)
Valor residual de ativo imobilizado e ativo intangível baixados	1.034	6.801
Valor justo de instrumentos financeiros derivativos	(186)	1.022
Mudança de valor justo em aquisição de investimentos	57.140	568
Juros na aquisição de investimentos	145.327	184.032
Rendimento de aplicação financeira não equivalente de caixa	-	(50.895)
Equivalência patrimonial	(27.404)	(50.279)
Provisão para contingências	(274)	1.583
Plano de remuneração de acionistas	42.102	26.076
Juros sobre empréstimos e financiamentos	218.603	157.214
Juros sobre arrendamento	6.400	2.857
Juros provisionados	(21.751)	(11.858)
Ganho de participação acionária	(4.312)	-
Ajuste a valor justo de investimentos	(484)	-
Perda na venda de investimentos	7.508	-
Outros ajustes de juros e variações	-	(1.518)
Variação cambial	(1.860)	(8.978)
	679.061	518.833
Variação nos ativos e passivos:		
Contas a receber de clientes	(187.569)	(200.141)
Estoques	(32.819)	(88.552)
Impostos a recuperar	15.862	(9.616)
Outras contas a receber	21.765	89.452
Fornecedores	17.953	52.204
Obrigações sociais e trabalhistas	18.567	(11.988)
Impostos e contribuições a recolher	3.294	1.411
Adiantamento de clientes	5.177	(19.299)
Despesas antecipadas	(14.928)	(43.263)
Outras contas a pagar	1.901	(13.262)
Caixa gerado pelas operações	528.264	275.779
Juros pagos de arrendamento	(6.459)	(1.671)
Juros pagos de empréstimos e financiamentos	(186.025)	(99.531)
Juros pagos por aquisição societária	(167.749)	(71.320)
Pagamento de contraprestação contingente	(42.326)	(70.687)
Imposto de renda e contribuição social pagos	-	(1.999)
Caixa líquido gerado pelas (aplicado nas) atividades operacionais	125.705	30.571
Fluxo de caixa das atividades de investimento		
Aquisição de imobilizado	(4.779)	(3.448)
Aquisição de intangível	(118.067)	(113.378)
Aplicações financeiras	227.378	377.286
Aumento de capital em investidas	(5.734)	(60.246)
Venda de participação em controlada, líquido do caixa vendido	452	-
Dividendos recebidos de investidos	46.528	(4.986)
Contas a pagar de aquisição societária	-	(1.270)
Transações com partes relacionadas	(153.057)	(21.916)
Caixa líquido gerado pelas (aplicado nas) atividades de investimento	(7.279)	172.042

Companhia Brasileira de Educação e Sistemas de Ensino S.A.

Demonstração dos fluxos de caixa--Continuação
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

	2023	2022
Fluxos de caixa das atividades de financiamento		
Captação de empréstimos e financiamentos líquido dos custos de transação	545.523	1.188.980
Contas a pagar de aquisição societária	(502.146)	(305.531)
Pagamento de arrendamento	(30.756)	(15.181)
Pagamento de empréstimos e financiamentos	(18.340)	(904.871)
Transações com partes relacionadas	-	(110.664)
Dividendos pagos	2.231	-
Caixa líquido gerado pelas atividades de financiamento	(3.488)	(147.267)
Caixa adquirido da reestruturação societária (nota 1.2)	(22.385)	(13.340)
Aumento do saldo de caixa e equivalentes de caixa	92.553	42.006
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício	170.024	128.018
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício	262.577	170.024
Aumento do saldo de caixa e equivalentes de caixa	92.553	42.006

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Companhia Brasileira de Educação e Sistemas de Ensino S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

1 Contexto operacional

A Companhia Brasileira de Educação e Sistemas de Ensino S.A. ("Companhia") está domiciliada no Brasil. A sede está localizada na Avenida Engenheiro Santana Júnior, 3333, Fortaleza, estado do Ceará.

A Companhia é diretamente controlada pela Arco Educação S.A. ("Arco Brasil"), uma sociedade por ações constituída sob as leis brasileiras em 4 de abril de 2014 tendo como objeto social a participação no capital social de outras sociedades. OSC Investments Limited é a controladora final da Companhia.

A Companhia fornece material didático do ensino fundamental ao ensino médio. Desde 2015, a Companhia tem investido em tecnologia e sua metodologia evoluiu para uma plataforma de educação capaz de entregar todo o conteúdo curricular K-12 (educação primária e secundária).

A Companhia oferece uma metodologia pedagógica completa usando recursos tecnológicos para fornecer material didático que objetivam melhorar o processo de aprendizado. As atividades da Companhia também são: edição, publicação e venda de material didático para escolas privadas.

Estas demonstrações financeiras foram autorizadas para emissão pela diretoria em 28 de março de 2024.

1.1 Eventos significantes durante o exercício

(a) Reestruturação societária

Reestruturação corporativa

Durante o ano, a Companhia completou as seguintes incorporações como parte da sua reorganização societária:

- Em 1º de setembro de 2023, a Companhia incorporou a WPensar S.A. O valor patrimonial do acervo líquido contábil em 31 de agosto de 2023 foi de R\$ 2.476; e
- Em 1º de outubro de 2023, a Companhia incorporou as empresas NSE Soluções Educacionais S.A. e NLP Soluções Educacionais S.A. O valor patrimonial dos acervos líquidos contábeis em 30 de setembro de 2023 foi R\$ 90.428 e R\$ 28.625, respectivamente.

Todas as empresas incorporadas estavam sob controle comum da Companhia e os ativos e passivos incorporados das respectivas empresas foram registrados pelos seus valores contábeis. Não houve efeitos tributários decorrentes da incorporação.

(b) Transações financeiras

Emissão de Debêntures

Em 26 de Julho, a Companhia Brasileira de Educação e Sistemas de Ensino S.A. ("CBE" ou "Emissora"), sua subsidiária integral indireta, concluiu a emissão de 550.000 debêntures não conversíveis, cada uma com valor nominal de R\$ 1 (as "Debêntures"), totalizando R\$ 550 milhões, para distribuição pública no Brasil com esforços de colocação restritos a investidores institucionais. A oferta faz parte da estratégia de reforçar a posição de caixa, e para ampliar o perfil de maturidade da dívida da Companhia. Ver Nota 14 para mais informações.

(c) Aquisição de investidas

Pagamento da parcela da obrigação de aquisição - Escola da Inteligência

Em 31 de maio de 2023, a Empresa pagou a última parcela, relacionada aos 40% restantes das ações da Escola da Inteligência, no valor de R\$ 301.116, conforme descrito na Nota 15.c).

Pagamento da parcela da obrigação de aquisição - Positivo

Em 1º de novembro de 2023, a Companhia pagou a segunda parcela, relacionada à parte de 75% das ações restantes da Positivo Soluções, no valor de R\$ 353.140, conforme descrito na Nota 15.b).

(d) Venda de investidas

Em 1º de junho de 2023, a Companhia concordou em vender suas ações da Desenvoolva - Educação, Treinamento e Consultoria Corporativa Ltda. ("Edupass"), que fazia parte do segmento Suplementar da Companhia. A Companhia recebeu R\$ 755 na data da transação e foi estabelecido um earn-out com base na receita líquida da Edupass para 2025, que pode variar de R\$ 1.000 a R\$ 8.400, se a receita de 2025 exceder R\$ 20.000. Caso este valor não seja alcançado, nenhum valor é devido para a operação. A perda na venda do investimento foi de R\$ 7.508, e está classificada em Outras receitas (despesas), líquidas na demonstração dos resultados.

2 Políticas contábeis

2.1 Base para preparação das demonstrações financeiras

As demonstrações financeiras foram elaboradas e estão sendo apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, que compreendem os pronunciamentos do Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC).

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, exceto para determinados ativos financeiros, instrumentos financeiros derivativos e contraprestações contingentes de combinações de negócios que tenham sido mensurados ao valor justo.

As demonstrações financeiras apresentam informações comparativas em relação ao exercício anterior.

Adicionalmente, a Companhia considerou as orientações emanadas da Orientação Técnica OCPC 07, emitida pelo CPC em novembro de 2014, na preparação das suas demonstrações financeiras. Desta forma, as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras estão sendo evidenciadas e correspondem às utilizadas pela administração na sua gestão.

A Arco Brasil, controladora direta integral da Companhia, divulga suas demonstrações financeiras consolidadas. Dessa forma, nos termos do CPC 36 (R3) – Demonstrações Consolidadas, a Companhia não está apresentando suas demonstrações financeiras consolidadas, considerando ainda que a Arco Brasil não fez objeção quanto a este fato.

2.2 Entidades controladas e investidas

A tabela abaixo é uma lista das controladas e investidas da Companhia:

Entidades	Atividade Principal	País	Classificação	2023	2022
International School Serviços de Ensino, Treinamento e Editoração, Franqueadora S.A.	Serviços Educacionais	Brasil	Controlada	51,5%	51,5%
Atech Soluções Tecnológicas S.A.	Tecnologia Educacional	Brasil	Controlada	100,0%	100,0%
NLP Soluções Educacionais Ltda. (a)	Serviços Educacionais	Brasil	Controlada	-	100,0%
WPensar S.A. (a)	Tecnologia Educacional	Brasil	Controlada	-	100,0%
NSE Soluções Educacionais S.A. (a)	Serviços Educacionais	Brasil	Controlada	-	60,0%
Me Salva! Cursos e Consultorias S.A.	Serviços Educacionais	Brasil	Controlada	100,0%	100,0%
Desenvolva – Educação, Treinamento e Consultoria Corporativa Ltda.	Serviços Educacionais	Brasil	Controlada	-	100,0%
Bewater Ventures I GA Fundo de Investimento em Participações Multiestratégia	Fundo de investimento	Brasil	Investida	10,9%	10,9%
Tera Treinamentos Profissionais Ltda	Serviços Educacionais	Brasil	Investida	20,3%	23,4%

(a) Durante o ano a entidade foi incorporada pela Companhia, vide Nota 1.2.

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

- Poder em relação à investida (ou seja, direitos existentes que lhe garantem a atual capacidade de dirigir as atividades pertinentes da investida);
- Exposição ou direito a retornos variáveis decorrentes de seu envolvimento com a investida; e
- A capacidade de utilizar seu poder em relação à investida para afetar o valor de seus retornos.

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

- O acordo contratual entre o investidor e outros titulares de direitos de voto;
- Direitos decorrentes de outros acordos contratuais; e
- Os direitos de voto e os potenciais direitos de voto da Companhia (investidor).

A Companhia avalia se exerce controle ou não de uma investida se fatos e circunstâncias indicarem que há mudanças em um ou mais dos três elementos de controle anteriormente mencionados.

Se a Companhia perder o controle exercido sobre uma controlada, é efetuada a baixa dos correspondentes ativos (incluindo qualquer ágio) e os passivos da controlada pelo seu valor contábil na data em que o controle for perdido. Qualquer diferença resultante como ganho ou perda é contabilizada no resultado. Qualquer investimento retido é reconhecido pelo seu valor justo na data em que o controle é perdido.

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

2.3 Principais políticas contábeis

Esta nota fornece uma descrição das políticas contábeis significativas adotadas na elaboração dessas demonstrações financeiras, além de outras políticas que foram divulgadas em outras notas dessas demonstrações financeiras. Estas políticas foram aplicadas consistentemente a todos os períodos apresentados, salvo indicação em contrário.

a) Combinações de negócios e ágio

Combinações de negócios são contabilizadas utilizando o método de aquisição. O custo de uma aquisição é mensurado pela soma da contraprestação transferida, que é avaliada com base no valor justo na data de aquisição, e o valor de qualquer participação de não controladores na adquirida. Para cada combinação de negócio, a adquirente deve mensurar a participação de não controladores na adquirida pelo valor justo ou com base na sua participação nos ativos líquidos identificados na adquirida. Custos diretamente atribuíveis à aquisição devem ser contabilizados como despesas administrativas, quando incorridos.

A Companhia determina que adquiriu um negócio quando o conjunto adquirido de atividades e ativos inclui uma entrada e um processo substantivo que juntos contribuem significativamente para a capacidade de criar saídas.

O processo de adquirir é considerado substantivo se for crítico para a capacidade de continuar produzindo resultados, e os insumos adquiridos incluem uma força de trabalho organizada com as habilidades, conhecimentos ou experiência necessários para realizar esse processo ou contribui significativamente para a capacidade de continuar produzindo resultados e é considerado único ou escasso ou não pode ser substituído sem custo, esforço ou atraso significativo na capacidade de continuar produzindo produtos.

Ao adquirir um negócio, a Companhia avalia os ativos e passivos financeiros assumidos com o objetivo de classificá-los e alocá-los de acordo com os termos contratuais, as circunstâncias econômicas e as condições pertinentes na data de aquisição.

Qualquer contraprestação contingente a ser transferida pela adquirente será reconhecida a valor justo na data de aquisição. A contraprestação contingente classificada como um ativo ou passivo que é um instrumento financeiro e no escopo do CPC 48 Instrumentos Financeiros é mensurada pelo valor justo com as mudanças no valor justo reconhecidas na demonstração do resultado de acordo com o CPC 48. Outros a contraprestação contingente que não está dentro do escopo da CPC 48 é mensurada pelo valor justo em cada data de relatório com mudanças no valor justo reconhecidas no resultado.

Inicialmente, o ágio é mensurado pelo custo (sendo o excedente da contraprestação transferida, em relação ao valor reconhecido de participação de não controladores e qualquer participação anterior detida sobre os ativos líquidos identificáveis adquiridos e os passivos assumidos). Se o valor justo dos ativos líquidos adquiridos for superior à contraprestação agregada transferida, a Companhia reavalia se identificou corretamente todos os ativos adquiridos e todos os passivos assumidos e revisa os procedimentos utilizados para mensurar os valores a serem reconhecidos na data de aquisição. Se a reavaliação ainda resultar em um excedente do valor justo dos ativos líquidos adquiridos sobre a contraprestação agregada transferida, então o ganho é reconhecido no resultado.

Após o reconhecimento inicial, o ágio é mensurado pelo custo, deduzido de quaisquer perdas acumuladas do valor recuperável. Para fins de teste do valor recuperável, o ágio adquirido em uma combinação de negócios é, a partir da data de aquisição, alocado a cada uma das unidades geradoras de caixa da Companhia que se espera sejam beneficiadas pelas sinergias da combinação, independentemente de outros ativos ou passivos da adquirida ser atribuídos a estas unidades.

Quando um ágio fizer parte de uma unidade geradora de caixa e uma parcela dessa unidade for alienada, o ágio associado à parcela alienada deve ser incluído no custo da operação ao apurar-se o ganho ou a perda na alienação. O ágio alienado nessas circunstâncias é apurado com base nos valores proporcionais da parcela alienada em relação à unidade geradora de caixa mantida.

A legislação tributária vigente permite a dedutibilidade do ágio da data de aquisição e do justo valor dos ativos líquidos adquiridos quando uma ação não substantiva é tomada após a aquisição pela Companhia (ou seja, quando acontece a fusão, incorporação ou cisão dos negócios adquiridos) e, portanto, a base tributária e contábil dos ativos líquidos adquiridos são os mesmos da data de aquisição. Até que tal ação ocorra, as bases fiscais e contábeis dos ativos líquidos adquiridos são as mesmas da data da aquisição e não são reconhecidos efeitos fiscais diferidos.

b) Investimento em coligadas e joint ventures

Coligada é uma entidade sobre a qual a Companhia exerce influência significativa. Influência significativa é o poder de participar nas decisões sobre políticas operacionais da investida, não sendo, no entanto, controle ou controle conjunto sobre essas políticas.

Operação em conjunto (ou *joint venture*) é um negócio em conjunto segundo o qual as partes integrantes que detêm o controle conjunto do negócio têm direitos sobre os ativos e têm obrigações pelos passivos relacionados ao negócio. Essas partes são denominadas de operadores em conjunto. Controle conjunto é o compartilhamento, contratualmente convencionado, do controle de negócio, que existe somente quando decisões sobre as atividades relevantes exigem o consentimento unânime das partes que compartilham o controle.

As contraprestações efetuadas na apuração de influência significativa ou controle conjunto são semelhantes às necessárias para determinar controle em relação às controladas. Os investimentos da Companhia em sua coligada e na *joint venture* são contabilizados com base no método da equivalência patrimonial.

Com base no método da equivalência patrimonial, o investimento em uma coligada ou *joint venture* é reconhecido inicialmente pelo custo. O valor contábil do investimento é ajustado para fins de reconhecimento das variações na participação da Companhia no patrimônio líquido da coligada ou da *joint venture* a partir da data de aquisição. O ágio relativo à coligada ou *joint venture* é incluído no valor contábil do investimento, não sendo amortizado nem separadamente testado para fins de redução no valor recuperável dos ativos.

A demonstração do resultado reflete a participação da Companhia nos resultados operacionais da coligada ou *joint venture*. Eventual variação em outros resultados abrangentes destas investidas é apresentada como parte de outros resultados abrangentes da Companhia. Adicionalmente, quando houver variação reconhecida diretamente no patrimônio da coligada ou na *joint venture*, a Companhia reconhecerá sua participação em quaisquer variações, quando aplicável, na demonstração das mutações do patrimônio líquido.

Ganhos e perdas não realizados em decorrência de transações entre a Companhia e a coligada ou *joint venture* são eliminados em proporção à participação na coligada ou *joint venture*.

A soma da participação da Companhia nos resultados de uma coligada ou *joint venture* é apresentada na demonstração do resultado, fora do lucro operacional, representando o resultado após os impostos e participações de não controladores nas controladas da coligada ou *joint venture*.

As demonstrações financeiras da coligada ou *joint venture* são elaboradas para o mesmo período de divulgação que as da Companhia. Quando necessário, são feitos ajustes para que as políticas contábeis fiquem alinhadas com as da Companhia.

Após a aplicação do método da equivalência patrimonial, a Companhia determina se é necessário reconhecer perda adicional do valor recuperável sobre o investimento em sua coligada ou *joint venture*. A Companhia determina, em cada data de fechamento do balanço patrimonial, se há evidência objetiva de que o investimento na coligada ou *joint venture* sofreu perda por redução ao valor recuperável. Se assim for, a Companhia calcula o montante da perda por redução ao valor recuperável como a diferença entre o valor recuperável da coligada ou *joint venture* e o valor contábil e reconhece a perda na rubrica "Resultado de equivalência patrimonial", na demonstração do resultado.

c) Classificação circulante versus não circulante

A Companhia apresenta ativos e passivos no balanço patrimonial com base na classificação entre circulante e não circulante. Um ativo é classificado no circulante quando:

- Espera-se que seja realizado, ou pretende-se que seja vendido ou consumido no decurso normal do ciclo operacional da entidade;
- Está mantido essencialmente com o propósito de ser negociado;
- Espera-se que seja realizado até 12 meses após a data do balanço; e
- É caixa ou equivalente de caixa (conforme definido no Pronunciamento Técnico CPC 03 - Demonstração dos Fluxos de Caixa), a menos que sua troca ou uso para liquidação de passivo se encontre vedada durante pelo menos 12 meses após a data do balanço.

Todos os demais ativos são classificados como não circulantes. Um passivo é classificado no circulante quando:

- Espera-se que seja liquidado durante o ciclo operacional normal da entidade;
- Está mantido essencialmente para a finalidade de ser negociado;
- Deve ser liquidado no período de até 12 meses após a data do balanço; e
- A entidade não tem direito incondicional de diferir a liquidação do passivo durante pelo menos 12 meses após a data do balanço.

Os termos de um passivo que podem, à opção da contraparte, resultar na sua liquidação por meio da emissão de instrumentos patrimoniais não afetam a sua classificação. A Companhia classifica todos os demais passivos no não circulante.

Os ativos e passivos fiscais diferidos são classificados no ativo e passivo não circulante.

d) Mensuração do valor justo

A Companhia mensura instrumentos financeiros e ativos não financeiros ao valor justo em cada data de reporte.

Valor justo é o preço que seria recebido pela venda de um ativo ou pago pela transferência de um passivo em uma transação não forçada entre participantes do mercado na data de mensuração. A mensuração do valor justo é baseada na presunção de que a transação para vender o ativo ou transferir o passivo ocorrerá:

- No mercado principal para o ativo ou passivo; e
- Na ausência de um mercado principal, no mercado mais vantajoso para o ativo ou o passivo.

O mercado principal ou mais vantajoso deve ser acessível pela Companhia.

O valor justo de um ativo ou passivo é mensurado com base nas premissas que os participantes do mercado utilizariam ao definir o preço de um ativo ou passivo, presumindo que os participantes do mercado atuam em seu melhor interesse econômico.

A Companhia utiliza técnicas de avaliação que são apropriadas nas circunstâncias e para as quais haja dados suficientes disponíveis para mensurar o valor justo, maximizando o uso de dados observáveis relevantes e minimizando o uso de dados não observáveis.

Todos os ativos e passivos para os quais o valor justo seja mensurado ou divulgado nas demonstrações financeiras são categorizados dentro da hierarquia de valor justo descrita abaixo, com base na informação de nível mais baixo que seja significativa à mensuração do valor justo como um todo:

- Nível 1 — preços cotados (não ajustados) em mercados ativos para ativos ou passivos idênticos a que a entidade possa ter acesso na data de mensuração;
- Nível 2 — técnicas de avaliação para as quais a informação de nível mais baixo e significativa para mensuração do valor justo seja direta ou indiretamente observável; e;
- Nível 3 — técnicas de avaliação para as quais a informação de nível mais baixo e significativa para mensuração do valor justo não esteja disponível.

Para ativos e passivos reconhecidos nas demonstrações financeiras a valor justo de forma recorrente, a Companhia determina se ocorreram transferências entre níveis da hierarquia, reavaliando a categorização (com base na informação de nível mais baixo e significativa para mensuração do valor justo como um todo) ao final de cada período de divulgação.

Em cada data de divulgação, a Companhia analisa as movimentações nos valores dos ativos e passivos que devem ser mensurados ou reavaliados de acordo com as políticas contábeis da Companhia. Para fins dessa análise, a Companhia confirma as principais informações utilizadas na última avaliação, confrontando as informações constantes no cálculo da avaliação com os contratos e demais documentos relevantes.

A Companhia também compara cada movimentação no valor justo de cada ativo e passivo com as respectivas fontes externas com o objetivo de determinar se a movimentação é aceitável.

Para fins de divulgações do valor justo, a Companhia determinou classes de ativos e passivos com base na natureza, características e riscos do ativo ou passivo e o nível da hierarquia do valor justo, conforme acima explicado. As correspondentes divulgações ao valor justo de instrumentos financeiros e ativos não financeiros mensurados ao valor justo ou no momento da divulgação dos valores justos são resumidas nas respectivas notas.

e) Instrumentos financeiros – reconhecimento inicial e mensuração subsequente

Um instrumento financeiro é um contrato que dá origem a um ativo financeiro de uma entidade e um passivo financeiro ou instrumento de capital próprio de outra entidade.

(i) Ativos financeiros

Reconhecimento inicial e mensuração

Ativos financeiros são classificados, no reconhecimento inicial, como subsequentemente mensurados ao custo amortizado, ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes e ao valor justo por meio do resultado.

A classificação dos ativos financeiros no reconhecimento inicial depende das características dos fluxos de caixa contratuais do ativo financeiro e do modelo de negócios da Companhia para a gestão destes ativos financeiros. Com exceção das contas a receber de clientes que não contenham um componente de financiamento significativo ou para as quais a Companhia tenha aplicado o expediente prático, a Companhia inicialmente mensura um ativo financeiro ao seu valor justo acrescido dos custos de transação, no caso de um ativo financeiro não mensurado ao valor justo por meio do resultado. As contas a receber de clientes que não contenham um componente de financiamento significativo ou para as quais a Companhia tenha aplicado o expediente prático são mensuradas pelo preço de transação determinado de acordo com o CPC 47.

Para que um ativo financeiro seja classificado e mensurado pelo custo amortizado ou pelo valor justo por meio de outros resultados abrangentes, ele precisa gerar fluxos de caixa que sejam “exclusivamente pagamentos de principal e de juros” (também referido como teste de “SPPI”) sobre o valor do principal em aberto. Esta avaliação é executada em nível de instrumento. Ativos financeiros com fluxos de caixa que não sejam exclusivamente pagamentos de principal e de juros são classificados e mensurados ao valor justo por meio do resultado, independentemente do modelo de negócio adotado.

O modelo de negócios da Companhia para administrar ativos financeiros se refere a como ele gerencia seus ativos financeiros para gerar fluxos de caixa. O modelo de negócios determina se os fluxos de caixa resultarão da cobrança de fluxos de caixa contratuais, da venda dos ativos financeiros ou de ambos. Ativos financeiros classificados e mensurados ao custo amortizado são mantidos em plano de negócio com o objetivo de manter ativos financeiros de modo a obter fluxos de caixa contratuais enquanto ativos financeiros classificados e mensurados ao valor justo em contrapartida a outros resultados abrangentes são mantidos em modelo de negócio com o objetivo de obter fluxos de caixa contratuais e também com o objetivo de venda.

Mensuração subsequente

Para fins de mensuração subsequente, os ativos financeiros são classificados em duas categorias: ativos financeiros ao custo amortizado e ativos financeiros a valor justo por meio do resultado. Não há ativos financeiros classificados como valor justo por meio de outros resultados abrangentes.

a) Ativos financeiros ao custo amortizado

Os ativos financeiros ao custo amortizado são subsequentemente mensurados usando o método de juros efetivos e estão sujeitos a redução ao valor recuperável. Ganhos e perdas são reconhecidos no resultado quando o ativo é baixado, modificado ou apresenta redução ao valor recuperável.

Os ativos financeiros da Companhia ao custo amortizado incluem contas a receber de clientes e algumas aplicações financeiras.

b) Ativos financeiros a valor justo por meio do resultado

Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado são apresentados no balanço patrimonial pelo valor justo, com as variações líquidas do valor justo reconhecidas na demonstração do resultado. Essa categoria contempla instrumentos financeiros derivativos.

Um derivativo embutido em um contrato híbrido com um passivo financeiro é separado do passivo e contabilizado como um derivativo separado se: (a) as características e aos riscos econômicos não estiverem estritamente relacionados às características e riscos econômicos do contrato principal; (b) o instrumento separado, com os mesmos termos que o derivativo embutido, atenda à definição de derivativo; e (c) o contrato híbrido não for mensurado ao valor justo, com alterações reconhecidas no resultado. Derivativos embutidos são mensurados ao valor justo, com mudanças no valor justo reconhecidas no resultado. Uma reavaliação somente ocorre se houver uma mudança nos termos do contrato que modifique significativamente os fluxos de caixa que de outra forma seriam necessários ou uma reclassificação de um ativo financeiro fora da categoria de valor justo por meio do resultado.

Desreconhecimento

Um ativo financeiro (ou, quando aplicável, uma parte de um ativo financeiro ou parte de um grupo de ativos financeiros semelhantes) é desreconhecido quando:

- Os direitos de receber fluxos de caixa do ativo expiraram; ou

- A Companhia transferiu seus direitos de receber fluxos de caixa do ativo ou assumiu uma obrigação de pagar integralmente os fluxos de caixa recebidos sem atraso significativo a um terceiro nos termos de um contrato de repasse e (a) a Companhia transferiu substancialmente todos os riscos e benefícios do ativo, ou (b) a Companhia nem transferiu nem reteve substancialmente todos os riscos e benefícios do ativo, mas transferiu o controle do ativo.

Quando a Companhia transfere seus direitos de receber fluxos de caixa de um ativo ou celebra um acordo de repasse, ele avalia se, e em que medida, reteve os riscos e benefícios da propriedade. Quando não transferiu nem reteve substancialmente todos os riscos e benefícios do ativo, nem transferiu o controle do ativo, a Companhia continua a reconhecer o ativo transferido na medida de seu envolvimento continuado. Nesse caso, a Companhia também reconhece um passivo associado. O ativo transferido e o passivo associado são mensurados em uma base que reflita os direitos e as obrigações retidos pela Companhia.

O envolvimento contínuo sob a forma de garantia sobre o ativo transferido é mensurado pelo menor valor entre: (i) o valor do ativo; e (ii) o valor máximo da contraprestação recebida que a entidade pode ser obrigada a restituir (valor da garantia).

Redução ao valor recuperável de ativos financeiros

Divulgações adicionais referentes a redução ao valor recuperável de ativos financeiros são também fornecidas nas seguintes notas explicativas:

- Divulgações para premissas significativas - nota 3.
- Contas a receber de clientes - nota 6.

A Companhia reconhece uma provisão para perdas de crédito esperadas para todos os instrumentos de dívida não detidos pelo valor justo por meio do resultado. As perdas de crédito esperadas baseiam-se na diferença entre os fluxos de caixa contratuais devidos de acordo com o contrato e todos os fluxos de caixa que a Companhia espera receber, descontados a uma taxa de juros efetiva que se aproxime da taxa original da transação. Os fluxos de caixa esperados incluirão fluxos de caixa da venda de garantias detidas ou outras melhorias de crédito que sejam integrantes dos termos contratuais.

Para contas a receber de clientes e ativos de contrato, a Companhia aplica uma abordagem simplificada no cálculo das perdas de crédito esperadas. Portanto, a Companhia não acompanha as alterações no risco de crédito, mas reconhece uma provisão para perdas com base em perdas de crédito esperadas vitalícias em cada data-base. A Companhia estabeleceu uma matriz de provisões que se baseia em sua experiência histórica de perdas de crédito, ajustada para fatores prospectivos específicos para os devedores e para o ambiente econômico.

A Companhia considera como perda de um ativo financeiro quando os pagamentos contratuais estão vencidos há 360 dias. A administração considera esse prazo de vencimento adequado considerando o modelo de negócios da Companhia e o histórico de pagamento do cliente, uma vez que os contratos são firmados anualmente e neste período a Companhia pode negociar o pagamento do título reduzindo o risco de crédito. No entanto, em certos casos, a Companhia também pode considerar um ativo financeiro como inadimplente quando informações internas ou externas indicam que é improvável que a Companhia receba integralmente os valores pendentes de contratos. Um ativo financeiro é baixado quando não há expectativa razoável de recuperação dos fluxos de caixa contratuais.

(ii) Passivos financeiros

Reconhecimento inicial e mensuração

Os passivos financeiros são classificados, no reconhecimento inicial, como passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado, passivos financeiros ao custo amortizado ou como derivativos designados conforme apropriado.

Todos os passivos financeiros são mensurados inicialmente ao seu valor justo, mais ou menos, no caso de passivo financeiro que não seja ao valor justo por meio do resultado, os custos de transação que sejam diretamente atribuíveis à emissão do passivo financeiro.

Os passivos financeiros da Companhia incluem fornecedores, empréstimos e financiamentos e instrumentos financeiros derivativos passivos e contas a pagar de aquisição societária.

Mensuração subsequente

Para fins de mensuração subsequente, os passivos financeiros são classificados em duas categorias:

- Passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado; e
- Passivos financeiros ao custo amortizado (empréstimos e financiamentos).

a) Passivos financeiros a valor justo por meio do resultado

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

Passivos financeiros são classificados como mantidos para negociação se forem incorridos para fins de recompra no curto prazo. Esta categoria também inclui instrumentos financeiros derivativos contratados pela Companhia que não são designados como instrumentos de hedge nas relações de hedge definidas pelo CPC 48. Derivativos embutidos separados também são classificados como mantidos para negociação a menos que sejam designados como instrumentos de *hedge* eficazes.

Ganhos ou perdas em passivos para negociação são reconhecidos na demonstração do resultado.

Os passivos financeiros designados no reconhecimento inicial ao valor justo por meio do resultado são designados na data inicial de reconhecimento, e somente se os critérios do CPC 48 forem atendidos.

b) Passivos financeiros ao custo amortizado (empréstimos e financiamentos)

Após o reconhecimento inicial, empréstimos e financiamentos contraídos e concedidos sujeitos a juros são mensurados subsequentemente pelo custo amortizado, utilizando o método da taxa de juros efetiva. Ganhos e perdas são reconhecidos no resultado quando os passivos são baixados, bem como pelo processo de amortização da taxa de juros efetiva.

O custo amortizado é calculado levando em consideração qualquer deságio ou ágio na aquisição e taxas ou custos que são parte integrante do método da taxa de juros efetiva. A amortização pelo método da taxa de juros efetiva é incluída como despesa financeira na demonstração do resultado.

Desreconhecimento

Um passivo financeiro é baixado quando a obrigação sob o passivo é extinta, ou seja, quando a obrigação especificada no contrato for liquidada, cancelada ou expirar. Quando um passivo financeiro existente é substituído por outro do mesmo mutuante em termos substancialmente diferentes, ou os termos de um passivo existente são substancialmente modificados, tal troca ou modificação é tratada como o desreconhecimento do passivo original e o reconhecimento de um novo passivo. A diferença nos respectivos valores contábeis é reconhecida na demonstração do resultado.

(iii) Compensação de instrumentos financeiros

Os ativos financeiros e passivos financeiros são compensados e o valor líquido é apresentado no balanço patrimonial se houver um direito legal atualmente aplicável de compensação dos valores reconhecidos e se houver a intenção de liquidar em bases líquidas, realizar os ativos e liquidar os passivos simultaneamente.

f) Instrumentos financeiros derivativos

Reconhecimento inicial e mensuração subsequente

A Companhia utiliza instrumentos financeiros derivativos, como opções de compra e venda provenientes das aquisições de controladas, coligadas e *joint ventures*. Esses instrumentos financeiros derivativos são reconhecidos inicialmente pelo valor justo na data em que um contrato de derivativo é celebrado e são, subsequentemente, remensurados ao valor justo. Derivativos são registrados como ativos financeiros quando o valor justo é positivo e como passivos financeiros quando o valor justo é negativo.

Quaisquer ganhos ou perdas decorrentes de alterações no valor justo dos derivativos são registrados diretamente como resultado financeiro.

g) Caixa e equivalentes de caixa

Caixa e equivalentes de caixa no balanço patrimonial compreendem o caixa em bancos e as aplicações financeiras de curto prazo, de alta liquidez e com vencimento original de três meses ou menos, que são prontamente conversíveis em um montante conhecido de caixa e sujeitas a um valor insignificante risco de alteração de valor.

Para fins da demonstração dos fluxos de caixa, caixa e equivalentes de caixa consistem em caixa e aplicações financeiras de curto prazo, por serem considerados parte integrante da gestão de caixa da Companhia.

h) Estoques

Os estoques são avaliados ao custo ou valor líquido realizável, dos dois o menor. Os custos dos estoques baseiam-se no método de custo médio e incluem custos incorridos na compra de estoques, custos de produção editorial e outros custos incorridos em trazê-los para a sua localização e condição atuais. Os custos do estoque adquirido são determinados após deduzir quaisquer descontos e impostos recuperáveis.

As obras didáticas em andamento são consideradas como estoques em andamento e compreende os custos incorridos para criar material didático inacabado. Esse valor é medido com base na alocação de horas incorridas pelos colaboradores da produção editorial na elaboração de material didático.

A provisão para perda de material didático é calculada com base em seu valor esperado líquido realizável. A provisão para obsolescência dos estoques é registrada no custo das vendas. Ao determinar a provisão para perda de material didático, a Companhia considera a avaliação atual do mercado, as tendências do setor e a demanda projetada do produto, em comparação com o número de unidades atualmente em estoque.

i) Imobilizado

Imobilizados são demonstrados ao custo, líquido de depreciação acumulada e perdas acumuladas por redução ao valor recuperável, se houver.

As despesas subsequentes só serão capitalizadas se for provável que os benefícios econômicos futuros associados às despesas fluam para a Companhia.

A depreciação é calculada com base no método linear ao longo das vidas úteis estimadas dos ativos, conforme a seguir apresentado:

Máquinas e equipamentos	10%
Veículos	20%
Móveis e utensílios	10%
Computadores e periféricos	20%
Instalações	10%
Benfeitorias	10% a 27%

Um item de imobilizado é baixado quando vendido ou quando nenhum benefício econômico futuro for esperado do seu uso ou venda. Eventual ganho ou perda resultante da baixa do ativo (calculado como sendo a diferença entre o valor líquido da venda e o valor contábil do ativo) é incluído na demonstração do resultado no exercício em que o ativo for baixado.

O valor residual e vida útil dos ativos e os métodos de depreciação são revistos no encerramento de cada exercício, e ajustados de forma prospectiva, quando for o caso.

j) Arrendamentos

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

Companhia como arrendatária

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

Ativos de direito de uso

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

Imóveis	1 a 4 anos
Equipamentos	1 a 4 anos

Se a titularidade do ativo arrendado for transferida para a Companhia ao final do prazo do arrendamento ou se o custo representar o exercício de uma opção de compra, a depreciação é calculada utilizando a vida útil estimada do ativo. Os ativos de direito de uso também estão sujeitos a redução ao valor recuperável.

Passivos de arrendamento

Na data de início do arrendamento, a Companhia reconhece os passivos de arrendamento mensurados pelo valor presente dos pagamentos do arrendamento a serem realizados durante o prazo do arrendamento. Os pagamentos do arrendamento incluem pagamentos fixos (incluindo, substancialmente, pagamentos fixos) menos quaisquer incentivos de arrendamento a receber, pagamentos variáveis de arrendamento que dependem de um índice ou taxa, e valores esperados a serem pagos sob garantias de valor residual. Os pagamentos de arrendamento incluem ainda o preço de exercício de uma opção de compra razoavelmente certa de ser exercida pela Companhia e pagamentos de multas pela rescisão do arrendamento, se o prazo do arrendamento refletir a Companhia exercendo a opção de rescindir a arrendamento. Os pagamentos variáveis de arrendamento que não dependem de um índice ou taxa são reconhecidos como despesas (salvo se forem incorridos para produzir estoques) no período em que ocorre o evento ou condição que gera esses pagamentos.

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

Arrendamentos de curto prazo e de ativos de baixo valor

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

k) Intangível

Ativos intangíveis adquiridos separadamente são mensurados ao custo no momento do seu reconhecimento inicial. O custo de ativos intangíveis adquiridos em uma combinação de negócios corresponde ao valor justo na data da aquisição. Após o reconhecimento inicial, os ativos intangíveis são apresentados ao custo, menos amortização acumulada e perdas acumuladas de valor recuperável. O ágio é mensurado ao custo, deduzido das perdas acumuladas por redução ao valor recuperável.

A Companhia capitaliza os custos diretamente relacionados com o desenvolvimento das plataformas educacionais usadas para entregar conteúdo. Estes custos são substancialmente compostos de serviços relacionados com a tecnologia e despesas de folha de pagamento, esses gastos são registrados como software desenvolvido internamente na rubrica de intangível como plataformas de educação. As despesas de desenvolvimento são capitalizadas somente se as despesas podem ser mensuradas de forma confiável, o produto ou processo é tecnicamente e comercialmente viável, futuros benefícios econômicos são prováveis e a Companhia pretende e tem recursos suficientes para completar desenvolvimento e usar ou vender o ativo. Caso contrário, ele é reconhecido na demonstração do resultado do exercício.

Os custos associados à manutenção do software desenvolvido internamente são reconhecidos como uma despesa, à medida que incorridos.

A vida útil de ativo intangível é avaliada como definida.

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

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

I) Perda por redução ao valor recuperável de ativos não financeiros

Outras divulgações relacionadas a perda por redução ao valor recuperável de ativos não financeiros estão disponíveis nas notas explicativas abaixo:

- Julgamentos, estimativas e premissas contábeis significativas - nota 3
- Investimentos - nota 10
- Imobilizado - nota 11
- Intangível - nota 12

A Companhia revisa anualmente, se há uma indicação de perda por redução ao valor recuperável de seus ativos. Se alguma indicação existir, ou quando for necessário um teste de perda por redução ao valor recuperável para um ativo, a Companhia estima o valor recuperável do ativo. A quantia recuperável de um ativo é o mais alto entre o valor justo de um ativo menos custos de descarte e seu valor em uso. O valor recuperável é determinado para um ativo individual, a menos que o ativo não gere entradas de caixa que sejam em grande parte independentes daquelas de outros ativos ou grupos de ativos. Tendo o valor contábil líquido excedido o valor recuperável, é constituída provisão para desvalorização ajustando o valor contábil líquido ao valor recuperável.

Na avaliação do valor em uso, os fluxos de caixa futuros estimados são descontados para seu valor presente usando uma taxa de desconto antes dos impostos que reflete as avaliações de mercado atuais do valor temporal do dinheiro e os riscos específicos para o ativo. Na determinação do valor justo menos custos de descarte, as transações de mercado recentes são levadas em conta. Se essas transações não puderem ser identificadas, um modelo de avaliação apropriado será usado. Esses cálculos são corroborados por múltiplos de avaliação, preços de ações cotados para empresas de capital aberto ou outros indicadores de valor justo disponíveis.

A Companhia baseia seu cálculo de perda por redução ao valor recuperável em orçamentos detalhados, que são preparados separadamente para cada uma das unidades geradoras de caixa aos quais os ativos individuais são alocados. Esses orçamentos geralmente abrangem um período de cinco anos. Uma taxa de crescimento de longo prazo é calculada e aplicada aos fluxos de caixa futuros do projeto após o quinto ano.

As perdas por redução ao valor recuperável das operações em continuidade são reconhecidas na demonstração de resultados em categorias de despesa consistentes com a função do ativo baixado.

Para os ativos, com exceção do ágio, é efetuada uma avaliação ao final de cada exercício para determinar se existe uma indicação de que as perdas ao valor recuperável de ativos anteriormente reconhecidas já não existem ou diminuíram. Se tal indicação existir, a Companhia estima o valor recuperável do ativo ou da unidade geradora de caixa. Uma perda por redução ao valor recuperável anteriormente reconhecida é revertida somente se houve uma alteração nos pressupostos usados para determinar o valor recuperável do ativo desde que a última perda por redução ao valor recuperável foi reconhecida. A reversão é limitada para que a quantia escriturada do ativo não exceda seu valor recuperável, nem exceda a quantia escriturada que teria sido determinada, líquida de depreciação para o ativo em exercícios anteriores. Tal reversão é reconhecida na demonstração de resultados.

O teste de perda por redução ao valor recuperável de ágio é feito anualmente em 30 de setembro e revisado em 31 de dezembro ou quando as circunstâncias indicarem perda por desvalorização do valor contábil. Segmento é o nível mais baixo dentro da empresa em que o ágio é monitorado para fins de gestão interna e, portanto, testes de perda por redução ao valor recuperável de ágio foram realizados em cada nível de segmento. O prejuízo é determinado para o ágio avaliando o valor recuperável de cada segmento ao qual o ágio se relaciona. Quando o valor recuperável é menor do que seu valor contábil, uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida. As perdas por redução ao valor recuperável relativas ao ágio não podem ser revertidas em períodos futuros.

m) Provisões

Provisões são reconhecidas quando a Companhia tem uma obrigação presente (legal ou não formalizada) em consequência de um evento passado. É provável que benefícios econômicos sejam requeridos para liquidar a obrigação, e uma estimativa confiável do valor da obrigação possa ser feita. A despesa relativa a qualquer provisão é apresentada na demonstração do resultado, líquida de qualquer reembolso.

n) Distribuição de lucros

A Companhia reconhece a responsabilidade de pagar um dividendo quando a distribuição é autorizada e a distribuição já não está a critério da Companhia. A distribuição é autorizada quando é exigido pagar um dividendo mínimo do lucro para o exercício em conformidade com a legislação societária brasileira e o estatuto da Companhia ou quando aprovado pelos acionistas. Um valor correspondente é reconhecido diretamente no patrimônio líquido.

o) Obrigações sociais e trabalhistas

Obrigações sociais e trabalhistas são despesas quando o referido serviço é fornecido. Uma responsabilidade é reconhecida pelo valor esperado a ser pago se a Companhia tiver uma obrigação legal de pagar esse valor como resultado do serviço passado fornecido pelo empregado e a obrigação pode ser estimada de forma confiável.

p) Plano de remuneração baseado em ações

Certos executivos-chaves da Companhia recebem remuneração na forma de pagamentos baseados em ações, nos quais prestam serviços em troca de títulos patrimoniais ("transações liquidadas com títulos patrimoniais").

Transações liquidadas com instrumentos patrimoniais

O custo de transações liquidadas com instrumentos patrimoniais é mensurado com base no valor justo na data em que foram outorgados. Para determinar o valor justo, a Companhia utiliza um especialista de avaliação externo, o qual utiliza um método de avaliação apropriado. Este custo é reconhecido em despesas administrativas em conjunto com o correspondente aumento no patrimônio líquido, em conta própria para essa reserva, ao longo do período em que há o serviço prestado e, quando aplicável, condições de desempenho são cumpridas (período de aquisição ou *vesting period*). A despesa acumulada reconhecida para transações que serão liquidadas com títulos patrimoniais em cada data de reporte até a data de aquisição (*vesting date*) reflete a extensão na qual o período de aquisição pode ter expirado e a melhor estimativa da Companhia sobre o número de outorgas que, em última instância, serão adquiridos. A despesa ou crédito na demonstração do resultado do período representam a movimentação na despesa acumulada reconhecida no início e no fim daquele período.

Condições de serviço e outras condições de desempenho que não sejam de mercado não são consideradas na determinação do valor justo dos prêmios outorgados, porém a probabilidade de que as condições sejam satisfeitas é avaliada como parte da melhor estimativa da Companhia sobre o número de outorgas que, em última instância, serão cumpridas e os títulos adquiridos. Condições de desempenho de mercado são refletidas no valor justo na data da outorga. Quaisquer outras condições atinentes, mas que não possuam uma exigência de serviço a elas associada, são consideradas condições de não aquisição de direito. Condições de não aquisição de direito são refletidas no valor justo da outorga e levam ao lançamento imediato da outorga como despesa, a não ser que também existam condições de serviço e/ou desempenho.

Nenhuma despesa é reconhecida para outorgas que completam o seu período de aquisição por não terem sido cumpridas as condições de desempenho e/ou de serviços. Quando as outorgas incluem uma condição de mercado ou uma condição de não aquisição de direito, as transações são tratadas considerando o direito como adquirido independentemente de a condição de mercado ou a condição de não aquisição de direito ser satisfeitas, desde que todas as outras condições de desempenho e/ou serviços sejam satisfeitas.

Quando os termos de uma transação liquidada com títulos patrimoniais são modificados (por exemplo, por modificações no plano), a despesa mínima reconhecida é o valor justo na data de outorga, desde que estejam satisfeitas condições originais de aquisição do direito. Uma despesa adicional, mensurada na data da modificação, é reconhecida para qualquer modificação que resulta no aumento do valor justo dos acordos com pagamento baseado em ações ou que, de outra forma, beneficie os empregados. Quando uma outorga é cancelada pela entidade ou pela contraparte, qualquer elemento remanescente do valor justo da outorga é reconhecido como despesa imediatamente por meio do resultado.

O efeito da diluição das opções em aberto é refletido como diluição de ação adicional no cálculo do resultado por ação diluído.

q) Reconhecimento da receita

Receita da venda de material didático

A Companhia vende conteúdo educacional para escolas particulares, que são entregues através de formatos impressos e digitais para escolas particulares. A receita de contratos com clientes é reconhecida quando o controle dos bens ou serviços é transferido para o cliente por um valor que reflete a contraprestação à qual a Companhia espera ter direito pela troca dos bens e serviços, ou seja, no momento, ele entrega o conteúdo para escolas particulares em formato impresso e digital quando a Companhia cumpre sua obrigação de desempenho, e a receita desses contratos é reconhecida em um determinado momento. A receita é impulsionada pelo número de alunos matriculados em cada escola e é baseada em um valor negociado em cada contrato por meio das condições contidas nos termos de venda. A tecnologia é fornecida exclusivamente para apoiar o melhor uso de seu conteúdo. O conteúdo do material impresso e o digital são os mesmos.

O conteúdo digital, incluindo seus recursos, é fornecido com o objetivo de suportar o conteúdo impresso e inclui vídeo-aulas, trabalhos de casa on-line e avaliações que não são personalizadas e não têm valor independente se usadas separadamente ou fora do contexto principal. O conteúdo digital e os recursos relacionados são uma evolução de uma metodologia totalmente impressa para uma abordagem mais ampla, e continuarão a evoluir e mudar nos próximos exercícios, mas ainda estão profundamente relacionados com o conteúdo impresso.

A Companhia gera substancialmente todas as suas receitas a partir de contratos que têm um prazo médio de três anos, em conformidade com a qual a fornece material didático em formato impresso e digital para escolas privadas. A receita é impulsionada pelo número de alunos matriculados em cada cliente, utilizando as soluções e o preço acordado por aluno por ano, todos de acordo com os termos e condições estabelecidos em cada contrato. Cada contrato contempla multas que variam entre 100% e 20% do valor total remanescente do contrato, em caso de rescisão. No entanto, o material já entregue às escolas privadas não é devolvido, a menos que as condições de retorno no parágrafo seguinte sejam atendidas.

De acordo com os termos dos contratos com as escolas, eles são obrigados, até o final de novembro de cada ano, a fornecer à Companhia uma estimativa do número de alunos matriculados que terão acesso ao conteúdo no próximo ano letivo (que tipicamente começa em fevereiro do ano seguinte), permitindo que a Companhia inicie a entrega do seu material didático. Uma vez que os contratos com as escolas permitem o retorno do produto ou aumento do número de alunos matriculados até um certo limite, a Companhia reconhece a receita para o montante que se espera que seja recebida com base na experiência passada, supondo que as outras condições para o reconhecimento de receitas são atendidas. Um ativo de direito de devolução (e ajuste correspondente ao custo de vendas) também é reconhecido pelo direito de recuperação dos bens junto ao cliente.

O ativo é mensurado pelo valor contábil anterior do estoque, deduzido de quaisquer custos esperados para recuperar os bens e de qualquer potencial redução no valor. A Companhia atualiza a mensuração do ativo para quaisquer revisões no nível esperado de retorno e quaisquer reduções adicionais no valor dos produtos devolvidos.

A receita de assinatura é impulsionada pelo número de alunos matriculados em cada cliente e é baseada em um valor negociado com cada assinante através das condições contidas nos termos de uso.

Receita financeira

Para todos os instrumentos financeiros avaliados ao custo amortizado, a receita financeira é contabilizada utilizando-se a taxa de juros efetiva, que desconta exatamente os pagamentos ou recebimentos futuros estimados de caixa ao longo da vida estimada do instrumento financeiro ou em um período de tempo mais curto, quando aplicável, ao valor contábil líquido do ativo ou passivo financeiro. A receita de juros é incluída na rubrica receita financeira, na demonstração do resultado.

Custo para obter um contrato

A Companhia incorre em custos para obter cada contrato de venda e reconhece como um ativo os custos incrementais de obtenção de um contrato com um cliente se a entidade espera recuperar esses custos. Os custos incrementais de obtenção de um contrato são aqueles custos em que uma entidade incorre para obter um contrato com um cliente em que não teria incorrido se o contrato não tivesse sido obtido.

r) Imposto de renda e contribuição social

Imposto de renda e contribuição social correntes

Os ativos e passivos do imposto de renda corrente são mensurados no montante previsto para ser recuperado ou pago às autoridades fiscais. As taxas de imposto e as leis fiscais usadas para calcular o montante são aquelas que são promulgadas ou substancialmente promulgadas na data das demonstrações financeiras.

A administração avalia periodicamente as posições tomadas nas declarações fiscais relativamente às situações em que as regulamentações fiscais aplicáveis estão sujeitas a interpretação e estabelece disposições, quando aplicável.

Imposto de renda e contribuição social diferidos

O imposto de renda e contribuição social diferidos são reconhecidos usando-se o método do passivo sobre as diferenças temporárias decorrentes de diferenças entre as bases fiscais dos ativos e passivos e seus valores contábeis nas demonstrações financeiras.

Os impostos diferidos passivos são contabilizados para todas as diferenças temporárias tributáveis, exceto:

- Quando o imposto diferido passivo é originado do reconhecimento inicial de ágio ou de ativos e passivos de uma transação que não seja uma combinação de negócios, a qual, na época da transação, não afeta o resultado contábil, nem o lucro tributável (prejuízo fiscal).
- Em relação às diferenças temporárias tributáveis associadas a investimentos em controladas, coligadas e investimentos em *joint venture*, quando o tempo de reversão das diferenças temporárias pode ser controlado e é provável que as diferenças temporárias não reverterão no futuro previsível.

Os impostos diferidos ativos são reconhecidos para todas as diferenças temporárias dedutíveis, os créditos fiscais não utilizados e quaisquer perdas fiscais não utilizadas. Os impostos diferidos ativos são reconhecidos somente na proporção da probabilidade de que lucro tributável futuro esteja disponível e contra o qual as diferenças temporárias ou prejuízos fiscais e bases negativas possam ser usadas. Exceto:

- Quando o imposto diferido ativo relacionado com a diferença temporária dedutível surge do reconhecimento inicial de um ativo ou passivo em uma transação que não é uma combinação de negócios e, no momento da transação, não afeta nem o lucro contábil, nem lucro ou prejuízo tributável;
- Relacionado às diferenças temporárias dedutíveis associadas a investimentos em controladas, coligadas e investimentos em *joint venture*, os impostos diferidos ativos são reconhecidos apenas na medida em que é provável que as diferenças temporárias revertam no futuro previsível e o lucro tributável estará disponível para as diferenças temporárias poderem ser utilizadas.

A quantia escriturada de ativos fiscais diferidos é revista ao final de cada exercício e reduzida na medida em que não é mais provável que o lucro tributável suficiente estará disponível para permitir que todo ou parte do imposto diferido ativo possa ser utilizado. Os ativos fiscais diferidos não reconhecidos são reavaliados ao final de cada exercício e são reconhecidos na medida em que é provável que os lucros tributáveis futuros permitirão que o imposto diferido ativo seja recuperado.

Os ativos e passivos fiscais diferidos são medidos nas taxas de imposto que se espera que se apliquem no exercício em que o ativo é realizado ou a responsabilidade é liquidada, com base nas taxas fiscais (e leis fiscais) que tenham sido promulgadas ou comprovadas substantivamente na data do relatório.

Os impostos de renda diferidos ativos e passivos são utilizados quando há um direito legal e a intenção de compensá-los quando da apuração dos tributos correntes, em geral relacionado com a mesma entidade legal e mesma autoridade fiscal. Dessa forma, impostos diferidos ativos e passivos em diferentes entidades, em geral são apresentados em separado, e não pelo líquido. A mensuração dos ativos e passivos fiscais diferidos reflete as consequências tributárias decorrentes da maneira sob a qual a Companhia espera recuperar ou liquidar seus ativos e passivos.

2.4 Normas emitidas, mas ainda não vigentes

Diversas normas novas ou alteradas tornaram-se aplicáveis para o período de relatório atual. A Companhia não teve que alterar suas políticas contábeis ou fazer ajustes retrospectivos como resultado da adoção dessas normas novas ou alteradas.

Normas emitidas, que ainda não estão em vigor

As normas e interpretações novas e alteradas que foram emitidas, mas ainda não em vigor, 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 entrarem em vigor. A Companhia está avaliando o impacto que as mudanças nas normas terão na prática atual, mas não espera que ocorra um impacto significativo ou qualquer impacto nas demonstrações financeiras da Companhia:

- Mensuração do passivo de arrendamento em uma transação de venda e retroarrendamento - Alterações ao IFRS 16 (CPC 06);
- Classificação dos passivos como circulantes ou não circulantes e passivos não circulantes com “covenants” – Alterações ao IAS 1 (CPC 26);
- Acordos de financiamento com fornecedores - Alterações ao IAS 7 (CPC 03) e IFRS 7 (CPC 40);
- Falta de conversibilidade – Alterações ao IAS 21 (CPC 02);
- Venda ou contribuição de ativos entre um investidor e sua coligada ou joint-venture – Alterações ao IFRS 10 (CPC 36) e IAS 28 (CPC 18).

3 Julgamentos, estimativas e premissas contábeis significativas

A preparação das demonstrações financeiras da Companhia requer que a administração faça julgamentos, estimativas e adote premissas que afetam os valores apresentados de receitas, despesas, ativos e passivos, e as respectivas divulgações. A incerteza sobre essas premissas e estimativas podem ocasionar resultados que exijam um ajuste significativo no valor contábil dos ativos ou passivos afetados em períodos futuros. Estimativas e julgamentos contábeis são continuamente reavaliados e são baseados em experiência histórica e outros fatores, incluindo expectativas de eventos futuros que se acredita serem razoáveis as circunstâncias. As revisões das estimativas são reconhecidas prospectivamente.

Outras divulgações relativas à exposição a riscos e incertezas incluem:

- Gestão de capital - nota 23;
- Gestão de risco e de políticas instrumentos financeiros - nota 23;
- Análise de sensibilidade - nota 23.

Estimativas e premissas

As principais premissas relativas a fontes de incerteza nas estimativas futuras e outras importantes fontes de incerteza em estimativas na data do balanço, envolvendo risco significativo de causar um ajuste significativo no valor contábil dos ativos e passivos no próximo exercício financeiro, são discutidas a seguir. A Companhia baseou suas estimativas e premissas sobre os parâmetros disponíveis quando as demonstrações financeiras foram preparadas. As circunstâncias e pressupostos existentes sobre os desenvolvimentos futuros, no entanto, podem mudar devido a mudanças de mercado ou circunstâncias que surgem e que estão além do controle da Companhia. Tais alterações são refletidas nos pressupostos quando ocorrem. As principais estimativas são:

Perda por redução ao valor recuperável de ativos não financeiros

Uma perda por redução ao valor recuperável existe quando o valor contábil de um ativo ou unidade geradora de caixa excede o seu valor recuperável, o qual é o maior entre o valor justo líquido das despesas de venda e o valor em uso. O cálculo do valor justo líquido das despesas de venda é baseado em informações disponíveis de transações de venda de ativos similares ou preços de mercado menos as despesas de venda. O cálculo do valor em uso é baseado no modelo de fluxo de caixa descontado. Os fluxos de caixa derivam do orçamento para os próximos cinco anos e não incluem atividades de reorganização com as quais a Companhia ainda não tenha se comprometido ou investimentos futuros significativos que melhorarão a base de ativos da unidade geradora de caixa objeto de teste. O valor recuperável é sensível à taxa de desconto utilizada no método de fluxo de caixa descontado, bem como aos recebimentos de caixa futuros esperados e à taxa de crescimento utilizada para fins de extrapolação. As principais premissas utilizadas para determinar o valor recuperável das diversas unidades geradoras de caixa, incluindo análise de sensibilidade, são detalhadas na nota 12.

Provisão para perda de estoque

A Companhia reconhece uma provisão para alienação de estoque considerando materiais de coleções anteriores não comercializados e um modelo prospectivo para estimar a provisão de obsolescência de produtos de coleções atuais. O modelo aplicado considera os dados históricos de não realização dos produtos para obter os percentuais de perda esperados. Quaisquer mudanças significativas entre as perdas observadas em comparação com o padrão de perda histórico impactam os percentuais de perda esperados estimados pela Companhia. Vide nota 8 para mais informações.

Provisão para perdas de crédito esperadas para contas a receber e ativos de contrato

A Companhia utiliza uma matriz de provisão para calcular a perda de crédito esperada para contas a receber e ativos de contrato. As taxas de provisão aplicadas são baseadas em dias de atraso para agrupamentos de vários segmentos de clientes que apresentam padrões de perda semelhantes.

A matriz de provisão baseia-se inicialmente nas taxas de perda histórica observadas pela Companhia. A Companhia revisa a matriz de forma prospectiva para ajustá-la de acordo com a experiência histórica de perda de crédito.

A avaliação da correlação entre as taxas de perda histórica observadas, as condições econômicas previstas e as perdas de crédito esperadas são uma estimativa significativa. A quantidade de perdas de crédito esperadas é sensível a mudanças nas circunstâncias e nas condições econômicas previstas. A experiência histórica de perda de crédito da Companhia e a previsão das condições econômicas também podem não representar o padrão real do cliente no futuro. As informações sobre as perdas de crédito esperadas sobre as contas a receber de ativos de contrato da Companhia estão divulgadas na nota 6.

Pagamento baseado em ações

A estimativa do valor justo para transações de pagamento com base em ações requer a determinação do modelo de avaliação mais adequado, que depende dos termos e condições da concessão. Essa estimativa também requer a determinação dos dados mais apropriados para o modelo de avaliação, incluindo a vida esperada da opção de ação ou direito de valorização, volatilidade e rendimento de dividendos e fazendo suposições sobre eles. Para a mensuração do valor justo das transações liquidadas com ações, a Companhia utiliza o modelo Black & Scholes. As premissas e modelos utilizados para estimar o valor justo das transações com pagamento baseado em ações estão divulgados na nota 16.

Impostos

Ativo fiscal diferido é reconhecido para diferenças temporárias e todos os prejuízos fiscais não utilizados na extensão em que seja provável que haja lucro tributável disponível para permitir a utilização dos referidos prejuízos. Julgamento significativo da administração é requerido para determinar o valor do ativo fiscal diferido que pode ser reconhecido, com base no prazo provável e nível de lucros tributáveis futuros, juntamente com estratégias de planejamento fiscal futuras.

A Companhia apresenta prejuízos fiscais a compensar no valor de R\$ 247.663. Estes prejuízos se referem a histórico de prejuízos, não prescrevem e não podem ser utilizados para fins de compensação com lucro tributável em outra parte da Companhia, ver nota 21.

Mensuração ao valor justo dos instrumentos financeiros

Quando o valor justo de ativos e passivos financeiros registrados no balanço patrimonial não pode ser mensurado com base em preços cotados nos mercados ativos, o valor justo é mensurado com base em técnicas de avaliação, incluindo o modelo de fluxo de caixa descontado. Os insumos considerados nestes modelos são obtidos de mercados observáveis, quando possível. Nas situações em que estes insumos não podem ser obtidos de mercados observáveis, um grau de julgamento é necessário para estabelecer os respectivos valores justos. Os julgamentos associados incluem avaliação do risco de liquidez, risco de crédito e volatilidade. Mudanças nas premissas relativas a estes fatores poderiam afetar o valor justo dos instrumentos financeiros. A nota 22 apresenta mais detalhes e divulgações neste sentido.

A contraprestação contingente, resultante de aquisição de investimentos, é avaliada pelo valor justo na data da aquisição como parte da combinação de negócios. Quando a contraprestação contingente atende à definição de passivo financeiro, é subsequentemente reavaliada ao valor justo a cada data de reporte. O valor justo é baseado no fluxo de caixa descontado. Ver notas 4 e 23 para mais detalhes.

Qualquer contraprestação contingente é classificada como instrumentos financeiros a partir da aquisição de participação, vide nota 15.

4 Caixa e equivalentes de caixa

	2023	2022
Caixa e depósitos bancários	3.855	6.382
Aplicações financeiras (a)	258.722	163.642
	262.577	170.024

(a) Caixa e equivalentes de caixa correspondem a certificados de depósito bancário ("CDB") de instituições financeiras de primeira linha. Em 31 de dezembro de 2023, as aplicações financeiras eram representadas por títulos de renda fixa remunerados à taxa média de 100,9% (2022: 102,6%) do CDI. Essas aplicações são prontamente conversíveis em um montante conhecido de caixa e que estão sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor.

5 Aplicações financeiras

	2023	2022
Aplicações financeiras (a)	58.311	285.684
Outras	376	381
	58.687	286.065
Circulante	58.311	285.684
Não circulante	376	381

(a) As aplicações financeiras correspondem a investimentos indexados ao CDI e a SELIC e geridos por instituições financeiras de primeira linha. Em 31 de dezembro de 2023, o rendimento médio dessas aplicações equivale a 103,1% (2022: 104,2%) do CDI e a 161,5% da SELIC.

6 Contas a receber de clientes

	2023	2022
Contas a receber de clientes pela venda de material didático	938.285	696.812
Contas a receber de partes relacionadas (nota 9)	3.078	2.600
	941.363	699.412
(-) Perda estimada para créditos de liquidação duvidosa	(76.611)	(63.171)
	864.752	636.241

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, o vencimento das contas a receber é conforme segue:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
A vencer	810.063	574.856
Vencidos	131.300	124.556
1 a 60 dias	26.337	28.744
61 a 90 dias	11.776	12.775
91 a 120 dias	7.533	8.093
121 a 180 dias	11.390	15.447
Mais de 180 dias	74.264	59.497
	<u>941.363</u>	<u>699.412</u>

A Companhia revisa sua provisão para devedores duvidosos pelo menos duas vezes por ano após uma revisão detalhada dos saldos de contas a receber e perfis históricos de pagamento, e avaliação dos fatores de risco prospectivos. A administração acredita que todos os saldos remanescentes a receber são totalmente recuperáveis.

A movimentação da provisão para créditos de liquidação duvidosa, nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2023, foi a seguinte:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Saldos no início do exercício	(63.171)	(61.924)
Adições / Reversões	(9.896)	1.909
Reestruturação societária (nota 1.2)	(10.502)	(5.360)
Baixas	6.958	2.204
Saldos no final do exercício	<u>(76.611)</u>	<u>(63.171)</u>

7 Estoques

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Material didático	125.262	104.778
Conteúdo educacional	110.100	78.021
Estoques de uso e consume	677	34
Estoques em poder de terceiros	44.233	20.358
	<u>280.272</u>	<u>203.191</u>

O material didático é apresentado líquido de provisão para perda. O movimento na provisão para perda de estoque para os exercícios findos em 31 de dezembro 2023, e 2022 foi o seguinte:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Saldo do início do ano	(49.242)	(18.902)
Adições / Reversões	(43.376)	(35.534)
(-) Baixas	21.354	5.194
Saldo do final do ano	<u>(71.264)</u>	<u>(49.242)</u>

8 Impostos a recuperar

	2023	2022
IRRF sobre aplicações financeiras (a)	4.756	5.888
IRPJ e CSLL a recuperar	16.881	14.011
PIS e COFINS a recuperar (b)	21.425	14.775
Outros	2.504	21.704
	45.566	56.378
Circulante	39.492	47.600
Não circulante	6.074	8.778

- a) Imposto de renda retido sobre aplicações financeiras (IRRF) a ser utilizado para compensar os impostos federais a pagar.
- b) Créditos adquiridos sobre compras operacionais da Companhia. Esse saldo geralmente é utilizado para compensação de saldos devedores de impostos federais, principalmente de INSS relacionado a folha de pagamento.

9 Partes relacionadas

A tabela abaixo resume os saldos e transações com partes relacionadas:

	2023	2022
Ativos		
Contas a receber de clientes		
Livraria ASC Ltda. e Educadora ASC Ltda. (a)	2.450	1.988
Me Salva! Cursos e Consultoria S.A. (a)	628	612
	3.078	2.600
Outras contas a receber		
Arco Instituto de Educação (c)	1.400	-
International School (d)	2.580	2.580
	3.980	2.580
Partes relacionadas ativo (b)		
Arco Educação S.A.	87.661	27.918
NLP Soluções Educacionais S.A.	-	11
International School	-	2
SAE Digital S.A.	1.167	9.091
Atech Soluções Tecnológicas S.A.	5	-
Activesoft	1.277	-
Arco Platform Limited	131.518	84.742
Escola da Inteligência Cursos Educacionais Ltda.	-	30
Me Salva Cursos e Consultoria S.A.	2.558	1.550
Oisa Tecnologia e Serviços	54.282	-
Desenvolva Educação, Trein. e Consultoria	-	1.018
	278.468	124.362
Circulante	18.897	26.985
Não circulante	259.571	97.377
Dividendos a receber		
International School S.A.	63.354	-
Escola da Inteligência Cursos Educacionais Ltda.	-	23.665
	63.354	23.665

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Passivos		
Partes relacionadas passivo (b)		
Arco Educação S.A.	1.014	-
Atech Soluções Tecnológicas S.A.	1.541	178
	<u>2.555</u>	<u>178</u>
Circulante	2.555	178
Não circulante	-	-
Receita		
Livraria ASC Ltda. e Educadora ASC Ltda. (a)	5.854	5.254
SAE Digital S.A. (a)	1.084	2.121
	<u>6.938</u>	<u>7.375</u>
Receitas financeiras		
Geekie Desenvolvimento de Softwares S.A.	-	273
	<u>-</u>	<u>273</u>

- a) Transações comerciais com de venda de material didático entre as empresas do Grupo. O prazo médio de recebimento de 60 dias após o faturamento. As transações são precificadas com base no preço do contrato na data da venda estabelecido entre as partes.
- b) Saldos a receber e a pagar entre as empresas do mesmo grupo econômico com a finalidade de otimizar a gestão de caixa.
- c) Valores a receber do Arco Instituto de Educação decorrentes de reembolso de despesas pagas pela Companhia. Os valores não estão sujeitos a encargos financeiros e o saldo em aberto em dezembro de 2023 é referente à operação de 2023.
- d) Valores a receber das subsidiárias pela utilização de serviços compartilhados prestação pela Companhia.

Remuneração do pessoal-chave da administração

A remuneração do pessoal-chave da administração corresponde a:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Benefícios de empregados de curto prazo	49.187	62.435
Plano de remuneração baseado em ações (a)	60.850	36.402
	<u>110.037</u>	<u>98.837</u>

A remuneração do pessoal-chave da administração inclui benefícios de curto prazo dos empregados, compostos por salários, bônus, custos trabalhistas e sociais e outros benefícios de curto prazo.

- (a) Alguns membros da administração da Companhia participam do plano de remuneração baseado em ações, ver nota 16 para mais informações.

10 Investimentos

i. Composição da conta

O quadro abaixo apresenta um sumário dos saldos contábeis em empresas controladas e investidas. As informações quanto à natureza e percentual de participação estão descritas na nota 2.2.

	2023	2022
Investimentos		
International School Serviços de Ensino, Treinamento e Editoração, Franqueadora S.A.	141.448	201.337
Atech Soluções Tecnológicas S.A.	50.317	53.350
Me Salva! Cursos e Consultorias S.A.	33.304	35.285
Tera Treinamentos Profissionais Ltda.	14.943	12.721
Bewater Ventures I GA Fundo de Investimento em Participações Multiestratégia	11.724	11.215
Lucros não realizados nos estoques	(5.020)	(1.910)
	246.716	311.998
Saldo de ágio/mais valia na aquisição de investimentos incorporados:		
Barra Américas Editora Ltda.	636	843
NLP Soluções Educacionais Ltda.	-	32.622
Sistema de Ensino Positivo	1.310.083	1.369.320
WPensar S.A.	21.548	23.589
Geekie Desenvolvimento de Softwares S.A.	175.056	177.442
Escola da Inteligência Cursos Educacionais Ltda.	396.773	510.390
Studos Software Ltda.	15.312	16.469
Quadrado Mágico Desenvolvimento e Licenciamento de Software S.A.	26.811	28.368
Desenvoolva – Educação, Treinamento e Consultoria Corporativa Ltda.	-	13.987
P2D Educação Ltda.	660.626	673.457
Nave à Vela Ltda.	48.282	50.322
Distribuidora de Material Didático Desterro Ltda.	9.208	9.807
Nova Gaúcha	107	341
	2.664.442	2.906.957
Total	2.911.158	3.218.955
Dividido em:		
	2023	2022
Investimento	163.383	352.730
Ágio	1.939.185	1.948.955
Mais-valia	808.590	917.270
	2.911.158	3.218.955

ii. Movimentação

A movimentação dos investimentos, em empresas controladas, controladas em conjunto e joint ventures é demonstrada abaixo:

Investida	2022	Aumento de capital	Reestruturação societária (nota 1.2)	Amortização de mais-valia	Equivalência patrimonial	Dividendos distribuídos	Venda de Ativos	Ações restritas - reflexo	Ajuste a valor justo	Ganho em mudança de participação	2023
Barra Américas Editora Ltda.	843	-	-	(207)	-	-	-	-	-	-	636
International School Serviços de Ensino,	201.337	-	-	(3.286)	43.028	(99.631)	-	-	-	-	141.448
NLP Soluções Educacionais Ltda.	32.622	891	(28.625)	-	(4.888)	-	-	-	-	-	-
Sistema de Ensino Positivo	1.369.320	-	-	(59.237)	-	-	-	-	-	-	1.310.083
WPensar S.A.	23.589	-	(2.476)	(930)	1.365	-	-	-	-	-	21.548
Escola da Inteligência	510.390	-	(90.428)	(19.892)	(3.297)	-	-	-	-	-	396.773
Geekie Desenvolvimento de Softwares	177.442	-	-	(2.386)	-	-	-	-	-	-	175.056
Nova Gaúcha	341	-	-	(234)	-	-	-	-	-	-	107
Desterro	9.807	-	-	(599)	-	-	-	-	-	-	9.208
Nave à Vela	50.322	-	-	(2.040)	-	-	-	-	-	-	48.282
Atech Soluções Tecnológicas S.A.	53.350	-	-	(279)	561	-	-	(3.315)	-	-	50.317
Studos	16.469	-	-	(1.157)	-	-	-	-	-	-	15.312
Me Salva	35.285	2.800	-	(1.709)	(3.072)	-	-	-	-	-	33.304
Eduqo	28.368	-	-	(1.557)	-	-	-	-	-	-	26.811
Edupass	13.987	2.018	-	(524)	(1.093)	-	(14.388)	-	-	-	-
P2D	673.457	-	-	(12.831)	-	-	-	-	-	-	660.626
Tera	12.721	-	-	-	(2.090)	-	-	-	-	4.312	14.943
Bewater Ventures	11.215	25	-	-	-	-	-	-	484	-	11.724
Lucros não realizados nos estoques	(1.910)	-	-	-	(3.110)	-	-	-	-	-	(5.020)
	3.218.955	5.734	(121.529)	(106.821)	27.404	(99.631)	(14.388)	(3.315)	484	4.312	2.911.158

Investimentos em controladas

As principais informações sobre as controladas, as quais possuem exercício social também encerrado em 31 de dezembro, estão apresentadas a seguir.

Em 31 de dezembro de 2023

Investida	Ativo circulante	Ativo não circulante	Passivo circulante	Passivo não circulante	Patrimônio líquido	Receitas	Custos e despesas	Resultado do exercício
International School Serviços de Ensino, Treinamento e Editoração, Franqueadora S.A.	186.683	22.254	101.310	546	107.081	160.714	(105.734)	43.027
NLP Soluções Educacionais Ltda.	-	-	-	-	-	3.733	(10.571)	(4.888)
WPensar S.A.	-	-	-	-	-	3.089	(1.269)	1.366
Escola da Inteligência Cursos Educacionais Ltda.	-	-	-	-	-	32.367	(40.893)	(3.298)
Atech Soluções Tecnológicas S.A.	40.725	13.115	13.993	-	39.847	73.348	(68.239)	4.227
Me Salva! Cursos e Consultorias S.A.	2.363	1.468	2.804	2.558	(1.531)	7.806	(10.526)	(3.074)
Desenvoolva – Educação, Treinamento e Consultoria Corporativa Ltda.	-	-	-	-	-	1.170	(1.018)	(1.093)

Em 31 de dezembro de 2022

Investida	Ativo circulante	Ativo não circulante	Passivo circulante	Passivo não circulante	Patrimônio líquido	Receitas	Custos e despesas	Resultado do exercício
International School Serviços de Ensino, Treinamento e Editoração, Franqueadora S.A.	194.818	20.570	51.343	360	163.685	146.002	(104.998)	41.003
NLP Soluções Educacionais Ltda.	27.334	11.023	4.907	828	32.622	22.822	(21.411)	1.411
WPensar S.A.	1.499	1.411	1.610	189	1.111	6.182	(5.689)	493
Escola da Inteligência Cursos Educacionais Ltda.	99.061	41.185	35.194	4.121	100.931	97.703	(68.877)	28.825
Atech Soluções Tecnológicas S.A.	31.694	16.534	9.062	232	38.934	46.605	(45.765)	840
Me Salva! Cursos e Consultorias S.A.	3.205	1.764	4.676	1.549	(1.256)	8.350	(14.401)	(6.051)
Desenvoolva – Educação, Treinamento e Consultoria Corporativa Ltda.	917	941	664	1.224	(30)	1.834	(6.319)	(4.484)

(a) O resultado da investida apresentado não contempla todo o exercício. Ver nota 1.2 para mais informações sobre as movimentações ocorridas no exercício.

iii. Investimentos em outras entidades

Bewater Ventures I GA Fundo de Investimento em Participações Multiestratégia (“Bewater”)

Em 24 de julho de 2020, a Companhia, por meio de sua subsidiária Companhia Brasileira de Educação e Sistemas de Ensino S.A. (“CBE”), adquiriu 9.670 cotas classe B do Bewater Ventures I GA Fundo de Investimento em Participações Multiestratégia (“Fundo” ou “Bewater”), um fundo gerido pela Paraty Capital. A Companhia pagou R\$ 9.670, correspondendo a uma participação total de 14,5% na Bewater. Em 2 de fevereiro de 2021, a Bewater realizou uma nova rodada de injeção de capital, na qual a Companhia adquiriu 27 cotas classe B adicionais, resultando em uma participação de 11,1% das cotas do Fundo.

Em 12 de agosto de 2021, a Bewater teve uma nova rodada de investimentos, na qual a Companhia adquiriu 16 cotas classe B adicionais, resultando em uma participação de 11,0% das cotas do Fundo. Em 17 de fevereiro de 2022 e em 5 de agosto de 2022, a Bewater realizou novas rodadas de investimento, nas quais a Companhia adquiriu 19 e 12 cotas classe B adicionais, respectivamente. Em 3 de fevereiro de 2023 e 25 de julho de 2023, a Bewater realizou novas rodadas de investimento, nas quais a Companhia adquiriu 21 e 5 cotas classe B adicionais, respectivamente. Até 31 de dezembro de 2023, a Companhia detém uma participação de 10,8% das cotas do Fundo.

O Fundo fez um investimento minoritário no Grupo A, uma empresa que oferece soluções educacionais para o ensino superior. O investimento na Bewater é mensurado pelo valor justo por meio do resultado financeiro e registrado no resultado financeiro.

Tera Treinamentos Profissionais Ltda (“Tera”)

Em 9 de abril de 2021, a Companhia celebrou um Contrato de Compra e Venda de Ações com a Tera Treinamentos Profissionais Ltda, uma empresa que oferece cursos profissionais focados no desenvolvimento de habilidades digitais, segundo o qual 8.234 ações foram adquiridas, equivalentes a 23,43% do capital social total da Tera, por um montante total de R\$ 15.000. Com base no acordo assinado, a Empresa não possui controle sobre a Tera, mas exerce influência significativa sobre a entidade.

Até 31 de dezembro de 2023, a Companhia detém uma participação de 20,26% devido à diluição de sua participação resultante de outra rodada de investimentos que os investidores realizaram sem injeção de capital da Arco. Essa operação resultou em um ganho de R\$ 4.312, e esse valor é reconhecido em Outras receitas (despesas), líquidas na demonstração do resultado ou prejuízo.

iv. Análise do valor recuperável de ativos

	2023	2022
Ágio		
Core	1.558.143	1.475.141
Suplemento	313.186	475.724
Soluções administrativas e financeiras	67.855	-
	1.939.184	1.950.865
Investimento + Mais-valia		
Core	619.220	695.093
Suplemento	306.621	519.077
Soluções administrativas e financeiras	46.133	53.920
	971.974	1.268.090
Total	2.911.158	3.218.955

A Companhia possuía em 31 de dezembro de 2023 o valor de R\$ 1.939.185 de ágio por expectativa de rentabilidade futura registrados na rubrica de investimentos, que, de acordo com o CPC 18 – Investimento em Coligada, em Controlada e em Empreendimento Controlado em Conjunto, integra ao seu valor líquido nas demonstrações financeiras.

Por não ser reconhecido separadamente, esse ágio também não deve ser testado separadamente com relação ao seu valor recuperável. Em vez disso, o valor contábil total do investimento é que deve ser testado como um único ativo, em conformidade com o disposto no CPC 01 – Redução ao Valor Recuperável de Ativos, pela comparação de seu valor contábil com seu valor recuperável.

A Companhia realizou análise do valor recuperável de ativos para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022. A Companhia testa, pelo menos anualmente, a recuperabilidade do valor contábil do ágio. O processo de estimativa desses valores envolve o uso de pressupostos, julgamentos e estimativas de fluxos de caixa futuros que representam a melhor estimativa da Companhia.

O cálculo do valor em uso baseia-se em projeções de fluxo de caixa e orçamentos financeiros aprovados pela administração por um período de cinco anos. Fluxos de caixa para além do período de cinco anos foram extrapolados usando uma taxa de crescimento estimada. A taxa de crescimento não excede a taxa média de longo prazo para a indústria. O valor justo calculado para o segmento Core em 2023 foi de R\$ 4.670.275 (2022: R\$ 3.102.036), já o valor justo calculado para o segmento Suplemento em 2023 foi de R\$ 2.146.742 (2022: R\$ 1.491.994).

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, não há provisão para redução ao valor recuperável para os ágios por expectativa de rentabilidade futura.

Os cálculos de valor justo foram baseados no modelo de fluxo de caixa descontado e baseiam-se nas seguintes premissas:

	Taxa de crescimento		Taxa de crescimento na perpetuidade		Taxa de desconto	
	2023	2022	2023	2022	2023	2022
Core	11,0%	10,7 %	3,0%	3,0%	12,1%	13,2%
Suplemento	22,1%	18 %	3,0%	3,0%	13,4%	14,5%

11 Imobilizado

	Máquinas e equipamentos	Veículos	Móveis e utensílios	Computadores e periféricos	Instalações	Benfeitorias	Provisão para perda	Total
Custo								
Saldos em 31 de dezembro de 2021	759	120	1.557	6.852	144	13.001	(585)	21.848
Adições	104	6	590	870	-	1.878	-	3.448
Baixa do custo	-	-	-	(2.883)	-	-	(22)	(2.905)
Reestruturação societária (nota 1.2)	131	-	260	59.304	-	638	(256)	60.077
Saldos em 31 de dezembro de 2022	994	126	2.407	64.143	144	15.517	(863)	82.468
Adições	210	-	584	2.340	-	1.645	-	4.779
Baixa do custo	(419)	(30)	(448)	(3.005)	-	(2.755)	121	(6.536)
Reestruturação societária (nota 1.2)	718	46	99	53	4	12	(83)	849
Transferências	(2)	4	(2)	-	-	-	-	-
Saldos em 31 de dezembro de 2023	1.501	146	2.640	63.531	148	14.419	(825)	81.560
Depreciação								
Saldos em 31 de dezembro de 2021	(48)	(126)	762	654	(13)	(7.067)	-	(5.838)
Depreciação no exercício	(118)	-	(346)	(7.106)	(12)	(3.058)	-	(10.640)
Baixas de depreciação	-	-	-	2.472	-	-	-	2.472
Reestruturação societária	(71)	-	(104)	(17.766)	-	(638)	-	(18.579)
Transferências	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022	(237)	(126)	312	(21.746)	(25)	(10.763)	-	(32.585)
Depreciação no exercício	(152)	(20)	(320)	(20.325)	(11)	(1.693)	-	(22.521)
Baixas de depreciação	275	-	198	2.778	-	2.240	-	5.491
Saldos em 31 de dezembro de 2023	(114)	(146)	190	(39.293)	(36)	(10.216)	-	(49.615)
Saldo líquido								
Saldos em 31 de dezembro de 2021	711	(6)	2.319	7.506	131	5.934	(585)	16.010
Saldos em 31 de dezembro de 2022	757	-	2.719	42.397	119	4.754	(863)	49.883
Saldos em 31 de dezembro de 2023	1.387	-	2.830	24.238	112	4.203	(825)	31.945

A Companhia avalia, em cada data de relatório, se existe uma indicação de perda ao valor recuperável de ativos. Se existir, a Companhia estima o valor recuperável do ativo. Para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, não há indícios de perda ao valor recuperável do ativo imobilizado e por isso, não foi constituída provisão.

12 Intangível

	Licença de comercialização	Direitos autorais	Licença de uso de softwares	Marcas	Plataforma de educação	Acordo de não competição	Intangível em andamento	Total
Custo								
Saldos em 31 de dezembro de 2021	11.654	25.548	63.361	2.891	171.466	1.478	23.233	299.631
Aquisições	-	6.191	29.628	-	67.583	529	9.447	113.378
Baixas	-	-	-	-	(27.322)	-	-	(27.322)
Reestruturação societária (nota 1.2)	-	375	-	14.208	130.490	-	-	145.073
Transferência	-	15.635	-	-	(5.156)	-	(10.479)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022	11.654	47.749	92.989	17.099	337.061	2.007	22.201	530.760
Aquisições	-	8.023	32.777	-	75.187	-	2.080	118.067
Baixas	-	-	-	-	-	(1.329)	-	(1.329)
Reestruturação societária (nota 1.2)	-	765	2.226	-	4.952	-	-	7.943
Transferência	-	2.926	(1.111)	-	1.111	-	(2.926)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2023	11.654	59.463	126.881	17.099	418.311	678	21.355	655.441
Amortização								
Saldos em 31 de dezembro de 2021	(4.943)	(19.587)	(15.260)	(97)	(69.941)	(946)	-	(110.774)
Amortização	(1.975)	(4.081)	(16.993)	(1.877)	(72.739)	(425)	-	(98.090)
Baixas de amortização	-	-	-	-	20.953	-	-	20.953
Reestruturação societária (nota 1.2)	-	(9)	-	(618)	(84.964)	-	-	(85.591)
Transferência	-	(4.119)	-	-	4.119	-	-	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022	(6.918)	(27.796)	(32.253)	(2.592)	(202.572)	(1.371)	-	(273.502)
Amortização	(2.248)	(5.725)	(30.011)	(4.871)	(82.700)	(464)	-	(126.019)
Baixas de amortização	-	-	-	-	60	1.157	-	1.217
Reestruturação societária (nota 1.2)	-	-	-	-	-	-	-	-
Transferência	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldos em 31 de dezembro de 2023	(9.166)	(33.521)	(62.264)	(7.463)	(285.212)	(678)	-	(398.304)
Saldo líquido								
Saldos em 31 de dezembro de 2021	6.711	5.961	48.101	2.794	101.525	532	23.233	188.857
Saldos em 31 de dezembro de 2022	4.736	19.953	60.736	14.507	134.489	636	22.201	257.258
Saldos em 31 de dezembro de 2023	2.488	25.942	64.617	9.636	133.099	-	21.355	257.137

A Companhia testa, pelo menos anualmente, a recuperabilidade do valor contábil do ativo. Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, não há provisão para redução ao valor recuperável para os ativos intangíveis.

a) Outros ativos intangíveis

Ativos intangíveis, exceto o ágio, são avaliados separadamente por cada aquisição e são amortizados de acordo com as suas vidas úteis. A vida útil e os métodos de amortização desses outros intangíveis são revisados e ajustados a cada ano financeiro e ajustados apropriadamente se necessário.

A estimativa de vida útil dos ativos intangíveis para o exercício findo em 31 de dezembro de 2023 são:

	<u>Anos</u>
Licença de comercialização	10
Carteira de clientes	5 a 16
Sistema educacional	3 a 10
Direitos autorais	3
Licença de uso de software	2 a 5
Marcas	10 a 20
Plataforma educacional	3 a 10
Acordo de não competição	2 a 5

13 Direito de uso e Passivo de arrendamento

O balanço patrimonial apresenta os seguintes valores relacionados aos arrendamentos:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Direito de uso		
Imóveis	36.437	65.953
	<u>36.437</u>	<u>65.953</u>
	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Arrendamento		
Circulante	23.255	32.647
Não circulante	19.167	41.267
	<u>42.422</u>	<u>73.914</u>

A seguir, são apresentados os valores contábeis dos ativos e passivos de arrendamento com direito de uso de Companhia e os movimentos durante o período:

	<u>Direito de uso</u>	<u>Arrendamento</u>
Saldo em 31 de dezembro de 2022	65.953	73.914
Adições	1.694	1.694
Modificações	(434)	(434)
Incorporação	502	632
Baixa	(2.446)	(2.569)
Despesa de amortização	(28.832)	-
Despesa de juros	-	6.400
Pagamentos de passivos de arrendamento	-	(30.756)
Juros pagos	-	(6.459)
Saldo em 31 de dezembro de 2023	<u>36.437</u>	<u>42.422</u>
Taxa média anual de depreciação	30,2%	

A Companhia reconheceu a despesa de aluguel de arrendamentos de curto prazo e ativos de baixo valor de R\$ 914 no exercício findo em 31 de dezembro de 2023.

14 Empréstimos e financiamentos

	<u>Taxa</u>	<u>Vencimento</u>	<u>2023</u>
Debêntures (a)	100% CDI + 2,3% a.a	Agosto/2027	1.262.807
Empréstimo bancário (b)	2,4% a.a	Outubro/2024	18.252
Debêntures (c)	2,6% a.a	Julho/2028	581.861
			1.862.920
Circulante			121.187
Não circulante			1.741.733

- a) As debêntures têm juros de 100% do CDI + 2,3% ao ano, que são pagos a cada seis meses, com o primeiro pagamento em 3 de fevereiro de 2023 e o último pagamento em 3 de agosto de 2027. O valor principal será liquidado em 3 parcelas em agosto de cada ano de 2025 a 2027. As debêntures são garantidas pela Arco Educação S.A.
- b) Em 11 de novembro de 2021, a Geekie Desenvolvimento de Softwares S.A., investida incorporada pela Companhia em 2022, celebrou um contrato de empréstimo no valor de US\$ 11.020 mil, equivalente a R\$ 60.000, com uma taxa de juros de 2,452% ao ano. Como a operação foi contratada em dólares americanos, a Empresa possui derivativos de swap para proteger sua exposição ao risco cambial, o que altera a taxa de juros efetiva para este empréstimo para 100% CDI + 1,7% ao ano (Consulte a Nota 16 para mais informações). Os pagamentos do empréstimo serão feitos trimestralmente em 12 parcelas, até 28 de outubro de 2024.

A mudança no saldo atual está principalmente relacionada a: (i) juros acumulados de R\$ 376, (ii) variação cambial de R\$ 1.858 reconhecida como receita financeira na demonstração do resultado, (iii) pagamentos de juros de R\$ 410 e (iv) pagamentos de principal de R\$ 18.340.

- c) As debêntures têm juros de 100% do CDI + 2,6% ao ano, pagáveis semestralmente em janeiro e julho, e são garantidas pela Arco Educação S.A. O valor principal será liquidado em 3 parcelas em julho de cada ano de 2026 a 2028.

Além dos R\$ 550 milhões, a Empresa reconheceu R\$ 4.477 como custos de transação, que serão contabilizados durante o período do contrato. Durante o período findo em 31 de dezembro de 2023, a Companhia reconheceu R\$ 35.944 de juros acumulados e apropriação de R\$ 394 relacionados aos custos de transação.

O contrato de debêntures prevê cláusulas restritivas de vencimento antecipado tais como: cláusulas financeiras, incluindo o atingimento de um índice financeiro resultante da divisão da dívida líquida (excluindo o saldo dos títulos conversíveis) por EBITDA ajustado inferior a 4x em 31 de dezembro de 2023; inadimplência sobre as obrigações financeiras do contrato, falência ou liquidação da empresa, entre outros.

Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia cumpriu com todas as cláusulas contratuais de empréstimos e financiamentos.

Movimentação

	<u>2023</u>
Saldo no início do exercício	1.305.019
Captação	550.000
Custos de transação	(4.477)
Despesa de juros	218.603
Pagamento de juros	(186.025)
Pagamento de principal	(18.340)
Variação Cambial	(1.860)
Saldo no final do exercício	1.862.920

15 Contas a pagar de aquisição societária

A composição dos passivos relativos aos saldos de contas a pagar de combinação de negócios e investimentos em coligadas é como segue:

	2023	2022
International School (a)	503.383	424.884
Positivo (b)	359.563	636.173
Escola da Inteligência (c)	-	282.257
Geekie S.A. (d)	-	19.036
Me Salva (e)	8.105	10.747
Eduqo (f)	-	11.662
Edupass (g)	-	6.074
	871.051	1.390.833
Circulante	866.923	1.060.376
Não circulante	4.128	330.457

- (a) O valor a pagar está sujeito a um processo de arbitragem e será pago quando a arbitragem mencionada na Nota 28 for concluída. O valor a pagar é baseado no EBITDA realizado para os anos letivos de 2019 e 2020. Durante o ano encerrado em 31 de dezembro de 2023, a Empresa reconheceu R\$ 52.734 de despesas de juros e R\$43.121 como ajuste a valor justo em despesas financeiras na demonstração do resultado. Desse montante reconhecido como valor justo, a Companhia pagou R\$22.575 durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2023. O acionista minoritário é uma parte relacionada da Empresa.
- (b) O valor representa o montante pendente do preço de aquisição que será pago em 2024. O pagamento é garantido por meio de uma hipoteca mobiliária de 20% das ações da CBE e 100% das ações da SAE. O montante pendente é atualizado pelo CDI. Durante o ano encerrado em 31 de dezembro de 2023, a Empresa pagou R\$ 353.140 (R\$ 261.774 de principal e R\$ 91.366 de juros) e reconheceu R\$ 76.531 de despesas de juros em despesas financeiras na demonstração do resultado.
- (c) Durante o ano encerrado em 31 de dezembro de 2023, a Empresa efetuou o pagamento final de R\$ 301.116 (R\$ 208.150 de principal, R\$ 73,346 de juros e R\$ 19.620 de contraprestação contingente) relacionado à aquisição dos 40% restantes de participação na EI. Durante o mesmo período, a Companhia reconheceu R\$ 13.765 de despesas de juros e R\$ 8.695 de ajuste de valor justo em despesas financeiras na demonstração do resultado. Além disso, a Companhia compensou o montante de R\$ 3.601 relacionado aos saldos a receber dos acionistas vendedores.
- (d) Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2023, a Companhia realizou o pagamento final de R\$ 19.036 de principal e R\$ 203 de juros.
- (e) O valor é composto pelo valor presente do saldo a pagar negociado em 9 de dezembro de 2022, que transferiu os 40% restantes de participação no Me Salva! para a Arco, além do valor retido definido no contrato. O saldo é reconhecido ao valor presente, utilizando uma taxa de desconto de 13,3%. O pagamento da parte retida é no valor de R\$ 1.243 e será feito em 4 parcelas anuais iguais, com a primeira parcela paga em junho de 2022. Inicialmente, o pagamento da segunda etapa seria feito em 2025 e o preço de aquisição dos 40% seria calculado com base na receita estimada de 2024 multiplicada por 3, menos a dívida líquida. Em 09 de dezembro de 2023, as partes acordaram um valor fixo para a segunda etapa do pagamento de R\$ 9.603 mais juros provisionados até a data do pagamento, atualizado em 100% do CDI, a serem pagos em 3 parcelas iguais. Durante o ano encerrado em 31 de dezembro de 2023, a Companhia pagou R\$ 3.201 relacionados à primeira parcela renegociada da segunda etapa e R\$ 383 relacionados à segunda parcela da parte retida. Além disso, a Companhia reconheceu uma despesa de juros de R\$ 968 em despesas financeiras na demonstração do resultado.
- (f) O pagamento da parcela pendente foi feito em julho de 2023 no valor de R\$ 12.562. Durante o ano encerrado em 31 de dezembro de 2023, a Empresa reconheceu uma despesa de juros de R\$ 769 e R\$ 131 de ajuste de valor justo em despesas financeiras na demonstração do resultado.
- (g) Como mencionado na Nota 1.2, a Companhia vendeu suas ações da Edupass. Como parte do valor reconhecido na demonstração do resultado, a Companhia baixou o saldo a pagar no valor de R\$ 6.428 em 1 de junho de 2023. Durante o período findo em 31 de dezembro de 2023, a Companhia reconheceu uma despesa de juros de R\$ 354 em despesas financeiras na demonstração do resultado.

Caso o período entre a aquisição e o pagamento não seja significativo, a Companhia adota a prática de considerar qualquer pagamento como fluxo de caixa de investimento. Por outro lado, se o período for significativo, os pagamentos são classificados como fluxos de caixa de financiamento. A Companhia considera como significativo os pagamentos efetuados após 12 meses da data da aquisição.

Movimentação

	2023	2022
Saldo no início do exercício	1.390.833	1.662.660
Provisão de juros	145.324	183.732
Pagamento de juros	(167.749)	(71.320)
Pagamento de principal	(544.467)	(377.028)
Ajuste a valor justo	57.140	568
Baixa pela venda Edupass	(6.428)	-
Outros	(3.602)	(7.779)
Saldo no final do exercício	871.051	1.390.833

16 Obrigações sociais e trabalhistas

	2023	2022
Bônus (a)	33.135	24.180
Salários e encargos sociais (b)	17.860	10.813
Provisão de férias e 13º salário	25.130	16.111
Outros	4.748	6.797
	80.873	57.901
Circulante	77.801	56.802
Não circulante	3.072	1.099

(a) Remuneração variável (bônus)

A Companhia pagou bônus relacionado à remuneração variável dos funcionários e da administração no valor de R\$ 22.748 e R\$ 14.829 para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, respectivamente. Esses gastos foram contabilizados como custo, despesas de vendas e despesas administrativas no resultado do exercício.

(b) Pagamento baseado em ações

Os colaboradores e membros executivos recebem remuneração sob a forma de transações de remuneração baseada em ações, através das quais os colaboradores e o conselho de administração prestam serviços em contrapartida de instrumentos de capital. O custo dessas transações liquidadas com instrumentos patrimoniais é reconhecido na demonstração do resultado, juntamente com um crédito correspondente à reserva de remuneração baseada em ações no patrimônio líquido, durante o período em que as condições de desempenho e serviço são cumpridas.

A remuneração baseada em ações possui impostos sobre a folha de pagamento e obrigações sociais (custos sociais) associados a esse benefício. Os custos sociais relacionados com opções concedidas e unidades de ações restritas são provisionados ao longo do período de aquisição, com base no valor intrínseco do prêmio que foi concedido ao final de cada período de relatório. Este valor está reconhecido como despesas gerais e administrativas com crédito no passivo. O valor do passivo também reflete o impacto das desistências esperadas. A alíquota de custo social pela qual é feita a provisão segue o domicílio fiscal brasileiro.

A Companhia é obrigada a reter o imposto devido e liquidá-lo junto à autoridade fiscal em nome dos empregados. Para cumprir esta obrigação, os termos dos acordos de unidades de ações restritas da Companhia permitem que o Grupo retenha o número de ações que seja igual ao valor monetário da obrigação fiscal do empregado do número total de ações que de outra forma teriam sido emitidas ao funcionário, mediante aquisição da unidade de ações restritas. O valor monetário da obrigação fiscal do empregado é registado como uma dedução às reservas patrimoniais pelas ações retidas, até o momento do pagamento para a empresa emissora das ações, quando é realizada a baixa desse montante.

Em 2019, a Companhia emitiu um novo programa de pagamento baseado em ações chamado de restricted stock units – RSU, da holding Arco Platform para funcionários registrados na Companhia. As ações emitidas estarão disponíveis para venda pelos beneficiários anualmente, nas datas de aniversário, exceto os membros do Conselho, cujas ações são restritas à venda por seis meses após a aquisição.

O direito do participante de receber efetivamente a titularidade das ações restritas estará condicionado à sua permanência e ao seu desempenho como funcionário, conselheiro ou diretor de qualquer empresa do grupo empresarial desde a data da outorga até a aquisição do direito. Caso um participante deixe o grupo ou não atinja a meta de desempenho proposta, o participante terá direito a receber suas ações adquiridas e um valor pro rata das ações outorgadas e não adquiridas, por referência ao período de carência em que ocorreu o desligamento e com base no número de dias que o participante foi nosso funcionário. O valor total será calculado com base na meta proposta multiplicada por uma alíquota entre 80% e 120%. Após o período de aquisição, as ações restritas têm os mesmos direitos e privilégios de qualquer acionista.

Modificação de contratos

Quando os termos de uma concessão de transação liquidada com instrumentos patrimoniais são modificados, a despesa mínima reconhecida é a despesa como se os termos não tivessem sido modificados, se os termos originais da concessão forem cumpridos. Uma despesa adicional é reconhecida para modificações que aumentem o valor justo total da transação de remuneração baseada em ações ou que sejam de outra forma benéficas para o outorgado conforme mensurado na data da modificação.

Em 07 de dezembro de 2023, a controladora indireta da Companhia, Arco Platform Limited ("Arco"), efetivou o fechamento de capital e não possui mais ações negociadas em bolsa de valores. Como parte desse evento, a Arco fez sua fusão com a Achieve Merger Sub, controlada direta da Achieve Holdings ("Achieve"), entidades afiliadas da General Atlantic L.P. ("General Atlantic") e Dragoneer Investment Group, LLC ("Dragoneer").

Com isso, a Companhia acelerou 582.020 unidades de ações restritas. Como resultado, a Companhia reconheceu o montante de R\$ 14.731 (R\$ 11.176 de principal e R\$ 3.555 de encargos) como despesas gerais e administrativas na demonstração do resultado. Todos os demais acordos de participação concedidos pela Companhia com ações da Arco foram transferidos para a empresa Achieve. De acordo com os contratos modificados, foram mantidas todas as condições de vesting, número de prêmios, entre outras condições. A empresa reavaliou os prêmios na data da modificação e concluiu que não existe qualquer valor incremental a reconhecer, de acordo com o CPC 10.

A despesa total de remuneração para o exercício findo em 31 de dezembro de 2023, incluindo impostos e encargos sociais, foi de R\$ 60.850 sendo R\$ 42.102 de principal e R\$ 18.748 de impostos e contribuições), líquido da perda estimada. Esses prêmios são classificados como liquidação com a emissão de instrumentos patrimoniais (*equity settlement*).

17 Patrimônio líquido

(a) Capital social

Em 31 de dezembro de 2023 o capital social da Companhia é de R\$ 2.478.301 (R\$ 2.478.301 em 2022).

(b) Reserva de capital

A reserva de capital inclui os valores adicionais de capital integralizado relativos à diferença entre o preço de subscrição que os acionistas pagaram pelas ações ordinárias e o seu valor nominal.

A reserva de capital pode ser utilizada para a compensação de perdas que excedam lucros acumulados e reservas de lucros e para aumentos de capital.

(c) Reserva legal

A reserva legal é registrada de acordo com a legislação societária brasileira e os estatutos da Companhia, com base em 5% do lucro do exercício, limitado a 20% do capital social, tendo sido utilizada para absorver prejuízo acumulado em anos anteriores.

(d) Dividendos

Não há dividendos a serem distribuídos no exercício de 2023 em decorrência do resultado do período ser um prejuízo.

18 Receita líquida

	2023	2022
Venda de material didático	1.718.870	1.313.568
Deduções:	(154.581)	(103.000)
Impostos	(634)	(1.126)
Descontos e devoluções	(153.947)	(101.874)
Receita líquida	1.564.289	1.210.568

Benefícios fiscais

A Companhia não está sujeita ao pagamento do Programa de Integração Social (PIS) e da Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social (COFINS) sobre a venda de material didático. A venda de livros impressos e digitais também está isenta dos impostos municipais brasileiros e do Imposto sobre Circulação de Mercadorias e sobre Prestação de Serviços de Transporte Interestadual Intermunicipal e de Comunicação (ICMS).

19 Custos e despesas por natureza

	2023	2022
Custo gráfico	(233.844)	(175.352)
Gastos com pessoal	(37.910)	(16.372)
Provisão para perda com estoques	(43.376)	(35.534)
Frete	(27.667)	(31.843)
Depreciação e amortização	(116.709)	(81.672)
Outros	(38.996)	(18.793)
Custos das vendas	(498.502)	(359.566)
Gastos com pessoal	(192.197)	(151.163)
Depreciação e amortização	(106.581)	(99.124)
Vendas e marketing	(60.008)	(51.696)
Suporte ao cliente	(103.414)	(100.006)
Provisão para perdas esperadas com créditos	(9.896)	1.909
Aluguéis de imóveis	(633)	(494)
Outros	(54.309)	(33.059)
Despesas de vendas	(527.038)	(433.633)
Gastos com pessoal	(89.771)	(55.656)
Serviços de terceiros	(48.776)	(33.431)
Aluguéis de imóveis	(1.391)	(2.316)
Despesas com viagens	(497)	(699)
Despesas tributáveis	(5.537)	(5.787)
Licença de uso de software	(10.277)	(7.780)
Plano de remuneração baseado em ações	(60.850)	(36.385)
Depreciação e amortização	(39.025)	(49.031)
Outros	(25.637)	(30.501)
Despesas administrativas	(281.761)	(221.586)
Valor residual de imobilizado e intangível baixado	(232)	5.738
Outros	11.688	12.053
Outras receitas (despesas), líquidas	11.456	17.791
Total	(1.295.845)	(996.997)

20 Resultado financeiro

	2023	2022
Rendimentos de aplicações financeiras	57.344	79.348
Mudança do valor justo de investimentos (a)	589	1.410
Variação valor justo em contas a pagar de aquisição societária (c)	26	37.124
Variação cambial	4.582	-
Outras receitas financeiras	29.757	21.868
Receita financeira	92.298	139.750
Variação de valor justo de instrumentos financeiros derivativos (b)	(5.541)	(1.022)
Variação de valor justo em contas a pagar de aquisição societária (c)	(57.166)	(38.345)
Variação de valor justo de investimentos (a)	(105)	(30)
Comissões e despesas bancárias	(7.651)	(8.929)
Juros sobre aquisição de investimento	(145.327)	(184.032)
Juros sobre empréstimos e financiamentos	(218.603)	(157.214)
Juros sobre o arrendamento	(6.400)	(2.857)
Outras despesas financeiras	(13.893)	(12.416)
Despesa financeira	(454.686)	(404.845)
Resultado financeiro	(362.388)	(265.094)

(a) Refere-se a ganhos em investimentos mensurados a valor justo por meio do resultado.

(b) Refere-se a alterações no valor justo dos instrumentos financeiros derivativos, compreendidas por opções de compra e venda e considerações contingentes de aquisições de empresas e de investimentos em coligadas e joint ventures, conforme descrito na nota 16.

(c) Refere-se a variações no valor das contas a pagar de aquisição societária, compreendendo as opções de compra e venda, conforme descrito na nota 16.

21 Imposto de renda e contribuição social

(a) Reconciliação da despesa de imposto de renda e contribuição social

	2023	2022
Prejuízo antes do imposto de renda e da contribuição social	(66.540)	(1.243)
Alíquota fiscal combinada - %	34%	34%
Imposto de renda e contribuição social pela alíquota fiscal combinada	22.624	423
Ajuste para o cálculo de alíquota efetiva:		
Equivalência Patrimonial (a)	9.317	17.095
Outras adições (exclusões) líquidas	(7.445)	(6.272)
	24.496	11.246
Corrente	-	(256)
Diferido	24.496	11.502
Despesa de imposto de renda e contribuição social	24.496	11.246
Alíquota efetiva	36.81%	904,7%

(a) Refere-se ao efeito de 34% no resultado de equivalência patrimonial do exercício.

(b) Imposto de renda e contribuição social diferidos

As alterações nos ativos e passivos diferidos do imposto são as seguintes:

	2021	Efeito no resultado do exercício	Reestruturação Societária	2022	Efeito no resultado do exercício	Reestruturação societária	2023
Impostos diferidos ativos							
Prejuízo fiscal	77.077	58.602	-	135.679	106.002	5.981	247.663
Diferenças temporárias							
Instrumentos financeiros derivativos	174.402	31.691	-	206.093	(2.154)	-	203.939
Outras diferenças temporárias	39.069	7.880	23.647	70.596	(1.411)	3.309	72.494
Plano de remuneração em ações	9.326	(1.410)	-	7.916	8.458	-	16.374
Amortização de ativos intangíveis	21.752	5.921	-	27.673	3.333	-	31.006
Total impostos diferidos ativos	321.626	102.684	23.647	447.957	114.228	9.290	571.475
Impostos diferidos passivos							
Instrumentos financeiros derivativos	(9.227)	(1.104)	-	(10.331)	(366)	-	(10.697)
Benefício fiscal sobre ágio	(53.896)	(58.926)	-	(112.822)	(77.292)	-	(190.114)
Outras diferenças temporárias	-	(31.152)	-	(31.152)	(12.074)	(16)	(43.242)
Total impostos diferidos passivos	(63.123)	(91.182)	-	(154.305)	(89.732)	(16)	(244.053)
Impostos diferidos ativos (passivos), líquido	258.503	11.502	23.647	293.652	24.496	9.274	327.422
Impostos diferidos ativos	258.503			293.652			327.422

A Companhia não possui créditos fiscais diferidos não constituídos.

22 Instrumentos financeiros

A Companhia detém os seguintes instrumentos financeiros:

Ativos financeiros	Ativos a valor justo por meio do resultado	Custo amortizado	Total
31 dezembro, 2023			
Aplicações financeiras	-	58.687	58.687
Contas a receber de clientes	-	864.752	864.752
Outras contas a receber	-	52.982	52.982
Partes relacionadas	-	278.468	278.468
Investimentos	11.724	-	11.724
	11.724	1.254.889	1.266.613

Ativos financeiros	Ativos a valor justo por meio do resultado	Custo amortizado	Total
31 dezembro, 2022			
Aplicações financeiras	-	286.065	286.065
Contas a receber de clientes	-	636.241	636.241
Outras contas a receber	-	51.909	51.909
Partes relacionadas	-	124.362	124.362
Investimentos	11.215	-	11.215
	11.215	1.098.577	1.109.792

Passivos financeiros	Passivos a valor justo por meio do resultado	Passivos a Custo amortizado	Total
31 dezembro, 2023			
Fornecedores	-	183.768	183.768
Instrumentos financeiros derivativos	8.007	-	8.007
Contas a pagar de aquisição societária	394.282	476.769	871.051
Arrendamento	-	42.422	42.422
Empréstimos e financiamentos	-	1.862.920	1.862.920
	402.289	2.565.879	2.968.168

Passivos financeiros	Passivos a valor justo por meio do resultado	Passivos a Custo amortizado	Total
31 dezembro, 2022			
Fornecedores	-	150.474	150.474
Instrumentos financeiros derivativos	8.193	-	8.193
Contas a pagar de aquisição societária	687.849	702.984	1.390.833
Arrendamento	-	73.914	73.914
Empréstimos e financiamentos	-	1.305.019	1.305.019
	696.042	2.232.391	2.928.433

A exposição da Companhia a certos riscos associados aos instrumentos financeiros é discutida na nota 23.

A exposição máxima ao risco de crédito no final do exercício é o montante de cada classe de ativos financeiros acima mencionados.

(a) Instrumentos financeiros a valor justo por meio do resultado

Instrumentos financeiros derivativos

A companhia possui derivativo de swap com objetivo de proteger a sua exposição ao risco cambial nas operações em moeda estrangeira, especialmente para os contratos de empréstimo. Este derivativo é mensurado a valor justo e são apresentados como ativos financeiros quando o valor justo resultante é um ganho, e como instrumento financeiro passivo quando o resultado do valor justo é uma perda. Todos os ganhos e perdas resultantes deste derivativo são reconhecidos diretamente na demonstração do resultado.

Em 31 de dezembro de 2023, não existem derivativos designados como *hedge accounting*.

(ii) Montante reconhecido no resultado do exercício

As variações nos valores justos dos instrumentos financeiros pelo valor justo por meio de resultado são registradas como resultado financeiro na demonstração de resultados. Em 31 de dezembro de 2023, a companhia reconheceu uma despesa de R\$5.541.

(b) Reconhecimento do valor justo

(i) Hierarquia do valor justo

A tabela abaixo detalha os julgamentos e estimativas feitos na determinação dos valores justos dos instrumentos financeiros que são reconhecidos e mensurados pelo valor justo através do resultado nas demonstrações financeiras. Para fornecer uma indicação sobre a confiabilidade dos insumos utilizados na determinação do valor justo, a Companhia classificou seus instrumentos financeiros nos três níveis. Os ativos e passivos são medidos e reconhecidos pelo valor justo da seguinte forma:

	<u>Hierarquia</u>	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Ativos financeiros			
Investimentos	Nível 1	11.724	11.215
Passivos financeiros			
Instrumentos financeiros derivativos	Nível 2	8.007	8.193
Contas a pagar de aquisição societária	Nível 3	394.282	687.849

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, a Companhia avaliou os valores justos de seus instrumentos financeiros. Esta avaliação não indica valores justos significativamente diferentes dos montantes contabilizados. Os valores estimados de realização dos ativos e passivos financeiros foram determinados com base nas informações de mercado disponíveis e nas metodologias de avaliação adequadas.

A política da Companhia é reconhecer as transferências de e para os níveis de hierarquia de valor justo no final do período de relatório.

Não houve transferências entre níveis para mensuração recorrentes de valor justo durante os exercícios da demonstração financeira.

(ii) Técnicas de avaliação utilizadas para determinar os valores justos

As técnicas de avaliação específicas utilizadas para valorizar os instrumentos financeiros incluem:

- a utilização de preços de mercado cotados para instrumentos semelhantes;
- o valor justo dos derivativos é calculado com a *Black & Scholes*; e
- o valor justo dos instrumentos financeiros restantes é determinado com base na análise do fluxo de caixa descontado.

Todas as estimativas de valor justo restantes são incluídas no nível 2, exceto para a contraprestação contingente e certos contratos derivativos, onde os valores justos foram determinados com base em valores atuais e as taxas de desconto utilizadas foram ajustadas para contraparte ou próprio risco de crédito.

Se os insumos usados para mensurar o valor justo de um ativo ou de um passivo caem em diferentes níveis da hierarquia de valor justo, então a mensuração do valor justo é categorizada na íntegra no mesmo nível da hierarquia de valor justo como o insumo de nível mais baixo que é significativo para toda a medição.

(iii) Mensuração do valor justo usando inputs não observáveis significativos (nível 3)

A tabela a seguir apresenta as movimentações de itens do nível 3 para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022:

	Instrumentos financeiros derivativos (passivos)	Contas a pagar de aquisição societária
Mensuração de valor justo recorrentes:		
Saldo em 31 de dezembro de 2021	-	(867.264)
Aquisição de investidas	-	-
Pagamentos efetuados	-	227.231
Variação nas contas a pagar de aquisição societária	-	568
Juros reconhecidos	8.193	(48.384)
Receitas (despesas) reconhecidas no resultado exercício	-	-
Saldo em 31 de dezembro de 2022	8.193	(687.849)
Pagamentos efetuados	-	340.839
Variação nas contas a pagar de aquisição societária	-	(57.035)
Juros reconhecidos	(186)	(13.969)
Baixa por venda de investimento	-	5.483
Receitas (despesas) reconhecidas no resultado exercício	-	18.249
Saldo em 31 de dezembro de 2023	8.007	(394.282)

(iv) Transferências entre nível 2 e nível 3

Para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, a Companhia não transferiu nenhum instrumento financeiro do nível 2 para nível 3.

(v) Processos de avaliação

O departamento financeiro da Companhia realiza e revisa as avaliações dos itens exigidos para fins de demonstrações financeiras, incluindo os valores justos do nível 3. Discussões sobre processos de avaliação e resultados estão de acordo com os períodos de elaboração das demonstrações financeiras. Além disso, a Companhia contrata especialistas independentes para mensurar o valor justo de certos ativos financeiros.

Os principais insumos de nível 3 utilizados pela Companhia são derivados e avaliados da seguinte forma:

- As taxas de desconto para ativos financeiros e passivos financeiros são determinadas usando um modelo de preço de ativos de capital para calcular uma taxa de pré-imposto que reflita as avaliações atuais do mercado sobre o valor temporal do dinheiro e o risco específico para o ativo;
- Os ajustes de riscos específicos das contrapartes (incluindo pressupostos sobre as taxas de inadimplência de crédito) são derivados de dados de mercado observáveis de classificação de risco de crédito;
- Os fatores de crescimento dos ganhos para títulos de capital não cotados são calculados com base em informações de mercado para tipos semelhantes de empresas;
- Contraprestação contingente – os fluxos de caixa esperados são estimados com base nos termos das aquisições de investimentos e o conhecimento da entidade sobre o negócio, bem como o ambiente econômico atual.

23 Riscos

(a) Gestão de riscos financeiros

A Companhia monitora os riscos de mercado, crédito e operacional em consonância com os objetivos da gestão de capital e conta com o apoio, acompanhamento e supervisão do Conselho de administração em decisões relacionadas à gestão de capital e seu alinhamento com os objetivos e riscos. A Companhia monitora a efetividade da gestão de risco.

As análises de sensibilidade nas seções a seguir estão relacionadas à posição em 31 de dezembro de 2023.

Gestão de capital

Os objetivos da Companhia na gestão do capital são:

- Maximizar o valor dos acionistas;
- Garantir a continuidade operacional, para que a Companhia continue a fornecer retornos para os acionistas e benefícios para outras partes interessadas; e
- Manter uma estrutura de capital ideal para reduzir o custo do capital.

A fim de manter ou alterar a estrutura de capital, a Companhia pode ajustar o montante dos dividendos pagos aos acionistas, devolver o capital aos acionistas, emitir novas ações ou vender ativos para reduzir a dívida.

Não foram feitas alterações nos objetivos, políticas ou processos de gestão de capital durante os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022.

(i) Risco de câmbio

A Companhia não atua fora do Brasil e não possui exposição ao risco cambial em transações comerciais, ou seja, receitas ou despesas.

(ii) Risco de liquidez

A gestão da Companhia tem a responsabilidade de mitigar o risco de liquidez. A fim de atingir seus objetivos, a administração revisa regularmente o risco e mantém as reservas apropriadas, incluindo linhas de crédito bancário com as instituições financeiras de primeira linha. A gestão monitora continuamente os fluxos de caixa projetados e reais e a combinação dos perfis de maturidade dos ativos e passivos financeiros.

Os principais requisitos para os recursos financeiros utilizados pela Companhia surgem da necessidade de efetuar pagamentos para impressão de material didático, despesas de frete, despesas operacionais, obrigações trabalhistas e sociais e outros desembolsos operacionais.

A tabela abaixo resume o perfil de vencimento dos passivos financeiros da Companhia com base nos valores não descontados contratados:

	A vencer				Total
	Menos de 3 meses	De de 3 a 12 meses	De 1 a 5 anos	A vencer após 5 anos	
Em 31 de dezembro de 2023					
Fornecedores	183.768	-	-	-	183.768
Arrendamento	-	23.255	19.167	-	42.422
Empréstimos e financiamentos	-	121.187	1.741.733	-	1.862.920
Instrumentos financeiros	-	8.007	-	-	8.007
Contas a pagar de aquisição societárias	-	866.923	4.128	-	871.051
	183.768	1.019.372	1.765.028	-	2.968.168

	A vencer				Total
	Menos de 3 meses	De de 3 a 12 meses	De 1 a 5 anos	A vencer após 5 anos	
Em 31 de dezembro de 2022					
Fornecedores	150.474	-	-	-	150.474
Arrendamento	-	32.647	41.267	-	73.914
Empréstimos e financiamentos	-	94.402	1.210.617	-	1.305.019
Instrumentos financeiros	-	8.193	-	-	8.193
Contas a pagar de aquisição societárias	-	1.060.376	330.457	-	1.390.833
	150.474	1.195.618	1.582.341	-	2.928.433

(iii) Risco de contraparte financeira

Esse risco surge da possibilidade de que a Companhia pode incorrer em perdas devido ao padrão de suas contrapartes. Para atenuar esses riscos, a Companhia adota como prática a análise da situação financeira e patrimonial de suas contrapartes.

Os limites de crédito da contraparte, que levam em conta as classificações de crédito publicadas e outros fatores, são estabelecidos para cobrir a exposição total da Companhia a uma única instituição financeira. As exposições e os limites aplicáveis a cada instituição financeira são aprovados pela tesouraria dentro das diretrizes aprovadas pelo Conselho e são revisados regularmente.

(iv) Risco de taxa de juros

O risco de taxa de juro é o risco do valor justo ou os fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro variarem devido às variações das taxas de juro do mercado. A exposição da Companhia ao risco de mudanças nas taxas de juros do mercado refere-se principalmente aos investimentos da Companhia com taxas de juros flutuantes. A companhia é exposta principalmente às flutuações nas taxas do CDI em aplicações financeiras, partes relacionadas, contas a pagar de aquisição societária e empréstimos e financiamentos.

Análise de sensibilidade

A Companhia tem uma parcela significativa de suas aplicações financeiras indexadas à variação do CDI. De acordo com as taxas de referência obtidas no website da Bolsa de Valores Brasileira - B3 S.A. - Brasil, Bolsa, Balcão ("B3") e projetada para 12 meses, em 31 de dezembro de 2022 a taxa do CDI era de 11.16%.

Em 31 de dezembro de 2023, a administração da Companhia estimava dois cenários das taxas do CDI em + 10% e -10%, os quais foram utilizados como base para os cenários possível e remoto, respectivamente. A tabela abaixo apresenta um resumo dos cenários estimados pela administração e o efeito no resultado antes do imposto de renda:

	Exposure	+10%	-10%
Caixa e equivalentes de caixa	287.595	2.887	(2.887)
Aplicações financeiras	65.236	655	(655)
Contas a pagar de aquisição societária	2.840	29	(29)
Partes relacionadas	309.545	3.108	(3.108)
Empréstimos e financiamentos	2.070.822	20.790	(20.790)

A Companhia realiza a avaliação do seu valor justo no final de cada exercício, a fim de contabilizar quaisquer alterações a ela, conforme divulgado na nota 23. Estes derivativos, que não são comercializados publicamente, têm condições específicas que não nos permitem apresentar uma análise de sensibilidade em relação às taxas de juros específicas ou índices de mercado.

Mudanças em passivos adquiridos em atividades de financiamento

	31 de dezembro de 2021	Fluxo de caixa	Outros	31 de dezembro de 2022	Fluxo de caixa	Outros	31 de dezembro de 2023
Passivos de arrendamento	26.007	(16.852)	64.759	73.914	(37.215)	5.723	42.422
Empréstimos e financiamentos	920.013	184.578	200.428	1.305.019	341.158	216.743	1.862.920
Total	946.020	167.726	265.187	1.378.933	303.943	222.466	1.905.342

24 Contingências

Processos judiciais

A Companhia é parte em processos trabalhistas e tributários em andamento, que surgem durante o curso normal dos negócios. As provisões para perdas prováveis decorrentes desses assuntos são estimadas e ajustadas periodicamente pela administração, suportada na opinião de seus consultores jurídicos externos.

	Cível	Trabalhista	Tributário	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2021	254	9	1	264
Adições	176	1.700	-	1.876
Reversões	(90)	(203)	-	(293)
Saldos em 31 de dezembro de 2022	339	1.506	1	1.847
Adições	386	1.580	26	1.992
Reestruturação societária	-	129	944	1.073
Reversões	(545)	(1.721)	-	(2.266)
Saldos em 31 de dezembro de 2023	181	1.494	971	2.646

Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia era parte em ações classificadas como perda possível, totalizando R\$ 3.735 (2022: R\$ 2.005), conforme demonstrado abaixo:

	2023	2022
Civil (a)	1.905	226
Trabalhista (b)	1.830	1.777
Total	3.735	2.003

- (a) Os processos cíveis referem-se, principalmente, às reivindicações de clientes, incluindo os relacionados à quebra de contratos, entre outros.
- (b) Os processos trabalhistas foram apresentados por ex-funcionários ou funcionários de prestadores de serviços terceirizados que buscam responsabilidade conjunta para os atos dos fornecedores e prestadores de serviços da Companhia.

25 Transações não caixa

Durante os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, a Companhia realizou as seguintes atividades não caixa que não são refletidas nas demonstrações dos fluxos de caixa:

	2023	2022
Adição e modificação de contrato de arrendamento (nota 13)	1.260	52.699
Efeito reflexo em investidas – plano de remuneração baseado em ações	3.298	4.414
Dividendos declarados a receber	53.103	-
Instrumentos financeiros	-	8.193