

Ciranda 6 Energias  
Renováveis S.A.

**Demonstrações financeiras**  
**31 de dezembro de 2023**

## **Conteúdo**

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras	3
Balancos patrimoniais	4
Demonstrações de resultados	5
Demonstrações de resultados abrangentes	6
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido	7
Demonstrações dos fluxos de caixa	8
Notas explicativas às demonstrações financeiras	10



KPMG Auditores Independentes Ltda.  
Rua Verbo Divino, 1400, Conjunto Térreo ao 801 - Parte,  
Chácara Santo Antônio, CEP 04719-911, São Paulo - SP  
Caixa Postal 79518 - CEP 04707-970 - São Paulo - SP - Brasil  
Telefone +55 (11) 3940-1500  
kpmg.com.br

# Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Diretores e Acionistas da  
Ciranda 6 Energias Renováveis S.A  
São José Belmonte - PE

## Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Ciranda 6 Energias Renováveis 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, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Ciranda 6 Energias Renováveis S.A 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 dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

## Outros assuntos

### Exercício anterior não auditado

Chamamos a atenção para o fato de que não examinamos o balanço patrimonial da Companhia em 31 de dezembro de 2022 e as demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, ou de quaisquer notas explicativas relacionadas e, conseqüentemente, não expressamos uma opinião sobre eles.

### Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras

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

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

### Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras

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

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

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.

- Concluimos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.

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

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

São Paulo, 29 de março de 2024

KPMG Auditores Independentes Ltda  
CRC 2SP-014428/O-6



William Morton Ricardo  
Contador CRC 1SP239058/O-1

**Ciranda 6 Energias Renováveis S.A.**

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de Reais)

			(Não auditado)
	Notas	2023	2022
<b>Ativos</b>			
Caixa e equivalentes de caixa	5	3.271	6.677
Contas a receber	6	1.045	-
Impostos a recuperar		300	139
Pagamentos antecipados		668	8
Contas a receber de partes relacionadas	7	5.254	8.710
Outros		1.019	-
<b>Total do ativo circulante</b>		<b>11.557</b>	<b>15.534</b>
Impostos a recuperar		-	105
<b>Total do realizável a longo prazo</b>		<b>-</b>	<b>105</b>
Imobilizado	8	210.753	209.370
<b>Total do ativo não circulante</b>		<b>210.753</b>	<b>209.370</b>
<b>Total do ativo</b>		<b>222.310</b>	<b>225.009</b>
<b>Passivos</b>			
Fornecedores e outras contas pagar	9	965	17.290
Imposto de renda e contribuição social a recolher	10	690	198
Outros tributos a recolher		253	371
Dividendos a pagar		59	59
Empréstimos e financiamentos	11	2.991	-
Contas a pagar com partes relacionadas	7	9.589	6.983
Outros		1.319	-
<b>Total do passivo circulante</b>		<b>15.866</b>	<b>24.901</b>
Imposto de renda e contribuição social a recolher	10	384	-
Empréstimos e financiamentos	11	63.352	-
Adiantamento para futuro aumento de capital		-	14.040
Provisão para desmontagem da Central Solar	8	1.073	-
<b>Total do passivo não circulante</b>		<b>64.809</b>	<b>14.040</b>
<b>Patrimônio líquido</b>	12		
Capital social		147.416	185.877
Reserva de lucros		-	191
(-) Prejuízos acumulados		(5.781)	-
<b>Total do patrimônio líquido</b>		<b>141.635</b>	<b>186.068</b>
<b>Total do passivo e patrimônio líquido</b>		<b>222.310</b>	<b>225.009</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

**Ciranda 6 Energias Renováveis S.A.**

Demonstrações de resultado

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022

(Em milhares de Reais)

	Notas	<u>2023</u>	<u>(Não auditado)</u> <u>2022</u>
<b>Receita operacional líquida</b>	13	<b>8.837</b>	-
Custos dos serviços	14	(11.334)	-
<b>Prejuízo bruto</b>		<b>(2.497)</b>	-
Despesas gerais e administrativas	15	(522)	-
<b>Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos</b>		<b>(3.019)</b>	-
Receitas financeiras	16	142	2.530
Despesas financeiras	16	(2.064)	(2.188)
<b>Resultado financeiro</b>		<b>(1.922)</b>	<b>342</b>
<b>Resultado antes dos impostos</b>		<b>(4.941)</b>	<b>342</b>
Imposto de renda e contribuição social	10	(1.031)	(92)
<b>Prejuízo (Lucro) líquido do exercício</b>		<b>(5.972)</b>	<b>250</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

**Ciranda 6 Energias Renováveis S.A.**

Demonstrações de resultado abrangente

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022

(Em milhares de Reais)

	<u>2023</u>	<u>(Não auditado)</u> <u>2022</u>
<b>Prejuízo (Lucro) líquido do exercício</b>	<u>(5.972)</u>	<u>250</u>
Outros resultados abrangentes	<u>-</u>	<u>-</u>
<b>Resultado abrangente do exercício</b>	<u><b>(5.972)</b></u>	<u><b>250</b></u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

**Ciranda 6 Energias Renováveis S.A.**

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022

(Em milhares de Reais)

	Notas	Capital Social	Adiantamento para futuro aumento de capital - AFAC	Reserva de Lucros	Lucros (Prejuízos) Acumulados	Total do patrimônio líquido
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2021 (não auditado)</b>		<b>32.275</b>	-	-	-	<b>32.275</b>
Lucro líquido do exercício	12.3	-	-	-	250	250
Constituição da Reserva Legal	12.3	-	-	13	(13)	-
Dividendos propostos	12.3	-	-	-	(59)	(59)
Aumento de capital em caixa		153.602	-	-	-	153.602
Reserva de retenção de lucros	12.3	-	-	178	(178)	-
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2022 (não auditado)</b>		<b>185.877</b>	-	<b>190</b>	-	<b>186.068</b>
Prejuízo do exercício	12.3	-	-	-	(5.972)	(5.972)
Reversão de Reserva Legal		-	-	(13)	13	-
Reversão de Reserva de Lucros		-	-	(178)	178	-
Adiantamento para futuro aumento de capital	12.3	-	18.464	-	-	18.464
Aumento de capital através de ativo imobilizado	12.3	18.464	(18.464)	-	-	-
Aumento de capital em caixa		5.167	-	-	-	5.166
Redução de capital em caixa	12.3	(62.092)	-	-	-	(62.092)
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2023</b>		<b>147.416</b>	-	-	<b>(5.781)</b>	<b>141.635</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

**Ciranda 6 Energias Renováveis S.A.**

Demonstrações dos fluxos de caixa

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022

(Em milhares de Reais)

		<u>(Não auditado)</u>	<u>(Não auditado)</u>
	Nota	2023	2022
<b>Fluxo de caixa das atividades operacionais</b>			
<b>Resultado líquido do exercício</b>		<b>(5.972)</b>	<b>250</b>
<b>Ajustes para reconciliar o resultado do período com recursos provenientes de atividades operacionais</b>			
Depreciação	8.1	8.261	-
Imposto de Renda e Contribuição Social	10	1.031	92
Juros sobre financiamentos	16	1.042	-
Juros de desmobilização do ativo imobilizado	8.2	69	-
Provisão de receita	6	(1.002)	-
		<b>3.429</b>	<b>342</b>
<b>Variações em:</b>			
Contas a receber		(43)	-
Impostos a recuperar		(56)	(136)
Pagamentos antecipados		(660)	63
Contas a receber de partes relacionadas		3.456	(2.722)
Fornecedores e outras contas a pagar		(6.444)	-
Imposto de renda e contribuição social a recolher		(155)	106
Outros tributos a recolher		(118)	272
Contas a pagar com partes relacionadas		2.606	(464)
Outros ativos e passivos		299	(82)
<b>Caixa gerado pelas (utilizado nas) atividades operacionais</b>		<b>2.314</b>	<b>(2.621)</b>
Juros pagos sobre capitação de empréstimos		(530)	-
<b>Fluxo de caixa líquido proveniente das (utilizado nas) atividades operacionais</b>		<b>1.784</b>	<b>(2.621)</b>
<b>Fluxo de caixa das atividades de investimento</b>			
Aquisição de imobilizado		(14.097)	(144.341)
<b>Fluxo de caixa (utilizado nas) atividades de investimento</b>		<b>(14.097)</b>	<b>(144.341)</b>
<b>Fluxo de caixa das atividades de financiamento</b>			
Aporte de capital de acionistas		5.167	153.602
Redução de capital de acionistas		(62.092)	-
Recursos provenientes de captação de empréstimos	11	68.333	-
Pagamento de principal de empréstimos	11	(4)	-
Custos de transação de empréstimos pagos	11	(2.497)	-
<b>Caixa líquido proveniente das atividades de financiamento</b>		<b>8.907</b>	<b>153.602</b>
<b>Redução (Aumento) no caixa e equivalentes de caixa</b>		<b>(3.406)</b>	<b>6.640</b>
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício	5	6.677	37
Caixa e equivalentes de caixa no final do exercício	5	3.271	6.677
<b>Redução (Aumento) de caixa e equivalente de caixa</b>		<b>(3.406)</b>	<b>6.640</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

## CIRANDA 6 ENERGIAS RENOVÁVEIS 2 S.A.

### Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

#### 1. Contexto Operacional

A Ciranda 6 Energias Renováveis S.A. ou “Companhia” ou “Ciranda 6” constituída na forma de sociedade anônima de capital fechado domiciliada no Brasil. A Companhia está localizada na Faz Boa Vista, S/N, Zona Rural, São Jose do Belmonte - PE.

A Companhia tem por atividade fim a geração de energia elétrica, especificamente energia solar fotovoltaica.

##### 1.1 Projeto de geração de energia solar

Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia Ciranda 6 Energias Renováveis S.A., possui autorização outorgada pela Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL) para exploração de energia solar, que lhes foi outorgada em 16 de junho de 2020:

<b>Projeto Fotovoltaico</b>	<b>Resolução</b>	<b>Data da autorização</b>	<b>Prazo</b>	<b>Capacidade de Energia Instalada (MW)</b>
Ciranda 6 Energias Renováveis S.A.	9152/2020	18/08/2020	35 anos	32

##### 1.2 Contratos de venda de energia

Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia possui o seguinte contrato de venda de energia de longo prazo:

<b>Empreendimento</b>	<b>Tipo</b>	<b>Energia Contratada (MWm)</b>	<b>Preço Contratado (MW/h)</b>	<b>Índice reajuste</b>	<b>Prazo</b>	<b>Mês de reajuste</b>
Ciranda 6 Energias Renováveis S.A.	Contrato de Compra e Venda de Energia Incentivada Especial – CCVEIE	6,56	127,50	IPCA	01/01/2022 a 31/12/2036	Janeiro

##### 1.3 Outras informações

###### 1.3.1. Início das operações

Inicialmente, de acordo com o planejamento de conclusão do projeto, tinha-se a expectativa de alcance de conclusão prevista para o dia 25 de Janeiro de 2022, entretanto a inicialização das atividades de instalação dos equipamentos módulos (painéis fotovoltaicos interligados eletricamente) e vinculados aos demais equipamentos, não foram possíveis por conta de incompatibilidades físicas dos equipamentos adquiridos, ao qual foram identificadas no momento da montagem e que implicaram na paralisação das atividades eletromecânicas e atividades sucessoras.

Dessa forma, como houve a necessidade de realizar compras adicionais de materiais e equipamentos, a Companhia definiu junto aos fornecedores um novo cronograma de recebimento de materiais e equipamentos no site do projeto, assim como também definiu novos prazos para que as instalações dos módulos fossem concluídas pelos prestadores de serviços, evitando novas postergações atreladas ao prazo de conclusão.

## **CIRANDA 6 ENERGIAS RENOVÁVEIS 2 S.A.**

### **Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

---

Considerando que, até 31 de dezembro de 2022 a Companhia estava em fase pré-operacional, a Administração reavaliou sua capacidade de iniciar e concluir a construção do parque fotovoltaico e estimou iniciar as operações até 25 de abril de 2023.

A Companhia iniciou as operações dos parques fotovoltaicos em 17 de abril de 2023.

#### **1.3.2. Capital circulante líquido negativo**

Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia apresentou nas demonstrações o capital circulante líquido negativo no montante de R\$ 4.309 (9.367 em 31 de dezembro de 2022). A Companhia entrou em operação comercial em 17 de abril de 2023 e, a partir dessa data, possui geração de caixa operacional. Na avaliação da Companhia a geração de caixa operacional prevista para 2024 é suficiente para equacionar a situação do capital circulante negativo.

Considerando que os investimentos necessários são suportados por aportes dos acionistas controladores (já integralmente realizados durante o exercício de 2023 e 2022) bem como por Empréstimos e financiamentos emitidos e disponibilizados, conforme NE 11 – Empréstimos e financiamentos, a Companhia concluiu que nesse momento não há risco significativo de caixa em relação a sua capacidade de continuar suas operações. Ainda, em caso de necessidade de caixa a Companhia receberá suporte financeiro do seu acionista controlador final a “Canadian Solar Inc.”.

## **2. Apresentação e base de elaboração das demonstrações financeiras**

As demonstrações financeiras da Companhia para o exercício findo em 31 de dezembro de 2023 foram autorizadas pela Diretoria em 28 de março de 2024.

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

### **2.1. Base de preparação - Declaração de conformidade**

As demonstrações financeiras foram elaboradas e estão de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil (BRGAAP).

As práticas contábeis adotadas no Brasil compreendem aquelas incluídas na legislação societária brasileira, os pronunciamentos, as orientações, e as interpretações técnicas emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis – CPC e aprovados pelo Conselho Federal de Contabilidade - CFC.

### **2.2. Moeda Funcional e de apresentação**

Estas demonstrações financeiras da Companhia estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional da Companhia. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

### **2.3. Uso de estimativas e julgamentos**

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

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

## CIRANDA 6 ENERGIAS RENOVÁVEIS 2 S.A.

### Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

---

#### i. Estimativas

As principais contas contábeis que requerem a adoção de premissas e estimativas, que estão sujeitas a um maior grau de incertezas e que possam um risco de resultar em um ajuste material caso essas premissas e estimativas sofram mudanças significativas em períodos subsequentes são:

- Nota 8 – Imobilizado (aplicação das vidas úteis definidas e principais premissas em relação aos valores recuperáveis);
- Nota 8 – Provisão para desmontagem (reconhecimento e principais premissas).

Por definição, as estimativas contábeis raramente serão iguais aos respectivos resultados reais. Desta forma, a Administração da Companhia revisa as estimativas e premissas adotadas de maneira contínua, baseadas na experiência histórica e em outros fatores considerados relevantes. Os ajustes oriundos destas revisões são reconhecidos no período em que as estimativas são revisadas e aplicadas de maneira prospectiva.

## 2. Principais políticas contábeis

As principais políticas contábeis utilizadas na preparação dessas demonstrações estão descritas a seguir.

A Companhia aplicou as políticas contábeis descritas abaixo de maneira consistente durante o período abrangido pelas presentes demonstrações financeiras.

### 2.1. Moeda estrangeira

As operações com moedas estrangeiras são convertidas para a moeda funcional utilizando as taxas de câmbio vigentes nas datas das transações ou da avaliação, na qual os itens são remensurados. Os ganhos e as perdas cambiais resultantes da liquidação dessas transações e da conversão pelas taxas de câmbio do final do ano, referentes a ativos e passivos monetários em moedas estrangeiras, são reconhecidos na demonstração do resultado.

### 2.2. Caixa e equivalentes de caixa

Caixa e equivalentes de caixa incluem disponível em caixa, depósitos bancários e aplicações financeiras e são classificados como ativos financeiros ao custo amortizado, sendo apresentados no balanço patrimonial ao custo amortizado, com os correspondentes ganhos ou perdas reconhecidas na demonstração do resultado. Para que uma aplicação financeira seja qualificada como equivalentes de caixa, ela precisa ter conversibilidade imediata em montante conhecido de caixa e estar sujeita a um insignificante risco de mudança de valor. Portanto, uma aplicação financeira normalmente se qualifica como equivalentes de caixa somente quando tem vencimento de curto prazo, por exemplo, três meses ou menos, a contar da data da aquisição.

### 2.3. Partes relacionadas

Transação com parte relacionada é a transferência de recursos, serviços ou obrigações entre uma entidade que reporta a informação e uma parte relacionada, independentemente de ser cobrado um preço em contrapartida.

## CIRANDA 6 ENERGIAS RENOVÁVEIS 2 S.A.

### Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

---

A Companhia possui transações de compras que correspondem à compra dos principais componentes utilizados na construção das usinas fotovoltaicas (High Voltage “HV”) constituído pela subestação coletora, ampliação de conexão e a linha de transmissão.

A (“Líder do consórcio”) - Ciranda 4 Energias Renováveis S.A realizou 100% dos pagamentos das compras atreladas a (HV), e em contra partida recebe o repasse desses recursos das demais empresas participantes do consórcio em sua respectiva proporção.

#### **2.4. Imobilizado**

##### **i. Reconhecimento e mensuração**

Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, que inclui os custos de empréstimos capitalizados, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*), quando houver.

Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos e perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado.

##### **ii. Custos subsequentes**

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

##### **ii. Baixas**

Um item de imobilizado é baixado quando vendido ou quando não se espera nenhum benefício econômico futuro do seu uso ou venda. Eventuais ganhos ou perdas na venda do ativo (calculados como a diferença entre o valor líquido de venda e o valor contábil do ativo) são reconhecidos na demonstração do resultado, no exercício em que o ativo for baixado.

O Companhia não realizou nenhuma baixa no exercício de 31 de dezembro de 2023 e 2022.

##### **iii. Depreciação**

A depreciação é calculada para amortizar o custo de itens do ativo imobilizado, líquido de seus valores residuais estimados, utilizando o método linear baseado na vida útil estimada dos itens. A depreciação é reconhecida no resultado limitada ao prazo de autorização de 35 anos.

A Companhia considera as estimativas de vida útil determinadas pelo Manual de Controle Patrimonial do Setor Elétrico (MCPSE) para fins de determinação da depreciação dos seus ativos de geração de energia fotovoltaica, por entender que essas taxas representam a vida útil dos ativos para o setor de energia elétrica.

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

**Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras  
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

---

**2.5. Provisão de desmobilização**

Os custos de desmobilização de ativos de geração são provisionados com base no valor presente dos custos esperados para cumprir a obrigação, utilizando fluxos de caixa esperados, com base na melhor estimativa na data de reporte, e são reconhecidos em contrapartida dos custos do correspondente ativo. A atualização financeira da provisão é reconhecida na demonstração do resultado conforme incorrido. A provisão é revisada anualmente e quaisquer ajustes de estimativa são efetuados em contrapartida do custo do ativo.

A Companhia reconheceu provisão para custos com a desmobilização de suas usinas fotovoltaicas com base em estimativas e premissas relacionadas às taxas de desconto e ao custo esperado para a desmobilização e remoção ao fim do prazo de autorização dessas usinas. Estes custos podem divergir do que vierem a ser incorridos pela Companhia.

**2.6. Adiantamento para futuro aumento de capital (“AFAC”)**

Adiantamentos para futuro aumento de capital (“AFAC”) representam adiantamentos de recursos enviados para as controladas e destinados a futuro aporte de capital. São reconhecidos pelo valor justo e classificados como instrumento financeiro até que atenda o critério de classificação como patrimônio líquido na controlada, e no investimento da controladora.

**2.7. Redução ao valor recuperável (impairment)**

**a. Ativos financeiros com problemas de recuperação**

Em cada data de balanço, a Companhia deve avaliar se os ativos financeiros contabilizados pelo custo amortizado estão com problemas de recuperação. Um ativo financeiro possui “problemas de recuperação” quando ocorrem um ou mais eventos com impacto prejudicial nos fluxos de caixa futuros estimados do ativo financeiro.

Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram problemas de recuperação inclui os seguintes dados observáveis:

- Quebra de cláusulas contratuais;
- Reestruturação de um valor devido a Companhia em condições que não seriam aceitas em condições normais;
- A probabilidade de que o devedor entrará em falência ou passará por outro tipo de reorganização financeira; ou
- O desaparecimento de mercado ativo para o título por causa de dificuldades financeiras.

**b. Ativos não financeiros**

O valor recuperável de um ativo ou UGC (unidade geradora de caixa) é o maior entre o valor em uso e o valor justo menos despesas de venda. Ao avaliar o valor em uso, os fluxos de caixa futuros estimados são descontados aos seus valores presentes através da taxa de desconto antes de impostos que reflita as condições vigentes de mercado quanto ao período de recuperabilidade do capital e os riscos específicos do ativo. Para a finalidade de testar o valor recuperável, os ativos que não podem ser testados individualmente são agrupados juntos no menor grupo de ativos que gera entrada de caixa de uso contínuo que são em grande parte independentes dos fluxos de caixa de outros ativos ou grupo de ativos.

## **CIRANDA 6 ENERGIAS RENOVÁVEIS 2 S.A.**

### **Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

---

Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida caso o valor contábil de um ativo ou sua unidade geradora de caixa exceda seu valor recuperável estimado. Perdas de valor são reconhecidas no resultado.

Anualmente, a Companhia revisa os valores contábeis de seus ativos não financeiros para apurar se há indicação de perda ao valor recuperável. Caso ocorra alguma indicação, o valor recuperável do ativo é estimado com base no valor em uso dos ativos, sendo calculado com recurso das metodologias de avaliação, suportado em técnicas de fluxos de caixa descontados, considerando as condições de mercado, o valor temporal e os riscos de negócio.

Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. Perdas reconhecidas referentes às UGCs são alocadas para a redução do valor contábil dos ativos da UGC (ou grupo de UGCs) que originaram a perda, de forma pro rata.

Nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, a Companhia concluiu que não há indicativo de redução ao valor recuperável para os ativos não financeiros.

#### **2.7.1. Provisões**

Provisões são reconhecidas quando a Companhia possui uma obrigação presente (legal ou construtiva) resultante de um evento passado, cuja liquidação seja considerada como provável e seu montante possa ser estimado de forma confiável. A despesa relativa a qualquer provisão é apresentada na demonstração do resultado.

Quando aplicável, as provisões são apuradas através do desconto dos fluxos de desembolso de caixa futuros esperados a uma taxa que considera as avaliações atuais de mercado e os riscos específicos para o passivo

O montante reconhecido como uma provisão é a melhor estimativa do valor requerido para liquidar a obrigação na data do balanço, levando em conta os riscos e incertezas inerentes ao processo de estimativa do valor da obrigação.

#### **2.7.2. Outros ativos e passivos**

Um ativo é reconhecido no balanço quando for provável que seus benefícios econômicos futuros serão gerados em favor da Companhia e seu custo ou valor puder ser mensurado com segurança.

Um passivo é reconhecido no balanço quando a Companhia possui uma obrigação legal ou constituída como resultado de um evento passado, sendo provável que recursos econômicos sejam requeridos para liquidá-la.

#### **2.7.3. Arrendamentos**

No início de um contrato, a Companhia avalia se um contrato é ou contém arrendamento.

Um contrato é, ou contém um arrendamento, se o contrato transferir o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período de tempo em troca da contraprestação.

## CIRANDA 6 ENERGIAS RENOVÁVEIS 2 S.A.

### Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

---

#### a. Como arrendatário

No início ou na modificação de um contrato que contém o componente de arrendamento, a Companhia aloca a contraprestação no contrato a cada componente de arrendamento com base em seus preços individuais.

A Companhia reconhece um ativo de direito de uso que representa o seu direito de utilizar o ativo arrendado e um passivo de arrendamento que representa a sua obrigação de efetuar pagamentos do arrendamento. A Companhia avaliou que o CPC 06 (R2) não gera efeitos materiais nas demonstrações financeiras e por isso não efetuou a contabilização dos arrendamentos como ativo de direito de uso e passivo de arrendamento.

Custos das debêntures diretamente relacionadas com a aquisição, construção ou produção de um ativo que necessariamente requer um tempo significativo para ser concluído para fins de uso ou venda são capitalizados como parte do custo do correspondente ativo.

#### 2.7.4. Instrumentos financeiros

##### a. Ativos financeiros

Ativos financeiros são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados ou na data da negociação em que a Companhia se torna uma das partes das disposições contratuais do instrumento. O desreconhecimento de um ativo financeiro ocorre quando os direitos contratuais aos respectivos fluxos de caixa do ativo expiram ou quando os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos. As classificações dos ativos financeiros no momento inicial são como segue:

Ativos financeiros mensurados a valor justo por meio do resultado (VJR)	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros ao custo amortizado	Estes ativos são mensurados de forma subsequente ao custo amortizado utilizando o método dos juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por impairment. As receitas de juros, ganhos e perdas cambiais e impairment são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.

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

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

- é mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais; e

## CIRANDA 6 ENERGIAS RENOVÁVEIS 2 S.A.

### Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

---

- seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto.

#### **b. Passivos financeiros**

Passivos financeiros são reconhecidos inicialmente na data em que são originados ou na data de negociação em que a Companhia se torna parte das disposições contratuais do instrumento. As classificações dos passivos financeiros são como seguem:

- Mensurados subsequentemente ao custo amortizado: são os demais passivos financeiros que não se enquadram na classificação acima. São reconhecidos inicialmente pelo valor justo deduzido de quaisquer custos atribuíveis à transação e, posteriormente, registrados pelo custo amortizado através do método da taxa efetiva de juros.

Os ativos e passivos financeiros somente são compensados e apresentados pelo valor líquido quando existe o direito legal de compensação dos valores e haja a intenção de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

#### **Desreconhecimento**

A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo.

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

As classificações dos instrumentos financeiros (ativos e passivos) estão demonstradas na nota explicativa nº 17.

#### **a. Instrumentos financeiros derivativos**

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022 a Companhia não celebrou contratos de instrumentos financeiros derivativos.

#### **2.7.5. Reconhecimento de receita**

A receita operacional do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A Companhia reconhece a receita quando transfere o controle sobre o produto ou serviço ao cliente.

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

## CIRANDA 6 ENERGIAS RENOVÁVEIS 2 S.A.

### Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

---

A receita compreende o valor justo da contraprestação recebida ou a receber pela geração de energia elétrica a partir de fonte solar fotovoltaica e serviços no curso normal das atividades da Companhia. A receita é apresentada líquida dos impostos, das devoluções, dos abatimentos e dos descontos

No que tange a geração de energia, obrigação de desempenho acontece a partir do momento que a energia é disponibilizada no ponto de conexão da rede.

#### (a) Receita de geração de energia

A receita operacional advinda do curso normal das atividades da Companhia é registrada pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber, e medida através de relatório de medição mensal.

#### (b) Receita de juros

As receitas financeiras abrangem receitas de juros sobre aplicações financeiras de resgate imediato, que são reconhecidas no resultado.

### 2.7.6. Imposto de renda e contribuição social correntes

Em 2023 o imposto de renda e a contribuição são calculados com base no lucro presumido.

O imposto de renda foi calculado à alíquota de 15% sobre o lucro tributável pelo regime presumido (8% sobre a receita bruta) e sobre as receitas financeiras, acrescido do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R\$ 240. A contribuição social foi calculada à alíquota de 9% sobre o lucro tributável pelo regime presumido (12% sobre a receita bruta) e sobre as receitas financeiras. Um passivo de imposto de renda e contribuição social diferido é reconhecido por diferenças temporárias tributáveis referentes a receitas financeiras tributadas pelo regime de caixa.

O imposto de renda e a contribuição social do exercício de 2022 foram calculados com base no lucro real.

A base de cálculo do imposto de renda e da contribuição social é calculado com base nas alíquotas anuais de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R\$ 240 (base anual) para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido, e consideram a compensação de prejuízos fiscais e a base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real.

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

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

### 3. Novas normas e interpretações ainda não efetivas

Novos pronunciamentos técnicos, revisões e interpretações emitidas, que entraram em vigor em 1º de janeiro de 2023.

## CIRANDA 6 ENERGIAS RENOVÁVEIS 2 S.A.

### Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

---

A Companhia avaliou os impactos e adotou a partir de 1º janeiro de 2023 das normas abaixo, concluindo que não houve impacto nas suas demonstrações financeiras.

- CPC 50 - Contratos de seguro;
- Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26);
- CPC 23: Definição de estimativas contábeis;
- Imposto diferido relacionado a ativos e passivos que surgem de uma única transação (Alterações ao CPC 32); e.
- Reforma tributária internacional - Regras modelo do pilar dois (alterações ao CPC 32)

#### **Novos pronunciamentos técnicos, revisões e interpretações emitidas, mas ainda não vigentes**

As normas e interpretações novas e alteradas emitidas, mas não ainda em vigor até a data de emissão das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas a seguir. A Companhia pretende adotar essas normas e interpretações novas e alteradas, se cabíveis, quando entrarem em vigor.

##### **a. Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26)**

As alterações, emitidas em 2020 e 2022, visam esclarecer os requisitos para determinar se um passivo é circulante ou não circulante e exigem novas divulgações para passivos não circulantes que estão sujeitos a covenants futuros. As alterações se aplicam se aplicam aos exercícios anuais iniciados em ou após 1º de janeiro de 2024.

Devido esta norma está sujeita à desenvolvimentos futuros, a Companhia não pode determinar o impacto dessas alterações nas demonstrações financeiras no período de aplicação inicial.

A Companhia está monitorando de perto os desenvolvimentos futuros.

##### **b. Acordos de financiamento de fornecedores ("Risco Sacado") (alterações ao CPC 26 e 40)**

As alterações introduzem novas divulgações relacionadas a acordos de financiamento com fornecedores ("Risco Sacado") que ajudam os usuários das demonstrações financeiras a avaliar os efeitos desses acordos sobre os passivos e fluxos de caixa de uma entidade e sobre a exposição da entidade ao risco de liquidez. As alterações se aplicam a períodos anuais com início em ou após 1º de janeiro de 2024.

Atualmente a Companhia não possui operações dessa natureza, mas monitora qualquer novo contrato e/ou nova operação.

##### **c. Outras Normas**

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

- Passivo de arrendamento em uma venda e leaseback (alterações ao CPC 06/IFRS 16).
- Ausência de conversibilidade (alterações ao CPC 02/IAS 21); e
- Ausência de conversibilidade (alterações ao CPC 02).

## CIRANDA 6 ENERGIAS RENOVÁVEIS 2 S.A.

### Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

#### 5. Caixa e equivalentes de caixa

	2023	(Não auditado) 2022
Caixas e bancos	1.062	230
Aplicações financeiras	2.209	6.447
	<b>3.271</b>	<b>6.677</b>

As aplicações financeiras são de renda fixa, mantidas com instituições financeiras de primeira linha, e podem ser resgatadas a qualquer tempo, de acordo com as necessidades de capital de giro da Companhia. Essas aplicações financeiras referem-se substancialmente a Certificados de Depósito Bancário (CDB), indexadas a uma taxa de mercado com base em uma variação, onde tiveram um rendimento percentual de 98% em 2023, (92% a 95% em 2022) do Certificado de Depósito Interbancário (CDI).

#### 6. Contas a receber

	2023	(Não auditado) 2022
Clientes nacionais	43	-
Clientes nacionais a faturar (*)	1.002	-
	<b>1.045</b>	<b>-</b>

(\*) Saldo composto de valores relativos à venda de energia já entregue e ainda não faturada. Todos os meses a provisão é estornada e o faturamento mensal (nota fiscal) é emitida.

#### 7. Partes Relacionadas

	2023	(Não auditado) 2022
<b>Ativo</b>		
Ciranda 4 Energias Renováveis S.A.	5.254	8.710
	<b>5.254</b>	<b>8.710</b>
<b>Passivo</b>		
Ciranda 1 Energias Renováveis S.A.	584	584
Ciranda 2 Energias Renováveis S.A.	811	811
Ciranda 3 Energias Renováveis S.A.	5.495	5.495
Ciranda 5 Energias Renováveis S.A.	2.366	93
Ciranda II Holding S.A.	333	-
	<b>9.589</b>	<b>6.983</b>

## CIRANDA 6 ENERGIAS RENOVÁVEIS 2 S.A.

### Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

#### 7.1. Pessoal – chave da Administração

A Companhia optou por não realizar pagamentos de remuneração do pessoal-chave da Administração nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022. A remuneração da Administração da Companhia é paga pela Canadian Solar desenvolvimento de Usinas Solares LTDA.

A Companhia não tem nenhuma obrigação adicional de pagamento de benefícios pós-emprego, bem como não oferece outros benefícios de longo prazo, tais como licença por tempo de serviço e outros benefícios por tempo de serviço.

A Companhia também não oferece outros benefícios no desligamento de seus membros da alta administração, além daqueles definidos pela legislação trabalhista vigente no Brasil.

#### 8. Imobilizado

	2023	(Não auditado) 2022
Imobilizado em serviço	210.753	-
Imobilizado em andamento	-	196.466
Adiantamento a fornecedores	-	12.904
	<b>210.753</b>	<b>209.370</b>

Em 17 de abril de 2023 a Companhia concluiu a construção de seu parque fotovoltaico com o objetivo único de geração de energia elétrica por fonte fotovoltaica, sendo assim, reconheceu despesas de depreciação, tendo em vista que se encontra em fase operacional e o ativo está em serviço, ou seja, já se encontra nas condições pretendidas pelo Companhia.

A Companhia avaliou que até 31 de dezembro de 2023 não existiam indicativos de perda de valor recuperável de seu ativo imobilizado.

#### 8.1. Movimentação do Imobilizado

	Central Solar	Central Solar Desmontagem	Instalações	Outros	Total
<b>Saldo em 31 de dezembro 2021 (Não auditado)</b>	<b>49.154</b>	-	-	<b>736</b>	<b>49.890</b>
Adições	152.435	-	-	4.691	157.126
Adiantamentos a fornecedores	2.354	-	-	-	2.354
<b>Saldo em 31 de dezembro 2022 (Não auditado)</b>	<b>203.943</b>	-	-	<b>5.427</b>	<b>209.370</b>
Adições	10.550	1.004	18.521	-	19.525
Transferências	-	-	5.427	(5.427)	-
Baixas	(9.881)	-	-	-	(9.881)
Depreciação acumulada	(8.238)	(23)	-	-	(8.261)
<b>Saldo em 31 de dezembro 2023</b>	<b>196.374</b>	<b>981</b>	<b>23.948</b>	-	<b>210.753</b>
Taxa média de depreciação anual	4%	3%	4%-6,67%		

## CIRANDA 6 ENERGIAS RENOVÁVEIS 2 S.A.

### Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

---

#### 8.2. Provisão para custos com desmobilização

##### Provisão desmontagem

	<u>Ativo</u>	<u>Passivo</u>
<b>Saldo final em 2022</b>	-	-
Adições (*)	1.004	1.004
(-) Depreciação	(23)	-
Juros	-	69
<b>Saldo final em 2023</b>	<b>981</b>	<b>1.073</b>

Em 2023 foi registrada uma provisão para desmontagem do ativo que se encontra em operação no valor de R\$ 1.004 com vida útil de 32 anos. A contrapartida desta provisão foi reconhecida no passivo pelo mesmo valor.

#### 9. Fornecedores

	<u>2023</u>	<u>(Não auditado) 2022</u>
Materiais e serviços (a)	947	17.290
Outros	18	-
	<b>965</b>	<b>17.290</b>

(a) Em 2022, os saldos de materiais e serviços a pagar referem-se a aquisições e às contratações necessárias para o processo de construção dos parques de energia fotovoltaica.

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

	<u>2023</u>	<u>(Não auditado) 2022</u>
Parcelamento de IRPJ e CSLL a recolher	960	-
IRPJ a recolher	72	139
CSLL a recolher	42	59
	<b>1.074</b>	<b>198</b>
Circulante	690	198
Não circulante	384	-

## CIRANDA 6 ENERGIAS RENOVÁVEIS 2 S.A.

### Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

#### 10.1. Despesa com imposto de renda e contribuição social

	2023	(Não auditado) 2022
Imposto de renda	(739)	(62)
Contribuição social	(292)	(30)
	<b>(1.031)</b>	<b>(92)</b>

#### 10.2. Movimentação do imposto de renda e da contribuição social

O regime tributário da Companhia em 31 de dezembro de 2023 é o Lucro Presumido, calculado conforme o demonstrativo a seguir:

	2023	
	IRPJ	CSLL
Receita operacional bruta	9.442	9.442
Presunção (IRPJ 8% e CSLL 12%)	755	1.133
Demais receitas	142	142
<b>Base de cálculo IRPJ e CSLL</b>	<b>897</b>	<b>1275</b>
IRPJ 15% e CSLL 9%	(135)	(120)
Adicional de IRPJ de 10%	(66)	-
<b>Despesa de Imposto de renda e contribuição social</b>	<b>(200)</b>	<b>(120)</b>
Reconciliação do IRPJ e CSLL	<b>IRPJ</b>	<b>CSLL</b>
Despesa de Imposto de renda e contribuição social	(200)	(120)
Efeito de provisões e estornos e resgates s/ aplicações financeiras	(60)	(3)
Efeito de parcelamento	(479)	(169)
	<b>(739)</b>	<b>(292)</b>

	2023	
	IRPJ	CSLL
Receita operacional bruta	9.442	9.442
Presunção (IRPJ 8% e CSLL 12%)	755	1.133
Demais receitas	142	142
<b>Base de cálculo IRPJ e CSLL</b>	<b>897</b>	<b>1275</b>
IRPJ 15% e CSLL 9%	(135)	(120)
Adicional de IRPJ de 10%	(66)	-
<b>Despesa de Imposto de renda e contribuição social</b>	<b>(200)</b>	<b>(120)</b>
Reconciliação do IRPJ e CSLL	<b>IRPJ</b>	<b>CSLL</b>

## CIRANDA 6 ENERGIAS RENOVÁVEIS 2 S.A.

### Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Despesa de Imposto de renda e contribuição social	(200)	(120)
Efeito de provisões e estornos e resgates s/ aplicações financeiras	(60)	(3)
Efeito de parcelamento	<u>(479)</u>	<u>(169)</u>
	<b>(739)</b>	<b>(292)</b>

O regime tributário da Companhia em 31 de dezembro de 2022 é o Lucro Real, calculado conforme o demonstrativo a seguir:

	(Não auditado)	
	2022	
	IRPJ	CSLL
Resultado de operações continuadas antes dos impostos	342	342
Adições (exclusões) permanentes	<u>(95)</u>	<u>(95)</u>
Base de cálculo de IRPJ e CSLL	247	247
IRPJ 25% e CSLL 9%	<u>62</u>	<u>30</u>
<b>Despesa de Imposto de renda e contribuição social</b>	<b>(62)</b>	<b>(30)</b>
Alíquota efetiva	18%	9%

#### 11. Empréstimos e financiamentos

	(Não auditado)	
	2023	2022
Empréstimos e financiamentos (BNDES)	<u>66.343</u>	-
	<b>66.343</b>	-
Circulante	2.991	-
Não Circulante	63.352	-

#### 11.1. Movimentação dos Empréstimos e financiamentos

Saldo inicial 2023	Captação	Juros	(-) Pagamento de Principal	(-) Pagamento de Juros	(-) Custo de Transação	Saldo final 2023
-	68.333	1.041	(4)	(530)	(2.497)	66.343
-	<b>68.333</b>	<b>1.041</b>	<b>(4)</b>	<b>(530)</b>	<b>(2.497)</b>	<b>66.343</b>

## CIRANDA 6 ENERGIAS RENOVÁVEIS 2 S.A.

### Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

#### 11.2. Informações contratuais

	<u>Emissão</u>	<u>Valor</u>	<u>Eventos de pagamentos</u>	<u>Remuneração</u>	<u>Emissão e vencimento</u>	<u>Saldo em 2023</u>
Ciranda 6 Energias Renováveis S. A	BNDES	R\$ 68.333	Amortização de Principal e Juros mensais a partir de 15/12/2023	IPCA+7,45%	15/11/2023 a 15/08/2047	R\$ 66.343

##### i. Covenants

Os contratos de financiamento com o BNDES possuem cláusulas restritivas de covenants, os quais são acompanhadas pela administração da Companhia.

##### ii. Garantias

Os Empréstimos e financiamentos com BNDES tem como garantia a alienação fiduciária de ações, bem como Garantia corporativa da Canadian Solar Inc, Cessão Fiduciária de Direitos Creditórios e a Fiança Bancária prestada junto ao Bradesco.

## 12. Patrimônio líquido

### 12.1. Capital social

Em 31 de dezembro de 2023, o capital subscrito e integralizado está representado por 147.415.901 ações (185.876.890 em 31 de dezembro de 2022), todas nominativas e com valor nominal de R\$ 1,00, conforme demonstrado a seguir:

	<u>2023</u>		
	<u>Quantidade de ações</u>	<u>R\$ mil</u>	<u>% do capital social</u>
<b>Ciranda II Holding S.A.</b>	147.416	147.416	100,00%
	<b>147.416</b>	<b>147.416</b>	<b>100%</b>
	<u>2022 (Não auditado)</u>		
	<u>Quantidade de ações</u>	<u>R\$ mil</u>	<u>% do capital social</u>
<b>Ciranda II Holding S.A.</b>	185.877	185.877	100,00%
	<b>185.877</b>	<b>185.877</b>	<b>100%</b>

### 12.2. Movimentação do capital social

## CIRANDA 6 ENERGIAS RENOVÁVEIS 2 S.A.

### Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Data	Detalhes do aporte	Quantidade de ações	Valor
<b>Saldo inicial 2021 (Não auditado)</b>		<b>32.275</b>	<b>32.275</b>
07/02/2022	Aumento de capital	1.333	1.333
24/02/2022	Aumento de capital	13.333	13.333
15/03/2022	Aumento de capital	16.667	16.667
25/03/2022	Aumento de capital	63.650	63.650
01/06/2022	Aumento de capital	48.443	48.443
31/10/2022	Aumento de capital	10.176	10.176
<b>Saldo final em 2022 (Não auditado)</b>		<b>185.877</b>	<b>185.877</b>
03/04/2023	Aumento de capital	1.667	1.667
09/06/2023	Aumento de capital	3.500	3.500
01/11/2023	Aumento de capital	18.464	18.464
08/11/2023	Redução de capital	(30.000)	(30.000)
08/11/2023	Redução de capital	(32.092)	(32.092)
<b>Saldo final em 2023</b>		<b>147.416</b>	<b>147.416</b>

#### 12.3. Destinação do resultado do exercício

	2023	(Não auditado) 2022
<b>Prejuízo (Lucro) Líquido do exercício</b>	<b>(5.971)</b>	<b>250</b>
Reversão (Constituição) da Reserva legal	12	(12)
Reversão (Constituição) da Reserva de retenção de lucros	178	(178)
Dividendos	-	(59)
	<b>(5.781)</b>	<b>-</b>

#### 12.4. Dividendos

	2023	(Não auditado) 2022
<b>Lucro (Prejuízo) do exercício</b>	<b>(5.971)</b>	<b>250</b>
(-) Reserva legal	-	(12)
Base para cálculo dos dividendos mínimos obrigatórios	-	237
<b>Dividendos propostos</b>	<b>-</b>	<b>59</b>

O lucro líquido do exercício será destinado conforme segue: (i) 5% (cinco por cento) para a formação da Reserva Legal, que não excederá a 20% (vinte por cento) do capital social; e (ii) pagamento do dividendo mínimo obrigatório de 25% (vinte e cinco por cento) do lucro líquido ajustado aos acionistas, observado o disposto na Lei das Sociedades por Ações.

#### 13. Receita operacional líquida

## CIRANDA 6 ENERGIAS RENOVÁVEIS 2 S.A.

### Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

	<b>2023</b>	<b>(Não auditado) 2022</b>
Receita de venda de energia	9.442	-
Impostos incidentes sobre vendas e descontos (*)	(605)	-
	<b>8.837</b>	<b>-</b>

(\*) Regime cumulativo sendo PIS (0,65%) e COFINS (3%).

#### 14. Custo dos serviços

	<b>2023</b>	<b>(Não auditado) 2022</b>
Depreciação	(8.261)	-
Encargos do uso da rede elétrica	(1.822)	-
Serviços de segurança	(524)	-
Operação e manutenção	(375)	-
Arrendamento de terras	(182)	-
Compra de Energia Elétrica	(99)	-
Outros	(71)	-
	<b>(11.334)</b>	<b>-</b>

#### 15. Despesas gerais e administrativas

	<b>2023</b>	<b>(Não auditado) 2022</b>
Serviços de terceiros	(426)	-
Tributárias	(23)	-
Outros	(73)	-
	<b>(522)</b>	<b>-</b>

#### 16. Resultado financeiro, líquido

## CIRANDA 6 ENERGIAS RENOVÁVEIS 2 S.A.

### Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

	2023	(Não auditado) 2022
<b>Receitas financeiras</b>		
Rendimento de aplicações financeiras	43	-
Variação cambial ativa	99	2.530
	<b>142</b>	<b>2.530</b>
<b>Despesas financeiras</b>		
Juros de financiamentos	(1.042)	-
Multas e juros	(289)	-
Comissão financeira	(570)	-
Juros de desmobilização do ativo imobilizado	(69)	-
Variação cambial passiva	-	(2.188)
Outros	(94)	-
	<b>(2.064)</b>	<b>(2.188)</b>
	<b>(1.922)</b>	<b>342</b>

#### 17. Instrumentos financeiros e gerenciamento de riscos

A Companhia possui operações com instrumentos financeiros. O gerenciamento desses instrumentos financeiros é realizado por meio de monitoramento e controles internos que visam mitigar os riscos advindos desses instrumentos financeiros. As atividades relacionadas a gestão e monitoramentos dos riscos envolvem principalmente o acompanhamento da evolução das taxas de juros que podem impactar tanto os fluxos de caixa da Companhia bem como o valor de mercado dos instrumentos financeiros e o risco de crédito de seus ativos financeiros. As projeções e acompanhamento dos fluxos de caixa da Companhia são monitoradas com vistas a garantir o cumprimento das obrigações financeiras e de liquidez.

A Companhia não efetua operações com instrumentos financeiros derivativos.

##### 17.1. Classificação dos instrumentos financeiros

A tabela a seguir apresenta os valores contábeis e os valores justos dos ativos e passivos financeiros, incluindo seus níveis de hierarquia do valor justo. Não inclui informações sobre o valor justo dos ativos e passivos financeiros não mensurados ao valor justo, se o valor contábil é uma aproximação razoável do valor justo.

As contas a receber e a pagar de partes relacionadas, fornecedores e debêntures, classificados como custo amortizado possuem o valor contábil como uma aproximação razoável do valor e justo e por isso não estão sendo apresentados de forma segregada.

## CIRANDA 6 ENERGIAS RENOVÁVEIS 2 S.A.

### Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

		2023	(Não auditado) 2022
	Nota	Contábil Nível 2	Contábil Nível 2
<b>Ativos financeiros</b>			
<b>Custo amortizado</b>			
Caixa e equivalentes de caixa	5	3.271	6.677
Contas a receber	6	1.045	-
Contas a receber com partes relacionadas	7	5.254	8.710
<b>Total</b>		<b>9.570</b>	<b>15.387</b>
		2023	(Não auditado) 2022
		Contábil Nível 2	Contábil Nível 2
<b>Passivos financeiros</b>			
<b>Custo amortizado</b>			
Fornecedores e outras contas a pagar	9	965	17.290
Contas a pagar com partes relacionadas	7	9.589	6.983
Empréstimos e financiamentos	11	66.343	-
<b>Total</b>		<b>76.897</b>	<b>24.273</b>

#### 17.2. Gerenciamento de riscos financeiros

A Administração é responsável pelo estabelecimento e supervisão da estrutura de gerenciamento de risco da Companhia. As políticas de gerenciamento de risco são estabelecidas para identificar, analisar e definir limites e controles apropriados, e para monitorar riscos e aderência aos limites.

##### a. Risco de mercado

Risco de taxas de juros: decorre da possibilidade da Companhia sofrer ganhos ou perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Administração entende que o risco de mudanças significativas no resultado e nos fluxos de caixa é baixo, e assim justifica a não demonstração da análise de extrapolação deste risco.

##### b. Risco cambial

A Companhia não está exposta a risco cambial de operações estrangeiras decorrente de diferenças entre as moedas nas quais as compras são denominadas, e as respectivas moedas funcionais das entidades da Companhia. As moedas funcionais da Companhia são principalmente o Real (R\$) e o dólar (USD), as compras em moeda estrangeira referem-se a compra de equipamentos módulos fotovoltaicos com empresa (partes relacionadas) na china.

#### *Análise de sensibilidade das taxas de juros*

Com base nos dados disponíveis no Banco Bradesco, foi extraída a projeção dos indexadores CDI para um ano e assim definindo-o como o cenário provável; a partir deste foram calculadas variações de 25% e 50% das debêntures.

## CIRANDA 6 ENERGIAS RENOVÁVEIS 2 S.A.

### Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

31 de dezembro de 2023	Variação	Cenário Provável	Sensibilidade		
	2023	2024	Provável	25%	50%
Risco de aumento das taxas, juros e índices - CDI (a)	11,87%	9,15%	-2,72%	-3,40%	-4,08%
<b>Risco de redução do ativo e passivo</b>			<b>Sensibilidade</b>		
	Índices	2023	Provável	25%	50%
Aplicações financeiras		2.209	(60)	(75)	(90)
Empréstimos e financiamentos		66.343	(1.805)	(2.256)	(2.707)
31 de dezembro de 2022	Variação	Cenário Provável	Sensibilidade		
	2022	2023	Provável	25%	50%
Risco de aumento das taxas, juros e índices - CDI (a)	13,65%	12,37%	-1,28%	-1,60%	-1,92%
<b>Risco de redução do ativo</b>			<b>Sensibilidade</b>		
	Índices	2022	Provável	25%	50%
Aplicações financeiras		6.447	(83)	(103)	(124)

(a) Certificado de Depósitos Interbancários (CDI) – fonte - Bradesco Longo Prazo.

#### c. Risco de crédito

É o risco de a Companhia incorrer em perdas financeiras caso uma contraparte em um instrumento financeiro falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente de instrumentos financeiros da Companhia. Os valores contábeis dos ativos financeiros representam a exposição máxima do crédito.

	Nota	2023	(Não auditado) 2022
		Contábil	Contábil
<b>Ativo</b>			
Caixa e equivalentes de caixa	5	3.271	6.677
Contas a receber	6	1.045	-
Partes relacionadas	7	5.254	8.710
<b>Total</b>		<b>9.570</b>	<b>15.387</b>

#### d. Risco de liquidez

Risco de liquidez é o risco em que a Companhia irá encontrar dificuldades em cumprir com as obrigações associadas com seus passivos financeiros que são liquidados com pagamentos à vista ou com outro ativo financeiro.

A abordagem da Companhia na administração de liquidez é de garantir, o máximo possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações ao vencerem, sob condições normais e de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia.

## CIRANDA 6 ENERGIAS RENOVÁVEIS 2 S.A.

### Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

A Companhia possui ativos financeiros representados por caixa que resultam diretamente das integralizações dos acionistas. A Companhia não efetua aplicações de caráter especulativo, em derivativos ou quaisquer outros ativos de risco.

A seguir, estão os vencimentos contratuais de passivos financeiros remanescentes na data de reporte. Esses valores são brutos e não descontados, e incluem pagamentos de juros estimados e excluem o impacto dos acordos de compensação.

#### 31 de dezembro de 2023

	Fluxo de caixa contratuais				
	Valor contábil	Total	3 meses ou menos	3-12 meses	Acima de 12 meses
Fornecedores e outras contas pagar	965	965	965	-	-
Contas a pagar com partes relacionadas	9.589	9.589	-	9.589	-
Empréstimos e financiamentos	66.343	66.343	1.767	5.613	229.000
	<b>76.897</b>	<b>76.897</b>	<b>2.732</b>	<b>15.202</b>	<b>229.000</b>

#### 31 de dezembro de 2022

	(Não auditado) Fluxo de caixa contratuais				
	Valor contábil	Total	3 meses ou menos	3-12 meses	Acima de 12 meses
Fornecedores e outras contas pagar	17.290	17.290	17.290	-	-
Contas a pagar com partes relacionadas	6.983	6.983	-	6.983	-
	<b>24.273</b>	<b>24.273</b>	<b>17.290</b>	<b>6.983</b>	<b>-</b>

## 18. Demonstrações dos fluxos de caixa

### 18.1. Transações que não envolvem caixa

**2023**

#### Reconciliações entre as adições do imobilizado e adições do fluxo de caixa

Provisão desmontagem - sem efeito caixa no encerramento do exercício	4.424
Adiantamento para futuro aumento de capital, sem efeito caixa no encerramento do exercício	1.004

Em 31 de dezembro de 2023 as operações que não afetaram caixa nas operações da Companhia estão demonstradas a seguir:

## CIRANDA 6 ENERGIAS RENOVÁVEIS 2 S.A.

### Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

---

#### 19. Eventos subsequentes

i). Pagamento de principal e juros de empréstimo (BNDES)

A Companhia realizou pagamentos dos empréstimos contratados com o BNDES, conforme detalhado a seguir:

Ciranda 6 Energias Renováveis S.A.

	<u>15/01/2024</u>	<u>15/02/2024</u>	<u>15/03/2024</u>
Principal	374	414	416
Juros	187	188	188
Total	<b>561</b>	<b>602</b>	<b>604</b>