

**SERRA DO VENTO ENERGÉTICA S/A**  
**CNPJ Nº 33.269.273/0001-95**

**Relatório da Administração**

Dando cumprimento às determinações legais e estatutárias, submetemos à apreciação dos senhores acionistas, clientes, fornecedores e à sociedade em geral, este relatório da administração e as demonstrações financeiras referentes ao exercício social findo em 31/12/2023, acompanhados do relatório dos auditores independentes. Os resultados deste ano, embora positivos, foram impactados pelas mudanças climáticas, que afetaram o regime normal das temperaturas, das chuvas e da velocidade dos ventos em todas as regiões do país. No caso da geração eólica, houve redução da produção de energia elétrica anual, prevista por megawatt instalado, em decorrência de velocidades médias do vento inferiores à média histórica.

Por outro lado, o consumo de energia no mesmo período foi superior à média histórica devido ao forte aumento do consumo nacional, acrescido do efeito de temperaturas elevadas, que além de contribuir para o aumento, em especial, do consumo residencial, aumentou também a evaporação dos reservatórios, provocando uma redução expressiva dos volumes de energia hidráulica armazenada ao final de 2023, majorando os preços da energia.

No resultado geral dos referidos eventos, a Companhia logrou o êxito de auferir uma receita líquida, advinda da comercialização de energia, da ordem de R\$ 34.619 milhões e lucro líquido de R\$ 606 milhões, com detalhes explicitados nas demonstrações financeiras e em suas notas explicativas. Recife – PE. A Diretoria.

**Diretores:**

Mozart de Siqueira Campos Araújo.  
Ricardo Jerônimo Pereira Rêgo Júnior

Amilton Queiroz da Silva  
Contador - CRC PE - 013330/O-3

# **Demonstrações Contábeis**

## **Serra do Vento Energética S.A.**

31 de dezembro de 2023  
com Relatório do Auditor Independente

# Serra do Vento Energética S.A.

## Demonstrações contábeis

31 de dezembro de 2023 e 2022

### Índice

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações contábeis.....	1
Demonstrações contábeis auditadas	
Balço patrimonial .....	4
Demonstração do resultado .....	5
Demonstração do resultado abrangente .....	6
Demonstração das mutações do patrimônio líquido.....	7
Demonstração dos fluxos de caixa .....	8
Notas explicativas às demonstrações contábeis .....	9

## **Relatório do auditor independente sobre as demonstrações contábeis**

Aos  
Administradores e Acionistas da  
**Serra do Vento Energética S.A.**  
Recife - PE

### **Opinião**

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

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

### **Base para opinião**

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

### **Responsabilidades da diretoria e da governança pelas demonstrações contábeis**

A diretoria é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações contábeis de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil 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, 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 são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações contábeis.

### **Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis**

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

- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações contábeis, inclusive as divulgações e se as demonstrações contábeis representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo da apresentação adequada.

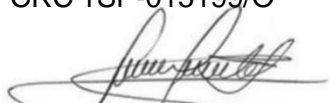
Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Recife, 24 de abril de 2024.

ERNST & YOUNG

Audidores Independentes S/S Ltda.

CRC 1SP-015199/O



Francisco da Silva Pimentel Contador  
CRC 1SP-171230/O

## Serra do Vento Energética S.A.

Balço patrimonial

31 de dezembro de 2023 e 2022

(Valores expressos em milhares de reais)

	Notas	2023	2022
<b>Ativo</b>			
<b>Circulante</b>			
Caixa e equivalentes de caixa	3	<b>18.364</b>	16.254
Contas a receber	4	<b>3.421</b>	2.144
Tributos a recuperar		<b>197</b>	156
Adiantamentos a fornecedores		<b>165</b>	5
Outros créditos		<b>290</b>	241
Total do ativo circulante		<b>22.437</b>	18.800
<b>Não circulante</b>			
<b>Realizável a longo prazo</b>			
Aplicações financeiras	5	<b>4.297</b>	3.898
Depósitos judiciais	8	<b>2.643</b>	2.643
Tributos a recuperar		-	2
Direito de uso	6	<b>4.466</b>	4.612
Imobilizado	7	<b>130.628</b>	138.784
Total do ativo não circulante		<b>142.034</b>	149.939
Total do ativo		<b>164.471</b>	168.739
<b>Passivo</b>			
<b>Circulante</b>			
Fornecedores	8	<b>3.030</b>	2.598
Empréstimos e financiamentos	9	<b>8.304</b>	8.552
Passivo de arrendamento	10	<b>47</b>	44
Salários e obrigações sociais		<b>207</b>	186
Tributos a recolher		<b>1.540</b>	846
Dividendos a pagar	13	<b>323</b>	1.107
Outras contas a pagar		<b>824</b>	82
Total do passivo circulante		<b>14.275</b>	13.415
<b>Não circulante</b>			
Empréstimos e financiamentos	9	<b>104.634</b>	110.264
Passivo de arrendamento	10	<b>4.728</b>	4.671
Provisão para desmobilização	12	<b>1.033</b>	916
Total do passivo não circulante		<b>110.395</b>	115.851
<b>Patrimônio líquido</b>			
Capital social	13	<b>39.329</b>	39.329
Reservas de lucros		<b>472</b>	144
Total do patrimônio líquido		<b>39.801</b>	39.473
Total do passivo e do patrimônio líquido		<b>164.471</b>	168.739

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

## Serra do Vento Energética S.A.

Demonstração do resultado

Períodos findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

(Valores expressos em milhares de reais, exceto o lucro por ação em reais)

	<b>Notas</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Receita operacional líquida	14	<b>34.619</b>	28.028
Custo com a venda de energia	15	<b>(25.451)</b>	(17.164)
Lucro bruto		<b>9.168</b>	10.864
Despesas operacionais:			
Gerais e administrativas	15	<b>(609)</b>	(380)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	15	<b>484</b>	(8)
		<b>(125)</b>	(388)
Lucro antes do resultado financeiro		<b>9.043</b>	10.476
Receitas financeiras	16	<b>2.438</b>	1.907
Despesas financeiras	16	<b>(8.797)</b>	(10.595)
Resultado financeiro		<b>(6.359)</b>	(8.688)
Lucro antes do imposto de renda e contribuição social		<b>2.684</b>	1.788
Despesa com imposto de renda e contribuição social	17	<b>(2.078)</b>	(1.520)
Lucro líquido do período		<b>606</b>	268
Lucro por ação - em Reais		<b>606,14</b>	268,42

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

## Serra do Vento Energética S.A.

Demonstração do resultado abrangente  
Períodos findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022  
(Valores expressos em milhares de reais)

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Lucro líquido do período	606	268
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente do período	<u>606</u>	<u>268</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

## Serra do Vento Energética S.A.

Demonstração das mutações do patrimônio líquido  
Períodos findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022  
(Valores expressos em milhares de reais)

	Reservas de lucros			Lucros (prejuízos) acumulados	Total
	Capital social	Reserva legal	Dividendos adicionais propostos		
Saldos em 31 de dezembro de 2021	39.329	-	-	(80)	39.249
Lucro líquido do período	-	-	-	268	268
Destinação do lucro (Nota 13):					
Reserva legal	-	10	-	(10)	-
Dividendos mínimos obrigatórios	-	-	-	(44)	(44)
Dividendos adicionais propostos	-	-	134	(134)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022	39.329	10	134	-	39.473
Distribuição de dividendos	-	-	(134)	-	(134)
Lucro líquido do período	-	-	-	606	606
Destinação do lucro (Nota 13):					
Reserva legal	-	30	-	(30)	-
Dividendos mínimos obrigatórios	-	-	-	(144)	(144)
Dividendos adicionais propostos	-	-	432	(432)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2023	<b>39.329</b>	<b>40</b>	<b>432</b>	-	<b>39.801</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

## Serra do Vento Energética S.A.

Demonstração dos fluxos de caixa  
Períodos findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022  
(Valores expressos em milhares de reais)

	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Fluxo de caixa das atividades operacionais		
Lucro líquido do período	<b>606</b>	268
Ajustes para conciliar o lucro líquido do período ao caixa gerado pelas atividades operacionais		
Depreciação	<b>9.043</b>	9.021
Amortização do direito de uso	<b>146</b>	146
Rendimentos sobre aplicações financeiras	<b>(469)</b>	(405)
Juros sobre empréstimos e financiamentos	<b>7.589</b>	9.371
Ajuste a valor presente – provisão para desmobilização	<b>117</b>	104
Ajuste a valor presente – arrendamentos	<b>330</b>	333
	<b>17.362</b>	18.838
(Acréscimo) decréscimo de ativos		
Contas a receber	<b>(1.320)</b>	1.022
Tributos a recuperar	<b>32</b>	(65)
Adiantamentos a fornecedores	<b>(160)</b>	67
Depósitos judiciais	<b>-</b>	(928)
Partes relacionadas	<b>80</b>	110
Outros créditos	<b>(49)</b>	(25)
	<b>(1.417)</b>	181
Acréscimo (decréscimo) de passivos		
Fornecedores	<b>432</b>	2.432
Salários e encargos sociais a pagar	<b>21</b>	69
Tributos a recolher	<b>694</b>	(489)
Partes relacionadas	<b>(38)</b>	(12)
Outras contas a pagar	<b>743</b>	(2.375)
	<b>1.852</b>	(375)
Caixa líquido gerado pelas atividades operacionais	<b>17.797</b>	18.644
Fluxo de caixa das atividades de investimento		
Adições ao imobilizado	<b>(887)</b>	(65)
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimento	<b>(887)</b>	(65)
Fluxo de caixa das atividades de financiamento		
Captação de empréstimos e financiamento	<b>-</b>	1.523
Pagamentos de dividendos	<b>(1.062)</b>	-
Pagamentos de principal sobre empréstimos e financiamentos	<b>(5.631)</b>	(2.340)
Pagamentos de juros sobre empréstimos e financiamentos	<b>(7.837)</b>	(14.017)
Pagamentos de arrendamentos	<b>(270)</b>	(276)
Caixa líquido aplicado nas atividades de financiamento	<b>(14.800)</b>	(15.110)
Acréscimo no caixa e equivalentes de caixa	<b>2.110</b>	3.469
Caixa e equivalentes de caixa		
No final do período	<b>18.364</b>	16.254
No início do período	<b>16.254</b>	12.785
Acréscimo no caixa e equivalentes de caixa	<b>2.110</b>	3.469

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

## **Serra do Vento Energética S.A.**

Notas explicativas às demonstrações contábeis  
31 de dezembro de 2023 e 2022  
(Valores expressos em milhares de reais)

### **1. Informações sobre a Companhia**

a) Objeto social

A Serra do Vento Energética S.A. (Companhia) é uma sociedade por ações, de capital fechado, com sede na cidade do Recife/PE, constituída em 05 de abril de 2019. A Companhia tem por finalidade a geração e a comercialização de energia elétrica por meio de aproveitamento de recursos de fonte eólica provenientes do Parque Eólico denominado EOL Serra do Vento.

b) Autorização para Produção de Energia Elétrica

A Resolução Autorizativa nº 7.922 emitida pela Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL em 25 de junho de 2019 autorizou a Companhia a estabelecer-se como Produtor Independente de Energia Elétrica, mediante a implantação e a exploração da Central Geradora Eólica denominada Serra do Vento, instalada no município de Sento Sé, estado da Bahia, com potência de 31,185 MW de capacidade instalada e 16,20 MW médios de Garantia Física.

A referida usina entrou em operação em 19 de novembro de 2020 e seu prazo de outorga é de 35 anos.

c) Comercialização da energia elétrica

A Companhia comercializa energia no Ambiente de Contratação Livre – ACL.

### **2. Apresentação das demonstrações contábeis e políticas contábeis materiais**

As Demonstrações Contábeis foram preparadas e estão sendo apresentadas de acordo com as políticas contábeis adotadas no Brasil, que compreendem os documentos emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC), aprovados pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC) como Normas Brasileiras de Contabilidade (NBC).

O Exercício Social da Companhia compreende o período de 1º de janeiro a 31 de dezembro.

As Demonstrações Contábeis da Companhia para o período findo em 31 de dezembro de 2023 foram autorizadas para emissão em reunião da Diretoria realizada em 24 de abril de 2024.

## Serra do Vento Energética S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2023 e 2022  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 2. Apresentação das demonstrações contábeis e políticas contábeis materiais--Continuação

#### 2.1. Reconhecimento de receita

##### Receita das operações

A receita de venda de energia é reconhecida no resultado quando: (i) seu valor pode ser mensurado de forma confiável; (ii) todos os riscos e benefícios inerentes à venda de energia são transferidos para o cliente; e (iii) é provável que os benefícios econômicos serão gerados a favor da Companhia. Uma receita não é reconhecida se há uma incerteza significativa quanto a sua realização.

##### Receita de juros

Para todos os instrumentos financeiros avaliados ao custo amortizado e ativos financeiros que rendem juros, classificados como disponíveis para venda, a receita ou despesa financeira é reconhecida utilizando-se a taxa de juros efetiva. A receita de juros é apresentada como receita financeira, na Demonstração do Resultado do período.

#### 2.2. Tributação

##### Imposto de renda e contribuição social

A tributação sobre o lucro compreende o imposto de renda e a contribuição social, os quais são registrados com base no princípio da competência e calculados conforme a legislação fiscal em vigor, tendo por base o "Lucro Presumido".

##### Imposto sobre vendas

Receitas, despesas e ativos são reconhecidos líquidos dos impostos sobre vendas, exceto: (i) quando os impostos sobre vendas incorridos na compra de bens ou serviços não forem recuperáveis, o imposto sobre vendas é reconhecido como parte do custo de aquisição do ativo ou do item de despesa, conforme o caso; e (ii) valores a receber e a pagar apresentados conjuntamente com o valor dos impostos sobre vendas.

## **Serra do Vento Energética S.A.**

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2023 e 2022  
(Valores expressos em milhares de reais)

### **2. Apresentação das demonstrações contábeis e políticas contábeis materiais--Continuação**

#### **2.3. Instrumentos financeiros**

Os instrumentos financeiros somente são reconhecidos a partir da data em que a Companhia se torna parte das disposições contratuais de um instrumento financeiro. Quando reconhecidos, são inicialmente registrados ao seu valor justo acrescido dos custos de transação que sejam diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão, exceto no caso de ativos e passivos financeiros classificados na categoria ao valor justo por meio do resultado, onde tais custos são diretamente lançados no resultado do período. Sua mensuração subsequente ocorre a cada data do balanço de acordo com as regras estabelecidas para cada tipo de classificação de ativos e passivos financeiros.

Os principais ativos financeiros reconhecidos pela Companhia são: caixa e equivalentes de caixa, aplicações financeiras, contas a receber e outros créditos

Os principais passivos financeiros reconhecidos pela Companhia são: contas a pagar a fornecedores e arrendadores, empréstimos e financiamentos, outras contas a pagar e dividendos a pagar.

#### **2.4. Caixa e equivalentes de caixa**

Os equivalentes de caixa são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de caixa de curto prazo e não para investimento ou outros fins. A Companhia considera equivalentes de caixa uma aplicação financeira de conversibilidade imediata, com prazo de vencimento inferior a 90 dias, em um montante conhecido de caixa, e estando sujeita a um insignificante risco de mudança de valor. Por conseguinte, um investimento, normalmente, se qualifica como equivalente de caixa quando tem vencimento de curto prazo, por exemplo, três meses ou menos, a contar da data da contratação.

#### **2.5. Imobilizado**

São apresentados ao custo de aquisição ou construção, deduzidos da depreciação acumulada e de quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável, se for o caso.

O referido custo inclui o custo de reposição de parte do imobilizado e os custos de empréstimo de projetos de construção de longo prazo, quando os critérios de reconhecimento forem satisfeitos. Todos os custos de reparos e manutenção são reconhecidos na Demonstração do Resultado, quando incorridos.

A depreciação dos bens é calculada pelo método linear às taxas mencionadas na Nota 7, definidas por meio de regulamentação da ANEEL, as quais levam em consideração o tempo de vida útil estimado dos bens.

## Serra do Vento Energética S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2023 e 2022  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 2. Apresentação das demonstrações contábeis e políticas contábeis materiais--Continuação

#### 2.6. NBC TG 06 (R3) - Arrendamentos

A Companhia possui contrato de arrendamento de terrenos onde foram instalados os aerogeradores, subestações, bay de conexão e demais equipamentos que compreendem o parque eólico da Companhia. Os efeitos do registro do ativo de direito de uso do terreno rural e das obrigações por arrendamento estão sendo apresentados nessas Demonstrações Contábeis.

#### 2.7. Perda por redução ao valor recuperável de ativos não financeiros

A Administração revisa anualmente o valor contábil líquido dos ativos com o objetivo de avaliar eventos ou mudanças nas circunstâncias econômicas, operacionais ou tecnológicas, que possam indicar deterioração ou perda de seu valor recuperável. Sendo tais evidências identificadas e o valor contábil líquido exceder o valor recuperável, é reconhecida uma perda pela desvalorização ajustando o valor contábil líquido ao valor recuperável.

#### 2.8. Provisões

Provisões são reconhecidas quando: (i) a Companhia tem uma obrigação presente (legal ou não formalizada) em consequência de um evento passado; (ii) é provável que benefícios econômicos sejam requeridos para liquidar a obrigação; e (iii) uma estimativa confiável do valor da obrigação possa ser feita.

A despesa relativa ao reconhecimento de qualquer provisão é apresentada na Demonstração do Resultado do período.

##### Provisões para riscos tributários, cíveis e trabalhistas

A Companhia não possui contingências cuja avaliação das expectativas de perdas de seus assessores jurídicos seja “provável”. Assim, nenhuma provisão para perdas foi reconhecida em 2023 e 2022.

##### Provisão para desmobilização de ativos imobilizados

A provisão para desmobilização de ativos imobilizados é contabilizada de acordo com a NBC TG 25 (R2) - Provisões, Passivos Contingentes e Ativos Contingentes e a ITG 12 - Mudanças em Passivos por Desativação, Restauração e Outros Passivos Similares, editadas pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC). As provisões da Companhia referem-se a obrigações legais e foram determinadas com base nos custos estimados a incorrer na desmontagem e remoção dos aerogeradores e obras civis e demais equipamentos, quando do término do contrato de arrendamento das terras rurais.

## Serra do Vento Energética S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2023 e 2022  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 2. Apresentação das demonstrações contábeis e políticas contábeis materiais--Continuação

#### 2.9. Julgamentos, estimativas e premissas contábeis significativos

As Demonstrações Contábeis foram elaboradas com base em diversas bases de avaliação utilizadas nas estimativas contábeis. As estimativas contábeis envolvidas na preparação das Demonstrações Contábeis foram baseadas em fatores objetivos e subjetivos, com base no julgamento da Administração para determinação do valor adequado a ser registrado nas Demonstrações Contábeis.

A liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores significativamente divergentes dos registrados nas Demonstrações Contábeis devido ao tratamento probabilístico inerente ao processo de estimativa. A Companhia revisa suas estimativas e premissas pelo menos anualmente.

#### 2.10. Novos pronunciamentos contábeis

Não há pronunciamentos ou interpretações que entraram em vigor em 2023 e/ou já emitidas ainda não vigentes que poderiam ter impacto significativo sobre as Demonstrações Contábeis da Companhia.

### 3. Caixa e equivalentes de caixa

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Contas correntes bancárias	428	29
Aplicações financeiras	17.936	16.225
	<u>18.364</u>	<u>16.254</u>

As aplicações financeiras referem-se, substancialmente, a operações compromissadas com remunerações que variam entre 90% e 101% da taxa de Certificado de Depósito Interbancário (CDI). Essas operações possuem liquidez imediata.

### 4. Contas a receber

Refere-se a contas a receber decorrentes da venda de energia. Essas contas a receber, no montante de R\$ 3.421, em 31 de dezembro de 2023 (2022: R\$ 2.144), são compostas por valores a vencer em no máximo 30 dias. Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, a Administração da Companhia concluiu não haver necessidade de reconhecer perdas estimadas com créditos de liquidação duvidosa.

## Serra do Vento Energética S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2023 e 2022  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 5. Aplicações financeiras

As aplicações financeiras, no valor de R\$ 4.297, em 31 de dezembro de 2023 (2022: R\$ 3.898), estão representadas por fundos de investimentos, remunerados com base em percentuais próximos ao Certificado de Depósito Interbancário (CDI) e não possuem prazo de liquidação. As aplicações financeiras classificadas no ativo não circulante foram cedidas em garantia dos financiamentos com o Banco do Nordeste do Brasil (BNB), conforme demonstrado na Nota 9.

### 6. Direito de uso

Os contratos elegíveis pela Companhia para adoção do CPC 06 (R2) referem-se aos arrendamentos de vários terrenos onde foram instalados os aerogeradores, subestações, bay de conexão e demais equipamentos que compreendem o parque eólico da Companhia.

Para esses contratos de arrendamento, a Companhia reconheceu o ativo de direito de uso e os respectivos passivos de arrendamento, conforme segue:

	Taxa média anual amortização	Saldo em 31/12/2022	Adições	Saldo em 31/12/2023
Direito de uso de terrenos	3%	4.851	-	4.851
(-) Amortização acumulada		(239)	(146)	(385)
		<u>4.612</u>	<u>(146)</u>	<u>4.466</u>

### 7. Imobilizado

#### Composição e movimentação do saldo

Descrição	Taxas médias anuais de depreciação	Saldos em 31/12/2022	Adições	Saldos em 31/12/2023
Custo contábil				
Edificações e benfeitorias	3%	28.372	-	28.372
Máquinas e equipamentos	6,25%	129.266	878	130.144
Computadores e periféricos	17%	27	-	27
Móveis e utensílios	6%	68	-	68
Imobilizado em andamento	-	-	9	9
Total do custo		<u>157.733</u>	<u>887</u>	<u>158.620</u>
Depreciação acumulada		<u>(18.949)</u>	<u>(9.043)</u>	<u>(27.992)</u>
Total líquido		<u>138.784</u>	<u>(8.156)</u>	<u>130.628</u>

## Serra do Vento Energética S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2023 e 2022  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 8. Fornecedores

O saldo de fornecedores refere-se, basicamente, à prestação de serviços para operação e manutenção dos aerogeradores do parque eólico, valores estes pagos em juízo, contabilizados na conta de depósitos judiciais e formalizados com a celebração de contratos. Neste momento, a Companhia aguarda expedição de alvarás pela justiça para levantamento dos recursos e quitação do referido saldo.

### 9. Empréstimos e financiamentos

Descrição	Encargos incidentes	Saldo em 31/12/2022	Juros e encargos	Pagamento de principal e juros	Saldo em 31/12/2023
<b>Moeda nacional</b>					
Financiamento de longo prazo	IPCA + 2,2810% a.a.	118.817	7.589	(13.468)	112.938
		<u>118.817</u>	<u>7.589</u>	<u>(13.468)</u>	<u>112.938</u>
Circulante		8.552			8.304
Não circulante		110.265			104.634

Este financiamento tem o prazo de amortização em 252 parcelas mensais, entre os anos de 2022 e 2043 e está garantido por fiança bancária do Banco Bradesco S.A. e aplicação financeira. A respectiva fiança está garantida por: alienação fiduciária de ações, cessão fiduciária de direitos creditórios e contas bancárias.

Os juros pagos sobre empréstimos e financiamentos foram classificados como atividade de financiamento na Demonstração do Fluxo de Caixa.

As parcelas vincendas a longo prazo apresentam o seguinte cronograma de vencimento:

Ano	2023	2022
2024	-	5.631
2025	5.631	5.631
2026	5.631	5.631
2027	5.631	5.631
2028	5.631	5.631
Após 2028	82.110	82.110
	<u>104.634</u>	<u>110.265</u>

## Serra do Vento Energética S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2023 e 2022

(Valores expressos em milhares de reais)

### 10. Passivo de arrendamento

A Companhia mantém contratos de arrendamento com vigência que variam entre 35 e 40 anos, iniciados em 14 e 15 de maio de 2013 e em 06 de janeiro de 2017, podendo ser renováveis automaticamente, desde que expressamente convencionado entre as partes, com pagamentos mensais, equivalentes a percentuais de 1% da receita líquida da Companhia. Não existem restrições ou cláusulas contratuais que dependam dos resultados ou distribuição de dividendos pela Companhia.

Os contratos foram considerados, no julgamento da Companhia, como de arrendamentos se eles transmitem, essencialmente, o direito de controlar o uso de ativo identificado por um período de tempo em troca de contraprestação. O valor presente dos contratos foi calculado por taxas equivalentes à do custo de captação de empréstimos e financiamentos, junto a instituições financeiras, para construção de parques eólicos.

Os vencimentos dos pagamentos mínimos dos arrendamentos estão descritos a seguir:

	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Circulante		
Até um ano	<u>47</u>	<u>44</u>
	<b>47</b>	<b>44</b>
Não circulante		
2024	-	53
2025	57	57
2026	51	61
2027	65	65
2028	70	70
Após 2028	<u>4.485</u>	<u>4.365</u>
	<b>4.728</b>	<b>4.671</b>
Total	<u><b>4.775</b></u>	<u><b>4.715</b></u>

A movimentação do passivo de arrendamento está assim representada:

	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Saldo inicial	4.715	4.658
Remensuração dos arrendamentos	-	-
Juros	330	333
Pagamento anual	<u>(270)</u>	<u>(276)</u>
Saldo final	<u><b>4.775</b></u>	<u><b>4.715</b></u>

## Serra do Vento Energética S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2023 e 2022  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 11. Partes relacionadas

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Ativo		
Circulante		
Contas a receber		
Umburana de Cheiro S.A. (a)	38	80
	<u>38</u>	<u>80</u>
Resultado		
Receita de venda de energia (a)	602	2.353
Compra de energia elétrica (a)	-	(51)
	<u>602</u>	<u>2.302</u>

(a) Refere-se a operações de compra e venda de energia elétrica realizadas entre as empresas do grupo Brennan Investments.

### 12. Provisão para desmobilização

A Companhia possui obrigação de retirada de ativos decorrentes de exigências contratuais e legais. A provisão foi inicialmente mensurada ao justo valor e, posteriormente, é ajustada a valor presente e mudanças no valor ou na tempestividade dos fluxos de caixa estimados. Os custos de desmontagem e remoção do ativo foram capitalizados como parte do valor contábil do ativo relacionado e estão sendo amortizados ao longo da vida útil remanescente do ativo. Para determinação do ajuste a valor presente da provisão para desmobilização foi utilizada a taxa de desconto de 12,80% a.a..

### 13. Patrimônio líquido

#### a) Capital social

O capital social subscrito e integralizado em 31 de dezembro de 2023 e 2022 é de R\$ 39.329 e está representado por 1.000 ações nominativas, sem valor nominal, todas pertencentes à Brennan Investments S.A.

#### b) Reservas de lucros

##### i) *Reserva legal*

A reserva legal é constituída com base em 5% do lucro líquido conforme previsto na legislação societária vigente, limitada a 20% do capital.

## Serra do Vento Energética S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2023 e 2022  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 13. Patrimônio líquido

#### b) Reservas de lucros--Continuação

##### ii) *Dividendos adicionais propostos*

Em 22 de maio de 2023, os acionistas aprovaram, por meio de Assembleia Geral Ordinária, o pagamento de dividendos adicionais propostos, no montante de R\$ 134, correspondentes ao exercício de 2022.

A Administração irá propor à deliberação da Assembleia Geral o pagamento de dividendos adicionais ao mínimo obrigatório, no valor de R\$ 432, relativo à distribuição da parcela remanescente do lucro líquido do exercício corrente.

#### c) Distribuição de dividendos

O Estatuto da Companhia estabelece dividendos mínimos obrigatórios equivalentes a 25% do lucro líquido do período, ajustados pela constituição de reserva legal, conforme demonstrado a seguir:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Lucro líquido período	606	268
Absorção de prejuízos acumulados	-	(80)
Base de cálculo	<u>606</u>	<u>188</u>
(-) Reserva legal	<u>(30)</u>	<u>(10)</u>
Base de cálculo	<u>576</u>	<u>178</u>
Dividendos mínimos obrigatórios	<u>144</u>	<u>44</u>

A movimentação dos dividendos propostos e a pagar estão representados a seguir:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Saldo inicial	1.107	1.063
Dividendos mínimos obrigatórios	144	44
Dividendos adicionais aprovados	134	-
Dividendos pagos	<u>(1.062)</u>	<u>-</u>
Saldo final	<u>323</u>	<u>1.107</u>

## Serra do Vento Energética S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2023 e 2022  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 14. Receita operacional líquida

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Receita bruta de venda de energia elétrica	35.931	29.089
Impostos sobre vendas e outras deduções	<u>(1.312)</u>	<u>(1.061)</u>
Receita operacional líquida	<u><u>34.619</u></u>	<u><u>28.028</u></u>

### 15. Despesas por função e natureza

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Por função:		
Custo com a venda de energia	(25.451)	(17.164)
Despesas gerais e administrativas	(609)	(380)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	484	(8)
	<u><u>(25.576)</u></u>	<u><u>(17.552)</u></u>
Por natureza:		
Depreciação	(9.043)	(9.021)
Despesa com pessoal	(2.347)	(1.976)
Amortização do direito de uso	(146)	(146)
Mercadoria para revenda	(8.193)	(1.198)
Liquidação financeira CCEE	(444)	(119)
Encargos de transmissão	(2.015)	(1.867)
Serviços terceiros	(3.321)	(2.577)
Materiais	(41)	(176)
Outras despesas	(26)	(472)
	<u><u>(25.576)</u></u>	<u><u>(17.552)</u></u>

### 16. Resultado financeiro

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Receitas financeiras		
Rendimentos de aplicações financeiras	2.438	1.907
	<u>2.438</u>	<u>1.907</u>
Despesas financeiras		
Despesas bancárias	(761)	(787)
Juros sobre empréstimos e financiamentos	(7.589)	(9.371)
Ajuste a valor presente – provisão para desmobilização	(117)	(104)
Ajuste a valor presente - arrendamentos	(330)	(333)
	<u><u>(8.797)</u></u>	<u><u>(10.595)</u></u>
Resultado financeiro	<u><u>(6.359)</u></u>	<u><u>(8.688)</u></u>

## Serra do Vento Energética S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2023 e 2022  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 17. Imposto de renda e contribuição social

Conciliação da despesa efetiva de imposto de renda e contribuição social

O imposto de renda e a contribuição social sobre o lucro apresentados na Demonstração do Resultado apresentam a seguinte reconciliação à alíquota efetiva:

	2023		2022	
	IRPJ	CSLL	IRPJ	CSLL
Receita bruta do período	35.931	35.931	29.089	29.089
Alíquota de presunção do imposto	8%	12%	8%	12%
	2.874	4.311	2.327	3.491
Receita financeira	2.438	2.438	1.907	1.907
Outras receitas	484	484	-	-
	5.796	7.233	4.234	5.398
Parcela de dedução	(240)	-	(240)	-
Base de cálculo lucro presumido	5.556	7.233	3.994	5.398
Despesa com imposto de renda e contribuição social	1.426	652	1.034	486
Alíquota efetiva	26%	9%	26%	9%

### 18. Compromissos

A Companhia prevê que a comercialização de energia para os exercícios futuros será equivalente à sua geração histórica que é equivalente a sua garantia física, resultando nas seguintes previsões para os compromissos a serem assumidos pela Companhia:

Ano	Quantidade de MWH
2024	142.301
2025	141.912
2026	141.912
2027	141.912
2028	142.301
2029 até o final da autorização/concessão	3.630.814
	<u>4.341.152</u>

A Companhia projetou a comercialização de sua energia no ACL com base na sua garantia física aprovada pelo MME.

## Serra do Vento Energética S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2023 e 2022  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 19. Instrumentos financeiros, objetivos e políticas para gestão de risco financeiro

#### a) Instrumentos financeiros

O valor justo dos ativos e passivos financeiros é incluído no valor pelo qual o instrumento poderia ser trocado em uma transação corrente entre partes dispostas a negociar, e não em uma venda ou liquidação forçada. Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, não havia diferença significativa entre os valores contábeis e os de mercado para os instrumentos financeiros da Companhia.

A Companhia não realiza operações de *hedge*, *swap* ou quaisquer outras operações que envolvam instrumentos financeiros derivativos.

#### b) Objetivos e políticas para gestão de risco financeiro

A Administração da Companhia supervisiona a gestão desses riscos. As principais atividades em que se assumem riscos financeiros são regidas por políticas e procedimentos apropriados e os riscos financeiros são identificados, avaliados e gerenciados de acordo com as políticas da Companhia e sua disposição para risco.

##### *Risco de taxa de juros*

Risco de taxas de juros é o risco de que o valor justo dos fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro flutue devido a variações nas taxas de juros de mercado. A exposição da Companhia ao risco de mudanças nas taxas de juros de mercado refere-se, principalmente, às obrigações sujeitas a taxas de juros variáveis.

A Companhia gerencia o risco de taxa de juros mantendo uma carteira equilibrada de empréstimos a pagar sujeitos a taxas fixas e a taxas variáveis. A Companhia não tem pactuado contratos de derivativos para fazer *swap* contra este risco. Porém, a Companhia monitora continuamente as taxas de juros de mercado com o objetivo de avaliar a eventual necessidade de contratação de derivativos para se proteger contra o risco de volatilidade dessas taxas.

## Serra do Vento Energética S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2023 e 2022  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 19. Instrumentos financeiros, objetivos e políticas para gestão de risco financeiro--Continuação

#### b) Objetivos e políticas para gestão de risco financeiro--Continuação

##### *Risco de taxa de juros*--Continuação

Sensibilidade a taxas de juros

A tabela abaixo demonstra a sensibilidade a uma possível mudança nas taxas de juros, mantendo-se todas as outras variáveis constantes no resultado da Companhia antes da tributação (é afetado pelo impacto dos empréstimos a pagar sujeitos a taxas variáveis).

	<u>Aumento/redução em %</u>	<u>Efeito no resultado antes da tributação - R\$</u>
2023		
Reais	+20	(1.518)
Reais	-20	1.518
2022		
Reais	+20	(1.874)
Reais	-20	1.874

A movimentação presumida em percentual para a análise de sensibilidade a taxas de juros é baseada nas taxas atualmente praticadas no ambiente de mercado.

##### *Risco de crédito*

O risco de crédito é o risco de a contraparte de um negócio não cumprir uma obrigação prevista em um instrumento financeiro ou contrato com cliente, o que levaria ao prejuízo financeiro. A Companhia está exposta ao risco de crédito em suas atividades operacionais.

##### *Risco de liquidez*

A Companhia acompanha o risco de escassez de recursos por meio de uma ferramenta de planejamento de liquidez corrente.

## **Serra do Vento Energética S.A.**

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2023 e 2022  
(Valores expressos em milhares de reais)

### **20. Cobertura de seguros**

A Companhia mantém cobertura de seguro para risco operacional, com importância segurada (LMGA – limite máximo de garantia da apólice) de R\$ 246.502, para todas as empresas/usinas Eólicas do Grupo Brennand Investimentos.

Adicionalmente, a Companhia mantém cobertura de seguro para responsabilidade civil com importância segurada (LMGA – limite máximo de garantia da apólice) de R\$ 35.000 para todas as empresas/usinas eólicas dos Grupos Brennand Energia e Brennand Investimentos, abrangendo na condição de cosseguradas, todas as suas subsidiárias que estão em operação comercial.

O valor dos seguros contratados em 31 de dezembro de 2023 é considerado suficiente pela Administração, amparada na opinião de assessores especialistas em seguros, para cobrir eventuais perdas.