# Demonstrações financeiras

Geração Central Eólica Ventos de São Miguel S.A.

31 de dezembro de 2021 e 2020 com Relatório do Auditor Independente

# Demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2021 e 2020

# Índice

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras	1
Demonstrações financeiras auditadas	
Balanço patrimonial	4
Demonstração do resultado	
Demonstração dos resultados abrangentes	7
Demonstração das mutações do patrimônio líquido	
Demonstração dos fluxos de caixa	
Notas explicativas às demonstrações financeiras	



Centro Empresarial PB 370 Praia de Botafogo, 370 6° ao 10° andar - Botafogo 22250-040 - Rio de Janeiro - RJ - Brasil Tel: +55 21 3263-7000 ev com br

# Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras

Aos Acionistas e Administradores da **Geração Central Eólica Ventos de São Miguel S.A.** Rio de Janeiro – RJ

#### Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Geração Central Eólica Ventos de São Miguel S.A. ("Sociedade") que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2021 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 Geração Central Eólica Ventos de São Miguel S.A. em 31 de dezembro de 2021, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

#### Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Sociedade 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 administração e da governança pelas demonstrações financeiras

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



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

Os responsáveis pela governança da Sociedade 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 Sociedade.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.



- Concluímos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Sociedade. 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 Sociedade a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance e da época dos trabalhos de auditoria planejados e das constatações significativas de auditoria, inclusive as deficiências significativas nos controles internos que eventualmente tenham sido identificadas durante nossos trabalhos.

Rio de Janeiro, 31 de janeiro de 2022.

ERNST & YOUNG Auditores Independentes S.S. CRC-2SP015.199/O-6

Leonardo Araujo Ferreira Contador CRC-RJ 116.384/O-2

Balanço patrimonial

31 de dezembro de 2021 e 2020

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

	Notas	2021	2020
Ativo			
Circulante			
Caixa e equivalentes de caixa	3	2.882	3.600
Contas a receber	4	4.197	17.451
Estoques		1	1
Impostos a recuperar		304	47
Despesas antecipadas		163	67
Total do ativo circulante		7.546	21.166
Não circulante			
Depósitos restituíveis e valores vinculados	5	2.933	2.882
Contas a receber		-	13
Imobilizado	6	78.824	84.753
Arrendamento	7	870	898
Total do ativo não circulante		82.626	88.546
Total do ativo	<u> </u>	90.172	109.712

	Notas	2021	2020
Passivo	<del></del>		
Circulante			
Contas a pagar	8	576	5.033
Empréstimos e financiamentos	9	6.326	6.327
Impostos e contribuições a recolher	10	488	722
Dividendos a pagar	18	7	4.271
Arrendamento	7	7	7
Total do passivo circulante		7.404	16.360
Não circulante			
Contas a pagar	8	1.209	-
Empréstimos e financiamentos	9	43.025	48.986
Arrendamento	7	927	934
Provisão para desmobilização	12	1.004	917
Total do passivo não circulante		46.165	50.837
Patrimônio líquido			
Capital social	13	23.019	31.724
Reservas de lucros	13	13.585	10.791
Total do patrimônio líquido		36.604	42.515
Total do passivo e do patrimônio líquido	<u> </u>	90.172	109.712

Demonstração do resultado Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Notas	2021	2020
14	29.984	25.149
15	(10.629)	(11.274)
	19.715	13.875
15	(365)	(282)
	(303)	(79)
	(668)	(361)
	19.047	13.514
16	1.750	3.710
16	(3.960)	(4.345)
	(2.210)	(635)
	16.837	12.879
17	(1.529)	(2.041)
	(1.529)	(2.041)
	15.308	10.838
	14 15 ——————————————————————————————————	14

Demonstração dos resultados abrangentes Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

	2021	2020
Lucro líquido do exercício	15.308	10.838
Outros resultados abrangentes Outros resultados abrangentes líquidos	-	-
Total de resultados abrangentes do exercício	15.308	10.838

Demonstração das mutações do patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

			Reservas de l	ucros		
	Notas	Capital social	Reserva legal	Retenção de lucros	Lucros acumulados	Total patrimônio líquido
Saldos em 31 de dezembro de 2019		35.724	2.526	6.133	-	44.383
Redução de capital ocorrido no exercício	13.a	(4.000)	-	-	-	(4.000)
Declaração de dividendos ocorrida no exercício	13.c	-	-	(6.132)	-	(6.132)
Lucro líquido do exercício		-	-	-	10.838	10.838
Constituição de reserva legal	13.b	-	542	-	(542)	-
Dividendos mínimos obrigatórios	13.b	-	-	-	(2.574)	(2.574)
Reserva de dividendos complementares	13.b	-	-	7.722	(7.722)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2020		31.724	3.068	7.723	-	42.515
Redução de capital ocorrido no exercício	13.a	(8.705)	-	-	-	(8.705)
Declaração de dividendos ocorrida no exercício	13.c	-	-	(7.722)	-	(7.722)
Declaração de dividendos intermediários ocorrido	13.c	-	-	-	(4.792)	(4.792)
Lucro líquido do exercício		-	-	-	15.308	15.308
Constituição de reserva legal	13.b	-	765	-	(765)	-
Reserva de dividendos complementares	13.b	-	-	9.751	(9.751)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2021		23.019	3.834	9.752	-	36.604

Demonstração dos fluxos de caixa

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020

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

(2117 Tilliniar de de realie, exceste qualitae in aleade de calla	Notas	2021	2020
Fluxo de caixa das atividades operacionais	-		_
Lucro líquido do exercício		15.308	10.838
Ajustes de itens sem desembolso de caixa para conciliação			
do lucro líquido com o fluxo de caixa			
Depreciação de ativo imobilizado	6	5.631	5.611
Depreciação de arrendamento	7	29	24
Juros sobre arrendamento	7	76	64
Encargos financeiros, líquidos	9	3.520	3.986
Baixa de ativo imobilizado	6	298	77
Atualização de provisão para desmobilização	12	87	77
(Aumento) redução nos ativos operacionais			
Contas a receber		13.267	(1.179)
Estoques		-	(1)
Impostos a recuperar		(257)	55
Despesas antecipadas		(96)	(67)
Outros		-	137
Aumento (redução) nos passivos operacionais			
Contas a pagar		(3.248)	3.640
Impostos e contribuições a recolher		(234)	386
Caixa líquido gerado pelas atividades operacionais		34.381	23.648
Fluxo de caixa das atividades de investimento			
Depósitos restituíveis e valores vinculados		(51)	250
Aquisição de bens para o ativo imobilizado	6	-	(1.332)
Caixa líquido gerado pelas atividades de investimento		(51)	(1.082)
Fluxo de caixa das atividades de financiamento			
Gastos com investimentos sociais	9	210	210
Pagamento de empréstimos e financiamentos - principal	9	(6.171)	(6.171)
Pagamento de empréstimos e financiamentos - juros	9	(3.521)	(4.017)
Pagamento de arrendamento	7	(83)	(69)
Redução de Capital		(8.705)	(4.000)
Dividendos pagos		(16.778)	(7.311)
Caixa líquido aplicado nas atividades de financiamento		(35.048)	(21.358)
Redução líquida do saldo de caixa e equivalente de caixa		(718)	1.208
Caixa e equivalente de caixa no início do exercício		3.600	2.392
Caixa e equivalente de caixa no fim do exercício		2.882	3.600
Variação líquida do saldo de caixa e equivalente de caixa		(718)	1.208
Informações complementares:		4 407	4.446
Valores pagos de IR:		1.197	1.110
Valores pagos de CS:		572	512

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

### 1. Contexto operacional

A Geração Central Eólica Ventos de São Miguel S.A. ("Sociedade" ou "Ventos de São Miguel") é uma sociedade anônima de capital fechado. A Sociedade tem por objeto social o desenvolvimento e exploração da central geradora eólica denominada Ventos de São Miguel, bem como a comercialização de energia proveniente deste empreendimento.

A Sociedade foi constituída em outubro de 2010, e atualmente é controlada diretamente pela Geração Centrais Eólicas RN Holding S.A. e indiretamente pela Tangará Energética S.A. Em 19 de novembro de 2014, foi celebrado Contrato de Venda e Compra de Ações e/ou Quotas de acordo com o qual a Energisa S.A. alienou à São João Energética S.A., sociedade com sede no Município do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro que integra o Grupo Brookfield, o controle indireto da Sociedade. A efetiva transferência das ações ocorreu em 31 de março de 2015.

Em 02 de maio de 2011, por meio da Portaria nº 283 do Ministério de Minas e Energia, a Sociedade obteve a autorização para estabelecer-se como produtor independente de energia elétrica mediante a implantação e exploração da central geradora eólica Ventos de São Miguel, com 30.000 kW de capacidade instalada, localizada no município de Parazinho, no estado do Rio Grande do Norte.

A central geradora eólica iniciou a operação comercial em 24 de dezembro de 2014, mediante Despacho nº 4.934/2014 da ANEEL.

Parque eólico	Potência em MW	Autorização MME	Local
Ventos de São Miguel	30,0	Portaria 283/2011	Parazinho - RN

A autorização vigorará pelo prazo de 35 (trinta e cinco) anos, contado a partir da publicação da Portaria nº 283/2011.

A Sociedade possui contrato de venda de energia (PPA - Power Purchase Agreement) de acordo com as seguintes principais características:

	Datas dos	Contratos
Cliente	Início	Vencimento
Distribuidoras de energia	01/09/2013	31/08/2033
Partes Relacionadas	01/01/2021	31/12/2025

Datas dos contratos

Anualmente, ou na menor periodicidade permitida em lei ou regulamento, os preços da energia contratada dos contratos de venda de energia listados são reajustados pelo Índice Geral de Preços de Mercado - IGP-M ou pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA, divulgado pela Fundação Getúlio Vargas - FGV e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, respectivamente.

A Sociedade em virtude das características dos contratos de venda de energia (PPA) e dos clientes não observou alteração relevante em seu volume de operações, faturamento ou fornecimento de energia em decorrência da pandemia do COVID-19.

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

# 2. Apresentação das demonstrações financeiras e principais práticas contábeis

#### 2.1. Declaração de conformidade

As demonstrações financeiras foram elaboradas e estão sendo apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, observando as diretrizes contábeis emanadas da legislação societária ("Lei n° 6.404/76"), que incluem os dispositivos introduzidos, alterados e revogados pela Lei n° 11.638, de 28 de dezembro de 2007 ("Lei n° 11.638/07"), e pela Lei n° 11.941, de 27 de maio de 2009 ("Lei n° 11.941/09"), e dos pronunciamentos emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis – CPC, aprovados pelo Conselho Federal de Contabilidade – CFC.

Adicionalmente, a Sociedade considerou as orientações emanadas da Orientação Técnica OCPC 07 na preparação das suas demonstrações financeiras. Desta forma, as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras estão sendo evidenciadas, e correspondem às utilizadas pela Administração na sua gestão.

#### 2.2. Base de elaboração

A Sociedade adotou todas as normas, revisões de normas e interpretações técnicas emitidas pelo CPC e aprovadas pelo CFC que estavam em vigor em 31 de dezembro de 2021. As práticas contábeis, descritas na Nota Explicativa 2.3, foram aplicadas de maneira consistente a todos os períodos apresentados nestas demonstrações financeiras.

### 2.3. Sumário das principais práticas contábeis

O resumo das principais políticas contábeis adotadas pela Sociedade é como seque:

#### a) Caixa e equivalentes de caixa

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

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

# 2. Apresentação das demonstrações financeiras e principais práticas contábeis--Continuação

#### 2.3. Sumário das principais práticas contábeis--Continuação

#### b) Instrumentos financeiros

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

#### b.1) Ativos financeiros

Um ativo financeiro (ou, quando for o caso, uma parte de um ativo financeiro ou parte de um grupo de ativos financeiros semelhantes) é baixado quando:

- Os direitos de receber fluxos de caixa do ativo expirarem.
- A Sociedade transferir os seus direitos de receber fluxos de caixa do ativo ou assumir uma obrigação de pagar integralmente os fluxos de caixa recebidos, sem demora significativa, a um terceiro por força de um acordo de repasse.
- A Sociedade transferir substancialmente todos os riscos e benefícios do ativo, ou não transferir nem reter substancialmente todos os riscos e benefícios relativos ao ativo, mas transferir o controle sobre o ativo.

Os principais ativos financeiros reconhecidos pela Sociedade são caixa e equivalentes de caixa, contas a receber e depósitos restituíveis e valores vinculados.

#### b.2) Passivos financeiros

Os passivos financeiros são classificados entre as categorias abaixo de acordo com a natureza dos instrumentos financeiros contratados ou emitidos:

#### i) Passivos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado

A cada encerramento de balanço são mensurados pelo seu valor justo. Os juros, a atualização monetária, e as variações decorrentes da avaliação ao valor justo, quando aplicáveis, são reconhecidos no resultado.

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

# 2. Apresentação das demonstrações financeiras e principais práticas contábeis--Continuação

#### 2.3. Sumário das principais práticas contábeis--Continuação

- b) Instrumentos financeiros--Continuação
  - b.2) Passivos financeiros--Continuação
    - ii) Empréstimos e recebíveis

Após reconhecimento inicial, empréstimos e financiamentos sujeitos à juros são mensurados subsequentemente pelo custo amortizado, utilizando o método da taxa de juros efetivos. Ganhos e perdas são reconhecidos na demonstração do resultado no momento da baixa dos passivos, bem como durante o processo de amortização pelo método da taxa de juros efetivos.

Um passivo financeiro é baixado quando a obrigação for revogada, cancelada ou expirar.

Quando um passivo financeiro existente for substituído por outro do mesmo mutuante com termos substancialmente diferentes, ou os termos de um passivo existente forem significativamente alterados, essa substituição ou alteração é tratada como baixa do passivo original e reconhecimento de um novo passivo, sendo a diferença nos correspondentes valores contábeis reconhecida na demonstração do resultado.

Os principais passivos financeiros reconhecidos pela Sociedade são o contas a pagar, dividendos a pagar, arrendamento e empréstimos e financiamentos.

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

# 2. Apresentação das demonstrações financeiras e principais práticas contábeis--Continuação

#### 2.3. Sumário das principais práticas contábeis--Continuação

#### c) Ativo imobilizado

É demonstrado ao custo de aquisição ou construção, deduzido dos impostos compensáveis, quando aplicável, e da depreciação acumulada.

A Sociedade utiliza o método de depreciação linear definida com base na avaliação da vida útil estimada de cada ativo ou considerando o período remanescente de autorização, dos dois o menor. As vidas úteis dos ativos da Sociedade são demonstradas na Nota 6.

A vida útil estimada, os valores residuais e os métodos de depreciação são revisados na data do balanço patrimonial e o efeito de quaisquer mudanças nas estimativas é contabilizado prospectivamente.

Os gastos com manutenção dos ativos da Sociedade são alocados diretamente ao resultado do exercício conforme são efetivamente realizados.

#### d) Transações com partes relacionadas

As transações com partes relacionadas foram, como regra geral, praticadas em condições e prazos semelhantes aos de mercado. Certas transações, por possuírem características e condições únicas e/ou específicas, portanto não comparáveis, foram estabelecidas em condições justas entre as partes, de forma a remunerar adequadamente seus respectivos investimentos e custos operacionais.

#### e) Provisão

As provisões são reconhecidas para obrigações presentes (legal ou presumida) resultantes de eventos passados, em que seja possível estimar os valores de forma confiável e cuja liquidação seja provável.

O valor reconhecido como provisão é a melhor estimativa das considerações requeridas para liquidar a obrigação no final de cada período de relatório, considerando-se os riscos e as incertezas relativos à obrigação.

Quando são esperados que algum ou todos os benefícios econômicos requeridos para a liquidação de uma provisão sejam recuperados de um terceiro, um ativo é reconhecido se, e somente se, o reembolso for virtualmente certo e o valor puder ser mensurado de forma confiável.

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

# 2. Apresentação das demonstrações financeiras e principais práticas contábeis--Continuação

#### 2.3. Sumário das principais práticas contábeis--Continuação

### f) Apuração do resultado

As receitas e despesas são reconhecidas no resultado pelo regime de competência.

#### g) Reconhecimento da receita

A receita é reconhecida na extensão em que for provável que benefícios econômicos serão gerados pela Sociedade e quando possa ser mensurada de forma confiável e independente de quando o pagamento for recebido.

A receita é mensurada com base no valor justo da contraprestação transferida ou a receber, excluindo descontos, abatimentos, impostos e encargos sobre vendas.

Mais especificamente, a receita de venda de energia é reconhecida quando a energia é entregue ao cliente.

#### h) Imposto de renda e contribuição social

São apurados com base no lucro presumido mediante a aplicação das alíquotas de 15% acrescida do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente a R\$ 240 para o imposto de renda e 9% para a contribuição social incidentes sobre os percentuais de 8% para imposto de renda e, 12% para a contribuição social sobre a receita bruta auferida no período de apuração conforme determinado pela legislação tributária em vigor.

## i) <u>Estimativas contábeis</u>

As estimativas contábeis foram baseadas em fatores objetivos e subjetivos, de acordo com o julgamento da Administração para determinação do valor adequado a ser registrado nas demonstrações financeiras. Itens significativos sujeitos a essas estimativas e premissas incluem provisão para créditos de liquidação duvidosa, provisão para contingências e provisão para redução ao valor recuperável dos ativos.

A liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores divergentes devido a imprecisões inerentes ao processo de sua determinação. A Sociedade revisa as estimativas e premissas, no mínimo, anualmente.

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

# 2. Apresentação das demonstrações financeiras e principais práticas contábeis--Continuação

#### 2.3. Sumário das principais práticas contábeis--Continuação

#### j) Recuperação de ativos

A Administração revisa anualmente o valor contábil líquido dos ativos com o objetivo de identificar eventos ou mudanças nas circunstâncias econômicas, operacionais ou tecnológicas que possam indicar a deterioração, obsolescência 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. Essas perdas serão lançadas ao resultado do exercício quando identificadas.

#### k) <u>Demonstrações dos fluxos de caixa</u>

As demonstrações dos fluxos de caixa foram preparadas pelo método indireto e estão apresentadas de acordo com CPC 03 (R2) — Demonstração dos Fluxos de Caixa.

#### I) Ativo circulante e não circulante

São demonstrados ao valor de custo ou realização, acrescidos, quando aplicável, dos correspondentes rendimentos e variações monetárias ou cambiais auferidos.

#### m) Provisão para desmobilização de ativos

A provisão de desmobilização é constituída quando se existe o compromisso de devolver o terreno, onde está instalado o empreendimento, nas mesmas condições em que se encontrava antes da criação do parque eólico. Tal provisão tem seu valor atualizado mensalmente, com base no IGP-M acumulado dos últimos doze meses.

O efeito financeiro do desconto é contabilizado em despesa conforme incorrido e reconhecido na demonstração do resultado como um custo financeiro. Os custos futuros estimados de desativação de ativos são revisados anualmente e ajustados, conforme o caso. Mudanças nos custos futuros estimados ou na taxa de desconto aplicada são adicionadas ou deduzidas do custo do ativo.

#### n) Meio ambiente

Todos os custos socioambientais, previstos na legislação ambiental, são avaliados e estimados durante a construção da usina e registrados no ativo imobilizado até o final da construção, sendo depreciados pelo prazo de concessão.

Os gastos ambientais relacionados à manutenção da gestão ambiental da usina são reconhecidos no resultado à medida que incorrem.

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

# 3. Caixa e equivalentes de caixa

	2021	2020
Caixa e depósitos bancários	2.115	1.326
Aplicações financeiras	767	2.274
Total	2.882	3.600

As aplicações financeiras classificadas como ativos financeiros a valor justo por meio do resultado estão compostas da seguinte forma:

Instituição financeira	Tipo	Remuneração	2021	2020
Banco BTG Pactual S.A.	Fundo DI (BKFD)	CDI	748	-
Banco Itaú S.A.	Fundo Itaú TOP	CDI	-	10
Banco Itaú S.A.	Fundo Itaú Soberano	CDI	-	263
Banco Itaú S.A.	Op. compromissada	CDI	-	951
Banco Itaú S.A.	CDB	CDI	19	1.050
			767	2.274

As aplicações financeiras são de curto prazo, de alta liquidez e prontamente conversíveis em um montante conhecido de caixa.

### 4. Contas a receber

	2021	2020
Venda de energia	3.104	1.991
Venda de energia – CCEE (*)	658	15.473
Outros	435	-
	4.197	17.464

 $<sup>(\</sup>mbox{\ensuremath{^{'}}}\xspace)$  Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (CCEE).

A composição dos saldos por prazo de vencimento é como segue:

	2021	2020
Saldo a vencer	3.199	17.420
Saldo vencido de 1 até 30 dias	998	44
Total	4.197	17.464

A Administração não espera perdas no saldo do contas a receber.

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

# 5. Depósitos restituíveis e valores vinculados

As aplicações financeiras classificadas como depósitos restituíveis e vinculados a valor justo por meio do resultado estão compostas da seguinte forma:

Instituição financeira	Tipo	Remuneração	2021	2020
Banco Itaú S.A.	Fundos	CDI	2.933	2.882
			2.933	2.882

A Sociedade possui, em 31 de dezembro de 2021, o montante de R\$ 2.933 (R\$ 2.882 em 31 de dezembro de 2020) depositado em fundos DI vinculados às obrigações de financiamento com o Banco Nacional do Desenvolvimento Econômico e Social – BNDES.

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

# 6. Imobilizado

		ı	Em serviço					
			Edificações,	Provisão	_			
		Máquinas e	obras civis e	para des-	Transmissão	Estoque de	Bens em	
	Terrenos	equipamentos	benfeitorias	Mobilização	e distribuição	ativo fixo	andamento	Total
31 de dezembro de 2019	24	112.708	1.188	696	10.096	13	-	124.725
Adições	-	-	-	-	-	-	1.332	1.332
Baixas	-	(77)	-	-	-	_	-	(77)
Transferências	-	787	-	-	-	-	(787)	-
31 de dezembro de 2020	24	113.418	1.188	696	10.096	13	545	125.980
Adições	-	-	-	-	-	-	-	-
Baixas	-	(298)	-	-	-	-	-	(298)
Transferências	-	500	-	-	-	-	(500)	-
31 de dezembro de 2021	24	113.620	1.188	696	10.096	13	45	125.682
31 de dezembro de 2019	(5)	(32.814)	(259)	(119)	(2.419)	-	-	(35.616)
Adições de depreciação	(1)	(5.173)	(41)	(21)	(375)	-	-	(5.611)
31 de dezembro de 2020	(6)	(37.987)	(300)	(140)	(2.794)	-	_	(41.227)
Adições de depreciação	(1)	(5.193)	(41)	(21)	(375)	-	-	(5.631)
31 de dezembro de 2021	(7)	(43.180)	(341)	(161)	(3.169)	-	-	(46.859)
Total em 31 de dezembro de 2020	18	75.431	888	556	7.302	13	545	84.753
Total em 31 de dezembro de 2021	17	70.440	847	535	6.927	13	45	78.824

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

# 6. Imobilizado--Continuação

# a) <u>Método de depreciação</u>

A Sociedade efetuou a revisão das taxas de depreciação de seu ativo imobilizado ao final dos exercícios de 2021 e 2020 e não julgou necessário alterar a estimativa de vida útil individual dos ativos incluídos nos grupos de edificações, obras civis e benfeitorias, máquinas e equipamentos, e transmissão e distribuição.

Para o cálculo da depreciação, é considerado a vida útil dos bens ou o prazo de autorização, dos dois, o menor. O quadro abaixo demonstra a vida útil dos itens, conforme enquadramento dos ativos da Empresa à Portaria nº 674/2015 da Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL.

	Vida util
Edificações, obras civis e benfeitorias	25 a 50 anos
Máquinas, equipamentos e instalações	10 a 40 anos
Transmissão e distribuição	20 a 40 anos

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

### 7. Arrendamento

A composição do arrendamento é a seguinte:

Custo	Terrenos
31 de dezembro de 2019	758
Adições	187
31 de dezembro de 2020	945
Adições	1
31 de dezembro de 2021	946
Depreciação 31 de dezembro de 2019	(23)
Adições de depreciação	(24)
31 de dezembro de 2020	(47)
Adições de depreciação	(29)
31 de dezembro de 2021	(76)
Total em 31 de dezembro de 2020	898
Total em 31 de dezembro de 2021	870

Os arrendamentos são depreciados durante o prazo de vigência do contrato de locação, delimitados à outorga, maio de 2046.

Em 31 de dezembro de 2021, os passivos de arrendamento são como segue:

	2021	2020
Valor nominal dos pagamentos futuros	2.501	2.583
Ajuste a valor presente	(1.567)	(1.642)
	934	941
Passivo circulante	7	7
Passivo não circulante	927	934

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

# 7. Arrendamento--Continuação

A movimentação do passivo de arrendamento está demonstrada como segue:

	2021	2020
Saldo inicial	941	759
Adições	-	187
Pagamento	(83)	(69)
Juros sobre arrendamento mercantil	76	64
Saldo Final	934	941

Os passivos foram mensurados ao valor presente dos pagamentos de arrendamentos remanescentes descontados por meio da taxa de 8,53%. As premissas utilizadas pela Sociedade para estimar a taxa incremental tomaram como base o custo médio de captação da dívida.

Em 31 de dezembro de 2021, o saldo não circulante possui o seguinte cronograma de vencimento:

Ano	Montante	
2023		7
2024		7
2025		7
2026		7
A partir de 2027	90	6
	93	4

# 8. Contas a pagar

	2021	2020
Compra de energia – CCEE (*)	1.209	-
Fornecedores	490	1.025
Contas a pagar – partes relacionadas	35	4.000
Seguros	51	8
Total	1.785	5.033
Passivo circulante	576	5.033
Passivo não circulante	1.209	-

<sup>(\*)</sup> Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (CCEE).

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

### 9. Empréstimos e financiamentos

Os empréstimos e financiamentos são compostos da seguinte forma:

		2021		20:	20
Credor	Encargos	Circulante Nã	o circulante	Circulante	Não circulante
Em moeda nacional BNDES	TJLP (*) + 1,89% a.a.	6.326	44.741	6.358	57.083
Gastos com investimer	ntos sociais (**)	-	(1.716)	-	(2.136)
Total	_	6.326	43.025	6.358	54.947

<sup>(\*)</sup> Quando a TJLP for superior a 6% ao ano, o percentual excedente à referida taxa, aplicado ao saldo devedor, será capitalizado junto ao principal.

Movimentação dos empréstimos nos respectivos exercícios:

	2021	2020
Saldo inicial	55.313	61.305
Juros provisionados	3.520	3.986
Amortização – principal	(6.171)	(6.171)
Pagamento – juros	(3.521)	(4.017)
	49.141	55.103
Gastos com investimentos sociais	210	210
Saldo final	49.351	55.313

Em 31 de dezembro de 2021, o saldo devedor é composto por principal e juros e é amortizado mensalmente, tendo o contrato como vencimento final a data de 15 de março de 2030.

As parcelas de não circulante, em 31 de dezembro de 2021, têm os seguintes vencimentos:

	Valor
Ano	
2023	6.176
2024	6.176
2025	6.176
2026	6.176
Após 2026	18.321
Total	43.025

A Sociedade está sujeita a cláusulas restritivas constantes do contrato de empréstimo com o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES. Essas cláusulas incluem, entre outras obrigações, manutenção do saldo mínimo das contas de reserva de serviço da dívida e de O&M (Nota 5) e a manutenção de certos índices financeiros de cobertura do serviço da dívida (debt-covenants), os quais foram atendidos para o exercício findo em 31 de dezembro de 2021.

<sup>(\*\*)</sup> Refere-se a gastos destinados a investimentos sociais diversos dos estipulados para implantação do projeto financiado.

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

# 10. Impostos e contribuições a recolher

	2021	2020
IRPJ - Imposto de Renda Pessoa Jurídica	260	422
CSLL - Contribuição Social sobre Lucro Líquido	121	180
Total impostos diretos	381	602
PIS - Programa de Integração Social	15	18
COFINS - Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social	71	80
INSS - Instituto Nacional do Seguro Social	1	1
ISSQN - Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza	-	1
Retenções - Lei nº 10.833	8	7
Outros	12	13
Total impostos indiretos	107	120
Total - Impostos e contribuições a recolher	488	722

# 11. Provisão para contingências

No curso normal dos negócios, a Sociedade está envolvida em causas judiciais e discussões potenciais relevantes, as quais foram ou podem vir a ser levantadas pelas autoridades competentes.

Com base nos fatos atualmente disponíveis e na opinião de seus consultores legais, a Administração da Sociedade acredita que a resolução de boa parte dessas causas atuais ou discussões potenciais deverá ser satisfatória para a Sociedade, e para aquelas causas cujo desfecho desfavorável é considerado provável, constitui provisão.

Principais processos em andamento com probabilidade de perda possível

	2021	2020
Ações trabalhistas	-	1
Ações Cíveis	2.901	-
	2.901	1

#### Ações cíveis

Em 31 de dezembro de 2021 existe uma ação classificada como perda possível por seus assessores legais no montante de R\$ 2.901, valor relativo à eventual condenação em honorários de sucumbência (R\$ 0 em 31 de dezembro de 2020), referente a uma ação indenizatória.

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

# 12. Provisão para desmobilização

	2021	2020
Provisão para desmobilização	1.004	917
Total	1.004	917

Considerando que o parque eólico possui contratos de arrendamento do terreno e assumiu obrigações de retirada de ativos no final do prazo do contrato, a provisão foi inicialmente mensurada ao seu valor justo e, posteriormente, é ajustada a valor presente e mudanças no valor ou na tempestividade dos fluxos de caixa estimados. Os custos de desmobilização do ativo são capitalizados como parte do valor contábil do ativo relacionado e serão depreciados ao longo da vida útil remanescente do ativo.

Os cálculos foram efetuados com base em estimativa do custo total de desmontagem dos parques eólicos, conforme estudo do mercado de energia eólica, levando em consideração a quantidade de MW total implantada no empreendimento, tendo como contrapartida o imobilizado.

Provisão para desmobilização	2021	2020
Saldo inicial	917	840
Atualização	87	77
Saldo final	1.004	917

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

#### 13. Patrimônio líquido

#### a) Capital social

O capital social subscrito e integralizado, em 31 de dezembro de 2021 é de R\$ 23.019 (em 31 de dezembro de 2020 era de R\$ 31.724), dividido em 35.353.275 (trinta e cinco milhões, trezentos e cinquenta e três mil, duzentos e setenta e cinco) ações ordinárias, todas nominativas e sem valor nominal.

Em 21 de dezembro de 2021, os acionistas, por meio da Assembleia Geral Ordinária, realizada nesta data, aprovaram a redução de capital da Sociedade, no montante de R\$ 8.705 sem o cancelamento de ações.

Em 21 de dezembro de 2020, os acionistas, os acionistas, por meio da Assembleia Geral Ordinária, realizada nesta data, aprovaram a redução de capital da Sociedade, no montante de R\$ 4.000 sem o cancelamento de ações.

#### b) Reservas de lucros

#### b.1) Reserva legal

O estatuto social determina que 5% do lucro líquido serão aplicados, antes de qualquer outra destinação na constituição da reserva legal, a qual não poderá exceder a 20% do capital social, nos termos do artigo 193 da Lei n° 6.404/76.

### b.2) Reserva de retenção de lucros

O estatuto social da Sociedade prevê que o saldo remanescente, após as deduções legais, será distribuído como dividendo aos acionistas ou terá a destinação que lhe der a Assembleia Geral.

Conforme previsto no artigo 199 da Lei nº 6.404/76, o saldo das reservas de lucros, exceto as reservas para contingências, de incentivos fiscais e de lucros a realizar, não poderá ultrapassar o capital social. Atingindo esse limite, a Assembleia deliberará sobre a aplicação do excesso na integralização ou no aumento do capital social, ou na distribuição de dividendos.

Ainda, conforme previsto no artigo 202, §§ 4° e 5° da Lei n° 6.404/76, os lucros que deixarem de ser distribuídos em razão de situação financeira da Sociedade devem ser registrados como reserva especial e, se não absorvidos por prejuízos em exercícios subsequentes, deverão ser pagos como dividendos assim que o permitir a situação financeira da Sociedade.

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

# 13. Patrimônio líquido--Continuação

#### c) <u>Dividendos</u>

O estatuto social determina que será destinado ao pagamento do dividendo mínimo obrigatório o valor correspondente a 25% do lucro líquido do exercício, ajustado em conformidade com o disposto no artigo 202 da Lei nº 6.404/76 das Sociedades por Ações.

Em 21 de dezembro de 2021, os acionistas, por meio da Assembleia Geral Ordinária, realizada nesta data, aprovaram a distribuição de dividendos intermediários referentes ao exercício social encerrado em 30 de junho de 2021 no valor de R\$ 4.792.

Em 17 de maio de 2021, os acionistas, por meio da Assembleia Geral Ordinária, realizada nesta data, aprovaram a distribuição de dividendos complementares referentes ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2020 no valor de R\$ 7.722.

Em 17 de fevereiro de 2020, os acionistas, por meio da Assembleia Geral Ordinária, realizada nesta data, aprovaram a distribuição de dividendos referentes ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2019 no valor de R\$ 6.132 à conta de Reserva Especial.

.

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

# 14. Receita operacional líquida

	2021	2020
Receita operacional bruta		
Fornecimento de energia		
Venda de energia elétrica	23.986	26.523
Venda de energia elétrica - partes relacionadas	2.792	1.043
Resultado com CCEE (*)	6.847	973
	33.625	28.539
Deduções da receita operacional bruta		
Impostos sobre a venda		
ICMS	(2.505)	(2.437)
PIS	(202)	(170)
COFINS	(934)	(783)
Receita operacional líquida	29.984	25.149

<sup>(\*)</sup> Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (CCEE).

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

# 15. Divulgação dos custos e das despesas por natureza

Custo de geração de energia elétrica   2		2021	2020
Compra de energia elétrica – partes relacionadas         -         950           Royatifies ANEEL         1.843         1.713         2.63           Custo com a operação         17         7         7         5 erviços de terceiros         2.200         1.820         2.200         1.820         2.200         1.820         2.200         1.820         2.200         1.820         2.200         1.820         2.200         1.820         2.200         1.820         2.200         1.820         2.200         1.820         2.200         1.820         2.200         1.820         2.200         1.820         2.200         1.820         2.200         1.820         2.200         1.820         2.200         2.200         1.820         2.20         2.200         2.200         2.200         2.200         2.200         2.200         2.200         2.201         2.000 <td>Custo de geração de energia elétrica</td> <td></td> <td></td>	Custo de geração de energia elétrica		
Custo com a operação         1.843         2.663           Impostos, licenças e taxas         17         7           Serviços de terceiros         2.200         1.820           Seguros         183         124           Pessoal         4         4           Depreciação         5.660         5.635           CCEE (*)         -         663           Promoção e publicidade         16         14           Doações         346         328           Outros         346         328           Total do custo de geração de energia         10.269         11.274           Despessas gerais e administrativas         124         45           Impostos, licenças e taxas         124         45           Serviços de administração – partes relacionadas         236         188           Promoção e publicidade         5         24           Outros         365         282           Total das despesas gerais e administrativas         365         282           Total de custos e despesas gerais e administrativas         10.634         11.556           Total de custos e despesas gerais e administrativas         365         282           Total de custos e despesas gerais e administrativas<		-	950
Custo com a operação         17         7           Impostos, licenças e taxas         17         7           Serviços de terceiros         183         124           Pessoal         4         4         4           Pessoal         5.660         5.635           CCEE (*)         -         663           Promoção e publicidade         16         14           Doações         -         16           Outros         346         328           Promoção e publicidade         1.24         45           Outros         346         328           Promoção e paração de energia         10.269         11.274           Despesas gerais e administrativas         124         45           Serviços de terceiros         -         25           Serviços de terceiros         -         25           Serviços de administrativas         236         188           Promoção e publicidade         -         -         -           Outros         365         282           Promoção e publicidade         -         -         -           Outros         365         282           Total de custos e despesas gerais e administrativas	Royalties ANEEL	1.843	1.713
Impostos, licenças e taxas   17		1.843	2.663
Serviços de terceiros         2,200         1,820           Seguros         183         124           Pessoal         4         4           Depreciação         5,660         5,635           CCEE (*)         -         663           Promoção e publicidade         16         14           Doações         -         16           Outros         346         328           Necidado custo de geração de energia         10,269         11,274           Despessas gerais e administrativas         124         45           Impostos, licenças e taxas         124         45           Serviços de administração – partes relacionadas         236         188           Promoção e publicidade         5         24           Outros         365         282           Total das despesas gerais e administrativas         365         282           Total de custos e despesas gerais e administrativas         10,634         11,556           1 Cotal das despesas gerais e administrativas         10,634         11,556           1 Cotal de custos e despesas gerais e administrativas         10,634         11,556           1 Cotal de custos e despesas gerais e administrativas         10,634         11	Custo com a operação		
Seguros         183         124           Pessoal         4         4           Depreciação         5.660         5.635           CCEE (°)         -         663           Promoção e publicidade         16         14           Doações         -         16           Outros         346         328           8.426         8.611           Total do custo de geração de energia         10.269         11.274           Despesas gerais e administrativas         124         45           Impostos, licenças e taxas         124         45           Serviços de aterceiros         -         25           Serviços de administração – partes relacionadas         236         188           Promoção e publicidade         5         24           Outros         365         282           Total de custos e despesas gerais e administrativas         10.634         11.556           16. Resultado financeiro         2021         2020           Receitas financeiras         1.750         3.710           Total de custos e despesas gerais e administrativas         1.750         3.710           16. Resultado financeiros         1.750         3.710           Despesas financ	Impostos, licenças e taxas	17	7
Pessoal         4         4           Depreciação         5.660         5.635           CCEE (*)         66         14           Promoção e publicidade         16         14           Doações         346         326           Outros         346         328           Revêt         8.611         8.426         8.611           Total do custo de geração de energia         10.269         11.274           Despesas gerais e administrativas         124         45           Impostos, licenças e taxas         124         45           Serviços de terceiros         2         25           Serviços de administração – partes relacionadas         236         188           Promoção e publicidade         5         24           Outros         365         282           Total das despesas gerais e administrativas         365         282           Total de custos e despesas gerais e administrativas         10.634         11.556           1.750         3.710           1.860         2.021         2020           1.860         2.021         2020           1.870         3.710           1.870		2.200	1.820
Depreciação         5.660         5.635           CCEE (*)         -         663           Promoção e publicidade         16         14           Doações         -         16           Outros         346         328           Receita formação de energia         10.269         11.274           Despesas gerais e administrativas         124         45           Impostos, licenças e taxas         124         45           Serviços de terceiros         25         5           Serviços de administração – partes relacionadas         236         188           Promoção e publicidade         5         24           Outros         5         2           Total de custos e despesas gerais e administrativas         365         282           Total de custos e despesas gerais e administrativas         10.634         11.556           1.01 de custos e despesas gerais e administrativas         10.634         11.556           1.02 de custos e despesas gerais e administrativas         10.634         11.556           1.02 de custos e despesas gerais e administrativas         10.634         11.556           1.02 de custos e despesas gerais e administrativas         1.750         3.710			
CCEE (*)         -         663           Promoção e publicidade         16         14           Doações         -         16           Outros         346         328           8.426         8.611           Total do custo de geração de energia         10.269         11.274           Despessas gerais e administrativas           Impostos, licenças e taxas         124         45           Serviços de terceiros         2         25           Serviços de definistração – partes relacionadas         23         18           Promoção e publicidade         5         24           Outros         365         282           Total das despesas gerais e administrativas         365         282           Total de custos e despesas gerais e administrativas         10.634         11.556           16. Resultado financeiro           Receitas financeiras         1.750         3.710           1.750         3.710           Despesas financeiras         1.750         3.710           Despesas financeiras         1.750         3.986           Juros sobre arrendamento         3.520         3.986           Juros sobr		•	-
Promoção e publicidade         16         14           Doações         3 46         328           Outros         346         8.616           Total do custo de geração de energia         10.269         11.274           Despesas gerais e administrativas           Impostos, licenças e taxas         124         45           Serviços de terceiros         -         25           Serviços de administração – partes relacionadas         236         188           Promoção e publicidade         5         24           Outros         -         -         -           Total des despesas gerais e administrativas         365         282           Total de custos e despesas gerais e administrativas         10.634         11.556           Total de custos e despesas gerais e administrativas         2021         2020           Total de custos e despesas gerais e administrativas         11.556         282           Total de custos e despesas gerais e administrativas         11.556         282           Total de custos e despesas gerais e administrativas         365         282           Despesas financeiras         1.750         3.710           Despesas financeiras         1.750		5.660	
Doações Outros         - 16 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		-	
Outros         346         328           8.426         8.611           Total do custo de geração de energia         10.269         11.274           Despesas gerais e administrativas         Impostos, licenças e taxas         124         45           Serviços de terceiros         -         25           Serviços de dadministração – partes relacionadas         236         188           Promoção e publicidade         5         24           Outros         -         -           Total das despesas gerais e administrativas         365         282           Total de custos e despesas gerais e administrativas         10.634         11.556           4 Receitas financeiras         2021         2020           5 Receitas financeiras         1.750         3.710           Total         1.750         3.710           Total         1.750         3.710           Total         1.750         3.710           Total         3.520         3.986           Juros sobre empréstimos         3.520         3.986           Juros sobre arrendamento         -         3           Despesas com letras de crédito         -         3           Multas e encargos sobre emprés		16	
Total do custo de geração de energia         10.269         11.274           Despesas gerais e administrativas         124         45           Impostos, licenças e taxas         124         45           Serviços de terceiros         - 25           Serviços de administração – partes relacionadas         236         188           Promoção e publicidade         5         24           Outros          -           Total das despesas gerais e administrativas         365         282           Total de custos e despesas gerais e administrativas         10.634         11.556           16. Resultado financeiro           Receitas financeiras           Rendimento de aplicações financeiras         1.750         3.710           Total         1.750         3.710           Despesas financeiras         1.750         3.710           Juros sobre empréstimos         3.520         3.986           Juros sobre empréstimos         3.520         3.986           Juros sobre empréstimos         210         210           Atualização monetária sobre provisão para desmobilização         87         79           Imposto sobre operações financeiras         1         3           Outros         66		<u>-</u>	_
Total do custo de geração de energia         10.269         11.274           Despesas gerais e administrativas Impostos, licenças e taxas         124         45           Serviços de terceiros         -         25           Serviços de administração – partes relacionadas         236         188           Promoção e publicidade         5         24           Outros         -         -         -           Total das despesas gerais e administrativas         365         282           Total de custos e despesas gerais e administrativas         10.634         11.556           16. Resultado financeiro           Receitas financeiras           Rendimento de aplicações financeiras         1.750         3.710           Total         1.750         3.710           Despesas financeiras         3.520         3.86           Juros sobre empréstimos         3.520         3.86           Juros sobre arrendamento         76         64           Despesas com letras de crédito         -         3           Mutlas e encargos sobre empréstimos         210         210           Atualização monetária sobre provisão para desmobilização         87         79           Imposto sobre operações financeiras         1         3 <td>Outros</td> <td></td> <td></td>	Outros		
Despesas gerais e administrativas         124         45           Impostos, licenças e taxas         1 24         45           Serviços de terceiros         - 25         25           Serviços de administração – partes relacionadas         236         188           Promoção e publicidade         5         24           Outros          -           Total das despesas gerais e administrativas         365         282           Total de custos e despesas gerais e administrativas         10.634         11.556           16. Resultado financeiro           Receitas financeiras           Rendimento de aplicações financeiras         1.750         3.710           Total         1.750         3.710           Despesas financeiras         1.750         3.710           Juros sobre empréstimos         3.520         3.986           Juros sobre empréstimos         3.520         3.986           Juros sobre arrendamento         76         64           Despesas com letras de crédito         -         3           Multas e encargos sobre empréstimos         210         210           Atualização monetária sobre provisão para desmobilização         87         79           Imposto sobre operações f		8.426	8.611
Impostos, licenças e taxas         124         45           Serviços de terceiros         -         25           Serviços de administração – partes relacionadas         236         188           Promoção e publicidade         5         24           Outros         -         -           Total das despesas gerais e administrativas         365         282           Total de custos e despesas gerais e administrativas         10.634         11.556           Total de custos e despesas gerais e administrativas         2021         2020           Receitas financeiras           Rendimento de aplicações financeiras         1.750         3.710           Total         1.750         3.710           Despesas financeiras         3.520         3.986           Juros sobre empréstimos         3.520         3.986           Juros sobre arrendamento         76         64           Despesas com letras de crédito         -         3           Multas e encargos sobre empréstimos         210         210           Atualização monetária sobre provisão para desmobilização         87         79           Imposto sobre operações financeiras         1         3           Outros         666         -	Total do custo de geração de energia	10.269	11.274
Impostos, licenças e taxas         124         45           Serviços de terceiros         -         25           Serviços de administração – partes relacionadas         236         188           Promoção e publicidade         5         24           Outros         -         -           Total das despesas gerais e administrativas         365         282           Total de custos e despesas gerais e administrativas         10.634         11.556           Total de custos e despesas gerais e administrativas         2021         2020           Receitas financeiras           Rendimento de aplicações financeiras         1.750         3.710           Total         1.750         3.710           Despesas financeiras         3.520         3.986           Juros sobre empréstimos         3.520         3.986           Juros sobre arrendamento         76         64           Despesas com letras de crédito         -         3           Multas e encargos sobre empréstimos         210         210           Atualização monetária sobre provisão para desmobilização         87         79           Imposto sobre operações financeiras         1         3           Outros         666         -			
Serviços de terceiros         -         25           Serviços de administração - partes relacionadas         236         188           Promoção e publicidade         5         24           Outros         -         -           Total das despesas gerais e administrativas         365         282           Total de custos e despesas gerais e administrativas         10.634         11.556           Total de custos e despesas gerais e administrativas         2021         2020           Total de custos e despesas gerais e administrativas         10.634         11.556           Total de custos e despesas gerais e administrativas         2021         2020           Total de custos e despesas gerais e administrativas         10.634         11.556           Total de custos e despesas gerais e administrativas         2021         2020           Total de custos e despesas gerais e administrativas         1.750         3.710           Total de custos e despesas gerais e administrativas         1.750         3.710           Total de custos e despesas gerais e administrativas         1.750         3.710           Total de custos e despesas gerais e administrativas         1.750         3.710           Total de sustos e faccitato	·	404	4.5
Serviços de administração – partes relacionadas         236         188           Promoção e publicidade         5         24           Outros         -         -           Total das despesas gerais e administrativas         365         282           Total de custos e despesas gerais e administrativas         10.634         11.556           Total de custos e despesas gerais e administrativas         2021         2020           Receitas financeiras           Receitas financeiras         1.750         3.710           Total         1.750         3.710           Despesas financeiras         1.750         3.710           Duros sobre empréstimos         3.520         3.986           Juros sobre arrendamento         76         64           Despesas com letras de crédito         -         3           Multas e encargos sobre empréstimos         210         210           Atualização monetária sobre provisão para desmobilização         87         79           Imposto sobre operações financeiras         1         3           Outros         66         -		124	
Promoção e publicidade         5         24           Outros         -         -           Total das despesas gerais e administrativas         365         282           Total de custos e despesas gerais e administrativas         10.634         11.556           Total de custos e despesas gerais e administrativas         10.634         11.556           Total de custos e despesas gerais e administrativas         2021         2020           Receitas financeiras           Receitas financeiras         1.750         3.710           Total         1.750         3.710           Despesas financeiras         3.520         3.986           Juros sobre arrendamento         76         64           Despesas com letras de crédito         -         3           Multas e encargos sobre empréstimos         210         210           Atualização monetária sobre provisão para desmobilização         87         79           Imposto sobre operações financeiras         1         3           Outros         66         -		-	_
Outros         -         -           Total das despesas gerais e administrativas         365         282           Total de custos e despesas gerais e administrativas         10.634         11.556           16. Resultado financeiro           2021         2020           Receitas financeiras           Rendimento de aplicações financeiras         1.750         3.710           Total         1.750         3.710           Despesas financeiras         3.520         3.986           Juros sobre empréstimos         3.520         3.986           Juros sobre arrendamento         76         64           Despesas com letras de crédito         -         3           Multas e encargos sobre empréstimos         210         210           Atualização monetária sobre provisão para desmobilização         87         79           Imposto sobre operações financeiras         1         3           Outros         66         -			
Total das despesas gerais e administrativas         365         282           Total de custos e despesas gerais e administrativas         10.634         11.556           16. Resultado financeiro           2021         2020           Receitas financeiras           Rendimento de aplicações financeiras         1.750         3.710           Total         1.750         3.710           Despesas financeiras         3.520         3.986           Juros sobre empréstimos         3.520         3.986           Juros sobre arrendamento         76         64           Despesas com letras de crédito         -         3           Multas e encargos sobre empréstimos         210         210           Atualização monetária sobre provisão para desmobilização         87         79           Imposto sobre operações financeiras         1         3           Outros         66         -		5	24
Total de custos e despesas gerais e administrativas         10.634         11.556           16. Resultado financeiro           2021         2020           Receitas financeiras           Rendimento de aplicações financeiras         1.750         3.710           Total         1.750         3.710           Despesas financeiras         3.520         3.986           Juros sobre empréstimos         3.520         3.986           Juros sobre arrendamento         76         64           Despesas com letras de crédito         -         3           Multas e encargos sobre empréstimos         210         210           Atualização monetária sobre provisão para desmobilização         87         79           Imposto sobre operações financeiras         1         3           Outros         66         -		365	282
16. Resultado financeiro           Receitas financeiras         2021         2020           Receitas financeiras         1.750         3.710           Rendimento de aplicações financeiras         1.750         3.710           Total         1.750         3.710           Despesas financeiras         3.520         3.986           Juros sobre empréstimos         76         64           Despesas com letras de crédito         -         3           Multas e encargos sobre empréstimos         210         210           Atualização monetária sobre provisão para desmobilização         87         79           Imposto sobre operações financeiras         1         3           Outros         66         -			
Receitas financeiras         1.750         3.710           Rendimento de aplicações financeiras         1.750         3.710           Total         1.750         3.710           Despesas financeiras         3.520         3.986           Juros sobre empréstimos         3.520         3.986           Juros sobre arrendamento         76         64           Despesas com letras de crédito         -         3           Multas e encargos sobre empréstimos         210         210           Atualização monetária sobre provisão para desmobilização         87         79           Imposto sobre operações financeiras         1         3           Outros         66         -	Total de custos e despesas gerais e administrativas	10.634	11.556
Receitas financeiras         Rendimento de aplicações financeiras       1.750       3.710         Total       1.750       3.710         Despesas financeiras       3.520       3.986         Juros sobre empréstimos       3.520       3.986         Juros sobre arrendamento       76       64         Despesas com letras de crédito       -       3         Multas e encargos sobre empréstimos       210       210         Atualização monetária sobre provisão para desmobilização       87       79         Imposto sobre operações financeiras       1       3         Outros       66       -	16. Resultado financeiro		
Rendimento de aplicações financeiras         1.750         3.710           Total         1.750         3.710           Despesas financeiras         Juros sobre empréstimos         3.520         3.986           Juros sobre arrendamento         76         64           Despesas com letras de crédito         -         3           Multas e encargos sobre empréstimos         210         210           Atualização monetária sobre provisão para desmobilização         87         79           Imposto sobre operações financeiras         1         3           Outros         66         -		2021	2020
Total         1.750         3.710           Despesas financeiras         3.520         3.986           Juros sobre empréstimos         76         64           Despesas com letras de crédito         -         3           Multas e encargos sobre empréstimos         210         210           Atualização monetária sobre provisão para desmobilização         87         79           Imposto sobre operações financeiras         1         3           Outros         66         -	Receitas financeiras		
Despesas financeiras Juros sobre empréstimos 3.520 3.986 Juros sobre arrendamento 76 64 Despesas com letras de crédito - 3 Multas e encargos sobre empréstimos 210 210 Atualização monetária sobre provisão para desmobilização 87 79 Imposto sobre operações financeiras 1 3 Outros 66 -	Rendimento de aplicações financeiras	1.750	3.710
Juros sobre empréstimos       3.520       3.986         Juros sobre arrendamento       76       64         Despesas com letras de crédito       -       3         Multas e encargos sobre empréstimos       210       210         Atualização monetária sobre provisão para desmobilização       87       79         Imposto sobre operações financeiras       1       3         Outros       66       -	Total	1.750	3.710
Juros sobre empréstimos       3.520       3.986         Juros sobre arrendamento       76       64         Despesas com letras de crédito       -       3         Multas e encargos sobre empréstimos       210       210         Atualização monetária sobre provisão para desmobilização       87       79         Imposto sobre operações financeiras       1       3         Outros       66       -	Despesas financeiras		
Juros sobre arrendamento         76         64           Despesas com letras de crédito         -         3           Multas e encargos sobre empréstimos         210         210           Atualização monetária sobre provisão para desmobilização         87         79           Imposto sobre operações financeiras         1         3           Outros         66         -	•	3.520	3.986
Despesas com letras de crédito-3Multas e encargos sobre empréstimos210210Atualização monetária sobre provisão para desmobilização8779Imposto sobre operações financeiras13Outros66-	·		
Multas e encargos sobre empréstimos210210Atualização monetária sobre provisão para desmobilização8779Imposto sobre operações financeiras13Outros66-		-	
Atualização monetária sobre provisão para desmobilização8779Imposto sobre operações financeiras13Outros66-	•	210	
Imposto sobre operações financeiras13Outros66-			
Outros <u>66</u> -			
		66	-
		3.960	4.345

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

# 17. Imposto de renda e contribuição social

	2021	2020
Corrente		
Imposto de renda	1.035	1.425
Contribuição social	494	616
Total com despesas de impostos	1.529	2.041

A Sociedade calcula o imposto de renda e a contribuição social pela sistemática do lucro presumido, como demonstrado a seguir:

	2021		2020	)
Impostos correntes	IRPJ	CSLL	IRPJ	CSLL
Faturamento (fornecimento de energia)	33.625	33.625	28.539	28.539
ICMS	(2.505)	(2.505)	(2.437)	(2.437)
	31.120	31.120	26.102	26.102
% para base de cálculo	8%	12%	8%	12%
Base de cálculo	2.490	3.734	2.088	3.132
Receitas financeiras	1.750	1.750	3.710	3.710
Base de cálculo total	4.240	5.484	5.798	6.842
% do imposto (*)	25%	9%	25%	9%
	1.035	494	1.425	616
Outros e pagamento de anos anteriores	-	-	-	-
Total	1.035	494	1.425	616

<sup>(\*)</sup> A aplicação das alíquotas de 15%, acrescida do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente a R\$ 240 para o imposto de renda e 9%, para a contribuição social incidentes sobre o lucro tributável.

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

# 18. Transações com partes relacionadas

Os saldos das transações com as empresas do Grupo são apresentados conforme abaixo:

	Nota	2021	2020
Passivo			
Contas a pagar			
Geração Centrais Eólicas RN Holding S.A.	(a)	-	4.000
Tangará Energia S.A.	(a)	35	-
		35	4.000
Dividendos a pagar			
Geração Centrais Eólicas RN Holding S.A.	(b)	7	4.271
		7	4.271
Receita			
Venda de energia			
Apollo Comercializadora Ltda.	(c)	2.792	357
Tangará Energia S.A.	(c)	-	686
		2.792	1.043
Custo			_
Compras de energia			
Apollo Comercializadora Ltda.	(d)	-	727
Tangará Energia S.A.	(d)	-	223
		-	950
Serviços de ADM - Despesa			
Brookfield Energia Renovável S.A.	(e)	236	189
		236	189

- (a) Contas a pagar entre a Sociedade e as empresas do grupo, como compra de energia elétrica, serviços de administração, operação e manutenção e outros;
- (b) Referem-se aos dividendos a serem pagos ao acionista da Sociedade;
- (c) Venda de energia elétrica para outras empresas do grupo;
- (d) Compra de energia elétrica de outras empresas do grupo;
- (e) Conforme acordado entre as partes, o saldo se refere à prestação de serviços de assessoria e de consultoria empresarial nas áreas jurídica, contábil, fiscal, trabalhista, de administração financeira, recursos humanos e engenharia, reajustado anualmente pela variação do IGP-M.

Durante o ano de 2020, a remuneração total dos administradores foi de R\$ 12.

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

### 19. Seguros

A Sociedade tem como política manter cobertura de seguros para os bens vinculados à autorização sujeitos a riscos, considerando a natureza da sua atividade. O total da cobertura segurada em 31 de dezembro de 2021 é de R\$ 125.841 (R\$ 101.566 em 31 de dezembro de 2020) para os bens vinculados à autorização.

A apólice de seguro mantida pela Sociedade tem como proponente principal a Geração Centrais Eólicas RN Holding S.A., sendo previstas as coberturas seguradas por locais de risco onde estão instaladas as eólicas do grupo. A soma das indenizações pagas pela presente apólice não poderá exceder o limite máximo de indenização combinado, Danos Materiais e Lucros Cessantes, no valor total de 1.100.000 (R\$ 1.100.000 em 31 de dezembro de 2020).

A redução ou aumento do valor de danos materiais se deve à conclusão das avaliações patrimoniais efetuadas por empresa externa em fevereiro de 2019. A análise de risco considerou um LMI (Limite Máximo de Indenização) para 2019/2021 de 70% (setenta por cento) do Valor em Risco Total considerando a exposição da Sociedade.

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

#### 20. Instrumentos financeiros

Em atendimento aos Pronunciamentos Técnicos CPC 39, 40 e 48, a Sociedade efetuou uma avaliação de seus instrumentos financeiros.

#### a) Análise dos instrumentos financeiros

A Sociedade efetuou avaliação de seus ativos e passivos financeiros em relação aos valores de mercado, por meio de informações disponíveis e metodologias de avaliação apropriadas. Entretanto, a interpretação dos dados de mercado e a seleção de métodos de avaliação requerem considerável julgamento e estimativas para se calcular o valor de realização mais adequado. Como consequência, as estimativas apresentadas não indicam, necessariamente, os montantes que poderão ser realizados no mercado corrente. O uso de diferentes hipóteses de mercado e/ou metodologias pode ter um efeito relevante nos valores de realização estimados.

#### b) Classificação dos instrumentos financeiros por categoria

Os ativos financeiros da Sociedade são classificados a valor justo por meio do resultado ou por custo amortizado, conforme demonstrado abaixo:

		2021			2020	
		A valor justo			A valor justo	
	Custo	por meio de		Custo	por meio de	
Ativos financeiros	Amortizado	resultado	Total	Amortizado	resultado	Total
Caixa e equivalentes de caixa	_	2.882	2.882	-	3.600	3.600
Contas a receber	4.197	-	4.197	17.464	-	17.464
Depósitos restituíveis						
e valores vinculados	-	2.933	2.933	-	2.882	2.882
	4.197	2.882	10.012	17.464	6.482	23.946

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

### **20.** Instrumentos financeiros--Continuação

#### b) <u>Classificação dos instrumentos financeiros por categoria</u>--Continuação

Ativos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado: incluem ativos financeiros mantidos para negociação e ativos designados no reconhecimento inicial ao valor justo por meio do resultado. São classificados como mantidos para negociação se originados com o propósito de venda ou recompra no curto prazo. Os juros, atualização monetária, variação cambial e as variações decorrentes da avaliação ao valor justo são reconhecidos no resultado quando incorridos na linha de receitas ou despesas financeiras.

Custo amortizado: Incluem ativos financeiros não derivativos com pagamentos fixos ou determináveis, porém não cotados em mercado ativo. Os juros, atualização monetária, variação cambial, são reconhecidos no resultado quando incorridos na linha de receitas ou despesas financeiras.

Os principais passivos financeiros da Sociedade são classificados como custo amortizado, conforme demonstrado abaixo:

	2021	2020
Passivos financeiros	Custo amortizado	Custo amortizado
Contas a pagar	1.785	5.033
Dividendos a pagar	7	4.271
Arrendamento	934	941
Empréstimos e financiamentos	49.351	55.313
	52.077	65.558

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

# 20. Instrumentos financeiros--Continuação

#### b) <u>Classificação dos instrumentos financeiros por categoria</u>--Continuação

Passivos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado. A cada encerramento de balanço são mensurados pelo seu valor justo. Os juros, atualização monetária, variação cambial e as variações decorrentes da avaliação ao valor justo, quando aplicáveis, são reconhecidos no resultado.

Em 31 de dezembro de 2021 e de 2020, os principais instrumentos financeiros estão descritos a seguir:

#### Caixa e bancos

Estão apresentados pelo seu valor de mercado, que equivale ao seu valor contábil.

#### Aplicações financeiras

São classificadas como disponíveis à negociação. O valor de mercado está refletido nos valores registrados nos balanços patrimoniais.

#### • Contas a receber

São classificados como mantidos até o vencimento, e estão registrados pelos seus valores originais, sujeitos a provisão para perdas e ajuste a valor presente, quando aplicável.

#### Empréstimos

São classificados como passivos financeiros, não mensurados ao valor justo, e estão contabilizados pelos seus calores contratuais. Os valores de mercado destes empréstimos são equivalentes aos seus valores contábeis. Os valores justos são calculados com base na projeção dos fluxos futuros das operações (ativo e passivo), utilizando as curvas de mercado descontadas a valor presente.

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

# 20. Instrumentos financeiros--Continuação

#### c) Mensuração do valor justo

A tabela a seguir apresenta uma análise dos instrumentos financeiros reconhecidos pelo valor justo, após o seu reconhecimento inicial. Estes instrumentos financeiros estão agrupados em níveis de 1 a 3, com base no grau em que o seu valor justo é cotado:

- a) Nível 1: a mensuração do valor justo é derivada e preços cotados (não corrigido) nos mercados ativos, com base em ativos e passivos idênticos.
- b) Nível 2: outras técnicas para as quais todos os dados que tenham efeito significativo sejam observáveis, direta ou indiretamente.

	2021	2020	
Caixa e equivalentes de caixa	2.882	3.600	
Depósitos restituíveis e valores vinculados	2.933	2.882	

c) Nível 3: a mensuração do valor justo é derivada de técnicas de avaliação que incluem um ativo ou passivo que não possuem mercado ativo.

A Sociedade não possui instrumentos financeiros classificados em nível 1 ou 3 em 31 de dezembro de 2021 e 2020. As mensurações do valor justo dos instrumentos financeiros são aproximadas do valor contábil.

#### d) Gestão de risco

As operações financeiras da Sociedade são realizadas por intermédio da área financeira de acordo com a estratégia conservadora, visando segurança, rentabilidade e liquidez previamente aprovada pela diretoria e acionistas.

A política da Sociedade estabelece que devem ser adotados mecanismos de proteção contra riscos financeiros decorrentes da contratação de obrigações, seja em moeda estrangeira ou nacional, com o objetivo de administrar a exposição de riscos associados às variações cambiais ou a quaisquer índices sujeitos a maiores volatilidades.

Neste sentido, a contratação de instrumentos financeiros derivativos pode ocorrer após análise do risco pela administração da Sociedade, simultaneamente ao contrato que deu origem a tal exposição.

Os critérios de seleção das instituições financeiras obedecem a parâmetros que levam em consideração o *rating* disponibilizado apenas por renomadas agências de análise de risco, o patrimônio líquido e os níveis de concentração de operações e recursos. Os principais fatores de risco de mercado que poderiam afetar o negócio da Sociedade são:

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

# 20. Instrumentos financeiros--Continuação

#### d) Gestão de risco--Continuação

#### i) Risco de crédito

Os instrumentos financeiros que sujeitam a Sociedade a riscos de crédito referem-se às disponibilidades e as contas a receber. Todas as operações da Sociedade são realizadas com bancos de reconhecida liquidez, o que minimiza seus riscos.

O risco de incorrer em perdas resultantes da dificuldade de recebimento dos valores faturados a seus clientes é minimizado uma vez que os recebimentos ocorrem no mês subsequente ao fato gerador.

#### ii) Risco de liquidez

Representa o risco de escassez e dificuldade da Sociedade honrar suas dívidas. A Sociedade procura alinhar o vencimento de suas obrigações com o período de geração de caixa para evitar o descasamento e gerar a necessidade de maior alavancagem.

#### iii) Risco de concentração de carteira de clientes

A Sociedade possui contratos de venda de energia (PPA) com um número reduzido de clientes, caracterizando assim uma forma de concentração em sua carteira.

Em virtude desta concentração, pode surgir a possibilidade de perda em que se incorre quando da incapacidade de pagamento das faturas de venda de energia elétrica por parte de seus poucos clientes. Para reduzir esse tipo de risco, a Sociedade efetua avaliações financeiras, possui garantias financeiras e executa o gerenciamento das contas a receber, detectando desta forma com maior antecedência a possibilidade de inadimplência.

#### iv) Risco de taxa de juros

Refere-se ao risco da Sociedade incorrer em perdas por conta de flutuações nas taxas de juros, que aumentem as despesas financeiras relativas aos passivos captados no mercado e partes relacionadas.

A Sociedade entende que não é necessário celebrar contratos de derivativos para cobrir este risco, entretanto, vem monitorando continuamente as taxas de juros de mercado, a fim de observar eventual necessidade de contratação.

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

# 20. Instrumentos financeiros--Continuação

#### d) Gestão de risco--Continuação

#### v) Risco de vencimento antecipado de empréstimos e financiamentos

Risco proveniente do descumprimento de cláusulas contratuais restritivas, presentes nos contratos de empréstimos e financiamentos da Sociedade, as quais, em geral, requerem a manutenção de índices econômico-financeiros em determinados níveis (*covenants* financeiros). Essas cláusulas restritivas são monitoradas mensalmente pela Administração por meio de planilha de medição de índices financeiros, com base nos contratos firmados os quais estão sendo atendida plenamente, não limitando desta forma a capacidade de condução do curso normal das operações.

#### vi) Risco de geração

A receita proveniente da venda de energia elétrica pelas geradoras eólicas depende diretamente da energia efetivamente gerada. O ambiente de contratação na qual foi vendida a energia da geradora eólica, mercado livre ou regulado, definirá como e quando o déficit ou o superávit de geração afetará a receita da Sociedade.

No mercado livre, quando a produção da usina é inferior aos seus compromissos contratuais, a Sociedade deverá adquirir a diferença de terceiros ou no mercado de curto-prazo. Quando a venda é efetivada no mercado regulado, o eventual déficit de geração deverá ser abatido da receita de contratos que a usina tem direito.

Para a mitigação do risco de geração, a Sociedade gerencia a disponibilidade dos parques geradores, mantendo altos padrões de operação e manutenção.

#### vii) Risco de não renovação da autorização

A Sociedade detém autorização para exploração de geração de energia elétrica, com prazos de vigência previamente estabelecidos.

O atual arcabouço legislativo não dispõe sobre o direito à renovação de autorização para exploração dos serviços de geração de energia elétrica proveniente de fonte eólica. Apenas a Lei Federal n° 13.360/2016, em seu § 1° - C, art. 26, estabelece que os empreendimentos de fontes eólicas que tiverem suas outorgas de autorização prorrogadas, não observarão o desconto sobre a tarifa de uso do sistema de transmissão (TUST) ou distribuição (TUSD).

Notas explicativas às demonstrações financeiras 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

### **20.** Instrumentos financeiros--Continuação

#### d) Gestão de risco--Continuação

#### vii) Risco de não renovação da autorização--Continuação

Desta forma, não há instrumento legal que garanta o direito de renovação das outorgas de autorização concedidas à Sociedade pelo Poder Concedente.

Caso a renovação da autorização não seja deferida pelos órgãos reguladores, ou ocorra mediante a imposição de custos adicionais ou de redução de incentivos previamente concedidos para a Sociedade, os atuais níveis de rentabilidade e atividade podem ser alterados.

#### e) Derivativos

Durante os exercícios de 2021 e de 2020, a Sociedade não negociou com instrumentos financeiros derivativos.

# 21. Autorização para conclusão das demonstrações financeiras

A Diretoria da Sociedade autorizou a conclusão das presentes informações financeiras em 31 de janeiro de 2022.