

Nova Ventos de  
Tianguá Norte  
Energias Renováveis  
S.A.

**Demonstrações financeiras em  
31 de dezembro de 2019**

# Conteúdo

<b>Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras</b>	<b>3</b>
<b>Balancos patrimoniais</b>	<b>6</b>
<b>Demonstrações do resultado</b>	<b>7</b>
<b>Demonstrações do resultado abrangente</b>	<b>8</b>
<b>Demonstrações das mutações do patrimônio líquido</b>	<b>9</b>
<b>Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto</b>	<b>10</b>
<b>Notas explicativas às demonstrações financeiras</b>	<b>11</b>



KPMG Auditores Independentes

Rua Arquiteto Olavo Redig de Campos, 105, 6º andar - Torre A

04711-904 - São Paulo/SP - Brasil

Caixa Postal 79518 - CEP 04707-970 - São Paulo/SP - Brasil

Telefone +55 (11) 3940-1500

kpmg.com.br

# Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

## Aos Conselheiros e Diretores da

## Nova Ventos de Tianguá Norte Energias Renováveis S.A.

## Tianguá - CE

### Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Nova Ventos de Tianguá Norte Energias Renováveis S.A. (Companhia), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2019 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Nova Ventos de Tianguá Norte Energias Renováveis S.A. em 31 de dezembro de 2019, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

### Base para opinião

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

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

## Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras

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

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

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.
- Concluimos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

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

São Paulo, 26 de março de 2020

KPMG Auditores Independentes

CRC 2SP014428/O-6



Daniel A. da S. Fukumori

Contador CRC 1SP245014/O-2



Samuel Viero Ricken

Contador CRC-SC 030412/O-1

# Nova Ventos de Tianguá Norte Energias Renováveis S/A

## Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2019 e 2018

(Em milhares de Reais)

Ativos	Nota	31/12/2019	31/12/2018	Passivos	Nota	31/12/2019	31/12/2018
Caixa e equivalente de caixa	5.a	198	1.155	Fornecedores	10	915	435
Contas a receber	6	3.232	2.814	Financiamentos	11	15.361	15.981
Adiantamento a fornecedores		1.673	590	Obrigações tributárias	13	701	300
Tributos a recuperar	7	662	900	Obrigações sociais e trabalhistas		121	303
Despesas pagas antecipadamente	8	90	1.419	Compensação de infraestrutura		-	620
Estoques		32	22	Fornecedores partes relacionadas	20	2.286	985
<b>Total do ativo circulante</b>		<b>5.887</b>	<b>6.900</b>	Mútuos financeiros com partes relacionadas	20	700	-
				Arrendamentos	4	1	-
				Provisão de ressarcimento	12	3.601	2.259
				Outras contas a pagar		159	197
				<b>Total do passivo circulante</b>		<b>23.845</b>	<b>21.080</b>
Fundos vinculados	5.b	15.376	11.970	Financiamentos	10	80.980	88.504
Despesas pagas antecipadamente	8	-	92	Arrendamentos	4	538	-
<b>Total realizável a longo prazo</b>		<b>15.376</b>	<b>12.062</b>	Provisão de ressarcimento	12	8.095	5.467
				Compensação de infraestrutura		620	-
Direito de uso	4	528	-	<b>Total do passivo não circulante</b>		<b>90.233</b>	<b>93.971</b>
Imobilizado	9	142.460	149.745	<b>Patrimônio líquido</b>			
<b>Total do ativo não circulante</b>		<b>158.364</b>	<b>161.807</b>	Capital social	15	73.465	72.845
				Prejuízos acumulados		(23.292)	(19.189)
				<b>Total do patrimônio líquido</b>		<b>50.173</b>	<b>53.656</b>
<b>Total do ativo</b>		<b>164.251</b>	<b>168.707</b>	<b>Total do passivo e patrimônio líquido</b>		<b>164.251</b>	<b>168.707</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

# Nova Ventos de Tianguá Norte Energias Renováveis S/A

## Demonstrações do resultado

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2019 e 2018

(Em milhares de Reais)

	Nota	<u>31/12/2019</u>	<u>31/12/2018</u>
Receita operacional líquida	16	<u>24.841</u>	<u>20.701</u>
Custos de operação	17	<u>(17.752)</u>	<u>(13.481)</u>
<b>Lucro bruto</b>		<b><u>7.089</u></b>	<b><u>7.220</u></b>
Despesas gerais e administrativas	18	<u>(756)</u>	<u>(879)</u>
Outras receitas e despesas operacionais		<u>(608)</u>	<u>-</u>
<b>Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos</b>		<b><u>5.725</u></b>	<b><u>6.341</u></b>
Receitas financeiras	19	<u>599</u>	<u>501</u>
Despesas financeiras	19	<u>(9.497)</u>	<u>(14.440)</u>
<b>Despesas financeiras</b>		<b><u>(8.898)</u></b>	<b><u>(13.939)</u></b>
<b>Resultado antes dos tributos</b>		<b><u>(3.173)</u></b>	<b><u>(7.598)</u></b>
Imposto de renda e contribuição social	14	<u>(930)</u>	<u>(837)</u>
<b>Prejuízo líquido do exercício</b>		<b><u>( 4.103)</u></b>	<b><u>( 8.435)</u></b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

# **Nova Ventos de Tianguá Norte Energias Renováveis S/A**

## **Demonstrações do resultado abrangente**

**Exercícios findos em 31 de dezembro de 2019 e 2018**

*(Em milhares de Reais)*

	<u>31/12/2019</u>	<u>31/12/2018</u>
<b>Prejuízo do exercício</b>	(4.103)	(8.435)
Resultados abrangentes	<u>-</u>	<u>-</u>
<b>Resultado abrangente total</b>	<u><u>( 4.103)</u></u>	<u><u>( 8.435)</u></u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.



# Nova Ventos de Tianguá Norte Energias Renováveis S/A

## Demonstrações das mutações do patrimônio líquido

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2019 e 2018

(Em milhares de Reais)

	Nota	Capital subscrito	Capital a integralizar	Prejuízos acumulados	Total
<b>Saldos em 1º de janeiro de 2018</b>		<b>70.000</b>	<b>(3.537)</b>	<b>(10.754)</b>	<b>55.709</b>
Subscrição de capital		2.845	(2.845)	-	-
Integralização de capital		-	6.382	-	6.382
Prejuízo do exercício		-	-	(8.435)	(8.435)
<b>Saldos em 31 de dezembro de 2018</b>		<b>72.845</b>	<b>-</b>	<b>(19.189)</b>	<b>53.656</b>
Subscrição de capital	15	1.626	(1.626)	-	-
Integralização de capital		-	620	-	620
Prejuízo do exercício		-	-	(4.103)	(4.103)
<b>Saldos em 31 de dezembro de 2019</b>		<b>74.471</b>	<b>(1.006)</b>	<b>(23.292)</b>	<b>50.173</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

# Nova Ventos de Tianguá Norte Energias Renováveis S/A

## Demonstrações dos fluxos de caixa - Método direto

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2019 e 2018

(Em milhares de Reais)

	Nota	<u>31/12/2019</u>	<u>31/12/2018</u>
Resultado antes dos tributos		(3.173)	(7.598)
<b>Ajustes para reconciliar o resultado do período com recursos provenientes de atividades operacionais:</b>			
Juros sobre financiamento	11	9.091	10.151
Custo de captação apropriado ao resultado	11	221	153
Depreciação e amortização	9	7.507	6.795
Baixa de imobilizado	9	150	788
Provisão de ressarcimento	12	3.970	7.726
Juros incorridos de arrendamento	4	57	-
Amortização de direitos de uso	4	12	-
		<u>17.835</u>	<u>18.015</u>
<b>Variações em:</b>			
Contas a receber	6	(418)	(561)
Tributos a recuperar	7	238	(213)
Outras contas a receber		-	1.432
Estoques		(10)	(16)
Adiantamento a fornecedores		(1.083)	1.133
Despesas pagas antecipadamente	8	1.421	175
Fornecedores		480	(1.182)
Fornecedores partes relacionadas	21	1.301	985
Obrigações sociais e trabalhistas		(182)	229
Obrigações tributárias	13	433	(2.463)
Outras contas a pagar		(38)	(3.438)
		<u>19.977</u>	<u>14.096</u>
<b>Caixa proveniente das atividades operacionais</b>			
Pagamento de juros de financiamentos	11	(8.786)	(9.539)
Pagamento de IR e CS		(962)	(754)
		<u>10.229</u>	<u>3.803</u>
<b>Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais</b>			
<b>Fluxo de caixa das atividades de investimento</b>			
Baixa de intangível		-	756
Aquisição ao ativo imobilizado	9	(372)	-
		<u>(372)</u>	<u>756</u>
<b>Fluxo de caixa (utilizado nas) proveniente das atividades de investimento</b>			
<b>Fluxo de caixa das atividades de financiamento</b>			
Arrendamentos	4	(58)	-
Pagamento de principal de financiamentos	11	(7.372)	(7.327)
Custo de captação de financiamentos	11	(1.298)	-
Mútuos financeiros com partes relacionadas	21	700	-
Integralização de capital	15	620	5.678
Fundos vinculados		(3.406)	(2.502)
		<u>(10.814)</u>	<u>(4.151)</u>
<b>Caixa líquido proveniente das atividade de financiamento</b>			
<b>Aumento (redução) no caixa e equivalentes de caixa</b>			
		<u>(957)</u>	<u>408</u>
Caixa e equivalentes de caixa em 1º de janeiro	5.a	1.155	747
Caixa e equivalentes de caixa em 31 de dezembro	5.b	198	1.155
		<u>(957)</u>	<u>408</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

## Notas explicativas às demonstrações financeiras

*(Em milhares de Reais)*

### 1 Contexto operacional

#### a. Constituição e capacidade produtiva

A Nova Ventos de Tianguá Norte Energias Renováveis S/A “Companhia” é uma sociedade anônima de capital fechado, constituída em 15 de outubro de 2010, estabelecida na Rodovia BR 222, S/N, Km 341, Zona Rural, Município de Tianguá, estado do Ceará. A Companhia tem por principal objeto social a geração de energia elétrica por meio de geradores eólicos a partir do empreendimento EOL Ventos de Tianguá Norte, incluindo a implantação e montagem, bem como a comercialização de energia.

A Companhia possui 1 (uma) central geradora de energia eólica situada no município de Tianguá, no Estado do Ceará, constituída de 16 (dezesesseis) unidades geradoras de 1,69 MW<sup>1</sup>, totalizando 27,04 MW<sup>1</sup> de capacidade instalada.

#### 1.1 Projeto de geração eólica

Em 31 de dezembro de 2019, a Companhia possuía a seguinte autorização outorgada pela ANEEL para exploração de energia eólica:

Projeto Eólico	Resolução Original	Data	Prazo	Capacidade de energia instalada (MW)	Garantia Física (MW)
EOL Ventos de Tianguá Norte	Port. 389/2011	04/07/2011	35 anos	27,04	15,10

#### 1.2 Contratos de venda de energia

Em 31 de dezembro de 2019, a Companhia possuía o seguinte contrato de compra e venda de energia de longo prazo:

Empreendimento	Tipo	Energia Contratada (MW)	Preço (MW/h) (b)	Índice de reajuste	Mês de reajuste
EOL Ventos de Tianguá Norte	LFA 7/2010 (a)	14,1	R\$ 133,4	IPCA	Novembro

(a) *Leilão de Fontes Alternativas*

(b) *Valor em R\$*

<sup>1</sup> As informações não financeiras contidas nessas demonstrações financeiras como MW, MW médio, potência instalada, entre outros, não foram auditadas pelos auditores independentes.

**b. Capital circulante líquido**

Em 31 de dezembro de 2019, a Companhia apresenta prejuízos acumulados no montante de R\$ 23.292 (R\$ 19.189 em 31 de dezembro de 2018), prejuízo do exercício no montante de R\$ 4.103 (R\$ 8.435 em 31 de dezembro de 2019) e passivo circulante em excesso ao ativo circulante nas demonstrações financeiras no montante de R\$ 17.957 (R\$ 14.180 em 31 de dezembro de 2018).

Dessa forma, conforme estimativas da Administração, o endividamento oriundo das operações será normalmente liquidado com a geração futura de caixa pela Companhia, captações de longo prazo que estão em andamento, ou, se necessário, por meio de aportes financeiros dos acionistas controladores.

Adicionalmente a companhia possui *PPA* que suporta a geração de fluxos de caixa futuros.

*PPA – Power Purchase Agreement*

**c. Efeitos COVID – 19**

Em 31 de janeiro de 2020, a Organização Mundial da Saúde (OMS) anunciou que o coronavírus (COVID-19) é uma emergência de saúde global. O surto desencadeou decisões significativas de governos e entidades do setor privado, que somadas ao impacto potencial do surto, aumentaram o grau de incerteza para os agentes econômicos.

A Administração avalia de forma constante o impacto do surto nas operações e na posição patrimonial e financeira da Companhia, com o objetivo de implementar medidas apropriadas para mitigar os impactos do surto nas operações e nas demonstrações financeiras. Até a data de autorização para emissão dessas demonstrações financeiras, as seguintes principais medidas foram tomadas:

Nos nossos escritórios (São Paulo e Natal) foram implantados o sistema de trabalho home office para todos os colaboradores das áreas corporativas. Também, foram remanejadas todas as reuniões presenciais para online, proibindo a realização de viagens internacionais e restringindo as nacionais, autorizando-as somente em caso de extrema necessidade. A Companhia colocou em quarentena todos os colaboradores recém chegados de viagens internacionais e foram postergadas novas contratações. Todos os casos suspeitos são monitorados diariamente pela Companhia.

Nas Plantas, Centro de Operações e projetos em construção fizemos uma série de ações educativas para os trabalhadores sobre tema de prevenção do coronavírus. Todos os colaboradores e terceiros foram orientados a reportar quaisquer casos suspeitos e fazemos o monitoramento constante da situação. Em caso suspeito a pessoa e todos que tiveram contato com ela são colocadas em quarentena imediatamente. Também foi montado um plano de contingência para que Plantas e Centro de Operações não corram o risco de não operação em casos de contaminação, que consiste principalmente em realocação de profissionais já qualificados nas funções entre diferentes regiões do país, caso seja necessário.

## **2 Base de preparação**

### **d. Declaração e conformidade**

As demonstrações financeiras foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil (BR GAAP).

A emissão das demonstrações financeiras, foi autorizada pela Diretoria em 26 de março de 2020. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras.

As práticas contábeis adotadas no Brasil compreendem aquelas incluídas na legislação societária Brasileira e os pronunciamentos técnicos, as orientações e as interpretações técnicas emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis – CPC.

Este é o primeiro conjunto de demonstrações financeiras anuais da Companhia na qual o CPC 06 (R2) está sendo aplicado. Mudanças nas principais políticas contábeis estão descritas na nota explicativa nº 4.

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

### **e. Base de mensuração**

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos seguintes itens materiais reconhecidos nos balanços patrimoniais:

- Aplicação financeira e Fundos vinculados que são mensurados a valor justo.

### **f. Moeda funcional e de apresentação**

A moeda funcional da Companhia é o Real, e essas demonstrações financeiras estão sendo apresentadas em milhares de reais. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

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

A preparação das demonstrações financeiras exige que a Administração da Companhia faça julgamentos e adote estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas.

Por definição, as estimativas contábeis resultantes, raramente serão iguais aos respectivos resultados reais. Desta forma, a Administração da Companhia revisa as estimativas e premissas adotadas de maneira contínua. Os ajustes oriundos no momento destas revisões são reconhecidos no período em que as estimativas são revisadas e também aplicadas de maneira prospectiva.

As informações sobre as incertezas relacionadas as premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no exercício findo em 31 de dezembro de 2019, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- Imobilizado (nota explicativa nº 9) – aplicação das vidas úteis definidas e principais premissas em relação aos valores recuperáveis;

- Provisão para ressarcimento (nota explicativa nº 12) – principais premissas utilizadas na mensuração da provisão;
- Instrumentos financeiros (nota explicativa nº 21) – principais premissas utilizadas na mensuração do valor justo;
- Contratos de arrendamento – CPC 06 (R2) (nota explicativa nº 05) – premissas na mensuração de contraprestações variáveis que estão fora do alcance da norma.

### **3 Resumo das principais políticas contábeis**

As principais políticas contábeis utilizadas na preparação dessas demonstrações financeiras estão definidas abaixo. Essas políticas foram aplicadas de maneira consistente em todos os períodos apresentados e evidenciam todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, com exceção dos novos pronunciamentos e interpretações contábeis adotadas pela Companhia em 1º de janeiro de 2019 descritas na nota explicativa nº 4.

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

##### **Ativos financeiros**

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

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

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

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

- é mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais; e
- seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto.

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

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

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

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

***Passivos financeiros***

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

- Mensurados pelo valor justo por meio do resultado: são os passivos financeiros que sejam: (i) mantidos para negociação no curto prazo, (ii) designados ao valor justo com o objetivo de confrontar os efeitos do reconhecimento de receitas e despesas a fim de se obter informação contábil mais relevante e consistente ou (iii) derivativos. Estes passivos são registrados inicialmente pelos respectivos valores justos, cujas mudanças são reconhecidas no resultado do exercício e, para qualquer alteração na mensuração subsequente dos valores justos que seja atribuível a alterações no risco de crédito do passivo, se houver, que deve ser registrada contra outros resultados abrangentes. A Companhia possui passivos financeiros classificados nessa categoria.
- Mensurados subsequentemente ao custo amortizado: são os demais passivos financeiros que não se enquadram na classificação acima. São reconhecidos inicialmente pelo valor justo

deduzido de quaisquer custos atribuíveis à transação e, posteriormente, registrados pelo custo amortizado através do método da taxa efetiva de juros.

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

As classificações dos instrumentos financeiros (ativos e passivos) estão demonstradas na nota explicativa nº 21.

### **Instrumentos financeiros derivativos**

Em 31 de dezembro de 2019 e 2018 a Companhia não celebrou contrato de instrumentos financeiros derivativos.

## **b. Imobilizado**

### ***Reconhecimento e mensuração***

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

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

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

### ***Depreciação***

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

A depreciação é reconhecida no resultado baseando-se no método linear em relação às vidas úteis estimadas de cada parte de um item do imobilizado, já que esse método é o que mais perto reflete o padrão de consumo de benefícios econômicos futuros incorporados no ativo. As taxas utilizadas estão de acordo com o Manual de Controle Patrimonial do Setor Elétrico (“MCPSE”), aprovado pela Resolução Normativa nº 674/2015 pela ANEEL, que na avaliação da Administração representam a vida útil média dos bens, limitando-se ao período da autorização. Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais serão revistos a cada encerramento de exercício social e eventuais ajustes serão reconhecidos como mudanças de



estimativas contábeis. A depreciação do ativo imobilizado não ultrapassa a período de concessão do parque.

Unidade de geração eólica – Pás	15 anos
Unidade de geração eólica – Gerador	20 anos
Unidade de geração eólica – Nacelle	25 anos
Unidade de geração eólica – Torre	30 anos
Benfeitorias	30 anos
Móveis e utensílios	16 anos
Outros equipamentos	16 anos
Equipamento geral de informática	6 anos

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

### **c. Receitas de venda de energia elétrica**

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

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

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

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

A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado – ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre – ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica).

Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito.

**d. Redução ao valor recuperável (*Impairment*)**

***Ativos financeiros não derivativos***

A Companhia, quando aplicável, reconhece provisões para perdas esperadas de crédito sobre:

- Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado.

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

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

A Companhia deve considerar um ativo financeiro como inadimplente quando:

- é pouco provável que o devedor pague integralmente suas obrigações de crédito a Companhia, sem recorrer a ações como a realização da garantia (se houver alguma); ou
- O ativo financeiro estiver vencido há mais de 180 dias.

A Companhia não tem histórico de inadimplência de seus ativos financeiros. Adicionalmente, com relação às aplicações financeiras, a Companhia somente aplica em bancos de primeira linha e em aplicações que não apresentam risco significativo de perda em seu valor, por estarem garantidas pelo Fundo Garantidor de Crédito.

***Ativos financeiros com problemas de recuperação***

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

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

- Quebra de cláusulas contratuais, tais como inadimplência ou atraso de mais de 180 dias;
- Reestruturação de um valor devido a Companhia em condições que não seria aceita em condições normais;
- A probabilidade de que o devedor entrará em falência ou passará por outro tipo de reorganização financeira; ou
- O desaparecimento de mercado ativo para o título por causa de dificuldades financeiras.

***Ativos não financeiros***

O valor recuperável de um ativo ou unidade geradora de caixa é o maior entre o valor em uso e o valor justo menos despesas de venda. Ao avaliar o valor em uso, os fluxos de caixa futuros

estimados são descontados aos seus valores presentes através da taxa de desconto antes de impostos que reflita as condições vigentes de mercado quanto ao período de recuperabilidade do capital e os riscos específicos do ativo. Para a finalidade de testar o valor recuperável, os ativos que não podem ser testados individualmente são agrupados juntos no menor grupo de ativos que gera entrada de caixa de uso contínuo que são em grande parte independentes dos fluxos de caixa de outros ativos ou grupo de Ativos.

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

Anualmente a Companhia revisa os valores contábeis de seus ativos não financeiros para apurar se há indicação de perda ao valor recuperável. Caso ocorra alguma indicação, o valor recuperável do ativo é estimado com base no valor em uso dos ativos, sendo calculado com recurso das metodologias de avaliação, suportado em técnicas de fluxos de caixa descontados, considerando as condições de mercado, o valor temporal e os riscos de negócio. No exercício findo em 31 de dezembro de 2019 a Companhia concluiu que não há indicativo de redução ao valor recuperável para os ativos não financeiros.

**e. Imposto de renda e contribuição social correntes**

O imposto de renda e a contribuição social do exercício são calculados com base no lucro presumido.

A base de cálculo do imposto de renda e da contribuição social é calculada à razão de 8% no cálculo do imposto de renda e 12% no cálculo da contribuição sobre a receita bruta, proveniente da venda de energia elétrica e de 100% das receitas, sobre as quais se aplicam as alíquotas regulares de 15%, acrescida do adicional de 10%, para o imposto de renda e de 9% para a contribuição social.

**f. Provisões**

As provisões são reconhecidas em virtude de um evento passado, quando há uma obrigação legal ou construtiva que possa ser estimada de maneira confiável e se for mais provável do que não provável a exigência de um recurso econômico para liquidar essa obrigação. Quando aplicável, as provisões são apuradas através do desconto dos fluxos de desembolso de caixa futuros esperados a uma taxa que considera as avaliações atuais de mercado e os riscos específicos para o passivo.

**g. Receitas e despesas financeiras**

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

As despesas financeiras abrangem despesas com juros sobre financiamentos, custos de financiamentos, fianças e comissões bancárias, juros sobre arrendamento que são diretamente atribuíveis à aquisição, construção ou produção de um ativo qualificável, mensurados no resultado através do método de juros efetivos.

## **4 Novas normas e interpretações**

### **a. CPC 06 (R2) – Arrendamentos**

#### ***Efeitos da adoção***

A Companhia adotou o CPC 06 (R2) - Arrendamentos a partir de 1º de janeiro de 2019. O CPC 06 (R2) introduz um modelo único de contabilização de arrendamentos no balanço patrimonial para arrendatários.

Um arrendatário reconhece um ativo de direito de uso que representa o seu direito de utilizar o ativo arrendado e um passivo de arrendamento que representa a sua obrigação de efetuar pagamentos do arrendamento. No caso da Companhia os ativos de direito de uso e seus respectivos passivos de arrendamento se referem as terras onde os parques eólicos encontram-se instalados.

A Companhia optou pela abordagem de transição retrospectiva modificada simplificada, sem a realização de reapresentações dos períodos comparativos, adotando os seguintes critérios de reconhecimento e mensuração inicial dos ativos e passivos:

- Reconhecimento de passivo de arrendamento mercantil na data da aplicação inicial para arrendamentos anteriormente classificados como arrendamento operacional. A mensuração do passivo de arrendamento mercantil foi realizada ao valor presente dos pagamentos de arrendamento remanescentes, descontados a partir das taxas de juros incrementais de para fontes de financiamento dos ativos subjacentes. A taxa nominal de juros incremental estabelecida foi em média de 10,58% a.a.
- Reconhecimento de ativo de direito de uso na data da aplicação inicial para arrendamentos anteriormente classificados como arrendamento operacional. A mensuração do ativo de direito de uso ao valor equivalente ao passivo de arrendamento mercantil, ajustado pelo valor de quaisquer pagamentos de arrendamento antecipados ou acumulados referentes a esse arrendamento que tiver sido reconhecido no balanço patrimonial imediatamente antes da data da aplicação inicial, acrescido da estimativa dos custos a serem incorridos com remoção e desmontagem dos parques nos ativos subjacentes objetos de arrendamento ao final do prazo dos contratos de arrendamento.

O ativo de direito de uso é amortizado linearmente de acordo com a vida útil do respectivo ativo subjacente, o passivo é amortizado de acordo com o pagamento das contraprestações, reconhecendo as respectivas despesas financeiras com base no método da taxa efetiva de juros. Isenções estão disponíveis para arrendamentos de curto prazo e itens de baixo valor (USD 5).

Com a adoção do CPC 06 (R2), a Companhia deixou de reconhecer custos e despesas na rubrica de Arrendamentos e passou a reconhecer Ativo de direito de Uso e Passivo de Arrendamentos.

Os ativos de direito de uso são apresentados no ativo não circulante, sendo representados pelos arrendamentos dos parques eólicos, os quais são amortizados de acordo com o prazo contratual remanescente dos contratos de arrendamento. Anualmente a Companhia irá remensurar os ativos de direito de uso e passivos de arrendamentos para refletir os reajustes nas contraprestações que espera liquidar.

***Impactos nas demonstrações financeiras do período.***

Os quadros abaixo demonstram os impactos da adoção inicial do CPC 06(R2) nas demonstrações contábeis, em 31 de dezembro de 2019:

	Saldo anterior em 01/01/2019	Ajuste adoção inicial em 01/01/2019	Saldo após a adoção inicial 01/01/2019	Saldo em 31/12/2019
<b>Ativo</b>				
Demais ativos	6.900	-	6.900	5.887
<b>Circulante</b>	<b>6.900</b>	-	<b>6.900</b>	<b>5.887</b>
Demais ativos	161.807	-	161.807	157.836
Direito de uso	-	540	540	528
<b>Não circulante</b>	<b>161.807</b>	<b>540</b>	<b>162.347</b>	<b>158.364</b>
<b>Total do ativo</b>	<b>168.707</b>	<b>540</b>	<b>169.247</b>	<b>164.251</b>
<b>Passivo</b>				
Passivo de arrendamento	-	58	58	58
(-) Juros a trans. passivo de arrendamento	-	(57)	(57)	(57)
Demais passivos	21.080	-	21.080	23.844
<b>Circulante</b>	<b>21.080</b>	<b>1</b>	<b>21.081</b>	<b>23.845</b>
Passivo de arrendamento	-	2.456	2.456	2.399
(-) Juros a trans. Passivo de arrendamento	-	(1.917)	(1.917)	(1.860)
Demais passivos	93.971	-	93.971	89.694
<b>Não Circulante</b>	<b>93.971</b>	<b>539</b>	<b>94.510</b>	<b>90.233</b>
Patrimônio líquido	<b>53.656</b>	-	<b>53.656</b>	<b>50.173</b>
<b>Total do passivo</b>	<b>168.707</b>	<b>540</b>	<b>169.247</b>	<b>164.251</b>

Como resultado da aplicação inicial do CPC 06 (R2), em relação aos arrendamentos que anteriormente eram classificados como operacionais, a Companhia reconheceu R\$ 540, referentes a ativos de direito de uso e passivos de direito de uso.

A adoção do CPC 06 (R2), fez com que a Companhia reconhecesse despesas de depreciação e juros, ao invés de despesas de arrendamento operacional. Durante o período de doze meses findo em 31 de dezembro de 2019, a Companhia reconheceu R\$ 12 de depreciação e R\$ 57 de juros incorridos com os passivos de arrendamento.

A movimentação do direito de uso, durante o período de doze meses findo em 31 de dezembro de 2019, foi a seguinte:

	<b>31/12/2019</b>
Adoção inicial – CPC 06 (R2)	540
Amortização	(12)
<b>Total</b>	<b>528</b>

A movimentação do passivo de arrendamento, durante o período findo em 31 de dezembro de 2019, foi a seguinte:

	<b>31/12/2019</b>
Adoção inicial – CPC 06 (R2)	540
Juros incorridos	57
Pagamento de principal e juros	(58)
<b>Total</b>	<b>539</b>
Circulante	1
Não circulante	538

**b. ICPC 22 – Incerteza sobre tratamento tributos sobre lucro**

A interpretação explica como considerar a incerteza na contabilização do imposto de renda. O CPC 32 – Tributos sobre o lucro, especifica como contabilizar os impostos de renda correntes e diferidos, mas não como refletir os efeitos da incerteza. Por exemplo, pode não estar claro:

- Como aplicar a legislação tributária a transações ou circunstâncias específicas;
- Ou se as autoridades tributárias aceitarão determinado tratamento tributário adotado pela entidade.

Se a entidade concluir que não é provável que um tratamento tributário específico seja aceito, a entidade deve usar estimativas (valor mais provável ou valor esperado) para determinar o tratamento tributário (lucro tributável, bases tributárias, prejuízos fiscais não utilizados, créditos fiscais não usados) taxas de imposto e assim por diante. A decisão deve basear-se em qual método fornece melhores previsões da resolução da incerteza.

A administração da Companhia entende que a aplicação dessa interpretação não apresentou impactos significativos nas demonstrações financeiras da Companhia, uma vez que não houve alteração quanto ao tratamento fiscal relativo ao imposto de renda e contribuição social, já adotados anteriormente pela Companhia.

## 5 Caixas, equivalentes de caixa e fundos vinculados

### a. Caixa e equivalentes de caixa

	<u>31/12/2019</u>	<u>31/12/2018</u>
Saldos de caixa e bancos	6	895
Aplicações financeiras(a)	<u>192</u>	<u>260</u>
<b>Total de caixa e equivalentes de caixa</b>	<b><u>198</u></b>	<b><u>1.155</u></b>

- (a) Referem-se a aplicações em Certificados de Depósitos Bancários, perante o Banco Santander, com liquidez imediata e prontamente conversíveis em um montante de caixa e que estão sujeitas a um insignificante risco de mudança no valor. Com remuneração média em 31 de dezembro de 2019 e 2018 de 95% da taxa (DI).

### b. Fundos vinculados

Os valores aplicados em fundos vinculados que fazem parte dos acordos firmados nos contratos de financiamento do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES) (Contas Reserva da Dívida e Contas Reserva de O&M, entre outras) em que é exigido pelo banco financiador que sejam mantidos saldos mínimos estabelecidos nos instrumentos de financiamento. Os fundos vinculados estão classificados no ativo não circulante. A conta Centralizadora se refere aos montantes de venda de energia firmados no ambiente (CCEE).

	<u>31/12/2019</u>	<u>31/12/2018</u>
Centralizadora	1.496	2.995
Reserva O&M	850	825
Reserva especial	9.291	3.945
Reserva de dívida BNDES	<u>3.739</u>	<u>4.205</u>
<b>Total</b>	<b><u>15.376</u></b>	<b><u>11.970</u></b>

## 6 Contas a receber

	<u>31/12/2019</u>	<u>31/12/2018</u>
Transações realizadas no ACL (a) (*)	2.433	2.298
Transações realizadas no ACR (b)	<u>800</u>	<u>516</u>
<b>Total</b>	<b><u>3.232</u></b>	<b><u>2.814</u></b>

- (a) Venda de energia realizada através de negociações bilaterais entre as partes e liquidações na CCEE.

- (b) Contratos de venda de energia oriundos dos leilões regulados realizados pela CCEE.

(\*) Os valores das transações realizadas no ACL compreendem saldos em aberto da liquidação financeira da CCEE, decorrentes da situação temporária da Câmara, em que liminares judiciais suspenderam o pagamento do GSF (“*Generation Scaling Factor*”) pelos agentes geradores de fonte hidráulica afetando o recebimento dos demais agentes.

Em 31 de dezembro de 2019 o montante corresponde a R\$ 7 (516 em 31 de dezembro de 2018). A Companhia entende não haver riscos significativos na realização desses ativos e, conseqüentemente, nenhuma provisão foi contabilizada para este fim.

## 7 Impostos a recuperar

	<u>31/12/2019</u>	<u>31/12/2018</u>
IRPJ a compensar	215	569
CSLL a compensar	110	110
PIS a compensar	50	43
COFINS a compensar	226	175
Outros impostos a compensar	61	3
<b>Total</b>	<b><u>662</u></b>	<b><u>900</u></b>

## 8 Despesas pagas antecipadamente

	<u>31/12/2019</u>	<u>31/12/2018</u>
Seguros a apropriar	90	213
Fianças e compromisso	-	1.298
<b>Total</b>	<b><u>90</u></b>	<b><u>1.511</u></b>
<b>Circulante</b>	<b>90</b>	<b>1.419</b>
<b>Não circulante</b>	<b>-</b>	<b>92</b>

## 9 Imobilizado

Por natureza, os valores dos ativos imobilizados estão compostos da seguinte forma:

		<u>31/12/2019</u>			<u>31/12/2018</u>
	Vida útil	Custo	Depreciação amortização	Valor líquido	Valor líquido
Imobilizado em andamento	-	1	-	1	-
Máquinas e Equipamentos	15-30 anos	164.985	(24.226)	140.759	147.860
Benfeitorias	30 anos	1.863	(201)	1.663	-
Móveis e utensílios	16 anos	37	(5)	32	21
Equipamentos e Processamento de Dados	6 anos	14	(8)	6	9
Edificações, obras civis em serviços	30 anos	-	-	-	1.855
		<b><u>166.900</u></b>	<b><u>(24.440)</u></b>	<b><u>142.460</u></b>	<b><u>149.745</u></b>



Abaixo seguem as movimentações do imobilizado:

	<b>2019</b>					<b>Saldo em 31/12/2019</b>
	<b>Saldo em 31/12/2018</b>	<b>Adição</b>	<b>Transferências</b>	<b>Baixa</b>	<b>Depreciação</b>	
Imobilizado em andamento	-	343	(342)	-	-	1
Máquinas e Equipamentos	147.860	16	329	-	(7.447)	140.758
Benfeitorias	-	13	1.855	(150)	(55)	1.663
Móveis e utensílios	21	-	13	-	(2)	32
Equipamentos e Processamento de Dados	9	-	-	-	(3)	6
Edificações, obras civis em serviços	1.855	-	(1.855)	-	-	-
<b>Total</b>	<b>149.745</b>	<b>372</b>	<b>-</b>	<b>(150)</b>	<b>(7.507)</b>	<b>142.460</b>

  

	<b>2018</b>					<b>Saldo em 31/12/2018</b>
	<b>Saldo em 01/01/2018</b>	<b>Adição</b>	<b>Transferências</b>	<b>Baixa</b>	<b>Depreciação</b>	
Máquinas e Equipamentos	365	-	153.924	-	(6.429)	147.860
Móveis e utensílios	63	-	(40)	-	(2)	21
Linhas de Transmissão em Serviço	205	-	585	(788)	(2)	-
Equipamento de processamento de dados	1	-	10	-	(2)	9
Obras civis em serviços	50.934	-	(50.934)	-	-	-
Edificações, obras civis em serviços	45	-	2.170	-	(360)	1.855
Compensação ambiental	734	-	(734)	-	-	-
Outros Imobilizados em andamento	90	-	(90)	-	-	-
Torres de geração de energia	104.891	-	(104.891)	-	-	-
	<b>157.328</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(788)</b>	<b>(6.795)</b>	<b>149.745</b>

Determinados ativos imobilizados da Companhia são dados em garantia em face dos financiamentos obtidos. Para maiores detalhes, consultar nota explicativa nº 11.

## 10 Fornecedores

<b>Natureza</b>	<b>31/12/2019</b>	<b>31/12/2018</b>
Manutenção	172	
Materiais e serviços (a)	104	-
Provisões (b)	639	435
<b>Total</b>	<b>915</b>	<b>435</b>

(a) Refere-se a obrigações referente a manutenção do parque eólico

(b) Refere-se a obrigações com fornecedores contratados para fornecer materiais e serviços inerentes a manutenção dos parques, onde a companhia ainda não recebeu as referidas faturas.

## 11 Financiamentos

Financiamentos	Taxa de juros	Vencimento final	31/12/2019	31/12/2018
Financiamentos BNDES e BNB	2,88% a.a. + TJLP	Mai/2033	96.341	104.485
<b>Total</b>			<b>96.341</b>	<b>104.485</b>
<b>Circulante</b>			15.361	15.981
<b>Não circulante</b>			80.980	88.504

As movimentações dos financiamentos aconteceram da seguinte forma:

<b>Saldo em 1º de janeiro de 2019</b>	<b>104.485</b>
Juros incorridos	9.091
Custo de captação	(1.298)
Custo de captação incorrido	221
Juros pagos	(8.786)
Amortização do principal	(7.372)
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2019</b>	<b>96.341</b>

### a. Garantias

Os contratos de financiamento com BNDES têm como garantias fiança bancária, cessão fiduciária de direitos de crédito decorrentes de qualquer contrato de venda de energia, penhor das ações e penhor dos equipamentos.

### b. Covenants

Os referidos contratos possuem cláusulas restritivas, como algumas destacadas a seguir:

- (a) Receber a receita decorrente da prestação de serviços de geração exclusivamente em uma “Conta Centralizadora” aberta para tal fim.
- (b) Manutenção, até o vencimento do contrato, das seguintes contas reservas: Conta Reserva do serviço da dívida, conta reserva de O&M e conta reserva especial.
- (c) Não firmar contratos de mútuo com seus acionistas nem assumir novas dívidas sem prévia autorização do BNB e BNDES, a não ser emissão de debêntures previstas em contrato (exclusivamente BNDES).
- (d) Não realizar, sem prévia e expressa autorização do BNDES, distribuição de dividendos, nem pagamento de juros sobre o capital próprio, cujo valor, isolada ou conjuntamente, seja superior ao percentual estabelecido no §2º do art. 202 da Lei nº 6.404/76.

- (e) Manter durante toda a vigência do contrato ICSD igual ou maior que 1,30. Os índices exigidos foram cumpridos para todos os contratos.
- (f) Manter os contratos de Serviço e Manutenção vigentes.

Para o exercício findo em 31 de dezembro de 2019 e 2018, a Companhia cumpriu todas as exigências qualitativas e quantitativas.

## 12 Provisão para ressarcimento

	<u>31/12/2019</u>	<u>31/12/2018</u>
Provisão para ressarcimento - anual formado	3.601	1.984
Provisão para ressarcimento - anual em formação	-	275
Provisão para ressarcimento - quadrienal em formação	<u>8.095</u>	<u>5.467</u>
<b>Total</b>	<b><u>11.696</u></b>	<b><u>7.726</u></b>
<b>Circulante</b>	3.601	2.259
<b>Não circulante</b>	8.095	5.467

Valores provenientes de contratos de geração de energia elétrica firmados com clientes, onde nos quais, existem cláusulas que obrigam a Companhia no caso de geração de energia elétrica abaixo do contratado a restituir os respectivos valores aos clientes.

## 13 Obrigações tributárias

	<u>31/12/2019</u>	<u>31/12/2018</u>
IRPJ e CSLL a pagar	182	237
PIS a recolher	37	7
COFINS a recolher	170	30
Outros impostos a recolher	<u>312</u>	<u>26</u>
<b>Total</b>	<b><u>701</u></b>	<b><u>300</u></b>

## 14 Imposto de renda e contribuição social

O imposto de renda e a contribuição social correntes do período de 31 de dezembro de 2019 foi de R\$ 930 (R\$ 837 em 31 de dezembro de 2018).

	31/12/2019	
	Imposto de Renda	Contribuição Social
<b>Lucro presumido</b>		
Receitas de operações com energia elétrica	25.727	25.727
Alíquota de presunção	8%	12%
Lucro presumido	2.058	3.087
Demais receitas	475	475
Alíquota nominal	25%	9%
Corrente	<b>609</b>	<b>321</b>

	31/12/2018	
	Imposto de Renda	Contribuição Social
<b>Lucro presumido</b>		
Receitas de operações com energia elétrica	21.539	21.539
Alíquota de presunção	8%	12%
Lucro presumido	1.723	2.585
Demais receitas	569	614
Alíquota nominal	25%	9%
Corrente	<b>549</b>	<b>288</b>

## 15 Patrimônio líquido

### a. Capital social

Conforme assembleia geral extraordinária ocorrida durante o exercício de 2019 foi integralizado o montante de R\$ 620 de capital social. capital social autorizado e subscrito é de R\$ 74.471 em 31 de dezembro de 2019. O capital social integralizado é de R\$ 73.465 em 31 de dezembro de 2019 (R\$72.845 em 31 de dezembro de 2018), e está representado por 73.711.507 ações ordinárias nominativas e sem valor nominal.

### a. Dividendos

Dentre as principais determinações do contrato social, estão destacadas que em cada exercício será realizada distribuição de 25%, a título de dividendos mínimos obrigatórios, ajustados nos termos da Lei, quando aplicável. Devido ao fato de a Companhia ter percebido prejuízos em 31 de dezembro de 2019 e 2018, não foram distribuídos dividendos.

## 16 Receita operacional líquida

	<u>31/12/2019</u>	<u>31/12/2018</u>
Receita bruta de energia elétrica (a)	25.727	21.539
Deduções da receita	(886)	(838)
- PIS	(158)	(149)
- COFINS	(728)	(689)
<b>Receita operacional líquida</b>	<b><u>24.841</u></b>	<b><u>20.701</u></b>

(a) A receita bruta de energia elétrica representa a venda de geração de energia própria.

## 17 Custos de operação

	<u>31/12/2019</u>	<u>31/12/2018</u>
Depreciação	(7.506)	(6.795)
Compartilhamento de custos (i)	(709)	(431)
Engenharia e gestão de processos O&M	(4.024)	(2.048)
Encargos de conexão e transmissão	(1.399)	(1.442)
Compra de energia	(1.786)	(661)
Gastos com pessoal	(646)	(817)
Serviços de terceiros	(1.042)	(147)
Taxas e alvarás diversos	(153)	(71)
Locações e aluguéis	(127)	(211)
Seguros	(145)	(228)
Amortização	(12)	-
Outros	(203)	-
Despesas com manutenção	-	(630)
<b>Total</b>	<b><u>(17.752)</u></b>	<b><u>(13.481)</u></b>

(i) Os saldos de compartilhamento de custos referem-se ao reembolso de gastos liquidados pela Echoenergia Participações S.A. aos quais são reembolsados pela Companhia.

## 18 Despesas gerais e administrativas

	<u>31/12/2019</u>	<u>31/12/2018</u>
Compartilhamento de despesas (i)	(593)	(637)
Serviços de terceiros	(87)	-
Legais, judiciais e publicações	(73)	(36)
Gastos diversos	-	(177)
Despesas com internet	(3)	(5)
Energia elétrica	-	(10)
Despesa associativa	-	(11)
Perdas com créditos de liquidação duvidosa	-	(3)
<b>Total</b>	<b><u>(756)</u></b>	<b><u>(879)</u></b>

- (i) Os saldos de compartilhamento de despesas referem-se ao reembolso de gastos liquidados pela Echoenergia Participações S.A. aos quais são reembolsados pela Companhia

## 19 Receitas e despesas financeiras

	<u>31/12/2019</u>	<u>31/12/2018</u>
Rendimento de aplicação	599	501
<b>Receitas financeiras</b>	<b><u>599</u></b>	<b><u>501</u></b>
Juros sobre financiamentos	(9.091)	(10.151)
Tarifas bancárias	(9)	(6)
Juros diversos	(115)	-
IOF	-	(4)
Juros (Fornecedores)	(2)	-
Multas	-	(3)
Juros pagos	-	(45)
Despesa captação de financiamentos	(221)	(153)
Fianças e comissões bancárias	-	(4.078)
Juros sobre arrendamento	(57)	-
Outras despesas financeiras	(2)	-
<b>Receitas financeiras</b>	<b><u>(9.497)</u></b>	<b><u>(14.440)</u></b>

## 20 Transações com partes relacionadas

### Remuneração dos administradores

Em 31 de dezembro de 2019 e 2018, os administradores não receberam remuneração nem benefícios da Companhia. Os administradores da Companhia são remunerados pela controladora Echoenergia Participações S.A.

	<b>31/12/2019</b>	<b>31/12/2018</b>
<b>Passivo</b>		
Echoenergia Participações S.A. – Fornecedor (a)	2.286	985
São Jorge Holding – Mútuo (b)	700	-
<b>Total</b>	<b>2.986</b>	<b>985</b>
<b>Resultado</b>		
Compartilhamento de custos (a)	(709)	(431)
Compartilhamento de despesas (a)	(593)	(637)
<b>Total</b>	<b>(1.302)</b>	<b>(1.068)</b>

- (a) A Companhia possui contrato de compartilhamento de despesas e custos a pagar com a Controladora Echoenergia Participações S.A. O critério de rateio se dá com base na garantia física homologada pela ANEEL para cada Controlada em face do total de garantia homologada para todo o grupo. O saldo em aberto possui expectativa de liquidação em 2020. Os principais gastos compartilhados são:
- Custos com pessoal, tecnologia da informação e comunicação;
  - Despesas legais e advocatícias e seguros.
- (b) Refere-se a mútuos estabelecidos entre a Companhia e sua controladora no valor de R\$ 726, com previsão de liquidação em 12/2022, não havendo incidência de juros nesta operação.

## 21 Instrumentos financeiros

A Companhia possui operações com instrumentos financeiros. O gerenciamento desses instrumentos financeiros é feito por meio de monitoramento e controles internos que visam mitigar os riscos advindos desses instrumentos financeiros. A Companhia possui um comitê, instaurado permanentemente que tem por finalidade analisar todos os fatores internos e externos que possam aumentar o risco de crédito, cambial e de liquidez atrelados as operações com instrumentos financeiros. As atividades relacionadas a gestão e monitoramentos dos riscos envolvem principalmente o acompanhamento da evolução das taxas de juros que podem impactar tanto os fluxos de caixa da Companhia bem como o valor de mercado dos instrumentos financeiros, o risco de crédito de seus ativos financeiros, e o monitoramento regular das cláusulas de *covenants*. As projeções e acompanhamento dos fluxos de caixa da Companhia são monitoradas semanalmente com vistas a garantir o cumprimento das obrigações financeiras e liquidez da Companhia.

A Companhia não efetua operações com instrumentos financeiros derivativos.

## Classificação dos instrumentos financeiros

	Nota	31/12/2019		31/12/2018	
		Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado
<b>Ativos financeiros</b>					
Bancos	5.a	6	-	895	-
Aplicações financeiras	5.a	-	192	-	260
Fundos vinculados	5.b	-	15.376	-	11.970
Contas a receber	6	3.232	-	2.814	-
<b>Passivos financeiros</b>					
Fornecedores	10	743	-	435	-
Financiamentos	11	96.341	-	104.485	-

## Valor justo dos instrumentos financeiros

	Nota	Nível (*)	31/12/2019		31/12/2018	
			Valor contábil	Valor de Mercado	Valor contábil	Valor de Mercado
Bancos e aplicações financeiras	5.a	Nível 2	198	198	1.155	1.155
Contas a receber	6	Nível 2	3.232	3.232	2.814	2.814
Fundos vinculados	5.b	Nível 2	15.376	15.376	11.970	11.970
Fornecedores	10	Nível 2	743	743	435	435
Financiamentos	11	Nível 2	96.341	96.341	104.485	104.485
<b>Total</b>			<b>115.890</b>	<b>115.890</b>	<b>120.859</b>	<b>120.859</b>

- (a) A Administração da Companhia entende que o valor de mercado de seus financiamentos é similar ao valor contábil, devido ao fato de que, os respectivos financiamentos foram contraídos sob as mesmas condições de mercado existentes em 31 de dezembro de 2019.

(\*) Os níveis hierárquicos do valor justo dos instrumentos financeiros são:

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

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

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

## 22 Gerenciamento de riscos

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



### **Risco operacional**

O risco operacional está relacionado com a paralisação de parte ou de todo o fornecimento esperado relacionado ao parque eólico.

Visando a mitigação do risco operacional a Companhia gerencia o risco operacional da seguinte maneira:

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

### **Risco de Crédito**

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

	Nota	31/12/2019	31/12/2018
Caixa e equivalentes de caixa	5.a	198	1.155
Fundos vinculados	5.b	15.376	11.970
Contas a receber	6	3.232	2.814
<b>Total</b>		<b>19.004</b>	<b>15.939</b>

### **Risco de liquidez**

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

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

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

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

31/12/2019	Fluxos de caixa contratuais				
	Valor contábil	Até 12 meses	Entre 1 a 2 anos	Entre 2 a 5 anos	Mais que 5 anos
Fornecedores	743	743	-	-	-
Financiamentos	96.341	15.361	29.071	38.936	72.100
Total	<b>97.084</b>	<b>16.104</b>	<b>29.071</b>	<b>38.936</b>	<b>72.100</b>

### ***Risco de mercado***

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

### ***Riscos e taxas de juros***

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

### ***Análise de sensibilidade***

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

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

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

Variação das taxas de juros e índices	Variação 31/12/2019	Cenário provável 31/12/2020	Sensibilidade		
			Provável	Δ + 25%	Δ + 50%
Risco de aumento das taxas de juros e índices TJLP (a)	5,09%	5,22%	0,13 p.p	0,16 p.p	0,20 p.p
Risco de redução das taxas de juros e índices CDI (b)	4,59%	4,15%	(0,44) p.p	(0,55) p.p	(0,66) p.p

Risco de aumento (passivo)	Índice	Saldos em 31/12/2019	Sensibilidade		
			Provável	Δ + 25%	Δ + 50%
Financiamentos	IPCA	96.341	5.029	6.286	7.544
Total		<b>96.341</b>	<b>5.029</b>	<b>6.286</b>	<b>7.544</b>
<b>Risco de redução (ativo)</b>					
Aplicações financeiras e fundos vinculados	CDI	<b>15.568</b>	<b>646</b>	<b>808</b>	<b>969</b>

(a) Taxa de juros de longo prazo – Fonte: Projeções Bradesco Longo Prazo

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

## 23 Compromissos futuros

A seguir são divulgados os principais compromissos da Companhia para os anos subsequentes.

### a. Encargos devido ao uso do sistema de transmissão (CUST/CCT)

Durante toda a operação dos projetos, a Companhia irá incorrer com gastos referentes aos encargos por uso do sistema de transmissão, objeto dos Contratos de Uso do Sistema de Transmissão (CUST) e Contratos de Conexão (CCT) para empreendimentos conectados na rede de transmissão.

Para o ano de 2020 os encargos foram calculados considerando as tarifas vigentes para o ciclo tarifário 2019/2020 (julho/19 a junho/20 para projetos conectados na rede de transmissão, sem a utilização de correção/reajuste nas tarifas para os meses subsequentes.

Para os anos a partir de 2021 os encargos também foram calculados considerando as tarifas vigentes para o ciclo tarifário 2019/2020.

Os desembolsos esperados para 2020 com os encargos são de R\$ 1.501 e para os anos de 2021 o mesmo valor.

### b. Contratos de Operação e Manutenção (O&M)

A Companhia possui contratos com fornecedores para manutenção dos aerogeradores. Em dezembro de 2019, estimamos que os compromissos futuros relacionados a (O&M) são os que seguem:

2020 – R\$ 2.552  
 2021 – R\$ 2.552  
 2022 – R\$ 2.552  
 2023 – R\$ 2.552  
 2024 á 2037 – R\$ 41.858

**c. Fianças bancárias**

Por imposição contratual derivada dos contratos de financiamentos, debêntures e fornecedores a Companhia possui compromissos futuros de contratar fianças bancárias. Os valores são os que seguem abaixo:

2020 – R\$ 11.315

2021 – R\$ 3.771

**24 Eventos Subsequentes**

Na data de emissão destas Demonstrações Contábeis, a Companhia avaliou os possíveis impactos do COVID-19 em seus negócios, e concluiu que nesse momento, não existem riscos substanciais que possam afetar o curso normal de suas operações.

Adicionalmente, não é possível mensurar ou antecipar os eventuais impactos econômicos e financeiros decorrentes da pandemia em relação ao COVID-19.