

# **Demonstrações Financeiras**

## **Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.**

31 de dezembro de 2022  
com Relatório do Auditor Independente

# Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

## Demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022

### Índice

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras.....	1
Demonstrações financeiras	
Balancos patrimoniais .....	4
Demonstrações dos resultados .....	5
Demonstrações dos resultados abrangentes .....	6
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido .....	7
Demonstrações dos fluxos de caixa.....	8
Notas explicativas às demonstrações financeiras .....	9

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

Aos  
Acionistas e Diretores da  
**Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.**  
Caldeirão Grande do Piauí - PI

### **Opinião**

Examinamos as demonstrações financeiras da Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A. (“Companhia”), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 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 das principais políticas contábeis.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Companhia em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

### **Base para opinião**

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

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

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

Na elaboração das demonstrações financeiras, a 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 são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações financeiras.

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

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas, não, uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre 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, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtivemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtivemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela diretoria.
- 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 ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.



Building a better  
working world

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

São Paulo, 13 de março de 2023.

ERNST & YOUNG  
Auditores Independentes S.S.  
CRC-2SP034519/O-6

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Fulvio A. Matias de Carvalho', is written over the printed name.

Fulvio A. Matias de Carvalho  
Contador CRC-SP-294991/O-4

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

### Balanços patrimoniais

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021

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

	Nota	2022	2021
<b>Ativo</b>			
<b>Circulante</b>			
Caixa e equivalentes de caixa	4	2.167	4.991
Contas a receber	5	2.103	1.925
Impostos e contribuições a recuperar		6	26
Adiantamento a fornecedores		1.621	1.347
Estoque de peças para manutenção da usina	6	1.009	1.117
Outras contas a receber		37	35
		<b>6.943</b>	9.441
<b>Não circulante</b>			
Contas a receber	5	11.234	2.289
Partes relacionadas	9	61	-
Impostos e contribuições a recuperar		-	1.140
		<b>11.295</b>	3.429
<b>Imobilizado</b>			
Intangível	7	116.126	120.935
		12	13
		<b>116.138</b>	12.948
<b>Total do ativo</b>		<b>134.376</b>	133.818
<b>Passivo</b>			
<b>Circulante</b>			
Fornecedores	8	366	1.265
Partes relacionadas	9	153	238
Impostos e contribuições a recolher		106	149
Imposto de renda e contribuição social a pagar		250	262
Acordo a pagar	19.1	1.787	-
		<b>2.662</b>	1.914
<b>Não circulante</b>			
Impostos e contribuições a recolher		62	193
Partes relacionadas	9	192.448	201.329
Provisão para desmantelamento	10	212	165
Outras contas a pagar		173	100
		<b>192.895</b>	201.787
<b>Patrimônio líquido (passivo a descoberto)</b>	11		
Capital social		18.832	18.832
Prejuízos acumulados		(80.013)	(88.715)
<b>Total do patrimônio líquido (passivo a descoberto)</b>		<b>(61.181)</b>	(69.883)
<b>Total do passivo e patrimônio líquido (passivo a descoberto)</b>		<b>134.376</b>	133.818

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Demonstrações dos resultados

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

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

	Nota	2022	2021
Receita operacional líquida	12	<u>33.970</u>	37.716
Custos dos serviços		<u>(18.715)</u>	(19.908)
Custos de operação	13	(5.827)	(4.878)
Depreciação	7	(5.585)	(5.526)
Amortização		(1)	-
Compra de energia elétrica	14	(5.796)	(8.168)
Encargos de uso da rede elétrica	15	(1.506)	(1.336)
Lucro bruto		<u>15.255</u>	17.808
Despesas operacionais		<u>(3.397)</u>	(1.873)
Serviços de terceiros		(318)	(324)
Despesas com pessoal	16	(1.053)	(686)
Despesas administrativas		(121)	(91)
Despesas com viagem		(2)	-
Depreciação e amortização	7	(757)	(757)
Impostos e taxas		(4)	(9)
Perda de créditos tributários		(1.140)	-
Outras despesas operacionais		(2)	(6)
Lucro operacional antes das receitas e despesas financeiras		<u>11.858</u>	15.935
Resultado financeiro líquido	17	<u>(1.976)</u>	(5)
Receitas financeiras		582	125
Despesas financeiras		(2.558)	(130)
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social		<u>9.882</u>	15.930
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	(1.180)	(1.202)
Lucro líquido do exercício		<u>8.702</u>	14.728

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Demonstrações dos resultados abrangentes

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

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

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Lucro líquido do exercício	8.702	14.728
Total dos resultados abrangentes do exercício	<u>8.702</u>	<u>14.728</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.



## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido  
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021  
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

	<b>Capital social</b>	<b>Prejuízos acumulados</b>	<b>Total</b>
Em 31 de dezembro de 2020	18.832	(103.443)	(84.611)
Lucro do exercício absorvido por prejuízos acumulados	-	14.728	14.728
Em 31 de dezembro de 2021	18.832	(88.715)	(69.883)
Lucro do exercício absorvido por prejuízos acumulados	-	<b>8.702</b>	<b>8.702</b>
Em 31 de dezembro de 2022	<b>18.832</b>	<b>(80.013)</b>	<b>(61.181)</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Demonstrações dos fluxos de caixa

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

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

	Nota	2022	2021
<b>Atividades operacionais</b>			
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social		9.882	15.930
Ajustes para reconciliar o lucro antes dos tributos com o fluxo de caixa			
Depreciação	7	6.342	6.283
Amortização		1	-
Atualização financeira sobre provisão para desmantelamento	10 e 17	151	24
Ajuste a valor presente sobre provisão para desmantelamento	10 e 17	(104)	-
Ajuste a valor presente sobre ICMS diferido	17	(199)	-
Perda de créditos tributários		1.140	-
		<u>17.213</u>	<u>22.237</u>
(Aumento) redução de ativos			
Contas a receber		(9.123)	(1.471)
Impostos e contribuições sociais a recuperar		20	-
Estoque de peças para manutenção da usina		108	(1.009)
Adiantamento a fornecedores		(274)	(1.332)
Partes relacionadas		(61)	-
Outras contas a receber		(2)	(12)
		<u>(9.332)</u>	<u>(3.824)</u>
Aumento (redução) de passivos			
Fornecedores		(899)	(2.247)
Partes relacionadas		(85)	(19)
Impostos e contribuições sociais a recolher		(43)	57
Acordo a pagar	19.1	1.787	-
Outras contas a pagar		73	100
		<u>833</u>	<u>(2.109)</u>
		<u>8.714</u>	<u>16.304</u>
		<u>(1.124)</u>	<u>(1.142)</u>
<b>Fluxo de caixa líquido originado das (consumido pelas) atividades operacionais</b>			
		<u>7.590</u>	<u>15.162</u>
<b>Atividades de investimento</b>			
Aquisição de ativo imobilizado	7	(1.579)	(400)
Baixa de ativo imobilizado	7	46	-
<b>Fluxo de caixa líquido aplicado em atividades de investimento</b>			
		<u>(1.533)</u>	<u>(400)</u>
<b>Atividades de financiamento</b>			
Partes relacionadas	9	(8.881)	(10.594)
<b>Fluxo de caixa líquido originado das (consumido pelas) atividades de financiamento</b>			
		<u>(8.881)</u>	<u>(10.594)</u>
<b>Aumento (redução) líquido(a) de caixa e equivalentes de caixa</b>			
		<u>(2.824)</u>	<u>4.168</u>
Caixa e equivalentes de caixa em 1º de janeiro		4.991	823
Caixa e equivalentes de caixa em 31 de dezembro		2.167	4.991
<b>Varição em caixa e equivalentes de caixa</b>			
		<u>(2.824)</u>	<u>4.168</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

# Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

## 1. Contexto operacional

A Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A., anteriormente denominada Central Eólica Bartolomeu S.A. (“Bartolomeu” ou “Companhia”), sociedade anônima de capital fechado, foi constituída em 29 de novembro de 2010 e possui sede na Serra do Araripe s/n no município de Caldeirão Grande do Piauí. Nos termos de seu Estatuto Social, a Companhia tem por objeto social: (a) desenvolver estudos, projetar, construir, operar e manter especificamente a Central Geradora Eólica Ventos de Santa Fátima; (b) desenvolver estudos, projetar, construir, operar e manter empreendimento com base em fonte de energia eólica; (c) projetar, construir e operar linhas de distribuição, transmissão e subestação de energia elétrica em qualquer classe de tensão associada à Central Geradora Eólica Ventos de Santa Fátima. A Companhia é controlada pela Caldeirão Grande Energias Renováveis S.A. (“CGER”), uma subsidiária da Ibitu Energias Renováveis S.A., sendo essa controlada pela *holding* Ibitu Energia S.A. (“Grupo Ibitu Energia”), e tendo como controladora final o fundo de investimento Astra Infraestrutura Fundo de Investimento em Participações Multiestratégia (“FIP ASTRA”).

### a) Operação comercial

Em 27 de julho de 2017, a Agência Nacional de Energia Elétrica ANEEL emitiu o despacho nº 2.263 autorizando a entrada em operação comercial das unidades geradoras (“UG”) UG2 a UG4, UG8 e UG9 a partir do dia 28 de julho de 2017 e, em 10 de agosto de 2017, o despacho nº 2.446 autorizando a entrada em operação comercial das unidades geradoras UG1, UG5, UG6, UG7, UG10 e UG11 a partir de 11 de agosto de 2017, todas UG da Central Geradora Eólica (“EOL”) Ventos de Santa Fátima de propriedade da Companhia.

### b) Autorização

A Companhia está em regime de autorização e tem toda a sua produção contratada por agente de comercialização, no âmbito do Leilão de Venda de Energia Eólica Incentivada por meio da Oferta Pública para Venda de Energia Eólica Incentivada, Edital no 001/2010, de 20 de dezembro de 2010, conforme quadro a seguir:

	<b>Contrato</b>	<b>Resolução autorizativa ANEEL</b>	<b>Datas de início de suprimento do CER</b>	<b>Prazo autorização - anos</b>	<b>Capacidade de produção instalada - MW</b>
Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.	Venda de Energia Eólica Incentivada	4.396/2013	01/01/16	30	29,7

### c) Contrato de energia incentivada

A Companhia possui toda a sua produção contratada com agente de comercialização pelo prazo de 20 anos, a partir de 1 de janeiro de 2016 no âmbito do Leilão de Venda de Energia Eólica Incentivada por meio da Oferta Pública para a Venda de Energia Eólica Incentivada, Edital nº 001/2010, de 20 de dezembro de 2010.

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação  
31 de dezembro de 2022 e 2021

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

### 1. Contexto operacional--Continuação

#### c) Contrato de energia incentivada--Continuação

De acordo com o contrato, a Companhia está obrigada a entregar a Energia Eólica Incentivada ao comprador, independente do montante de energia elétrica que a fonte geradora contratada tenha gerado ou sido instruída a gerar, devendo as obrigações do contrato relativas à entrega da Energia Eólica Incentivada serem cumpridas por meio da Garantia Física e/ou, se necessário, por meio de contrato de compra que vier a ser celebrado com terceiros. Durante o ano de 2022 e 2021, a Companhia comprou energia da comercializadora de energia do Grupo Ibitu no mercado de curto prazo para suprir parte do contrato (nota 13).

#### 1.1. Continuidade operacional

No exercício findo em 31 de dezembro de 2022, a Companhia apresenta patrimônio líquido negativo (passivo a descoberto) de R\$61.181 (R\$69.883 em 31 de dezembro de 2021), devido a empréstimos contraídos pela Companhia até 2016 e que foram adquiridos dos bancos pelo controlador indireto da Companhia, APUS FIDC, e, como parte do processo de reestruturação do Grupo Ibitu, a dívida foi convertida em mútuo não oneroso com a controladora Caldeirão Grande Energias Renováveis S.A., em novembro de 2020, no montante de R\$218.135, correspondente ao saldo de R\$192.448 em 31 de dezembro de 2022 (R\$201.328 em 31 de dezembro de 2021) – nota 9.

Nos exercícios de 2022 e 2021 a Companhia apresenta lucro líquido de R\$8.702 e R\$14.728, respectivamente, com geração de caixa operacional positiva de R\$7.590 em 2022 e R\$15.162 em 2021. O encerramento do exercício social de 2022 apresenta um Capital Circulante Líquido (“CCL”) positivo de R\$4.281 (R\$7.527 em 2021), por conseguinte, a Administração avaliou a capacidade da Companhia de continuar operando normalmente e está convencida de que ela possui recursos e geração de caixa operacional suficientes para dar continuidade aos seus negócios no futuro.

Adicionalmente, a Administração não tem conhecimento de nenhuma incerteza material que possa gerar dúvidas significativas sobre a sua capacidade de continuar operando. Assim, estas demonstrações financeiras foram preparadas com base no pressuposto de continuidade operacional.

#### 1.2. Impactos COVID-19

A Companhia analisou os impactos da COVID-19 e não identificou quaisquer mudanças nas circunstâncias que indiquem “*impairment*” de seus ativos, descontinuidade operacional, ou que requeiram ajustes nas suas demonstrações financeiras referente aos exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021.

# Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

## 2. Apresentação das demonstrações financeiras

### 2.1 Bases de elaboração e apresentação

As demonstrações financeiras foram elaboradas e estão sendo apresentadas em conformidade com as práticas contábeis adotadas no Brasil, as quais abrangem as disposições contidas na Lei das Sociedades por Ações, pronunciamentos, interpretações e orientações emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (“CPC”) e aprovadas pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC).

A Companhia não possui outros resultados abrangentes, portanto, o único item de resultado abrangente total é o resultado do exercício.

As demonstrações financeiras foram elaboradas com base no custo histórico, exceto quando indicado de outra forma, conforme descrito nas práticas contábeis a seguir. O custo histórico é baseado no valor das contraprestações pagas em troca de ativos.

Os dados não financeiros incluídos nestas demonstrações financeiras, tais como capacidade de produção de energia instalada, dados contratuais, projeções, seguros e meio ambiente, não foram auditados.

As demonstrações financeiras foram aprovadas pela Administração em 13 de março de 2023.

### 2.2 Declaração de relevância

A Administração da Companhia aplicou na elaboração das demonstrações financeiras a orientação técnica OCPC 07, com a finalidade de divulgar somente informações relevantes, que auxiliem os usuários das demonstrações financeiras na tomada de decisões, sem que os requerimentos mínimos existentes deixem de ser atendidos. Além disso, a Administração afirma e evidencia que todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, estão consistentes com as utilizadas pela administração na sua gestão do negócio.

### 2.3 Moeda funcional e moeda de apresentação

Os itens incluídos nas demonstrações financeiras são mensurados usando o real (R\$), moeda do ambiente econômico no qual a Companhia atua, sendo a moeda funcional da Companhia. Todos os saldos apresentados em Reais nestas demonstrações financeiras foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

## 2. Apresentação das demonstrações financeiras--Continuação

### 2.4 Operações em conjunto

As seguintes políticas contábeis são aplicadas na elaboração das demonstrações financeiras das operações em conjunto:

a) Consórcio Conexão – Operações em conjunto (*joint operations*)

A Companhia, em conjunto com outros parques eólicos na mesma região dos seus empreendimentos, compôs e mantém um consórcio denominado Consórcio Conexão, para construção, manutenção e operação de Subestação Seccionadora/Elevadora de 230/500kV e de Linha de Transmissão de 500kV de uso comum e interesse restrito pelas consorciadas, sem personalidade jurídica nos termos dos artigos 278 e 279 da Lei 6.404/76 e legislação correlata, localizado na Fazenda Serra do Inácio, sem número, zona rural, município de Curral Novo do Piauí, Estado do Piauí. A subestação e as linhas de transmissão são utilizadas de forma compartilhada pelas consorciadas para conexão e transmissão da energia gerada.

O Consórcio é formado por participações proporcionais das consorciadas, com direitos e deveres limitados à sua participação, devendo ser aportado pelas consorciadas os recursos necessários para operacionalização do Consórcio em conta específica criada para controle dos aportes recebidos e pagamentos dos gastos do Consórcio. A administração do Consórcio é feita de forma compartilhada entre consorciadas, por meio de comitê de operacionalização formado por representantes das consorciadas, além de uma liderança rotativa de uma das consorciadas com deveres de gestão, representação, fiscalização e apresentação das contas do Consórcio, com mandato de dois anos. De acordo com CPC 19 (R2) - Negócios em Conjunto, itens 20 a 22, que tratam de contabilização de operações em conjunto (*joint operation*), os ativos, passivos e resultados da operação do Consórcio são reconhecidos pela respectiva participação de cada uma das consorciadas, e estão evidenciadas em cada conta do balanço patrimonial e demonstração do resultado da Companhia.

A participação da Companhia no Consórcio Conexão é de 2,475%.

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

### 2. Apresentação das demonstrações financeiras--Continuação

#### 2.5 Julgamentos, estimativas e premissas contábeis significativas

A preparação das demonstrações financeiras requer que a Administração faça julgamentos, utilizando estimativas e premissas baseadas em fatores objetivos e subjetivos e em opinião de assessores jurídicos, para determinação dos valores adequados para registro de determinadas transações que afetam ativos, passivos, receitas e despesas.

Os resultados reais dessas transações podem divergir dessas estimativas.

Esses julgamentos, estimativas e premissas são revistos ao menos anualmente e eventuais ajustes são reconhecidos no período em que as estimativas são revisadas.

Julgamentos, estimativas e premissas considerados críticos na elaboração destas demonstrações financeiras estão relacionados aos seguintes aspectos:

- Vida útil dos bens do imobilizado (nota 7);
- Testes de recuperabilidade de ativos (teste de *impairment*) (nota 3.7);
- Provisão para desmantelamento (nota 10); e
- Provisão para demandas judiciais (nota 19).

### 3. Principais práticas contábeis

#### 3.1 Caixa e equivalentes de caixa

Caixa e equivalentes de caixa incluem o caixa, os depósitos bancários e as aplicações financeiras de curto prazo de alta liquidez, com vencimentos originais de até três meses, e com risco insignificante de mudança de valor. Esses saldos são mantidos com a finalidade de atender compromissos de caixa de curto prazo e não para investimento ou outros fins.

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

### 3. Principais práticas contábeis--Continuação

#### 3.2. Instrumentos financeiros

Um instrumento financeiro é um contrato que dá origem a um ativo financeiro de uma companhia e a um passivo financeiro ou instrumento patrimonial de outra companhia.

i) Ativos financeiros

a) *Reconhecimento inicial e mensuração*

Ativos financeiros são classificados, no reconhecimento inicial, como subsequentemente mensurados ao custo amortizado, ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes e ao valor justo por meio do resultado.

A classificação dos ativos financeiros no reconhecimento inicial depende das características dos fluxos de caixa contratuais do ativo financeiro e do modelo de negócios da Companhia para a gestão desses ativos financeiros. Com exceção das contas a receber, para o saldo de clientes, que não contenham um componente de financiamento significativo ou para as quais a Companhia tenha aplicado o expediente prático, a Companhia inicialmente mensura um ativo financeiro ao seu valor justo acrescido dos custos de transação, no caso de um ativo financeiro não mensurado ao valor justo por meio do resultado.

Para que um ativo financeiro seja classificado e mensurado pelo custo amortizado ou pelo valor justo por meio de outros resultados abrangentes, ele precisa gerar fluxos de caixa que sejam “exclusivamente pagamentos de principal e de juros” (também referido como teste de “SPPI”) sobre o valor do principal em aberto. Essa avaliação é executada em nível de instrumento. Ativos financeiros com fluxos de caixa que não sejam exclusivamente pagamentos de principal e de juros são classificados e mensurados ao valor justo por meio do resultado, independentemente do modelo de negócio adotado.

O modelo de negócios da Companhia para administrar ativos financeiros se refere a como ela gerencia seus ativos financeiros para gerar fluxos de caixa. O modelo de negócios determina se os fluxos de caixa resultarão da cobrança de fluxos de caixa contratuais, da venda dos ativos financeiros ou de ambos. Ativos financeiros classificados e mensurados ao custo amortizado são mantidos em plano de negócio com o objetivo de manter ativos financeiros de modo a obter fluxos de caixa contratuais enquanto ativos financeiros classificados e mensurados ao valor justo em contrapartida a outros resultados abrangentes são mantidos em modelo de negócio com o objetivo de obter fluxos de caixa contratuais e com o objetivo de venda.

As compras ou vendas de ativos financeiros que exigem a entrega de ativos dentro de um prazo estabelecido por regulamento ou convenção no mercado (negociações regulares) são reconhecidas na data da negociação, ou seja, a data em que a Companhia se compromete a comprar ou vender o ativo.

Os ativos financeiros da Companhia incluem caixa e equivalentes de caixa e contas a receber.



## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação  
31 de dezembro de 2022 e 2021

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

### 3. Principais práticas contábeis--Continuação

#### 3.2 Instrumentos financeiros--Continuação

i) Ativos financeiros--Continuação

b) *Mensuração subsequente*

Para fins de mensuração subsequente, os ativos financeiros são classificados em quatro categorias:

- Ativos financeiros ao custo amortizado (instrumentos de dívida);
- Ativos financeiros ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes com reclassificação de ganhos e perdas acumulados (instrumentos de dívida);
- Ativos financeiros designados ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes, sem reclassificação de ganhos e perdas acumulados no momento de seu desreconhecimento (instrumentos patrimoniais); e
- Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado.

c) *Classificação e mensuração*

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a Companhia possui apenas ativos financeiros, para fins de mensuração subsequente, classificados como ao custo amortizado e ao valor justo por meio do resultado.

*Custo amortizado*

Os ativos financeiros ao custo amortizado são subsequentemente mensurados usando o método de juros efetivos e estão sujeitos a redução ao valor recuperável. Ganhos e perdas são reconhecidos no resultado quando o ativo é baixado, modificado ou apresenta redução ao valor recuperável.

Os ativos financeiros da Companhia ao custo amortizado incluem contas a receber, adiantamentos a fornecedores e partes relacionadas.

*Valor justo por meio do resultado*

Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado são apresentados no balanço patrimonial pelo valor justo, com as variações líquidas do valor justo reconhecidas na demonstração do resultado.

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

### 3. Principais práticas contábeis--Continuação

#### 3.2 Instrumentos financeiros--Continuação

##### i) Ativos financeiros--Continuação

##### d) *Desreconhecimento*

Um ativo financeiro (ou, quando aplicável, uma parte de um ativo financeiro ou parte de um grupo de ativos financeiros semelhantes) é desreconhecido quando:

Os direitos de receber fluxos de caixa do ativo expiraram; ou

A Companhia transferiu seus direitos de receber fluxos de caixa do ativo ou assumiu uma obrigação de pagar integralmente os fluxos de caixa recebidos sem atraso significativo a um terceiro nos termos de um contrato de repasse e (a) a Companhia transferiu substancialmente todos os riscos e benefícios do ativo, ou (b) a Companhia nem transferiu nem reteve substancialmente todos os riscos e benefícios do ativo, mas transferiu o controle do ativo.

##### e) *Valor justo e redução ao valor recuperável de ativos financeiros (impairment)*

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

Não foram identificadas evidências de *impairment*.

##### ii) Passivos financeiros

##### a) *Reconhecimento inicial e mensuração*

Os passivos financeiros são classificados, no reconhecimento inicial, como passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado, passivos financeiros ao custo amortizado ou como derivativos designados como instrumentos de hedge em um hedge efetivo, conforme apropriado.

Todos os passivos financeiros são mensurados inicialmente ao seu valor justo, mais ou menos, no caso de passivo financeiro que não seja ao valor justo por meio do resultado, os custos de transação que sejam diretamente atribuíveis à emissão do passivo financeiro.

Os passivos financeiros da Companhia incluem fornecedores, outras contas a pagar e partes relacionadas.

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

### 3. Principais práticas contábeis--Continuação

#### 3.2 Instrumentos financeiros--Continuação

##### ii) Passivos financeiros--Continuação

##### b) *Mensuração subsequente*

Para fins de mensuração subsequente, os passivos financeiros são classificados em duas categorias:

- Passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado; e
- Passivos financeiros ao custo amortizado.

A mensuração de passivos financeiros depende de sua classificação, conforme descrito abaixo:

A Companhia deve classificar todos os passivos financeiros como mensurados subsequentemente ao custo amortizado a menos que os passivos financeiros atendam às exceções previstas no CPC 48 - Instrumentos Financeiros, tais como: instrumentos financeiros derivativos; derivativos embutidos; contratos de garantia financeira; compromissos de conceder empréstimo com taxa de juros abaixo do mercado; contraprestação contingente reconhecida em combinação; e demais opções previstas nesse pronunciamento.

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, todos os passivos financeiros da Companhia estão, para fins de mensuração subsequente, classificados como ao custo amortizado.

*Ganhos ou perdas em passivos para negociação são reconhecidos na demonstração do resultado.*

Os passivos financeiros designados no reconhecimento inicial ao valor justo por meio do resultado são designados na data inicial de reconhecimento e somente se os critérios do CPC 48 forem atendidos. A Companhia não designou nenhum passivo financeiro ao valor justo por meio do resultado.

##### c) *Desreconhecimento*

Um passivo financeiro é baixado quando a obrigação sob o passivo é extinta, ou seja, quando a obrigação especificada no contrato for liquidada, cancelada ou expirar. Quando um passivo financeiro existente é substituído por outro do mesmo mutuante em termos substancialmente diferentes, ou os termos de um passivo existente são substancialmente modificados, tal troca ou modificação é tratada como o desreconhecimento do passivo original e o reconhecimento de um novo passivo. A diferença nos respectivos valores contábeis é reconhecida na demonstração do resultado.

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

### 3. Principais práticas contábeis--Continuação

#### 3.2 Instrumentos financeiros--Continuação

##### iii) Compensação de instrumentos financeiros

Ativos e passivos financeiros são compensados e o valor líquido é reportado no balanço patrimonial quando há um direito legal de compensar os valores reconhecidos e há a intenção de liquidá-los em uma base líquida, ou realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

##### v) Instrumentos financeiros derivativos e atividades de *hedge*

A Companhia não tem contrato ou operou com instrumentos derivativos, assim como não efetuou transações com esses instrumentos durante o exercício de 2022 e 2021. Também, não adota a contabilidade de *hedge* (*hedge accounting*).

#### 3.3 Demais ativos circulantes e realizáveis a longo prazo

São demonstrados aos valores de custo ou realização, incluindo, quando aplicáveis, os rendimentos auferidos.

#### 3.4 Estoques de peças para manutenção das usinas

Os estoques são avaliados ao custo ou valor realizável líquido, dos dois o menor. Referem-se a materiais que serão consumidos nas manutenções dos equipamentos da usina. O valor do estoque inclui todos os custos de aquisição e qualquer outro custo necessário para trazer os estoques à sua condição e localização atuais. Os custos dos estoques são atribuídos pelo critério do custo médio ponderado. Esse estoque é composto por itens que, quando movimentados, não devem refletir nos registros contábeis do Ativo Imobilizado, esses itens possuem características de despesas quando consumidos.

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

### 3. Principais práticas contábeis--Continuação

#### 3.5 Intangível

Ativos intangíveis adquiridos separadamente são mensurados ao custo no momento do seu reconhecimento inicial. Após o reconhecimento inicial, os ativos intangíveis são apresentados ao custo, menos amortização acumulada e perdas acumuladas de valor recuperável. Ativos intangíveis gerados internamente, excluindo custos de desenvolvimento capitalizados, não são capitalizados, e o gasto é refletido na demonstração do resultado no exercício em que for incorrido.

A vida útil de ativo intangível é avaliada como definida ou indefinida.

Ativos intangíveis com vida útil indefinida não são amortizados, mas são testados anualmente em relação a perdas por redução ao valor recuperável, individualmente ou no nível da unidade geradora de caixa. A avaliação de vida útil indefinida é revisada anualmente para determinar se esta avaliação continua a ser justificável. Caso contrário, a mudança na vida útil de indefinida para definida é feita de forma prospectiva.

Um ativo intangível é desreconhecido quando da sua venda (ou seja, a data em que o beneficiário obtém o controle do ativo relacionado) ou quando não são esperados benefícios econômicos futuros a partir de sua utilização ou venda. Eventual ganho ou perda resultante do desreconhecimento do ativo (a diferença entre o valor líquido da venda e o valor contábil do ativo) é reconhecido na demonstração do resultado do exercício.

##### a) Servidão de passagem

Faixas de servidão são direitos de passagem das linhas de transmissão na área que liga o parque eólico à subestação, que passa em propriedades particulares de áreas urbanas e rurais, constituídos por indenização em favor do proprietário do imóvel.

A amortização da servidão de passagem se dá pelo prazo de autorização de geração de energia.

#### 3.6 Imobilizado

Os itens do imobilizado são registrados ao custo histórico de aquisição, construção ou formação e estão deduzidos da depreciação acumulada e, quando aplicável, pelas perdas de redução ao valor recuperável acumuladas. O custo histórico inclui os gastos diretamente atribuíveis necessários para preparar o ativo para o uso pretendido pela Administração, como também os custos de financiamento obtidos de terceiros relacionados com a aquisição de ativos qualificados, deduzido das receitas financeiras dos recursos de terceiros não utilizados.

Os custos subsequentes são incluídos no valor contábil do ativo ou reconhecidos como um ativo separado, conforme apropriado, somente quando for provável que fluam benefícios econômicos futuros associados a esses custos e que possam ser mensurados com segurança. O valor contábil de itens ou peças substituídas é baixado. Todos os outros reparos e manutenções são lançados em contrapartida ao resultado do exercício, quando incorridos.

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

### 3. Principais práticas contábeis--Continuação

#### 3.6 Imobilizado--Continuação

A depreciação dos itens do ativo imobilizado ocorre pelo método linear, levando em consideração a vida útil-econômica estimada de cada componente, desde que a vida útil estimada dos bens não ultrapasse o prazo da autorização, quando, então, são depreciados por este prazo. Itens do ativo imobilizado são depreciados a partir da data em que são instalados e estão disponíveis para uso, ou em caso de ativos construídos internamente, do dia em que a construção é finalizada e o ativo está disponível para utilização. As taxas de depreciação estão de acordo com a Resolução Normativa nº 674/15 emitida pela ANEEL a partir de 1 de janeiro de 2016, que altera as tabelas I e XVI do Manual de Controle Patrimonial do Setor Elétrico – MCPSE, aprovado pela Resolução Normativa nº 367/09, limitadas ao período de autorização.

Os ganhos e as perdas na alienação/baixa de uma ativo imobilizado são apurados pela comparação dos recursos advindos da alienação com o valor contábil do bem e são reconhecidos ao líquido, dentro de outras receitas/despesas operacionais. Os valores residuais, a vida útil e os métodos de depreciação dos ativos são revisados e ajustados, se necessário, quando existir uma indicação de mudança significativa desde a última data de balanço.

#### 3.7 Testes de recuperabilidade de ativos (teste de *impairment*)

Os ativos não circulantes são revisados e submetidos anualmente ao teste de “*impairment*” sempre que eventos ou mudanças nas circunstâncias indicarem que o valor contábil pode não ser recuperável. Uma perda por *impairment* é reconhecida quando o valor contábil do ativo excede seu valor recuperável, o qual representa o maior valor entre o valor justo de um ativo menos seus custos de venda e o seu valor em uso. Os ativos não financeiros que tenham sido ajustados por *impairment*, são revisados subsequentemente para a análise de uma possível reversão do *impairment* na data do balanço.

A Administração avaliou e conclui que não há indicativos de *impairment*.

#### 3.8 Provisões

As provisões são registradas quando: (a) a Companhia tem uma obrigação presente ou não formalizada (*constructive obligation*) como resultado de eventos já ocorridos; (b) é provável que uma saída de recursos seja necessária para liquidar a obrigação; e (c) o valor puder ser estimado com segurança.

As provisões existentes no balanço compreendem as provisões para desmantelamento, tributárias e trabalhistas. As provisões não incluem as perdas operacionais futuras.

A Companhia não possui obrigações de aposentadoria ou outras obrigações pós-emprego, ou ainda remunerações baseadas em ações.

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

### 3. Principais práticas contábeis--Continuação

#### 3.8 Provisões--Continuação

##### (a) Provisões para desmantelamento

As provisões para desmantelamento de ativos dos parques eólicos consideram que as controladas assumiram obrigações de retirada de ativos ao final do prazo do contrato de arrendamento das terras onde estão instalados. As provisões foram inicialmente mensuradas ao valor justo e, posteriormente, são ajustadas ao valor presente e mudanças nos valores ou tempestividades dos fluxos caixa estimados. Os custos de desmobilização do ativo são capitalizados como parte do valor contábil do ativo imobilizado e serão depreciados ao longo da vida útil remanescente do ativo.

##### (b) Provisão para demandas judiciais

As práticas contábeis para registro e divulgação de ativos e passivos contingentes e obrigações legais são as seguintes: i) passivos contingentes são provisionados quando as perdas forem avaliadas como prováveis e os valores envolvidos forem mensurados com suficiente segurança. Os passivos contingentes avaliados como de perdas possíveis são apenas divulgados em nota explicativa e os passivos avaliados como perda remota não são provisionados nem divulgados; e ii) Obrigações legais são registradas como exigíveis independente da avaliação sobre as probabilidades de êxito, e de processos em que a Companhia questionou a inconstitucionalidade de tributos.

#### 3.9 Imposto de renda e contribuição social

##### Imposto de renda e contribuição social - correntes

Ativos e passivos de tributos correntes referentes aos exercícios corrente e anterior são mensurados pelo valor esperado a ser recuperado ou pago às autoridades tributárias, utilizando as alíquotas de tributos que estejam aprovadas no fim do exercício que está sendo reportado o lucro tributável.

Imposto de renda e contribuição social correntes relativos a itens reconhecidos diretamente no patrimônio líquido são reconhecidos no patrimônio líquido. A Administração periodicamente avalia a posição fiscal das situações nas quais a regulamentação fiscal requer interpretação e estabelece provisões quando apropriado.

As alíquotas aplicáveis do imposto de renda e da contribuição social são de 25% e 9%, respectivamente.

## **Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.**

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

### **3. Principais práticas contábeis--Continuação**

#### **3.9 Imposto de renda e contribuição social--Continuação**

##### Imposto de renda e contribuição social – correntes--Continuação

Conforme facultado pela legislação tributária, as companhias cujo faturamento anual do exercício anterior tenha sido inferior a (R\$78.000 a partir de 2014) no ano calendário anterior, podem optar pelo regime de lucro presumido. A base de cálculo do imposto de renda é calculada à razão de 8% e a da contribuição social à razão de 12% sobre as receitas brutas (32% quando a receita for proveniente da prestação de serviços e 100% das receitas financeiras), sobre as quais aplicam-se as alíquotas regulares do respectivo imposto e contribuição.

Para o exercício de 2022 e 2021 a Companhia optou pelo regime tributário Lucro presumido.

#### **3.10 Aluguéis e arrendamentos**

Para a construção e operação de seu parque eólico, a Companhia arrendou terrenos junto a terceiros, partes independentes. Os contratos de arrendamento são em geral de 25 anos. Tendo em vista que, de acordo com o contrato, a Companhia efetuará pagamentos mensais variáveis correspondente entre 1% e 1,5% do valor do efetivo faturamento de energia produzida, cujos custos são reconhecidos na demonstração de resultados da apuração mensal (nota 12).

A Administração entende que não é aplicável o tratamento de reconhecimento de ativo e passivos de arrendamentos conforme CPC 06 (R2) - Arrendamentos, visto que o pagamento baseado nas variações de receitas de energia não permite estimativas para aplicação.

Ao final do contrato, a Companhia tem o direito de preferência para aquisição dos imóveis, em iguais condições com terceiros.

#### **3.11 Demais passivos circulantes e não circulantes**

São demonstrados pelos valores conhecidos ou exigíveis, acrescidos, quando aplicáveis, dos respectivos encargos e variações monetárias.

#### **3.12 Capital social**

As ações ordinárias são classificadas como instrumentos financeiros de patrimônio, portanto são apresentadas no patrimônio líquido.



## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

### 3. Principais práticas contábeis--Continuação

#### 3.13 Apuração do resultado

##### a) Receitas

A receita operacional do curso normal das atividades das Companhia é medida pela 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.

É estabelecido pelo CPC 47 - Receita de Contrato com Cliente, o modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco etapas, sendo: (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.

A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia assegurada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso.

A receita de comercialização de energia ocorre quando há venda de energia acima da garantia física da usina, ela é registrada com base em contratos bilaterais firmados com agentes de mercado e devidamente registrados na Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (CCEE).

##### Custos de serviços

Os custos do serviço de energia elétrica são reconhecidos e mensurados: (i) em conformidade com o regime de competência, apresentados líquidos dos respectivos créditos de impostos, quando aplicável; e (ii) com base na associação direta da receita.

O custo do serviço de energia elétrica refere-se basicamente a compra de energia quando a geração não for suficiente para suprir o contrato de venda de energia, gastos com manutenção e operação dos equipamentos de geração e instalações elétricas, mão de obra e prestações de serviços na operação, arrendamentos de terrenos, depreciação de ativos, e encargos de transmissão.

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação  
31 de dezembro de 2022 e 2021

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

### 3. Principais práticas contábeis--Continuação

#### 3.14 Normas e interpretações novas e revisadas

(a) Revisadas e vigentes:

Norma	Alteração	Vigência a partir de
CPC 15 (R1) - Combinação de Negócios	Referência à Estrutura Conceitual	01.01.2022
CPC 27 - Ativo Imobilizado	Imobilizado: Recursos Antes do Uso Pretendido	01.01.2022
CPC 25 - Provisões, Passivos Contingentes e Ativos Contingentes	Contratos Onerosos - Custo de Cumprimento do Contrato	01.01.2022
CPC 27 - Ativo Imobilizado		
CPC 43 (R1) - Adoção Inicial dos Pronunciamentos Técnicos CPCs 15 a 41	Melhorias Anuais ao Ciclo de IFRS's 2018–2020	01.01.2022
CPC 48 - Instrumentos Financeiros		
CPC 06 (R2) - Arrendamentos		
CPC 29 - Ativo Biológico e Produto Agrícola		

A Administração da Companhia avaliou os pronunciamentos acima e não foram identificados impactos relevantes nas demonstrações financeiras.

a) Revisadas e não vigentes:

Norma	Alteração	Vigência a partir de
CPC 50 - Contratos de Seguros	Nova norma	01.01.2023
CPC 36 (R3) - Demonstrações Consolidadas	Venda ou contribuição de ativos entre um investidor e sua coligada ou joint venture	Não definida
CPC 18 (R2) - Investimento em Coligada, em Controlada e em Empreendimento Controlado em Conjunto		
CPC 26 (R1) - Apresentação das Demonstrações Contábeis	Classificação de passivos como circulantes ou não circulantes	01.01.2023
CPC 26 (R1) - Apresentação das Demonstrações Contábeis	Divulgação de políticas contábeis	01.01.2023
CPC 23 - Políticas Contábeis, Mudança de Estimativa e Retificação de Erro	Definição de estimativas contábeis	01.01.2023
CPC 32 - Tributos sobre o Lucro	Impostos diferidos ativos e passivos originados de transação única ("single transaction")	01.01.2023

A Administração da Companhia está em processo de análise dos impactos dos pronunciamentos destacados acima.

### 4. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e contas-correntes	51	97
Aplicações financeiras - Consórcio Conexão	205	80
Aplicações financeiras (*)	1.911	4.814
	<b>2.167</b>	<b>4.991</b>

(\*) As aplicações financeiras de curto prazo e de alta liquidez são prontamente conversíveis em um montante conhecido de caixa e estão sujeitas a um insignificante risco de mudança de valor. Esses investimentos financeiros referem-se substancialmente a CDB renda fixa, remuneradas à taxa média de 100,50% e 99,24% da variação do CDI, respectivamente, em 31 de dezembro de 2022 e 2021.

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

### 5. Contas a receber

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, o saldo de contas a receber de clientes refere-se a valores a vencer, decorrente da liquidação dos contratos de energia incentivada.

O prazo médio de recebimento dos valores relativos à venda de energia com terceiros é de 20 dias, excetuando transações com partes relacionadas que são liquidadas sob demanda. Não há montantes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021.

Dentro dos saldos de Contas a receber de clientes existem valores de transações com partes relacionadas, com a Ibitu Comercializadora de Energia Ltda, destacado na nota 8, relativo à venda de energia e reembolso de despesa respectivamente, conforme a seguir:

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Circulante		
Cemig Geração e Transmissão S.A.	<u>2.103</u>	1.925
	<u>2.103</u>	<u>1.925</u>
Não circulante		
Ibitu Comercializadora de Energia Ltda. (nota 9)	<u>11.234</u>	2.289
	<u>11.234</u>	<u>2.289</u>

Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021, nenhuma provisão de perda esperadas de créditos de liquidação duvidosa (PECLD) foi constituída, em decorrência da inexistência de perdas prováveis na realização do contas a receber, considerando a expectativa da Administração e de seus assessores jurídicos.

### 6. Estoque de peças para manutenção da usina

A Companhia mantém estoque de peças sobressalentes para garantir manutenção de seu parque eólico nos montantes abaixo:

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Saldo inicial	<u>1.117</u>	108
Aquisições	-	1.009
Baixas para consumo	<u>(108)</u>	-
Saldo final	<u>1.009</u>	<u>1.117</u>

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação  
31 de dezembro de 2022 e 2021  
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

### 7. Imobilizado

O ativo imobilizado está demonstrado ao custo de aquisição. A depreciação dos referidos gastos está sendo executada mensalmente pelo método linear de acordo com as taxas determinadas pela ANEEL, que é a responsável por estabelecer a vida útil-econômica de cada bem integrante da infraestrutura de geração, limitadas ao período da autorização.

	Taxa média de depreciação anual %	2022			2021		
		Custo histórico	Depreciação acumulada	Valor líquido	Custo histórico	Depreciação acumulada	Valor líquido
<b>Em serviço</b>							
Instalações	3,33 %	19.047	(3.434)	15.613	19.047	(2.799)	16.248
Máquinas e equipamentos	4,46 %	126.774	(29.924)	96.850	125.307	(24.338)	100.969
Máquinas e equipamentos - Consórcio Conexão	4,39 %	2.709	(794)	1.915	2.755	(673)	2.082
Provisão para desmantelamento	-	141	(132)	9	141	(132)	9
		<b>148.671</b>	<b>(34.284)</b>	<b>114.387</b>	147.250	(27.942)	119.308
<b>Em curso</b>							
Adiantamento a fornecedores		1.627	-	1.627	1.627	-	1.627
Material em depósito		112	-	112	-	-	-
		<b>1.739</b>	-	<b>1.739</b>	1.627	-	1.627
		<b>150.410</b>	<b>(34.284)</b>	<b>116.126</b>	148.877	(27.942)	120.935

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação  
31 de dezembro de 2022 e 2021  
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

### 7. Imobilizado--Continuação

a) A movimentação do imobilizado é como segue:

	Custo			Depreciação			Valor contábil		
	Em 31 de dezembro de 2021	Adições	Baixas	Em 31 de dezembro de 2022	Em 31 de dezembro de 2021	Depreciação	Em 31 de dezembro de 2022	Em 31 de dezembro de 2021	Em 31 de dezembro de 2022
<b>Em serviço</b>									
Instalações	19.047	-	-	<b>19.047</b>	(2.799)	<b>(635)</b>	<b>(3.434)</b>	16.248	<b>15.613</b>
Máquinas e equipamentos	125.307	<b>1.467</b>	-	<b>126.774</b>	(24.338)	<b>(5.586)</b>	<b>(29.924)</b>	100.969	<b>96.850</b>
Máquinas e equipamentos - Consórcio Conexão	2.755	-	<b>(46)</b>	<b>2.709</b>	(673)	<b>(121)</b>	<b>(794)</b>	2.082	<b>1.915</b>
Provisão para desmantelamento	141	-	-	<b>141</b>	(132)	-	<b>(132)</b>	9	<b>9</b>
	147.250	<b>1.467</b>	<b>(46)</b>	<b>148.671</b>	(27.942)	<b>(6.342)</b>	<b>(34.284)</b>	119.308	<b>114.387</b>
<b>Em curso</b>									
Adiantamento a fornecedores	1.627	-	-	<b>1.627</b>	-	-	-	1.627	<b>1.627</b>
Material em depósito	-	<b>112</b>	-	<b>112</b>	-	-	-	-	<b>112</b>
	1.627	112		1.739	0			1.627	1.739
	<b>148.877</b>	<b>1.579</b>	<b>(46)</b>	<b>150.410</b>	(27.942)	<b>(6.342)</b>	<b>(34.284)</b>	120.935	<b>116.126</b>

Do total da depreciação anual de R\$6.342 (R\$6.283 em 2021), R\$5.585 (R\$5.526 em 2021) foram classificados na demonstração de resultados como custos operacionais e R\$757 (R\$757 em 2021), como despesas operacionais.

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação  
31 de dezembro de 2022 e 2021  
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

### 7. Imobilizado--Continuação

	Custo			Depreciação			Valor contábil		
	Em 31 de dezembro de 2020	Adições	Baixas	Em 31 de dezembro de 2021	Em 31 de dezembro de 2020	Depreciação	Em 31 de dezembro de 2021	Em 31 de dezembro de 2020	Em 31 de dezembro de 2021
<b>Em serviço</b>									
Instalações	19.047	-	-	19.047	(2.164)	(635)	(2.799)	16.883	16.248
Máquinas e equipamentos	124.907	400	-	125.307	(18.818)	(5.520)	(24.338)	106.089	100.969
Máquinas e equipamentos - Consórcio Conexão	2.755	-	-	2.755	(551)	(122)	(673)	2.204	2.082
Provisão para desmantelamento	3.346	-	(3.205)	141	(126)	(6)	(132)	3.220	9
<b>Em curso</b>									
Adiantamento a fornecedores	1.627	-	-	1.627	-	-	-	1.627	1.627
	<u>151.682</u>	<u>400</u>	<u>(3.205)</u>	<u>148.877</u>	<u>(21.659)</u>	<u>(6.283)</u>	<u>(27.942)</u>	<u>130.023</u>	<u>120.935</u>

(\*) A movimentação de R\$3.205 refere-se a remensuração realizada pela Companhia dos custos necessários para desmantelamento dos parques geradores, conforme nota explicativa 10.

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação  
31 de dezembro de 2022 e 2021  
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

### 8. Fornecedores

O saldo a pagar a fornecedores representa substancialmente valores a pagar remanescentes por compras de materiais e serviços da operação e manutenção do parque eólico, compra de energia, e encargos de uso da rede.

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Fornecedores diversos	247	1.048
Fornecedores do Consórcio Conexão	119	217
	<u>366</u>	<u>1.265</u>

O vencimento de fornecedores ocorrerá em até 3 meses. Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, não há saldo vencido.

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a Companhia não possui operação de risco sacado.

### 9. Partes relacionadas

Os saldos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. são como demonstrados a seguir:

	<u>2021</u>	<u>2020</u>
Ibitu Comercializadora de Energia Ltda. (nota 5)	11.234	2.289
<b>Total do Contas a receber com partes relacionadas – Venda de energia (Ativo não circulante)</b>	<u>11.234</u>	<u>2.289</u>
Ibitu Energias Renováveis S.A.(**)	3	-
Ibitu Energia S.A. (**)	58	-
<b>Ativo não circulante – Compartilhamento de despesas pago a maior</b>	<u>61</u>	<u>-</u>
Central Geradora Solar Danúbio S.A. (*)	20	238
Ibitu Energia Renováveis S.A.	11	-
Ibitu Energia S.A.	122	-
<b>Passivo circulante – Compartilhamento de despesas</b>	<u>153</u>	<u>238</u>
Caldeirão Grande Energias Renováveis S.A (***)	192.448	201.329
<b>Passivo não circulante – Mútuo</b>	<u>192.448</u>	<u>201.329</u>

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação  
31 de dezembro de 2022 e 2021  
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

### 9. Partes relacionadas--Continuação

Operações no resultado do ano:	2022	2021
<b>Receita de venda de energia</b>		
Ibitu Comercializadora de Energia Ltda. (nota 12)	3.396	10.369
	<b>3.396</b>	10.369
<b>Custo com compra de energia</b>		
Ibitu Comercializadora de Energia Ltda. (nota 14)	(5.539)	(8.168)
	<b>(5.539)</b>	(8.168)
<b>Serviço de consultoria</b>		
Ibitu Comercializadora de Energia Ltda (****) (nota 13)	(2.093)	(352)
	<b>(2.093)</b>	(352)
<b>Despesas com contrato de compartilhamento de despesas</b>		
Ibitu Energia Renováveis S.A.	(117)	(294)
Central Geradora Solar Danúbio S.A. (nota 13)	(238)	(238)
Ibitu Energia S.A.	(1.542)	(1.221)
	<b>(1.897)</b>	(1.753)
<b>Total partes relacionadas – resultado</b>	<b>(6.133)</b>	96

- (\*) Contas a pagar referente à compartilhamento de despesa de uso de equipamentos de conexão e transmissão do Complexo Caldeirão.
- (\*\*) Refere-se à devolução de compartilhamento de despesas cobrado a maior.
- (\*\*\*) Refere-se substancialmente ao contrato de mútuo firmado entre a Companhia e a sua controladora por meio da assunção da dívida em novembro de 2020, no montante de R\$218.135. Os mútuos serão pagos ao longo da operação da Companhia até o fim de sua autorização, sem a incidência de juros ou quaisquer correções monetárias. Em 2022 e 2021, toda a movimentação dos exercícios (R\$8.881 em 2022 e R\$10.594) foi de pagamento.

	2022	2021
Saldo no início do exercício	201.329	211.923
(-) Pagamentos	(8.881)	(10.594)
Saldo no final do exercício	<b>192.448</b>	<b>201.329</b>

- (\*\*\*\*) Gerenciamento de portfólio de energia, com o objetivo de proteger a Companhia de riscos de preços de PLD no submercado sudeste.

Sobre todas as transações entre partes relacionadas não há a incidência de encargos financeiros.

Nenhuma das transações entre partes relacionadas está vencida ou possui indícios de não recuperabilidade.

Todas as operações são realizadas em condições específicas negociadas contratualmente entre as partes e não ocorreram transações avaliadas como atípicas e fora do curso normal dos negócios.

#### Remuneração do pessoal chave da Administração

A remuneração dos diretores da Companhia é paga pela controladora indireta Ibitu Energia S.A., com despesas compartilhadas por meio do reembolso do Contrato de Compartilhamento de Despesas.



## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação  
31 de dezembro de 2022 e 2021  
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

### 10. Provisão para desmantelamento

O saldo de R\$212 (R\$165 em 31 de dezembro de 2021) refere-se ao valor da provisão para desmantelamento do parque eólico, foi contabilizado com base em estimativa do custo total de desmontagem da planta da Companhia, conforme levantamento técnico efetuado por equipe interna de engenharia. Este levantamento leva em consideração as obrigações de desmantelamento existentes que são em função dos contratos regulatórios e ambientais da Companhia, tendo como contrapartida o ativo imobilizado, em seu reconhecimento inicial, subsequentemente, as atualizações financeiras e ajustes a valor presente incorridos sobre a provisão são registrados em contrapartida ao resultado financeiro. Os valores de estimativa do levantamento foram projetados até o término dos prazos de autorização, com atualização pelo IPCA, e posteriormente ajustado a valor presente à taxa de desconto de 12,81% a.a., sendo reavaliados periodicamente pela Companhia.

Os custos de desmobilização do ativo são capitalizados como parte do valor contábil do ativo relacionado e serão depreciados pelo prazo remanescente de autorização.

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Saldo no início do exercício	165	3.346
Remensuração (*) (nota 7)	-	(3.205)
Atualização financeira (nota 17)	151	24
Ajuste a valor presente (nota 17)	(104)	-
Saldo no final do exercício	<b>212</b>	<b>165</b>

(\*) Em 31 de dezembro de 2021, a Companhia revisou as estimativas para desmantelamento e identificou necessidade de ajuste na mensuração da provisão, que foi registrado em contrapartida ao ativo imobilizado (nota 7). Em 31 de dezembro de 2022, em nova revisão realizada, as métricas utilizadas no final do exercício anterior foram consideradas adequadas pela Administração, por isso, nenhuma remensuração ou ajustes foram necessários.

### 11. Patrimônio líquido

#### a) Capital social

Em 31 de dezembro de 2022 e 31 de dezembro de 2021, o capital social subscrito e integralizado é de R\$18.832, representado por ações ordinárias nominativas e sem valor nominal, como segue:

<b>Em 31 de dezembro de 2022 e 2021</b>	<b>Ações ordinárias</b>	<b>Percentual do capital social</b>	<b>Valor</b>
Caldeirão Grande Energias Renováveis S.A.	18.832.410	100%	18.832
Total	<b>18.832.410</b>	<b>100%</b>	<b>18.832</b>

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

### 11. Patrimônio Líquido--Continuação

#### b) Destinação do resultado

No exercício em que houver lucros líquidos apurados no balanço anual, desde que não haja prejuízos acumulados que absorvam os lucros, serão deduzidos: (i) 5% antes de qualquer

destinação para a constituição da Reserva Legal até o limite de 20% do capital social; (ii) importância para o pagamento do dividendo obrigatório de, no mínimo, 3% do lucro líquido ajustado nos termos do artigo 202 da Lei nº 6.404/76. Os lucros remanescentes terão a destinação que for aprovada pela Assembleia Geral dos Acionistas, de acordo com proposta formulada pela diretoria. Os lucros líquidos dos exercícios de 2022 e 2021, R\$8.702 e R\$14.728, respectivamente, foram absorvidos pelos prejuízos acumulados, que totalizam R\$80.013 em 31 de dezembro de 2022 e R\$88.715 em 31 de dezembro de 2021.

### 12. Receita operacional líquida

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Suprimento de energia elétrica	31.966	28.876
Suprimento de energia elétrica - partes relacionadas (nota 9)	3.396	10.369
Total receita bruta (nota 18)	<b>35.362</b>	<b>39.245</b>
(-) Deduções da receita bruta		
PIS	(230)	(255)
COFINS	(1.061)	(1.177)
Taxa de fiscalização	(101)	(97)
Total das deduções	<b>(1.392)</b>	<b>(1.529)</b>
<b>Total</b>	<b>33.970</b>	<b>37.716</b>

### 13. Custos de operação

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Custo com pessoal	(359)	(325)
Serviços de terceiros e materiais com operação e manutenção (**)	(2.454)	(3.350)
Serviços de consultoria em comercialização de energia (*) (nota 9)	(2.093)	(352)
Compartilhamento de custos de subestação e instalação de transmissão (nota 9)	(238)	(238)
Aluguéis e arrendamentos	(520)	(460)
Seguros	(140)	(130)
Outros custos	(5)	(23)
Impostos e taxas	(18)	-
	<b>(5.827)</b>	<b>(4.878)</b>

(\*) Gerenciamento do portfólio de energia, com o objetivo de proteger a Companhia de riscos de preços do PLD no submercado sudeste (nota 8). A oscilação do custo dessa rubrica está relacionada, e é inversamente proporcional, às diferenças de preços de PLD entre submercados ocorridas mensalmente ao longo do ano.

(\*\*) Aumento do custo relacionado ao plano de recuperação e melhoria dos parques a fim de manter alto índice de disponibilidade da usina.

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação  
31 de dezembro de 2022 e 2021  
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

### 14. Compra de energia elétrica

Para o cumprimento do contrato de venda de energia incentivada, mencionado na nota 1, a Companhia firmou contrato com partes relacionadas para suprir a obrigação de entrega de energia pelo contrato e exposição durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2022, conforme abaixo:

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Compra de energia elétrica - CCEE	(257)	-
Compra de energia – partes relacionadas (nota 9)	(5.539)	(8.168)
Total compra de energia elétrica	<u>(5.796)</u>	<u>(8.168)</u>

### 15. Encargos de uso da rede elétrica

O valor registrado no resultado de 31 de dezembro de 2022 no montante de R\$1.506 (R\$1.336 em 31 de dezembro de 2021) refere-se substancialmente à Tarifa de Uso dos Sistemas de Transmissão (TUST) pago mensalmente às concessionárias de transmissão. O valor pago é calculado com base no Montante de Uso do Sistema de Transmissão (MUST), estabelecido no contrato e são atualizados mediante regulamentação da ANEEL. Adicionalmente, conforme Lei nº 9.427/1996, a Companhia tem redução de 50% do valor da TUST decorrente da potência injetada nos sistemas de transmissão ser inferior a 30MW.

### 16. Despesas com pessoal

O saldo de R\$1.053 (R\$686 em 31 de dezembro de 2021) trata-se de compartilhamento de despesas com pessoal cobradas pela controladora indireta, Ibitu Energia S.A., que centraliza o gerenciamento da folha de pagamento do Grupo. A variação ocorrida entre os anos de 2022 e 2021 é decorrente principalmente do aumento do valor do bônus e participação nos resultados.

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação  
31 de dezembro de 2022 e 2021  
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

### 17. Resultado financeiro líquido

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Receitas financeiras		
Receita de aplicação financeira	279	125
Ajuste a valor presente sobre provisão para desmantelamento (nota 10)	104	-
Ajuste a valor presente sobre ICMS diferido	199	-
	<u>582</u>	<u>125</u>
Despesas financeiras		
Penalidade financeira (nota 19.1)	(2.357)	-
IOF, taxas e comissões sobre fiança bancária	(49)	(28)
Atualização financeira sobre provisão para desmantelamento (nota 10)	(151)	(24)
Outras despesas financeiras	(1)	(78)
	<u>(2.558)</u>	<u>(130)</u>
Resultado financeiro líquido	<u>(1.976)</u>	<u>(5)</u>

(\*) Refere-se à penalidade (financeira) e atualizações de acordo arbitral realizado em 14 de setembro de 2022 (nota 19.1).

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

		<u>2022</u>	<u>2021</u>
Receita bruta (nota 12)		35.362	39.245
<b>Total receita bruta</b>		<u>35.362</u>	<u>39.245</u>
<b>IRPJ</b>			
Alíquota da base	8%		
Base de cálculo do IRPJ		2.829	3.140
Alíquota nominal	15%	(424)	(471)
Alíquota adicional	10%	(259)	(289)
<b>Total IR sobre Receita Bruta</b>		<u>(683)</u>	<u>(760)</u>
Base Receita financeira (regime de caixa)		338	50
Alíquota nominal	15%	(51)	(8)
Alíquota adicional	10%	(34)	(5)
<b>Total IR sobre Receita financeira</b>		<u>(85)</u>	<u>(13)</u>
<b>Total final IR a pagar</b>		<u>(768)</u>	<u>(773)</u>
<b>Total receita bruta</b>		<u>35.362</u>	<u>39.245</u>
<b>CSLL</b>			
Alíquota da base	12%		
Base de cálculo da CSLL		4.243	4.709
Alíquota	9%	(382)	(424)
<b>Total CSLL sobre Receita Bruta</b>		<u>(382)</u>	<u>(424)</u>
Base Receita financeira (regime de caixa)		338	50
Alíquota	9%	(30)	(5)
<b>Total CSLL sobre Receita financeira</b>		<u>(30)</u>	<u>(5)</u>
<b>Total final CSLL a pagar</b>		<u>(412)</u>	<u>(429)</u>
<b>Total IR/CSLL a pagar</b>		<u>(1.180)</u>	<u>(1.202)</u>
<b>Lucro antes do imposto de renda e contribuição social</b>		<u>9.882</u>	<u>15.930</u>
<b>Alíquota efetiva</b>		<u>11,94%</u>	<u>7,55%</u>

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação  
31 de dezembro de 2022 e 2021

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

### 19. Provisão para demandas judiciais

As demandas judiciais são avaliadas periodicamente e classificadas segundo probabilidade de perda para a Companhia. Provisões são constituídas para todas as demandas judiciais para os quais é provável que uma saída de recursos seja feita para liquidar a obrigação e uma estimativa razoável possa ser feita.

Em 31 de dezembro de 2022 e 31 de dezembro de 2021, a Companhia não possui demandas judiciais com prognóstico de perda avaliado como provável.

#### a) Processos com probabilidade de perda classificada como possível

Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia é parte em processos nos quais a Administração, suportada por seus consultores jurídicos externos, acredita que as chances de êxito são possíveis, devido a uma base sólida de defesa e, por este motivo, nenhuma provisão foi constituída.

A seguir as ações judiciais com prognóstico de perda possível em 31 de dezembro de 2022 e 2021:

Resumo da ação	Tipo de processo	Esfera	Quant.	Saldo em 31/12/2022 (R\$)	Saldo em 31/12/2021 (R\$)
Nulidade de cláusula contratual de arrendamento rural	Imobiliário	Judicial	1	R\$8	R\$7
Procedimento arbitral - Pedido contraposto (*)	Arbitragem	Judicial	1	R\$14.100	R\$14.100
<b>Total</b>				<b>R\$14.108</b>	<b>R\$14.107</b>

(\*) Em 27 de abril de 2020, a Companhia, em conjunto com outras empresas do Grupo Ibitu, ingressou com arbitragem requerendo o pagamento de danos, multas e indenizações por parte do fornecedor, no valor de R\$114 milhões (ativo). Houve pedido contraposto no valor histórico de R\$14,1 milhões para todo o grupo (R\$14,1 milhões em 31 de dezembro de 2021 - passivo). O prognóstico de perda foi classificado como possível pelo escritório que patrocina a ação, em relação a ambos os pedidos, considerando que ainda se está em fase de instrução processual (as provas estão sendo produzidas e ainda será realizada audiência). Destaca-se que esse procedimento foi dividido em duas arbitragens, em virtude das competências das câmaras arbitrais. Nessa fase do procedimento arbitral os montantes/danos líquidos de cada entidade do grupo não são individualmente mensuráveis.

#### 19.1 Acordo a pagar

Em 14 de setembro de 2022 foi homologado acordo com fornecedor de equipamentos da linha de transmissão do parque gerador em que ficou estabelecido para a Companhia o pagamento de R\$2.357 relativos a penalidades financeiras e atualizações divididas e registradas no resultado financeiro (nota 17) que serão pagas em cinco parcelas mensais, registradas no passivo circulante.

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação  
31 de dezembro de 2022 e 2021  
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

### 19. Provisão para demandas judiciais--Continuação

#### 19.1 Acordo a pagar--Continuação

O acordo arbitral será liquidado conforme abaixo:

nov/2022	dez/2022	jan/2023	fev/2023	mar/2023	Total
R\$340	R\$230	R\$600	R\$600	R\$587	<b>R\$2.357</b>

O não pagamento de qualquer parcela acima referida no seu respectivo vencimento implicará no vencimento antecipado de todas as parcelas ainda vincendas, bem como na incidência, sobre o saldo em aberto antecipadamente vencido, de correção monetária por IPCA, juros moratórios de 1% ao mês, pro rata, e multa moratória de 2% sobre o saldo vencido.

Em 31 de dezembro de 2022, as parcelas de novembro e dezembro foram pagas, restando saldo vincendo de R\$1.787, referente às parcelas vincendas em 2023, registrado na rubrica acordo a pagar no passivo circulante.

## 20. Instrumentos financeiros

A Companhia está exposta principalmente a risco de crédito e risco de liquidez, além de riscos adicionais descritos nesta nota explicativa. A ocorrência de qualquer um dos riscos abaixo poderá afetar adversamente a Companhia, podendo causar um efeito em suas operações, sua condição financeira ou em seus resultados operacionais. A Companhia, a partir da estrutura corporativa do Grupo Ibitu Energia (Controladora indireta), detém estrutura e política de gerenciamento de riscos, envolvendo Conselho de Administração, Comitês de Assessoramento do Conselho de Administração, Diretoria Executiva, Auditoria Interna, Riscos e *Compliance*.

Os principais fatores de risco inerentes às operações da Companhia podem ser assim identificados:

a) Fatores de risco financeiro (gerenciamento de risco)

i) *Risco de crédito*

O risco de crédito é administrado pela controladora, sendo que o risco de inadimplência impacta as receitas das usinas eólicas.

Para 31 de dezembro de 2022, o risco de crédito da Companhia relaciona-se à capacidade de as instituições financeiras honrarem com seus compromissos. Nesse sentido, os recursos são aplicados em instituições de primeira linha.

A geração de energia será entregue a agente de comercialização por meio de contrato de energia incentivada. O risco está associado a eventuais inadimplências no pagamento do contrato. Entretanto, a Companhia não espera nenhuma perda decorrente de inadimplência.

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação  
31 de dezembro de 2022 e 2021  
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

### 20. Instrumentos financeiros--Continuação

a) Fatores de risco financeiro (gerenciamento de risco)—Continuação

ii) *Risco de escassez de vento*

Esse risco decorre da possibilidade da falta de vento nos parques eólicos, ocasionada por fatores naturais, que poderá acarretar a redução da quantidade de energia gerada e, conseqüentemente, na diminuição de receita e/ou na necessidade de suprimento de energia, com impactos sobre o resultado do negócio.

iii) *Risco de liquidez*

O gerenciamento do fluxo de caixa é realizado de forma centralizada pela controladora, sendo sua projeção monitorada continuamente, a fim de garantir e assegurar as exigências de liquidez, os limites ou cláusulas dos contratos de empréstimos e caixa suficiente para atendimento às necessidades operacionais do negócio.

Os recursos financeiros da Companhia foram obtidos por meio de captação de empréstimos bancários e parte dos recursos tiveram como objetivo o suprimento de caixa dos investimentos a serem realizados e o saldo restante teve o intuito de devolver parte de recursos capitalizados anteriormente pelo FIP ASTRA (controladora final do Grupo Ibitu).

Eventual excesso de caixa disponível pela Companhia é analisado no nível de sua controladora para posterior investimento em contas correntes com incidência de juros, depósitos a prazo e depósitos de curto prazo, escolhendo instrumentos com vencimentos apropriados ou liquidez suficiente para fornecer margem, conforme determinado pelas previsões acima mencionadas.

Abaixo são demonstrados os fluxos de caixa contratados e não descontados.

	<b>Saldo devedor total em 31 de dezembro de 2022</b>	<b>Menos de um ano até 31 de dezembro de 2023</b>
Fornecedores	366	366
Total	<b>366</b>	<b>366</b>

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação  
31 de dezembro de 2022 e 2021  
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

### 20. Instrumentos financeiros--Continuação

#### a) Fatores de risco financeiro (gerenciamento de risco)--Continuação

##### iv) *Estimativa do valor justo*

Valor justo é o montante pelo qual um ativo poderia ser trocado, ou um passivo liquidado, entre partes independentes com conhecimento do negócio e interesse em realizá-lo, em uma transação em que não há favorecidos.

Pressupõe-se que os saldos das contas a pagar aos fornecedores pelo valor contábil, são uma aproximação razoável dos seus valores justos e, assim, a Administração entende não ser necessária divulgação adicional.

Os saldos de partes relacionadas e mútuos estão contabilizados pelo custo amortizado e sem risco de mudança significativa de valor em caso de resgate e/ou liquidação antecipada. Dessa forma, os saldos apresentados são uma aproximação razoável dos seus valores justos, não sendo necessário divulgar sua estimativa.

##### iv) *Classificação dos instrumentos financeiros por categoria*

No quadro a seguir realizamos a classificação dos instrumentos financeiros da Companhia por categoria em cada uma das datas apresentadas:

	2022	2021	Nível	Classificação por categoria
Ativos financeiros				
Circulante				
Caixa e contas-correntes (caixa e equivalentes de caixa)	51	97	-	Custo amortizado
Aplicações financeiras (caixa e equivalentes de caixa)	2.116	4.894	1	Valor justo por meio do resultado
Contas a receber	2.103	1.925	-	Custo amortizado
Adiantamentos a fornecedores	1.621	1.347	-	Custo amortizado
Outras contas a receber	37	35	-	Custo amortizado
	<u>5.928</u>	<u>8.298</u>		
Não circulante				
Contas a receber	11.234	2.289	-	Custo amortizado
Partes relacionadas	61	-	-	Custo amortizado
	<u>11.295</u>	<u>2.289</u>		
Total ativos financeiros	<u>17.223</u>	<u>10.587</u>		
Passivos financeiros				
Circulante				
Fornecedores	366	1.265	-	Custo amortizado
Partes relacionadas	153	238	-	Custo amortizado
Acordo a pagar	1.787	-	-	Custo amortizado
	<u>2.306</u>	<u>1.503</u>		
Não circulante				
Partes relacionadas	192.448	201.329	-	Custo amortizado
Outras contas a pagar	173	100	-	Custo amortizado
	<u>192.621</u>	<u>201.429</u>		
Total passivos financeiros	<u>194.927</u>	<u>202.932</u>		



## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

### 20. Instrumentos financeiros--Continuação

a) Fatores de risco financeiro (gerenciamento de risco)--Continuação

iv) *Classificação dos instrumentos financeiros por categoria*--Continuação

Os valores contábeis dos instrumentos financeiros, ativos e passivos, quando comparados com os valores que poderiam ser obtidos com sua negociação em um mercado ativo ou, na ausência deste, e valor presente líquido ajustado com base na taxa vigente de juros no mercado, aproximam-se substancialmente de seus correspondentes valores de mercado. A Companhia classifica os instrumentos financeiros, como requerido pelo CPC 46 - Mensuração do Valor Justo, conforme demonstrado a seguir, quando aplicável:

*Nível 1* - preços cotados (não ajustados) em mercados ativos, líquidos e visíveis para ativos e passivos idênticos que estão acessíveis na data de mensuração;

*Nível 2* - preços cotados (podendo ser ajustados ou não) para ativos ou passivos similares em mercados ativos, outras entradas não observáveis no nível 1, direta ou indiretamente, nos termos do ativo ou passivo; e

*Nível 3* - ativos e passivos cujos preços não existem ou que esses preços ou técnicas de avaliação são amparados por um mercado pequeno ou inexistente, não observável ou líquido. Nesse nível a estimativa do valor justo torna-se altamente subjetiva.

O valor justo dos recebíveis não difere dos saldos contábeis, pois tem correção monetária consistente com taxas de mercado e/ou estão ajustados pela provisão para redução ao valor recuperável, assim, não são apresentadas nestas demonstrações financeiras quadro comparativo entre os valores contábeis e justo dos instrumentos financeiros.

v) *Qualidade do crédito dos ativos financeiros*

A qualidade do crédito dos ativos financeiros que não estão vencidos ou *impaired* é avaliada mediante referência às classificações externas de crédito (se houver) ou às informações históricas sobre os índices de inadimplência de contrapartes:

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Conta-corrente e aplicações financeiras de curto prazo (caixa e equivalentes de caixa)	<u>2.167</u>	4.991
	<u>2.167</u>	<u>4.991</u>

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação  
31 de dezembro de 2022 e 2021  
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

### 20. Instrumentos financeiros--Continuação

#### b) Riscos regulatórios

As atividades da Companhia, assim como de seus concorrentes são regulamentadas e fiscalizadas pela ANEEL.  
Qualquer alteração no ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades da Companhia.

### 21. Seguros

A Companhia adota a política de contratar apólices para os bens sujeitos a riscos para cobrir eventuais sinistros, considerando a natureza de sua atividade. Nas contratações de seguros a Companhia é auxiliada por corretores que possuem expertise do mercado e lhes dá um parâmetro de benchmarking para o desenho das apólices.

A Controladora indireta da Companhia, a Ibitu Energia S.A., detém ainda uma apólice de seguro de responsabilidade civil para cobertura de responsabilidades da Administração (diretores e executivos), da modalidade de seguro D&O (*Directors and Officers*) que abrange todas as companhias do Grupo Ibitu Energia.

Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia apresentava as seguintes principais apólices de seguro contratadas com terceiros:

<u>Itens/ Bens segurados</u>	<u>Riscos cobertos</u>	<u>Montante de cobertura (R\$)</u>	<u>Vigência</u>
Ativo imobilizado	Riscos operacionais - Danos materiais, Quebra de máquinas / Danos elétricos, e outros	162.000	até 07/11/2023
Responsabilidade civil	Responsabilidade civil geral - Operações amplas	10.000	até 07/04/2023

As premissas de risco adotadas para a contratação de seguros, dada a sua natureza, não fazem parte do escopo de auditoria das demonstrações financeiras e, conseqüentemente, não foram auditadas pelos auditores independentes.

### 22. Eventos subsequentes

#### a) Entendimento do STF sobre a eficácia temporal da coisa julgada

Em 8 de fevereiro de 2023, o Plenário do Supremo Tribunal Federal (STF) finalizou o julgamento dos Recursos Extraordinários de nº 955.227 e nº 949.297, vinculados aos temas de repercussão geral 881 e 885, em que se discutem, respectivamente, os limites da coisa julgada individual tributária de trato continuado em face de decisões em controle concentrado e difuso de constitucionalidade.

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação  
31 de dezembro de 2022 e 2021  
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

### 22. Eventos subsequentes--Continuação

#### a) Entendimento do STF sobre a eficácia temporal da coisa julgada--Continuação

Por unanimidade, foi acolhido o entendimento no sentido da interrupção imediata dos efeitos da coisa julgada nas relações jurídicas tributárias de trato sucessivo, independente do tributo que se esteja discutindo, quando o STF se manifestar em sentido oposto e desfavoravelmente ao contribuinte, no controle concentrado de constitucionalidade ou na sistemática da repercussão geral. Ou seja, a interrupção automática não se aplica aos casos em que a manifestação do STF em sentido oposto à coisa julgada se der em sede de recurso não submetido à sistemática de repercussão geral ou controle concentrado de constitucionalidade.

Os ministros também entenderam que os efeitos dessas decisões do Supremo, nas hipóteses de relações tributárias de trato continuado, devem ser aplicados imediatamente, independente do ajuizamento de Ação Rescisória, porém, respeitados os princípios da anterioridade anual ou nonagesimal, conforme o caso.

Além disso, foi afastada a modulação de efeitos das decisões tomadas nos temas 881 e 885, ou seja, desta forma a Contribuição Social sobre o Lucro Líquido deve ser recolhida desde 2007, respeitada a prescrição.

Em suma, o contribuinte que obteve uma decisão judicial favorável em sede de controle difuso de constitucionalidade com o respectivo trânsito em julgado reconhecendo a ausência de obrigatoriedade no pagamento de determinado tributo de trato continuado, perde automaticamente seu direito diante de novo entendimento do STF, em controle concentrado de constitucionalidade ou em repercussão geral, que considere a cobrança constitucional, sem a necessidade de ajuizamento de ação rescisória pelo Fisco.

Tal decisão tem como principal fundamento a manutenção da coisa julgada enquanto perdurar o quadro fático e jurídico que a gerou, sendo que se houver alteração fática ou jurídica, para aqueles tributos de trato continuado, ela perderá sua eficácia, sobrepondo-se o controle concentrado de constitucionalidade sobre o difuso, seguindo-se a sistemática dos recursos repetitivos e da uniformização de jurisprudência. Tal regra não se aplica para aqueles tributos únicos, tal como, por exemplo, o recolhimento do ITBI.

Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia não possui decisão definitiva em seu favor que desonere o pagamento de tributo e que possa ser impactada pelo novo entendimento do STF, por isso, a Administração acredita que estas demonstrações financeiras estão livres de efeitos desse julgamento.

## Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação  
31 de dezembro de 2022 e 2021  
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

### 22. Eventos subsequentes--Continuação

#### b) Transferência não onerosa e definitiva dos bens pertencentes ao Consórcio Conexão

Em 15 de fevereiro de 2023, a Companhia, em conjunto com todas as consorciadas participantes do Consórcio Conexão (nota 2.4 (b)), celebrou Termo de Transferência Não Onerosa e Definitiva das Instalações de Conexão e Transmissão, pertencentes ao consórcio à concessionária de transmissão Simões Transmissora de Energia S.A. que passará a ser responsável por sua operação e manutenção.

Com a transferência dos ativos, como impacto contábil e financeiro, a Administração espera é a redução dos gastos com manutenção dos ativos, conseqüentemente, a necessidade de realizar aportes no consórcio.

\* \* \*