

REB Empreendimentos e Administradora de Bens S.A.

Demonstrações contábeis em 31 de dezembro de 2023

ÍNDICE

Relatório dos Auditores Independentes sobre as demonstrações contábeis 1

Demonstrações contábeis auditadas

Balancos patrimoniais..... 4

Demonstrações dos resultados 5

Demonstrações dos resultados abrangentes..... 6

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido..... 7

Demonstrações dos fluxos de caixa 8

Notas explicativas às demonstrações contábeis 9



Building a better
working world

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Aos acionistas e Administradores da
REB Empreendimentos e Administradora de Bens S.A.
São Paulo – SP

Opinião

Examinamos as demonstrações contábeis individuais e consolidadas da REB Empreendimentos e Administradora de Bens S.A. (Companhia), identificadas como controladora e consolidado, respectivamente, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2023 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo as políticas contábeis materiais e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações contábeis acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira, individual e consolidada, da Companhia em 31 de dezembro de 2023, o desempenho individual e consolidado de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa individuais e consolidados para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo International Accounting Standards Board (IASB).

Base para opinião

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

Outros assuntos

Auditoria dos valores correspondentes

As demonstrações contábeis da Companhia para o exercício findo em 31 de dezembro de 2022 foram auditadas por outro auditor independente que emitiu relatório em 24 de maio de 2023, com opinião sem modificação sobre essas demonstrações contábeis.

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

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

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

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

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis individuais e consolidadas

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

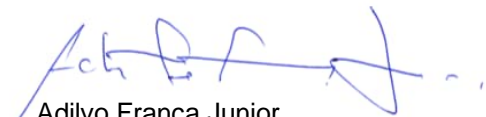
Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia e suas controladas.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela diretoria.
- Concluimos sobre a adequação do uso, pela diretoria, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações contábeis, inclusive as divulgações e se as demonstrações contábeis individuais e consolidadas representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

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

São Paulo, 08 de maio de 2024

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



Adilvo França Junior
Contador CRC- 1BA021419/O

REB Empreendimentos e Administradora de Bens S.A.

BALANÇOS PATRIMONIAIS
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022
(Valores expressos em milhares de reais – R\$)

| | Notas | 2023 | 2022 | 2023 | 2022 |
|--|-------|----------------|---------------|----------------|----------------|
| ATIVO CIRCULANTE | | | | | |
| Caixa e equivalentes de caixa | 3 | 22 | 84 | 992 | 69.745 |
| Investimentos de curto prazo | 3 | 277 | - | 5.659 | - |
| Contas a receber de clientes | 4 | - | - | 6.475 | 5.661 |
| Contas a receber de partes relacionadas | | - | 710 | - | - |
| Estoques | | - | - | 267 | - |
| Dividendos a receber | | 62 | - | - | - |
| Imposto de renda e contribuição social a recuperar | | 4 | 2 | 1.288 | 2 |
| Cauções e depósitos vinculados | 5 | - | - | 2.844 | - |
| Outros ativos | | - | 8 | 935 | 1.161 |
| TOTAL ATIVO CIRCULANTE | | 365 | 804 | 18.460 | 76.569 |
| ATIVO NÃO CIRCULANTE | | | | | |
| Cauções e depósitos vinculados | 5 | - | - | 82.571 | 9.963 |
| Outros ativos | | 1.204 | 1.519 | 1.204 | 1.519 |
| Investimentos em controladas | 6 | 109.685 | 91.121 | - | - |
| Intangível, líquido | | - | - | 3.135 | 2.325 |
| Imobilizado, líquido | 7 | - | 1 | 185.114 | 205.765 |
| TOTAL ATIVO NÃO CIRCULANTE | | 110.889 | 92.641 | 272.024 | 219.572 |
| TOTAL DO ATIVO | | 111.254 | 93.445 | 290.484 | 296.141 |
| | | | | | |
| | | Controladora | | Consolidado | |
| | Notas | 2023 | 2022 | 2023 | 2022 |
| PASSIVO CIRCULANTE | | | | | |
| Fornecedores | 8 | 172 | 703 | 3.797 | 2.658 |
| Empréstimos e financiamentos | 9 | - | - | 15.688 | 15.874 |
| Contas a pagar partes relacionadas | | - | 123 | - | - |
| Conta de ressarcimento | 10 | - | - | 137 | 7.709 |
| Passivo de arrendamento | 11 | - | - | 197 | 404 |
| Encargos setoriais | | - | - | 20 | 18 |
| Imposto de renda e contribuição social a pagar | | - | - | 482 | 809 |
| Outros tributos a pagar | | - | - | 305 | 204 |
| Outras obrigações | | - | 1 | 55 | 188 |
| TOTAL PASSIVO CIRCULANTE | | 172 | 827 | 20.681 | 27.864 |
| PASSIVO NÃO CIRCULANTE | | | | | |
| Empréstimos e financiamentos | 9 | - | - | 102.486 | 116.484 |
| Conta de ressarcimento | 10 | - | - | 42.757 | 34.056 |
| Passivo de arrendamento | 11 | - | - | 7.984 | 7.462 |
| Provisão para desmobilização | | - | - | 4.145 | 17.657 |
| Tributos diferidos | | - | - | 617 | - |
| Outras obrigações | | - | - | 732 | - |
| TOTAL PASSIVO NÃO CIRCULANTE | | - | - | 158.721 | 175.659 |
| PATRIMÔNIO LÍQUIDO | | | | | |
| Capital social subscrito e integralizado | | 116.929 | 115.979 | 116.929 | 115.979 |
| Prejuízos acumulados | | (5.847) | (23.361) | (5.847) | (23.361) |
| TOTAL PATRIMÔNIO LÍQUIDO | 12 | 111.082 | 92.618 | 111.082 | 92.618 |
| TOTAL DO PASSIVO E DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO | | 111.254 | 93.445 | 290.484 | 296.141 |

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis

REB Empreendimentos e Administradora de Bens S.A.

DEMONSTRAÇÕES DOS RESULTADOS
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022
(Valores expressos em milhares de reais – R\$)

| | Notas | Controladora | | Consolidado | |
|--|-------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| | | 2023 | 2022 | 2023 | 2022 |
| Receita operacional líquida | 13 | - | - | 51.288 | 47.032 |
| Custo de produção e operação de energia | 14 | (20) | - | (23.337) | (40.455) |
| LUCRO BRUTO | | (20) | - | 27.951 | 6.577 |
| CUSTOS OPERACIONAIS | | | | | |
| Gerais e administrativas | | (129) | (36) | (3.136) | (2.440) |
| Outras receitas (despesas) operacionais | | (7) | - | 592 | 776 |
| TOTAL DOS CUSTOS OPERACIONAIS | | (136) | (36) | (2.544) | (1.664) |
| RESULTADO BRUTO | | (156) | (36) | 25.407 | 4.913 |
| Resultado de equivalência patrimonial | | 17.566 | (7.282) | - | - |
| RESULTADO FINANCEIRO | | | | | |
| Receitas financeiras | | 126 | 132 | 10.259 | 7.430 |
| Despesas financeiras | | (22) | (49) | (13.328) | (17.203) |
| TOTAL DO RESULTADO FINANCEIRO | 15 | 104 | 83 | (3.069) | (9.773) |
| RESULTADO ANTES DOS TRIBUTOS SOBRE O PREJUÍZO | | 17.514 | (7.235) | 22.338 | (4.860) |
| Imposto de renda e contribuição social correntes | | - | (8) | (4.207) | (13.852) |
| Imposto de renda e contribuição social diferidos | | - | - | (617) | 11.469 |
| TOTAL DOS TRIBUTOS SOBRE O RESULTADO | 16 | - | (8) | (4.824) | (2.383) |
| LUCRO LÍQUIDO (PREJUÍZO) DO EXERCÍCIO | | 17.514 | (7.243) | 17.514 | (7.243) |

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis

REB Empreendimentos e Administradora de Bens S.A.

DEMONSTRAÇÕES DOS RESULTADOS ABRANGENTES
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022
(Valores expressos em milhares de reais – R\$)

| | Controladora | | Consolidado | |
|--|---------------|----------------|---------------|----------------|
| | 2023 | 2022 | 2023 | 2022 |
| Lucro líquido (prejuízo) do exercício | 17.514 | (7.243) | 17.514 | (7.243) |
| Outros resultados abrangentes | - | - | - | - |
| TOTAL DE RESULTADOS ABRANGENTES DO EXERCÍCIO, LÍQUIDO DE IMPOSTOS | 17.514 | (7.243) | 17.514 | (7.243) |

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis

REB Empreendimentos e Administradora de Bens S.A.

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO
 Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022
 (Valores expressos em milhares de reais – R\$)

| Descrição | Notas | Capital social | Outros resultados abrangentes | Prejuízos Acumulados | Total do Patrimônio Líquido |
|---|-----------|----------------|-------------------------------|----------------------|-----------------------------|
| Saldos em 31 de dezembro de 2021 | | 115.979 | - | (16.118) | 99.861 |
| Prejuízo do exercício | | - | - | (7.243) | (7.243) |
| Saldos em 31 de dezembro de 2022 | 12 | 115.979 | - | (23.361) | 92.618 |
| Aumento de capital social | | 950 | - | - | 950 |
| Lucro líquido do exercício | | - | - | 17.514 | 17.514 |
| Saldos em 31 de dezembro de 2023 | 12 | 116.929 | - | (5.847) | 111.082 |

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis

REB Empreendimentos e Administradora de Bens S.A.

DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022
(Valores expressos em milhares de reais – R\$)

| Notas | Controladora | | Consolidado | |
|--|--------------|----------------|-----------------|-----------------|
| | 2023 | 2022 | 2023 | 2022 |
| Atividades operacionais: | | | | |
| Lucro líquido (prejuízo) do exercício | 17.514 | (7.243) | 17.514 | (7.243) |
| Ajustes para conciliar o lucro líquido (prejuízo) do exercício com o caixa das atividades operacionais: | | | | |
| Depreciação e amortização | 14 | 3 | 12.160 | 17.393 |
| Atualização monetária sobre ressarcimento | 15 | - | (1.277) | - |
| Atualização da provisão para desmobilização | 15 | - | (666) | 914 |
| Juros sobre arrendamento | 15 | - | 806 | 657 |
| Encargos financeiros de dívidas | 9 e 15 | - | 12.685 | 13.550 |
| Tributos e contribuições sociais diferidos | 16 | - | 617 | (11.470) |
| Receita aplicação financeira em investimento curto prazo | | (34) | (751) | - |
| Receita sobre cauções e depósitos vinculados | 5 e 15 | - | (9.029) | - |
| Baixa de ativo imobilizado e intangível | 7 | 1 | 1 | 9.388 |
| Resultado de equivalência patrimonial | 6 | (17.566) | 7.282 | - |
| | | (85) | 42 | 32.060 |
| Variação de ativos e passivos operacionais | | 382 | 15 | 5.074 |
| | | | 5.074 | 32.134 |
| Juros resgatados de investimentos de curto prazo | | 17 | - | 860 |
| (Aplicações) resgates em investimentos de curto prazo | | (263) | - | (5.751) |
| Pagamento de imposto de renda e contribuição social | | (3) | (3.512) | (12.069) |
| Pagamento de empréstimos e financiamentos (juros) | 9 | - | (10.567) | (11.680) |
| Pagamento de juros sobre passivo de arrendamento | 11 | - | (806) | - |
| Caixa líquido gerado pelas atividades operacionais | | 48 | 54 | 17.358 |
| | | | 17.358 | 31.574 |
| Atividades de investimentos: | | | | |
| Aquisições de ativo imobilizado e intangível | | - | (4.143) | (8.122) |
| Aumento de capital em controladas | 6 | (1.060) | (600) | - |
| Aplicações/Resgates de cauções e depósitos vinculados | | - | - | 116 |
| Caixa líquido aplicado nas atividades de investimentos | | (1.060) | (4.143) | (8.006) |
| | | | (4.143) | (8.006) |
| Atividades de financiamentos: | | | | |
| Aumento de capital | 12 | 950 | - | 950 |
| Pagamentos de arrendamentos (principal) | 11 | - | - | (193) |
| Pagamento de empréstimos e financiamentos (principal) | 9 | - | - | (16.257) |
| Custo de empréstimos e financiamentos (custo de transação e prêmios) | 9 | - | - | (45) |
| (Aplicações) Resgates de garantias de financiamento | 5 | - | - | (66.423) |
| Caixa líquido gerado (aplicado) pelas (nas) atividades de financiamentos | | 950 | - | (81.968) |
| | | | (81.968) | (17.133) |
| (Redução) aumento de caixa e equivalentes de caixa | | (62) | (546) | (68.753) |
| Saldo inicial de caixa e equivalentes de caixa | | 84 | 630 | 69.745 |
| Saldo final de caixa e equivalentes de caixa | | 22 | 84 | 992 |
| | | | 992 | 69.745 |

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis

1. INFORMAÇÕES GERAIS

A REB Empreendimentos e Administradora de Bens S.A. (“Companhia”), com sede na cidade de Rio Grande, Estado do Rio Grande do Sul, é uma sociedade por ações de capital fechado. Foi constituída em 13 de julho de 2007, e tem por objeto social a participação exclusivamente no capital de suas sociedades controladas (EOL Vento Energias Renováveis S.A., EOL Wind Energias Renováveis S.A. e EOL Brisa Energias Renováveis S.A.), além da prestação de serviços de consultoria para terceiros relacionados aos negócios ou bens para desenvolvimento do objeto mencionado anteriormente.

Em 30 de novembro de 2022, após o cumprimento das condições precedentes, a AES Brasil Operações S.A. (“AES Operações”) celebrou o Contrato de Compra e Venda de Ações (“SPA”) com Cubico Brasil S.A., e concluiu a aquisição da totalidade das ações representativas do capital social de 4 sociedades que compõem o Complexo Eólico Cassino. Dessa forma, a titularidade de 100% das ações das sociedades de propósito específico (SPE’s) foi transferida e o controle assumido pela AES Operações.

A Companhia é controladora integral da EOL Vento (Cassino I), EOL Wind (Cassino II) e EOL Brisa (Cassino III). A Companhia é controlada diretamente pela AES Brasil Operações S.A., e indiretamente pela AES Brasil Energia S.A. e *The AES Corporation* (sediada nos Estados Unidos da América).

As controladas incluídas nas demonstrações consolidadas, possuem junto à Agência Nacional de Energia Elétrica – (“ANEEL”) a seguinte autorização e registro de geração, conforme Leilão de Fontes Alternativas (“LFA”) e portaria do Ministério de Minas e Energia (“MME”):

| Parque Gerador | Contrato / Leilão | Portaria MME/ANEEL | Publicação portaria | Vigência da autorização | Prazo de autorização | Ano de conclusão da planta | Quantidade de aerogeradores | Capacidade instalada MW | Garantia física MW/m |
|---------------------|-------------------|--------------------|---------------------|-------------------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|----------------------|
| Cassino I (Vento) | 02ºLFA/2010 | 153/2011 | 03/11/2011 | 03/02/2046 | 35 anos | 2015 | 11 | 22,0 | 8,1 |
| Cassino II (Wind) | 02ºLFA/2010 | 162/2011 | 03/11/2011 | 03/02/2046 | 35 anos | 2015 | 10 | 20,0 | 7,5 |
| Cassino III (Brisa) | 02ºLFA/2010 | 152/2011 | 03/11/2011 | 03/02/2046 | 35 anos | 2015 | 11 | 22,0 | 8,6 |
| | | | | | | | 32 | 64,0 | 24,2 |

Comercialização de energia

Em 03 de novembro de 2011, a Companhia assinou o contrato de comercialização de energia no ambiente regulado – CCEAR, na modalidade de quantidade de energia elétrica, com a Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (“CCEE”), por meio do qual venderá a totalidade de sua energia gerada, por um prazo de 20 (vinte) anos, a partir de 1º de janeiro de 2013.

| Controladas | Contrato | Energia anual contratada (MWh) | | | Prazo | | | |
|---------------------|-------------|--------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------|--------|--------------------|-----------------|
| | | Compradora | Energia anual contratada MWh (i) | Preço Médio atualizado MWh (i) | Inicial | Final | Índice de correção | Mês de reajuste |
| Cassino I (Vento) | 02ºLFA/2010 | Distribuidoras | 77.964 | 296,19 | jan/13 | dez/32 | IPCA | Novembro |
| Cassino II (Wind) | 02ºLFA/2010 | Distribuidoras | 70.080 | 296,22 | jan/13 | dez/32 | IPCA | Novembro |
| Cassino III (Brisa) | 02ºLFA/2010 | Distribuidoras | 83.220 | 296,17 | jan/13 | dez/32 | IPCA | Novembro |
| | | | 231.264 | | | | | |

2. BASE DE PREPARAÇÃO E APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Em 08 de maio de 2024, a Diretoria da Companhia autorizou a conclusão das presentes demonstrações contábeis individuais referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023.

2.1 Declaração de conformidade

As demonstrações contábeis individuais e consolidadas foram preparadas de acordo as práticas contábeis adotadas no Brasil, incluindo os pronunciamentos emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPCs) e aprovados pelo Conselho Federal de Contabilidade – CFC e estão em conformidade com as normas internacionais de relatórios financeiros (*International Financial Reporting Standards – IFRS*), emitidas pelo *International Accounting Standards Board* –

IASB. No caso da Companhia, essas práticas diferem das normas internacionais de contabilidade (*International Financial Reporting Standards – IFRS*), somente no que se refere à capitalização de juros incorridos pela controladora, em relação aos ativos em construção de suas controladas.

A Companhia considerou as orientações contidas na Orientação Técnica OCPC 07 na elaboração das suas demonstrações contábeis. Desta forma, as informações relevantes próprias das demonstrações contábeis estão evidenciadas nas notas explicativas e correspondem às utilizadas pela Administração da Companhia na sua gestão.

As demonstrações contábeis de 31 de dezembro de 2023 da Companhia foram preparadas visando a harmonização contábil com as demais empresas do Grupo AES no Brasil, com isso, a nomenclatura de algumas rubricas foi alterada e valores foram reclassificados dentro do mesmo grupo de contas patrimoniais.

2.2 Continuidade operacional

Em 31 de dezembro de 2023, com base nos fatos e circunstâncias existentes nesta data, a Administração avaliou a capacidade da Companhia em continuar operando normalmente e, apesar de apresentar capital circulante líquido negativo nas demonstrações contábeis consolidadas de R\$2.221 (R\$48.705 positivo em 31 de dezembro de 2022), está convencida de que suas operações têm capacidade de geração de fluxo de caixa suficiente para honrar seus compromissos de curto prazo e assim dar continuidade a seus negócios no futuro, pois caso o caixa não seja suficiente para honrar seus compromissos, a Companhia dependerá de aporte de recursos por parte de seu acionista. Adicionalmente, a Administração não tem conhecimento de nenhuma incerteza material que possa gerar dúvidas significativas sobre a sua capacidade de continuar operando. Assim, estas informações contábeis foram preparadas com base no pressuposto de continuidade.

Esta afirmação é baseada nas expectativas da Administração em relação ao futuro da Companhia, sendo consistentes com o seu plano de negócios. A Companhia prepara no início de cada exercício, Planos de Negócios Anual e Quinquenal, que compreendem os orçamentos anuais e plurianuais, todos os planos de investimento de capital, os planos estratégicos e os programas de manutenção das instalações da Companhia. Os planos são acompanhados durante o exercício pelos órgãos de governança da Companhia, podendo sofrer alterações.

2.3 Moeda funcional e de apresentação

As demonstrações contábeis individuais foram preparadas e estão apresentadas em Reais (R\$), que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações.

2.4 Julgamentos, estimativas e premissas contábeis significativas

Na elaboração das demonstrações contábeis individuais a Companhia faz o uso de julgamentos e estimativas, com base nas informações disponíveis, bem como adota premissas que impactam os valores das receitas, despesas, ativos e passivos. Quando necessário, os julgamentos e as estimativas estão suportados por pareceres elaborados por especialistas. As premissas adotadas pela Companhia são revisadas periodicamente no curso ordinário dos negócios.

2.5 Pronunciamentos novos ou alterados que estão vigentes em 31 de dezembro de 2023

A Companhia avaliou os novos pronunciamentos ou alterações realizadas aos pronunciamentos já existentes, e quando aplicável, os implementou conforme requerido pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (“CPC”). A aplicação de tais alterações quando aplicáveis, e que resultaram em alterações materiais para as políticas contábeis adotadas pela Companhia foram apresentadas nas respectivas notas explicativas.

2.6 Pronunciamentos novos ou alterados, mas ainda não vigentes em 31 de dezembro de 2023

As normas e interpretações novas e alteradas emitidas, mas ainda não vigentes até a data de emissão das demonstrações contábeis da Companhia, foram avaliadas e, até o momento, não foi

identificado a possibilidade de ocorrência de impactos significativos para essas normas e interpretações novas e alteradas. A Companhia pretende adotá-las, se aplicável, quando entrarem em vigor.

2.7 Critérios de consolidação

As controladas diretas são consolidadas desde a data de aquisição, que corresponde à data na qual a Companhia obteve o controle, e serão consolidadas até a data que cessar tal controle.

As principais práticas de consolidação adotadas foram as seguintes:

Transações e saldos em transações entre a Controladora e controladas ou entre as controladas são eliminados.

O exercício social das controladas incluídas na consolidação coincide com o da Controladora, as políticas contábeis são aplicadas de forma uniforme àquelas utilizadas pelas suas controladoras e são consistentes com aquelas utilizadas no exercício anterior. As transações entre a Controladora e Companhias controladas são realizadas em condições estabelecidas entre as partes.

As demonstrações contábeis consolidadas contemplam as informações da Companhia e de suas controladas, todas sediadas no Brasil, cujas práticas contábeis estão consistentes com as adotadas pela Companhia.

3 CAIXA, EQUIVALENTES DE CAIXA E INVESTIMENTOS DE CURTO PRAZO

Os investimentos que, na data de sua aquisição têm prazo de vencimento igual ou menor que três meses, mantidos com a finalidade de atender a compromissos de caixa de curto prazo e de alta liquidez são prontamente conversíveis em caixa e estão sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor são registrados como equivalentes de caixa. Os investimentos com vencimento superior a três meses são classificados na rubrica "Investimentos de curto prazo".

O caixa e equivalentes de caixa estão classificados como custo amortizado, reconhecidos inicialmente pelo seu valor justo e ajustados posteriormente pelas amortizações do principal, pelos juros calculados com base no método de taxa de juros efetiva.

Os investimentos de curto prazo em CDB-DI são mensurados ao valor justo por meio do resultado, os investimentos de curto prazo estão demonstrados pelo custo acrescido dos juros auferidos, por não apresentarem diferença significativa em relação ao seu valor de mercado.

| | Controladora | | Consolidado | |
|--------------------------------------|--------------|-----------|--------------|---------------|
| | 2023 | 2022 | 2023 | 2022 |
| Caixa e equivalentes de caixa | | | | |
| Numerário disponível | 22 | 23 | 992 | 11.956 |
| CDB-DI | - | 61 | - | 57.789 |
| Subtotal | 22 | 84 | 992 | 69.745 |
| Investimentos de curto prazo | | | | |
| CDB-DI | 277 | - | 5.659 | - |
| Subtotal | 277 | - | 5.659 | - |
| Total | 299 | 84 | 6.651 | 69.745 |

Em 31 de dezembro de 2023, os investimentos de curto prazo estão representados por CDBs com liquidez diária e rentabilidade média de 98,00% do Certificado de Depósito Interbancário – CDI (100% em 31 de dezembro de 2022).

4 CONTAS A RECEBER DE CLIENTES

Os saldos de contas a receber incluem valores referentes ao suprimento de energia elétrica, incluindo transações no mercado de curto prazo. Estes recebíveis são reconhecidos inicialmente pelo seu valor justo e, posteriormente, mensurados pelo custo amortizado e podem ser reduzidos por perdas estimadas em créditos de liquidação duvidosa ("PECLD").

As controladas avaliaram seus históricos de recebimentos e identificaram que não estão expostas a um elevado risco de crédito, uma vez que eventuais saldos vencidos e não recebidos são mitigados por contratos de garantias financeiras assinados na contratação dos leilões de energia ou na formalização de contratos bilaterais.

A abertura do contas a receber de clientes por composição de saldo em 31 de dezembro de 2023 e 2022 é como segue:

| | Consolidado | |
|---------------------------|--------------|--------------|
| | 2023 | 2022 |
| Leilões de Energia Eólica | 6.136 | 5.446 |
| Mercado de curto prazo | 339 | 215 |
| Total | 6.475 | 5.661 |

5 CAUÇÕES E DEPÓSITOS VINCULADOS

| | Consolidado | |
|--------------------------------|---------------|--------------|
| | 2023 | 2022 |
| CIRCULANTE | | |
| Garantias de financiamento (i) | 2.844 | - |
| Subtotal | 2.844 | - |
| NÃO CIRCULANTE | | |
| Garantias de financiamento (i) | 82.519 | 9.911 |
| Depósitos vinculados | 52 | 52 |
| Subtotal | 82.571 | 9.963 |
| Total | 85.415 | 9.963 |

(i) Refere-se às Contas Reservas da Dívida, que se destinam aos pagamentos de principal, juros e obrigações dos contratos de dívidas da Companhia e suas controladas.

A movimentação dos caucões e dos depósitos vinculados para o período findo em 31 de dezembro de 2023 e 2022 é como segue:

| | Consolidado |
|--|---------------|
| Saldo em 31 de dezembro de 2021 | 10.079 |
| Adições | 517 |
| Atualização monetária | 104 |
| Baixas e resgates | (737) |
| Saldo em 31 de dezembro de 2022 | 9.963 |
| Adições | 97.420 |
| Atualização monetária | 9.029 |
| Baixas e resgates | (30.997) |
| Saldo em 31 de dezembro de 2023 | 85.415 |

6 INVESTIMENTOS EM CONTROLADAS

A Companhia detém investimentos em empresas controladas diretas. Esses investimentos são avaliados com base no método de equivalência patrimonial nas demonstrações contábeis da controladora e são, inicialmente, reconhecidos pelo seu valor de custo. O controle é obtido quando a Companhia tem o poder de controlar as políticas financeiras e operacionais de uma entidade para auferir benefícios de suas atividades.

| | Controladora | |
|---|----------------|---------------|
| | 2023 | 2022 |
| Avaliadas pelo método de equivalência patrimonial | 109.685 | 91.121 |
| Total | 109.685 | 91.121 |

A movimentação dos investimentos no exercício findo em 31 de dezembro de 2023 e 2022 é como segue:

| Movimentação dos investimentos | Saldos em 31 de dezembro de 2022 | Aumento de capital | Dividendos mínimos obrigatórios | Equivalência Patrimonial | Saldos em 31 de dezembro de 2023 |
|--------------------------------|----------------------------------|--------------------|---------------------------------|--------------------------|----------------------------------|
| Brisa | 35.327 | - | (62) | 7.005 | 42.270 |
| Vento | 33.657 | - | - | 5.423 | 39.080 |
| Wind | 22.137 | 1.060 | - | 5.138 | 28.335 |
| Total | 91.121 | 1.060 | (62) | 17.566 | 109.685 |

| Movimentação dos investimentos | Saldos em 31 de dezembro de 2021 | Aumento de capital | Equivalência Patrimonial | Saldos em 31 de dezembro de 2022 |
|--------------------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------------|----------------------------------|
| Brisa | 32.765 | - | 2.562 | 35.327 |
| Vento | 31.872 | 600 | 1.185 | 33.657 |
| Wind | 33.166 | - | (11.029) | 22.137 |
| Total | 97.803 | 600 | (7.282) | 91.121 |

As principais informações sobre as controladas estão apresentadas abaixo:

| Controladas | Quantidade de ações do capital social | Percentual de participação | Valor do Ativo | Valor do Passivo | Valor do Patrimônio Líquido | Valor do Capital Social | Lucro líquido do exercício |
|-------------|---------------------------------------|----------------------------|----------------|------------------|-----------------------------|-------------------------|----------------------------|
| Brisa | 1.360.454 | 100% | 107.198 | 64.866 | 42.332 | 38.255 | 7.005 |
| Vento | 2.952.364 | 100% | 99.307 | 60.227 | 39.080 | 42.899 | 5.423 |
| Wind | 3.366.817 | 100% | 82.595 | 54.259 | 28.336 | 39.686 | 5.138 |
| | | | 289.100 | 179.352 | 109.748 | 120.840 | 17.566 |

7 IMOBILIZADO

A Companhia e suas controladas utilizam os critérios definidos pelo Órgão Regulador, para determinação da vida útil estimada dos bens do ativo imobilizado, sendo que, no julgamento da Administração, tais vidas úteis refletem, significativamente, a vida útil econômica dos ativos.

Os bens do ativo imobilizado foram inicialmente mensurados a custo na data de aquisição, e são deduzidos das respectivas depreciações nas mensurações subsequentes.

A depreciação é calculada pelo método linear com base nas taxas determinadas pela ANEEL, que na avaliação da administração, representam a vida útil dos bens, limitando-se ao período de autorização.

Quando partes significativas do ativo imobilizado são substituídas, essas partes são reconhecidas como ativo individual com vida útil e depreciação específica. Da mesma forma, quando uma manutenção relevante for feita, o seu custo é reconhecido no valor contábil do imobilizado, se os critérios de reconhecimento forem satisfeitos. Todos os demais custos de reparos e manutenção são reconhecidos na demonstração de resultado, quando incorridos.

Um item do ativo imobilizado é baixado quando é vendido ou quando nenhum benefício econômico futuro for esperado pelo seu uso ou venda. Eventual ganho ou perda resultante da baixa do ativo são incluídos na demonstração do resultado, no exercício em que o ativo for baixado.

O resultado na alienação ou na retirada de um item do ativo imobilizado é determinado pela diferença entre o valor da venda e o saldo contábil do ativo e é reconhecido em "Outras receitas e despesas operacionais" na demonstração do resultado.

A provisão para desmantelamento de ativos refere-se aos custos e despesas a serem incorridos, assim como a obrigação que a Companhia deverá liquidar, no futuro, para retirada de serviço dos seus ativos de longo prazo do Complexo eólico. A mensuração inicial é reconhecida como um passivo descontado a valor presente e, posteriormente, através do acréscimo de despesas financeiras ao longo do tempo. O custo de desativação de ativos equivalente ao passivo inicial é

capitalizado como parte do valor contábil do ativo sendo depreciado durante o período de vida útil do ativo.

(a) A composição do ativo imobilizado é a seguinte:

| | CONSOLIDADO | | | | |
|---|--|----------------|-----------------------|-----------------|-----------------|
| | 2023 | | | | 2022 |
| | Taxas médias anuais de depreciação (%) | Custo | Depreciação acumulada | Saldos líquidos | Saldos líquidos |
| Edificações, obras civis e benfeitorias | 4,00% | 55.147 | (23.494) | 31.653 | 52.841 |
| Máquinas e equipamentos | 4,36% | 259.692 | (116.978) | 142.714 | 145.613 |
| Móveis e utensílios e outros | 6,25% | 62 | (29) | 33 | 1 |
| Imobilizado em serviço | | 314.901 | (140.501) | 174.400 | 198.455 |
| Imobilizado em curso (i) | | 4.304 | - | 4.304 | 866 |
| Bens vinculados às concessões e autorizações | | 319.205 | (140.501) | 178.704 | 199.321 |
| Direito de uso de terreno arrendado (ii) | 4,76% | 9.036 | (2.626) | 6.410 | 6.444 |
| Total | | 328.241 | (143.127) | 185.114 | 205.765 |

(i) O saldo de imobilizado em curso é composto, principalmente, pela modernização do parque eólico em algumas de suas unidades geradoras. Esses ativos serão classificados como imobilizado em serviço assim que entrarem em operação.

(ii) A Companhia reconhece os ativos de direito de uso na data de início do arrendamento. Esses ativos são mensurados ao custo, deduzidos de qualquer depreciação acumulada e perdas por redução ao valor recuperável, e ajustados por qualquer nova mensuração dos passivos de arrendamento. São depreciados linearmente pelo menor período entre o prazo do arrendamento e a vida útil estimada dos ativos. A Companhia reconheceu ativos de direitos de uso dos terrenos arrendados, com vida útil definida estimada de 21 anos e depreciados a uma taxa média de 4,76%.

(b) Movimentação do ativo imobilizado

A movimentação do ativo imobilizado nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022 é como segue:

| | CONSOLIDADO | | | | | | |
|---|----------------------------------|----------------|--------------|--------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|
| | Saldos em 31 de dezembro de 2022 | Adições | Remensuração | Baixas | Provisão para desmobilização (i) | Transferências | Saldos em 31 de dezembro de 2023 |
| Edificações, obras civis e benfeitorias | 87.612 | - | - | - | - | (32.465) | 55.147 |
| Máquinas e equipamentos | 242.716 | - | - | (270) | (16.621) | 33.867 | 259.692 |
| Móveis e utensílios | 22 | - | - | (20) | - | 60 | 62 |
| Imobilizado em curso | 866 | 3.209 | - | - | - | 229 | 4.304 |
| Direito de uso de terreno arrendado | 8.610 | - | 426 | - | - | - | 9.036 |
| Subtotal | 339.826 | 3.209 | 426 | (290) | (16.621) | 1.691 | 328.241 |
| Depreciação/Amortização | (134.061) | (12.036) | (1.094) | 289 | 3.775 | - | (143.127) |
| Total líquido | 205.765 | (8.827) | (668) | (1) | (12.846) | 1.691 | 185.114 |

| | CONSOLIDADO | | | |
|---|----------------------------------|----------------|----------------|----------------------------------|
| | Saldos em 31 de dezembro de 2021 | Adições | Baixas | Saldos em 31 de dezembro de 2022 |
| Edificações, obras civis e benfeitorias | 87.612 | - | - | 87.612 |
| Máquinas e equipamentos | 243.682 | 18 | (984) | 242.716 |
| Móveis e utensílios | 22 | - | - | 22 |
| Imobilizado em curso | 1.167 | 8.103 | (8.404) | 866 |
| Direito de uso de terreno arrendado | 8.610 | - | - | 8.610 |
| Subtotal | 341.093 | 8.121 | (9.388) | 339.826 |
| Depreciação/Amortização | (116.865) | (17.196) | - | (134.061) |
| Total líquido | 224.228 | (9.075) | (9.388) | 205.765 |

(i) Em dezembro de 2023, com base em laudos de especialistas, a Companhia remensurou a estimativa das provisões para desmobilização de suas controladas, revendo as premissas de acordo com a política contábil do Grupo AES. Dessa forma, houve uma remensuração no montante de R\$12.846.

A Companhia revisa, no mínimo, anualmente, a existência de eventos ou mudanças que possam indicar deterioração no valor recuperável dos ativos não circulantes ou de longa duração. O valor

recuperável é o maior entre o valor justo menos custos de venda e o valor em uso. O cálculo do valor justo menos custos de venda é baseado em informações disponíveis de transações de venda de ativos similares ou preços de mercado menos custos adicionais para descartar o ativo.

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, a Companhia não identificou indicativos de perda do valor recuperável de seu ativo imobilizado.

8 FORNECEDORES

| | Controladora | | Consolidado | |
|--|--------------|------------|--------------|--------------|
| | 2023 | 2022 | 2023 | 2022 |
| Energia elétrica comprada para revenda - partes relacionadas | 123 | - | 644 | - |
| Encargo de uso do sistema de transmissão - TUST | - | - | 234 | - |
| Materiais e Serviços | 49 | 703 | 2.919 | 2.658 |
| Total | 172 | 703 | 3.797 | 2.658 |

9 EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS

O saldo de empréstimo e financiamentos são compostos da seguinte forma:

| | Consolidado | | | | | | |
|------------------------------|---------------|---------------------|--------------|----------------|---------------------|----------------|-----------------------------------|
| | 31/12/2023 | | | | | | |
| | Circulante | | | Não Circulante | | | Total circulante + não circulante |
| Principal | Encargos | Custos de transação | Total | Principal | Custos de transação | Total | |
| Empréstimos e Financiamentos | | | | | | | |
| BNDES | 16.073 | 432 | (817) | 15.688 | 107.863 | (5.377) | 102.486 |
| Subtotal | 16.073 | 432 | (817) | 15.688 | 107.863 | (5.377) | 102.486 |
| Total da dívida | 16.073 | 432 | (817) | 15.688 | 107.863 | (5.377) | 102.486 |

| | Consolidado | | | | | | |
|------------------------------|---------------------|--------------|---------------|---------------------|----------------|----------------|-----------------------------------|
| | 31/12/2022 | | | | | | |
| | Circulante | | | Não Circulante | | | Total circulante + não circulante |
| Principal | Custos de transação | Total | Principal | Custos de transação | Total | | |
| Empréstimos e Financiamentos | | | | | | | |
| BNDES | 16.691 | (817) | 15.874 | 122.678 | (6.194) | 116.484 | 132.358 |
| Subtotal | 16.691 | (817) | 15.874 | 122.678 | (6.194) | 116.484 | 132.358 |
| Total da dívida | 16.691 | (817) | 15.874 | 122.678 | (6.194) | 116.484 | 132.358 |

A movimentação dos empréstimos e financiamentos é como segue:

| | Consolidado |
|--|------------------------------|
| | Empréstimos e financiamentos |
| Saldo em 31 de Dezembro de 2021 | 146.592 |
| Encargos financeiros | 12.734 |
| Pagamento de principal | (16.104) |
| Pagamento de encargos financeiros | (11.680) |
| Amortização custos de transação | 816 |
| Saldo em 31 de Dezembro de 2022 | 132.358 |
| Encargos financeiros | 10.340 |
| Variação monetária | 1.484 |
| Pagamento de principal | (16.257) |
| Pagamento de encargos financeiros | (10.567) |
| Diferimento dos custos de transação | (45) |
| Amortização custos de transação | 861 |
| Saldo em 31 de Dezembro de 2023 | 118.174 |

Características dos contratos de empréstimos e financiamentos estão descritas a seguir:

| Descrição | Valor Ingresso | Data Emissão | Taxa Contratual | Pagamento de Juros | Sistema de amortização do Principal | Montante | Vencimento | Covenants | Finalidade |
|--------------------|----------------|--------------|-----------------|--------------------|-------------------------------------|----------|---------------|---|--|
| Empréstimo - BNDES | 77.658 | dezembro-14 | TJLP + 2,18% | Mensal | Mensal | 41.873 | Julho de 2032 | Índice de cobertura do serviço da dívida ("ICSD"): calculado a partir da divisão da geração de caixa pelo serviço da dívida calculado ao final de cada período social - ICSD: $\geq 1,3x$ | Financiamento dos parques do Complexo Eólico Cassino |
| Empréstimo - BNDES | 74.196 | dezembro-14 | TJLP + 2,18% | Mensal | Mensal | 39.991 | Julho de 2032 | Índice de cobertura do serviço da dívida ("ICSD"): calculado a partir da divisão da geração de caixa pelo serviço da dívida calculado ao final de cada período social - ICSD: $\geq 1,3x$ | Financiamento dos parques do Complexo Eólico Cassino |
| Empréstimo - BNDES | 67.437 | dezembro-14 | TJLP + 2,18% | Mensal | Mensal | 36.310 | Julho de 2032 | Índice de cobertura do serviço da dívida ("ICSD"): calculado a partir da divisão da geração de caixa pelo serviço da dívida calculado ao final de cada período social - ICSD: $\geq 1,3x$ | Financiamento dos parques do Complexo Eólico Cassino |

Para o exercício findo em 31 de dezembro de 2023, todos os *covenants* das obrigações contratadas foram atendidos em sua plenitude.

Parcelas relativas ao principal dos empréstimos e financiamentos e custos de transação, atualmente classificadas no passivo não circulante:

| | Consolidado | | |
|----------------|------------------------------|---------------------|----------------|
| | Empréstimos e financiamentos | Custos de transação | Total |
| 2025 | 16.154 | (817) | 15.337 |
| 2026 | 16.235 | (817) | 15.418 |
| 2027 | 16.317 | (817) | 15.500 |
| 2028 | 16.400 | (817) | 15.583 |
| 2029 | 16.484 | (2.109) | 14.375 |
| 2029 em diante | 26.273 | - | 26.273 |
| | 107.863 | (5.377) | 102.486 |

10 CONTA DE RESSARCIMENTO

Os Contratos de Energia de Reserva celebrados entre a Companhia que opera contratos do LER 2009, estabelecem que sejam apuradas em cada ano contratual as diferenças entre a energia gerada das usinas e a energia contratada. Se a contraprestação em um contrato incluir um valor variável, a Companhia reflete o valor da contraprestação a que terá direito em troca da transferência de bens ou serviços para o cliente. A contraprestação variável reflete o valor justo mais provável do ressarcimento, na qual não são esperados pela Companhia reversões significativas.

Os contratos estabelecem limites para os desvios positivos ou negativos com aplicação de bônus ou penalidades, conforme as regras descritas abaixo:

- Os ressarcimentos por desvios negativos de geração (abaixo da faixa de tolerância – 10%) serão pagos em 12 parcelas mensais uniformes ao longo do ano contratual seguinte, valorados a 115% do preço de venda vigente, para os parques do LER 2009.
- Os ressarcimentos que estiverem na faixa de tolerância de 10% de geração serão ressarcidos em 12 parcelas após possíveis compensações com desvios positivos iniciados após o final do primeiro quadriênio contado a partir do início de suprimento do contrato, valorado ao preço contratual vigente, para os parques do LER 2009.

Os ressarcimentos dos parques eólicos do LER 2009 por desvios positivos de geração (acima da faixa de tolerância de 30% para o LER) serão recebidos em 12 parcelas mensais uniformes ao longo do ano contratual seguinte para o caso do LER 2009. Os ressarcimentos que estiverem na faixa de tolerância de 30% de geração serão recebidos em 24 parcelas após possíveis compensações com desvios negativos iniciando após o final do primeiro quadriênio contado a partir do início de

suprimento do contrato, valorado ao preço contratual vigente para os parques do LER 2009. O segundo ciclo do LER 2009 se encerrou em junho de 2021.

A movimentação dos saldos de ressarcimento nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022 é como segue:

| | Consolidado | |
|-------------------------------|---------------|---------------|
| | 2023 | 2022 |
| Passivo circulante | | |
| Conta de ressarcimento | 137 | 7.709 |
| Passivo não circulante | | |
| Conta de ressarcimento | 42.757 | 34.056 |
| Total passivo | 42.894 | 41.765 |

A movimentação do ressarcimento é como segue:

| | Consolidado |
|---|---------------|
| Saldos em 31 de dezembro de 2021 | 27.645 |
| Adição/Reversão | 13.239 |
| Atualização monetária | 881 |
| Saldos em 31 de dezembro de 2022 | 41.765 |
| Adição/Reversão | 13.614 |
| Amortização | (12.485) |
| Saldos em 31 de dezembro de 2023 | 42.894 |

Cronograma de processamento dos ressarcimentos para usinas eólicas

Os eventos de *Constrained-off* ("c-off") de usinas eólicas assim como de outras fontes de energia são decorrentes dos comandos do Operador Nacional do Sistema Elétrico – ONS para redução de geração devido limitações de escoamento dessa geração na rede de transmissão ou ainda devido à redução de carga observada no Sistema Interligado Nacional – SIN.

Nessas situações, o gerador encontra-se impedido de atender seus contratos ou outros compromissos por meio da geração de suas próprias unidades geradoras. Essa frustração da geração caracteriza o custo de oportunidade atrelado ao c-off de usinas.

O Despacho nº 2.303/2019 emitido pela Agência Nacional de Energia Elétrica – ANEEL, determinou à Câmara de Comercialização de Energia Elétrica – CCEE que suspendesse os ressarcimentos relativos aos eventos de c-off das usinas eólicas atrelados à contratação de energia elétrica no ambiente regulado e à contratação de energia de reserva até que decisão final sobre a regulação fosse tomada. Com a aprovação da Resolução Normativa ANEEL nº 927 de 2021 que estabeleceu os procedimentos e critérios para apuração e pagamento de restrição de operação por c-off de usinas eólicas, ficou pendente por parte da CCEE a publicação de cronograma de processamento dos ressarcimentos.

Em 23/12/2022 a CCEE divulgou o comunicado (CO 970/22), informando cronograma de processamento dos ressarcimentos para usinas eólicas e também para as solares, considerando a energia não fornecida por c-off das usinas comprometidas com Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado – CCEAR por Disponibilidade e Contratos de Energia de Reserva - CER.

Para as fontes eólicas, as reparações irão considerar a regra do “período transitório” que contempla apenas os meses de janeiro de 2018 a setembro de 2021. Os efeitos de c-off serão calculados para CCEARs e CERs com término do ano contratual até setembro de 2021.

Para o “período definitivo”, referente a outubro de 2021 em diante, a CCEE comunicou que ainda não é possível prever um cronograma de reparações, uma vez que o processo da Consulta Pública ANEEL nº 22/2022 com os aprimoramentos das regras de comercialização em atendimento à REN nº 927/2021 não foi concluído.

Em função das restrições, que são c-off para usinas eólicas e solares, em outubro de 2023, a Associação Brasileira de Energia Eólica - "ABEEólica" e a Associação Brasileira de Energia Solar Fotovoltaica - "ABSOLAR", em conjunto com seus associados, ingressou com ação judicial e pedido liminar para revisão das normas atuais considerando principalmente a necessidade de ressarcimento de qualquer evento de c-off. Ainda em outubro de 2023, foi proferida decisão indeferindo o pedido liminar. Em função da negativa, em novembro de 2023 foi protocolado recurso de agravo de instrumento, o qual foi deferido.

11 PASSIVO DE ARRENDAMENTO

As controladas possuem contratos incluídos no escopo de reconhecimento e mensuração inicial e referem-se à aluguel de terrenos, para os quais as controladas da Companhia passaram a reconhecer o passivo dos pagamentos futuros e o direito de uso do ativo arrendado, sendo este último demonstrado na rubrica Imobilizado (vide nota explicativa nº 7).

Para definição dos contratos a serem avaliados, as controladas da Companhia consideraram os contratos de arrendamento com duração igual ou superior a 12 meses e contratos de arrendamento de valor relevante.

A movimentação do passivo arrendado no exercício findo em 31 de dezembro de 2023 e 2022 é como segue:

| Passivo de arrendamento | |
|--|--------------|
| Saldo em 31 de dezembro de 2021 | 8.238 |
| Ingressos de principal | |
| Remensuração | (266) |
| Encargos financeiros | 923 |
| Pagamento de encargos financeiros | (923) |
| Pagamento de principal | (106) |
| Saldo em 31 de dezembro de 2022 | 7.866 |
| Remensuração | 508 |
| Encargos financeiros | 806 |
| Pagamento de encargos financeiros | (806) |
| Pagamento de principal | (193) |
| Saldo em 31 de dezembro de 2023 | 8.181 |

Os vencimentos futuros do passivo de arrendamento são como segue:

| Fluxo futuro | |
|-----------------------|--------------|
| CIRCULANTE | |
| 2024 | 197 |
| Subtotal | 197 |
| NÃO CIRCULANTE | |
| 2025 | 219 |
| 2026 | 245 |
| 2027 | 272 |
| 2028 | 303 |
| 2029 | 337 |
| Após 2029 | 6.608 |
| Subtotal | 7.984 |
| Total | 8.181 |

12 PATRIMÔNIO LÍQUIDO

12.1 Capital Social

Em 31 de dezembro de 2023, o capital social subscrito e integralizado é de R\$116.929 (R\$115.979 em 31 de dezembro de 2022), representado por 452.366.439.678 (452.365.489.678 em 31 de dezembro de 2022) ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal.

Aumento de capital

Em 21 de agosto de 2023, foi realizada a Assembleia Geral Extraordinária (AGE) para tratar sobre o aumento de capital no montante de R\$950, mediante a emissão de 950.000 ações ordinárias nominativas, não conversíveis em outras formas e sem valor nominal. A matéria foi aprovada por unanimidade decorridos os ritos processuais determinados na Lei nº 6.404/1976, art.174. Assim, o capital social subscrito e integralizado da Companhia passou a ser de R\$116.929, composto por 452.366.439.678 ações ordinárias nominativas, não conversíveis em outras formas e sem valor nominal.

12.2 Reserva de Lucros

A Companhia constitui reserva de lucros apropriando a destinação de reserva legal de 5% do lucro do exercício, sendo o total da reserva, limitado à 20% do capital social da Companhia, de acordo com os dispositivos e limites estabelecidos em lei.

Para atender a projeto de investimento, a Companhia poderá reter parte dos lucros do exercício, conforme disciplinado pelo art. 196 da Lei no 6.404/76.

12.3 Destinação dos resultados

O estatuto social da Companhia estabelece a distribuição de dividendos mínimos obrigatórios correspondentes a 25% do lucro líquido ajustado na forma prevista no artigo 202 da Lei 6.404/76.

13 RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA

A receita é reconhecida em bases mensais e quando existe evidência convincente de que houve: (i) a identificação dos direitos e obrigações do contrato com o cliente; (ii) a identificação da obrigação de desempenho presente no contrato; (iii) a determinação do preço para cada tipo de transação; (iv) a alocação do preço da transação às obrigações de desempenho estipuladas no contrato; e (v) o cumprimento das obrigações de desempenho do contrato. Uma receita não é reconhecida se houver uma incerteza significativa sobre a sua realização.

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

(a) Receita de suprimento de energia elétrica

A receita de venda de energia elétrica é reconhecida no resultado de acordo com as regras do mercado de energia elétrica, as quais estabelecem transferência de controle sobre a quantidade contratada de energia para o comprador. A apuração do volume de energia entregue para o comprador ocorre em bases mensais, conforme as bases contratadas. A receita de suprimentos de energia elétrica inclui também as transações no mercado de curto prazo.

(b) Venda de Energia na Câmara de Comercialização de Energia – CCEE

A Companhia reconhece a receita pelo valor justo da contraprestação a receber quando haja um excedente de geração, após transferências no Mecanismo de Realocação de Energia (MRE), liquidada no mercado spot (“mercado de curto prazo”) ao valor do preço de liquidação das diferenças (PLD) e comercializado no âmbito da CCEE, nos termos da Convenção de Comercialização de Energia Elétrica.

(c) Leilão de Energia Reserva (LER)

A receita da Companhia é reconhecida conforme a entrega da energia. Dessa forma, o valor da contraprestação reflete o valor do contrato a receber quando a energia é efetivamente entregue ao cliente.

Os contratos de Energia Reserva estabelecem que sejam apuradas em cada ano contratual as diferenças entre a energia gerada pelas usinas e a energia contratada com base na quantidade de energia (MWh) e o preço contratual. Os contratos estabelecem limites para os desvios positivos ou negativos com aplicação de bônus ou penalidades, que devem compor a contraprestação.

| | Consolidado | |
|------------------------------------|---------------|---------------|
| | 2023 | 2022 |
| Contratos de energia eólicos | 58.600 | 62.039 |
| Ressarcimento de energia | (1.983) | (13.231) |
| Mercado de curto prazo | 1.380 | 6 |
| Receita operacional bruta | 57.997 | 48.814 |
| (-) PIS e COFINS | (3.161) | (1.782) |
| (-) ICMS | (3.548) | - |
| Receita operacional líquida | 51.288 | 47.032 |

14 CUSTO DE PRODUÇÃO E OPERAÇÃO DE ENERGIA

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|--------------|----------|-----------------|-----------------|
| | 2023 | 2022 | 2023 | 2022 |
| Custo da produção de energia elétrica | | | | |
| Contratos bilaterais | - | - | (1.125) | - |
| Contratos com partes relacionadas | - | - | (1.420) | - |
| Mercado de curto prazo | - | - | - | (191) |
| Encargos de uso, transmissão e conexão da rede elétrica | - | - | (2.999) | (3.054) |
| Taxa de fiscalização ANEEL | - | - | (280) | (219) |
| Outros custos operacionais | - | - | 281 | - |
| Subtotal | - | - | (5.543) | (3.464) |
| Custo da operação | | | | |
| Pessoal e administradores | - | - | - | (202) |
| Serviços de terceiros | (15) | - | (5.267) | (13.128) |
| Material | (5) | - | 833 | (4.893) |
| Depreciação e amortização | - | - | (12.160) | (17.193) |
| Seguros | - | - | (1.005) | (1.177) |
| Arrendamentos e aluguéis | - | - | (189) | (75) |
| Contribuições setoriais | - | - | (6) | (23) |
| Outras receitas (custos) operacionais | - | - | - | (300) |
| Subtotal | (20) | - | (17.794) | (36.991) |
| Total | (20) | - | (23.337) | (40.455) |

15 RESULTADO FINANCEIRO

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|--------------|-------------|-----------------|-----------------|
| | 2023 | 2022 | 2023 | 2022 |
| Receitas financeiras | | | | |
| Rendimentos de aplicações financeiras | 36 | 132 | 1.133 | 7.395 |
| Renda de cauções e depósitos judiciais | - | - | 9.029 | - |
| Atualização de créditos tributários | 66 | - | 66 | - |
| PIS e COFINS sobre receita financeira | (6) | - | (6) | - |
| Outras receitas financeiras | 30 | - | 37 | 35 |
| Subtotal | 126 | 132 | 10.259 | 7.430 |
| Despesas financeiras | | | | |
| Encargos financeiros de dívidas | - | - | (11.201) | (13.551) |
| Atualização monetária de debêntures, empréstimos e financiamentos | - | - | (1.484) | - |
| Juros sobre arrendamento | - | - | (806) | (657) |
| Atualização provisão desmobilização | - | - | 666 | (914) |
| Atualização ressarcimento | - | - | 1.277 | (880) |
| Outras despesas financeiras | (22) | (49) | (1.780) | (1.201) |
| Subtotal | (22) | (49) | (13.328) | (17.203) |
| Total | 104 | 83 | (3.069) | (9.773) |

16 COMPOSIÇÃO DA BASE DE CÁLCULO E A CONCILIAÇÃO DO IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL

A apuração do imposto de renda e da contribuição social da Companhia é realizada com base na forma de tributação do lucro real, diferentemente do regime de tributação do exercício de 2022, onde o cálculo do imposto de renda e da contribuição social foram realizados com base no regime de apuração pelo lucro presumido. As Controladas, por sua vez, estão enquadradas no regime do lucro presumido sob o regime de caixa.

No regime sobre o lucro real apurado pela Companhia, a base de cálculo do imposto de renda é calculada sobre o lucro bruto as alíquotas regulares de 15%, acrescida do adicional de 10% sobre a base de tributos que ultrapassar R\$240 ao ano, para o imposto de renda. A base de cálculo da contribuição social é calculada sobre o lucro bruto a qual se aplica a alíquota regular de 9%.

No regime de lucro presumido adotado pelas controladas, a base de cálculo do imposto de renda é calculada à razão de 8% sobre as receitas brutas provenientes da geração de energia e de 100% das receitas financeiras, sobre as quais se aplicam as alíquotas regulares de 15%, acrescida do adicional de 10% sobre a base de tributos que ultrapassar R\$240 ao ano, para o imposto de renda. A base de cálculo da contribuição social é calculada à razão de 12% sobre as receitas brutas provenientes da geração de energia e de 100% das receitas financeiras, sobre as quais se aplicam a alíquota regular de 9%.

Os impostos diferidos passivos são reconhecidos para todas as diferenças tributárias temporárias. Os impostos diferidos ativos são reconhecidos em face da expectativa de utilização de prejuízo fiscal e base negativa, bem como diante de diferenças temporárias dedutíveis, na extensão em que seja provável que lucros tributáveis futuros estejam disponíveis para que as diferenças temporárias possam ser realizadas.

| | Controladora | |
|--|----------------|----------------|
| | 2023 | |
| | IRPJ | CSLL |
| Resultado antes do imposto de renda e contribuição social | 17.514 | 17.514 |
| Aliquota nominal | 25% | 9% |
| Imposto de renda e contribuição social - despesa nominal | (4.379) | (1.576) |
| Ajustes para refletir a alíquota efetiva | | |
| Adições (exclusões) permanentes: | | |
| Prejuízo fiscal sem diferido constituído | (29) | (11) |
| Resultado de equivalência patrimonial | 4.171 | 1.502 |
| Outros | 221 | 79 |
| Ajuste de impostos | | |
| Outros ajustes | 16 | 6 |
| Despesa de imposto de renda e contribuição social | - | - |
| Composição dos tributos no resultado: | | |
| Imposto de renda e contribuição social correntes | - | - |
| Imposto de renda e contribuição social diferidos | - | - |
| Total | - | - |

| | Controladora | | Consolidado | | | |
|------------------------------------|--------------|------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|
| | 2022 | | 2023 | | 2022 | |
| | IRPJ | CSLL | IRPJ | CSLL | IRPJ | CSLL |
| IRPJ/CSLL | | | | | | |
| Receita operacional tributável | - | - | 66.549 | 66.549 | 48.814 | 48.814 |
| Aliquota lucro presumido | 8% | 12% | 8% | 12% | 8% | 12% |
| Receita presumida | - | - | 5.324 | 7.986 | 3.905 | 5.858 |
| Outras receitas | 33 | 33 | 6.559 | 6.559 | 36.538 | 36.538 |
| Base de cálculo | 33 | 33 | 11.883 | 14.545 | 40.443 | 42.396 |
| Aliquota: | 15% | 9% | 15% | 9% | 15% | 9% |
| IRPJ e CSLL antes das deduções | (5) | (3) | (1.782) | (1.309) | (6.066) | (3.816) |
| Adicional (10%) | - | - | (1.116) | - | (3.970) | - |
| IRPJ e CSLL corrente | (5) | (3) | (2.898) | (1.309) | (10.036) | (3.816) |
| IRPJ e CSLL diferido | - | - | (401) | (216) | 8.337 | 3.132 |
| Total tributos no resultado | (5) | (3) | (3.299) | (1.525) | (1.699) | (684) |

17 INSTRUMENTOS FINANCEIROS E GERENCIAMENTOS DE RISCOS

17.1 Valor justo e classificação dos instrumentos financeiros

O valor justo de instrumentos financeiros ativamente negociados em mercados financeiros organizados é determinado com base nos preços de compra cotados no mercado no fechamento dos negócios na data do balanço.

O valor justo de instrumentos financeiros para os quais não haja mercado ativo é determinado utilizando técnicas de avaliação. Essas técnicas de avaliação podem incluir o uso de transações recentes de mercado (com isenção de interesses), referência ao valor justo corrente de outro instrumento similar, análise de fluxo de caixa descontado ou outros modelos de avaliação.

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

| Notas | 2023 | | 2022 | | Categoria | |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------------------------|
| | Valor contábil | Valor justo | Valor contábil | Valor justo | | |
| ATIVO (Circulante e não circulante) | | | | | | |
| Caixa e equivalentes de caixa (numeração disponível) | 3 | 992 | 992 | 11.956 | 11.956 | Custo amortizado |
| Caixa e equivalentes de caixa (investimentos de curto prazo) | 3 | - | - | 57.789 | 57.789 | Valor justo por meio do resultado |
| Investimentos de curto prazo | 3 | 5.659 | 5.659 | - | - | Valor justo por meio do resultado |
| Contas a receber de clientes | 4 | 6.475 | 6.475 | 5.661 | 5.661 | Custo amortizado |
| Cauções e depósitos vinculados | 5 | 85.415 | 85.415 | 9.963 | 9.963 | Custo amortizado |
| Total | | 98.541 | 98.541 | 85.369 | 85.369 | |
| PASSIVO (Circulante e não circulante) | | | | | | |
| Fornecedores | 8 | 3.797 | 3.797 | 2.658 | 2.658 | Custo amortizado |
| Empréstimos e financiamentos | 9 | 118.174 | 118.174 | 132.358 | 132.358 | Custo amortizado |
| Conta de ressarcimento | 10 | 42.894 | 42.894 | 41.765 | 41.765 | Custo amortizado |
| Passivo de arrendamento | 11 | 8.181 | 8.181 | 7.866 | 7.866 | Custo amortizado |
| Total | | 173.046 | 173.046 | 184.647 | 184.647 | |

O caixa e equivalentes de caixa estão classificados como custo amortizado. A rubrica Investimentos de curto prazo é composta basicamente por certificados de depósitos bancários (CDBs) e operações compromissadas, as quais são marcadas a mercado mensalmente com base na curva da taxa CDI para a data final do exercício, conforme definido em sua data de contratação.

Para a rubrica de empréstimos e financiamentos, o método de mensuração utilizado para cálculo do valor de mercado foi o fluxo de caixa descontado, considerando expectativas de liquidação desses passivos e taxas de mercado vigentes, respeitando as particularidades de cada instrumento na data do balanço.

17.2 Gerenciamento de riscos

A Companhia e suas controladas estão expostas principalmente a risco de mercado, risco de crédito e risco de liquidez, além de riscos adicionais descritos nesta nota explicativa. A ocorrência de qualquer um dos riscos abaixo poderá afetar adversamente a Companhia e suas controladas, podendo causar um efeito em suas operações, sua condição financeira ou em seus resultados operacionais. A estrutura de gerenciamento de riscos, assim como os principais fatores de riscos estão descritos a seguir:

(a) Perdas estimadas em créditos de liquidação (PECLD)

As transações de energia do curto prazo são liquidadas de acordo com as regras de mercado e com as Resoluções da ANEEL. A energia de curto prazo normalmente é liquidada em até 60 dias após o mês de sua ocorrência. Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia possui saldos pendentes de recebimentos, principalmente devido ao rateio da inadimplência do setor. Com base em uma avaliação das garantias e históricos de recebimentos, a Companhia concluiu que há evidências razoáveis de que os créditos serão recebidos e, dessa forma, nenhuma perda estimada em crédito de liquidação duvidosa foi registrada pela Companhia.

Ademais, o montante a receber de energia de curto prazo é administrado pela CCEE que, por sua vez, controla a inadimplência entre os participantes setoriais com base em regulamentações emitidas pelo Poder Concedente, diminuindo o risco de crédito nas transações realizadas.

(b) Riscos resultantes de instrumentos financeiros

(b.1) Risco de crédito

Consiste no risco da Companhia e suas controladas incorrerem em perdas devido a uma contraparte do instrumento financeiro não cumprir com suas obrigações contratuais. O risco é basicamente proveniente de caixa e equivalentes de caixa e investimentos de curto prazo.

Caixa e equivalentes de caixa e investimentos de curto prazo

Risco associado às aplicações financeiras depositadas em instituições financeiras que estão suscetíveis às ações do mercado e ao risco a ele associado, principalmente à falta de garantias para os valores aplicados, podendo ocorrer perda destes valores.

A Companhia e suas controladas atuam de modo a diversificar o risco de crédito junto às instituições financeiras, centralizando as suas transações apenas em instituições de primeira linha e estabelecendo limites de concentração, seguindo suas políticas internas quanto à avaliação dos investimentos em relação ao patrimônio líquido das instituições financeiras e aos respectivos ratings das principais agências.

A Companhia e suas controladas utilizam a classificação das agências *Fitch Ratings* (Fitch), *Moody's ou Standard & Poor's* (S&P) para identificar os bancos elegíveis de composição da carteira de investimentos. Quaisquer instituições financeiras que apresentem, em pelo menos uma das agências de risco, rating inferior ao estabelecido (AA-), em escala nacional em moeda local, não poderão fazer parte da carteira de investimentos.

Quanto aos valores de exposição máxima por instituições financeiras, vale o mais restritivo dos seguintes critérios definidos pela Companhia: (i) Critério de Caixa: Aplicações de no máximo 20% (Patrimônio Líquido (PL) da instituição financeira inferior a R\$5.000.000) e até 25% (PL superior a R\$5.000.000) do total da carteira por instituição financeira. (ii) Critério de Patrimônio Líquido da Companhia: Aplicações de no máximo 20% de seu PL por instituição financeira; e (iii) Critério de PL da instituição financeira recebedora de recursos: Cada instituição financeira poderá receber recursos de no máximo 3% (PL inferior a R\$4.000.000) até 5% (PL superior ou igual a R\$5.000.000 e inferior a R\$8.000.000) de seu PL ou até 7% (PL superior ou igual a R\$ 8.000.000), considerando o total de investimentos do Grupo AES Brasil. Vale o mais restritivo dos critérios i, ii e iii.

A exposição máxima ao risco do crédito na data base de 31 de dezembro de 2023 é a seguinte:

| | Controladora | | Consolidado | |
|--------------------------------|--------------|-----------|---------------|---------------|
| | 2023 | 2022 | 2023 | 2022 |
| Caixa e equivalentes de caixa | 22 | 84 | 992 | 69.745 |
| Investimentos de curto prazo | 277 | - | 5.659 | - |
| Contas a receber de clientes | - | - | 6.475 | 5.661 |
| Cauções e depósitos vinculados | - | - | 85.415 | 9.963 |
| Total | 299 | 84 | 98.541 | 85.369 |

(b.2) Risco de gerenciamento de capital

A Companhia e suas controladas controlam suas estruturas de capital de acordo com as condições macroeconômicas e setoriais, de forma a possibilitar os pagamentos de dividendos, maximizar o retorno de capital aos acionistas, bem como a captação de novos empréstimos e emissões de valores mobiliários junto ao mercado financeiro e de capitais, entre outros instrumentos que julgar necessário.

De forma a manter ou ajustar a estrutura de capital, a Companhia e suas controladas podem revisar a sua prática de pagamento de dividendos, aumentar o capital através de emissão de novas ações ou vender ativos para reduzir o nível de endividamento, se for o caso.

A Companhia e suas controladas também monitoram constantemente sua liquidez e os seus níveis de alavancagem financeira, além de buscar o alongamento do perfil de suas dívidas, de forma a mitigar o risco de refinanciamento.

A Companhia e suas controladas incluem dentro da estrutura de dívida líquida: empréstimos e financiamentos, menos caixa e equivalentes de caixa e investimentos de curto prazo.

Na tabela abaixo, está demonstrado o índice de alavancagem financeira:

| | Consolidado | |
|--|----------------|---------------|
| | 2023 | 2022 |
| Empréstimos e financiamentos | 118.174 | 132.358 |
| Caixa e equivalentes de caixa | (992) | (69.745) |
| Investimentos de curto prazo | (5.659) | - |
| Garantias de financiamento | 85.363 | 9.911 |
| Dívida líquida | 196.886 | 72.524 |
| Patrimônio líquido | 92.618 | 111.082 |
| Dívida líquida / Patrimônio líquido | 212,58% | 65,29% |

(b.3) Risco de liquidez

O risco de liquidez acontece com a dificuldade de cumprir com obrigações contratadas em datas previstas.

A Companhia e suas controladas adotam como política de gerenciamento de risco: (i) manter um nível mínimo de caixa como forma de assegurar a disponibilidade de recursos financeiros; (ii) monitorar diariamente os fluxos de caixa previstos e realizados, (iii) manter aplicações financeiras com vencimentos diários ou que fazem frente aos desembolsos, de modo a promover máxima liquidez; (iv) estabelecer diretrizes para contratação de operações de hedge exclusivamente para mitigação dos riscos financeiros da Companhia, bem como a operacionalização e controle destas posições.

A tabela a seguir apresenta informações sobre os vencimentos futuros dos passivos financeiros da Companhia e suas controladas. Para a rubrica “Empréstimos e financiamentos” estão sendo considerados os fluxos de caixa projetados. Por se tratar de uma projeção, estes valores diferem dos divulgados na nota explicativa nº 9. As informações refletidas na tabela abaixo incluem os fluxos de caixa de principal e juros.

| | Menos de 3 meses | De 3 a 12 meses | De 1 a 2 anos | De 2 a 5 anos | Mais que 5 anos | Saldos em 31 de dezembro de 2023 | Saldos em 31 de dezembro de 2022 |
|------------------------------------|------------------|-----------------|---------------|---------------|-----------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Fornecedores | 172 | - | - | - | - | 172 | 703 |
| Contas a pagar partes relacionadas | - | - | - | - | - | - | 123 |
| Total | 172 | - | - | - | - | 172 | 826 |

| | Menos de 3 meses | De 3 a 12 meses | De 1 a 2 anos | De 2 a 5 anos | Mais que 5 anos | Saldos em 31 de dezembro de 2023 | Saldos em 31 de dezembro de 2022 |
|------------------------------|------------------|-----------------|---------------|---------------|-----------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Fornecedores | 3.797 | - | - | - | - | 3.797 | 2.658 |
| Empréstimos e financiamentos | 6.528 | 19.221 | 47.812 | 62.677 | 28.550 | 164.788 | 132.358 |
| Passivo de arrendamento | 51 | 153 | 226 | 848 | 7.189 | 8.467 | 7.866 |
| Total | 10.376 | 19.374 | 48.038 | 63.525 | 35.739 | 177.052 | 142.882 |

De acordo com o CPC 40 Instrumentos Financeiros: Evidenciação, quando o montante a pagar não é fixado, o montante evidenciado é determinado com referência às condições existentes na data de encerramento do exercício. Portanto, o IPCA utilizados na projeção corresponde ao índice verificado na data de 31 de dezembro de 2023.

(b.4) Riscos de taxas de juros

A Companhia possui empréstimos e financiamentos remunerados pela variação da TJLP, acrescidos de juros contratuais. Conseqüentemente, está exposta à flutuação destas taxas de juros e índices, impactando suas despesas financeiras.

O montante de exposição líquida da Companhia aos riscos de taxas de juros na data base de 31 de dezembro de 2023 é:

| | Controladora | | Consolidado | |
|--|--------------|-----------|------------------|-----------------|
| | 2023 | 2022 | 2023 | 2022 |
| Caixa e equivalentes de caixa (investimentos de curto prazo) | - | 61 | - | 57.789 |
| Investimentos de curto prazo | 277 | - | 5.659 | - |
| Empréstimos, financiamentos e debêntures | - | - | (124.368) | (139.369) |
| Total | 277 | 61 | (118.709) | (81.580) |

Com base nos dados disponíveis na CETIP, Banco Central e FGV, foi extraída a projeção dos indexadores CDI, IPCA e TJLP para um ano, e assim definindo-o como o cenário provável; a partir deste, foram calculadas variações de 25% e 50% das aplicações financeiras, ressarcimento e dívidas.

| Controladora | | | Projeção Resultado financeiro - 01 ano | | | | |
|-----------------------------------|-------|-----------------------|--|-------------------|------------------|--------------------|-------------------|
| Investimentos de curto prazo | Risco | Posição em 31/12/2023 | Cenário I (-50%) | Cenário II (-25%) | Cenário Provável | Cenário III (+25%) | Cenário IV (+50%) |
| CDI | | | 5,11% | 7,67% | 10,22% | 12,78% | 15,33% |
| Investimentos de curto prazo | CDI | 277 | 14 | 21 | 28 | 35 | 42 |
| Impacto no resultado | | | 14 | 21 | 28 | 35 | 42 |
| Total da exposição líquida | | | 14 | 21 | 28 | 35 | 42 |

| Consolidado | | | Projeção Resultado financeiro - 01 ano | | | | |
|-----------------------------------|-------|-----------------------|--|-------------------|------------------|--------------------|-------------------|
| Investimentos de curto prazo | Risco | Posição em 31/12/2023 | Cenário I (-50%) | Cenário II (-25%) | Cenário Provável | Cenário III (+25%) | Cenário IV (+50%) |
| CDI | | | 5,11% | 7,67% | 10,22% | 12,78% | 15,33% |
| Investimentos de curto prazo | CDI | 5.659 | 289 | 434 | 578 | 723 | 868 |
| Impacto no resultado | | | 289 | 434 | 578 | 723 | 868 |
| Total da exposição líquida | | | 289 | 434 | 578 | 723 | 868 |

| | | | Projeção Resultado financeiro - 01 ano | | | | |
|-----------------------------------|-------|-----------------------|--|-------------------|------------------|--------------------|-------------------|
| Ressarcimento | Risco | Posição em 31/12/2023 | Cenário I (-50%) | Cenário II (-25%) | Cenário Provável | Cenário III (+25%) | Cenário IV (+50%) |
| IPCA | | | 1,94% | 2,91% | 3,88% | 4,85% | 5,82% |
| Ressarcimento - passivo | IPCA | (42.894) | (832) | (1.248) | (1.664) | (2.080) | (2.496) |
| Impacto no resultado | | | (832) | (1.248) | (1.664) | (2.080) | (2.496) |
| Total da exposição líquida | | | (832) | (1.248) | (1.664) | (2.080) | (2.496) |

| | | | Projeção Despesas Financeiras - 01 ano | | | | |
|-----------------------------------|-------|-----------------------|--|-------------------|------------------|--------------------|-------------------|
| Dívidas | Risco | Posição em 31/12/2023 | Cenário I (-50%) | Cenário II (-25%) | Cenário Provável | Cenário III (+25%) | Cenário IV (+50%) |
| TJLP | | | 2,82% | 4,23% | 5,65% | 7,06% | 8,47% |
| Complexo Eólico Cassino | TJLP | (124.368) | (6.295) | (8.087) | (9.887) | (11.683) | (13.475) |
| Impacto no resultado | | | (6.295) | (8.087) | (9.887) | (11.683) | (13.475) |
| Total da exposição líquida | | | (6.295) | (8.087) | (9.887) | (11.683) | (13.475) |

(c) Outros riscos considerados relevantes

(c.1) Risco socioambiental

A instalação e operação de empreendimentos voltados à geração de energia elétrica utilizam e/ou interferem em recursos naturais e podem causar impactos ambientais. Portanto, as atividades da Companhia estão sujeitas a diversas leis e regulamentos ambientais que estabelecem padrões de qualidade e de proteção ambiental que devem ser respeitados e que, se violados, podem sujeitar os infratores às sanções administrativas, cíveis e criminais, além da obrigação de reparação de danos ambientais.

As diretrizes ambientais adotadas pelas sociedades pertencentes ao Grupo econômico da Companhia, baseiam-se, entre outros, no princípio de prevenção, na responsabilidade social e no cumprimento da legislação ambiental aplicável ao setor em que atuam. O gerenciamento ambiental

de todas as atividades das empresas do Grupo AES no Brasil é realizado com foco na proteção ao meio ambiente, na prevenção à poluição, atendimento à legislação e melhoria contínua de seus processos, inclusive por meio da sua Política de Sustentabilidade, considerando de forma equilibrada aspectos econômicos, ambientais e sociais.

(c.2) Risco em renováveis não-hídricas

***Constrained-off* de usinas eólicas**

O *constrained-off* de usinas pode ser definido como a restrição de geração demandada pelo operador centralizado com relação à programação devido às limitações da rede de transmissão ou requisitos de reservas operacionais. Nessas situações, o gerador encontra-se impedido de atender seus contratos ou outros compromissos por meio da geração de suas próprias unidades geradoras. Essa frustração da geração caracteriza o custo de oportunidade atrelado ao *constrained-off* de usinas.

Em 22 de março de 2021, foi publicada a Resolução nº 927/2021, que estabelece procedimentos e critérios para apuração e pagamento de restrição de operação por *constrained-off* de usinas eólicas. Para isso, o ONS avaliará os eventos de restrição de operação por *constrained-off* que forem motivados por indisponibilidade das instalações de transmissão classificadas como Rede Básica e Demais Instalações de Transmissão – DITs no âmbito da Distribuição.

Considerando o Despacho nº 2303/2019, de 20 de agosto de 2019, a ANEEL suspendeu a avaliação pela CCEE dos eventos de *constrained-off* para o ACR até que houvesse regulamentação. As regras serão aplicadas somente para pedidos de reconhecimento de *constrained-off* protocolados na ANEEL cuja apuração foi suspensa pelo Despacho ANEEL nº 2303/2019. Tais eventos são limitados ao CCEAR e CER, não incluindo eventos do ACL.

Ainda, o reconhecimento de eventos motivados por indisponibilidade nas instalações de Distribuição, exceto para DIT, não está previsto.

Assim, para eventos do passado, ocorridos até setembro de 2021, nos termos da Resolução nº 927/2021, os ressarcimentos devem ser avaliados e recontabilizados de acordo com a regra posta na nova regulamentação em consonância ao que se aplicava no passado (precedentes), ou seja, deverão ser ressarcidas todas as restrições elétricas no limite dos contratos de comercialização. Para o ACL, processos administrativos serão julgados caso a caso, visto que a referida Resolução não aprovou o ressarcimento generalizado.

No que se refere ao futuro, eventos ocorridos após setembro de 2021, os ressarcimentos serão devidos após extrapolada uma franquia de horas anuais de energia restringida, que será definida anualmente, tendo sido 78, 58 e 61 em 2021, 2022 e 2023, respectivamente. As classificações sobre restrições no ONS foram alteradas, sendo algumas elegíveis com franquia, outras sem e outras não elegíveis. Sobre essa regra há ainda pontos que devem ser detalhados em regras e procedimentos da CCEE e ONS, respectivamente.

Em outubro de 2021, por meio do Despacho nº 3.080/2021, a ANEEL aprovou a Regra de Comercialização que estabelece o cálculo da energia não fornecida decorrente de *constrained-off* de usinas eólicas, referente ao período referido acima como passado. Considerando que a Regra aprovada foi de encontro com o entendimento, principalmente de que fossem consideradas as restrições energéticas para apuração do *constrained-off*, a Associação Brasileira de Energia Eólica (ABEEólica) protocolou na ANEEL recurso administrativo requerendo:

- a) Reconhecimento de restrições energéticas;
- b) Não limitação do reconhecimento no atendimento dos contratos de energia de reserva;
- c) Reconhecimento da energia do PROINFA como energia do ACR para que haja direito de ressarcimento.

Até que se avalie o recurso, as regras podem ser aplicadas, recontabilizando a energia restringida por *constrained-off*.

Apesar da publicação do despacho, em função de correções e adaptações sistêmicas, a CCEE divulgou o comunicado (CO 970/22), apenas em 23/12/2022, informando cronograma de processamento dos ressarcimentos para usinas eólicas e para os solares. Quando o regramento final para ambas as fontes for finalizado, aprovado e implantado, poderá haver novos reprocessamentos.

Lastro de Energia de Reserva para usinas eólicas e solares

Em 15 de dezembro de 2020, foi publicada a Resolução Normativa ANEEL nº 909/2020, que, ao aprovar novas Regras de Comercialização de Energia Elétrica, introduziu, entre outras providências, a “Penalidade por Insuficiência de Lastro de Energia de Reserva”. Nesta condição, o caderno de Regras “Penalidade de Energia de Reserva” foi alterado a fim de contemplar a aplicação de penalidade para usinas eólicas e fotovoltaicas vencedoras de leilões de energia de reserva em caso de insuficiência de lastro de energia para cumprimento de seus contratos. Tal penalidade passou a ser calculada a partir de janeiro de 2022, sendo que os efeitos financeiros passaram a ser percebidos a partir de julho de 2022.

A Companhia, juntamente com outros agentes do setor e em nome da ABEEólica e Associação Brasileira de Energia Solar Fotovoltaica (ABSOLAR), contratou um parecer jurídico-regulatório a fim argumentar que a decisão da ANEEL quanto a aplicação de penalidade por insuficiência de lastro não deve ocorrer para as usinas eólicas e fotovoltaicas, alegando principalmente que a Lei 10.848/2004 não impõe a obrigação de constituição de lastro de Energia de Reserva, pois sua função é garantir o fornecimento de energia elétrica. Neste sentido, está em estudo pelas associações supracitadas uma requisição de suspensão destas penalidades.