

# Echoenergia Crescimento S.A.

Demonstrações financeiras  
individuais e consolidadas  
em 31 de dezembro de 2023

# Echoenergia Crescimento S.A.

Relatório da administração

31 de dezembro de 2023

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




## Relatório da Administração

Senhoras e senhores acionistas,

A Administração da Echoenergia Crescimento S.A. ("Echoenergia" ou "Companhia") submete para apreciação o Relatório da Administração e as correspondentes demonstrações financeiras dos exercícios de 2023 e 2022, em conformidade com as práticas contábeis adotadas no Brasil. Acompanham este documento o relatório dos auditores independentes referentes ao exercício social encerrado em 31.12.2023. As informações do Relatório da Administração estão apresentadas em milhões de reais e em base consolidada, exceto quando indicado de outra forma. O presente documento cumpre a exigência da Lei nº 6.404/76, da Comissão de Valores Mobiliários (CVM) e do Manual de Contabilidade do Setor Elétrico, da Agência Nacional de Energia Elétrica (Aneel). É destinado, prioritariamente, aos acionistas da Companhia, e mantido à disposição para acesso público no website da Echoenergia Participações, empresa pertencente ao mesmo grupo econômico.

## A COMPANHIA

A Echoenergia Crescimento é a plataforma de energia renovável do Grupo Equatorial, que concentra as atividades solares e de comercialização de energia. A Echoenergia Crescimento iniciou o desenvolvimento do pipeline de projetos, com a construção de dois complexos solares: o complexo Ribeiro Gonçalves, localizado no Piauí, que possuirá uma capacidade instalada de 283,7 MWp, e o complexo Barreiras I, localizado na Bahia, que possuirá uma capacidade instalada de 449,2 MWp.

	<b>MISSÃO</b>	Gerar energia limpa com o mínimo de impacto social.
	<b>VISÃO</b>	Ser a companhia mais eficiente no setor brasileiro de energia renovável.
	<b>VALORES</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Foco em Gente</li><li>2. Ênfase na Meritocracia</li><li>3. Obstinação pelo Lucro</li><li>4. Dedicção ao Cliente</li><li>5. Segurança</li><li>6. Ética e Sustentabilidade</li><li>7. Transparência</li></ol>

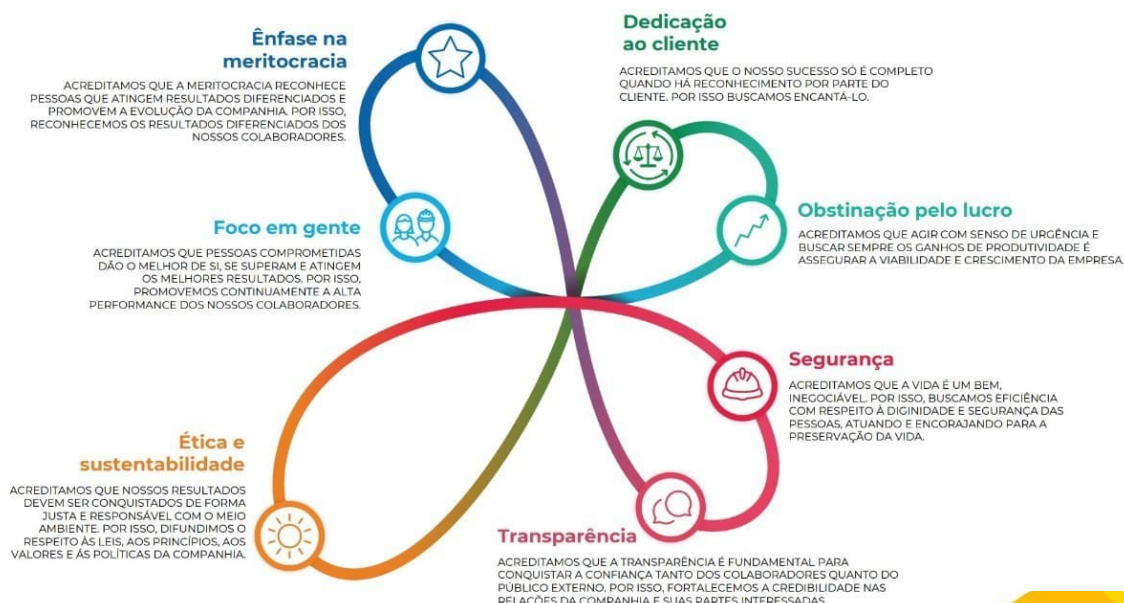
# Echoenergia Crescimento S.A.

Relatório da administração

31 de dezembro de 2023

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

## NOSSOS VALORES



## PROJETOS EM CONSTRUÇÃO

Esta etapa é um importante marco no processo de geração de valor do grupo econômico da Echoenergia, em linha com o planejamento estratégico de longo prazo da Companhia, permitindo não apenas diversificar o portfólio de ativos de geração, agora na frente de desenvolvimento de projetos solares, como também avançar na sua estratégia de comercialização.

## DADOS TÉCNICOS

Maiores informações sobre os projetos em desenvolvimento estão demonstradas na tabela a seguir.

Projetos em Construção	Ribeiro Gonçalves	Barreiras I
<b>Dados Gerais</b>		
Fonte	Solar	Solar
Localização (Estado)	PI	BA
Capacidade Instalada (MWac)	223,2	351,1
Capacidade Instalada (MWp)	283,7	449,2
Energia assegurada P50 (Aneel)	68,0	117,5
Fator de Capacidade P50 (%)	30,5%	33,4%
Prazo de autorização	ago/2055	mai/2056
<b>Dados Técnicos</b>		
Número de painéis	468.376	725.760
Subestação	SE Ribeiro Gonçalves	SE Barreiras II
<b>Dados Regulatórios</b>		
Possui desconto no Fio	Sim, 50%	Sim, 50%
CUST/CCT Assinada	14/04/2021 - 30/06/2022	26/11/2021 - 03/06/2022
<b>Cronograma estimado</b>		
COD <sup>1</sup>	Data limite: Não aplicável	Data limite: abr/25
Avanço Físico	88,3%	79,9%
<b>Dados Financeiros</b>		
Hard Capex <sup>2</sup> (R\$ milhões)	961,1	1.490,1
Capex (R\$ milhões)/MWp	3,4	3,3
Total Investido (R\$ milhões)	943,0	1.342,8

<sup>1</sup> - Ribeiro Gonçalves teve outorga emitida antes da Lei 14.120/21, portanto, não se enquadra no prazo de 48 meses contados a partir da sua emissão para manutenção do benefício do desconto na TUSD/TUST.

## Echoenergia Crescimento S.A.

Relatório da administração

31 de dezembro de 2023

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

### FINANCIAMENTO DE LONGO PRAZO

Projetos em Construção	Fonte	Contratado (R\$ milhões)	Desembolsado (R\$ milhões)	% Desembolsado	Custo	Prazo
Ribeiro Gonçalves	BNDES - Subcrédito A	510,0	347,0	68,0%	IPCA + 7,45%	24 anos
	BNDES - Subcrédito B	195,0	0,0	0,0%	IPCA + 8,37%	15 anos
	BNB	200,0	0,0	0,0%	IPCA + 4,54%	24 anos
	<b>Total</b>	<b>905,0</b>	<b>347,0</b>	<b>38,3%</b>	<b>N/A</b>	<b>N/A</b>
Barreiras I	Instituição	-	-	-	-	-
	Debêntures	-	-	-	-	-
	<b>Total</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>	<b>N/A</b>	<b>N/A</b>

O subcrédito B foi contratado apenas como seguro, mas a intenção da companhia é substituí-lo por linhas de longo prazo de menor custo. Dessa forma, em 22 de março de 2024 as controladas Sertão Solar Barreiras XVI S.A., Sertão Solar Barreiras XVII S.A. e Sertão Solar Barreiras XVIII S.A. aprovaram a contratação de empréstimo de longo prazo no montante de R\$ 380.000.

### DESEMPENHO FINANCEIRO

Apresentamos o desempenho econômico-financeiro da Echoenergia Crescimento para os anos de 2023 e 2022.

Resultados - Echoenergia (R\$ em milhões)	2023	2022
(+) Receita Líquida	8,8	0,0
(-) Compra de Energia	-8,4	0,0
(+/-) Efeito MtM (Ganhos e Perdas)	-0,3	0,0
<b>Lucro Bruto de Energia</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
(-) Custo de Operação e Produção de Energia	0,0	0,0
(-) Despesas Operacionais e Administrativas	0,3	0,0
<b>EBITDA</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>
<i>Margem EBITDA (%)</i>	<i>941,9%</i>	<i>0,0%</i>
(-/+ Efeitos Não-Recorrentes)	0,1	0,0
(-/+ Efeito MtM (Ganhos e Perdas)	0,3	0,0
<b>EBITDA Ajustado</b>	<b>0,6</b>	<b>0,0</b>
<i>Margem EBITDA Ajustada (%)</i>	<i>941,9%</i>	<i>0,0%</i>
(-) Depreciação/Amortização	-0,2	0,0
(+/-) Resultado Financeiro	-0,8	0,0
(-) Impostos	-0,3	0,0
<b>Lucro (Prejuízo) Líquido Reportado</b>	<b>-0,99</b>	<b>0,00</b>
<i>Margem Líquida (%)</i>	<i>6920,1%</i>	<i>0,0%</i>

## Índice

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas.....	1
Balanços patrimoniais.....	4
Demonstrações dos resultados.....	5
Demonstrações dos resultados abrangentes .....	6
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido.....	7
Demonstrações dos fluxos de caixa - método indireto.....	8
Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas.....	9

## **Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas**

Aos  
Diretores e Acionistas da  
**Echoenergia Crescimento S.A.**  
São Paulo - SP

### **Opinião**

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

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

### **Base para opinião**

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

### **Outros assuntos**

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia para o exercício findo em 31 de dezembro de 2022, apresentadas para fins de comparação, não foram auditadas por nós ou por outro auditor independente.

### **Outras informações que acompanham as demonstrações financeiras individuais e consolidadas e o relatório do auditor**

A diretoria da Companhia é responsável por essas outras informações que compreendem o Relatório da administração.

Nossa opinião sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas não abrange o Relatório da administração e não expressamos qualquer forma de conclusão de auditoria sobre esse relatório.

Em conexão com a auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, nossa responsabilidade é a de ler o Relatório da administração e, ao fazê-lo, considerar se esse relatório está, de forma relevante, inconsistente com as demonstrações financeiras ou com nosso conhecimento obtido na auditoria ou, de outra forma, aparenta estar distorcido de forma relevante. Se, com base no trabalho realizado, concluirmos que há distorção relevante no Relatório da administração, somos requeridos a comunicar esse fato. Não temos nada a relatar a este respeito.

### **Responsabilidades da diretoria e da governança pelas demonstrações financeiras individuais e consolidadas**

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

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

### **Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas**

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras individuais e consolidadas, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detecta as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações 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 individuais e consolidadas, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.

- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia e suas controladas.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela diretoria.
- Concluimos sobre a adequação do uso, pela diretoria, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras individuais e consolidadas representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

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

Fortaleza (CE), 25 de março de 2024.

ERNST & YOUNG  
Auditores Independentes S/S Ltda.  
CRC CE-001042/F



Thiago Alexandre de Souza Silva  
Contador CRC-PE021265/O



**Echoenergia Crescimento S.A.****Balancos patrimoniais**

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais)

Ativo	Notas	Controladora		Consolidado		Passivo	Notas	Controladora		Consolidado	
		2023	2022	2023	2022			2023	2022		
<b>Circulante</b>											
Caixa e equivalentes de caixa	6	547	-	123.516	-	Fornecedores	12	46	-	56.780	-
Compromissos futuros	7	-	-	10.744	-	Financiamentos	13	-	-	1.460.303	-
Adiantamento a fornecedores		3	-	47	-	Compromissos futuros	7	-	-	10.527	-
Imposto de renda e contribuição social a recuperar		57	-	7.449	-	Tributos a recolher		13	-	545	-
Tributos a recuperar		-	-	3.040	-	Imposto de renda e contribuição social a recolher		54	-	1.949	-
Despesas pagas antecipadamente		-	-	4.642	-	Obrigações sociais e trabalhistas		2.506	-	3.458	-
Instrumentos financeiros derivativos	22.a	-	-	6.743	-	Instrumentos financeiros derivativos	22.a	-	-	20.147	-
Outras contas a receber		-	-	127	-	Contas a pagar sobre aquisição	11 (iii)	15.242	-	15.242	-
						Outras contas a pagar		-	-	353	-
<b>Total ativo circulante</b>		<b>607</b>	<b>-</b>	<b>156.308</b>	<b>-</b>	<b>Total passivo circulante</b>		<b>17.861</b>	<b>-</b>	<b>1.569.304</b>	<b>-</b>
<b>Não circulante</b>											
Compromissos futuros	7	-	-	13.115	-	Financiamentos	13	-	-	345.107	-
Depósitos judiciais	20	-	-	235	-	Provisão para desmobilização	9	-	-	86.760	-
Despesas pagas antecipadamente		-	-	3.443	-	Tributos diferidos		-	-	121	-
Outras contas a receber		1	-	-	-	Imposto de renda e contribuição social a recolher e diferido	19.b	-	-	404	-
<b>Total realizável a longo prazo</b>		<b>1</b>	<b>-</b>	<b>16.793</b>	<b>-</b>	Compromissos futuros	7	-	-	12.024	-
Investimentos	8	650.930	-	-	-	Contas a pagar sobre aquisição	11 (iii)	18.814	-	18.814	-
Direito de uso	9	-	-	86.341	-	Outras contas a pagar		-	-	581	-
Imobilizado	10	22.843	-	2.410.712	-	<b>Total passivo não circulante</b>		<b>18.814</b>	<b>-</b>	<b>463.811</b>	<b>-</b>
Intangível	11	93.921	-	94.588	-	<b>Total do passivo</b>		<b>36.675</b>	<b>-</b>	<b>2.033.115</b>	<b>-</b>
<b>Total ativo não circulante</b>		<b>767.695</b>	<b>-</b>	<b>2.608.434</b>	<b>-</b>	<b>Patrimônio líquido</b>					
						Capital social	14.a	745.840	-	745.840	-
						Outros resultados abrangentes	14.b	(13.220)	-	(13.220)	-
						Prejuízos acumulados		(993)	-	(993)	-
						<b>Total do patrimônio líquido</b>		<b>731.627</b>	<b>-</b>	<b>731.627</b>	<b>-</b>
<b>Total do Ativo</b>		<b>768.302</b>	<b>-</b>	<b>2.764.742</b>	<b>-</b>	<b>Total do passivo e patrimônio líquido</b>		<b>768.302</b>	<b>-</b>	<b>2.764.742</b>	<b>-</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas

**Echoenergia Crescimento S.A.****Demonstrações dos resultados**

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

*(Em milhares de reais)*

	Notas	Controladora		Consolidado	
		2023	2022	2023	2022
Receita operacional líquida	15	-	-	8.431	-
Custos de operação	16	-	-	(8.433)	-
<b>Prejuízo bruto</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(2)</b>	<b>-</b>
Despesas gerais e administrativas	17	(64)	-	(61)	-
Outras receitas, líquidas		-	-	66	-
Resultado com equivalência patrimonial		(731)	-	91	-
<b>Lucro (prejuízo) antes das receitas e despesas financeiras</b>		<b>(795)</b>	<b>-</b>	<b>94</b>	<b>-</b>
Receitas financeiras	18	245	-	1.515	-
Despesas financeiras	18	(7)	-	(2.286)	-
		<b>238</b>	<b>-</b>	<b>(771)</b>	<b>-</b>
<b>Prejuízo antes dos tributos sobre o lucro</b>		<b>(557)</b>	<b>-</b>	<b>(677)</b>	<b>-</b>
Imposto de renda e contribuição social diferidos	19.b	-	-	111	-
Imposto de renda e contribuição social correntes	19.a	(436)	-	(427)	-
<b>Prejuízo do exercício</b>		<b>(993)</b>	<b>-</b>	<b>(993)</b>	<b>-</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas

## Echoenergia Crescimento S.A.

### Demonstrações dos resultados abrangentes

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais)

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	<u>2023</u>	<u>2022</u>	<u>2023</u>	<u>2022</u>
<b>Prejuízo do exercício</b>	<b><u>(993)</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>(993)</u></b>	<b><u>-</u></b>
<b>Outros resultado abrangentes</b>				
Resultado do hedge de fluxo de caixa	<u>(13.220)</u>	<u>-</u>	<u>(13.220)</u>	<u>-</u>
<b>Resultado abrangente total do exercício</b>	<b><u>(14.213)</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>(14.213)</u></b>	<b><u>-</u></b>
<b>Resultado abrangente total</b>	<b><u><u>(14.213)</u></u></b>	<b><u><u>-</u></u></b>	<b><u><u>(14.213)</u></u></b>	<b><u><u>-</u></u></b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas

**Echoenergia Crescimento S.A.****Demonstrações das mutações do patrimônio líquido**

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

*(Em milhares de reais)*

	Controladora e Consolidado					Total do patrimônio líquido
	Capital social		Reserva de capital	Outros resultados abrangentes	Prejuízos acumulados	
	Capital subscrito	Capital a integralizar				
<b>Saldos em 31 de dezembro de 2022</b>	-	-	-	-	-	-
Reorganização societária - Incorporação	521.828	-	-	(50.155)	-	471.673
Aumento de capital	1.011	-	-	-	-	1.011
Integralização de capital	224.001	(1.000)	-	-	-	223.001
Reserva de hedge	-	-	-	36.935	-	36.935
Prejuízo do exercício	-	-	-	-	(993)	(993)
<b>Saldos em 31 de dezembro de 2023</b>	<b>746.840</b>	<b>(1.000)</b>	<b>-</b>	<b>(13.220)</b>	<b>(993)</b>	<b>731.627</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas

**Echoenergia Crescimento S.A.****Demonstrações dos fluxos de caixa - método indireto**

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais)

Notas	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
<b>Resultado antes dos tributos</b>	(557)	-	(677)	-
Ajustes para reconciliar o resultado do período com recursos provenientes de				
<b>atividades operacionais:</b>				
Depreciação	10	-	9	-
Baixa de imobilizado	10	-	472	-
Resultado de equivalência patrimonial		731	(91)	-
Outras receitas financeiras	18	(256)	(1.487)	-
Atualização monetária de depósitos judiciais	18	-	(15)	-
Varição do valor jutos dos contratos de comercialização	7	-	(1.308)	-
Ajuste a valor presente provisão para desmobilização	9	-	249	-
Amortização de direitos de uso	9	-	170	-
<b>Prejuízo ajustado</b>	<b>(82)</b>	<b>-</b>	<b>(2.678)</b>	<b>-</b>
<b>Redução (aumento) nos ativos:</b>				
Outras contas a receber		(1)	(127)	-
Tributos a recuperar		-	(3.040)	-
Depósitos judiciais	20	-	(220)	-
Derivativos	22.a	-	(687)	-
Adiantamento a fornecedores		(3)	(47)	-
Despesas pagas antecipadamente		-	(8.085)	-
<b>Aumento (redução) nos passivos:</b>				
Fornecedores	12	46	56.780	-
Obrigações sociais		2.506	3.458	-
Tributos diferidos		-	149	-
Tributos a recolher		13	545	-
Contas a pagar sobre aquisições	11(iii)	(5.210)	(5.210)	-
Outras contas a pagar		-	934	-
<b>Caixa gerado (aplicado nas) pelas atividades operacionais</b>	<b>(2.731)</b>	<b>-</b>	<b>41.772</b>	<b>-</b>
Pagamento de juros de financiamentos	13	-	(16.667)	-
Pagamento de IR e CS		(438)	(5.927)	-
<b>Fluxo de caixa líquido gerado (aplicado nas) pelas atividades operacionais</b>	<b>(3.169)</b>	<b>-</b>	<b>19.178</b>	<b>-</b>
<b>Fluxo de caixa aplicado das atividades de investimento</b>				
Aportes de capital em investidas	8	(267.413)	-	-
Redução de capital em investidas	8	3.000	-	-
Aplicações financeiras		256	1.487	-
Aquisição de intangível	11	(1.151)	(1.818)	-
Aquisição ao ativo imobilizado	10	(5.191)	(2.322.515)	-
<b>Fluxo de caixa líquido aplicado nas atividades de investimento</b>	<b>(270.499)</b>	<b>-</b>	<b>(2.322.846)</b>	<b>-</b>
<b>Fluxo de caixa das atividades de financiamento</b>				
Pagamento de principal de financiamentos	13	-	(247.667)	-
Captação de financiamentos	13	-	2.017.321	-
Pagamento de custo de captação de financiamentos	13	-	(17.138)	-
Cisão parcial controladas, caixa líquido cindido na operação	1.b	51.214	51.214	-
Integralização de capital	14.a	223.001	623.454	-
<b>Fluxo de caixa líquido gerado pelas atividades de financiamento</b>	<b>274.215</b>	<b>-</b>	<b>2.427.184</b>	<b>-</b>
<b>Aumento no caixa e equivalentes</b>	<b>547</b>	<b>-</b>	<b>123.516</b>	<b>-</b>
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		-	-	-
Caixa e equivalentes de caixa no final do exercício		547	123.516	-
<b>Varição no caixa e equivalentes</b>	<b>547</b>	<b>-</b>	<b>123.516</b>	<b>-</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas

# Echoenergia Crescimento S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas  
31 de dezembro de 2023  
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

## 1 Contexto operacional

### a. Constituição e capacidade produtiva

A Echoenergia Crescimento S.A. ("Companhia") é uma sociedade anônima de capital fechado domiciliada no Brasil. O endereço registrado do escritório da Companhia é Avenida das Nações Unidas, 14.171, - 15º andar, Torre Ebony Tower, Edifício Rochaverá, Vila Gertrudes, capital do estado de São Paulo.

Constituída em 24 de outubro de 2022, a Companhia é uma Holding que detém participação integral em Companhias com foco em implementação e exploração de ativos de geração e comercialização de energia elétrica de fontes renováveis, com suas atividades de geração distribuídas nos estados da Bahia, Piauí e Rio Grande do Norte. As controladas da Companhia cujo objeto social é geração de energia elétrica são Produtores Independentes de Energia Elétrica, tendo todas as sociedades autorização do Poder Concedente conforme definido na Lei nº 9.074/95.

Em 31 de dezembro de 2023, os empreendimentos da Companhia possuem 797,08 MW médios em construção previstos para serem energizados ao longo de 2024, através de 14 Companhias controladas integralmente.

As atividades do Grupo são fiscalizadas pela ANEEL (Agência Nacional de Energia Elétrica). Qualquer alteração no ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do Grupo.

Os termos abaixo podem ser utilizados ao longo destas demonstrações financeiras individuais e consolidadas de forma abreviada:

- ANEEL – Agência Nacional de Energia Elétrica
- CCEE – Câmara de Comercialização de Energia Elétrica

### b. Reorganizações societárias

Em linha com a estratégia de crescimento do negócio de geração solar e investimento em novos projetos pelo grupo econômico da Companhia, foram efetuados dois movimentos societários no Grupo, ambos com o objetivo de garantir uma simplificação societária e clareza na estratégia.

#### Movimentação societária 1

Em 06 de abril de 2023, através da cisão parcial entre a Companhia e a Echoenergia Participações S.A., foi formalizada a primeira incorporação de ativos e passivos pela Companhia, aprovada por meio de Assembleia Geral Extraordinária.

Os ativos incorporados estão representados pelas rubricas de ativo intangível, investimento em controladas e ativos imobilizados relativos aos investimentos para construção dos projetos de Barreiras, Ribeiro Gonçalves e Sol Serra do Mel. O passivo incorporado é representado pelas obrigações de pagamento sobre as outorgas junto aos desenvolvedores de projeto.

Como resultado dessa reorganização societária, as investidas: Sertão Solar Barreiras XV; Sertão Solar Barreiras XVI; Sertão Solar Barreiras XVII; Sertão Solar Barreiras XVIII; Sertão Solar Barreiras XIX; Sertão Solar Barreiras XX; e Sertão Solar Barreiras XXI, passam a ser investidas da Echoenergia Crescimento S.A.

O patrimônio líquido incorporado pela Echoenergia Crescimento S.A e avaliado a valores contábeis foi de R\$ 69.067.

#### Movimentação societária 2

Em 21 de julho de 2023, foi formalizada a segunda etapa da reorganização societária com incorporação dos ativos e passivos da Echoenergia Participações S.A. pela Companhia, aprovada por meio de Assembleia Geral Extraordinária.

## Echoenergia Crescimento S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas  
31 de dezembro de 2023  
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Os ativos estão representados pelas rubricas de caixa e equivalentes de caixa, ativo intangível, investimento em controladas e ativos imobilizados relativos aos investimentos para construção dos projetos. O passivo é representado pelas obrigações de pagamento sobre as outorgas junto aos desenvolvedores de projeto.

Como resultado da segunda reorganização societária, as investidas abaixo passam a ser controladas 100% da Echoenergia Crescimento S.A.:

<u>Empresas</u>	<u>Empresas</u>
Sertão Solar Barreiras XV	Ribeiro Gonçalves Holding
Sertão Solar Barreiras XVI	Sol Serra do Mel VIII
Sertão Solar Barreiras XVII	Sol Serra do Mel IX
Sertão Solar Barreiras XVIII	Sol Serra do Mel X
Sertão Solar Barreiras XIX	Vila Echoenergia
Sertão Solar Barreiras XX	Echoenergia Comercializadora
Sertão Solar Barreiras XXI	

O patrimônio líquido incorporado pela Echoenergia Crescimento S.A avaliado a valores contábeis foi de R\$ 402.606.

Abaixo demonstra-se o efeito acumulado dos dois movimentos societários efetuados pela Companhia:

	<b>Echoenergia Crescimento S.A. em 06/04/2023</b>	<b>Echoenergia Crescimento S.A. em 21/07/2023</b>	<b>Total</b>
Caixa e equivalentes de caixa	-	51.214	51.214
Investimentos	57.259	293.054	350.313
Imobilizado	162	16.589	16.751
Intangível	55.964	65.149	121.113
<b>Total do ativo</b>	<b>113.385</b>	<b>426.006</b>	<b>539.391</b>
Contas a pagar sobre aquisição de novos projetos	(44.318)	(23.400)	(67.718)
<b>Total do passivo</b>	<b>(44.318)</b>	<b>(23.400)</b>	<b>(67.718)</b>
<b>Acervo líquido</b>	<b>69.067</b>	<b>402.606</b>	<b>471.673</b>

### c. Projetos de geração solar

Em 31 de dezembro de 2023, as controladas da Companhia possuem os seguintes contratos de venda de energia de longo prazo e autorizações para exploração de energia solar:

<b>Companhia</b>	<b>Outorga</b>	<b>Início Outorga</b>	<b>Final Outorga</b>	<b>Capacidade instalada</b>	<b>Tipo de contrato (a)</b>	<b>Energia contratada estimada (MWm)</b>	<b>Índice de reajuste</b>	<b>Mês de reajuste</b>
Sertao Solar Barreiras XV S.A.	10006/2021	25/05/2021	24/05/2056	50,00	ACL	16,27	IPCA	Abril
Sertao Solar Barreiras XVI S.A.	10007/2021	25/05/2021	24/05/2056	50,00	ACL	16,27	IPCA	Abril
Sertao Solar Barreiras XVII S.A.	10008/2021	25/05/2021	24/05/2056	50,00	ACL	16,31	IPCA	Abril
Sertao Solar Barreiras XVIII S.A.	10009/2021	25/05/2021	24/05/2056	50,00	ACL	16,32	IPCA	Abril
Sertao Solar Barreiras XIX S.A.	10010/2021	25/05/2021	24/05/2056	50,00	ACL	16,32	IPCA	Abril
Sertao Solar Barreiras XX S.A.	10011/2021	25/05/2021	24/05/2056	50,00	ACL	16,32	IPCA	Abril
Sertao Solar Barreiras XXI S.A.	10012/2021	25/05/2021	24/05/2056	50,00	ACL	16,32	IPCA	Abril
Ribeiro Gonçalves I	8012/2019	01/08/2019	31/07/2054	16,92	ACL	(b)	IPCA	Abril
Ribeiro Gonçalves II	8013/2019	01/08/2019	31/07/2054	40,75	ACL	(b)	IPCA	Abril
Ribeiro Gonçalves III	8014/2019	01/08/2019	31/07/2054	40,75	ACL	(b)	IPCA	Abril
Ribeiro Gonçalves IV	8015/2019	01/08/2019	31/07/2054	20,69	ACL	(b)	IPCA	Abril
Ribeiro Gonçalves VI	9155/2020	21/08/2020	20/08/2055	36,99	ACL	(b)	IPCA	Abril
Ribeiro Gonçalves VII	9156/2020	21/08/2020	20/08/2055	33,54	ACL	(b)	IPCA	Abril
Ribeiro Gonçalves VIII	9157/2020	21/08/2020	20/08/2055	33,54	ACL	(b)	IPCA	Abril
Ribeiro Gonçalves Holding S.A.	-	-	-	-	ACL	65,68	IPCA	Abril

(a) Todos os contratos das Companhias têm vigência de 22 anos.

(b) Energia estimada inicialmente contratada pela Ribeiro Gonçalves Holding, que, posteriormente, será distribuída entre às respectivas SPEs.

## Echoenergia Crescimento S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas  
31 de dezembro de 2023  
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

### 2 Base de preparação

#### a. Declaração de conformidade

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil que compreendem aquelas incluídas na legislação societária brasileira (BR-GAAP) e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas nos Pronunciamentos Contábeis (CPC) e aprovados pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC).

Adicionalmente, a Companhia e suas controladas consideraram as orientações emanadas da Orientação Técnica OCPC 07 (R1), emitida pelo CPC divulgado em novembro de 2023, na preparação das suas demonstrações financeiras individuais e consolidadas. Desta forma, as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras individuais e consolidadas estão sendo evidenciadas, e correspondem às utilizadas pela Administração na sua gestão.

A emissão dessas demonstrações financeiras individuais e consolidadas foi autorizada pela administração da Companhia em 25 de março de 2024.

#### b. Base de mensuração

As demonstrações financeiras da Companhia e de suas controladas foram preparadas com base no custo histórico, exceto por determinados instrumentos financeiros não derivativos mensurados pelos seus valores justos por meio do resultado, quando requerido pelas normas.

#### c. Moeda funcional e de apresentação

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas são apresentadas em Reais, que é a moeda funcional da Companhia e de suas controladas. Todos os saldos apresentados em Reais, foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

#### d. Uso de estimativas e julgamentos

Na preparação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas a Administração utilizou julgamentos e estimativas que afetam a aplicação das políticas contábeis da Companhia e suas controladas 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

#### Julgamentos e incertezas sobre premissas e estimativas

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, não há estimativas contábeis que requerem nível de julgamento elevado. As premissas e estimativas significativas para as demonstrações financeiras individuais e consolidadas estão demonstradas nas notas explicativas:

- Compromissos futuros (nota explicativa 7) – principais premissas utilizadas na mensuração do valor justo, referentes aos saldos das operações de trading;
- Imobilizado (nota explicativa 10) – aplicação das vidas úteis definidas e principais premissas em relação aos valores recuperáveis;
- Intangível (nota explicativa 11) – aplicação das vidas úteis e principais premissas em relação aos valores recuperáveis;
- Provisões para desmobilização (nota explicativa 9) – reconhecimento e mensuração: principais premissas sobre a probabilidade e magnitude das saídas de recursos;
- Provisões trabalhistas, tributárias e cíveis (nota explicativa 20) – reconhecimento e mensuração: principais premissas sobre a probabilidade e magnitude das saídas de recursos;
- Instrumentos financeiros derivativos (nota explicativa 22) – principais premissas utilizadas na mensuração do valor justo.



## Echoenergia Crescimento S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas

31 de dezembro de 2023

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

### 3 Base de consolidação e investimentos em controladas

As demonstrações financeiras das controladas são incluídas nas demonstrações financeiras consolidadas a partir da data em que o controle se inicia até a data em que deixa de existir.

As políticas contábeis das controladas consideradas na consolidação estão alinhadas com as políticas contábeis adotadas pela Companhia.

Nas demonstrações financeiras individuais da controladora, as informações financeiras de controladas são reconhecidas através do método de equivalência patrimonial.

As demonstrações financeiras consolidadas abrangem os saldos e transações da Companhia e suas controladas. Os saldos e transações de ativos, passivos, receitas e despesas foram consolidados integralmente para as controladas.

Os principais critérios de consolidação estão descritos a seguir:

- Eliminação dos saldos das contas de ativos e passivos entre as empresas consolidadas.
- Eliminação de participações no capital, reservas e lucros acumulados das empresas controladas.
- Eliminação dos saldos de receitas e despesas decorrentes de negócios entre as empresas consolidadas.

Em 31 de dezembro de 2023, as demonstrações financeiras consolidadas incluem as demonstrações financeiras da Echoenergia Crescimento S.A. e suas controladas, listadas a seguir:

Controladas	Razão Social	Nome	Participação societária em %			
			2023		2022	
			Direta	Indireta	Direta	Indireta
Echoenergia Comercializadora de Energia Ltda.		Echo Comercializadora	100%	-	-	-
Vila Echoenergia Empreendimentos e Participações S.A.		Vila Echoenergia	100%	-	-	-
Ribeiro Gonçalves Energia Solar SPE LTDA		Ribeiro Gonçalves	100%	-	-	-
Serra do Mel VIII Ltda.		Serra do Mel VIII	100%	-	-	-
Serra do Mel IX Ltda.		Serra do Mel IX	100%	-	-	-
Serra do Mel X Ltda.		Serra do Mel X	100%	-	-	-
Barreiras Holding S.A.		Barreiras Holding	100%	-	-	-
<b>Barreiras Holding S.A.</b>		<b>Barreiras Holding</b>	<b>Direta</b>	<b>Indireta</b>	<b>Direta</b>	<b>Indireta</b>
Sertão Solar Barreiras XV S.A.		Sertão Solar Barreiras XV	100%	-	-	-
Sertão Solar Barreiras XVI S.A.		Sertão Solar Barreiras XVI	100%	-	-	-
Sertão Solar Barreiras XVII S.A.		Sertão Solar Barreiras XVII	100%	-	-	-
Sertão Solar Barreiras XVIII S.A.		Sertão Solar Barreiras XVIII	100%	-	-	-
Sertão Solar Barreiras XIX S.A.		Sertão Solar Barreiras XIX	100%	-	-	-
Sertão Solar Barreiras XX S.A.		Sertão Solar Barreiras XX	100%	-	-	-
Sertão Solar Barreiras XXI S.A.		Sertão Solar Barreiras XXI	100%	-	-	-
<b>Ribeiro Gonçalves Solar Holding Ltda.</b>		<b>Ribeiro Gonçalves Solar Holding</b>	<b>Direta</b>	<b>Indireta</b>	<b>Direta</b>	<b>Indireta</b>
Ribeiro Gonçalves Solar I S.A.		Ribeiro Gonçalves Solar I	-	100%	-	-
Ribeiro Gonçalves Solar II S.A.		Ribeiro Gonçalves Solar II	-	100%	-	-
Ribeiro Gonçalves Solar III S.A.		Ribeiro Gonçalves Solar III	-	100%	-	-
Ribeiro Gonçalves Solar IV S.A.		Ribeiro Gonçalves Solar IV	-	100%	-	-
Sol do Pilar S.A.		Sol do Pilar S.A.	-	100%	-	-
Ribeiro Gonçalves Solar VI S.A.		Ribeiro Gonçalves Solar VI	-	100%	-	-
Ribeiro Gonçalves Solar VII S.A.		Ribeiro Gonçalves Solar VII	-	100%	-	-
Ribeiro Gonçalves Solar VIII S.A.		Ribeiro Gonçalves Solar VIII	-	100%	-	-

### 4 Resumo das principais políticas contábeis

As principais políticas contábeis utilizadas na preparação dessas demonstrações financeiras individuais e consolidadas estão descritas em suas respectivas notas explicativas. Essas políticas foram aplicadas de maneira consistente em todos os exercícios apresentados e evidenciam todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

## Echoenergia Crescimento S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas  
31 de dezembro de 2023  
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

### a. Redução ao valor recuperável (*Impairment*)

#### Ativos financeiros não derivativos

Em cada data de balanço, a Companhia e suas controladas avaliam 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. A Companhia e suas controladas, quando aplicável, reconhecem provisões para perdas esperadas de crédito.

A provisão para perdas com contas a receber de clientes deve ser mensurada a um valor igual à perda de crédito esperada para a vida inteira do instrumento.

Ao determinar se o risco de crédito de um ativo financeiro aumentou significativamente desde o reconhecimento inicial e ao estimar as perdas de crédito esperadas, a Companhia considera informações razoáveis e passíveis de suporte que são relevantes e disponíveis sem custo ou esforço excessivo. Isso inclui informações e análises quantitativas e qualitativas, com base na experiência histórica da Companhia.

A Companhia e suas controladas consideram um ativo financeiro com problemas de recuperação quando:

- É pouco provável que o devedor pague integralmente suas obrigações de crédito à Companhia e suas controladas, sem recorrer a ações como a realização da garantia (se houver alguma);
- O ativo financeiro estiver vencido há mais de 180 dias;
- Houver quebra de cláusulas contratuais;
- Há a reestruturação de um valor devido a Companhia e suas controladas em condições que não seriam aceitas em condições normais;
- Há a probabilidade que o devedor entrará em falência ou passará por outro tipo de reorganização financeira; ou
- Houver o desaparecimento de mercado ativo para o título por causa de dificuldades financeiras.

A Companhia e suas controladas não têm histórico de inadimplência de seus ativos financeiros e não identificou ativos financeiros com problemas de recuperação. Adicionalmente, com relação às aplicações financeiras, a Companhia aplica em bancos de primeira linha e em aplicações que não apresentam risco significativo de perda em seu valor.

#### Ativos não financeiros

Os valores contábeis dos ativos não financeiros da Companhia e suas controladas são revistos a cada data de balanço para apurar se há indicação de perda no valor recuperável. Caso ocorra tal indicação, então o valor recuperável do ativo é estimado.

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

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

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

No exercício findo em 31 de dezembro de 2023, a Administração da Companhia e suas controladas avaliou e concluiu que não há qualquer indicativo de que os valores contábeis de seus ativos não financeiros não são recuperáveis, e, portanto, não houve a necessidade de reconhecer provisão para redução ao valor recuperável.

## Echoenergia Crescimento S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas  
31 de dezembro de 2023  
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

### b. Benefícios fiscais

#### REIDI

As controladas da Companhia, obtiveram habilitação ao Regime Especial de Incentivos para o Desenvolvimento da Infraestrutura – REIDI, instituído pela Lei nº 11.488/2007, que concede o benefício fiscal de suspensão das contribuições PIS (Contribuição para o Programa de Integração Social) e COFINS (Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social) nas aquisições de bens ou serviços para as obras de infraestrutura, conforme atos declaratórios abaixo:

Controladas	Atos Declaratórios - Habilitação	Vigência
Sertão Solar Barreiras XV S.A.	Ato Declaratório Executivo N° 167, De 22 De Março De 2023	20/03/2028
Sertão Solar Barreiras XVI S.A.	Ato Declaratório Executivo N° 171, De 23 De Março De 2023	21/03/2028
Sertão Solar Barreiras XVII S.A.	Ato Declaratório Executivo N° 174, De 24 De Março De 2023	22/03/2028
Sertão Solar Barreiras XVIII S.A.	Ato Declaratório Executivo N° 178, De 27 De Março De 2023	25/03/2028
Sertão Solar Barreiras XIX S.A.	Ato Declaratório Executivo N° 182, De 29 De Março De 2023	27/03/2028
Sertão Solar Barreiras XX S.A.	Ato Declaratório Executivo N° 166, De 22 De Março De 2023	20/03/2028
Sertão Solar Barreiras XXI S.A.	Ato Declaratório Executivo N° 184, De 30 De Março De 2023	28/03/2028
Ribeiro Gonçalves Solar I S.A.	Ato Declaratório Executivo N° 157 De 18 De Outubro De 2022	17/10/2027
Ribeiro Gonçalves Solar II S.A.	Ato Declaratório Executivo N° 164 De 9 De Outubro De 2022	08/10/2027
Ribeiro Gonçalves Solar III S.A.	Ato Declaratório Executivo N° 158 De 19 De Outubro De 2022	18/10/2027
Ribeiro Gonçalves Solar IV S.A.	Ato Declaratório Executivo N° 159 De 19 De Outubro De 2022	18/10/2027
Sol do Pilar S.A.	Ato Declaratório Executivo N° 160 De 19 De Outubro De 2022	18/10/2027
Ribeiro Gonçalves Solar VI S.A.	Ato Declaratório Executivo N° 161 De 19 De Outubro De 2022	18/10/2027
Ribeiro Gonçalves Solar VII S.A.	Ato Declaratório Executivo N° 165 De 9 De Outubro De 2022	08/10/2027
Ribeiro Gonçalves Solar VIII S.A.	Ato Declaratório Executivo N° 162 De 20 De Outubro De 2022	19/10/2027

### 5 Novas normas e interpretações

A partir de 01 de janeiro de 2024, estarão vigentes os seguintes pronunciamentos, os quais não foram adotados antecipadamente pela Companhia e suas controladas:

Revisão e Normas impactadas	Correlação IASB	Data de aprovação (Brasil)	Aplicável a partir de	Impactos contábeis
<b>Revisão de Pronunciamento Técnico CPC nº 26</b>  Passivo não circulante com <i>covenants</i> e classificação de passivos como circulante ou não circulante	IAS 1	04/08/2023	01/01/2024	Classificação de passivos como circulante ou não circulante – sem impactos relevantes à Companhia e suas controladas. Em relação aos <i>covenants</i> , a Companhia e suas controladas aderiram as disposições da norma a partir de 01 de janeiro de 2024.
<b>Alteração no Pronunciamento Técnico CPC nº 06</b>  Alteração de passivo de arrendamento em uma venda e leaseback	IFRS 16	04/08/2023	01/01/2024	Não aplicável à Companhia e suas controladas.
<b>Alteração no Pronunciamento Técnico CPC nº 03/40</b>  Alteração de acordos de financiamento de fornecedores ("Risco Sacado")	IAS 7/IFRS 7	02/01/2024	01/01/2024	Não aplicável à Companhia e suas controladas.
<b>Revisão de Pronunciamento Técnico CPC nº 24</b>  Em decorrência das alterações de Reforma Tributária Internacional - Regras Modelo do Pilar Dois e Acordos de Financiamento de Fornecedores, foram realizadas alterações em Pronunciamentos Técnicos CPC 03 (R2) – demonstração dos fluxos de caixa. CPC 32 – tributos sobre o lucro e CPC 40 (R1) – instrumentos financeiros (evidenciação).	IAS 10	01/12/2023	01/01/2024	Não aplicável à Companhia e suas controladas.

## Echoenergia Crescimento S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas

31 de dezembro de 2023

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

### 6 Caixa e equivalentes de caixa

Caixa e equivalentes de caixa compreendem saldos de caixa e aplicações financeira com vencimento original de três meses ou menos a partir da data da contratação, os quais estão sujeitos a um risco insignificante de alteração no valor justo no momento de sua liquidação e são utilizados pela Companhia e suas controladas na gestão das obrigações de curto prazo.

A determinação da composição de caixa e equivalentes de caixa da Companhia e suas controladas tem como objetivo a manutenção de caixa suficiente que assegure a continuidade dos investimentos e a liquidez de curto e longo prazo, visando à continuidade dos seus negócios.

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Bancos contas movimento	225	-	5.806	-
Aplicações financeiras (a)	322	-	117.710	-
<b>Total de caixa e equivalentes de caixa</b>	<b>547</b>	<b>-</b>	<b>123.516</b>	<b>-</b>

(a) As aplicações financeiras da Companhia e suas controladas estão concentradas em Certificados de Depósitos Bancários, Compromissadas de Terceiros e Fundos de Investimento Exclusivos, com liquidez imediata e prontamente conversíveis em um montante de caixa e que estão sujeitas a um insignificante risco de mudança no valor, tendo como remuneração média 101,05% da taxa (DI) em 31 de dezembro de 2023. Adicionalmente, os fundos de investimentos são aplicações em cotas (FIC), não tendo participação relevante e gestão no patrimônio líquido do fundo aplicado, ou seja, sem exceder 10% do patrimônio líquido. Logo, esses investimentos são classificados como equivalentes de caixa, conforme CPC 03 (R2) - Demonstrações de Fluxo de Caixa.

### 7 Compromissos futuros de energia

A controlada da Companhia, Echoenergia Comercializadora Ltda., opera no Ambiente de Contratação Livre ("ACL") e firmou contratos de compra e venda de energia bilateralmente com suas contrapartes. Estas transações resultaram em ganhos e perdas, que foram reconhecidas pelos seus valores justos no resultado do exercício.

Em 31 de dezembro de 2023, os contratos de venda e compra de energia futura (trading) totalizam os montantes, respectivamente, de R\$ 23.859 e R\$ 22.551, em recebíveis e obrigações.

No exercício findo em 31 de dezembro de 2023, a realização do valor justo dos referidos contratos, por meio da liquidação entre compra e venda de energia, gerou resultado líquido negativo de R\$ 361.

	Ativo		Passivo	
	2023	2022	2023	2022
Compromissos futuros de energia	23.859	-	22.551	-
<b>Total</b>	<b>23.859</b>	<b>-</b>	<b>22.551</b>	<b>-</b>
Circulante	10.744	-	10.527	-
Não circulante	13.115	-	12.024	-

## Echoenergia Crescimento S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas  
31 de dezembro de 2023  
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

### 8 Investimentos

	Controladora	
	2023	2022
Investimentos – Avaliados pelo método de equivalência patrimonial	650.930	-
<b>Total</b>	<b>650.930</b>	<b>-</b>

#### a. Investimentos em controladas

Composição Investidas	Participações		2023		
	2023	2022	Patrimônio líquido	Resultado do exercício (a)	Investimento
Vila Echoenergia	100%	0%	45	(3)	45
Echoenergia Comercializadora	100%	0%	3.438	814	3.438
Sol Serra do Mel VIII	100%	0%	182	(8)	182
Sol Serra do Mel IX	100%	0%	153	(8)	153
Sol Serra do Mel X	100%	0%	60	(6)	60
Sertão Solar Barreiras XV S.A.	100%	0%	129.957	(556)	129.957
Sertão Solar Barreiras XVI S.A.	100%	0%	41.377	(214)	41.377
Sertão Solar Barreiras XVII S.A.	100%	0%	24.886	(245)	24.886
Sertão Solar Barreiras XVIII S.A.	100%	0%	23.343	(248)	23.343
Sertão Solar Barreiras XIX S.A.	100%	0%	21.919	(97)	21.919
Sertão Solar Barreiras XX S.A.	100%	0%	21.953	(221)	21.953
Sertão Solar Barreiras XXI S.A.	100%	0%	8.923	(565)	8.923
Ribeiro Gonçalves Energia Solar Ltda.	100%	0%	374.694	(1.082)	374.694
<b>Investimentos</b>			<b>650.930</b>	<b>(2.439)</b>	<b>650.930</b>

(a) Resultado do exercício completo de 2023 das controladas da Companhia, que em 31 de dezembro de 2023 houve reconhecimento proporcional da equivalência patrimonial a partir da obtenção do controle pela Companhia dos investimentos conforme divulgado na nota 1.b.

#### b. Movimentação dos investimentos em controladas

Investidas	2022	Incorporação (a)	Aumento de capital	(Redução) de capital	Resultado equivalência patrimonial	Apropriação do hedge (b)	2023
Vila Echoenergia	-	16	28	-	1	-	45
Echoenergia Comercializadora	-	5.742	-	(3.000)	696	-	3.438
Sol Serra do Mel VIII	-	183	-	-	(1)	-	182
Sol Serra do Mel IX	-	155	-	-	(2)	-	153
Sol Serra do Mel X	-	27	35	-	(2)	-	60
Sertão Solar Barreiras XV S.A.	-	42.106	90.369	-	(479)	(2.039)	129.957
Sertão Solar Barreiras XVI S.A.	-	16.282	22.364	-	(49)	2.780	41.377
Sertão Solar Barreiras XVII S.A.	-	13.144	7.603	-	(248)	4.387	24.886
Sertão Solar Barreiras XVIII S.A.	-	13.143	6.058	-	(251)	4.393	23.343
Sertão Solar Barreiras XIX S.A.	-	13.256	5.515	-	(100)	3.248	21.919
Sertão Solar Barreiras XX S.A.	-	13.371	5.461	-	(227)	3.348	21.953
Sertão Solar Barreiras XXI S.A.	-	13.133	4.890	-	(567)	(8.533)	8.923
Ribeiro Gonçalves Energia Solar Ltda.	-	219.755	125.090	-	498	29.351	374.694
<b>Total líquido investido</b>	<b>-</b>	<b>350.313</b>	<b>267.413</b>	<b>(3.000)</b>	<b>(731)</b>	<b>36.935</b>	<b>650.930</b>

(a) Para maiores detalhes sobre a reorganização societária da Companhia, ver nota explicativa 1.b.

(b) Transações de capital referente aos valores contabilizados de reserva de hedge das controladas.

#### c. Demonstrações financeiras das investidas

Investidas	2023					
	Capital Social	Ativo	Passivo	Patrimônio líquido	Receita líquida	Lucro / (Prejuízo)
Vila Echoenergia	311	71	26	45	-	(3)
Echoenergia Comercializadora	15.007	29.503	26.065	3.438	16.831	814
Sol Serra do Mel VIII	215	183	1	182	-	(8)
Sol Serra do Mel IX	185	154	1	153	-	(8)
Sol Serra do Mel X	87	62	2	60	-	(6)
Sertão Solar Barreiras XV S.A.	129.609	320.931	190.974	129.957	-	(556)
Sertão Solar Barreiras XVI S.A.	40.927	246.418	205.041	41.377	-	(214)
Sertão Solar Barreiras XVII S.A.	24.469	200.100	175.214	24.886	-	(245)
Sertão Solar Barreiras XVIII S.A.	22.867	201.374	178.031	23.343	-	(248)
Sertão Solar Barreiras XIX S.A.	22.321	188.170	166.251	21.919	-	(97)
Sertão Solar Barreiras XX S.A.	22.235	193.705	171.752	21.953	-	(221)
Sertão Solar Barreiras XXI S.A.	21.766	189.137	180.214	8.923	-	(565)
Ribeiro Gonçalves Energia Solar Ltda.	380.047	1.113.023	738.329	374.694	-	(1.082)
<b>Total</b>	<b>680.046</b>	<b>2.682.831</b>	<b>2.031.901</b>	<b>650.930</b>	<b>16.831</b>	<b>(2.439)</b>

## Echoenergia Crescimento S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas  
31 de dezembro de 2023  
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

### 9 Direito de uso e Provisão para desmobilização

A Companhia e suas controladas têm procedimentos estabelecidos para identificar os contratos de arrendamento que se enquadram no escopo do CPC 06 (R2) – Arrendamentos e eles não foram aderentes a norma. Nos mesmos contratos de arrendamentos dos parques solares das Controladas, onde suas atividades são desenvolvidas, foram identificadas desmobilizações, os quais são amortizadas de acordo com o prazo contratual remanescente dos contratos de arrendamento.

As provisões para desmobilização são reconhecidas pelas controladas considerando que ao final do prazo contratual de arrendamento têm a obrigação de restituir as terras nas condições anteriores à implementação dos parques eólicos. Estas provisões são mensuradas com base na estimativa dos custos relacionados à desmontagem dos aerogeradores, locação de guias, transporte dos itens a serem descartados, mão de obra para a desmontagem e a destinação final dos itens descartados, sendo reconhecidas a valor presente. O valor presente da obrigação com desmobilização é calculado com base no custo unitário para desmobilização de cada aerogerador, multiplicado pelo número de aerogeradores presentes no parque eólico, projetando o valor estimado ao final do prazo contratual dos arrendamentos com base no IPCA e ajustando o respectivo valor a uma taxa de desconto nominal de 9,12% a.a. (8,93% a.a. em 31 de dezembro de 2022). A Companhia e suas controladas reconhecem no resultado o ajuste a valor presente em relação ao fluxo de caixa futuro.

Em atendimento ao CPC 25 - Provisões, Passivos Contingentes e Ativos Contingentes e ao ICPC 12 - Mudanças em Passivos por Desativação, Restauração e Outros Passivos Similares, a Companhia revisou suas estimativas relacionadas ao valor futuro para cumprir com a respectiva obrigação e reconheceu em contrapartida do custo do ativo de direito de uso um montante de R\$ 86.511 na provisão, decorrente da atualização das premissas de mercado por meio de estimativas de custos realizadas por terceiros especializados.

Em 31 de dezembro de 2023, o montante estimado para o custo de desmobilização de ativos, atualizado a valor presente, foi de R\$ 86.760.

Os saldos do direito de uso e da provisão para desmobilização estão apresentados abaixo:

<b>Ativo de direito de uso</b>	<b>Consolidado</b>			<b>Valor líquido em 2023</b>
	<b>Valor líquido em 2022</b>	<b>Adições</b>	<b>Amortizações</b>	
Desmobilização dos parques	-	86.511	(170)	86.341
<b>Total do ativo</b>	<b>-</b>	<b>86.511</b>	<b>(170)</b>	<b>86.341</b>

<b>Provisão para desmobilização</b>	<b>Consolidado</b>	
	<b>2023</b>	<b>2022</b>
<b>Saldo inicial</b>	-	-
Ajuste a valor presente	249	-
Remensuração	86.511	-
<b>Saldo final</b>	<b>86.760</b>	<b>-</b>

### 10 Imobilizado

#### Reconhecimento e mensuração

Os ativos imobilizados são registrados ao custo de aquisição, construção ou formação, que inclui os custos de financiamentos capitalizados, deduzidos da depreciação acumulada e, quando aplicável, pelas perdas acumuladas de redução ao valor recuperável. Incluem, ainda, quaisquer outros custos para colocar os ativos no local e em condição necessária para que este esteja em condições de operar da forma pretendida pela Administração e os custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis.

## Echoenergia Crescimento S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas

31 de dezembro de 2023

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

No caso de substituição de componentes do ativo imobilizado, o novo componente é registrado pelo custo de aquisição (reposição) caso seja provável que traga benefícios econômicos para a Companhia e suas controladas e se o custo puder ser mensurado de forma confiável, sendo baixado o valor do componente repostado. Os custos de manutenção e reparos são reconhecidos no resultado conforme incorridos.

Os custos e juros sobre financiamentos que são diretamente atribuíveis à aquisição, construção ou produção de um ativo qualificável são capitalizados. Os custos de financiamentos são reconhecidos no resultado com base no método linear em relação às vidas úteis dos ativos fixos a que pertencem.

### Depreciação

A depreciação é calculada sobre o valor depreciável, que é o custo de um ativo, ou outro valor substituto do custo, deduzido do valor residual.

O reconhecimento da depreciação no resultado baseia-se no método linear, considerando as vidas úteis estimadas de cada parte do ativo imobilizado. Este método foi adotado por refletir mais adequadamente o padrão de consumo dos benefícios econômicos futuros incorporados no ativo.

A Administração, através de estudos realizados por consultores externos, avalia a vida útil dos bens mediante a utilização dos mesmos. A Administração avalia ainda, os prazos de autorização dos parques em face das taxas obtidas, aplicadas ao restante da vida útil dos ativos imobilizados, no intuito de assegurar que as vidas úteis remanescentes dos ativos não sejam superiores que os prazos de autorização dos parques solares.

Construção e benfeitorias	50 anos
Placa fotovoltaica	30 anos
Máquinas e equipamentos (geral)	26 anos
Inversor de frequência	15 anos
Móveis e utensílios	10 anos
Equipamentos e processamento de dados	5 anos

Os ganhos e as perdas na alienação e/ou baixa de um ativo imobilizado são apurados pela comparação dos recursos advindos da alienação com o valor contábil do bem e são reconhecidos líquidos, dentro de despesas gerais e administrativas, na rubrica "Outros".

### a. Composição do ativo imobilizado

Os valores dos ativos imobilizados do consolidado estão compostos da seguinte forma:

	Vida útil	2023			2022	
		Custo	Depreciação acumulada	Valor líquido	Valor líquido	
<b>Controladora</b>						
Imobilizado em andamento	-	22.843	-	22.843	-	
<b>Total</b>		<b>22.843</b>	<b>-</b>	<b>22.843</b>	<b>-</b>	
	Vida útil	2023			2022	
		Custo	Depreciação acumulada	Valor líquido	Valor líquido	
<b>Consolidado</b>						
Imobilizado em andamento	-	2.410.572	-	2.410.572	-	
Máquinas e equipamentos	26 anos	51	(1)	50	-	
Equipamentos e processamento de dados	5 anos	98	(8)	90	-	
<b>Total</b>		<b>2.410.721</b>	<b>(9)</b>	<b>2.410.712</b>	<b>-</b>	

Os ativos imobilizados das controladas são dados em garantia em face dos financiamentos obtidos. Para maiores detalhes, consultar nota explicativa 13.

## Echoenergia Crescimento S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas  
31 de dezembro de 2023  
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

### b. Movimentações do ativo imobilizado

Controladora	Saldo em 2022	Adição	Cisão	Saldo em 2023
Imobilizado em andamento	-	6.092	16.751	22.843
<b>Total</b>	<b>-</b>	<b>6.092</b>	<b>16.751</b>	<b>22.843</b>

Consolidado	Saldo em 2022	Adição (a)	Capitalização Juros (b)	Transferências	Baixas	Cisão	Depreciação	Saldo em 2023
Imobilizado em andamento	-	2.332.386	61.986	(110)	(441)	16.751		2.410.572
Máquinas e equipamentos	-	45	-	6	-	-	(1)	50
Equipamentos de processamento de dados	-	25	-	104	(31)	-	(8)	90
<b>Total</b>	<b>-</b>	<b>2.332.456</b>	<b>61.986</b>	<b>-</b>	<b>(472)</b>	<b>16.751</b>	<b>(9)</b>	<b>2.410.712</b>

(a) Na demonstração do fluxo de caixa, os valores de adição estão sendo apresentados líquidos do impacto da movimentação societária respectiva ao imobilizado, para maiores informações, consulta a nota 1.b.

(b) Os valores de juros capitalizados são apresentados líquidos do impacto das movimentações de financiamento ocorridas na demonstração do fluxo de caixa.

## 11 Intangível

Os ativos intangíveis são representados pelos direitos que tenham por objeto bens incorpóreos, dentre eles, desenvolvimento de projetos de geração de energia e softwares.

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Desenvolvimento de Projetos – Nota 11.a	89.368	-	89.368	-
Outros intangíveis	4.553	-	5.220	-
<b>Total do intangível</b>	<b>93.921</b>	<b>-</b>	<b>94.588</b>	<b>-</b>

### a. Aquisição de projetos para exploração de geração de energia

Custos associados à aquisição de novos projetos de exploração de energia adquiridos de desenvolvedores. Os custos são estipulados em contratos bilaterais para a compra de ativos, representados pelas outorgas para exploração e geração de energia. Os ativos são inicialmente reconhecidos em contrapartida ao passivo de obrigações de pagamento pela aquisição, sendo posteriormente amortizados no resultado operacional a partir do início das operações comerciais dos parques relacionados.

Durante o exercício de 2023, a partir do processo de reorganização societária, a Companhia incorporou os ativos e passivos. Para maiores informações vide nota explicativa 1.b.

### (i) Composição dos ativos intangíveis e contas a pagar sobre aquisição de projetos para exploração de geração de energia

Projeto	Intangível	Contas a pagar sobre aquisição
	2023	2023
Ribeiro Gonçalves (a)	12.360	-
Barreiras – Fase I (b)	26.945	10.599
Barreiras – Fase II (b)	510	-
Serra do Mel VIII, IX e X (c)	49.553	23.457
<b>Total</b>	<b>89.368</b>	<b>34.056</b>
Circulante	-	15.242
Não circulante	89.368	18.814

(a) O projeto visa a implementação de energia fotovoltaica através de oito usinas (UFV Ribeiro Gonçalves I a VIII) no Estado do Piauí, com capacidade total estimada em 252,73 MWp.



## Echoenergia Crescimento S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas

31 de dezembro de 2023

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

(b) Estes projetos, localizados no complexo de Barreiras, Estado da Bahia, apresentam um potencial de capacidade total de aproximadamente 1,3GWp (Gigawatt pico), com a aquisição ocorrendo em etapas:

Fase 1: Projetos com capacidade total estimada de 500MWp (Megawatt pico).

Fase 2: Projetos com capacidade total estimada de 800MWp (Megawatt pico).

(c) Referem-se a projetos de geração de energia fotovoltaica, especificamente Serra do Mel VIII, Serra do Mel IX e Serra do Mel X, cada um com capacidade de 57,69MWp. A transação envolveu a aquisição de 100% das participações nas três Sociedades de Propósito Específico (SPEs), sem restrições.

Apesar dos contratos terem sido firmados antes de 2023, as condições precedentes para a efetivação da obrigação de compra dos projetos junto ao desenvolvedor foram satisfeitas no exercício encerrado em 2023. Isso resultou no reconhecimento dos ativos e passivos correspondentes.

### (ii) Movimentação dos ativos intangíveis sobre aquisição de projetos para exploração de geração de energia

	Controladora e Consolidado				Total
	Serra do Mel VIII, IX e X	Barreiras - Fase II	Ribeiro Gonçalves	Barreiras - Fase I	
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2022</b>	-	-	-	-	-
Constituição societária (Nota 1.b)	49.496	31.553	12.360	24.411	117.820
Adições	-	47	-	1.188	1.235
Reavaliação (a)	57	(31.090)	-	1.346	(29.687)
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2023</b>	<b>49.553</b>	<b>510</b>	<b>12.360</b>	<b>26.945</b>	<b>89.368</b>

### (iii) Movimentação - Contas a pagar sobre aquisição

	Controladora e Consolidado				Total
	Serra do Mel VIII, IX e X	Barreiras - Fase II	Ribeiro Gonçalves	Barreiras - Fase I	
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2022</b>	-	-	-	-	-
Constituição societária (Nota 1.b)	23.400	31.043	-	13.275	67.718
Adições	-	47	-	1.188	1.235
Reavaliação (a)	57	(31.090)	-	1.346	(29.687)
Pagamentos	-	-	-	(5.210)	(5.210)
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2023</b>	<b>23.457</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>10.599</b>	<b>34.056</b>

(a) Refere-se a análise dos projetos pela Administração, levando em consideração o fluxo de obrigações a pagar estimada dos mesmos.

## 12 Fornecedores

Os fornecedores são obrigações a pagar por encargos de materiais e serviços adquiridos ou utilizados no curso normal dos negócios. Inicialmente, reconhecidas pelo valor justo e, subsequentemente, mensuradas pelo custo amortizado. Os valores da conta fornecedores são formados pelos valores das notas fiscais e também através de provisões diversas.

As provisões são reconhecidas em virtude de um evento passado, quando há uma obrigação legal ou construtiva que possa ser estimada de maneira confiável e se for mais provável do que não provável a exigência de um recurso econômico para liquidar essa obrigação. 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.

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Materiais e serviços (a)	36	-	54.202	-
Provisão com construção (b)	8	-	1.616	-
Seguros	2	-	2	-
Fornecedores com partes relacionadas	-	-	960	-
<b>Total</b>	<b>46</b>	<b>-</b>	<b>56.780</b>	<b>-</b>

(a) No consolidado, refere-se a obrigações da construção e serviços empregados nos parques solares, e na controladora é referente à contratação de serviços e suprimentos empregados nas atividades administrativas.

(b) Montante devido aos prestadores de serviços de construção dos parques solares nas controladas.

## Echoenergia Crescimento S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas

31 de dezembro de 2023

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

### 13 Financiamentos

As dívidas da Companhia e suas controladas são compostas por recursos captados, principalmente, através de financiamentos bancários. As dívidas são inicialmente registradas pelo valor justo, que normalmente reflete o valor recebido, líquido dos custos de transação (custos diretos de emissão) e dos eventuais pagamentos. Subsequentemente, as dívidas são reconhecidas pelo custo amortizado.

#### a. Composição do saldo de financiamentos

Consolidado									
Financiamentos	Taxa de Juros	Data da contratação	Valor contratado	Vencimento Final	Pagamento	Obrigações Contratuais (Covenants)	Garantias	Circulante	Não Circulante
BNDES - Ribeiro Gonçalves Solar Holding	7,57% a.a + IPCA	28/12/2022	250.000	dez/46	Mensal	Não possui	CCFDC, Penhor de Ações e Equipamentos, Aval da Echoenergia Participações e Equatorial	7.047	345.107
Santander- Ribeiro Gonçalves Solar Holding	1,70% + CDI	26/09/2023	130.000	dez/23	Final contrato	Não possui	CCFDC, AF de Ações e Equipamentos, Aval da Equatorial	126.933	-
Safra- Ribeiro Gonçalves Solar Holding	1,75% + CDI	01/09/2023	150.000	fev/23	Final contrato	Não possui	CCFDC, AF de Ações e Equipamentos, Aval da Equatorial	149.486	-
Pentágono - Barreiras XVI	1,60% + CDI	07/08/2023	35.000	jul/24	Final contrato	Não possui	CCFDC, AF de Ações e Equipamentos, Aval da Equatorial	36.892	-
Pentágono - Barreiras XVI	1,65% + CDI	14/09/2023	60.000	set/24	Final contrato	Não possui	CCFDC, AF de Ações e Equipamentos, Aval da Equatorial	61.828	-
Pentágono - Barreiras XX	1,60% + CDI	07/08/2023	55.000	jul/24	Final contrato	Não possui	CCFDC, AF de Ações e Equipamentos, Aval da Equatorial	57.981	-
Pentágono - Barreiras XX	1,65% + CDI	14/09/2023	100.000	set/24	Final contrato	Não possui	CCFDC, AF de Ações e Equipamentos, Aval da Equatorial	103.065	-
Pentágono - Barreiras XV	1,60% + CDI	07/08/2023	10.000	jul/24	Final contrato	Não possui	CCFDC, AF de Ações e Equipamentos, Aval da Equatorial	9.795	-
Pentágono - Barreiras XV	1,65% + CDI	14/09/2023	65.000	set/24	Final contrato	Não possui	CCFDC, AF de Ações e Equipamentos, Aval da Equatorial	66.942	-
Pentágono - Barreiras XIX	1,60% + CDI	07/08/2023	55.000	jul/24	Final contrato	Não possui	CCFDC, AF de Ações e Equipamentos, Aval da Equatorial	57.984	-
Pentágono - Barreiras XIX	1,65% + CDI	14/09/2023	100.000	set/24	Final contrato	Não possui	CCFDC, AF de Ações e Equipamentos, Aval da Equatorial	103.065	-
Pentágono - Barreiras XXI	1,60% + CDI	07/08/2023	66.000	jul/24	Final contrato	Não possui	CCFDC, AF de Ações e Equipamentos, Aval da Equatorial	69.581	-
Pentágono - Barreiras XXI	1,65% + CDI	14/09/2023	80.000	set/24	Final contrato	Não possui	CCFDC, AF de Ações e Equipamentos, Aval da Equatorial	82.441	-
Pentágono - Barreiras XVIII	1,60% + CDI	07/08/2023	50.000	jul/24	Final contrato	Não possui	CCFDC, AF de Ações e Equipamentos, Aval da Equatorial	52.706	-
Pentágono - Barreiras XVIII	1,65% + CDI	14/09/2023	75.000	set/24	Final contrato	Não possui	CCFDC, AF de Ações e Equipamentos, Aval da Equatorial	77.286	-
Pentágono - Barreiras XVII	1,60% + CDI	07/08/2023	50.000	jul/24	Final contrato	Não possui	CCFDC, AF de Ações e Equipamentos, Aval da Equatorial	52.717	-
Pentágono - Barreiras XVII	1,65% + CDI	14/09/2023	70.000	set/24	Final contrato	Não possui	CCFDC, AF de Ações e Equipamentos, Aval da Equatorial	72.117	-
Mútuo Financeiro Equatorial - Barreiras XV	1,50% + CDI	31/07/2023	27.742	mar/24	Final contrato	Não possui	Não possui	32.868	-
Mútuo Financeiro Equatorial - Barreiras XVI	1,50% + CDI	31/07/2023	78.686	mar/24	Final contrato	Não possui	Não possui	3.014	-
Mútuo Financeiro Equatorial - Barreiras XIX	1,50% + CDI	31/07/2023	4.540	mar/24	Final contrato	Não possui	Não possui	1.306	-
Mútuo Financeiro Equatorial - Barreiras XX	1,50% + CDI	31/07/2023	4.540	mar/24	Final contrato	Não possui	Não possui	6.971	-
Mútuo Financeiro Equatorial - Barreiras XXI	1,50% + CDI	31/07/2023	4.540	mar/24	Final contrato	Não possui	Não possui	8.970	-
Mútuo Financeiro Equatorial - Barreiras XVIII	1,50% + CDI	15/12/2023	5.940	mar/24	Final contrato	Não possui	Não possui	5.967	-
Safra - Barreiras XV	1,70% + CDI	28/07/2023	45.000	jan/24	Final contrato	Não possui	CCFDC, AF de Ações e Equipamentos, Aval da Equatorial	46.163	-
Safra - Barreiras XVIII	1,70% + CDI	28/07/2023	39.000	jan/24	Final contrato	Não possui	CCFDC, AF de Ações e Equipamentos, Aval da Equatorial	40.008	-
Safra - Barreiras XVI	1,70% + CDI	28/07/2023	33.000	jan/24	Final contrato	Não possui	CCFDC, AF de Ações e Equipamentos, Aval da Equatorial	33.853	-
Safra - Barreiras XVII	1,70% + CDI	28/07/2023	33.000	jan/24	Final contrato	Não possui	CCFDC, AF de Ações e Equipamentos, Aval da Equatorial	33.853	-
BNB - Barreiras XVI	0,18% + CDI	31/12/2023	60.000	mar/24	Mensal	Não possui	Não possui	59.464	-
<b>Total</b>								<b>1.460.303</b>	<b>345.107</b>

## Echoenergia Crescimento S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas  
31 de dezembro de 2023  
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

### b. Movimentação dos financiamentos

	Consolidado	
	2023	2022
<b>Saldo inicial</b>	-	-
Captação de financiamentos	2.017.321	-
Juros incorporados à dívida	67.679	-
Custo de captação incorrido	(17.138)	-
Amortização do custo de captação	1.882	-
Juros pagos	(16.667)	-
Amortização do principal	(247.667)	-
<b>Saldo final</b>	<b>1.805.410</b>	-
Circulante	1.460.303	-
Não circulante	345.107	-

### c. Cronograma de amortização

Os fluxos de pagamentos dos financiamentos estão apresentados no quadro a seguir:

Ano	Consolidado	
	2023	
2024		1.460.303
2025		15.685
2026		15.685
2027		15.685
2028 a 2039		298.052
<b>Total</b>		<b>1.805.410</b>

### d. Garantias

As garantias dos financiamentos são as usuais para estrutura de financiamento de projetos. Os contratos de financiamento têm como garantias fiança bancária, cessão fiduciária de direitos de crédito decorrentes de qualquer contrato de venda de energia, penhor das ações e penhor dos equipamentos, incluindo contas reservas, cessão dos direitos creditórios e emergentes da autorização, alienação das máquinas e equipamentos. Detalhes ver o quadro presente na nota explicativa 13.a.

## 14 Patrimônio líquido

### a. Capital social

Em 31 de dezembro de 2023, o capital social da Companhia, subscrito e integralizado em moeda corrente nacional, é de R\$ 745.840 e está representado por 745.830.032 ações ordinárias, todas nominativas e sem valor nominal, pertencentes ao acionista controlador Equatorial Transmissão S.A.

A tabela abaixo demonstra a movimentação do valor do capital social da Companhia:

<b>Integralização de capital social</b> <i>Em milhares de reais</i>	2023	2022
<b>Saldo inicial - Capital social integralizado</b>	-	-
Constituição societária (a)	521.828	-
Integralização de capital no exercício (b)	224.001	-
Aumento de capital	1.011	-
<b>Saldo final - Capital integralizado</b>	<b>746.840</b>	-
<b>Capital social a integralizar</b>		
<b>Saldo inicial - Capital social a integralizar</b>	-	-
Subscrito e não integralizadas durante o exercício	(1.000)	-
<b>Saldo final - Capital social a integralizar</b>	<b>(1.000)</b>	-
<b>Total - Capital social</b>	<b>745.840</b>	-

## Echoenergia Crescimento S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas

31 de dezembro de 2023

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

- (a) Em 06 de abril de 2023, houve a primeira incorporação de seu capital de R\$ 25.811, que é parte da reorganização societária através do acervo líquido mencionado na nota explicativa 1.b. Em 21 de julho de 2023, a Companhia registrou a segunda incorporação de seu capital de R\$ 496.017, que é parte do acervo líquido mencionado na nota explicativa 1.b. O total do capital social incorporado é de R\$ 521.828.
- (b) Em 19 de junho de 2023, a Companhia realizou aumento de capital de R\$ 144.001, com a emissão de 144.001.000 ações ordinárias. Em 21 de dezembro de 2023, a Companhia realizou aumento de capital de R\$ 80.000, com a emissão de 80.000.000 ações ordinárias.

A tabela abaixo demonstra a movimentação do capital social da Companhia em ações:

<b>Subscrição de ações</b>	<u>2023</u>	<u>2022</u>
<i>Em milhares de ações</i>		
<b>Saldo inicial - Número de ações subscritas</b>	-	-
Subscritas e integralizadas durante o exercício	<u>745.830</u>	<u>-</u>
<b>Saldo final - Número de ações subscritas</b>	<u><u>745.830</u></u>	<u><u>-</u></u>

### b. Outros resultados abrangentes

Em 31 de dezembro de 2023, foi destinado a reserva de hedge referente à contratação de instrumentos financeiros derivativos no valor de R\$ 36.935. Além disso, houve incorporação de R\$ 50.155 referente ao processo de reorganização societária. Para maiores detalhes consultar notas explicativas 1.b e 22.

## 15 Receita operacional líquida

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

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

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

As controladas da Companhia estão em fase pré-operacional, exceto pela Echoenergia Comercializadora Ltda. que atua no mercado de trading de energia e aufer resultados por meio da variação de preços de energia, dentro de limites de risco pré-estabelecidos. As operações de trading são transacionadas em mercado ativo e, para fins de mensuração contábil, atendem à definição de instrumentos financeiros por valor justo, devido principalmente ao fato de que não há compromisso de realizar o fechamento das operações de compra e de venda, havendo flexibilidade para gerenciar os contratos para obtenção de resultados por variações de preços no mercado.

## Echoenergia Crescimento S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas

31 de dezembro de 2023

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

### Pis e Cofins

Para esta controlada, o Pis e a Cofins são calculados com base no regime não cumulativo onde todas as receitas, com exceção das financeiras são tributadas mediante aplicação do percentual de 1,65% para o Pis e 7,6% para a Cofins, tomando-se créditos com base nos mesmos percentuais, quando estes permitidos pela legislação tributária.

	Consolidado	
	2023	2022
Receita bruta de energia elétrica	9.651	-
Receita de comercialização energia elétrica – Compromissos futuros (a)	(361)	-
<b>Total das receitas operacionais antes das deduções</b>	<b>9.290</b>	<b>-</b>
PIS	(159)	-
PIS diferido (b)	6	-
COFINS	(734)	-
COFINS diferido (b)	28	-
<b>Deduções da receita</b>	<b>(859)</b>	<b>-</b>
<b>Receita operacional líquida</b>	<b>8.431</b>	<b>-</b>

(a) Receita de comercialização de energia elétrica – Compromissos futuros: A receita é reconhecida pela realização do valor justo dos contratos de compromisso futuro, por meio da liquidação entre compra e venda de energia. O saldo refere-se à mutação patrimonial entre os contratos ativos e passivos de comercialização de energia.

(b) Valores de PIS e COFINS diferidos sobre a receita de compromissos futuros de energia.

Segue a segregação de receita bruta por tipo de contrato:

	Consolidado	
	2023	2022
Comercialização (a)	9.651	-
<b>Total</b>	<b>9.651</b>	<b>-</b>

(a) Receita faturada dos contratos de comercialização de energia.

## 16 Custos de operação

	Consolidado	
	2023	2022
Engenharia e gestão de processos O&M	(102)	-
Compra de energia	(8.332)	-
Gastos com pessoal	(25)	-
Outros custos (a)	26	-
<b>Total</b>	<b>(8.433)</b>	<b>-</b>

(a) Referem-se a impostos, taxas e alvarás diversos, serviços de terceiros, seguros, despesas com internet, despesas legais, judiciais e publicações, água, luz e telefone, entre outros custos, líquido de reversões.

## 17 Despesas gerais e administrativas

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Depreciação	-	-	(9)	-
Amortização direito de uso	-	-	(171)	-
Outras despesas	(64)	-	119	-
<b>Total</b>	<b>(64)</b>	<b>-</b>	<b>(61)</b>	<b>-</b>

## Echoenergia Crescimento S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas  
31 de dezembro de 2023  
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

### 18 Receitas e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem receitas de juros sobre aplicações financeiras da Companhia e de suas controladas. A receita de juros é reconhecida no resultado, através do método dos juros efetivos.

As despesas financeiras abrangem despesas com juros sobre financiamentos, custos de financiamentos, fianças e comissões bancárias e IOF. As que são diretamente atribuíveis à aquisição, construção ou produção de um ativo qualificável, são reconhecidas no custo desses ativos, as demais são reconhecidas no resultado do exercício. Em ambos os casos são mensuradas através do método de juros efetivos.

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Juros	-	-	1.029	-
Outras receitas	256	-	458	-
Correção monetária de depósitos judiciais	-	-	15	-
(-) PIS/Cofins sobre receitas financeiras	(11)	-	13	-
<b>Receitas financeiras</b>	<b>245</b>	<b>-</b>	<b>1.515</b>	<b>-</b>
IOF	(3)	-	(1.863)	-
Ajuste a valor presente desmobilização	-	-	(249)	-
Outras despesas financeiras	(4)	-	(174)	-
<b>Despesas financeiras</b>	<b>(7)</b>	<b>-</b>	<b>(2.286)</b>	<b>-</b>

### 19 Imposto de renda e contribuição social correntes e diferidos

#### a. Imposto de renda e contribuição social corrente

##### Lucro real

A controladora e as controladas optaram pelo regime de tributação Lucro Real. O imposto de renda do exercício corrente é calculado com base nas alíquotas anuais de 15%, acrescidas em 10% sobre o lucro tributável, após compensações, excedente a R\$ 240 (base anual) e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido. Consideram a compensação de prejuízos fiscais e base de cálculo negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real.

O quadro abaixo demonstra a reconciliação da alíquota efetiva para a Companhia e suas controladas:

	Consolidado	
	2023 IRPJ e CSLL	2022 IRPJ e CSLL
<b>Cálculo do lucro real</b>	<b>(1.195)</b>	
<b>Adições e exclusões permanentes</b>		
Resultado com equivalência patrimonial	731	-
<b>Adições e exclusões temporárias</b>		
Adição / reversão de provisões indedutíveis	746	-
Outras adições e exclusões	1.073	-
<b>Lucro real/ Prejuízo fiscal</b>	<b>1.355</b>	<b>-</b>
Alíquota IR 15% CS 9%	<b>24%</b>	<b>-</b>
Base adicional IRPJ	1.016	-
Alíquota IR adicional – 10%	10%	-
Alíquota nominal	<b>34%</b>	<b>-</b>
<b>Imposto de renda e contribuição social correntes</b>	<b>(427)</b>	<b>-</b>

## Echoenergia Crescimento S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas  
31 de dezembro de 2023  
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

### Imposto de renda e contribuição social diferidos

Impostos diferidos passivos são reconhecidos com relação às diferenças temporárias decorrentes entre os valores contábeis reconhecidos nas demonstrações financeiras e os usados para fins de tributação. A Companhia e suas controladas apresentaram diferenças temporárias, exclusivamente, em operações de marcação a mercado de compromissos futuros.

#### b. Imposto de renda e contribuição social diferido

Impostos diferidos passivos são reconhecidos com relação às diferenças temporárias decorrentes entre os valores contábeis reconhecidos nas demonstrações financeiras e os usados para fins de tributação. A Companhia e suas controladas apresentaram diferenças temporárias e, assim, o imposto de renda e a contribuição social diferidos são registrados para refletir os efeitos fiscais futuros atribuíveis às diferenças temporárias entre a base fiscal dos ativos e passivos e os seus respectivos valores contábeis.

Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia e suas controladas possuem saldo passivo de R\$ 404 de imposto de renda e contribuição social diferidos.

Abaixo está demonstrada a movimentação do imposto de renda e contribuição social diferidos passivos:

	Consolidado	
	2023	2022
<b>Saldo em 01 de janeiro</b>	-	-
Varição do valor justo – comercialização de energia elétrica	404	-
<b>Saldo em 31 de dezembro</b>	<b>404</b>	-

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, a Companhia não reconheceu ativos fiscais diferidos provenientes de prejuízos fiscais por não possuir perspectiva de lucros tributáveis futuros. Os saldos de ativos fiscais diferidos não reconhecidos estão abaixo apresentados:

	Controladora		Consolidado		
	2023	2022	2023	2022	
<b>Base fiscal</b>					
Diferenças temporárias dedutíveis / (in dedutíveis)	(1.072)	-	(1.804)	-	
Prejuízos fiscais acumulados	-	-	4.747	-	
<b>Total</b>	<b>(1.072)</b>	-	<b>2.943</b>	-	
<b>Efeitos tributos diferidos</b>					
Diferenças temporárias dedutíveis / (in dedutíveis)	34%	(364)	-	(613)	-
Prejuízos fiscais acumulados	34%	-	-	1.614	-
<b>Imposto de renda e contribuição social diferidos</b>	<b>(364)</b>	-	<b>1.001</b>	-	

## 20 Provisões para riscos cíveis, fiscais e trabalhistas

A Companhia e suas controladas são parte de processos judiciais e administrativos, para os quais são constituídas provisões quando é provável uma saída de recursos para liquidar a contingência e uma estimativa razoável possa ser realizada. Os passivos avaliados como risco possível e remoto não são provisionados, sendo que, os processos avaliados como risco possível são divulgados em notas explicativas.

A probabilidade de saída de recursos é baseada em avaliação e qualificação dos riscos. Essa avaliação é embasada pelo julgamento e pela experiência da Administração da Companhia, juntamente com seus assessores jurídicos, considerando as jurisprudências, as decisões em instâncias iniciais e superiores, o histórico de eventuais acordos e decisões, bem como outros aspectos aplicáveis. Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, a Companhia e suas controladas, com base nessa avaliação, não julgou necessário constituir provisão, considerando que não há perdas prováveis estimadas com as ações processuais em curso.

## Echoenergia Crescimento S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas  
31 de dezembro de 2023  
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Não existem outras contingências passivas envolvendo questões tributárias, cíveis, trabalhistas e administrativas avaliadas pelos assessores jurídicos como sendo de risco possível.

### Depósitos judiciais por natureza

	Consolidado	
	2023	2022
Cível	235	-
<b>Total</b>	<b>235</b>	<b>-</b>

## 21 Partes relacionadas

Os principais saldos de ativos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, bem como as transações que influenciaram os resultados dos exercícios estão descritas abaixo:

	Consolidado	
	2023	2022
<b>Passivo</b>		
Echoenergia Participações S.A. (a) – Fornecedores partes relacionadas	960	-
<b>Total</b>	<b>960</b>	<b>-</b>

(a) A Companhia possui contrato de compartilhamento de despesas e custos a pagar, com a Echoenergia Participações S.A também controlada pelo acionista Equatorial Transmissão S.A. O critério de rateio se dá com base na receita de cada companhia participante do contrato em relação ao total de receita consolidada da controladora. O saldo em aberto possui expectativa de liquidação em 2024. Os principais gastos compartilhados são:

- Custos com pessoal, tecnologia da informação e comunicação;
- Despesas legais e advocatícias e seguros.

### a. Resultado

	Consolidado	
	2023	2022
Compartilhamento de custos (Nota explicativa 16)	26	-
Compartilhamento de despesas (Nota explicativa 17)	617	-
<b>Total</b>	<b>643</b>	<b>-</b>

### b. Mútuo com partes relacionadas

As controladas Barreiras XV, Barreiras XVI, Barreiras XIX, Barreiras XX, Barreiras XXI e Barreiras XVIII possuem mútuos financeiros contratados com o acionista controlador Equatorial Transmissão S.A. no montante total de R\$ 59.095, conforme descrito na nota explicativa 13.a

### c. Remuneração dos administradores

Em 31 de dezembro de 2023, os administradores não receberam remuneração nem benefícios da Companhia nas categorias de: a) benefícios de longo prazo; b) benefícios de rescisão de contrato de trabalho; c) benefícios de pós emprego; e d) remuneração baseada em ações. Os administradores da Companhia são remunerados pela Echoenergia Participações S.A, a qual repassa as respectivas remunerações, guardando o critério de proporcionalidade estabelecido para a Companhia por meio de contrato firmado com a Companhia.

Adicionalmente, os diretores da Companhia não mantêm nenhuma operação de empréstimos, adiantamentos e outros saldos esporádicos de transações com a Companhia.



## Echoenergia Crescimento S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas  
31 de dezembro de 2023  
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

### d. Compromisso com partes relacionadas

Durante o exercício de 2023, a Companhia firmou cartas de fianças, se tornando fiadora das Empresas Ribeiro Gonçalves Energia Solar SPE Ltda. e Sertão Solar Barreiras XV S.A. Esse compromisso permanecerá vigente até que todas as obrigações de pagamento do preço global das empresas afiançadas tenham sido integral e irrevogavelmente satisfeitas.

### e. Compromissos futuros com partes relacionadas

A controlada Echoenergia Comercializadora mantém contratos de longo prazo, de compra e venda de energia com partes relacionadas, conforme demonstrado abaixo:

Vendedor	Comprador	Vencimento	Índice de atualização anual	Data base de reajuste	Compromissos futuro
Equatorial Renováveis S.A. Echoenergia Comercializadora de Energia LTDA.	Echoenergia Comercializadora de Energia LTDA.	31/12/2024	IPCA	Outubro	(4.507)
	Equatorial Renováveis S.A.	31/12/2025	IPCA	Outubro	3.711

## 22 Instrumentos financeiros

### Ativos financeiros

Ativos financeiros são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados ou na data da negociação em que a Companhia ou suas controladas se tornam 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	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a 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 e suas controladas mudem 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
- 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.

## Echoenergia Crescimento S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas

31 de dezembro de 2023

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

### Técnicas de avaliação dos instrumentos financeiros mensurados a valor justo

#### ***Derivativos a receber / a pagar***

Precificação a termo - O valor justo é determinado utilizando taxas de câmbio a termo cotadas na data do balanço e ajustado ao valor presente, baseado nas cotações das taxas de câmbio e índices para o cálculo do valor presente, os quais são obtidos junto ao site da B3 em índices referenciais.

#### ***Aplicações financeiras***

O valor justo é determinado com base na aplicação do percentual do índice atrelado ao respectivo ativo financeiro, taxa (DI), considerando o risco de crédito da instituição na qual os recursos estão aplicados.

#### ***Contas a receber compromissos futuros e fornecedores compromissos futuros***

Os contratos de compromissos futuro referentes às operações de comercialização de energia, por apresentarem característica de liquidação em energia prontamente conversíveis em montante financeiros, são classificados como instrumentos financeiros reconhecidos pelo valor justo por meio do resultado, conforme mencionado na nota 7.

#### ***Avaliação sobre se os fluxos de caixa contratuais são somente pagamentos de principal e de juros***

Para fins dessa avaliação, o 'principal' é definido como o valor justo do ativo financeiro no reconhecimento inicial. Os 'juros' são definidos como uma contraprestação pelo valor do dinheiro no tempo e pelo risco de crédito associado ao valor principal em aberto durante um determinado período e pelos outros riscos e custos básicos de financiamentos (por exemplo, risco de liquidez e custos administrativos), assim como uma margem de lucro.

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

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

#### ***Passivos financeiros***

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

- **Mensurados pelo valor justo por meio do resultado:** são os passivos financeiros que sejam:
  - (i) mantidos para negociação no curto prazo,
  - (ii) designados ao valor justo com o objetivo de confrontar os efeitos do reconhecimento de receitas e despesas a fim de se obter informação contábil mais relevante e consistente;
  - (iii) derivativos.

Estes passivos são registrados inicialmente pelos respectivos valores justos, cujas mudanças são reconhecidas no resultado do exercício e, para qualquer alteração na mensuração subsequente dos valores justos que seja atribuível a alterações no risco de crédito do passivo, se houver, que deve ser registrada contra outros resultados abrangentes.

## Echoenergia Crescimento S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas

31 de dezembro de 2023

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

A Companhia e suas controladas não possuem passivos financeiros classificados nessa categoria.

- **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 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.

A Companhia e suas controladas possuem operações com instrumentos financeiros. O gerenciamento desses instrumentos financeiros é feito por meio de monitoramento e controles internos que visam mitigar os riscos advindos desses instrumentos financeiros. A Companhia e suas controladas possuem um comitê instaurado permanentemente, que tem por finalidade analisar todos os fatores internos e externos que possam aumentar o risco de crédito, cambial e de liquidez atrelados as operações com 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 e de suas controladas 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 e de suas controladas são monitoradas semanalmente com vistas a garantir o cumprimento das obrigações financeiras e liquidez da Companhia e suas controladas.

A Companhia e suas controladas não efetuaram operações com instrumentos financeiros de caráter especulativo. Os derivativos foram contratados somente com o intuito de proteger o caixa da Companhia e de suas controladas para com suas obrigações expostas ao risco cambial.

### Classificação dos instrumentos financeiros

		Controladora	
		2023	
	Nota	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado
<b>Ativos financeiros</b>			
Bancos	6	225	-
Aplicações financeiras	6.	-	322
<b>Passivos financeiros</b>			
Fornecedores	12	46	-

		Consolidado	
		2023	
	Nota	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado
<b>Ativos financeiros</b>			
Bancos	6	5.806	-
Aplicações financeiras	6	-	117.710
Depósitos judiciais	20	-	235
Derivativos a receber	22.a	-	6.743
<b>Passivos financeiros</b>			
Fornecedores	12	56.780	-
Financiamentos	13	-	1.805.410
Derivativos a pagar	22.a	-	20.147

## Echoenergia Crescimento S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas  
31 de dezembro de 2023  
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

### Valor justo dos instrumentos financeiros

Controladora				
	Nota	Nível (a)	2023	
			Valor contábil	Valor justo
Bancos e aplicações financeiras	6	Nível 2	547	547
Fornecedores	12	Nível 2	46	46
<b>Total</b>			<b>593</b>	<b>593</b>

Consolidado				
	Nota	Nível (a)	2023	
			Valor contábil	Valor justo
Bancos e aplicações financeiras	6	Nível 2	123.516	123.516
Derivativos a receber	22.a	Nível 2	6.743	6.743
Depósitos judiciais	20	Nível 2	235	235
Fornecedores	12	Nível 2	56.780	56.780
Financiamentos	13	Nível 2	1.805.410	1.805.410
Derivativos a pagar	22.a	Nível 2	20.147	20.147
<b>Total</b>			<b>2.012.831</b>	<b>2.012.831</b>

(a) A Companhia usa a seguinte hierarquia para determinar e divulgar o valor justo de instrumentos financeiros pela técnica de avaliação.

Nível 1 - preços cotados nos mercados ativos para ativos e passivos idênticos;

Nível 2 - outras técnicas para as quais todos os dados que tenham efeito significativo sobre o valor justo registrado sejam observáveis, direta ou indiretamente, e

Nível 3 - técnicas que usam dados que tenham efeito significativo no valor justo registrado que não sejam baseados em dados observáveis no mercado.

#### a. Instrumentos financeiros derivativos

##### Transações em moeda estrangeira

Transações em moeda estrangeira são convertidas para as respectivas moedas funcionais da Companhia e de suas controladas pelas taxas de câmbio nas datas das transações.

As Controladas possuem transações em moeda estrangeira, designada como *hedge* de fluxo de valor justo, referentes aos compromissos com aquisição de ativo imobilizado, sendo que, a efetividade de *hedge*, é reconhecida junto ao custo dos respectivos ativos imobilizados.

Além disso, as Controladas também contrataram a operação 4131, que é uma modalidade de empréstimo em moeda estrangeira para uma empresa sediada no Brasil, na qual o banco, para assegurar o tomador da variação cambial, faz uma operação de troca ("swap") do custo da dívida em moeda estrangeira por Certificado de Depósito Interfinanceiro (CDI), tornando a dívida em reais.

Ambas as transações foram designadas como *hedge accounting* e estão sendo apresentadas suas movimentações nessa nota explicativa.

##### Instrumentos financeiros derivativos e contabilidade de *hedge* ("*hedge accounting*")

A Companhia e suas controladas fazem uso de derivativos com o objetivo de proteção das suas exposições ao risco de moeda estrangeira, utilizando a contabilização de *hedge* (*hedge accounting*). A valorização ou a desvalorização do valor justo do instrumento destinado à proteção são registradas em contrapartida do resultado e/ou em contas específicas no patrimônio líquido.

No início de relacionamentos de *hedge* designados, a Companhia e suas controladas documentam o objetivo e a estratégia de gerenciamento de risco para a realização do *hedge*. A Companhia e suas controladas também documentam a relação econômica entre o item coberto e o instrumento de cobertura, incluindo se as alterações nos fluxos de caixa e no valor justo do item coberto e do instrumento de cobertura devem compensar-se mutuamente, alcançando assim a efetividade de proteção.

## Echoenergia Crescimento S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas  
31 de dezembro de 2023  
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

### Hedges de fluxo de caixa

Quando um derivativo é designado como instrumento de hedge de fluxo de caixa, a parcela efetiva das variações no valor justo do derivativo é reconhecida e acumulada em outros resultados abrangentes (ORA), e são limitadas à mudança cumulativa no valor justo do item protegido por hedge, determinado com base no valor presente, desde a designação do hedge.

Se o hedge não mais atender aos critérios de contabilidade de hedge ou se o instrumento de hedge for vendido, rescindido, exercido ou expirar, a contabilidade de hedge será descontinuada prospectivamente.

### (i) Contratos de câmbio

As controladas Barreiras e Ribeiro Gonçalves, possuem compromissos firmes com fornecedores referentes à compra de ativos imobilizados atrelados ao dólar norte americano e os swaps, referente a contratação de empréstimo na modalidade 4131, os quais se qualificavam para a aplicação da contabilidade de *hedge*. Com o intuito de proteger o caixa das oscilações da moeda estrangeira, o Grupo estabeleceu operações com derivativos por meio de contratos de câmbio.

Abaixo são demonstrados os valores registrados com derivativos, designados com hedge de fluxo de caixa reconhecidos em ORA.

	Consolidado		
	Ativo	Passivo (a)	Total
<b>Saldos em 31 de dezembro de 2022</b>	-	-	-
Movimentação	8.102	(7.599)	503
Pagamento de juros	(4.375)	3.688	(687)
Ajuste MTM (ORA)	3.016	(16.236)	(13.220)
<b>Saldos em 31 de dezembro de 2023</b>	<b>6.743</b>	<b>(20.147)</b>	<b>(13.404)</b>

(a) Total apresentado com o sinal do passivo negativo, a fim de demonstrar a composição do saldo registrado em outros resultados abrangentes no patrimônio líquido.

## 23 Gerenciamento de riscos

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

### Risco operacional

A oferta e a demanda de energia elétrica podem ter comportamento diferente do previsto e, conseqüentemente, impactando os volumes e preços da energia e nos resultados da Companhia e suas controladas.

A Administração mitiga esse risco através da gestão de portfólio, com manutenção e gestão contínua da reserva estratégica de energia, assim como estabelece uma política de crédito. Além disso, a Companhia e suas controladas gerenciam o risco operacional da seguinte maneira:

- Profissionais altamente treinados e capacitados.
- Contratos robustos de operação e manutenção.
- Processos sólidos e bem definidos.
- Análises diárias, semanais, mensais da capacidade operacional, bem como dos fatores internos e externos atrelados à operação.
- Acompanhamento dos sistemas de gestão e aplicação das políticas de Meio Ambiente, Saúde e Segurança.
- Centro de controle operacional de alta tecnologia.
- Monitoramento de matriz de risco.

## Echoenergia Crescimento S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas

31 de dezembro de 2023

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

- Gestão do relacionamento com a comunidade.

### Risco de crédito

O risco de crédito de saldos com bancos e instituições financeiras e contas a receber é administrado pela tesouraria bem como por um Comitê permanente de suas controladas de acordo com as políticas por estes estabelecidas. Os recursos excedentes de caixa e equivalentes de caixa são investidos apenas em instituições financeiras autorizadas, com rating AAA, em acordo com a política aprovada pela Administração, respeitando limites de crédito definidos, os quais são estabelecidos a fim de minimizar a concentração de riscos e, assim, mitigar o prejuízo financeiro no caso de potencial falência de uma contraparte. As vendas de energia que geram as contas a receber de suas controladas são pactuadas somente com clientes com capacidade de liquidez e por meio de robustas garantias financeiras. Abaixo são demonstrados os saldos contábeis suscetíveis ao risco de crédito:

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2023	2022	2023	2022
Caixa e equivalentes de caixa	6	547	-	123.516	-
Instrumentos financeiros derivativos	22.a	-	-	6.743	-
<b>Total do risco de crédito</b>		<b>547</b>	<b>-</b>	<b>130.259</b>	<b>-</b>

### Derivativos

Os derivativos são contratados com bancos que possuem rating entre AA- e AA+, baseado em agências de rating de crédito. A área financeira monitora constantemente o cenário econômico e os índices atrelados aos derivativos contratados.

### Risco de liquidez

Risco de liquidez é o risco em que a Companhia e suas controladas irão 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 e de suas controladas 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 e de suas controladas.

A Companhia e suas controladas possuem ativos financeiros representados por caixa que resultam diretamente das integralizações dos acionistas. A Companhia e suas controladas 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.

2023	Fluxos de caixa contratuais					
	Valor contábil	Fluxos de caixa futuros	Até 12 meses	Entre 1 a 2 anos	Entre 2 a 5 anos	Mais que 5 anos
<b>Controladora</b>						
Fornecedores	46	(46)	(46)	-	-	-
Total	<b>46</b>	<b>(46)</b>	<b>(46)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
2023	Fluxos de caixa contratuais					
Consolidado	Valor contábil	Fluxos de caixa futuros	Até 12 meses	Entre 1 a 2 anos	Entre 2 a 5 anos	Mais que 5 anos
Fornecedores	56.780	(56.780)	(56.780)	-	-	-
Financiamentos	1.805.410	(1.805.410)	(1.460.303)	(15.685)	(47.056)	(282.366)
Total	<b>1.862.190</b>	<b>(1.862.190)</b>	<b>(1.517.083)</b>	<b>(15.685)</b>	<b>(47.056)</b>	<b>(282.366)</b>

## Echoenergia Crescimento S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas  
31 de dezembro de 2023  
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

### **Risco de mercado**

Risco de mercado é o risco que alterações nos preços de mercado, tais como as taxas de câmbio, taxas de juros e preços de ações, têm nos ganhos da Companhia e de suas controladas ou no valor de suas participações em instrumentos financeiros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é gerenciar e controlar as exposições a riscos de mercados, dentro de parâmetros aceitáveis e ao mesmo tempo otimizar o retorno. A Administração da Companhia e de suas controladas não efetuam investimentos em ativos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado.

### **Risco cambial**

As controladas estão expostas ao risco cambial proveniente dos compromissos firmes referentes as aquisições de ativo imobilizado e na contratação de empréstimo na modalidade 4131 para as controladas Barreiras e Ribeiro Gonçalves em 2023 e 2022. Para o exercício findo em 31 de dezembro de 2023 e 2022 o risco estava atrelado somente as oscilações do real versus dólar.

A política de gestão de risco cambial da Companhia é fazer *hedge* de 100% da sua exposição esperada em moeda estrangeira, em relação aos seus compromissos futuros. A Companhia utilizou contratos futuros para se proteger do risco cambial. Os compromissos futuros atrelados à moeda estrangeira têm seus vencimentos nos anos de 2024. Todos os contratos futuros utilizados em 2023 e 2022 foram designados como *hedge* de fluxo de caixa.

As controladas designaram o elemento *spot* do contrato de câmbio a termo como o instrumento de *hedge* do risco cambial, aplicando uma taxa de *hedge* de 1:1. Os elementos futuros dos contratos de câmbio a termo são excluídos da designação de instrumento de *hedge*. A política da Companhia e de suas controladas é que as condições críticas dos contratos de câmbio a termo sejam consistentes com o item protegido.

As controladas determinaram a existência de uma relação econômica entre o instrumento de *hedge* e o item objeto de *hedge* com base na moeda, no valor e no momento dos respectivos vencimentos. As controladas avaliaram se o derivativo designado em cada relação de *hedge* compensou as mudanças e se foram eficazes na compensação de mudanças no valor justo do item objeto de *hedge*.

### **Risco de taxas de juros**

A Companhia e suas controladas entendem que os riscos de taxa de juros estão ligados a possibilidade de perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros.

### **Análise de Sensibilidade**

Em atendimento ao item 40 do CPC 40 – Instrumento Financeiros Evidenciação, a Companhia e suas controladas efetuam a análise de sensibilidade de seus instrumentos financeiros.

A análise de sensibilidade tem como objetivo mensurar o impacto às mudanças nas variáveis de mercado sobre cada instrumento financeiro. Não obstante, a liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores diferentes dos estimados devido à subjetividade contida no processo utilizado na preparação dessas análises. As informações demonstradas no quadro, mensuram contextualmente o impacto nos resultados da Companhia e das controladas em função da variação de cada risco destacado.

## Echoenergia Crescimento S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas

31 de dezembro de 2023

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

No quadro a seguir estão apresentados todos os instrumentos financeiros da Companhia e suas controladas que estão expostos à indexadores, com as exposições aplicáveis de flutuação de taxas de juros e outros indexadores até as datas de vencimento dessas transações, com o cenário provável adotado pela Companhia e por suas controladas, baseado fundamentalmente em premissas macroeconômicas obtidas de relatórios de mercado, com 25% e 50% de aumento do risco.

Variação das taxas de juros e índices	Variação 2023	Cenário provável 2024	Sensibilidade				
			Provável	+ 25%	+ 50%	- 25%	- 50%
IPCA (a)	4,40%	3,60%	3,60%	4,50%	5,40%	2,70%	1,80%
<b>Risco de redução das taxas de juros e índices</b> CDI (b)	11,87%	11,87%	11,87%	14,84%	17,81%	8,90%	5,94%

Consolidado			Sensibilidade				
Risco de aumento (passivo)	Índice	2023	Provável	+ 25%	+ 50%	- 25%	- 50%
Financiamentos	IPCA (a)	(352.157)	(364.834)	(368.003)	(371.173)	(361.665)	(358.495)
Financiamentos	CDI (b)	(1.453.253)	(1.550.621)	(1.574.963)	(1.599.305)	(1.526.279)	(1.501.937)
<b>Total</b>		<b>(1.805.410)</b>	<b>(1.915.455)</b>	<b>(1.942.966)</b>	<b>(1.970.478)</b>	<b>(1.887.944)</b>	<b>(1.860.432)</b>
<b>Impacto no resultado</b>			<b>(110.046)</b>	<b>(27.511)</b>	<b>(55.023)</b>	<b>27.511</b>	<b>27.511</b>
<b>Risco de redução (ativo)</b> Aplicações financeiras	CDI (b)	117.710	131.682	135.175	138.668	128.189	124.696
<b>Impacto no resultado</b>			<b>13.972</b>	<b>3.493</b>	<b>6.986</b>	<b>(3.493)</b>	<b>(6.986)</b>
<b>Impacto em outros resultados abrangentes</b>							
Swap - Ponta passiva (Curva)	CDI (b)	(435.505)	(487.199)	(500.123)	(513.046)	(474.276)	(461.352)
Swap - Ponta passiva (MTM)		(440.128)	(492.371)	(505.432)	(518.493)	(479.310)	(466.250)
<b>Impacto no resultado abrangente (MTM)</b>			<b>(51.694)</b>	<b>(12.924)</b>	<b>(25.847)</b>	<b>12.924</b>	<b>25.847</b>
<b>Impacto no resultado abrangente (Curva)</b>			<b>(52.243)</b>	<b>(13.061)</b>	<b>(26.122)</b>	<b>13.061</b>	<b>26.122</b>

(a) Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - Fonte: Projeções Bradesco Longo Prazo

(b) Certificado de Depósito Interbancário - Fonte: Projeções Bradesco Longo Prazo

## 24 Compromissos contratuais e garantias

### a. Aluguéis dos parques solares

As controladas da Companhia possuem contratos de arrendamentos firmados, onde suas contraprestações são variáveis e calculadas com base na geração de energia.

## 25 Cobertura de seguros e garantias financeiras

Por estar exposta a possíveis sinistros em suas atividades operacionais e administrativas, a Companhia adota uma política de contratação de seguros e garantias financeiras a fim de garantir o funcionamento de suas operações, que estão sujeitas a (i) impactos negativos externos e falhas operacionais e (ii) eventuais reflexos de danos que impactam terceiros. A política adotada pela Companhia possui os seguintes seguros descritos:

**Responsabilidade civil obras** – Garante até o limite máximo de indenizações relativas à reparação por danos corporais, materiais e morais causados a terceiros durante a fase de construção dos parques solares.

**Risco de engenharia** – Garante até o limite máximo de indenização danos estruturais decorrentes da fase de construção dos parques.



## Echoenergia Crescimento S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas  
31 de dezembro de 2023  
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

O quadro abaixo demonstra o valor coberto por garantias e apólices de seguros:

Tipo	Valor em risco coberto em	
	2023	2022
Responsabilidade civil obras	2.631.660	-
Risco de engenharia	3.033.543	-
<b>Total</b>	<b>5.665.203</b>	<b>-</b>

As premissas de riscos adotadas, dada a sua natureza, não fazem parte do escopo da revisão das demonstrações individuais e consolidadas e, conseqüentemente, não foram revisadas pelos nossos auditores independentes.

## 26 Informações complementares ao fluxo de caixa

O CPC 03 (R2) – Demonstrações de Fluxo de Caixa, em sua revisão, estabeleceu que as transações de investimentos e financiamentos que não envolvem o uso de caixa e equivalentes de caixa devem ser excluídas das demonstrações de fluxo de caixa e apresentadas separadamente em nota explicativa.

Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2023 foram realizadas as seguintes transações que não envolveram caixa ou equivalentes de caixa:

	Notas	Controladora 2023
<b>Atividades de investimento</b>		
Imobilizado	10	(17.652)
Intangível (aquisição e reavaliação de projetos)	11	(92.770)
<b>Total das atividades de investimento</b>		<b>(110.422)</b>
<b>Atividades de financiamento</b>		
Outros resultados abrangentes	14.b	(12.717)
<b>Total das atividades de financiamento</b>		<b>(12.717)</b>
<b>Total</b>		<b>(123.139)</b>
	Nota	Consolidado 2023
<b>Atividades de investimento</b>		
Imobilizado	10	(17.652)
Direito de uso	9	(86.511)
Intangível (aquisição e reavaliação de projetos)	11	(92.770)
<b>Total das atividades de investimento</b>		<b>(196.933)</b>
<b>Atividades de financiamento</b>		
Outros resultados abrangentes	14.b	(12.717)
Cisão – aquisição de cotas de controladas	14.a	(400.453)
<b>Total das atividades de financiamento</b>		<b>(413.170)</b>
<b>Total</b>		<b>(610.103)</b>

## 27 Outros assuntos

### Reforma tributária

O Senado Federal aprovou, em 8 de novembro de 2023, a Proposta de Emenda à Constituição (PEC) nº 45/2019 em dois turnos, contemplando alterações importantes em relação ao conteúdo recebido da Câmara dos Deputados.

A PEC visa simplificar o atual sistema brasileiro tributário e transformar cinco tributos em três, sendo dois Impostos sobre Valor Agregado (IVA) e um Imposto Seletivo, reorganizando sobretudo os tributos que incidem sobre bens e consumo.

As alterações não apresentam, até o presente momento, impactos contábeis a serem reconhecidos pela Companhia e suas controladas, as quais seguirão monitorando as discussões e possíveis necessidade de adequações operacionais.

## Echoenergia Crescimento S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas  
31 de dezembro de 2023  
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

### **Medida Provisória nº 1.185 - Reflexo tributário das Subvenções para Investimento**

Em 20 de dezembro de 2023, o Senado Federal aprovou a Medida Provisória ("MP") nº 1.185, que dispõe sobre o crédito fiscal decorrente de subvenção para a implantação ou a expansão de empreendimento econômico, e revoga o artigo 30 da Lei Federal nº 12.973/2014.

A MP em questão trouxe uma séria de mudanças e requerimentos que precisam ser atendidos para que sejam tomados os créditos tributários relacionados as subvenções e deve produzir efeitos a partir de 1º de janeiro de 2024.

A Companhia e suas controladas avaliaram os efeitos reflexos desta decisão e não identificaram aplicação direta ou reflexa para o exercício findo em 31 de dezembro de 2023.

## **28 Eventos subsequentes**

### Captação de empréstimo

Em 22 de março de 2024, as controladas Sertão Solar Barreiras XVI S.A., Sertão Solar Barreiras XVII S.A. e Sertão Solar Barreiras XVIII S.A., através de Assembleia Geral Extraordinária (AGE), aprovaram a contratação de empréstimo de longo prazo no montante de R\$ 380.000.