

## EÓLICA PINDAÍ IV GERAÇÃO DE ENERGIA S.A.

Relatório dos Auditores Independentes  
sobre as Demonstrações Contábeis de  
acordo com as práticas adotadas no Brasil  
31 de dezembro de 2023  
REA 113/2024

## Índice

Relatório dos Auditores Independentes sobre as Demonstrações Contábeis .....	4
Balanco Patrimonial .....	9
Demonstração do resultado .....	10
Demonstração do resultado Abrangente .....	11
Demonstrações das Mutações do Patrimônio Líquido .....	12
Demonstrações dos Fluxos de Caixa .....	13
Notas explicativas às Demonstrações Contábeis.....	14
1. CONTEXTO OPERACIONAL.....	14
2. RESUMO DAS POLÍTICAS, PREMISSAS E ESTIMATIVAS CONTÁBEIS .....	14
a. Base de preparação .....	14
b. Moeda funcional e moeda de apresentação .....	14
c. Continuidade operacional.....	15
d. Uso de estimativas e julgamentos .....	15
e. Ajuste a valor presente .....	15
f. Novos pronunciamentos e alterações e interpretações de pronunciamentos existentes.....	15
f.1. Pronunciamentos contábeis aplicáveis para o período findo em 31 de dezembro de 2023.....	15
f.2. Pronunciamentos contábeis emitidos recentemente e aplicáveis em períodos futuros. ....	15
3. SUMÁRIO DAS PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS.....	16
g. Instrumentos financeiros.....	16
a.1. Ativos financeiros.....	16
a.2. Passivos financeiros.....	17
h. Imobilizado .....	18
b.1. Mensuração .....	18
b.2. Depreciação .....	18
i. Intangíveis.....	18
j. Avaliação do valor de recuperação do imobilizado e intangível – Impairment.....	18
k. Imposto de renda e contribuição social .....	18
l. Demais ativos e passivos circulantes e não circulantes .....	19
m. Receita de contrato com cliente .....	19
4. GESTÃO DE RISCO.....	19
n. Risco de mercado.....	19
o. Riscos regulatórios.....	19
p. Risco operacional.....	19
q. Risco de liquidez.....	19
r. Risco de crédito .....	20
s. Risco da escassez de vento.....	20
t. Gestão de capital.....	20
5. CAIXA E EQUIVALENTE DE CAIXA .....	21
6. CONTAS A RECEBER.....	21
7. ADIANTAMENTOS E OUTRAS CONTAS A RECEBER.....	21

8.	DESPESAS ANTECIPADAS .....	22
9.	MÚTUOS A RECEBER .....	22
10.	INVESTIMENTOS .....	23
11.	IMOBILIZADO .....	23
a.	Abertura do imobilizado.....	23
b.	Movimentação do imobilizado.....	23
12.	INTANGÍVEL.....	24
a.	Abertura do intangível.....	24
b.	Movimentação do intangível.....	24
13.	CONTAS A PAGAR.....	24
14.	OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS .....	25
15.	EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS.....	25
16.	MÚTUOS A PAGAR.....	26
17.	PATRIMÔNIO LÍQUIDO .....	26
18.	RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA.....	28
19.	CUSTOS DE VENDAS POR NATUREZA .....	28
a.	Custos totais.....	28
20.	(DESPESAS) OPERACIONAIS.....	29
21.	RESULTADO FINANCEIRO LÍQUIDO.....	29
22.	IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL.....	30
23.	RESULTADO POR AÇÃO .....	30
24.	SEGUROS .....	31
25.	REMUNERAÇÃO DOS ADMINISTRADORES .....	31

## Relatório dos Auditores Independentes sobre as Demonstrações Contábeis

Aos Administradores e Acionistas da  
Eólica Pindaí IV Geração de Energia S.A.  
Curitiba – PR – Brasil

### Opinião

---

Examinamos as demonstrações contábeis da Eólica Pindaí IV Geração de Energia S.A. que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2023 e as respectivas demonstrações do resultado, das mutações do patrimônio líquido, do resultado abrangente e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo o resumo das principais políticas contábeis.

Em nossa opinião as demonstrações contábeis acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Eólica Pindaí IV Geração de Energia S.A. em 31 de dezembro de 2023, o desempenho das suas operações e dos seus fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, aplicáveis as pequenas e médias empresas – NBC TG 1000 (R1).

### 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 “Responsabilidade 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.

### Principais assuntos de auditoria

---

Principais assuntos de auditoria são aqueles que em nosso julgamento profissional foram os mais significativos em nossa auditoria do exercício corrente. Esses assuntos foram tratados no contexto de nossa auditoria das demonstrações contábeis como um todo e na formação de nossa opinião sobre essas demonstrações contábeis e, portanto, não expressamos uma opinião separada sobre esses assuntos. Para cada assunto abaixo, a descrição de como nossa auditoria tratou o assunto, incluindo quaisquer comentários sobre os resultados de nossos

procedimentos, é apresentado no contexto das demonstrações contábeis tomadas em conjunto.

Nós cumprimos as responsabilidades descritas na seção intitulada “Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis”, incluindo aquelas em relação a esses principais assuntos de auditoria. Dessa forma, nossa auditoria incluiu a condução de procedimentos planejados para responder à nossa avaliação de riscos de distorções significativas nas demonstrações contábeis. Os resultados de nossos procedimentos, incluindo aqueles executados para tratar os assuntos abaixo, fornecem a base para nossa opinião de auditoria sobre as demonstrações contábeis da Companhia.

---

**Porque é um PAA**

---

**Como o assunto foi conduzido em nossa auditoria**

---

***Impairment* de ativos não financeiros**

A avaliação realizada pela Administração da Companhia sobre a recuperabilidade dos ativos imobilizados no montante de R\$ 140.956.013 e dos ativos intangíveis no montante de R\$13.071.818, notas explicativas nº 11 e 12, envolve julgamentos complexos e subjetivos e pressupostos sobre os resultados futuros para determinar o valor em uso da Unidade Geradora de Caixa (“UGC”) da Companhia. Os julgamentos e pressupostos essenciais feitos pela Administração da Companhia para determinar o valor em uso da UGC incluem, entre outros, a taxa de desconto e as projeções de receitas e custos, com a metodologia dos fluxos de caixa descontados por UGC.

A Administração da Companhia não identificou necessidade de registrar uma redução ao valor recuperável dos ativos acima referidos relacionados à sua UGC.

Nossos testes foram aplicados nos valores contábeis dos ativos imobilizado e intangível da UGC da Companhia.

Avaliamos a consistência entre a política contábil relacionada com as eventuais provisões para redução ao valor recuperável dos ativos imobilizado e intangível e os procedimentos e testes adotados pela Administração para determinação do valor em uso da UGC – Unidade Geradora de Caixa existente.

Utilizamos nossos especialistas para testar a consistência entre os valores utilizados para as projeções futuras com os orçamentos atuais aprovados pela Administração da Companhia, bem como, comparamos as projeções com as expectativas do mercado e setor em que a UGC da Companhia atua.

Ademais, realizamos uma análise de sensibilidade acerca das principais premissas utilizadas pela Administração (taxa de desconto, projeção de crescimento de receitas e margem de contribuição) com o objetivo de observar se essas premissas, individualmente ou coletivamente,

---

---

## Porque é um PAA

---

## Como o assunto foi conduzido em nossa auditoria

---

requereriam necessidade de contabilização de *impairment* significativamente diferente do considerado e divulgado pela Administração. Também consideramos a probabilidade de tais mudanças nas premissas ocorrerem.

Avaliamos a sua adequada divulgação dos ativos não financeiros nas notas explicativas às demonstrações contábeis de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Nossos exames não identificaram exceções relevantes nos julgamentos e premissas utilizados pela Administração, de forma que os valores e informações divulgadas nas demonstrações contábeis estão adequados.

---

## Responsabilidade da administração pelas das demonstrações contábeis

---

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

---

## Responsabilidade 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 detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações contábeis.

Como parte de 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.

Obtivemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados nas circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.

Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela Administração.

Concluimos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe uma incerteza significativa em relação a eventos ou circunstâncias que possa causar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. 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 representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente referente às informações financeiras das entidades ou atividades de negócio do grupo para expressar uma opinião sobre as demonstrações contábeis. Somos responsáveis pela direção, supervisão e desempenho da auditoria da Companhia e, conseqüentemente, pela opinião de auditoria.

Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Curitiba, 15 de março de 2024.

**VBR Brasil - ValuConcept**  
Auditores Independentes S/S  
CRC 2PR008722/O-5 | CVM 12.475 | CNAI PJ 000.037



**Wesley Montechiari Figueira**  
Contador | Managing Partner  
CRC 1PR038884/O-7 | CNAI 1.222



**Tiago Andrade Mancarz**  
Contador | Audit Director  
CRC 3PR064611/O-2 | CNAI 4.880

EÓLICA PINDAÍ IV GERAÇÃO DE ENERGIA S.A.  
Balanco Patrimonial  
31 de dezembro de 2023 e 2022  
CNPJ: 30.534.321/0001-37  
(Em reais)

ATIVO	Nota	31.12.2023	31.12.2022
Caixa e equivalentes de caixa	5	6.053.060	3.780.446
Contas a receber	6	1.446.559	1.045.663
Créditos tributários		20.815	18.850
Adiantamentos e outras contas a receber	7	1.288.905	26.172
Despesas antecipadas	8	82.133	900.374
Mútuos a receber	9	374.013	
<b>Total ativo circulante</b>		<b>9.265.485</b>	<b>5.771.506</b>
Realizável a longo prazo	8	-	333.925
Investimentos	10	1.455.260	-
Imobilizado	11	140.956.013	144.852.557
Intangível	12	13.071.818	13.467.644
<b>Total ativo não circulante</b>		<b>155.483.091</b>	<b>158.654.126</b>
<b>Total Ativo</b>		<b>164.748.576</b>	<b>164.425.631</b>
PASSIVO	Nota	31.12.2023	31.12.2022
Contas a pagar	13	921.173	1.241.875
Obrigações tributárias	14	282.192	175.445
Empréstimos e financiamentos	15	3.160.204	2.595.248
Mútuos	16	611.474	
Dividendos a pagar	17	1.824.587	1.276.874
<b>Total passivo circulante</b>		<b>6.799.630</b>	<b>5.289.442</b>
Empréstimos e financiamentos	15	83.475.162	86.420.851
<b>Total passivo não circulante</b>		<b>83.475.162</b>	<b>86.420.851</b>
Capital social	18	63.668.568	63.668.568
Reservas de lucro	18	10.805.216	9.046.770
<b>Total patrimônio líquido</b>		<b>74.473.784</b>	<b>72.715.338</b>
<b>Total passivo e patrimônio líquido</b>		<b>164.748.576</b>	<b>164.425.631</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

EÓLICA PINDAÍ IV GERAÇÃO DE ENERGIA S.A.  
Demonstração do Resultado  
31 de dezembro de 2023 e 2022  
CNPJ: 30.534.321/0001-37  
(Em reais)

	Nota	31.12.2023	31.12.2022
Receita operacional líquida	18	20.202.870	17.441.240
Custos das vendas	19	(10.657.754)	(10.496.600)
<b>Lucro operacional bruto</b>		<b>9.545.116</b>	<b>6.944.640</b>
Despesas gerais e administrativas	20	(418.268)	(508.431)
Despesas tributárias	20	(28.487)	(49.163)
Outras receitas (despesas), líquidas	20	24.702	-
<b>Receitas (despesas) operacionais</b>		<b>(422.053)</b>	<b>(557.594)</b>
<b>Lucro operacional antes do resultado financeiro líquido</b>		<b>9.123.063</b>	<b>6.387.046</b>
Receitas financeiras	21	587.530	1.043.600
Despesas financeiras	21	(6.570.073)	(1.165.970)
<b>Lucro após efeitos financeiros</b>		<b>3.140.520</b>	<b>6.264.676</b>
Imposto de renda e contribuição social	22	(834.361)	(888.364)
<b>Lucro líquido do exercício</b>		<b>2.306.159</b>	<b>5.376.312</b>
Quantidade média ponderada de ações ordinárias em circulação (média)		6.366.856.818	5.287.624.840
<b>Lucro líquido por ação</b>		<b>0,00036</b>	<b>0,00102</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

EÓLICA PINDAÍ IV GERAÇÃO DE ENERGIA S.A.  
Demonstração do Resultado Abrangente  
31 de dezembro de 2023 e 2022  
CNPJ: 30.534.321/0001-37  
(Em reais)

---

	<u>31.12.2023</u>	<u>31.12.2022</u>
Lucro líquido do exercício	<u>2.306.159</u>	<u>5.376.311</u>
Outros resultados abrangentes	-	-
Total do resultado abrangente do exercício	<u><u>2.306.159</u></u>	<u><u>5.376.311</u></u>

*As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis*

EÓLICA PINDAÍ IV GERAÇÃO DE ENERGIA S.A.  
 Demonstrações das Mutações do Patrimônio Líquido  
 31 de dezembro de 2023 e 2022  
 CNPJ: 30.534.321/0001-37  
 (Em reais)

	Reservas			Adiantamento para futuro aumento de capital	Lucros (Prejuízos) Acumulados	Total
	Capital Social	Reserva legal	Reserva de lucros			
Saldo em 31 de dezembro de 2021	<u>39.971.986</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>12.700.000</u>	<u>11.603.332</u>	<u>64.275.318</u>
Conversão de adiantamento para futuro aumento de capital em capital social subscrito	12.700.000	-	-	(12.700.000)	-	-
Capital social subscrito e integralizado	10.996.582	-	-	-	-	10.996.582
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	5.376.312	5.376.312
Constituição de reserva legal	-	268.816	-	-	(268.816)	-
Dividendos mínimos obrigatórios	-	-	-	-	(1.276.874)	(1.276.874)
Dividendos adicionais propostos	-	-	-	-	(6.656.000)	(6.656.000)
Retenção de lucros	-	-	8.777.954	-	(8.777.954)	-
Saldo em 31 de dezembro de 2022	<u>63.668.568</u>	<u>268.816</u>	<u>8.777.954</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>72.715.338</u>
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	2.306.159	2.306.159
Constituição de reserva legal	-	115.308	-	-	(115.308)	-
Dividendos mínimos obrigatórios	-	-	-	-	(547.713)	(547.713)
Retenção de lucros	-	-	1.643.138	-	(1.643.138)	-
Saldo em 31 de dezembro de 2023	<u>63.668.568</u>	<u>384.124</u>	<u>10.421.092</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>74.473.784</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

EÓLICA PINDAÍ IV GERAÇÃO DE ENERGIA S.A.  
 Demonstrações dos Fluxos de Caixa  
 31 de dezembro de 2023 e 2022  
 CNPJ: 30.534.321/0001-37  
 (Em reais)

	<u>31.12.2023</u>	<u>31.12.2022</u>
<b>Fluxo de caixa das atividades operacionais</b>	<b><u>6.439.908</u></b>	<b><u>(110.524.670)</u></b>
Lucro líquido do exercício	2.306.159	5.376.312
<b>Itens que não afetam o caixa</b>		
Depreciação e amortização	4.655.767	4.607.638
Juros e atualização monetária sobre empréstimos e financiamentos	6.090.222	1.161.509
Avaliação de instrumentos financeiros avaliados ao valor justo por meio do resultado	(1.169)	-
<b>Variação nas contas de ativos e passivos</b>		
(Aumento) Redução em adiantamentos	(1.262.733)	(26.172)
(Aumento) Redução em contas a receber	(400.896)	(183.493)
(Aumento) Redução em impostos a recuperar	(1.965)	6.208
(Aumento) Redução em despesas antecipadas	1.152.166	(1.198.827)
Aumento (Redução) em contas a pagar	(320.703)	(111.709.480)
Aumento (Redução) em obrigações tributárias	839.936	635.987
<b>Outros fluxos de caixa operacionais</b>		
Pagamento de juros e atualização monetária sobre empréstimos e financiamentos	(5.883.687)	(1.840.293)
Pagamento de dividendos	-	(6.656.000)
Pagamento de imposto de renda e contribuição social	(733.189)	(698.059)
<b>Fluxo de caixa das atividades de investimento</b>	<b><u>(2.191.500)</u></b>	<b><u>25.744</u></b>
Mútuos realizados	(1.435.053)	-
Aplicações em fundos de investimentos	(1.454.091)	-
Recebimento de mútuos	1.061.040	-
Aquisição de ativo imobilizado	(363.396)	(24.754)
Baixas de ativo imobilizado	-	57.603
Aquisição de intangível	-	(7.105)
<b>Fluxo de caixa das atividades de financiamento</b>	<b><u>(1.975.794)</u></b>	<b><u>100.691.465</u></b>
Integralização de capital	-	10.996.582
Captação de empréstimos e financiamentos	611.474	90.373.163
Amortização de principal de empréstimos e financiamentos	(2.587.268)	(678.280)
<b>Aumento (redução) líquido nas disponibilidades</b>	<b><u>2.272.614</u></b>	<b><u>(9.807.461)</u></b>
Saldo de caixa e equivalentes de caixa no início do exercício	3.780.446	13.587.907
Saldo de caixa e equivalentes de caixa no final do exercício	6.053.060	3.780.446
<b>Aumento (redução) líquido nas disponibilidades</b>	<b><u>2.272.614</u></b>	<b><u>(9.807.461)</u></b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis

## 1. CONTEXTO OPERACIONAL

A Eólica Pindaí IV Geração de Energia S.A., com sede no Município de Pindaí, situado no interior do Estado da Bahia, foi constituída em 04 de abril de 2018 e tem como objeto social a exploração da atividade de produção de energia elétrica renovável através da construção do Parque Eólico Inhambú II.

O Parque Eólico Inhambu II possui 16,45 MWh de potência instalada sendo constituído por 7 aerogeradores modelo E-92 fabricados pela Companhia Wobben Windpower.

A Companhia teve neste exercício o financiamento e recursos aprovados junto ao banco BNB, conforme instrumentos de Contrato e aditivo realizado inicialmente em 2019. O que justifica a movimentação em seu passivo.

A licença de instalação foi obtida no ano de 2017 pelo antigo proprietário do projeto. A licença de alteração nº 8.191/2019 foi emitida pelo órgão ambiental em março de 2019, com vigência até abril de 2020 e renovado em 10 de junho 2020 até 18 de abril de 2021.

Houve início da operação de teste em novembro de 2020 e início da operação comercial em abril de 2021.

Em maio de 2022, com aprovação da transformação societária, a Companhia anteriormente denominada Eólica Pindaí IV Geração de Energia Ltda ou "Limitada" passou a denominar Eólica Pindaí IV Geração de Energia S.A. ou "Sociedade Anônima" de capital fechado.

As demonstrações contábeis ora apresentadas foram aprovadas em reunião dos acionistas em 18 de março de 2024.

## 2. RESUMO DAS POLÍTICAS, PREMISSAS E ESTIMATIVAS CONTÁBEIS

As principais políticas contábeis aplicadas na preparação destas demonstrações contábeis estão definidas abaixo:

### a. Base de preparação

As demonstrações contábeis foram elaboradas com base em diversas bases de avaliação utilizadas nas estimativas contábeis e estão sendo apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil incluindo os pronunciamentos emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) e as Normas Brasileiras de Contabilidade (NBC).

A apresentação da Demonstração do Valor Adicionado (DVA), é requerida pela legislação societária brasileira e pelas práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis somente a companhias abertas. Por decisão da Administração a DVA não foi apresentada utilizando o entendimento descrito.

### b. Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações contábeis estão apresentadas em REAIS, que é a moeda funcional da Companhia. Assim os ativos, os passivos e os resultados apresentados nas demonstrações contábeis mesmo quando contratados em moeda estrangeira foram ajustados às diretrizes contábeis vigentes no Brasil e convertidas para Reais, de acordo com as taxas de câmbio da moeda local. Os eventuais ganhos e perda resultantes do processo de conversão foram transferidos para o resultado do período atendendo ao regime de competência.

**c. Continuidade operacional**

A Administração avaliou a capacidade da Companhia em continuar operando normalmente e concluiu que possui recursos para dar continuidade aos seus negócios no futuro. Adicionalmente, a Administração da Companhia não tem conhecimento de nenhuma incerteza que possa gerar dúvidas sobre a sua capacidade de continuar operando, assim, estas demonstrações contábeis foram preparadas com base no pressuposto de continuidade.

**d. Uso de estimativas e julgamentos**

A elaboração das demonstrações contábeis requer o uso de estimativas e julgamentos para o registro de certas transações que afetam seus ativos, passivos, receitas e despesas, bem como a divulgação de informações em suas demonstrações contábeis. As premissas utilizadas são baseadas em informações disponíveis na data da preparação das demonstrações contábeis, além da experiência de eventos passados e/ou correntes, considerando ainda pressupostos relativos a eventos futuros. Essas estimativas são revisadas periodicamente e seus resultados podem diferir dos valores inicialmente estimados. As estimativas e julgamentos relevantes que requerem maior nível de julgamento.

Com base em premissas, a Companhia faz estimativas com relação ao futuro. Por definição, as estimativas contábeis resultantes raramente serão iguais aos respectivos resultados reais. As estimativas e premissas que apresentam um risco significativo, com probabilidade de causar um ajuste relevante nos valores contábeis de ativos e passivos para o próximo exercício social, são contempladas das demonstrações contábeis. Após análises, a Administração da Companhia considera que não há necessidade de constituições de provisões.

**e. Ajuste a valor presente**

O Ajuste a Valor Presente que tem por objetivo demonstrar o valor presente de um fluxo de caixa, o qual se encontra determinado para as operações de longo prazo, ou de curto prazo quando relevantes, para os ativos e para os passivos.

Os juros foram sendo reconhecidos como receitas, despesas ou custos com o transcorrer do tempo na Demonstração do Resultado, ou como custo ativo, quando não atender ao conceito de registro na demonstração do resultado, respeitando o regime de competência.

**f. Novos pronunciamentos e alterações e interpretações de pronunciamentos existentes**

**f.1. Pronunciamentos contábeis aplicáveis para o período findo em 31 de dezembro de 2023**

Para períodos anuais iniciados em 01 de janeiro de 2023 não houve nenhuma alteração que apresentou impacto significativo nas Demonstrações Contábeis da Companhia

**f.2. Pronunciamentos contábeis emitidos recentemente e aplicáveis em períodos futuros.**

Abaixo constam as alterações em pronunciamentos contábeis com vigência a partir de 2024, as quais representamos a seguir:

EÓLICA PINDAÍ IV GERAÇÃO DE ENERGIA S.A.  
Notas explicativas às Demonstrações Contábeis  
31 de dezembro de 2023 e 2022  
CNPJ: 30.534.321/0001-37  
(Em reais)

---

Norma	Descrição da alteração
IAS 1/ CPC 26: Apresentação das Demonstrações Contábeis.	As mudanças introduzem requisitos para a categorização e divulgação de um passivo contendo cláusulas de <i>covenants</i> , seja como circulante ou não circulante. Conforme as emendas, o passivo será considerado circulante se, ao final do período de relatório, a entidade não tiver o direito de adiar a liquidação por pelo menos doze meses após o término desse período. Além disso, somente os <i>covenants</i> cujo cumprimento seja obrigatório antes ou no encerramento do período de relatório devem influenciar a classificação do passivo como circulante ou não circulante
IFRS 16/ CPC 6 (R2): Arrendamentos.	As modificações estabelecem critérios que indicam que o vendedor-arrendatário deve avaliar de forma subsequente o passivo de arrendamento resultante da transferência de ativos - que cumpre os requisitos para ser reconhecido como receita de venda - e retroarrendamento (' <i>Sale and Leaseback</i> '), de modo a evitar o reconhecimento de ganho ou perda associado ao direito de uso retido na transação.
IAS 7/ CPC 3: Demonstração dos Fluxos de Caixa.	A divulgação de transações de Risco Sacado (' <i>Reverse factoring</i> ') que abrangem as Empresas e seus fornecedores será aprimorada. As novas exigências de divulgação proporcionarão uma transparência maior sobre a utilização de acordos de financiamento de fornecedores por uma Empresa, possibilitando aos investidores a avaliação do impacto desses instrumentos nas operações e na estrutura de capital da Empresa.

As alterações são aplicáveis para períodos anuais iniciados em ou após 1º de janeiro de 2024, sendo permitida adoção antecipada.

Não há outras normas ou interpretações emitidas e ainda não adotadas que possam, na opinião da Administração, ter impacto significativo no resultado do exercício ou no patrimônio líquido divulgado pela Companhia.

### 3. SUMÁRIO DAS PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS

#### g. Instrumentos financeiros

##### a.1. Ativos financeiros

Na análise para a classificação dos ativos financeiros a Companhia avalia os seguintes aspectos: (i) o modelo de negócios para a gestão dos ativos financeiros; e (ii) as características de fluxo de caixa contratual do ativo financeiro.

##### a.1.a. Caixa e equivalentes de caixa

São compostos pelos numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras com liquidez imediata e sem risco significativo de mudança de valor. Tais aplicações financeiras são mantidas com a finalidade de atender a compromissos de curto prazo, sendo mensuradas ao valor justo na data das demonstrações contábeis. As variações dos valores justos são registradas no resultado quando auferidas pelo regime de competência.

a.1.b. Contas a receber de clientes

São reconhecidas quando o recebimento do valor da contraprestação seja incondicional, ou seja, se fizer necessário apenas o transcorrer do tempo para sua ocorrência. Inicialmente são registrados pelo valor justo da contraprestação a ser recebida e, posteriormente, mensuradas pelo custo amortizado, deduzidos das perdas esperadas em crédito de liquidação duvidosa (impairment). Essas perdas esperadas são apuradas com base na experiência de perda de crédito histórica, ajustadas com base em dados observáveis recentes para refletir os efeitos e condições atuais e futuras, quando aplicável.

a.1.c. *Impairment* de ativos financeiros

A Companhia avalia, na data do balanço, se há evidência objetiva de perda (impairment) em um ativo financeiro ou um grupo de ativos financeiros.

Ativos mensurados ao custo amortizado são revisados a cada período do relatório para avaliar se há evidência objetiva de que o ativo financeiro ou o grupo de ativos financeiros está deteriorado. Um ativo ou grupo de ativos financeiros está deteriorado e os prejuízos de impairment são incorridos somente se há evidência objetiva de impairment como resultado de um ou mais eventos ocorridos após o reconhecimento inicial dos ativos (um "evento de perda") e aquele evento (ou eventos) de perda tem um impacto nos fluxos de caixa futuros estimados do ativo financeiro ou grupo de ativos financeiros que pode ser estimado de maneira confiável.

A Companhia avalia em primeiro lugar se existe evidência objetiva de impairment. Os critérios utilizados para determinar se há evidência objetiva de uma perda por impairment incluem:

- i) Dificuldade financeira relevante do emissor ou devedor;
- ii) Uma quebra de contrato, como inadimplência ou mora no pagamento dos juros ou principal;
- iii) Torna-se provável que o tomador declare falência ou outra reorganização financeira;
- iv) O desaparecimento de um mercado ativo para aquele ativo financeiro devido às dificuldades financeiras;
- v) Dados observáveis indicando que há uma redução mensurável nos futuros fluxos de caixa estimados a partir de uma carteira de ativos financeiros desde o reconhecimento inicial daqueles ativos, embora a diminuição não possa ainda ser identificada com os ativos financeiros individuais na carteira, incluindo:
  - Mudanças adversas na situação do pagamento dos tomadores de empréstimo na carteira;
  - Condições econômicas nacionais ou locais que correlacionam com as inadimplências sobre os ativos em carteira.

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022 avaliamos os ativos conforme as práticas mencionadas acima e não identificamos risco de perda no valor recuperável na data do balanço.

a.2. Passivos financeiros

Os passivos financeiros são mensurados pelo valor de custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. São registrados no passivo circulante, exceto, nos casos aplicáveis, aqueles com prazo de vencimento superior a 12 meses após a data do balanço, os quais são classificados como passivo não circulante.

Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia possuía contas a pagar, empréstimos e financiamentos e mútuos. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia possuía contas a pagar, adiantamentos, empréstimos e financiamentos e outras contas a pagar.

#### h. Imobilizado

##### b.1. Mensuração

Os ativos que compõem o imobilizado estão registrados ao custo de aquisição ou de construção. O valor presente do custo esperado para desmobilização de um ativo após seu uso, quando aplicável, é incluído no custo do respectivo ativo.

Os custos dos ativos imobilizados são deduzidos das depreciações acumuladas e das provisões para redução ao valor recuperável do ativo (Impairment), quando aplicável.

Os componentes de determinados ativos que são substituídos periodicamente ao longo da vida útil econômica do ativo são reconhecidos como ativos separados e depreciados pelo período previsto para a sua substituição. Os custos com pequenas manutenções periódicas e rotineiras são reconhecidos no resultado quando incorridos.

##### b.2. Depreciação

As taxas de depreciação a serem utilizadas terão como base as taxas anuais estabelecidas pela Aneel, as quais são praticadas pelas Companhias do setor elétrico brasileiro e representam a vida útil estimada dos recursos controlados, limitadas ao prazo do direito de exploração concedido.

#### i. Intangíveis

O Ativo intangível registrado refere-se ao valor de custo histórico relativo ao direito de exploração de energia Eólica para o período de 35 anos, outorgado pela ANEEL.

Foram procedidos os estudos de viabilidade do projeto, contendo todas as projeções de geração de energia, estudos dos ventos, crescimento de receitas, custos com Funding, CAPEX, endividamento entre outros.

Tais intangíveis são avaliados em relação à perda de valor recuperável sempre que houver indicação de perda de seu valor econômico, sendo realizada pelos menos uma vez ao final de cada exercício. O exercício e o método de amortização de um ativo intangível de vida finita são revistos no mínimo no encerramento de cada exercício. Mudanças na vida útil ou no padrão de consumo de benefícios futuros esperados são contabilizadas por meio da mudança no exercício ou método de amortização, conforme o caso, sendo tratadas como mudanças de estimativas contábeis.

#### j. Avaliação do valor de recuperação do imobilizado e intangível – Impairment

A administração da Companhia fez a análise sobre a recuperabilidade dos ativos levando em conta os principais indicadores de desvalorização e conclusão de que todos os ativos se encontravam a valor recuperável através da Venda ou do Uso, dispensando assim a realização dos testes efetivos de *impairment* conforme prevê a Seção 27 de Redução ao Valor Recuperável de Ativos na NBC TG 1000 (R1) – Contabilidade para Pequenas e Médias Empresas.

#### k. Imposto de renda e contribuição social

A Companhia optou pelo enquadramento tributário do Regime do Lucro Presumido, desta forma o Imposto de Renda e a Contribuição Social são apurados trimestralmente conforme o regramento tributário vigente.

**I. Demais ativos e passivos circulantes e não circulantes**

Os demais ativos são registrados ao custo de aquisição, reduzido de provisão para ajuste ao valor recuperável, quando aplicável. As demais obrigações são registradas pelos valores conhecidos ou calculáveis, acrescidos, quando aplicável, dos correspondentes juros e variações monetárias incorridos.

**m. Receita de contrato com cliente**

A receita é mensurada com base na contraprestação precificada no contrato com o cliente, pelo valor justo da contrapartida recebida ou a receber, deduzida dos tributos incidentes sobre ela.

A receita é reconhecida de acordo com a observância das seguintes etapas: (i) identificação dos direitos e compromissos do contrato com o cliente; (ii) identificação das obrigações de desempenho contratadas; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço às obrigações de desempenho; e (v) reconhecimento quando (ou na medida em que) as obrigações de desempenho são satisfeitas. Uma receita só é reconhecida quando não há incerteza significativa quanto à sua realização.

A receita é reconhecida conforme os contratos firmados, cuja obrigação de desempenho é atendida mensalmente, dado que o cliente simultaneamente recebe e consome os benefícios fornecidos pela Companhia, consequentemente, o valor da contraprestação reflete o valor justo a receber quando a energia é efetivamente entregue ao cliente.

**4. GESTÃO DE RISCO**

**n. Risco de mercado**

A Administração é responsável pelo estabelecimento e supervisão da estrutura de gerenciamento de risco de Companhia.

**o. Riscos regulatórios**

A Administração é responsável pelo estabelecimento e supervisão da estrutura de gerenciamento de risco de Companhia.

**p. Risco operacional**

O risco operacional está relacionado com a paralisação de parte ou de todo o fornecimento esperado relacionado ao Parque Eólico. A Administração da Companhia mantém contratos firmados de manutenção com fornecedores relevantes no mercado a fim de mitigar possíveis riscos operacionais.

**q. Risco de liquidez**

É o risco de a Companhia não dispor de recursos líquidos suficientes para honrar seus compromissos financeiros, em decorrência de descasamento de prazo ou de volume entre os recebimentos e pagamentos previstos.

Para administrar a liquidez do caixa, são estabelecidas premissas de desembolsos e recebimentos futuros, sendo monitoradas diariamente pela área de Tesouraria.

EÓLICA PINDAÍ IV GERAÇÃO DE ENERGIA S.A.  
Notas explicativas às Demonstrações Contábeis  
31 de dezembro de 2023 e 2022  
CNPJ: 30.534.321/0001-37  
(Em reais)

---

r. Risco de crédito

O risco de crédito decorre de caixa e equivalentes de caixa, depósitos em bancos e outras instituições financeiras, bem como de exposições de crédito, incluindo contas a receber em aberto. Os recebíveis têm risco considerado baixo considerando as características do cliente da Companhia (CCEE).

s. Risco da escassez de vento

A energia vendida pela atividade de geração eólica está diretamente ligada às condições climáticas e fatores naturais. A quantidade de energia vendida é determinada pelo potencial de energia instalada, estabelecida através de associação junto aos órgãos reguladores e especificada no contrato de concessão. Um período prolongado de baixa fluxo do vento pode impactar negativamente a capacidade de gerar receita, levando a custos adicionais na aquisição de energia de outras geradoras ou à redução das receitas, resultando em menor rentabilidade para o negócio. A mitigação desse risco se dar por meio da contínua análise dos fluxos de ventos gerados na região, a partir de novos estudos contratados, bem como dos contratos de compra de energia com clientes chave, não gerando perda de energia gerada e não negociada.

t. Gestão de capital

Os objetivos da Companhia ao administrar seu capital são os de salvaguardar a capacidade de sua continuidade para oferecer retorno aos acionistas e benefícios às outras partes interessadas, além de manter uma estrutura de capital ideal para reduzir esse custo.

A Companhia monitora o capital com base no índice de alavancagem financeira. Esse índice corresponde à dívida líquida expressa como percentual do capital total. A dívida líquida, por sua vez, corresponde ao total de empréstimos (incluindo empréstimos de curto e longo prazo, conforme demonstrado no balanço patrimonial), subtraído do montante de caixa e equivalentes de caixa. O capital total é apurado através da soma do patrimônio líquido, conforme demonstrado no balanço patrimonial, com a dívida líquida.

	<u>31.12.2023</u>	<u>31.12.2022</u>
Total dos empréstimos	87.246.840	89.016.099
Menos: caixa e equivalentes de caixa (Nota 5)	<u>(6.053.060)</u>	<u>(3.780.446)</u>
Dívida líquida	<u>81.193.780</u>	<u>85.235.653</u>
Total do patrimônio líquido	<u>74.473.784</u>	<u>72.715.338</u>
Total do capital	<u>155.667.564</u>	<u>157.950.991</u>
Índice de alavancagem financeira - %	52,16	53,96

EÓLICA PINDAÍ IV GERAÇÃO DE ENERGIA S.A.  
Notas explicativas às Demonstrações Contábeis  
31 de dezembro de 2023 e 2022  
CNPJ: 30.534.321/0001-37  
(Em reais)

---

5. CAIXA E EQUIVALENTE DE CAIXA

Correspondem a valores em Caixa, Bancos e Aplicações Financeiras de curtíssimo prazo, que estão disponíveis a qualquer tempo e não possuem quaisquer restrições de uso ou ônus. Apresentam a seguinte composição:

	<u>31.12.2023</u>	<u>31.12.2022</u>
Conta corrente	158	299
Aplicações financeiras (a)	6.052.902	3.780.147
	<u>6.053.060</u>	<u>3.780.446</u>

(a) As aplicações financeiras da Companhia são mantidas para o pagamento dos compromissos de caixa de curto prazo, sendo indexadas pelo CDI. As aplicações não possuem travas vinculadas aos empréstimos e a Companhia.

6. CONTAS A RECEBER

As contas a receber apresentam os seguintes saldos:

	<u>31.12.2023</u>	<u>31.12.2022</u>
Consumidores livres	1.443.752	1.034.100
Transações realizadas na CCEE	2.807	11.563
	<u>1.446.559</u>	<u>1.045.663</u>

O prazo médio de recebimento da energia vendida por meio de contratos é de aproximadamente 30 dias, contados do primeiro dia do mês subsequente à venda, enquanto o prazo dos valores liquidados na Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (CCEE) é de aproximadamente 45 dias.

Não existem valores de contas a receber vencidos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, além disso, não há histórico de perdas com as contas a receber da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de perdas de créditos estimadas

7. ADIANTAMENTOS E OUTRAS CONTAS A RECEBER

	<u>31.12.2023</u>	<u>31.12.2022</u>
Adiantamentos com terceiros	201.394	26.172
Adiantamentos com partes relacionadas (a)	1.087.511	-
	<u>1.288.905</u>	<u>26.172</u>

(a) Durante o exercício de 2023, os valores referentes à Fiança Bancária, tendo como fiador a sócia Wobben Windpower, foram reclassificados de seguros a apropriar para adiantamentos para liquidação futura.

**EÓLICA PINDAÍ IV GERAÇÃO DE ENERGIA S.A.**  
**Notas explicativas às Demonstrações Contábeis**  
**31 de dezembro de 2023 e 2022**  
**CNPJ: 30.534.321/0001-37**  
**(Em reais)**

**8. DESPESAS ANTECIPADAS**

As despesas antecipadas apresentam os seguintes saldos:

	<u>31.12.2023</u>	<u>31.12.2022</u>
Arrendamentos a Apropriar	10.699	10.699
Seguro Contra risco de Mercado	-	824.116
Seguro Garantia para Construção	71.434	-
Seguro Riscos Operacionais	-	65.559
Circulante	<u>82.133</u>	<u>900.374</u>
Seguro Contra risco de Mercado	-	333.925
Não circulante	<u>-</u>	<u>333.925</u>

(a) A Companhia mantém apólices de seguros visando cobrir riscos operacionais, com coberturas compatíveis com o seu porte e operação. As coberturas foram contratadas, junto a instituições seguradoras nacionais, por montantes considerados suficientes pela Administração para cobrir eventuais sinistros, considerando a natureza da atividade, os riscos envolvidos nas operações e com base na orientação de consultores de seguros, conforme Nota Explicativa nº 24.

Os valores máximos segurados relativo à responsabilidade civil é de R\$ 300.000, concernente ao risco de engenharia o valor máximo segurado é de R\$ 484.676.711, os valores acima abrangem todo o complexo incluindo a Pindaí I; Pindaí II; Pindaí III; Pindaí IV, sendo que as Companhias Pindaí II; Pindaí III e Pindaí IV reembolsam a Pindaí I o valor relativo à sua participação nos riscos.

**9. MÚTUOS A RECEBER**

Durante o exercício de 2023 a Companhia realizou empréstimos a partes relacionadas.

A posição patrimonial em 31 de dezembro de 2023 dos empréstimos de partes relacionadas é a seguinte:

<u>Mutuária</u>	<u>Atualização monetária e taxa de juros a.a.</u>	<u>Vencimento final</u>	<u>31.12.2023</u>
Eólica Pindaí II Geração de Energia S.A.	IPCA + 5% a.a.	31 de dezembro de 2024	374.013
Circulante			374.013
Não circulante			-

A movimentação no período foi a seguinte:

	<u>31.12.2023</u>
Saldo inicial	-
Empréstimos	1.435.053
Receita com atualização monetária e juros do período	92.040
Amortização de principal	(1.061.040)
Recebimento de atualização monetária e juros	(92.040)
Saldo final	<u>374.013</u>

EÓLICA PINDAÍ IV GERAÇÃO DE ENERGIA S.A.  
 Notas explicativas às Demonstrações Contábeis  
 31 de dezembro de 2023 e 2022  
 CNPJ: 30.534.321/0001-37  
 (Em reais)

10. INVESTIMENTOS

Em dezembro de 2023 a Companhia realizou aplicações em fundo de investimento com *benchmark* de remuneração 100% do CDI.

Aplicação	Indexador	31.12.2023
BNB Conta Reserva FI REF DI	100% do CDI	1.455.260
Circulante		-
Não circulante		1.455.260

A movimentação do período foi a seguinte:

	31.12.2023
Saldo inicial	-
Aplicações	1.454.091
Rendimentos	1.169
Saldo final	1.455.260

11. IMOBILIZADO

a. Abertura do imobilizado

	Vida útil	2023		2022	
		Custo	Depreciação acumulada	Imobilizado líquido	Imobilizado líquido
Edificações obra civil benfeitorias	30 anos	23.880.929	(1.364.604)	22.516.326	23.198.628
Máquinas e equipamentos - sistema de geração	30 anos	125.216.152	(7.155.119)	118.061.034	121.638.602
Peças sobressalentes		376.258	-	376.258	12.861
Móveis e utensílios		2.484	(89)	2.395	2.466
		<u>149.475.824</u>	<u>(8.519.811)</u>	<u>140.956.013</u>	<u>144.852.557</u>

b. Movimentação do imobilizado

	Saldo 2022	Aquisições	Saldo 2023
<b>Imobilizado custo aquisição</b>			
Edificações obra civil benfeitorias	23.880.929	-	23.880.929
Máquinas e equipamentos - sistema de geração	125.216.152	-	125.216.152
Peças sobressalentes	12.861	363.396	376.258
Móveis e utensílios	2.484	-	2.484
<b>Total custo aquisição</b>	<b>149.112.427</b>	<b>363.396</b>	<b>149.475.824</b>
	Saldo 2022	Adições	Saldo 2023
<b>Imobilizado depreciação acumulada</b>			
Edificações obra civil benfeitorias	(682.302)	(682.302)	(1.364.604)
Máquinas e equipamentos - sistema de geração	(3.577.550)	(3.577.568)	(7.155.119)
Peças sobressalentes	-	-	-
Móveis e utensílios	(18)	(71)	(89)
<b>Total depreciação acumulada</b>	<b>(4.259.870)</b>	<b>(4.259.941)</b>	<b>(8.519.811)</b>
<b>Total imobilizado líquido</b>	<b>144.852.557</b>		<b>140.956.013</b>

Relativo ao ativo imobilizado, a sócia Wobben iniciou a concepção do parque eólico através dos estudos, projetos e contratação de consultorias.

**EÓLICA PINDAÍ IV GERAÇÃO DE ENERGIA S.A.**  
**Notas explicativas às Demonstrações Contábeis**  
**31 de dezembro de 2023 e 2022**  
**CNPJ: 30.534.321/0001-37**  
**(Em reais)**

A Companhia assinou contrato de financiamento junto ao BNB – Banco do Nordeste para o financiamento da construção do parque eólico. A Companhia possui direito de exploração de energia eólica de 35 anos a partir da implantação e início da geração de energia, a qual iniciou no segundo semestre de 2020.

**12. INTANGÍVEL**

**a. Abertura do intangível**

	Vida útil	2023		2022	
		Custo	Amortização acumulada	Intangível líquido	Intangível líquido
Estudos de projetos	30 anos	13.863.606	(791.788)	13.071.818	13.467.644
<b>Total custo histórico</b>		<b>13.863.606</b>	<b>(791.788)</b>	<b>13.071.818</b>	<b>13.467.644</b>

**b. Movimentação do intangível**

	Saldo 2022	Adições	Saldo 2023
Estudos de projetos	13.863.606	-	13.863.606
<b>Total custo histórico</b>	<b>13.863.606</b>	<b>-</b>	<b>13.863.606</b>

  

	Saldo 2022	Adições	Saldo 2023
Estudos de projetos	(395.962)	(395.826)	(791.788)
<b>Total depreciação acumulada</b>	<b>(395.962)</b>	<b>(395.826)</b>	<b>(791.788)</b>
<b>Total intangível líquido</b>	<b>13.467.644</b>		<b>13.071.818</b>

O Ativo Intangível é relativo ao valor pago pelo direito de exploração de energia eólica para o período vindouro de 35 anos. Foram procedidos os estudos de viabilidade do projeto, contendo todas as projeções de geração e crescimento de receitas, custos com Funding, CAPEX, endividamento para o total dos 420 meses.

Não foram identificadas perdas no valor recuperável deste ativo devido ao valor do fluxo de caixa esperado da operação não apresentar valor menor que o desembolso para aquisição do ativo.

**13. CONTAS A PAGAR**

A composição do contas a pagar é a seguinte:

	31.12.2023	31.12.2022
Fornecedores de mercadorias e Serviço	792.558	1.113.366
Fornecedores transmissão	128.615	128.509
	<b>921.173</b>	<b>1.241.875</b>

O quadro abaixo demonstra a abertura do saldo de Fornecedores de mercadorias e serviços por vencimento:

EÓLICA PINDAÍ IV GERAÇÃO DE ENERGIA S.A.  
 Notas explicativas às Demonstrações Contábeis  
 31 de dezembro de 2023 e 2022  
 CNPJ: 30.534.321/0001-37  
 (Em reais)

<i>Aging list</i>	31.12.2023	31.12.2022
A vencer entre 0 e 60 dias	327.448	320.068
A vencer entre 90 e 120 dias	-	183.006
A vencer acima de 180 dias	593.725	738.801
	<u>921.173</u>	<u>1.241.875</u>

#### 14. OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS

A composição das obrigações tributárias é a seguinte:

	31.12.2023	31.12.2022
IRRF retido a recolher	949	814
IRPJ a recolher	111.815	59.309
CSLL a recolher	81.782	63.813
COFINS a recolher	43.358	31.068
PIS a recolher	9.394	6.731
Contribuições sociais a recolher	11.303	10.274
ISSQN retido a recolher	2.280	2.021
INSS retido a recolher	21.311	1.415
	<u>282.192</u>	<u>175.445</u>

#### 15. EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS

A Companhia iniciou a apresentação de estudo e solicitação inicial para obtenção do crédito de financiamento para construção do parque eólico junto ao BNB – Banco do Nordeste. Conforme instrumentos de Contrato e aditivo realizados inicialmente, determinando as obrigações do creditado para efetivação e liberação do mesmo. O total do recurso liberado em março de 2022 foi de R\$ 90.373.163. Não houve novos montantes de captação até a data de reporte, a não ser os Contratos de Mútuo da nota explicativa nº 16.

A composição do saldo, remuneração da instituição financeira e vencimento final é como segue:

<u>Instituição financeira</u>	<u>Atualização monetária e taxa de juros a.a.</u>	<u>Vencimento final</u>	<u>31.12.2023</u>	<u>31.12.2022</u>
BNB - Banco do Nordeste	IPCA + 2,6994%	15/04/2039	86.635.366	89.016.099
Circulante			3.160.204	2.595.248
Não circulante			83.475.162	86.420.851

A movimentação do período é como segue:

	31.12.2023	31.12.2022
Saldo inicial	89.016.099	-
Captações	-	90.373.163
Atualização monetária e juros do período	6.090.222	1.161.509
Amortização de principal	(2.587.268)	(678.280)
Pagamento atualização monetária e juros	(5.883.687)	(1.840.293)
Saldo final	<u>86.635.366</u>	<u>89.016.099</u>

EÓLICA PINDAÍ IV GERAÇÃO DE ENERGIA S.A.  
Notas explicativas às Demonstrações Contábeis  
31 de dezembro de 2023 e 2022  
CNPJ: 30.534.321/0001-37  
(Em reais)

---

(a) Garantias e covenants

Foram constituídas as seguintes garantias reais e cláusulas restritivas (covenants):

- (i) Fiança bancária;
- (ii) Contratação de seguros para a construção da obra e operação; e
- (iii) Cessão fiduciária de fundo de liquidez em conta reversa (conta corrente e aplicação financeira na própria instituição financeira), que corresponderá a no mínimo 1,3216% do valor efetivamente desembolsado.

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, todas as garantias e covenants foram devidamente cumpridas.

16. MÚTUOS A PAGAR

Durante o exercício de 2023 a Companhia captou empréstimos com partes relacionadas. Abaixo detalhamento das operações em posição patrimonial e a movimentação do período.

Mutante	Atualização monetária e taxa de juros a.a.	Vencimento final	31.12.2023
Eólica Mangue Seco 2	CDI + 0,5% a.a.	31 de dezembro de 2024	611.474
Circulante			611.474
Não circulante			-

A movimentação do período foi a seguinte:

	31.12.2023
Saldo inicial	-
Captações	611.474
Saldo final	611.474

17. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

a) Capital Social

Em 29 de abril de 2022 houve a integralização de capital mediante a emissão de novas ações na quantidade de 1.099.658.236 a R\$ 0,01 cada uma, totalizando R\$ 10.996.582.

Em maio de 2022, houve início ao processo de transformação societária da Companhia de "Limitada" ou "Ltda" para "Sociedade Anônima" ou "S.A."

O processo foi concluído em 28 de julho de 2022 mediante a conversão do Adiantamento para Futuro Aumento de Capital e emissão de novas ações na quantidade de 1.270.000.000 a R\$ 0,01 cada uma, totalizando a R\$ 12.700.000.

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, o capital social é composto por 6.366.856.818 ações a R\$ 0,01 cada uma, totalizando R\$ 63.668.568.

EÓLICA PINDAÍ IV GERAÇÃO DE ENERGIA S.A.  
Notas explicativas às Demonstrações Contábeis  
31 de dezembro de 2023 e 2022  
CNPJ: 30.534.321/0001-37  
(Em reais)

A quantidade de ações está assim distribuída:

	<u>%</u>	<u>31.12.2023</u>	<u>31.12.2022</u>
Fundo de Investimento em Participações Multiestratégia Pirineus	41%	2.633.599.291	2.633.599.291
Wobben Windpower Indústria e Comércio Ltda.	59%	3.733.257.527	3.733.257.527
	<u>100%</u>	<u>6.366.856.818</u>	<u>6.366.856.818</u>

**b) Reserva legal, dividendos e reserva de lucros**

Conforme Art 193 da Lei nº 6.404 de 1976, a reserva legal é constituída anualmente como destinação de 5% do lucro líquido do exercício e não poderá exceder a 20% do capital social. A reserva legal tem por fim assegurar a integridade do capital social e somente poderá ser utilizada para compensar prejuízo e aumentar o capital.

Conforme Art. 202, inciso I e § 2º da Lei nº 6.404 de 1976, quando o estatuto for omissivo e a assembleia geral deliberar alterá-lo para introduzir norma sobre a matéria, o dividendo obrigatório não poderá ser inferior a 25% (vinte e cinco por cento) do lucro líquido ajustado nos termos do inciso I deste artigo.

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, as parcelas do lucro líquido foram assim distribuídas:

	<u>31.12.2023</u>	<u>31.12.2022</u>
Lucro líquido do exercício	2.306.159	5.376.312
Reserva legal - 5%	(115.308)	(268.816)
Dividendos mínimos obrigatórios	(547.713)	(1.276.874)
Parcela destinada a reserva de lucros	<u>1.643.138</u>	<u>3.830.622</u>

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, a reserva de lucros é assim apresentada:

	<u>31.12.2023</u>	<u>31.12.2022</u>
Lucros (prejuízos) acumulados saldo inicial	8.777.954	11.603.332
Parcela destinada à reserva de lucros	1.643.138	3.830.622
Distribuição de dividendos adicionais propostos	-	(6.656.000)
Saldo final da reserva de lucros	<u>10.421.092</u>	<u>8.777.954</u>

Durante o exercício de 2022, conforme Atas de Assembleia Geral, houve a aprovação e distribuição de dividendos adicionais propostos no montante R\$ 6.656.000.

EÓLICA PINDAÍ IV GERAÇÃO DE ENERGIA S.A.  
Notas explicativas às Demonstrações Contábeis  
31 de dezembro de 2023 e 2022  
CNPJ: 30.534.321/0001-37  
(Em reais)

18. RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA

A tabela a seguir apresenta a conciliação entre a receita operacional bruta e a receita líquida apresentada nas demonstrações dos resultados:

	<u>31.12.2023</u>	<u>31.12.2022</u>
Receita Operacional Bruta		
Vendas bilaterais - longo prazo	20.944.280	18.075.105
Receitas C.C.E.E.	23.929	26.857
	<u>20.968.209</u>	<u>18.101.962</u>
Deduções da receita operacional		
PIS	(136.293)	(117.663)
COFINS	(629.046)	(543.059)
	<u>(765.340)</u>	<u>(660.722)</u>
	<u>20.202.870</u>	<u>17.441.240</u>

19. CUSTOS DE VENDAS POR NATUREZA

a. Custos totais

	<u>31.12.2023</u>	<u>31.12.2022</u>
Compras Bilaterais - curto prazo	(2.919)	(16.845)
Liquidação C.C.E.E.	(8.869)	(8.822)
Custos operacionais (i)	(10.633.501)	(10.424.000)
Custos com comercialização	(12.465)	(11.689)
Outros custos	-	(35.244)
	<u>(10.657.754)</u>	<u>(10.496.600)</u>

(i) Custos operacionais

	<u>31.12.2023</u>	<u>31.12.2022</u>
Compras C.C.E.E.	(2.919)	(16.845)
Taxas e encargos C.C.E.E.	(8.869)	(8.822)
Sistemas de medição	(12.465)	(11.689)
Depreciação e amortização do parque eólico	(4.655.767)	(4.607.638)
Custo operação e manutenção – O&M	(5.977.734)	(5.816.362)
	<u>(10.657.754)</u>	<u>(10.496.600)</u>
O&M - Telefone/ internet/ link	(21.404)	(20.149)
O&M - Seguros	(319.189)	(703.456)
O&M - Serviços de terceiros	(114.062)	(105.070)
O&M - Taxas de fiscalização	(88.848)	(79.092)
O&M - Custos ambientais	(232.627)	(285.232)
O&M - Operação da usina	(174.596)	-
O&M - Manutenção de equipamentos	(2.618.425)	(1.944.629)
O&M - Arrendamentos e aluguéis	(65.799)	(61.693)
O&M - Manutenção instalações	(482.250)	(288.286)
O&M - Encargos de transmissão e distribuição	(1.561.843)	(1.469.436)
O&M - Frete/Transporte	(14.175)	-
O&M - Cessão de uso da subestação	(284.516)	(299.821)
O&M - Banco de capacitores	-	(559.498)
	<u>(5.977.734)</u>	<u>(5.816.362)</u>

EÓLICA PINDAÍ IV GERAÇÃO DE ENERGIA S.A.  
Notas explicativas às Demonstrações Contábeis  
31 de dezembro de 2023 e 2022  
CNPJ: 30.534.321/0001-37  
(Em reais)

---

20. (DESPESAS) OPERACIONAIS

As despesas operacionais apresentam a seguinte composição:

	<u>31.12.2023</u>	<u>31.12.2022</u>
Serviços de terceiros	(333.696)	(371.980)
Utilidades e serviços	(28.566)	(40.466)
Viagens e representações	(8.206)	(67.078)
Impostos, taxas e multas	(76.287)	(78.070)
Venda de certificado renovável - IREC	24.702	-
	<u>(422.053)</u>	<u>(557.594)</u>

21. RESULTADO FINANCEIRO LÍQUIDO

O resultado financeiro líquido apresenta a seguinte composição:

	<u>31.12.2023</u>	<u>31.12.2022</u>
<b>Receitas Financeiras</b>		
Rendimento aplicações financeiras	482.416	1.010.504
Atualização monetária	1.965	2.863
Juros sobre valores a receber	78.004	30.233
Multas recebidas	25.145	-
	<u>587.530</u>	<u>1.043.600</u>
<b>Despesas financeiras</b>		
Juros e atualização monetária sobre empréstimos	(6.090.222)	(1.161.510)
Juros pagos	(20)	(212)
Multas pagas	(479.831)	(4.249)
	<u>(6.570.073)</u>	<u>(1.165.970)</u>
<b>Resultado financeiro líquido</b>	<u>(5.982.543)</u>	<u>(122.370)</u>

**EÓLICA PINDAÍ IV GERAÇÃO DE ENERGIA S.A.**  
**Notas explicativas às Demonstrações Contábeis**  
**31 de dezembro de 2023 e 2022**  
**CNPJ: 30.534.321/0001-37**  
**(Em reais)**

**22. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL**

A conciliação da apropriação das despesas de IRPJ e CSLL calculados com base nas respectivas alíquotas nominais, está a seguir demonstrada:

	<u>31.12.2023</u>	<u>31.12.2022</u>
Vendas bilaterais	20.944.280	18.075.105
Receitas C.C.E.E	23.929	26.857
	<u>20.968.209</u>	<u>18.101.962</u>
Base de cálculo presumida imposto de renda (8%)	1.677.457	1.448.157
Base de cálculo presumida contribuição social (12%)	2.516.185	2.172.235
Receitas Financeiras	625.120	1.043.600
Base de cálculo Imposto de renda	2.302.577	2.491.757
Base de cálculo Contribuição Social	3.141.305	3.215.835
Imposto de renda (15%)	(345.386)	(373.763)
Imposto de renda adicional (10%)	(206.258)	(225.176)
Imposto de renda total	<b>(551.644)</b>	<b>(598.939)</b>
Contribuição social (9%)	<b>(282.717)</b>	<b>(289.425)</b>
<b>Total de IRPJ/CSLL do período</b>	<b><u>(834.361)</u></b>	<b><u>(888.364)</u></b>

**23. RESULTADO POR AÇÃO**

**(a) Básico**

O resultado básico por ação é calculado mediante a divisão do resultado atribuível aos acionistas da Companhia, pela quantidade média ponderada de ações em circulação durante o exercício,

excluindo as ações ordinárias compradas pela Companhia e mantidas como ações em tesouraria. Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, não há ações em tesouraria mantidas no patrimônio líquido da Companhia. O prejuízo por ação, fica assim apresentado:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Lucro líquido atribuível aos acionistas da Companhia	2.306.159	5.376.312
Quantidade média ponderada de ações ordinárias em circulação (média)	6.366.856.818	5.287.624.840
Lucro (prejuízo) básico por ação - R\$	<u>0,00036</u>	<u>0,00102</u>

**(b) Diluído**

O resultado diluído por ação é calculado mediante o ajuste de quantidade média ponderada de ações ordinárias em circulação, para presumir a conversão de todas as ações ordinárias potenciais com efeitos diluidores.

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, a Companhia não possuía potenciais ações ordinárias com efeitos diluidores.

#### 24. SEGUROS

A Companhia possui um programa de gerenciamento de riscos com o objetivo de delimitá-los, buscando no mercado coberturas compatíveis com seu porte e suas operações. As coberturas foram contratadas por montantes considerados suficientes pela administração para cobrir eventuais sinistros, considerando a natureza da sua atividade, os riscos envolvidos em suas operações e a orientação de seus consultores de seguros para todo o complexo de geração de energia.

Os valores máximos segurados para risco de engenharia são de R\$ 193.899.849, definidos como coberturas de riscos operacionais, lucros cessantes/Interrupção de negócio, conforme SUSEP (Superintendência de Seguros Privados) informados na apólice vigente durante o exercício de 2022 e parte de 2023. Tais montantes abrangem todo o complexo de geração de energia, incluindo assim a Pindaí I e como cossegurado (s); Pindaí II; Pindaí III; Pindaí IV, sendo que as Companhias Pindaí II; Pindaí III e Pindaí IV reembolsam a Pindaí I o valor relativo à sua participação nos riscos.

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, a Companhia possuía apólices de seguro contratadas com terceiros:

<u>Objeto segurado</u>	<u>Riscos cobertos</u>	<u>Importância segurada</u>
Imobilizado e Intangível	Riscos operacionais	Limitado aos saldos contábeis
Fiança bancária	Garantia de inadimplência	100% do valor do financiamento contratado

#### 25. REMUNERAÇÃO DOS ADMINISTRADORES

Não houve remuneração de nenhuma natureza a administradores ao longo dos exercícios de 2023 e 2022.

\* \* \* \* \*