Demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2024

# Conteúdo

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras	3
Balanços patrimoniais	6
Demonstrações do resultado	7
Demonstrações do resultado abrangente	8
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido	9
Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto	10
Notas explicativas das demonstrações financeiras	11



KPMG Auditores Independentes Ltda.

The Five East Batel
Rua Nunes Machado, nº 68 - Batel

Caixa Postal 13533 - CEP: 80250-000 - Curitiba/PR - Brasil

Telefone +55 (41) 3304-2500

kpmg.com.br

## Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e Acionistas da

Lagoa do Barro I Energias Renováveis S.A.

Curitiba - PR

#### Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Lagoa do Barro I Energias Renováveis S.A. ("Companhia"), 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 naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo as políticas contábeis materiais e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Lagoa do Barro I Energias Renováveis S.A. em 31 de dezembro de 2024, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

#### Base para opinião

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

#### Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras

A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

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

#### Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras

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

Como parte 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 Administração.
- Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com a Administração 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.

Curitiba, 21 de março de 2025.

KPMG Auditores Independentes Ltda. CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo Contador CRC PR-052082/O

#### Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2024 e 2023

#### (Em milhares de Reais)

	Nota	2024	2023		Nota	2024	2023
Ativo				Passivo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	8.047	4.331	Fornecedores		250	475
Contas a receber de clientes	8	3.472	3.983	Provisões	12	9.552	9.623
Despesas antecipadas		101	89	Financiamentos	13	11.382	11.448
Adiantamentos a fornecedores		694	697	Obrigações sociais e trabalhistas		80	100
Tributos e contribuições a compensar		10	10	Contas a pagar à partes relacionadas	9	75	1.072
Outros ativos		1.085	961	Obrigações fiscais		129	102
				Imposto de renda e contribuição social a pagar		259	232
Total do ativo circulante		13.409	10.070				
				Total do passivo circulante		21.727	23.052
Despesas antecipadas		-	3				
Aplicações financeiras vinculadas	10	847	1.473	Passivo não circulante			
Imobilizado	11	206.335	215.035	Provisões	12	2.616	740
				Financiamentos	13	82.880	88.388
Total do ativo não circulante		207.181	216.511	Tributos diferidos		223	215
				Total do passivo não circulante		85.718	89.343
				Capital social		147.540	147.540
				Prejuízos acumulados		(34.395)	(33.354)
				Total do patrimônio líquido	14	113.145	114.186
Total do ativo		220.590	226.581	Total do passivo e patrimônio líquido		220.590	226.581

### Demonstrações do resultado

#### Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023

(Em milhares de Reais)

	Nota	2024	2023
Receita líquida de venda de energia	15	27.594	25.830
Custo da geração de energia	16	(17.403)	(17.722)
Lucro bruto	_	10.191	8.108
Despesas gerais e administrativas	16	(1.008)	(950)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	16	(26)	(42)
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras			
líquidas e impostos	_	9.157	7.116
Despesas financeiras	17	(9.804)	(10.260)
Receitas financeiras	17	806	551
Despesas financeiras líquidas	_	(8.997)	(9.709)
Resultado antes dos impostos		160	(2.593)
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	(1.197)	(1.055)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	<u>(4)</u>	(3)
Prejuízo do exercício	_	(1.041)	(3.650)
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		(0,0070)	(0,0245)

## Demonstrações do resultado abrangente

## Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023

(Em milhares de Reais)

	2024	2023
Prejuízo do exercício	(1.041)	(3.650)
Outros resultados abrangentes		
Resultado abrangente total	(1.041)	(3.650)

## Demonstrações das mutações do patrimônio líquido

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023

(Em milhares de Reais)

	Nota	Capital social	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2022	_	147.540	(29.704)	117.836
Prejuízo do exercício	_	<u>-</u>	(3.650)	(3.650)
Saldos em 31 de dezembro de 2023	_	147.540	(33.354)	114.186
Prejuízo do exercício		<u>-</u> .	(1.041)	(1.041)
Saldos em 31 de dezembro de 2024	_	147.540	(34.395)	113.145

#### Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto

#### Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023

(Em milhares de Reais)

Prejuizo do exercício   1.041   3.059     Ajustes para:		Nota	2024	2023
Depreciação e amortização   11   9.322   9.734   Provisão ressarcimento de energia   15   1.876   2.053   1.050   1.	Prejuízo do exercício		(1.041)	(3.650)
Provisão ressarcimento de energia   15   1.876   2.053   1.00   2.0053   1.005   2.0053   1.005   2.0053   1.005   2.0053   1.005   2.0053   1.005   1.005	Ajustes para:			
Junos e variações monetárias   13   7,926   8,333   Amortização de custos de transação   13   159	• •	11	9.322	9.734
Imposto de custos de transação   13   159   159   159   159   159   150   150   16	Provisão ressarcimento de energia	15	1.876	2.053
Imposto de renda e contribuição social correntes   18	Juros e variações monetárias	13	7.926	8.333
Pagamento de renda e contribuição social diferidos   18	Amortização de custos de transação	13	159	159
Variações em:         19.442         17.686           Contas a receber de clientes         511         (662)           Despessa antecipadas         (9)         3           Adiantamentos a fornecedores         2         72           Tributos e contribuições a compensar         4         4           Outros ativos         (124)         (332)           Pares relacionadas         (997)         979           Fornecedores         (225)         121           Fornecedores         (225)         121           Provisões         12         (71)         (210)           Obrigações sociais e trabalhistas         (20)         33           Obrigações fiscais         (118)         (132)           Tributos diferidos         5         4           Caixa proveniente das atividades operacionais         18.395         17.565           Impostos pagos sobre o lucro         (1.024)         (952)           Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais         17.371         16.614           Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento         (622)         (1.336)           Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento         (622)         (1.336)           Pagamento de princip	Imposto de renda e contribuição social correntes	18	1.197	1.055
Variações em:           Contas a receber de clientes         511 (662)           Despesas antecipadas         (9) 3           Adiantamentos a fornecedores         2 72           Tributos e contribuições a compensar         - 4           Outros ativos         (124) (3332)           Partes relacionadas         (997) 979           Fornecedores         (225) 121           Provisões         12 (71) (210)           Obrigações sociais e trabalhistas         (20) 33           Obrigações físeais         (118) (132)           Tributos diferidos         5 4           Caixa proveniente das atividades operacionais         18.395         17.565           Impostos pagos sobre o lucro         (1.024) (952)         (952)           Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais         17.371         16.614           Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais         11 (622) (1.336)           Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento         (622) (1.336)           Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento         (622) (1.336)           Fluxo de caixa das atividades de financiamentos         13 (5.408) (5.194)           Pagamento de principal sobre financiamentos         13 (5.408) (5.194)           Fluxo de c	Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	4	3
Contas a receber de clientes         511         (662)           Despesas antecipadas         (9)         3           Adiantamentos a fornecedores         2         72           Tributos e contribuições a compensar         (124)         (3322)           Partes relacionadas         (997)         979           Fornecedores         (225)         121           Provisões         12         (71)         (210)           Obrigações sociais e trabalhistas         (20)         33           Obrigações fiscais         (118)         (132)           Tributos diferidos         5         4           Caixa proveniente das atividades operacionais         18.395         17.565           Impostos pagos sobre o lucro         (1.024)         (952)           Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais         17.371         16.614           Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades operacionais         11         (622)         (1.336)           Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento         (622)         (1.336)           Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento         (627)         391           Pagamento de principal sobre financiamentos         13         (5.408)		-	19.442	17.686
Despesas antecipadas         (9)         3           Adiantamentos a fornecedores         2         72           Tributos e contribuições a compensar         -         4           Outros ativos         (124)         (332)           Partes relacionadas         (997)         979           Fornecedores         (225)         121           Provisões         12         (71)         (210)           Obrigações sociais e trabalhistas         (20)         33           Obrigações sociais e trabalhistas         (20)         33           Obrigações fiscais         (118)         (132)           Tributos diferidos         5         4           Caixa proveniente das atividades operacionais         18.395         17.565           Impostos pagos sobre o lucro         (1.024)         (952)           Fluxo de caixa das atividades de investimento:         11         (622)         (1.336)           Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento         (622)         (1.336)           Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento         2         391           Pagamento de principal sobre financiamentos         13         (5.408)         (5.194)           Pagamento de jurios sobre financiamentos         13<	Variações em:			
Despesas antecipadas         (9)         3           Adiantamentos a fornecedores         2         72           Tributos e contribuições a compensar         -         4           Outros ativos         (124)         (332)           Partes relacionadas         (997)         979           Fornecedores         (225)         121           Provisões         12         (71)         (210)           Obrigações sociais e trabalhistas         (20)         33           Obrigações sociais e trabalhistas         (20)         33           Obrigações sociais e trabalhistas         (118)         (132)           Tributos diféridos         15         4           Caixa proveniente das atividades operacionais         18.395         17.565           Impostos pagos sobre o lucro         (1.024)         (952)           Fluxo de caixa das atividades de investimento:         11         (622)         (1.336)           Fluxo de caixa das atividades de investimento:         622         (1.336)           Fluxo de caixa das atividades de financiamento:         2         391           Pagamento de jurios inculadas         627         391           Pagamento de jurios sobre financiamentos         13         (5.408)         (5.194) </td <td>Contas a receber de clientes</td> <td></td> <td>511</td> <td>(662)</td>	Contas a receber de clientes		511	(662)
Tributos e contribuições a compensar         4           Outros ativos         (124)         (332)           Partes relacionadas         (997)         979           Fornecedores         (225)         121           Provisões         12         (71)         (210)           Obrigações sociais e trabalhistas         (20)         33           Obrigações fiscais         (118)         (132)           Tributos diferidos         5         4           Caixa proveniente das atividades operacionais         18.395         17.565           Impostos pagos sobre o lucro         (1.024)         (952)           Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais         17.371         16.614           Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento         (622)         (1.336)           Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento         (622)         (1.336)           Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento         (622)         (1.336)           Pagamento de principal sobre financiamentos         13         (5.408)         (5.194)           Pagamento de juros sobre financiamentos         13         (8.251)         (8.675)           Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento         (13.033)	Despesas antecipadas		(9)	` /
Outros ativos         (124)         (332)           Partes relacionadas         (997)         979           Fornecedores         (225)         121           Provisões         12         (71)         (210)           Obrigações sociais e trabalhistas         (20)         33           Obrigações fiscais         (118)         (132)           Tributos diféridos         5         4           Caixa proveniente das atividades operacionais         18.395         17.565           Impostos pagos sobre o lucro         (1.024)         (952)           Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais         17.371         16.614           Fluxo de caixa das atividades de investimento:         (622)         (1.336)           Aquisição de imobilizado         11         (622)         (1.336)           Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento         (622)         (1.336)           Fluxo de caixa das atividades de financiamentos         13         (5.408)         (5.194)           Pagamento de principal sobre financiamentos         13         (8.251)         (8.675)           Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento         (13.033)         (13.478)           Fluxo de caixa líquido de caixa e equivalentes de caixa	Adiantamentos a fornecedores		2	72
Partes relacionadas         (997)         979           Fornecedores         (225)         121           Provisões         12         (71)         (210)         33           Obrigações sociais e trabalhistas         (20)         33         3           Obrigações físcais         (118)         (132)         1           Tributos diferidos         5         4         4           Caixa proveniente das atividades operacionais         18.395         17.565           Impostos pagos sobre o lucro         (1.024)         (952)           Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais         17.371         16.614           Fluxo de caixa das atividades de investimento:         11         (622)         (1.336)           Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento         (622)         (1.336)           Fluxo de caixa das atividades de financiamento:         3         (5.408)         (5.194)           Pagamento de principal sobre financiamentos         13         (5.408)         (5.194)           Pagamento de juros sobre financiamentos         13         (8.251)         (8.675)           Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento         (13.033)         (13.478)           Aumento líquido de caixa e equivalentes de ca	Tributos e contribuições a compensar		-	4
Fornecedores         (225)         121           Provisões         12         (71)         (210)           Obrigações sociais e trabalhistas         (20)         33           Obrigações fiscais         (118)         (132)           Tributos diféridos         5         4           Caixa proveniente das atividades operacionais         18.395         17.565           Impostos pagos sobre o lucro         (1.024)         (952)           Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais         17.371         16.614           Fluxo de caixa das atividades de investimento:         (622)         (1.336)           Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento         (622)         (1.336)           Fluxo de caixa das atividades de financiamento:         (622)         (1.336)           Aplicações financeiras vinculadas         627         391           Pagamento de principal sobre financiamentos         13         (5.408)         (5.194)           Pagamento de juros sobre financiamentos         13         (8.251)         (8.675)           Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento         (13.033)         (13.478)           Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa         3.716         1.799           Caixa e equivalentes	Outros ativos		(124)	(332)
Provisões         12         (71)         (210)           Obrigações sociais e trabalhistas         (20)         33           Obrigações fiscais         (118)         (132)           Tributos diferidos         5         4           Caixa proveniente das atividades operacionais         18.395         17.565           Impostos pagos sobre o lucro         (1.024)         (952)           Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais         17.371         16.614           Fluxo de caixa das atividades de investimento:           Aquisição de imobilizado         11         (622)         (1.336)           Fluxo de caixa a líquido utilizado nas atividades de investimento         (622)         (1.336)           Fluxo de caixa das atividades de financiamento:           Aplicações financeiras vinculadas         627         391           Pagamento de principal sobre financiamentos         13         (5.408)         (5.194)           Pagamento de juros sobre financiamentos         13         (8.251)         (8.675)           Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento         (13.033)         (13.478)           Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento         (13.033)         (13.478)	Partes relacionadas		(997)	979
Obrigações sociais e trabalhistas         (20)         33           Obrigações fiscais         (118)         (132)           Tributos diferidos         5         4           Caixa proveniente das atividades operacionais         18.395         17.565           Impostos pagos sobre o lucro         (1.024)         (952)           Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais         17.371         16.614           Fluxo de caixa das atividades de investimento:         3         (622)         (1.336)           Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento         (622)         (1.336)           Fluxo de caixa das atividades de financiamento:         391         (5.194)           Aplicações financeiras vinculadas         627         391           Pagamento de principal sobre financiamentos         13         (5.408)         (5.194)           Pagamento de juros sobre financiamentos         13         (8.251)         (8.675)           Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento         (13.033)         (13.478)           Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa         3.716         1.799           Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício         4.331         2.532	Fornecedores		(225)	121
Obrigações fiscais         (118)         (132)           Tributos diféridos         5         4           Caixa proveniente das atividades operacionais         18.395         17.565           Impostos pagos sobre o lucro         (1.024)         (952)           Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais         17.371         16.614           Fluxo de caixa das atividades de investimento:         3         (622)         (1.336)           Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento         (622)         (1.336)           Fluxo de caixa das atividades de financiamento:         3         (5.408)         (5.194)           Pagamento de principal sobre financiamentos         13         (5.408)         (5.194)           Pagamento de juros sobre financiamentos         13         (8.251)         (8.675)           Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento         (13.033)         (13.478)           Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa         3.716         1.799           Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício         4.331         2.532	Provisões	12	(71)	(210)
Tributos diferidos 5 4  Caixa proveniente das atividades operacionais 18.395 17.565  Impostos pagos sobre o lucro (1.024) (952)  Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais 17.371 16.614  Fluxo de caixa das atividades de investimento:  Aquisição de imobilizado 11 (622) (1.336)  Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento (622) (1.336)  Fluxo de caixa das atividades de financiamento:  Aplicações financeiras vinculadas 6 (5.194)  Pagamento de principal sobre financiamentos 13 (5.408) (5.194)  Pagamento de juros sobre financiamentos 13 (8.251) (8.675)  Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento (13.033) (13.478)  Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa 3.716 1.799  Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício 4.331 2.532	Obrigações sociais e trabalhistas		(20)	33
Caixa proveniente das atividades operacionais18.39517.565Impostos pagos sobre o lucro(1.024)(952)Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais17.37116.614Fluxo de caixa das atividades de investimento: Aquisição de imobilizado11(622)(1.336)Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento(622)(1.336)Fluxo de caixa das atividades de financiamento: Aplicações financeiras vinculadas627391Pagamento de principal sobre financiamentos13(5.408)(5.194)Pagamento de juros sobre financiamentos13(8.251)(8.675)Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento(13.033)(13.478)Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa3.7161.799Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício4.3312.532	Obrigações fiscais		(118)	(132)
Impostos pagos sobre o lucro (1.024) (952)  Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais 17.371 16.614  Fluxo de caixa das atividades de investimento: Aquisição de imobilizado 11 (622) (1.336)  Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento (622) (1.336)  Fluxo de caixa das atividades de financiamento: Aplicações financeiras vinculadas 627 391 Pagamento de principal sobre financiamentos 13 (5.408) (5.194) Pagamento de juros sobre financiamentos 13 (8.251) (8.675)  Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento (13.033) (13.478)  Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa 3.716 1.799  Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício 4.331 2.532	Tributos diferidos	=	5	4
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais  Fluxo de caixa das atividades de investimento:  Aquisição de imobilizado  Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento  Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento  Fluxo de caixa das atividades de financiamento:  Aplicações financeiras vinculadas  Pagamento de principal sobre financiamentos  13 (5.408) (5.194)  Pagamento de juros sobre financiamentos  13 (8.251) (8.675)  Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento  (13.033) (13.478)  Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa  3.716 1.799  Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício  4.331 2.532	Caixa proveniente das atividades operacionais		18.395	17.565
Fluxo de caixa das atividades de investimento: Aquisição de imobilizado  Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento  (622) (1.336)  Fluxo de caixa das atividades de financiamento: Aplicações financeiras vinculadas Aplicações financeiras vinculadas Pagamento de principal sobre financiamentos 13 (5.408) (5.194) Pagamento de juros sobre financiamentos 13 (8.251) (8.675)  Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento (13.033) (13.478)  Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa 3.716 1.799  Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício 4.331 2.532	Impostos pagos sobre o lucro	_	(1.024)	(952)
Aquisição de imobilizado  Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento  (622) (1.336)  Fluxo de caixa das atividades de financiamento:  Aplicações financeiras vinculadas  Pagamento de principal sobre financiamentos  Pagamento de juros sobre financiamentos  13 (5.408) (5.194)  Pagamento de juros sobre financiamentos  13 (8.251) (8.675)  Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento  (13.033) (13.478)  Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa  3.716 1.799  Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício  4.331 2.532	Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais	_	17.371	16.614
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento  Fluxo de caixa das atividades de financiamento:  Aplicações financeiras vinculadas  Pagamento de principal sobre financiamentos  Pagamento de juros sobre financiamentos  13 (5.408) (5.194)  Pagamento de juros sobre financiamentos  13 (8.251) (8.675)  Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento  (13.033) (13.478)  Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa  3.716 1.799  Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício  4.331 2.532	Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Fluxo de caixa das atividades de financiamento:  Aplicações financeiras vinculadas  Pagamento de principal sobre financiamentos  Pagamento de juros sobre financiamentos  13 (5.408) (5.194)  Pagamento de juros sobre financiamentos  13 (8.251) (8.675)  Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento  (13.033) (13.478)  Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa  3.716 1.799  Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício  4.331 2.532	Aquisição de imobilizado	11 _	(622)	(1.336)
Aplicações financeiras vinculadas Pagamento de principal sobre financiamentos Pagamento de juros sobre financiamentos Pluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento (13.033) Pagamento líquido de caixa e equivalentes de caixa Pagamento líquido de caixa e equivalentes de caixa Pagamento líquido de caixa e equivalentes de caixa Pagamento de juros sobre financiamento (13.033) Pagamento de juros sobre financiamento (13.035) Pagamento de juros sobre financiamento (13.035) Pagamento de juros sobre financiamento (13.03	Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento	_	(622)	(1.336)
Pagamento de principal sobre financiamentos13(5.408)(5.194)Pagamento de juros sobre financiamentos13(8.251)(8.675)Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento(13.033)(13.478)Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa3.7161.799Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício4.3312.532	Fluxo de caixa das atividades de financiamento:			
Pagamento de juros sobre financiamentos 13 (8.251) (8.675)  Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento (13.033) (13.478)  Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa 3.716 1.799  Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício 4.331 2.532	Aplicações financeiras vinculadas		627	391
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento (13.033) (13.478)  Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa 3.716 1.799  Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício 4.331 2.532	Pagamento de principal sobre financiamentos	13	(5.408)	(5.194)
Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa 3.716 1.799  Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício 4.331 2.532	Pagamento de juros sobre financiamentos	13	(8.251)	(8.675)
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício 4.331 2.532	Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento	-	(13.033)	(13.478)
·	Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa	-	3.716	1.799
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício 8.047 4.331	Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício	_	4.331	2.532
	Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício	=	8.047	4.331

## Notas explicativas das demonstrações financeiras

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

#### 1 Contexto operacional

A Lagoa do Barro I Energias Renováveis S.A. ("LDB I" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 12 de maio de 2015 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração do Parque Eólico Aura Lagoa do Barro 01, na cidade de Lagoa do Barro do Piauí-PI, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia.

A LDB I foi vencedora do Leilão de Energia A-5/2014 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de janeiro de 2019 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em 27 de outubro de 2018 com a produção anual estimada de 14,2 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Lagoa do			AW3000-						
Barro I	27	A-5 2014	3MW-HH120m	309	03/07/2015	02/07/2050	14,2	15,5	15,5

## 2 Base de preparação

#### Declaração de conformidade

As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

As políticas contábeis materiais aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6.

A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 21 de março de 2025. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras.

Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

#### Continuidade operacional e dependência econômica

As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 13.

Em 31 de dezembro de 2024, a Companhia reconheceu um prejuízo de R\$ 1.041 (R\$ 3.650 em 2023) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R\$ 8.318 (R\$ 12.982 em 2023).

Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para o Grupo CGN Brasil, que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a Administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

#### 3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

#### 4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas.

As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável.

As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota explicativa 11** Imobilizado (*Impairment* ativo imobilizado);
- **Nota explicativa 12** Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

#### 5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

#### 6 Resumo das políticas contábeis materiais

O Grupo aplicou às políticas contábeis descritas abaixo de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações contábeis, exceto nos casos indicados em contrário.

#### a. Reconhecimento da receita de contrato com o cliente

A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços.

O CPC 47 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.

Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente.

A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso.

A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado – ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre – ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica).

Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 12 – i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes.

A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS, COFINS e Ressarcimento.

#### b. Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados.

#### c. Impostos

#### (i) Impostos e contribuições sobre as receitas

As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica.

#### (ii) Impostos e contribuições sobre o lucro

Em 2024 e 2023, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R\$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro.

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

#### (iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente

A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a serem pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço.

Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

#### d. Imobilizado

#### (i) Reconhecimento e mensuração

Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*).

O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Empresa inclui 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, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis.

Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado.

Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício.

#### (ii) Custos subsequentes

Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia.

#### (iii) Depreciação

A depreciação, reconhecida no resultado, é calculada para amortizar o custo do ativo imobilizado baseada na vida útil estimada dos itens utilizando o método linear.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	2024
Móveis e utensílios	10%
Equipamentos de informática	20%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%
Sistema de geração	3%
Sistemas de transmissão e conexão	4%
Classe de imobilizado	2023
Móveis e utensílios	10%
Equipamentos de informática	20%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%
Sistema de geração	4%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

#### e. Provisões

As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.

#### Ressarcimento

Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando a entrega de energia é inferior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes.

#### f. Benefícios a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

#### g. Capital social

As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido.

Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos.

#### h. Instrumentos financeiros

#### Reconhecimento e mensuração inicial

O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos 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, acrescido, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através 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.

#### Classificação e mensuração subsequente

No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado).

Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios.

Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR:

- É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais.
- Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto.

Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR:

- É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros.
- Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto.

A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

#### Ativos financeiros – Avaliação do modelo de negócio

A Companhia realiza uma avaliação do objetivo do modelo de negócios em que um ativo financeiro é mantido em carteira porque isso reflete melhor a maneira pela qual o negócio é gerido e as informações são fornecidas à Administração.

As transferências de ativos financeiros para terceiros em transações que não se qualificam para o desreconhecimento não são consideradas vendas, de maneira consistente com o reconhecimento contínuo dos ativos da Companhia.

Os modelos de negócios são os seguintes:

#### Mantido para recebimento

A Companhia detém ativos financeiros decorrentes de seu negócio de geração de energia elétrica. O objetivo do modelo de negócios para esses instrumentos financeiros é obter receita através dos contratos de venda de energia no Ambiente de Contratação Regulada (ACR) e/ou no Ambiente de Contratação Livre (ACL).

A Companhia também detém uma carteira de títulos de dívida corporativa com o objetivo de manter um perfil de taxa de juros amplamente fixo para gerenciar sua exposição ao risco de taxa de juros.

## Mantido para recebimento e venda

A Companhia mantém uma carteira de títulos de dívida corporativa para fins de gerenciamento de liquidez.

#### Mantido para negociação

A Companhia não possui ativos financeiros mantidos para negociação.

#### Ativos financeiros – avaliação sobre se os fluxos de caixa contratuais são SPPI

A Companhia considera os termos contratuais do instrumento para avaliar se os fluxos de caixa contratuais são somente pagamentos do principal e de juros. Isso inclui a avaliação sobre se o ativo financeiro contém um termo contratual que poderia mudar o momento ou o valor dos fluxos de caixa contratuais de forma que ele não atenderia essa condição. Ao fazer essa avaliação, a Companhia considera:

- Eventos contingentes que modifiquem o valor ou o a época dos fluxos de caixa;
- Termos que possam ajustar a taxa contratual, incluindo taxas variáveis;
- O pré-pagamento e a prorrogação do prazo; e
- Os termos que limitam o acesso da Companhia a fluxos de caixa de ativos específicos (por exemplo, baseados na performance de um ativo).

O pagamento antecipado é consistente com o critério de pagamentos do principal e juros caso o valor do pré-pagamento represente, em sua maior parte, valores não pagos do principal e de juros sobre o valor do principal pendente - o que pode incluir uma compensação razoável pela rescisão antecipada do contrato. Além disso, com relação a um ativo financeiro adquirido por um valor menor ou maior do que o valor nominal do contrato, a permissão ou a exigência de pré-pagamento por um valor que represente o valor nominal do contrato mais os juros contratuais (que também pode incluir compensação razoável pela rescisão antecipada do contrato) acumulados (mas não pagos) são tratadas como consistentes com esse critério se o valor justo do pré-pagamento for insignificante no reconhecimento inicial. A Companhia não tinha ativos financeiros mantidos fora dos modelos de negócios comerciais que não passaram na avaliação do SPPI.

#### Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas

Ativos financeiros a VJR Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.

Ativos financeiros a custo Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o amortizado método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.

**Instrumentos de dívida e** A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA. **patrimoniais a VJORA** 

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR.

Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos.

A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado.

#### Desreconhecimento

- Ativos financeiros: A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro.
- Passivos financeiros: A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo.

No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado.

#### Compensação

Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

#### i. Valor recuperável de ativos ("Impairment")

#### (i) Ativos financeiros não-derivativos

Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável.

Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui:

- Inadimplência ou atrasos do devedor;
- Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais;
- Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência;
- Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores;
- O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou
- Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro.

#### (ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado

A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares.

Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas.

Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado.

#### (iii) Ativos não financeiros

A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização.

Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs.

O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC.

Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável.

Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida.

#### j. Mudança nas políticas contábeis materiais

Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2024. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras.

Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia:

- CPC 18 (R3) em conjunto com o ICPC 09 Propõe ajustes de redação e atualização de referências normativas com os padrões internacionais do IASB;
- Ausência de conversibilidade (alterações ao CPC 02) Definição do conceito de moeda conversível e estabelece procedimentos para o tratamento de moedas não conversíveis;
- Classificação e mensuração de instrumentos financeiras (alterações CPC 48 e CPC 40).

2024

2023

#### 7 Caixa e equivalentes de caixa

	2024	2023
Caixa e bancos	1.4	0
Caixa e balleos	14	9
Aplicações financeiras (i)	8.033	4.322
	8.047	4.331

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa.

(i) Em 31 de dezembro de 2024 e 2023 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco BTG Pactual, Banco do Nordeste - BNB e Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa média de remuneração da aplicação no Banco BTG Pactual, Banco do Nordeste - BNB e Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

#### 8 Contas a receber de clientes

	2024	2023
Contas a receber	3.472	3.983
	3.472	3.983

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2024 e com vencimento em janeiro de 2025.

Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2024 e 2023. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

#### 9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2024	2023
Passivo circulante		
Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S/A. (a)	75	1.072
	75	1.072

(a) Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta.

As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros.

Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros.

#### Remuneração do pessoal chave da Administração

Durante os anos de 2024 e 2023 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE – CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI – China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

### 10 Aplicações financeiras vinculadas

	2024	2023
Aplicações financeiras vinculadas	847	1.473
	847	1.473

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida e Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) com restrição de movimento para atendimento ao *covenants* e a garantia de pagamento das prestações conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNB (nota explicativa 13).

Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco BNB e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNB.

As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.

#### 11 Imobilizado

#### (i) Composição do saldo

	2024			2023
	Custo	Depreciação acumulada	Saldo líquido	Saldo líquido
Móveis e utensílios	44	(15)	29	32
Equipamentos de informática	328	(165)	162	222
Edificações, obras civis e benfeitorias	26.183	(4.284)	21.899	22.650
Sistema de geração	178.364	(35.791)	142.573	148.492
Sistemas de transmissão e conexão	55.788	(14.116)	41.672	43.513
Peças de manutenção				127
	260.706	(54.371)	206.335	215.035

## (ii) Movimentação do custo

-	Movin	nentação en	1 2024	
Saldo em 2023	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2024
44	-	-	-	44
322	6	-	-	328
26.183	-	-	-	26.183
178.046	318	-	-	178.634
55.362	426	-	-	55.788
127		(127)		
260.084	749	(127)		260.706
	2023 44 322 26.183 178.046 55.362 127	Saldo em       2023     Adições       44     -       322     6       26.183     -       178.046     318       55.362     426       127     -	Saldo em         2023         Adições         Baixas           44         -         -         -           322         6         -         -           26.183         -         -         -           178.046         318         -         -           55.362         426         -         -           127         -         (127)	2023         Adições         Baixas         Transferências           44         -         -         -           322         6         -         -           26.183         -         -         -           178.046         318         -         -           55.362         426         -         -           127         -         (127)         -

Movimentação em 2023	
----------------------	--

	Saldo em 2022	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2023
Móveis e utensílios	44	-	-	-	44
Equipamentos de informática	293	9	-	20	322
Edificações, obras civis e benfeitorias	26.183	-	-	-	26.183
Sistema de geração	176.899	1.148	-	-	178.046
Sistemas de transmissão e conexão	55.178	184	-	-	55.362
Imobilizado em andamento	24	2	(6)	(20)	-
Peças de manutenção	127	<u> </u>			127
	258.748	1.342	(6)		260.084

## (iii) Movimentação da depreciação

	_	Movin	nentação em	2024	
	Saldo em 2023	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2024
Móveis e utensílios	(11)	(4)	_	-	(15)
Equipamentos de informática	(101)	(65)	-	-	(165)
Edificações, obras civis e benfeitorias	(3.533)	(750)	_	-	(4.284)
Sistema de geração	(29.555)	(6.237)	_	-	(35.791)
Sistemas de transmissão e conexão	(11.849)	(2.267)			(14.116)
	(45.049)	(9.322)			(54.371)

	_	Movir	nentação en	1 2023	
	Saldo em 2022	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2023
Móveis e utensílios	(6)	(6)	_	-	(11)
Equipamentos de informática	(21)	(79)	-	-	(101)
Edificações, obras civis e benfeitorias	(2.785)	(748)	-	-	(3.533)
Sistema de geração	(23.182)	(6.373)	-	-	(29.555)
Sistemas de transmissão e conexão	(9.321)	(2.528)			(11.849)
	(35.515)	(9.734)			(45.049)

#### Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment)

A Administração anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados do Complexo Lagoa do Barro, o qual a Companhia faz parte e que representa sua Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2024, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 9,34% a.a. (8,50% a.a. em 2023), elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC).

O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

#### 12 Provisões

#### (i) Provisão ressarcimento

A provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual. Esta provisão é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE, relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("constrained-off"), em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS.

Ressarcimento anual à CCEE, o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia inferior ao compromisso contratual, neste caso, ficando abaixo de 90%.

Ressarcimento Quadrienal à CCEE, o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia dentro do regime de tolerância de 10%, permanecendo entre 100% e 90% ao compromisso contratual.

Os Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), tem as seguintes características; (i) o contrato prevê o pagamento de receita fixa independente, sobre garantia física preestabelecida no contrato de fornecimento de energia; (ii) a contratação é feita com base em entregas anuais e quadrienais de energia; (iii) a CCEE realiza apurações anuais e quadrienais comparando a geração versus o montante contratado, conforme segue:

Cenários	Geração x Montante Contratado	Resultados
1	Abaixo de 90%	Ressarcimento Anual a CCEE
2	Entre 90% a 100%	Ressarcimento Quadrienal
3	Entre 100% a 130%	Gera saldo positivo na apuração quadrienal
		Gera recebimento, é valorado ao PLD (Preço de Liquidação das Diferenças) no Mercado de
4	Acima de 130%	Curto Prazo (MCP), nos meses em que a energia for gerada acima do compromisso contratual

O pagamento do ressarcimento anual ocorre no primeiro ano subsequente à apuração da energia entregue relativo ao ano anterior, e o ressarcimento quadrienal, apurado a cada 4 anos e deve ser amortizado em 12 vezes conforme previsto nos Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR). Com o encerramento do ciclo do ressarcimento quadrienal, o saldo é transferido do longo prazo para o curto prazo.

Em 22 de março de 2021 a ANEEL publicou no Diário Oficial da União a Resolução Normativa nº 927 que regulamenta o abatimento dos valores energia restringida ("constrained-off") em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. O cálculo é realizado com base na metodologia para cálculo de energia não fornecida decorrente de "constrained-off" de usinas eólicas objeto de CCEAR e CER disponibilizado pela CCEE conforme estabelecido no art. 8º da Resolução Normativa supracitada. Este componente é contido como abatimento nos valores de ressarcimento do exercício.

A composição do saldo de provisões é como segue:

Saldo em 31 de dezembro de 2022 Constituição Baixa	<b>8.520</b> 2.053 (210)
Saldo em 31 de dezembro de 2023 Constituição Baixa	<b>10.363</b> 1.876 (71)
Saldo em 31 de dezembro de 2024	12.168
202	4 2023
Provisão para ressarcimento curto prazo Provisão para ressarcimento longo prazo 2.61	
12.16	8 10.363

#### (ii) Provisão para desmantelamento

Provisões para desmantelamento são constituídas quando existe uma obrigação legal ou contratual de restauração do ativo (terreno) ou ainda de desmobilização de edificações (obras civis), fundações de qualquer natureza ou ainda vias de acesso realizadas no ativo durante o período de cessão. A Companhia não possui tais obrigações nos contratos de arrendamento firmados.

Adicionalmente, será facultado à SPE apenas o uso do direito de retirada dos aerogeradores e da respectiva rede elétrica interna. Entretanto, a retirada dos aerogeradores constituiria assim, um evento de significativa imaterialidade em comparação aos potenciais custos de desmobilização de obras civis edificadas e vias de acesso nos imóveis e, neste contexto limitar-se-ia à utilização de horas de guindaste e mão-de-obra. Desta forma, segundo o CPC 25, parágrafo 19°, "são reconhecidas como provisão apenas as obrigações que surgem de eventos passados que existam independentemente de ações futuras da entidade"; o que não se aplica neste caso, uma vez que é facultativa a retirada dos aerogeradores e rede elétrica interna, o que depende de uma tomada de decisão futura da Companhia e, por esse motivo não há obrigação presente relativa aos gastos futuro e nenhuma provisão deve ser reconhecida.

#### (iii) Provisão para contingências

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023 não existem contingências prováveis ou possíveis de qualquer natureza, conhecidas pela Administração e com base no parecer de seus assessores jurídicos, que impliquem registro de provisões e/ou divulgação.

#### 13 Financiamentos

Operações (moeda nacional)	Indexador e taxas anuais de juros	Vencimento final	2024	2023
BNB (a)	10,14% (taxa fixa)	28/04/2037	73.127	77.116
BNB (b)	IPCA + 2,08%	15/05/2037	23.093	24.838
Custo com captação			(1.959)	(2.118)
• •			94.262	99.836
Passivo circulante			11.382	11.448
Passivo não circulante			82.880	88.388

- (a) Em 28 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil BNB (credor) no valor total de R\$ 100.138, com vencimento final para abril de 2037.
- (b) Em 29 de junho de 2018 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil BNB (credor) no valor total de R\$ 31.581, com vencimento final para maio de 2037.

Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).

A Companhia mantém sua previsibilidade de pagamento dos financiamentos conforme o fluxo de caixa como segue:

Total	94.262
2035 a 2037	21.234
2032 a 2034	23.537
2029 a 2031	20.227
2026 a 2028	17.881
2025	11.382

#### 13.1 Movimentação

	2024	2023
Saldo inicial	99.837	105.214
Pagamento de juros	(8.251)	(8.675)
Pagamento de principal	(5.408)	(5.194)
Despesas com juros	7.926	8.333
Custos de captação amortizados	159	159
Saldo final	94.262	99.837

#### 13.2 Covenants

A Companhia contratou financiamentos com cláusulas que requerem a manutenção de determinadas condições a serem observadas, tais como: constituição, sem a prévia autorização do BNB, de penhor ou gravame sobre quaisquer direitos, inclusive creditórios, oriundos do projeto financiado, além de desempenho satisfatório em relação a determinados indicadores financeiros. O descumprimento das condições mencionadas poderá implicar no vencimento antecipado das dívidas e/ou multas.

#### 13.2.1 Índice de Cobertura do Serviço da Dívida - BNB

A Companhia possui *covenants* financeiros em contrato junto ao BNB, de Índice de Cobertura do Serviço da Dívida superior a 1,30, contudo esse índice deverá ser considerado somente na conclusão física e financeira (completion). Em 31 de dezembro de 2024 e 2023 todas as condições foram atendidas referente às Cláusulas Restritivas do referido contrato.

#### 13.3 Outras garantias

As garantias referem-se a: Garantia fidejussória do contrato de financiamento junto ao Banco do Nordeste do Brasil - BNB, formalizada através de carta fiança e garantia financeira dos Contratos de Uso do Sistema de Transmissão - CUST.

#### 14 Patrimônio líquido

#### a. Capital social

O capital social integralizado em 31 de dezembro de 2024 e 2023 é de R\$ 147.540, dividido em 149.062.481 ações ordinárias, todas nominativas e sem valor nominal, distribuídas conforme abaixo:

Acionistas	2024	2023
Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S.A. ("Holding")	147.540	147.540

#### Controladora e controlador final

As ações da entidade são 100% do Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S.A., controlada pela Atlantic Energias Renováveis S.A., a qual o controlador final no Brasil é a CGN Brasil Energia e Participações S.A. ("Grupo CGN Brasil").

#### b. Reserva legal

A reserva legal é constituída à razão de 5% do lucro líquido, após a compensação de prejuízos que eventualmente venham a ser apurados anteriormente, e limitada a 20% do capital social.

#### c. Dividendos

Os acionistas terão direito aos dividendos mínimos obrigatórios de 25% calculados sobre o lucro líquido ajustado nos termos do artigo 202 da Lei nº 6.404/76.

#### d. Reserva de lucros

A reserva de retenção de lucros é o montante do lucro apurado no exercício, deduzidos os dividendos mínimos obrigatórios e a reserva legal apurada.

#### e. Lucro básico e diluído

Não há diluição de ações ordinárias para o cálculo de lucro diluído. O cálculo do lucro básico por ação foi baseado no lucro líquido atribuído aos detentores de ações ordinárias.

## 15 Receita líquida de venda de energia

Ressarcimento de energia			2024	2023
Ressarcimento de energia (1) (1.018)		Receita bruta venda de energia	30.584	28.901
Custo da geração de energia   2024   2023     Custo da geração de energia   (17.403)   (17.722     Despesas geraise administrativas   (16.08)   (26     Cutra receitas (despesas) operacionais, líquidas   (18.437)   (18.714     Encargos de transmissão e conexão   (1.750)   (1.639     Compra de energia   (406   653     Liquidação financeira egativa - CCEE   (329)   (149     Despesa com pessoal   (775   (776     Serviço de terceiros   (813   (1.842     Depreciação   (3.232   (9.734     Arrendamento   (420   (413     Manutenção   (3.450)   (2.249     Aluguel   (443   (3.35     Materiais   (3.450   (2.249     Aluguel   (443   (3.35     Materiais   (3.23   (4.36     Viagens e estadías   (2.34   (1.36     Viagens e estadías   (2.34   (1.36     Viagens e estadías   (2.34   (1.36     Viagens e estadías   (7.926   (6.2     Juros de financiamentos   (1.9   (1.8     Liquidação financeiro   (1.9   (1.8     Custo da estruturação do custo de captação   (1.9   (1.8     Custo da estruturação da divida   (1.434   (1.447     Outras despesas financeiras   (2.21   (2.39     Total das despesas financeiras   (9.804   (10.260     Receita de aplicação financeira   806   551     Total das receitas financeiras   806   551     Total das receitas financei			(1.876)	(2.053)
Total das receitas financeiras   10   10   10   10   10   10   10   1		(-) PIS / COFINS	(1.114)	(1.018)
Custo da geração de energia	(I)		27.594	25.830
Custo da geração de energia (17,403) (17,722, Despesas gerais e administrativas (1.008) (500, Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas (26) (42, 42, 42, 42, 42, 42, 42, 42, 43, 44, 44, 44, 44, 44, 44, 44, 44, 44	(1)	Vide nota explicativa 12(i).		
Custo da geração de energia         (17,403)         (17,722           Despesas gerais e administrativas         (1.008)         (950)           Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas         (26)         (42)           Encargos de transmissão e conexão         (1.750)         (1.639)           Compra de energia         (406)         (633)           Liquidação financeira negativa - CCEE         (329)         (149)           Despesa com pessoal         (775)         (776)           Serviço de terceiros         (813)         (1.842)           Depreciação         (9.322)         (9.734)           Arrendamento         (420)         (413)           Manutenção         (3.450)         (2.249)           Aluguel         (443)         (335)           Materiais         (51)         (289)           Despesas administrativas         (360)         (450)           Viagens e estadias         (234)         (136)           Outros         (82)         (84)           17         Resultado financeiro         2024         2023           Despesas bancárias         (62)         (62)         (62)           Incompany de financiamentos         (7.926)         (8.33)	16	Gastos por natureza		
Despesas gerais e administrativas         (1.008)         (950)           Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas         (26)         (42)           Encargos de transmissão e conexão         (18.437)         (18.714)           Encargos de transmissão e conexão         (1.750)         (1.639)           Compra de energia         (406)         (633)           Liquidação financeira negativa - CCEE         (329)         (149)           Despesa com pessoal         (775)         (776)           Serviço de terceiros         (813)         (1.842)           Depreciação         (9.322)         (9.734)           Arrendamento         (420)         (413)           Manutenção         (345)         (2.249)           Aluguel         (443)         (335)           Materiais         (51)         (289)           Despesas administrativas         (362)         (436)           Viagens e estadias         (234)         (136)           Outros         (82)         (84           Outros         (82)         (84           10F         -         (2           Juros de financiamentos         (7.926)         (8.33)           Amortização do custo de captação         (15)         <			2024	2023
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas         (26)         (42)           Encargos de transmissão e conexão         (1.750)         (1.639)           Compra de energia         (406)         (633)           Liquidação financeira negativa - CCEE         (329)         (149)           Despesa com pessoal         (775)         (776)           Serviço de terceiros         (813)         (1.842)           Depreciação         (9.322)         (9.734)           Arrendamento         (420)         (413)           Manutenção         (3.450)         (2.249)           Aluguel         (443)         (355)           Materiais         (51)         (289)           Despesas administrativas         (362)         (436)           Viagens e estadias         (234)         (136)           Outros         (82)         (84           Tespesas bancárias         (62)         (62)           Ligaria         (18.437)         (18.714)           Transpectar de financiamentos         (7.926)         (8.33)           Amortização do custo de captação         (15)         (15)           Juros e multas de mora         (1)         (18           Custo da estruturação da dívida </th <td></td> <td>Custo da geração de energia</td> <td>(17.403)</td> <td>(17.722)</td>		Custo da geração de energia	(17.403)	(17.722)
Encargos de transmissão e conexão (1.750) (1.639) Compra de energia (406) (633) Liquidação financeira negativa - CCEE (329) (149) Despesa com pessoal (775) (776) Serviço de terceiros (813) (1.842) Depreciação (9.322) (9.734) Arrendamento (420) (413) Manutenção (3.450) (2.249) Aluguel (443) (335) Materiais (511) (289) Despesas administrativas (511) (289) Despesas administrativas (362) (436) Viagens e estadias (234) (136) Outros (82) (847) (18.437) (18.714)    17 Resultado financeiro (20 (20 (20 (20 (20 (20 (20 (20 (20 (20			(1.008)	(950)
Encargos de transmissão e conexão (1.750) (1.639)   Compra de energia (406) (633)   Liquidação financeira negativa - CCEE (329) (149)   Despesa com pessoal (775) (776) (8rviço de terceiros (813) (1.842)   Depreciação (9.322) (9.734)   Arrendamento (420) (413)   Manutenção (3.450) (2.249)   Aluguel (443) (335)   Materiais (51) (289)   Despesas administrativas (362) (436)   Viagens e estadias (234) (136)   Outros (82) (84)   (18.437) (18.714)   TRESULTADO FINANCEIRO (18.23)   Amortização do custo de captação (159) (159)   Juros e multas de mora (10) (18. Custo da estruturação da dívida (1.434) (1.447)   Outras despesas financeiras (9.804) (10.260)   Receita de aplicação financeira (806) (551)   Total das receitas financeiras (806) (806) (806)   Total das receitas financeiras (806) (806) (806)   Total das receitas financeiras (806) (806) (806)   Total das receitas financeiras (806)		Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(26)	(42)
Compra de energia         (406)         (633)           Liquidação financeira negativa - CCEE         (329)         (149)           Despesa com pessoal         (775)         (776)           Serviço de terceiros         (813)         (1.842)           Depreciação         (9.322)         (9.734)           Arrendamento         (420)         (413)           Manutenção         (3.450)         (2.249)           Aluguel         (443)         (335)           Materiais         (51)         (289)           Despesas administrativas         (362)         (436)           Viagens e estadias         (234)         (136)           Outros         (82)         (84)           Tespesas bancárias         (62)         (62)           IOF         -         -         (22)           Juros de financiamentos         (7.926)         (8.333)           Amortização do custo de captação         (159)         (159)         (159)           Juros e multas de mora         (1)         (18         (10,260)         (10,260)           Custo da estruturação da dívida         (1,414)         (1,417)         (10,260)         (10,260)         (10,260)         (10,260)         (10,260)			(18.437)	(18.714)
Compra de energia         (406)         (633)           Liquidação financeira negativa - CCEE         (329)         (149)           Despesa com pessoal         (775)         (776)           Serviço de terceiros         (813)         (1.842)           Depreciação         (9.322)         (9.734)           Arrendamento         (420)         (413)           Manutenção         (3.450)         (2.249)           Aluguel         (443)         (335)           Materiais         (51)         (289)           Despesas administrativas         (362)         (436)           Viagens e estadias         (234)         (136)           Outros         (82)         (84)           Tespesas bancárias         (62)         (62)           IOF         -         -         (22)           Juros de financiamentos         (7.926)         (8.333)           Amortização do custo de captação         (159)         (159)         (159)           Juros e multas de mora         (1)         (18         (10,260)         (10,260)           Custo da estruturação da dívida         (1,414)         (1,417)         (10,260)         (10,260)         (10,260)         (10,260)         (10,260)		Encargos de transmissão e conexão	(1.750)	(1.639)
Despesa com pessoal         (775)         (776)           Serviço de terceiros         (813)         (1.842)           Depreciação         (9.322)         (9.734)           Arrendamento         (420)         (413)           Manutenção         (3.450)         (2.249)           Aluguel         (443)         (335)           Materiais         (51)         (289)           Despesas administrativas         (362)         (436)           Viagens e estadias         (234)         (136)           Outros         (82)         (84)           10         (18.437)         (18.714)           17         Resultado financeiro         2024         2023           Despesas bancárias         (62)         (62)         (62)           IOF         -         (22)         (22)         (8.333)           Amortização do custo de captação         (159)				(633)
Serviço de terceiros         (813)         (1.842)           Depreciação         (9.322)         (9.734)           Arrendamento         (420)         (413)           Manutenção         (3.450)         (2.249)           Aluguel         (443)         (335)           Materiais         (51)         (289)           Despesas administrativas         (362)         (436)           Viagens e estadias         (234)         (136)           Outros         (82)         (84)           Tespesas bancárias         (62)         (62)           IOF         -         (2           Juros de financiamentos         (7.926)         (8.333)           Amortização do custo de captação         (159)         (159)           Juros e multas de mora         (1)         (18           Custo da estruturação da dívida         (1.434)         (1.447)           Outras despesas financeiras         (9.804)         (10.260)           Receita de aplicação financeira         806         551           Total das receitas financeiras         806         551		Liquidação financeira negativa - CCEE	(329)	(149)
Depreciação         (9,322)         (9,734)           Arrendamento         (420)         (413)           Manutenção         (3,450)         (2,249)           Aluguel         (443)         (335)           Materiais         (51)         (289)           Despessas administrativas         (362)         (436)           Viagens e estadias         (234)         (136)           Outros         (82)         (84)           Tespesas bancárias         (62)         (62)           IOF         -         (2           Juros de financiamentos         (7,926)         (8,333)           Amortização do custo de captação         (159)         (159)           Juros e multas de mora         (1)         (18           Custo da estruturação da dívida         (1,434)         (1,447)           Outras despesas financeiras         (9,804)         (10,260)           Receita de aplicação financeira         806         551           Total das receitas financeiras         806         551			* *	(776)
Arrendamento       (420)       (413)         Manutenção       (3.450)       (2.249)         Aluguel       (443)       (335)         Materiais       (51)       (289)         Despesas administrativas       (362)       (436)         Viagens e estadias       (234)       (136)         Outros       (82)       (84)         Total das despesas financeiras       (62)       (62)         Despesas bancárias       (62)       (62)         IOF       -       (2)         Juros de financiamentos       (7.926)       (8.33)         Amortização do custo de captação       (159)       (159)         Juros e multas de mora       (1)       (18         Custo da estruturação da dívida       (1.434)       (1.447)         Outras despesas financeiras       (9.804)       (10.260)         Receita de aplicação financeira       806       551         Total das receitas financeiras       806       551				(1.842)
Manutenção       (3.450)       (2.249)         Aluguel       (443)       (335)         Materiais       (51)       (289)         Despesas administrativas       (362)       (436)         Viagens e estadias       (234)       (136)         Outros       (82)       (84)         Tespesas bancárias       (62)       (62)         IOF       -       (2         Juros de financiamentos       (7.926)       (8.333)         Amortização do custo de captação       (159)       (159)         Juros e multas de mora       (1)       (18         Custo da estruturação da dívida       (1.434)       (1.447)         Outras despesas financeiras       (221)       (239)         Total das despesas financeiras       (9.804)       (10.260)         Receita de aplicação financeira       806       551         Total das receitas financeiras       806       551				(9.734)
Aluguel Materiais       (443)       (335)         Materiais       (51)       (289)         Despesas administrativas       (362)       (436)         Viagens e estadias       (234)       (136)         Outros       (82)       (84)         (18.437)         Tessultado financeiro         2024       2023         Despesas bancárias       (62)       (62)         IOF       -       (2)         Juros de financiamentos       (7.926)       (8.333)         Amortização do custo de captação       (159)       (159)         Juros e multas de mora       (1)       (18)         Custo da estruturação da dívida       (1.434)       (1.447)         Outras despesas financeiras       (221)       (239)         Total das despesas financeiras       (9.804)       (10.260)         Receita de aplicação financeira       806       551         Total das receitas financeiras       806       551				
Materiais         (51)         (289)           Despesas administrativas         (362)         (436)           Viagens e estadias         (234)         (136)           Outros         (82)         (84)           (18.714)           Tessultado financeiro           2024         2023           Despesas bancárias         (62)         (62)           IOF         -         (2)           Juros de financiamentos         (7.926)         (8.333)           Amortização do custo de captação         (159)         (159)           Juros e multas de mora         (1)         (18           Custo da estruturação da dívida         (1.434)         (1.447)           Outras despesas financeiras         (221)         (239)           Total das despesas financeiras         (9.804)         (10.260)           Receita de aplicação financeira         806         551           Total das receitas financeiras         806         551				
Despesas administrativas   (362) (436)   (136)   (234) (136)   (136)   (82) (84)   (136)   (82) (84)   (18.437)   (18.714)   (18.714)   (18.437)   (18.714)   (18.437)   (18.714)   (18.7			` ,	
Viagens e estadias         (234)         (136)           Outros         (82)         (84)           (18.714)           Tread of financeiro           Resultado financeiro           2024         2023           Despesas bancárias         (62)         (62)           IOF         -         (22)           Juros de financiamentos         (7.926)         (8.333)           Amortização do custo de captação         (159)         (159)           Juros e multas de mora         (1)         (18)           Custo da estruturação da dívida         (1.434)         (1.447)           Outras despesas financeiras         (221)         (239)           Total das despesas financeiras         (9.804)         (10.260)           Receita de aplicação financeira         806         551           Total das receitas financeiras         806         551				
Outros         (82)         (84)           (18.437)         (18.714)           Tread of financeiro           Despesas bancárias         (62) <th< th=""><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>				
Resultado financeiro           Despesas bancárias         (62)         (62)           IOF         -         (2)           Juros de financiamentos         (7.926)         (8.333)           Amortização do custo de captação         (159)         (159)           Juros e multas de mora         (1)         (18           Custo da estruturação da dívida         (1.434)         (1.447)           Outras despesas financeiras         (221)         (239)           Total das despesas financeiras         (9.804)         (10.260)           Receita de aplicação financeira         806         551           Total das receitas financeiras         806         551		_		(84)
Despesas bancárias       (62)       (62)         IOF       -       (2)         Juros de financiamentos       (7.926)       (8.333)         Amortização do custo de captação       (159)       (159)         Juros e multas de mora       (1)       (18)         Custo da estruturação da dívida       (1.434)       (1.447)         Outras despesas financeiras       (221)       (239)         Total das despesas financeiras       (9.804)       (10.260)         Receita de aplicação financeira       806       551         Total das receitas financeiras       806       551			(18.437)	(18.714)
Despesas bancárias       (62)       (62)         IOF       -       (2)         Juros de financiamentos       (7.926)       (8.333)         Amortização do custo de captação       (159)       (159)         Juros e multas de mora       (1)       (18)         Custo da estruturação da dívida       (1.434)       (1.447)         Outras despesas financeiras       (221)       (239)         Total das despesas financeiras       (9.804)       (10.260)         Receita de aplicação financeira       806       551         Total das receitas financeiras       806       551				
Despesas bancárias       (62)       (62)         IOF       -       (2)         Juros de financiamentos       (7.926)       (8.333)         Amortização do custo de captação       (159)       (159)         Juros e multas de mora       (1)       (18)         Custo da estruturação da dívida       (1.434)       (1.447)         Outras despesas financeiras       (221)       (239)         Total das despesas financeiras       (9.804)       (10.260)         Receita de aplicação financeira       806       551         Total das receitas financeiras       806       551	<b>17</b>	Resultado financeiro		
IOF			2024	2023
Juros de financiamentos       (7.926)       (8.333)         Amortização do custo de captação       (159)       (159)         Juros e multas de mora       (1)       (18         Custo da estruturação da dívida       (1.434)       (1.447)         Outras despesas financeiras       (221)       (239)         Total das despesas financeiras       (9.804)       (10.260)         Receita de aplicação financeira       806       551         Total das receitas financeiras       806       551			(62)	(62)
Amortização do custo de captação       (159)       (159)         Juros e multas de mora       (1)       (18)         Custo da estruturação da dívida       (1.434)       (1.447)         Outras despesas financeiras       (221)       (239)         Total das despesas financeiras       (9.804)       (10.260)         Receita de aplicação financeira       806       551         Total das receitas financeiras       806       551			(7.026)	, ,
Juros e multas de mora       (1)       (18)         Custo da estruturação da dívida       (1.447)       (1.447)         Outras despesas financeiras       (221)       (239)         Total das despesas financeiras       (9.804)       (10.260)         Receita de aplicação financeira       806       551         Total das receitas financeiras       806       551				
Custo da estruturação da dívida(1.434)(1.447)Outras despesas financeiras(221)(239)Total das despesas financeiras(9.804)(10.260)Receita de aplicação financeira806551Total das receitas financeiras806551				
Outras despesas financeiras(221)(239)Total das despesas financeiras(9.804)(10.260)Receita de aplicação financeira806551Total das receitas financeiras806551				
Receita de aplicação financeira 806 551  Total das receitas financeiras 806 551				(239)
Total das receitas financeiras 806 551		Total das despesas financeiras	(9.804)	(10.260)
		Receita de aplicação financeira	806	551
Resultado financeiro líquido (8.997) (9.709)		Total das receitas financeiras	806	551
		Resultado financeiro líquido	(8.997)	(9.709)

#### 18 Imposto de renda e contribuição social

A conciliação da despesa calculada pela aplicação das alíquotas fiscais combinadas e da despesa de imposto de renda e contribuição social reconhecida no resultado é demonstrada como segue:

#### Regime de tributação pelo lucro presumido

	2024	2023
Receita com venda de energia (*) Outras receitas	30.456 806	28.842 551
Base de cálculo IRPJ 8% (*) Base de cálculo CSLL 12% (*)	3.269 4.483	2.868 4.020
Imposto de renda (15%) e contribuição social (9%) Imposto de renda (10%) sobre lucros excedentes a R\$ 240 no período de 12 meses	894 303	792 263
Imposto de renda e contribuição social correntes	1.197	1.055
Taxa efetiva	15,44%	15,31%
Imposto de renda e contribuição social diferidos (**)	4	3

<sup>(\*)</sup> A diferença na base de cálculo para apuração do imposto presumido calculada sobre a receita com venda de energia, refere-se ao saldo das provisões de receita registradas dentro de suas devidas competências.

#### 19 Instrumentos financeiros

A Companhia mantém operações com instrumentos financeiros. A administração desses instrumentos é efetuada por meio de estratégia operacional e controles internos visando assegurar liquidez, segurança e rentabilidade. Os resultados obtidos com estas operações estão de acordo com as práticas adotadas pela Administração da Companhia.

A administração dos riscos associados a estas operações é realizada por meio da aplicação de práticas definidas pela Administração e inclui o monitoramento do risco e previsão de fluxo de caixa futuros.

#### a. Classificação contábil e valores justos de instrumentos financeiros

Valor justo é o montante pelo qual um ativo poderia ser trocado, ou um passivo liquidado, entre partes com conhecimento do negócio e interesse em realizá-lo, em uma transação em que não há favorecidos. O conceito de valor justo trata de inúmeras variações sobre métricas utilizadas com o objetivo de mensurar um montante em valor confiável.

A apuração do valor justo foi determinada utilizando as informações de mercado disponíveis e metodologias apropriadas de avaliação. Entretanto, um julgamento considerável é necessário para interpretar informações de mercado e estimar o valor justo. Algumas rubricas apresentam saldo contábil equivalente ao valor justo. Essa situação acontece em função desses instrumentos financeiros possuírem características similares aos que seriam obtidos se fossem negociados no mercado.

<sup>(\*\*)</sup> O saldo refere-se ao imposto diferido sobre a provisão do faturamento.

O uso de diferentes metodologias de mercado pode ter um efeito material nos valores de realização estimados. As operações com instrumentos financeiros estão apresentadas no balanço pelo seu valor contábil nas rubricas de caixa e bancos, contas a receber de clientes, partes relacionadas, financiamentos e fornecedores.

	2024		2023	
	Valor contábil	Valor justo	Valor contábil	Valor justo
	Custo amortizado (*)	Nível 2	Custo amortizado (*)	Nível 2
Ativos financeiros				
Circulante				
Caixa e bancos	14	-	9	-
Aplicações financeiras	-	8.033	-	4.322
Contas a receber de clientes	3.472	-	3.983	-
Não circulante				
Aplicações financeiras vinculadas	-	847	-	1.473
Passivos financeiros				
Circulante				
Fornecedores	250	-	475	-
Financiamentos (nota 13)	11.382	-	11.448	-
Partes relacionadas (nota 9)	75	-	1.072	-
Não circulante				
Financiamentos (nota 13)	82.880	-	88.388	-

- (\*) O valor contábil dos instrumentos financeiros classificados como custo amortizado representa substancialmente seu valor justo.
- Caixa e bancos: são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de curto prazo e compõem-se do saldo de caixa, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras com liquidez imediata, sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor.
- Aplicações financeiras: elaborado levando-se em consideração as cotações de mercado do papel, ou informações de mercado que possibilitem tal cálculo, as taxas futuras de juros e câmbio de papéis similares. O valor de mercado do título corresponde ao seu valor de vencimento trazido a valor presente pelo fator de desconto obtido da curva de juros de mercado em reais.
- Aplicações financeiras vinculadas: referem-se, substancialmente, aos saldos das contas reserva
  constituídas de acordo com os respectivos contratos de financiamento, e deverão ser mantidas até
  a amortização dos mesmos. Os instrumentos financeiros relativos a essas contas reserva são
  contratados exclusivamente para atendimento às exigências legais e contratuais e são mensurados
  ao valor justo por meio do resultado.

Para aumentar a coerência e a comparação, a hierarquia do valor justo prioriza os insumos utilizados na medição em três grandes níveis, como segue:

• Nível 1. Mercado ativo: Preço cotado - Um instrumento financeiro é considerado como cotado em mercado ativo se os preços cotados forem pronta e regularmente disponibilizados por bolsa ou mercado de balcão organizado, por operadores, por corretores, ou por associação de mercado, por entidades que tenham como objetivo divulgar preços por agências reguladoras, e se esses preços representarem transações de mercado que ocorrem regularmente entre partes independentes, sem favorecimento.

- Nível 2. Sem mercado ativo: Técnica de avaliação Para um instrumento que não tenha mercado ativo o valor justo deve ser apurado utilizando-se metodologia de avaliação/apreçamento. Podem ser utilizados critérios como dados do valor justo corrente de outro instrumento que seja substancialmente o mesmo, de análise de fluxo de caixa descontado e modelos de apreçamento de opções. O objetivo da técnica de avaliação é estabelecer qual seria o preço da transação na data de mensuração em uma troca com isenção de interesses motivada por considerações do negócio.
- **Nível 3. Sem mercado ativo**: Inputs para o ativo ou passivo que não são baseados em variáveis observáveis de mercado (inputs não observáveis). Em 31 de dezembro de 2024 e 2023 a Companhia não possuía nenhum instrumento financeiro classificado nesta categoria.

#### 20 Gerenciamento integrado de riscos

A Administração é responsável pela definição e monitoramento da estrutura de gerenciamento de riscos da Companhia. As políticas de gerenciamento de riscos são estabelecidas para identificar, mensurar, avaliar, monitorar, reportar e mitigar por meio da definição de limites e controles internos apropriados dos riscos a que estão sujeitas as operações e negócios da Companhia e a aderência aos limites.

A estrutura de gerenciamento de riscos é compatível com o modelo de negócio, com o porte, com a natureza das operações e com a complexidade das atividades e dos processos da Companhia.

#### (i) Risco operacional

O risco operacional está relacionado com a paralisação de parte ou de todo o fornecimento de energia esperado do parque eólico.

Como parte do plano de contingência para o risco operacional, a Administração da Companhia mantém contratos firmados com fornecedores relevantes no mercado a fim de mitigar possíveis riscos operacionais em seu parque eólico.

#### (ii) Risco de crédito

Risco de crédito refere-se à possibilidade de perdas decorrentes de inadimplência de suas contrapartes ou de instituições financeiras depositárias de recursos ou de investimentos financeiros, ou seja, é o risco de a Companhia incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou uma contraparte em um instrumento financeiro, falhe em cumprir com suas obrigações contratuais.

Esse risco é principalmente proveniente do contas a receber de clientes e demais instrumentos financeiros ativos da Companhia.

Para mitigar o risco de crédito, a Companhia efetua o acompanhamento das posições em aberto de recebíveis. No que diz respeito às instituições financeiras, a Companhia realiza operações somente com instituições financeiras avaliadas como de baixo risco.

O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima ao risco de crédito da Companhia:

	Valor contábil	
	2024	2023
Aplicações financeiras	8.033	4.322
Aplicações financeiras vinculadas	847	1.473
Contas a receber de clientes	3.472	3.983

#### (iii) Risco de liquidez

Risco de liquidez é o risco de a Companhia não ser capaz de honrar eficientemente suas obrigações esperadas e inesperadas, correntes e futuras, incluindo as decorrentes de vinculação de garantias, sem afetar suas operações diárias e sem incorrer em perdas significativas.

A abordagem da Companhia na administração de liquidez é de garantir, na medida do possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações no vencimento, tanto em condições normais como em cenários de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia.

Adicionalmente, para mitigar o risco de liquidez, a Companhia monitora os níveis de endividamento e o cumprimento de índices (*covenants*) previstos em contratos de financiamentos.

O valor contábil dos passivos financeiros representa a exposição máxima ao risco de liquidez da Companhia:

	Valor o	contábil
	2024	2023
Fornecedores	250	475
Financiamentos	94.262	99.837

#### (iv) Risco de mercado

Risco de mercado é a possibilidade de ocorrência de perdas resultantes da flutuação nos valores de mercado de instrumentos detidos pela Companhia, tais como alterações decorrentes de exposição a taxas de juros, variação cambial, preço de ações, dentre outros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é monitorar e controlar estas exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno.

A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado.

#### Exposição ao risco de taxa de juros

Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco.

O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2024	2023
Ativo	0.022	4 222
Aplicações financeiras	8.033	4.322
Aplicações financeiras vinculadas	847	1.473
	8.880	5.795
D	0.000	3.173
Passivo		
Financiamentos	94.262	99.837

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI e do IPCA, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

#### Em 31 de dezembro de 2024

Operação	Valor exposto	Risco	25%	50%
Aplicações financeiras	8.880	Redução do CDI (*)	809	539
Financiamentos	23.093	Aumento do IPCA (**)	1.394	1.673

- (\*) Os índices de CDI considerados foram de 12,15% a.a.
- (\*\*) Os índices de IPCA considerados foram de 4,83% a.a.

#### Em 31 de dezembro de 2023

Operação	Valor exposto	Risco	25%	50%
Aplicações financeiras	5.795	Redução do CDI (*)	506	338
Financiamentos	24.838	Aumento do IPCA (**)	1.211	1.453

- (\*) Os índices de CDI considerados foram de 11,65% a.a.
- (\*\*) Os índices de IPCA considerados foram de 3,90% a.a.

\* \* \*

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha Diretora

> Fengshou Wang Diretor

Raffael Ubarana Mohamed Contador CRC RJ – 077398/O