

Demonstrações Financeiras Individuais e Consolidadas

RZK Soluções e Participações S.A.

31 de dezembro de 2024
com Relatório do Auditor Independente

RZK Soluções e Participações S.A.

Demonstrações financeiras individuais e consolidadas

31 de dezembro de 2024

Índice

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas.....	1
Demonstrações financeiras individuais e consolidadas	
Balancos patrimoniais.....	6
Demonstrações dos resultados.....	8
Demonstrações dos resultados abrangentes	9
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido	10
Demonstrações dos fluxos de caixa	11
Demonstrações do valor adicionado	13
Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas	14



Shape the future
with confidence

São Paulo Corporate Towers
Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 1.909
Vila Nova Conceição
04543-011 - São Paulo - SP - Brasil

Tel: +55 11 2573-3000
ey.com.br

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas

Ao
Conselho de Administração e acionistas da
RZK Soluções e Participações S.A.
São Paulo - SP

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da RZK Soluções e Participações S.A. (Companhia), identificadas como controladora e consolidado, respectivamente, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2024 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo as políticas contábeis materiais e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira, individual e consolidada, da Companhia em 31 de dezembro de 2024, o desempenho individual e consolidado de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa individuais e consolidados para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB) (atualmente denominadas pela Fundação IFRS como “normas contábeis IFRS”).

Base para opinião

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



**Shape the future
with confidence**

Outros assuntos

Demonstrações do valor adicionado

As demonstrações individual e consolidada do valor adicionado (DVA) referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2024, elaboradas sob a responsabilidade da diretoria da Companhia, e apresentadas como informação suplementar, foram submetidas a procedimentos de auditoria executados em conjunto com a auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia. Para a formação de nossa opinião, avaliamos se essas demonstrações estão conciliadas com as demonstrações financeiras e registros contábeis, conforme aplicável, e se a sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado. Em nossa opinião, essas demonstrações do valor adicionado, individual e consolidada, foram adequadamente elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse Pronunciamento Técnico e são consistentes em relação às demonstrações financeiras individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

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

A diretoria é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS), emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB) (atualmente denominadas pela Fundação IFRS como “normas contábeis IFRS”), e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, a diretoria é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a diretoria pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

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



**Shape the future
with confidence**

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas

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 obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela diretoria.
- Concluimos sobre a adequação do uso, pela diretoria, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras 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.



**Shape the future
with confidence**

- 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.

São Paulo, 31 de março de 2025.

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


Adilvo França Junior
Contador CRC BA-021419/O

RZK Soluções e Participações S.A.

Balancos patrimoniais
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2024	2023	2024	2023
Ativo					
Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	4	1	2	5.727	4.149
Contas a receber de clientes	5	-	-	21.410	6.773
Adiantamento a fornecedores		-	-	236	106
Créditos tributários		17	17	495	605
Instrumentos financeiros - contratos futuros	20.2	-	-	8.615	8.035
Partes relacionadas	6	18.343	8.316	2.680	4.017
Outros créditos		-	-	69	117
		18.361	8.335	39.160	23.802
Não circulante					
Instrumentos financeiros - contratos futuros	20.2	-	-	21.391	7.273
Impostos diferidos	18.2	-	-	3.818	2.710
Outros créditos		71	-	157	-
Investimentos	7	2.657	3.579	-	-
Ativo de direito de uso		-	-	164	184
Imobilizado	8	-	-	622	957
Intangível	9	-	-	13.778	8.655
		2.728	3.579	39.930	19.779
Total do ativo		21.089	11.914	79.090	43.581

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

RZK Soluções e Participações S.A.

Balancos patrimoniais
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2024	2023	2024	2023
Passivo e patrimônio líquido					
Circulante					
Empréstimos e financiamentos	10	-	-	66	821
Fornecedores	11	1.069	-	13.294	3.800
Obrigações trabalhistas		-	-	1.379	853
Obrigações tributárias		10	11	3.939	1.479
Instrumentos financeiros - contratos futuros	20.2	-	-	2.588	3.761
Passivo de arrendamento		-	-	68	52
Dividendos a pagar		2.051	261	2.051	261
Outras contas a pagar	12	-	-	2.126	68
Partes relacionadas	6	18.421	2.434	20.066	9.168
Adiantamento de clientes		-	-	35	102
		21.551	2.706	45.612	20.365
Não circulante					
Empréstimos e financiamentos	10	-	-	-	54
Passivo de arrendamento		-	-	115	146
Instrumentos financeiros - contratos futuros	20.2	-	-	7.684	4.528
Obrigações tributárias		-	-	2.244	1.163
Impostos diferidos	18.2	-	-	11.357	5.272
Outras contas a pagar	12	-	-	12.039	169
		-	-	33.439	11.332
Patrimônio líquido					
Capital social	13.1	2	2	2	2
Capital social a integralizar	13.1	(1)	(1)	(1)	(1)
Reservas de capital		12.168	12.168	12.168	12.168
Reservas de lucro		5.370	-	5.370	-
Prejuízos acumulados		-	(1.391)	-	(1.391)
Ágio na compra de ações		(18.001)	(1.570)	(18.001)	(1.570)
		(462)	9.208	(462)	9.208
Participação de não controladores		-	-	573	2.676
		(462)	9.208	111	11.884
Total do passivo e do patrimônio líquido		21.089	11.914	79.090	43.581

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

RZK Soluções e Participações S.A.

Demonstrações dos resultados
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2024	2023	2024	2023
Receita líquida da prestação de serviços e venda de energia	14	-	-	167.538	53.738
Custo dos serviços prestados e de venda de energia	15	-	-	(145.681)	(43.507)
Marcação a mercado de instrumentos financeiros	19	-	-	11.540	4.892
Lucro bruto		-	-	33.397	15.123
Despesas gerais e administrativas	16	(1.224)	(284)	(18.033)	(15.640)
Equivalência patrimonial	7.a	9.981	(1.914)	-	-
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas		-	-	1.501	-
Resultado operacional antes do resultado financeiro		8.757	(2.198)	16.865	(517)
Receitas financeiras	17	-	48	216	243
Despesas financeiras	17	(206)	(23)	(905)	(500)
Resultado antes do imposto de renda e contribuição social		8.551	(2.173)	16.176	(774)
Imposto de Renda e Contribuição Social – corrente	18	-	-	(1.623)	(887)
Imposto de Renda e Contribuição Social – diferido	18	-	-	(4.977)	874
Lucro líquido (prejuízo) do exercício		8.551	(2.173)	9.576	(787)
Resultado atribuído aos acionistas controladores da companhia		8.551	(2.173)	8.551	(2.173)
Resultado atribuído aos acionistas não controladores da companhia		-	-	1.025	1.386
Resultado por ação atribuído aos acionistas controladores da companhia - R\$					
Lucro (prejuízo) básico e diluído - (em reais)	22	4.276	1.087	-	-

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

RZK Soluções e Participações S.A.

Demonstrações dos resultados abrangentes
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Lucro líquido (prejuízo) do exercício	8.551	(2.173)	9.576	(787)
Outros resultados abrangentes	-	-	-	-
Resultado abrangente total	8.551	(2.173)	9.576	(787)
Resultado atribuído aos acionistas da Companhia	8.551	(2.173)	8.551	(2.173)
Resultado atribuído aos acionistas não controladores da Companhia	-	-	1.025	1.386

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

RZK Soluções e Participações S.A.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais)

	Capital social		Reservas de capital	Ágio na compra de ações	Reservas de lucros	Lucros		Participação dos acionistas não controladores	Total	
	Nota	subscrito				a integralizar	(Prejuízos)			Subtotal
						acumulados				
Saldos em 31 de dezembro de 2022		2	(1)	4.526	(1.570)	782	-	3.739	68	3.807
Aumento de reserva de capital		-	-	7.642	-	-	-	7.642		7.642
Aumento de capital atribuída a acionistas não controladores		-	-	-	-	-	-	-	1.222	1.222
(Prejuízo) lucro líquido do exercício		-	-	-	-	-	(2.173)	(2.173)	1.386	(787)
Absorção pela reserva de lucros		-	-	-	-	(782)	782	-	-	-
Saldos em 31 de dezembro de 2023		2	(1)	12.168	(1.570)	-	(1.391)	9.208	2.676	11.884
Aquisição de participação de acionistas não controladores	13.4	-	-	-	(16.431)	-	-	(16.431)	(3.128)	(19.559)
Lucro líquido do exercício		-	-	-	-	-	8.551	8.551	1.025	9.576
Dividendos mínimos obrigatórios		-	-	-	-	-	(1.790)	(1.790)	-	(1.790)
Constituição de retenção de lucros		-	-	-	-	5.370	(5.370)	-	-	-
Saldos em 31 de dezembro de 2024		2	(1)	12.168	(18.001)	5.370	-	(462)	573	111

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

RZK Soluções e Participações S.A.

Demonstrações dos fluxos de caixa
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2024	2023	2024	2023
Fluxo de caixa das atividades operacionais					
Das operações					
Lucro líquido (prejuízo) do exercício		8.551	(2.173)	9.576	(787)
Ajustes para reconciliar o resultado do exercício com o caixa líquido proveniente das (aplicado nas) atividades operacionais					
Resultado da equivalência patrimonial	7	(9.981)	1.914	-	-
Depreciação/amortização	16	231	116	2.707	1.932
Baixa de ativo imobilizado	8	-	-	156	-
Ajuste a valor presente do passivo de arrendamento	17.2	-	-	10	7
Encargos financeiros apropriados	17.2 e 10	-	-	58	425
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18.1	-	-	4.977	(874)
Provisão para perdas de crédito esperadas	5	-	-	-	673
Varição dos ativos operacionais					
Contas a receber de clientes		-	-	(14.637)	(6.493)
Adiantamento a fornecedores		-	(17)	(130)	(49)
Créditos tributários		-	-	110	(528)
Instrumentos financeiros		-	-	(12.715)	(5.392)
Outros créditos		(71)	-	(109)	(25)
Varição dos passivos operacionais					
Fornecedores		1.069	-	9.494	2.874
Obrigações trabalhistas		-	-	526	309
Obrigações tributárias		(1)	11	4.163	1.773
Adiantamento de clientes		-	-	(67)	102
Passivo de arrendamento		-	-	(25)	(61)
Outras contas a pagar		-	-	128	226
Juros pagos	10	-	-	(74)	(276)
Impostos pagos		-	-	(622)	(298)
Caixa líquido (aplicado nas) / proveniente das atividades operacionais		(202)	(149)	3.526	(6.462)
Fluxo de caixa das atividades de investimentos					
Investimentos em controladas	7	-	(179)	-	-
Aquisição de ativo imobilizado e intangível	8 e 9	-	-	(7.631)	(3.083)
Aquisição de participação em controlada, líquida do caixa adquirido – Acesso	1.1	(5.759)	(855)	(5.759)	(866)
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimento		(5.759)	(1.034)	(13.390)	(3.949)

RZK Soluções e Participações S.A.

Demonstrações dos fluxos de caixa--Continuação
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2024	2023	2024	2023
Fluxo de caixa das atividades de financiamento					
Ingressos (pagamentos) de mútuos (partes relacionadas)		5.960	(6.458)	12.235	5.057
Ágio na subscrição de ações, líquido do ágio na compra de ações		-	7.642	-	7.642
Pagamento de empréstimos e financiamentos	10	-	-	(793)	(1.283)
Caixa líquido proveniente das atividades de financiamento		5.960	1.184	11.442	11.416
Aumento líquido de caixa e equivalente de caixa		(1)	1	1.578	1.005
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		2	1	4.149	3.144
Caixa e equivalentes de caixa no final do exercício		1	2	5.727	4.149

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

RZK Soluções e Participações S.A.

Demonstrações do valor adicionado
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Receita				
Receita da prestação de serviços e dos produtos vendidos	-	-	203.406	65.163
Outras receitas	-	-	1.501	-
	-	-	204.907	65.163
Insumos adquiridos de terceiros				
Custo dos serviços prestados e de venda de energia	-	-	(144.852)	(43.315)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros operacionais	(993)	(168)	(8.416)	(8.083)
	(993)	(168)	(153.268)	(51.398)
Valor (consumido) adicionado bruto	(993)	(168)	51.639	13.765
Retenções				
Depreciações e amortizações	(231)	(116)	(2.707)	(1.932)
Valor (consumido) adicionado produzido pela companhia	(1.224)	(284)	48.932	11.833
Valor adicionado recebido em transferência				
Resultado de equivalência patrimonial	9.981	(1.914)	-	-
Receitas financeiras - inclui variações monetárias	-	48	216	243
	9.981	(1.866)	216	243
Valor adicionado total a distribuir	8.757	(2.150)	49.148	12.076
Distribuição do valor adicionado				
Pessoal	-	-	(6.883)	(5.149)
Remuneração direta	-	-	(5.564)	(4.088)
Benefícios	-	-	(1.094)	(835)
FGTS	-	-	(225)	(226)
Impostos, taxas e contribuições	-	-	(31.784)	(7.214)
Remuneração de Capitais de terceiros	(206)	(23)	(905)	(500)
Juros	-	-	(58)	(425)
Despesas financeiras - incluem variações monetárias	(206)	(23)	(847)	(75)
Remuneração de Capitais de Próprios	(8.551)	2.173	(9.576)	787
Lucros (prejuízos) retidos dos exercícios	(8.551)	2.173	(8.551)	2.173
Participação de não controladores	-	-	(1.025)	(1.386)
	(8.551)	2.150	(49.148)	(12.076)

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

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto (prejuízo) lucro por ação)

1. Contexto operacional

A **RZK SOLUÇÕES E PARTICIPAÇÕES S.A.** (“**RZK SOLUÇÕES**”, “**Controladora**” ou “**Companhia**”), é uma sociedade anônima de capital fechado, com sede na Av. Rebouças, 2728, 14º andar, na cidade de São Paulo – SP, constituída em 14 de maio de 2021, com capital de R\$2 (dois mil reais), sendo R\$1 (um mil reais) a integralizar e sem nenhuma movimentação financeira e operacional desde a sua constituição até 31 de dezembro de 2021. O controle da Companhia é compartilhado entre os fundos de investimento denominados RZK Energia Fundo de Investimento em Participações Multiestratégia e NM RZK Energia Fundo de Investimento em Participações em Infraestrutura.

A Companhia é parte do Grupo RZK Energia (“Grupo”), que atua na construção e operação de ativos de geração de energia através de fontes renováveis e como desenvolvedora e fornecedora de produtos e serviços diversos voltados ao atendimento de consumidores de energia, com foco no emprego de fontes de geração de energia renováveis em todos os ramos de sua atuação. A Companhia tem por objetivo principal exercer as seguintes funções: a) operação de compra e comercialização de energia e; b) gerir plataformas e produtos de tecnologia para atendimento aos clientes finais.

As demonstrações financeiras consolidadas incluem:

Empresa	Tipo de investimento	Atividade principal	Fase	% Participação	
				2024	2023
RZK Energia e Participações Ltda.	Direto	Holding não financeira.	Operacional	100%	100%
AMEE Sistemas de Gestão em Energia Ltda.	Indireto	Sociedade prestadora de serviços de processamento de dados e licenciamento de software.	Operacional	97%	55%
RZK Serviços Ltda.	Indireto	Sociedade prestadora de serviços de manutenção.	Operacional	100%	100%
RZK Comercializadora de Energia Ltda.	Indireto	Sociedade comercializadora de energia em mercado livre.	Operacional	100%	100%
Usina Marina SPE Ltda.	Indireto	Sociedade prestadora de serviços de manutenção.	Operacional	100%	100%
RZK Administradora de Consórcios Ltda.	Indireto	Sociedade administradora de consórcios.	Pré-operacional	100%	100%
Acesso Energia e Tecnologia S.A.	Direto	Sociedade prestadora de serviço de consultoria em tecnologia da informação.	Operacional	90%	60%

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

1. Contexto operacional--Continuação

1.1. Assuntos relevantes do exercício

1.1.1 – Aumento de participação societária na controlada Acesso Energia e tecnologia S.A.

Em 26 de setembro de 2024, a Companhia adquiriu participação adicional de 30% na Acesso Energia e Tecnologia S.A, empresa controlada pela RZK desde 01 de agosto de 2023, aumentando assim sua participação para 90%. A transação foi realizada por um valor total de R\$5.759 pago em 26 de setembro de 2024.

A Acesso é uma empresa de tecnologia que tem como principal atividade a prestação de serviço de tecnologia no ramo de gestão de energia. O aumento na participação acionária reflete o objetivo da Administração em construir uma plataforma digital que facilite e ajude a abertura do mercado de energia do Brasil.

Os impactos desta transação nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas são os seguintes:

Controladora	2024
Aumento da participação nos investimentos (Nota 7)	1.168
Contraprestação transferida	5.759
Ágio na compra de ações	(4.591)

Consolidado	2024
Redução de participação dos acionistas minoritários	(1.168)
Contraprestação transferida	5.759
Ágio na compra de ações	(4.591)

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

1. Contexto operacional--Continuação

1.1. Assuntos relevantes do exercício - continuação

1.1.2 – Aumento de participação societária na controlada indireta Amee - Sistema De Gestão de Energia Ltda.

Em 24 de novembro de 2024, a Companhia, através da empresa controlada pela RZK Energia e Participações Ltda adquiriu participação adicional de 42% na Amee - Sistema De Gestão de Energia Ltda., aumentando assim sua participação para 97%. A transação foi realizada por um valor total de R\$13.800, sendo R\$2.500 em dezesseis parcelas com vencimento a partir de 02 de dezembro de 2024 a 30 de dezembro de 2025 e R\$11.300 a serem pagos em parcelas que se iniciarão em 30 de março de 2026, com término em 30 de novembro de 2027.

A Amee foi fundada em 1º de abril de 1999 por profissionais técnicos oriundos das estatais Light, Eletropaulo, CPFL, Bandeirante, tem como principais atividades a exploração do ramo de desenvolvimento de programas de computador sob encomenda, desenvolvimento e licenciamento de programas de computador customizáveis e não customizáveis, medição de consumo de energia elétrica, gás e água. Em consonância com a aquisição da Acesso, o aumento na participação acionária reflete o objetivo da Administração em construir uma plataforma digital que facilite e ajude a abertura do mercado de energia do Brasil.

Os impactos desta transação nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas são os seguintes:

Controladora	2024
Reflexo no investimento da controladora sobre o impacto no patrimônio líquido da investida RZK Energia e Participações Ltda. (Nota 7)	(11.840)
Ágio na compra de ações	11.840
Consolidado	2024
Redução de participação dos acionistas minoritários	(1.960)
Contraprestação transferida	13.800
Ágio na compra de ações	(11.840)

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Sumário das políticas contábeis materiais

2.1. Base de preparação e elaboração das demonstrações financeiras individuais e consolidadas

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram elaboradas e estão sendo apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, que compreendem as normas da Comissão de Valores Mobiliários (CVM) e os pronunciamentos do Comitê de

Pronunciamentos Contábeis (CPC) e em conformidade com as normas internacionais de contabilidade (IFRS) emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB).

A apresentação da Demonstração do Valor Adicionado (DVA), individual e consolidada, é requerida pela legislação societária brasileira e pelas práticas contábeis adotadas no Brasil para entidades de capital aberto. As IFRS não requerem a apresentação dessa demonstração. Como consequência, pelas IFRS, essa demonstração está apresentada como informação suplementar.

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram preparadas com base no custo histórico, exceto pelos instrumentos financeiros - contratos futuros, que foram mensurados pelo valor justo. As demonstrações financeiras individuais e consolidadas apresentam informações comparativas em relação ao exercício anterior.

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

Em 31 de dezembro de 2024, com base nos fatos e circunstâncias existentes nesta data, a Administração avaliou a capacidade da Companhia em continuar operando normalmente e, apesar de apresentar capital circulante líquido negativo nas demonstrações financeiras consolidadas no montante de (R\$5.131), e (R\$1.400) na controladora frente a um capital circulante líquido positivo de R\$5.629 e 3.437 respectivamente em 31 de dezembro de 2023, a Administração está convencida sobre a capacidade de geração de fluxo de caixa para honrar seus compromissos de curto prazo, mantendo a continuidade de seus negócios no futuro. Se excluirmos do passivo circulante o saldo de partes relacionadas, que são majoritariamente valores a pagar com a RZK Energia, vide nota explicativa nº 6.1, o saldo do capital circulante líquido é positivo em R\$15.937 no consolidado e R\$17.022 na controladora. Adicionalmente, as Companhias RZK Soluções e Energia, possuem o mesmo acionista controlador e gerência o seu fluxo de caixa de forma unificada. Com base nesses dados a Administração não têm conhecimento de nenhuma incerteza material que possa gerar dúvidas significativas sobre a sua capacidade de continuar operando. Assim, estas demonstrações financeiras foram preparadas com base no pressuposto de continuidade.

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Sumário das políticas contábeis materiais--Continuação

2.1. Base de preparação e elaboração das demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas são elaboradas com o apoio em diversas bases de avaliação utilizadas nas estimativas contábeis. As estimativas contábeis envolvidas na preparação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas são apoiadas em fatores objetivos e subjetivos, com base no julgamento da Administração para determinação do valor adequado a ser registrado nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas. Itens significativos sujeitos a essas estimativas e premissas incluem a seleção de vidas úteis do ativo imobilizado e de sua recuperabilidade nas operações, avaliação dos ativos financeiros pelo valor justo e pelo método de ajuste a valor presente, análise do risco de crédito para determinação da provisão para perdas de crédito esperadas, assim como da análise dos demais riscos para determinação de outras provisões, inclusive para demandas judiciais.

A liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores divergentes dos registrados nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas devido ao tratamento probabilístico inerente ao processo de estimativa. A Companhia revisa suas estimativas e premissas anualmente.

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram aprovadas pela Diretoria da Companhia em 31 de março de 2025.

2.2. Base de consolidação e apresentação

As demonstrações financeiras de suas controladas diretas e indiretas são incluídas nas demonstrações financeiras consolidadas, a partir da data em que o controle se inicia até a data em que o controle deixa de existir. As políticas contábeis das controladas estão consistentes com as políticas adotadas pela Companhia.

Nas demonstrações financeiras individuais da Companhia, as demonstrações financeiras das controladas são reconhecidas através do método de equivalência patrimonial.

a) Transações eliminadas na consolidação

- Saldos e transações intergrupo, e quaisquer receitas ou despesas derivadas de transações intergrupo, são eliminados na preparação das demonstrações financeiras consolidadas.

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Sumário das políticas contábeis materiais--Continuação

2.2. Base de consolidação e apresentação--Continuação

a) Transações eliminadas na consolidação--Continuação

- Ganhos não realizados se houver, oriundos de transações com as controladas são eliminados contra o investimento na proporção da participação da Companhia na controlada.
- Prejuízos não realizados, se houver, são eliminados da mesma maneira como são eliminados os ganhos não realizados, mas somente até o ponto em que não haja evidência de perda por redução ao valor recuperável.

2.3. Moeda funcional e moeda de apresentação

A moeda funcional da Companhia e a moeda de apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas é o Real (R\$). As demonstrações financeiras são apresentadas em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma.

2.4. Caixa e equivalentes de caixa

São representados por disponibilidades em moeda nacional e aplicações financeiras, cujo vencimento das operações na data da efetiva aplicação seja igual ou inferior a 90 dias, apresentam risco insignificante de mudança de valor justo e que são utilizados pela Companhia para o gerenciamento de seus compromissos de curto prazo.

As aplicações financeiras para negociação são mensuradas pelo seu valor justo. Juros, correção monetária e variação cambial, quando aplicável, assim como as variações decorrentes da avaliação ao valor justo, são reconhecidos no resultado quando incorridos.

2.5. Contas a receber de clientes

São registrados inicialmente pelo valor justo da contraprestação a ser recebida e, posteriormente, mensurados pelo custo amortizado, deduzidas da provisão para perdas de crédito esperadas (*impairment*). Essas perdas esperadas são apuradas com base na experiência de perda de crédito histórica, ajustadas com base em dados observáveis recentes para refletir os efeitos e condições atuais e futuras, quando aplicável.

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Sumário das políticas contábeis materiais--Continuação

2.6. Imobilizado

Reconhecimento e mensuração

Bens do imobilizado são apresentados pelo custo histórico de aquisição ou construção, líquido de depreciação acumulada e perdas acumuladas de redução ao valor recuperável, quando necessária.

O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia e suas controladas incluem o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração.

Ganhos e perdas na alienação de um item do imobilizado são mensurados pela comparação entre o valor líquido obtido da alienação com o valor contábil do ativo, sendo reconhecidos na demonstração do resultado no momento da baixa do ativo.

Depreciação

Itens do ativo imobilizado são depreciados a partir da data em que estão disponíveis para uso.

A depreciação é calculada para amortizar o custo de itens do ativo imobilizado, utilizando o método linear baseado na vida útil estimada dos itens. A depreciação é geralmente reconhecida no resultado, a menos que o montante esteja incluído no valor contábil de outro ativo.

Os métodos de depreciação, o prazo de vida útil econômica e os valores residuais são revisados a cada encerramento de exercício e eventuais ajustes são reconhecidos como mudança de estimativas contábeis.

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Sumário das políticas contábeis materiais--Continuação

2.7. Intangível

Refere-se a custos e despesas com desenvolvimento de novos produtos (softwares), além do ágio, carteira de clientes e outros intangíveis decorrentes de combinações de negócio. Ativos intangíveis adquiridos separadamente são mensurados no reconhecimento inicial ao custo de aquisição e, posteriormente, deduzidos da amortização acumulada por redução ao valor recuperável, quando aplicável. O ágio gerado nas combinações de negócio não é amortizado, sendo submetidos a teste anual para análise de perda do seu valor recuperável.

A vida útil dos ativos intangíveis é avaliada como finita ou indefinida.

Ativos intangíveis com vida útil finita 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 seu valor econômico. O exercício e o método de amortização de um ativo intangível de vida finita são revistos no mínimo no encerramento de cada exercício. Mudanças na vida útil ou no padrão de consumo de benefícios futuros esperados são contabilizadas por meio da mudança no exercício ou método de amortização, conforme o caso, sendo tratadas como mudanças de estimativas contábeis.

Ativos intangíveis com vida útil indefinida não são amortizados, mas testados anualmente em relação a perdas por redução ao valor recuperável. A avaliação de vida indefinida é revista no encerramento de cada exercício para determinar se essa avaliação continua a ser justificável. Caso contrário, a mudança na vida útil de indefinida para finita é efetuada de forma prospectiva.

Ganhos e perdas resultantes da baixa de um ativo intangível são mensurados como a diferença entre o valor líquido obtido na venda e o valor contábil do ativo e são reconhecidos na demonstração do resultado no exercício em que o ativo for baixado.

Ágio

O ágio (goodwill) é apurado na aquisição ou na subscrição de capital em outra sociedade, representado pelo valor do custo de aquisição do investimento que superar o valor patrimonial, calculada a partir do percentual de aquisição ou subscrição sobre o valor do patrimônio líquido da sociedade avaliado pelo valor justo (valor de mercado) de todos os seus ativos e passivos. Neste processo de apuração do valor do patrimônio líquido, a eventual existência de ativos não contabilizados que possuam valor justo, são individualizáveis e ainda podem ser negociados individualmente.

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Sumário das políticas contábeis materiais--Continuação

2.7. Intangível--Continuação

Ágio--Continuação

Inicialmente, o ágio é mensurado como sendo o excedente da contraprestação transferida em relação aos ativos líquidos adquiridos (ativos identificáveis adquiridos, líquidos e os passivos assumidos). Se a contraprestação for menor do que o valor justo dos ativos líquidos adquiridos, a diferença deverá ser reconhecida como ganho na demonstração do resultado.

Após o reconhecimento inicial, o ágio é mensurado pelo custo, deduzido de quaisquer perdas acumuladas por redução ao 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 do Grupo que se espera sejam beneficiadas pelas sinergias da combinação, independentemente de outros ativos ou passivos da adquirida ser atribuídos a essas unidades.

Softwares

Os gastos associados ao desenvolvimento ou à manutenção de softwares são reconhecidos como despesas na medida em que são incorridos. Os gastos diretamente associados a softwares identificáveis e únicos, controlados pela Companhia e que, provavelmente, gerarão benefícios econômicos maiores que os custos por mais de um ano, são reconhecidos como ativos intangíveis. Os gastos diretos incluem a remuneração dos funcionários da equipe de desenvolvimento de softwares e a parte adequada dos gastos gerais relacionados.

Carteira de clientes adquiridas em combinação de negócios

São reconhecidas pelo valor justo na data da aquisição. As relações contratuais com clientes têm vida útil finita e são, após o reconhecimento inicial, deduzidas da amortização acumulada. A amortização é calculada usando o método linear durante a vida esperada da relação com o cliente.

2.8. Empréstimos e financiamentos

São registrados pelos valores originais de captação, deduzidos dos respectivos custos de transação quando existentes, atualizados monetariamente pelos indexadores pactuados contratualmente com os credores, acrescidos de juros calculados pela taxa de juros efetiva e atualizados pela variação cambial quando aplicável, até as datas dos balanços.

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024

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

2. Sumário das políticas contábeis materiais--Continuação

2.9. Receitas

O CPC 47/ IFRS 15 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho.

A receita de comercialização de energia é reconhecida com base no fornecimento de energia, acordado em contratos bilaterais firmados com agentes de mercado e devidamente registrados na Câmara de Comercialização de Energia Elétrica - CCEE. As operações de comercialização de energia são transacionadas em mercado ativo e, para fins de mensuração contábil, atendem a definição de instrumentos financeiros ao valor justo.

A receita de prestação de serviço com clientes é reconhecida à medida em que a Companhia satisfaz as suas obrigações de desempenho, na transferência de serviço acordado com o cliente. Um serviço é considerado transferido quando o cliente obtém o seu controle. A receita na prestação de serviços a clientes é mensurada por um valor que reflete a contraprestação à qual a entidade espera ter direito em troca dos referidos produtos ou serviços.

2.10. Instrumentos financeiros

Reconhecimento e mensuração inicial

As contas a receber de clientes são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento.

Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, mais ou menos, para um item não mensurado ao VJR - valor justo por meio do resultado, os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão.

Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação.

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Sumário das políticas contábeis materiais--Continuação

2.10. Instrumentos financeiros--Continuação

Classificação e mensuração subsequente

a) *Ativos financeiros*

A Companhia classifica seus ativos financeiros, no reconhecimento inicial, sob as seguintes categorias:

- (i) Mensurados ao valor justo por meio do resultado;
- (ii) Valor justo por meio de outros resultados abrangentes; e
- (iii) Custo amortizado.

A classificação depende da finalidade para a qual os ativos financeiros foram adquiridos. A Companhia determina a classificação dos seus ativos financeiros no momento do seu reconhecimento inicial, quando ela se torna parte das disposições contratuais do instrumento.

Os ativos financeiros são reconhecidos inicialmente pelo valor justo acrescidos dos custos de transação que são diretamente atribuíveis à aquisição no caso de investimentos que não sejam mensurados pelo valor justo através do resultado.

b) *Passivos financeiros*

Todos os passivos financeiros são mensurados ao custo amortizado, exceto os passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado. Após o reconhecimento inicial, a entidade não pode reclassificar qualquer passivo financeiro entre categorias.

c) *Reconhecimento e desreconhecimento*

O CPC 48/IFRS 9 - Instrumentos Financeiros, determina que a Companhia deve reconhecer um ativo financeiro ou um passivo financeiro em seu balanço patrimonial somente quando uma entidade se torna parte das atividades contratuais do instrumento.

A compra ou venda de ativos financeiros deve ser reconhecida e / ou desreconhecida, se aplicável, na data da negociação ou na data da liquidação.

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Sumário das políticas contábeis materiais--Continuação

2.10. Instrumentos financeiros--Continuação

Classificação e mensuração subsequente--Continuação

c) *Reconhecimento e desreconhecimento--Continuação*

A entidade deve desreconhecer o ativo financeiro quando e somente quando:

- Os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo financeiro expiram; ou
- Transferir o ativo financeiro se a entidade não tiver seu controle.

A entidade deve desreconhecer o passivo financeiro quando e somente quando:

- For extinto, ou seja, quando a obrigação especificada no contrato for liquidada, cancelada ou expirar.

Impairment

A Companhia avalia com base em projeções futuras a perda de crédito esperada associada a seus instrumentos de dívida contabilizados ao custo amortizado e ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes.

Compensação de instrumentos financeiros

Ativos e passivos financeiros são compensados e o valor líquido é apresentado no balanço patrimonial quando há um direito legal de compensar os valores reconhecidos e há a intenção de liquidá-los em uma base líquida, ou realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. O direito legal não deve ser contingente em eventos futuros e deve ser aplicável no curso normal dos negócios e no caso de inadimplência, insolvência ou falência da empresa ou da contraparte.

d) *Custo amortizado de ativos financeiros após o reconhecimento inicial*

Após o reconhecimento inicial, esses ativos financeiros são contabilizados pelo custo amortizado, utilizando o método dos juros efetivos (taxa de juros efetiva), menos perdas por redução ao valor recuperável. O custo amortizado é calculado levando em consideração qualquer desconto na aquisição e taxas ou custos incorridos.

A amortização da taxa efetiva de juros é incluída na linha de receita financeira na demonstração do resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas como “despesas financeiras” na demonstração do resultado.

São incluídos como ativo circulante, exceto para prazos de vencimento superiores a 12 meses após a data do balanço, os quais são classificados como ativos não circulantes.

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Sumário das políticas contábeis materiais--Continuação

2.10. Instrumentos financeiros--Continuação

Classificação e mensuração subsequente--Continuação

e) *Valor justo de ativos financeiros*

Para ativos mensurados ao valor justo, a mudança no valor justo deve ser reconhecida no resultado ou em outro resultado abrangente, conforme apropriado. A data de negociação deve ser considerada a data de reconhecimento inicial para fins de aplicação dos requisitos de redução ao valor recuperável.

f) *Contratos futuros de energia*

A controlada indireta RZK Comercializadora realiza operações de comercialização de energia, os contratos de compra e venda de energia futura (trading) são classificados dentro do alcance do CPC 48/ IFRS 9, portanto são classificados como instrumentos financeiros reconhecidos pelo valor justo na data em que o respectivo contrato é celebrado e são, subsequentemente, marcados a mercado ao seu valor justo, com contrapartida em outras receitas e despesas operacionais. O valor justo desses instrumentos financeiros é estimado com base, em parte, nas cotações de preços futuros de energia publicadas em mercados ativos, na medida em que tais dados observáveis de mercado existam, e, em parte, pelo uso de técnicas de avaliação, que consideram: (i) preços estabelecidos nas operações de compra e venda; (ii) margem de risco no fornecimento e (iii) preço de mercado projetado no período de disponibilidade. Sempre que o valor justo no reconhecimento inicial para esses contratos difere do preço da transação, um ganho ou perda de valor justo é reconhecido em receita líquida.

2.11. Imposto de renda e contribuição social

Imposto de Renda e Contribuição Social correntes

A Companhia e suas controladas calculam e reconhecem o imposto de renda e a contribuição social com base no regime de lucro real, reconhecendo os impostos com base no lucro tributável, determinado de acordo com a legislação tributária brasileira.

A Administração periodicamente avalia a posição fiscal das situações nas quais a regulamentação fiscal requer interpretação e estabelece provisões quando apropriado.

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Sumário das políticas contábeis materiais--Continuação

2.11. Imposto de renda e contribuição social--Continuação

Impostos diferidos

Os Impostos diferidos são gerados por diferenças temporárias entre as bases fiscais de ativos e passivos e seus valores contábeis.

Os impostos diferidos passivos são reconhecidos para todas as diferenças tributárias temporárias, exceto quando o imposto diferido passivo surge do reconhecimento inicial de ágio ou de um ativo ou passivo em uma transação que não for uma combinação de negócios e, na data da transação, não afeta o lucro contábil ou o lucro ou prejuízo fiscal.

Os impostos diferidos ativos, caso aplicável, são reconhecidos para todas as diferenças temporárias dedutíveis, créditos e perdas tributários não utilizados, na extensão em que seja provável que o lucro tributável esteja disponível para que as diferenças temporárias dedutíveis possam ser realizadas, e créditos e perdas tributários não utilizados possam ser utilizados, exceto quando o imposto diferido ativo relacionado com a diferença temporária dedutível é gerado no reconhecimento inicial do ativo ou passivo em uma transação que não é uma combinação de negócios e, na data da transação, não afeta o lucro contábil ou o lucro ou prejuízo fiscal; e sobre as diferenças temporárias dedutíveis associadas com investimentos em controladas, impostos diferidos ativos são reconhecidos somente na extensão em que for provável que as diferenças temporárias sejam revertidas no futuro próximo e o lucro tributável esteja disponível para que as diferenças temporárias possam ser utilizadas.

O valor contábil dos impostos diferidos ativos é revisado em cada data do balanço e revertido na extensão em que não é mais provável que lucros tributáveis estarão disponíveis para permitir que todo ou parte do ativo tributário diferido venha a ser utilizado.

Os impostos diferidos ativos e passivos são mensurados pela taxa de imposto que é esperada ser aplicável no ano em que o ativo será realizado ou o passivo liquidado, com base nas taxas de imposto (e lei tributária) que foram promulgadas na data do balanço.

2.12. Combinação de negócios

As combinações de negócios são registradas 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 despesa quando incorridos.

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Sumário das políticas contábeis materiais--Continuação

2.12. Combinação de negócios--Continuação

Ao adquirir um negócio, a Companhia e sua controlada avaliam 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, o que inclui a segregação, por parte da adquirida, de derivativos embutidos existentes em contratos hospedeiros na adquirida.

Qualquer contraprestação contingente a ser transferida pela adquirente será reconhecida a valor justo na data de aquisição. Alterações subsequentes no valor justo da contraprestação contingente considerada como um ativo ou como um passivo deverão ser reconhecidas na demonstração do resultado.

A Companhia mensura o ágio como o excedente da contraprestação transferida em relação aos ativos líquidos adquiridos (ativos identificáveis adquiridos, líquidos e passivos assumidos). Se a contraprestação for menor do que o valor justo dos ativos líquidos adquiridos, a diferença deverá ser reconhecida como ganho na demonstração do 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 que sejam beneficiadas pelas sinergias da combinação, independentemente de outros ativos ou passivos da adquirida serem atribuídos a essas unidades.

2.13. Informações por segmentos

Segmentos operacionais são definidos como atividades de negócio das quais pode se obter receitas e incorrer em despesas, cujos resultados operacionais são regularmente revistos pelo principal gestor das operações da Companhia para a tomada de decisões sobre recursos a serem alocados ao segmento e para a avaliação do seu desempenho e para o qual haja informação financeira individualizada disponível.

A Administração definiu o modelo estratégico do negócio, baseando as decisões da Companhia entre os segmentos Serviço de tecnologia e Comercialização de energia. As informações por segmentos operacionais são apresentadas de modo consistente com o relatório interno fornecido para os principais tomadores de decisões operacionais.

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Sumário das políticas contábeis materiais--Continuação

2.14. Adoção inicial das normas emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis em consonância com as normas emitidas pelo IFRS e adoção de novos pronunciamentos, alterações e interpretações de pronunciamentos emitidos pelo IASB e CPC

(a) Revisadas e vigentes:

Norma	Alteração	Correlação IFRS / IAS	Vigência a partir de
CPC 26 (R1) - Apresentação das Demonstrações Contábeis	Classificação de passivos como circulantes ou não circulantes	IAS 10	01.01.2024
CPC 26 (R1) - Apresentação das Demonstrações Contábeis	Apresentação das demonstrações financeiras - Passivo Não Circulante com <i>covenants</i>	IAS 1	01.01.2024
CPC 06 (R2) – Arrendamentos	Passivo de arrendamento em uma transação de “ <i>Sale and Leaseback</i> ”	IFRS 16	01.01.2024
CPC 03 (R2) - Demonstração dos Fluxos de Caixa	Acordos de financiamento de fornecedores		01.01.2024
CPC 40 (R1) - Instrumentos Financeiros: Evidenciação		IAS 7 IFRS 7	01.01.2024
CPC 09 (R1) – Demonstração do Valor Adicionado	Alterações redacionais Inclusão de seções explicativas e origem da DVA Atualização das divulgações requeridas no grupo de perda e recuperação de valores ativos	N/A	01.01.2024

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Sumário das políticas contábeis materiais--Continuação

(b) Novas normas emitidas e emendas as normas contábeis ainda não adotadas:

Norma	Alteração	Correlação IFRS / IAS	Vigência a partir de
CPC 36 (R3) - Demonstrações Consolidadas e CPC 18 (R2) - Investimento em Coligada, em Controlada e em Empreendimento Controlado em Conjunto	Venda ou contribuição de ativos entre um investidor e sua coligada ou joint venture	IFRS 10 IAS 28	Não definida
CPC 02 (R2) - Efeitos das mudanças nas taxas de câmbio e conversão de demonstrações contábeis	Ausência de conversibilidade/permutabilidade	IAS 21	01.01.2025
OCPC 10 - Créditos de Carbono (tCO2e), Permissões de emissão (<i>allowances</i>) e Crédito de Descarbonização (CBIO)	Garantir a consistência das demonstrações financeiras e permitir sua conexão com o relatório financeiro de sustentabilidade	N/A	01.01.2025
CPC 48 e CPC 40 - Classificação e Mensuração de Instrumentos Financeiros	Clarificações sobre reconhecimento, desreconhecimento e novas divulgações para instrumentos financeiros	IFRS 9 IFRS 7	01.01.2026
CPC 18 (R2) - Investimento em Coligada, em Controlada e em Empreendimento Controlado em Conjunto	Venda ou contribuição de ativos entre um investidor e sua coligada ou <i>joint venture</i>	IFRS 18	01.01.2026
IFRS 18 - Apresentação e Divulgação em Demonstrações Financeiras	Nova norma - estrutura do resultado, novas divulgações e princípios de agregação e desagregação	IFRS 18	01.01.2027

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

3. Uso de estimativas, julgamentos e estimativas contábeis

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou julgamentos, estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis da Companhia e os valores reportados dos ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados reais podem divergir dessas estimativas.

As estimativas e premissas são revisadas de forma contínua. As revisões das estimativas são reconhecidas prospectivamente.

Julgamentos e estimativas

As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações financeiras estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- Provisão para perda de crédito esperadas (Nota 5)
- Vida útil do imobilizado e intangível (Nota 8 e 9)
- Recuperabilidade do imposto diferido sobre prejuízos fiscais (Nota 18)
- Valor justo dos instrumentos financeiros (Nota 20)

4. Caixa e equivalentes de caixa

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Caixa	-	-	7	7
Bancos (conta corrente)	-	-	142	385
Aplicações financeiras (a)	1	2	5.578	3.757
	1	2	5.727	4.149

É composto pelos valores de caixa, bancos e aplicações financeiras que serão utilizadas para liquidar os compromissos de curto prazo.

- (a) Em 31 de dezembro de 2024, as aplicações financeiras incluem certificados de depósitos bancários de instituições financeiras de primeira linha com rendimento de 1% a 155% (75% a 100% em 31 de dezembro de 2023) da variação do Certificado de Depósito Interbancário (CDI), e possuem liquidez imediata.

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

5. Contas a receber de clientes

	Consolidado	
	2024	2023
Clientes de energia e prestações de serviço - faturados	3.368	4.078
Clientes de energia - medidos e não faturados (a)	18.715	3.368
Provisão para perdas de crédito esperadas (b)	(673)	(673)
	21.410	6.773

O saldo do contas a receber faturados, por faixa de vencimento está demonstrado a seguir:

	2024	2023
A vencer	476	2.863
Vencidos		
até 30 dias	1.402	452
de 31 a 180 dias	12	86
de 181 a 365 dias	805	4
acima de 365 dias	673	673
	3.368	4.078

- (a) São compostos por venda de energia, cujo faturamento ocorre no mês subsequente. Todos os saldos estão a vencer e foram recebidos em até 60 dias, conseqüentemente não há constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.
- (b) A Administração da Companhia procede com análises sobre a perspectiva de seus recebíveis e em 31 de dezembro de 2024 registrou a provisão para perdas de crédito esperadas no valor de R\$673 (R\$673 em 31 de dezembro de 2024).

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

6. Partes relacionadas

6.1. Transações com partes relacionadas

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Ativo circulante				
RZK Energia S.A. (i)	-	2.375	167	2.375
RZK Energia Participações Ltda.	14.267	5.941	-	-
Acesso Energia e Tecnologia	1.095	-	26	-
AMEE - Sistema de Gestao De Energia Ltda.	2.351	-	515	-
Associação de Compartilhamento de Energia Renovável	622	-	1.027	-
We Bring Light Brasil Instalações e Serviços Elétricos (ii)	-	-	780	1.266
RZK Consultoria Imobiliária e Representações Ltda.	-	-	-	1
RZK Solar 01 S.A.	-	-	3	-
RZK Solar 06 S.A.	8	-	8	-
RZK Solar 34 S.A.	-	-	9	-
Solargold Apoio Administrativo Ltda.	-	-	1	-
Usina Coqueiro Spe Ltda.	-	-	1	2
Usina Diamante Spe Ltda.	-	-	3	-
Usina Solar 15 Spe Ltda.	-	-	6	-
Usina Solar 16 Spe Ltda.	-	-	1	-
Usina Solar 31 Spe Ltda.	-	-	34	-
Usina Solar 38 Spe Ltda.	-	-	11	-
Usina Sequoia Spe Ltda.	-	-	-	1
Associação de Compartilhamento de Energia Renovável	-	-	72	-
Adiantamento a colaborador acionista não controlador(iii)	-	-	16	372
	18.343	8.316	2.680	4.017

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Passivo circulante				
RZK Energia S.A. (i)	17.427	-	19.910	9.082
RZK Energia Participações Ltda.	-	-	-	-
Acesso Energia e Tecnologia S.A. (iv)	994	2.362	134	-
RZK Solar 01 S.A.	-	-	6	6
RZK Solar 03 S.A.	-	-	13	8
We Bring Light Brasil Instalações e Serviços Elétricos	-	72	3	72
	18.421	2.434	20.066	9.168

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

6. Partes relacionadas -- Continuação

- (i) A RZK Energia é uma parte relacionada que possui os mesmos acionistas da Companhia. Eventualmente, os acionistas gerenciam o caixa do grupo por meio de aportes às controladas da RZK Soluções via conta corrente, os quais são posteriormente devolvidos através da controladora RZK Soluções
- (ii) Referem-se a transações de venda de material elétrico e prestação de serviços de instalação entre as companhias do grupo. A expectativa é a liquidação total desse saldo ao longo do exercício de 2025.
- (iii) Como parte das negociações para a compra da AMEE, a Companhia adiantou um montante aos vendedores, que posteriormente tornou-se colaborador da Companhia, por possuir expertise em desenvolvimento de software (que vem a ser o negócio da AMEE). Esse montante será posteriormente devolvido pelo colaborador em caixa, ou abatido das suas remunerações futuras.
- (iv) Os valores referem-se à contraprestação a pagar decorrente da obrigação de aporte pela RZK Soluções e Participações S.A. quando da sua aquisição do controle da Acesso.

6.2. Remuneração da Administração

A remuneração da Administração em 31 de dezembro de 2024 e 2023 está assim demonstrada:

	Consolidado	
	2024	2023
Pró-labore	923	1.484

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

7. Investimentos

a) A composição e movimentação dos saldos é como segue:

	2022	Aquisições	Amortização de ágio	Integralização de capital	Resultado de equivalência patrimonial	2023	Amortização de ágio	Compras de participação (ii)	Resultado de equivalência patrimonial	2024
RZK Energia Participações Ltda.	2.442	-	-	-	(1.935)	507	-	(11.840)	9.258	(2.075)
Acesso Energia e Tecnologia S.A.	-	2.988	(116)	179	21	3.072	(231)	1.168	723	4.732
Total	2.442	2.988	(116)	179	(1.914)	3.579	(231)	(10.672)	9.981	2.657

b) Composição do saldo de investimentos:

Controladas diretas	Participação - %		Total Ativo	Total Passivo	Patrimônio Líquido	Lucro (prejuízo) do exercício		Equivalência patrimonial	
	2024	2023	2024	2024	2024	2024	2023	2024	2023
RZK Energia Participações Ltda. (i)	100,00%	100,00%	74.506	76.581	(2.075)	9.257	(1.935)	9.258	(1.935)
Acesso Energia e Tecnologia S.A.	90,00%	60,00%	4.758	437	4.321	993	36	723	21
			79.264	77.018	2.246	10.250	(1.899)	9.981	(1.914)

- (i) O resultado de equivalência patrimonial da RZK Energia Participações em 31 de dezembro de 2024 é composto pelo resultado positivo advindo das controladas indiretas abaixo de R\$10.879 (2023: R\$1.613), ponderado a participação da Companhia, sendo R\$10.122 (2023: R240), e o resultado negativo da própria Companhia de R\$865 (2023: R\$2.175).
- (ii) Alterações de participação na controlada Acesso e na controlada indireta Amee. representa uma transação entre sócios, conforme descrito na NE 1.1.

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

8. Imobilizado

a) A composição do ativo imobilizado é a seguinte:

Consolidado	Vida útil	Custo	Depreciação acumulada	Valor residual	
				2024	2023
Máquinas e equipamentos	10	373	(182)	191	170
Móveis e utensílios	10	294	(136)	158	208
Veículos	5	-	-	-	29
Computadores e periféricos	5	902	(674)	228	422
Outros imobilizados		55	(10)	45	128
		1.624	(1.002)	622	957

b) A movimentação do imobilizado é a seguinte:

	2022	Adição	2023	Adição	Baixa	2024
Custo:						
Máquinas e equipamentos	278	-	278	9	-	287
Móveis e utensílios	330	-	330	10	-	340
Veículos	56	-	56	-	(52)	4
Computadores e periféricos	711	256	967	21	(1)	987
Outros imobilizados	110	21	131	13	(145)	(1)
	1.485	277	1.762	53	(198)	1.617
Depreciação:						
Máquinas e equipamentos	(82)	(25)	(107)	(29)	-	(136)
Móveis e utensílios	(94)	(28)	(122)	(34)	-	(156)
Veículos	(18)	(10)	(28)	(4)	30	(2)
Computadores e periféricos	(405)	(140)	(545)	(164)	12	(697)
Outros imobilizados	(2)	(1)	(3)	(1)	-	(4)
	(601)	(204)	(805)	(232)	42	(995)
Valor líquido	884	73	957	(179)	(156)	622

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

9. Intangível

a) A composição do ativo intangível é a seguinte:

Consolidado	Vida útil	Custo	Amortização acumulada	Valor residual	
				2024	2023
Software (i)	5 anos	14.800	(2.894)	11.906	6.048
Carteira de clientes Amee	5 anos	3.674	(1.837)	1.837	2.572
Ágio na aquisição da Acesso	indefinida	32	-	32	32
Marcas e patentes	indefinida	3	-	3	3
		18.509	(4.731)	13.778	8.655

(i) O saldo acima possui a seguinte composição:

	Custo	Amortização acumulada	Valor residual	
			2024	2023
Alocado na aquisição da AMEE	2.692	(1.346)	1.346	1.884
Alocado na aquisição da Acesso	1.757	(527)	1.230	1.581
Outros softwares	10.351	(1.021)	9.330	2.583
	14.800	(2.894)	11.906	6.048

b) A movimentação do ativo intangível é a seguinte:

	Aquisição da Acesso		2023	Adições	2024	
	2022	Adições				
Custo	6.366	1.757	2.808	10.931	7.578	18.509
Software	2.692	1.757	2.773	7.222	7.578	14.800
Carteira de clientes	3.674	-	-	3.674	-	3.674
Ágio na aquisição da Acesso	-	-	32	32	-	32
Marcas e patentes	-	-	3	3	-	3
Amortização	(633)	-	(1.643)	(2.276)	(2.455)	(4.731)
	5.733	1.757	1.165	8.655	5.123	13.778

c) Teste por redução ao valor recuperável

A Administração da Companhia avaliou que não há indícios de alguma perda para reduzir ao valor recuperável os ativos intangíveis sem vida útil definida.

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

10. Empréstimos e financiamentos

Consolidado	% Taxa de Juros	Vencimento	Consolidado	
			2024	2023
Banco do Brasil - Fopag Covid 19	3,75% a.a.	11/2024	-	339
Caixa Econômica Federal	0,48% a 1,81% a.m.	05/2024 a 07/2025	66	456
Banco Santander - Giro Parcelado	2,11% a.m.	04/2024	-	80
			66	875
Passivo circulante			66	821
Passivo não circulante			-	54

As movimentações dos empréstimos estão demonstradas a seguir:

	2024	2023
Saldo inicial	875	2.009
Juros	58	425
Pagamento de juros	(74)	(276)
Pagamento de principal	(793)	(1.283)
Saldo final	66	875

11. Fornecedores

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Compra de energia (controlada indireta RZK Comercializadora de Energia Ltda)	-	-	11.058	3.761
Outros fornecedores	1.069	-	2.236	39
	1.069	-	13.294	3.800

12. Outras contas a pagar

	Consolidado	
	2024	2023
Aquisição 42% Participação AMEE (i)	13.495	-
Contas a pagar	284	-
Seguros a pagar	15	15
Outras contas a pagar	371	222
	14.165	237
Classificados como:		
Curto prazo	2.126	68
Longo prazo	12.039	169

- (i) Conforme Nota explicativa nº 1.1.2, a Companhia, através da empresa controlada pela RZK Energia e Participações Ltda adquiriu participação adicional de 42% na Amee - Sistema De Gestão de Energia Ltda. A transação foi realizada por um valor total de R\$13.800, sendo R\$13.495 a pagar, R\$2.195 a serem pagos até 30 de dezembro de 2025, classificados no passivo circulante e R\$11.300 a serem pagos em parcelas que se iniciarão em 30 de março de 2026, com término em 30 de novembro de 2027, classificados como passivo não circulante.

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

13. Patrimônio líquido

13.1. Capital social

O capital social da Companhia é de R\$2 (R\$2 em 31 de dezembro de 2023), representado por 2.000 ações ordinárias nominativas, sem valor nominal. Em 31 de dezembro de 2024 e 2023, R\$1 encontravam-se a integralizar.

13.2. Reserva de capital

A reserva de capital da Companhia é de R\$12.168 em 31 de dezembro de 2024, (O mesmo em 31 de dezembro de 2023).

13.3. Destinação do resultado do exercício

De acordo com o Estatuto Social da Companhia, o lucro líquido do exercício terá as seguintes destinações: (a) 5% para a reserva legal, limitado a 20% do capital social integralizado, ou o limite previsto no §1º, do art. 193, da Lei nº 6.404/76. Do saldo do lucro líquido do exercício, obtido após a dedução de que trata a letra "a" deste artigo e ajustado na forma do art. 202, da Lei nº 6.404/76, destinar-se-á 25% para pagamento do dividendo obrigatório a todos os seus acionistas. Para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 a Administração distribuiu dividendos no montante R\$1.790, conforme demonstrado abaixo:

	<u>R\$</u>
Lucro líquido do exercício	8.551
Absorção de prejuízos acumulados	<u>(1.391)</u>
	7.160
Reserva legal - 5%, limitado a 20% do capital social	-
Dividendos estatutários - 25%	<u>(1.790)</u>
Parcela à disposição da Assembleia Geral Ordinária	<u>5.370</u>

13.4. Participação de não controladores

Para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024, os movimentos descritos na Nota 1.1, com relação a aquisições de participações, refletiram em uma diminuição de capital de não controladores de R\$3.128.

Para o exercício findo em 31 de dezembro de 2023, os movimentos referem-se à aquisição de 60% de participação da Acesso, refletindo em um aumento de capital de não controladores de R\$1.222.

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024

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

14. Receita líquida da prestação de serviços e venda de energia

As receitas da Companhia são mensuradas conforme as obrigações de desempenho identificadas nos contratos com os clientes, sendo os principais critérios de reconhecimento e mensuração, por segmento, apresentados a seguir:

	Consolidado	
	2024	2023
Receita de comercialização de energia (i)	187.571	48.596
Receita de serviços prestados (tecnologia)	4.295	11.675
(-) Impostos sobre vendas	(24.328)	(6.533)
	167.538	53.738

(i) Referem-se a contratos de vendas de energia da Companhia, que são realizados nos ambientes livre, sendo registrados integralmente na CCEE, agente responsável pela contabilização e liquidação de energia elétrica.

15. Custo dos serviços prestados e de venda de energia

	Consolidado	
	2024	2023
Compra de energia elétrica	(157.885)	(47.460)
Crédito de PIS/COFINS sobre a compra de energia	13.098	4.293
Amortização	(829)	(192)
Manutenção preventiva	(65)	(148)
	(145.681)	(43.507)

16. Despesas gerais e administrativas

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Serviços tomados de terceiros	(982)	(163)	(6.124)	(6.731)
Despesa com pessoal	-	-	(7.739)	(5.817)
Depreciação e amortização	(231)	(116)	(1.878)	(1.740)
Despesas gerais	(11)	(2)	(2.193)	(1.266)
Energia elétrica	-	-	(27)	(27)
Seguros	-	-	(72)	(59)
	(1.224)	(281)	(18.033)	(15.640)

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

17. Resultado financeiro

17.1. Receitas financeiras

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Rendimentos financeiros	-	48	216	232
Outros	-	-	-	11
Total das receitas financeiras	-	48	216	243

17.2. Despesas financeiras

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Juros sobre financiamento	-	-	(58)	(425)
Juros e variações monetárias passivas	(205)	(23)	(757)	(50)
Despesas bancárias	(1)	-	(80)	(18)
Juros sobre passivo de arrendamento	-	-	(10)	(7)
	(206)	(23)	(905)	(500)

18. Imposto de renda e contribuição social sobre o lucro

18.1. Reconciliação da despesa do imposto de renda e da contribuição social

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Lucro (prejuízo) líquido antes do imposto de renda e contribuição social	8.551	(2.173)	16.176	(774)
Alíquota fiscal combinada	34%	34%	34%	34%
Imposto de renda e contribuição social pela alíquota fiscal combinada	(2.907)	739	(5.500)	263
Efeito sobre exclusões (equivalência patrimonial)	3.394	(651)	-	-
Crédito fiscal constituído sobre prejuízos fiscais de anos anteriores	-	-	-	671
Crédito fiscal não constituído sobre prejuízos fiscais (a)	(487)	(88)	(1.100)	(947)
Imposto de renda e contribuição social no resultado do exercício	-	-	(6.600)	(13)
Alíquota efetiva	0%	0%	2%	2%
Corrente	-	-	(1.623)	(887)
Diferido	-	-	(4.977)	874

(a) A Companhia e determinadas controladas, não reconhecem ativos fiscais diferidos, por não possuírem expectativa de geração de lucros tributáveis para um prazo razoavelmente estimável.

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

18. Imposto de renda e contribuição social sobre o lucro--Continuação

18.2. Impostos diferidos

Em 31 de dezembro 2024 e 2023, a composição dos saldos de imposto de renda e contribuição social diferidos é a seguinte:

a) Composição dos Impostos diferidos

	<u>Consolidado</u>	
	<u>2024</u>	<u>2023</u>
Provisão para perdas de crédito esperadas	229	229
Combinações de negócio - AMEE	(1.455)	(1.897)
Combinações de negócio – Acesso	(416)	(535)
Prejuízo fiscal	2.322	2.481
Contas a receber	(2.130)	(674)
Contratos futuros de comercialização de energia	(6.089)	(2.166)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	(7.539)	(2.562)
Imposto de renda e contribuição social diferido ativo	3.818	2.710
Imposto de renda e contribuição social diferido passivo	(11.357)	(5.272)

b) Estimativa de realização de impostos diferidos

Com base em estudo técnico de geração de lucros tributáveis futuros, a Companhia estima realizar os tributos diferidos da seguinte forma:

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

18. Imposto de renda e contribuição social sobre o lucro--Continuação

18.2. Impostos diferidos--Continuação

	<u>R\$</u>
2025	70
2026	483
2027	1.588
2028	1.677
	<u>3.818</u>

19. Contingências

A Companhia, no curso normal de suas atividades, está sujeita a riscos e processos judiciais de natureza tributária, trabalhista e cível. A administração, apoiada na opinião de seus assessores legais e, quando aplicável fundamentada em pareceres específicos emitidos por especialistas na mesma data, avalia a expectativa do desfecho dos processos em andamento e determina a necessidade ou não de constituição de provisão para demandas judiciais. A administração da Companhia, apoiada em seus assessores jurídicos, não constituiu provisão para contingências para os exercícios findos e 31 de dezembro de 2024 e de 2023. Não há processos possíveis a serem divulgados para os exercícios findos e 31 de dezembro de 2024 e de 2023.

20. Instrumentos financeiros

A Companhia opera com diversos instrumentos financeiros, com destaque para caixa e equivalentes de caixa, incluindo aplicações financeiras, duplicatas a receber de clientes, contas a pagar a fornecedores e debêntures. A administração desses instrumentos é efetuada por meio de estratégias operacionais e controles internos visando liquidez, rentabilidade e segurança. A política de controle consiste em acompanhamento permanente das condições contratadas versus condições vigentes no mercado. A Companhia não efetua aplicações de caráter especulativo, em derivativos ou quaisquer outros ativos de risco que não tenham finalidade de proteção.

Considerando a natureza dos instrumentos, o valor justo é basicamente determinado pela aplicação do método do fluxo de caixa descontado. Os valores registrados no ativo e no passivo circulante têm liquidez imediata ou vencimento, em sua maioria, em prazos inferiores a três meses. Considerando o prazo e as características desses instrumentos, que são sistematicamente renegociados, os valores contábeis se aproximam dos valores justos. Os resultados obtidos com estas operações estão condizentes com as políticas e estratégias definidas pela Administração da Companhia.

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

20. Instrumentos financeiros—Continuação

A Companhia e suas controladas reconhecem os instrumentos financeiros na data em que se torna uma das partes das disposições contratuais do instrumento.

20.1. Valor justo e classificação dos instrumentos financeiros

Os principais instrumentos financeiros, classificados de acordo com as práticas contábeis adotadas pela Companhia e suas controladas são como segue:

							Consolidado					
							2024		2023			
Notas	Mensuração do valor justo	Valor contábil	Valor justo	Valor contábil	Valor justo	Categoria						
Ativo (circulante e não circulante)												
Caixa e equivalentes de caixa	4	5.727	5.727	4.149	4.149	Custo amortizado						
Contas a receber de clientes	5	21.410	21.410	6.773	6.773	Custo amortizado						
Instrumentos financeiros - contratos futuros	20	Nível 2	30.006	30.006	15.308	15.308	Valor justo por meio do resultado					
			<u>57.143</u>	<u>57.143</u>	<u>26.230</u>	<u>26.230</u>						
Passivos (circulante e não circulante)												
Empréstimos e financiamentos	10	66	66	875	875	Custo amortizado						
Fornecedores	11	13.294	13.294	3.800	3.800	Custo amortizado						
Instrumentos financeiros - contratos futuros	20	Nível 2	10.272	10.272	8.289	8.289	Valor justo por meio do resultado					
Total			<u>23.632</u>	<u>23.632</u>	<u>12.964</u>	<u>12.964</u>						

A mensuração dos instrumentos financeiros, demonstrada na nota acima, está agrupada em níveis de 1 a 3, com base no grau em que seu valor justo é cotado:

Nível 1 - preços cotados nos mercados ativos para ativos e passivos idênticos;

Nível 2 - outras técnicas para as quais todos os dados que tenham efeito significativo sobre o valor justo registrado sejam observáveis, direta ou indiretamente; e

Nível 3 - técnicas que usam dados que tenham efeito significativo no valor justo registrado que não sejam baseados em dados observáveis no mercado.

Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2024, não houve transferência decorrente de avaliação de valor justo entre os níveis 1 e 2, tampouco com o nível 3.

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024

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

20. Instrumentos financeiros--Continuação

20.2. Instrumentos financeiros - contratos futuros de comercialização de energia pactuados pela controlada indireta RZK Comercializadora de Energia Ltda.

	Consolidado	
	2024	2023
Valor justo contratos futuros de comercialização de energia		
Ativo circulante	8.615	8.035
Ativo não circulante	21.391	7.273
Passivo circulante	(2.588)	(3.761)
Passivo não circulante	(7.684)	(4.528)
	19.734	7.019
(-) PIS e COFINS Diferidos (a)	(1.824)	(649)
(-) IRPJ e CSLL Diferidos (Nota 18.2)	(6.089)	(2.166)
	(7.913)	(2.815)

(a) Classificados dentro da rubrica de obrigações tributárias de longo prazo.

i) Exposição em MWh

	2024	2023
Exposição por MWh		
Volume de energia - (venda) MWh	(1.757.533)	(804.971)
Volume de energia - Compra MWh	1.225.084	496.396
Exposição líquida - Short / Long por MWh	(532.449)	(308.575)

ii) Exposição em milhares de reais decorrentes dos contratos futuros de energia

	2024	2023
Exposição de contratos futuros		
Contratos futuros de energia - (venda)	(368.679)	(102.919)
Contratos futuros de energia - compra	233.603	50.147
Exposição líquida - Short / Long - Em milhares de Reais	(135.076)	(52.772)

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

20. Instrumentos financeiros--Continuação

20.2. Instrumentos financeiros - contratos futuros de comercialização de energia pactuados pela controlada indireta RZK Comercializadora de Energia Ltda.--Continuação

iii) Aging-list dos contratos de compra e venda futura de energia

	<u>2024</u>	<u>2023</u>
Aging-list em Milhares de Reais		
2024	-	10.527
2025	21.117	9.979
2026	35.139	11.127
2027	34.233	10.893
2028	33.580	8.070
a partir de 2029	11.007	2.176
Total	<u>135.076</u>	<u>52.772</u>

Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 a controlada indireta RZK Comercializadora de Energia Ltda. (RZK Comercializadora) obteve ganhos decorrentes da marcação a mercado de instrumentos financeiros no montante de R\$11.540 (R\$4.892 perda em 31 de dezembro de 2023).

A RZK Comercializadora tem contratos futuros de energia com vencimento até o exercício de 2034. O resultado real dos instrumentos financeiros (contratos futuros), podem variar, uma vez que as marcações desses contratos foram realizadas considerando as respectivas datas-bases.

Os contratos de compra e venda de energia têm como objeto principal a energia elétrica, e estão sujeitos à volatilidade de preços causada por fatores hidrológicos, mercado, variáveis econômicas e outros fatores. Durante os exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e de 2023 a Companhia não possui atividade de hedge de commodities financeiras para administrar tais exposições. Porém, como política de gestão de risco, são adotadas técnicas de stop-loss para mitigar os riscos com variação de preços.

O valor justo dos contratos de compra e venda de energia da RZK Comercializadora foi determinado por meio de informações disponíveis no mercado e metodologias apropriadas de avaliação. A taxa de desconto utilizada tem como referência a taxa de retorno livre de risco de mercado, ajustada pelo índice de inflação de cada contrato.

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

20. Instrumentos financeiros--Continuação

20.3. Estrutura do gerenciamento de risco

As políticas de gerenciamento de risco da Companhia são estabelecidas para identificar e analisar os riscos enfrentados pela mesma para definir limites e controles de riscos apropriados ao seu tamanho e para monitorar os riscos e aderência aos limites. O Grupo RZK, por meio de suas normas e procedimentos, busca manter um ambiente de disciplina e controle no qual todos os funcionários tenham consciência de suas atribuições e obrigações, sendo todas as decisões relacionadas aos instrumentos financeiros revisadas e aprovadas pelo controlador do Grupo.

O Grupo apresenta exposição aos seguintes riscos advindos do uso de instrumentos financeiros:

- Risco de mercado
- Risco de taxa de juros;
- Risco de liquidez;
- Risco de crédito;

Mercado

Está associado à ocorrência de perdas resultantes da flutuação nos valores de mercado de posições próprias da Companhia, incluindo eventuais operações sujeitas à variação dos preços de mercado e volume.

Taxas de juros

A Companhia possui exposição a índices de correção e taxas praticadas pelo mercado. Sua exposição é composta basicamente de taxas de juros das aplicações financeiras, que são vinculadas à variação dos Certificados de Depósitos Interbancário (CDI).

Liquidez

O controle da liquidez e do fluxo de caixa da Companhia é monitorada diariamente pelas áreas de gestão, a fim de garantir que a geração operacional de caixa e a captação prévia de recursos, quando necessárias, sejam suficientes para a manutenção do seu cronograma de compromissos, sem gerar riscos de liquidez para a Companhia.

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

20. Instrumentos financeiros--Continuação

20.3. Estrutura do gerenciamento de risco--Continuação

Mercado--Continuação

Liquidez--Continuação

A tabela abaixo apresenta um sumário do perfil de vencimento dos principais passivos financeiros da Companhia com base em pagamentos não descontados e previstos em contrato:

	Saldo contábil	Até 1 ano	1 - 2 anos	2 – 5 Anos	Mais que 5 anos
Empréstimos (Nota 10)	66	66	-	-	-
Fornecedores (Nota 11)	13.294	13.294	-	-	-
	13.360	13.360	-	-	-

Risco de crédito

A política de vendas da Companhia considera o nível de risco de crédito a que está disposta a se sujeitar no curso de seus negócios. A seletividade de seus clientes, assim como o acompanhamento dos prazos de financiamento de vendas por limites individuais de posição são procedimentos adotados, a fim de minimizar eventuais problemas de inadimplência em suas contas a receber.

Os valores a seguir representam a exposição máxima de risco dos ativos financeiros em 31 de dezembro de 2024 e de 2023:

	Consolidado	
	2024	2023
Caixa e equivalentes de caixa (Nota 4)	5.727	4.149
Contas a receber (Nota 5)	21.410	6.773
	27.137	10.922

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

20. Instrumentos financeiros--Continuação

20.4. Análise de sensibilidade

A análise de sensibilidade tem como objetivo mensurar o impacto das mudanças nas variáveis de mercado sobre os referidos instrumentos financeiros da Companhia, considerando-se todos os demais indicadores de mercado constantes. O principal fator de risco que impacta na sua precificação é a exposição resultante da diferença entre os preços dos contratos futuros de compra e venda em relação aos preços de mercado. Tais exposições apresentam volatilidades consideráveis sendo necessária uma métrica de sensibilização a fim de melhor caracterizar as possíveis variações no resultado da Companhia.

A análise realizada pela Companhia contempla a realização de cenários que diferem entre si pela intensidade de variação em relação ao mercado atual que foi dividida em cinco partes, os chamados quartis, com os cenários provável, I, II, III e IV que consideram uma variação em relação ao preço de mercado atual de -5%, -10%, +5%, +10%, respectivamente. E mostraram resultados em linha com as políticas e procedimentos da RZK Comercializadora.

A tabela a seguir demonstra a análise de sensibilidade para os contratos futuros de energia em 31 de dezembro de 2023 e de 2024, conforme os seguintes cenários:

- (I) Cenário provável: conforme os preços de mercado de cada um dos ativos de referência dos instrumentos de contratos de venda futura detidos pela RZK Comercializadora na data de fechamento deste período;
- (II) Representa a variação entre o cenário provável e o percentil de +5%;
- (III) Representa a variação entre o cenário provável e o percentil de +10%;
- (IV) Representa a variação entre o cenário provável e o percentil de -5%;
- (V) Representa a variação entre o cenário provável e o percentil de -10%.

Exercício	Saldo contábil	Cenário Provável	Cenário I +5%	Cenário II +10%	Cenário III -5%	Cenário IV -10%
2024	19.734	20.398	20.721	21.707	18.747	17.761
2023	7.019	7.019	7.370	7.721	6.668	6.317

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024

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

20. Instrumentos financeiros--Continuação

20.4. Análise de sensibilidade--Continuação

Os contratos de compra e venda de energia têm como objeto principal a energia elétrica, e estão sujeitos à volatilidade de preços causada por fatores hidrológicos, mercado, variáveis econômicas e outros fatores. Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023 a Companhia não possui atividade de hedge de commodities financeiras para administrar tais exposições. Porém, como política de gestão de risco, são adotadas técnicas de stop-loss para mitigar os riscos com variação de preços. Como estratégia de stop-loss a Companhia monitora diariamente as oscilações dos preços de energia na BBCE (Balcão Brasileiro de Comercialização de Energia) e como política interna caso o preço da energia tenha uma variação de 5% (cinco por cento) as posições são zeradas na BBCE com a contratação de novos contratos de compra de energia futura proporcionais as posições vendidas existentes.

21. Informações por segmento

A Administração da Companhia foca seus negócios em plataformas e produtos para atendimento aos clientes finais e também, apoiando clientes que queiram ter a energia como algum diferencial de atuação em suas Companhias. As informações são analisadas através de relatórios gerenciais internos por estabelecimento comercial, sendo a tomada de decisão de alocação de recursos e sua avaliação pela Diretoria Executiva da Companhia, definindo seus segmentos entre estabelecimentos do segmento de serviço de tecnologia em energia e comercialização de energia. A receita gerada pelos segmentos operacionais reportados é oriunda venda de produtos e serviços.

O desempenho dos segmentos operacionais, com base em uma mensuração do lucro líquido, encontra-se resumida a seguir:

Exercício findo em 31 de dezembro de 2024	Serviço de tecnologia	Comercialização de energia	Total
Receita	15.430	152.108	167.538
Custo dos produtos e serviços vendidos	(892)	(144.789)	(145.681)
Marcação a mercado de instrumentos financeiros	-	11.540	11.540
Lucro bruto	14.538	18.859	33.397
Despesas gerais e administrativas, exceto a controladora	(11.221)	(6.812)	(18.033)
Outras receitas, exceto a controladora	299	1.202	1.501
Resultado financeiro, exceto a controladora	(476)	(213)	(689)
Imposto de renda e contribuição social - corrente e diferido	(2.115)	(4.485)	(6.600)
Lucro do exercício	1.025	8.551	9.576

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

21. Informações por segmento--Continuação

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023	Serviço de tecnologia	Comercialização de energia	Total
Receita	9.900	43.838	53.738
Custo dos produtos e serviços vendidos	(340)	(43.167)	(43.507)
Marcação a mercado de instrumentos financeiros	-	4.892	4.892
Lucro bruto	9.752	5.563	15.123
Despesas gerais e administrativas, exceto a controladora	(8.806)	(6.834)	(15.640)
Resultado financeiro, exceto a controladora	(426)	169	(257)
Imposto de renda e contribuição social - corrente e diferido	(1.059)	1.046	(13)
Prejuízo do exercício	(731)	(56)	(787)

Os saldos correspondentes aos segmentos reportados apresentam-se conciliados com o total do ativo e do passivo conforme segue:

	2024	2023
Controladora (holding)	89	2.394
Segmento de serviço de tecnologia	16.554	13.998
Segmento de comercialização de energia	62.519	27.189
Ativo total, conforme balanço patrimonial	79.162	43.581
	2024	2023
Controladora (holding)	1.340	344
Segmento de serviço de tecnologia	40.927	15.618
Segmento de comercialização de energia	34.994	15.735
Passivo total, conforme balanço patrimonial	77.261	31.697

a) Informações sobre concentração de clientes

No exercício findo em 31 de dezembro de 2024, temos: (i) no segmento comercialização de energia, um cliente representou 16% do total do segmento (13% do consolidado); e (ii) no segmento de serviços de tecnologia, três clientes que representaram de 31% a 17% do total do segmento (todos abaixo de 10% no consolidado).

RZK Soluções e Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

22. Resultado por ação

Básico e diluído: o cálculo básico e diluído do resultado por ação é feito através da divisão do resultado líquido do exercício, atribuído aos detentores de ações ordinárias da controladora, pela média ponderada da quantidade de ações ordinárias disponíveis durante os exercícios:

	Controladora e Consolidado	
	2024	2023
Média de ações ordinárias em circulação	2.000	2.000
Lucro (prejuízo) líquido do exercício	8.551	(2.173)
Lucro (prejuízo) básico e diluído por ações - (em Reais)	4.276	(1.087)

A Companhia não possui instrumentos patrimoniais que possam causar potencial de diluição, conseqüentemente, o lucro básico corresponde também ao (prejuízo) lucro diluído por ação.

23. Seguros e garantias

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

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

24. Eventos Subsequentes

Os acionistas da Companhia e a Pontal 2 Geração de Energia e Participações S.A., formalizaram a assinatura de um contrato que visa a inclusão da Pontal 2 no quadro acionário da Companhia. Após o cumprimento integral das condições precedentes estabelecidas, a operação foi concluída em 20 de março de 2025. Com isso, a Pontal 2 passou a deter 67,6% do capital social da Companhia, consolidando assim seu controle acionário.

Como parte de uma estratégia de reposicionamento e fortalecimento de sua marca, foi aprovada, em 10 de março de 2025, a alteração da denominação social da Companhia para **Thopen Soluções S.A.** Essa mudança reflete o novo ciclo de crescimento e expansão da organização, alinhando sua identidade corporativa às novas diretrizes de atuação e aos desafios do mercado.