

---

# ***Central Eólica Angical S.A.***

***Demonstrações financeiras em  
31 de dezembro de 2017  
e relatório do auditor independente***



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

Aos Administradores e Acionistas  
Central Eólica Angical S.A.

### **Opinião**

---

Examinamos as demonstrações financeiras da Central Eólica Angical S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2017 e as respectivas demonstrações do resultado, 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 Central Eólica Angical S.A. em 31 de dezembro de 2017, 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 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 conforme essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

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

---

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

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

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

Central Eólica Angical S.A.

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

---

A administração da Companhia 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.

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

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

---

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre 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 de uma 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



Central Eólica Angical S.A.

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 essas 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 planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Rio de Janeiro, 27 de março de 2018

  
PricewaterhouseCoopers  
Auditores Independentes  
CRC 2SP000160/O-5

  
Patricio Marques Roche  
Contador CRC 1RJ081115/O-4

# **Central Eólica Angical S.A.**

## **Relatório da Administração**

### **Senhores Acionistas:**

Em cumprimento às disposições legais e estatutárias, submetemos à apreciação de V.Sas., as demonstrações financeiras da Central Eólica Angical S.A., relativas aos exercícios findos em 31 de dezembro de 2017 e 2016, acompanhadas das notas explicativas e relatório dos auditores independentes.

### **Patrimônio Líquido e Resultado**

Em 31 de dezembro de 2017 o patrimônio líquido atingiu o montante de R\$ 38.430 (31/12/2016 – R\$ 40.121). O prejuízo apresentado no exercício de 2017 foi de R\$ 1.691 (31/12/2016 – R\$ 1.586).

### **Ativos e Passivos**

Em 31 de dezembro de 2017 os ativos totais atingiram R\$ 66.185 (31/12/2016 – R\$ 68.955). Desse montante, destacamos, R\$ 487 (31/12/2016 – R\$ 676) são representados por aplicações financeiras com liquidez imediata e recursos em bancos.

Colocamo-nos à disposição para os esclarecimentos que se fizerem necessários.

Rio de Janeiro, 27 de março de 2018.  
**A Diretoria**

# Central Eólica Angical S.A.

## Balço patrimonial em 31 de dezembro

Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma.

Ativo	Nota explicativa	2017	2016 (Reapresentado)
<b>Circulante</b>			
Caixa e equivalentes de caixa	6	487	676
Contas a receber	7	634	572
Despesas antecipadas e outros valores a receber		35	6
		<b>1.156</b>	<b>1.254</b>
<b>Não circulante</b>			
Depósitos vinculados	12	3.455	2.379
Partes relacionadas	22	253	967
Imobilizado	8	59.823	62.756
Intangível	9	1.499	1.599
		<b>65.029</b>	<b>67.701</b>
<b>Total do ativo</b>		<b><u>66.185</u></b>	<b><u>68.955</u></b>
<b>Passivo e patrimônio líquido</b>			
<b>Circulante</b>			
Fornecedores	10	141	164
Provisão para custos socioambientais	14	171	260
Conta de ressarcimento - CCEE	11	545	310
Financiamentos	12	1.932	1.860
Outras contas a pagar	13	104	335
		<b>2.893</b>	<b>2.929</b>
<b>Não circulante</b>			
Financiamentos	12	23.718	25.334
Conta de ressarcimento - CCEE	11	546	-
Provisão para custos com desmobilização	14	598	571
		<b>24.862</b>	<b>25.905</b>
<b>Total do passivo</b>		<b><u>27.755</u></b>	<b><u>28.834</u></b>
<b>Patrimônio líquido</b>			
Capital social	15	42.790	42.790
Prejuízos acumulados		(4.360)	(2.669)
<b>Total do patrimônio líquido</b>		<b><u>38.430</u></b>	<b><u>40.121</u></b>
<b>Total do passivo e do patrimônio líquido</b>		<b><u>66.185</u></b>	<b><u>68.955</u></b>

As notas explicativas são partes integrantes das demonstrações financeiras.

## Central Eólica Angical S.A.

### Demonstração do resultado dos exercícios findos em 31 de dezembro

Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma.

	Nota explicativa	2017	2016
<b>Operações continuadas</b>			
Receita de vendas de energia	16	6.926	5.978
Custo com geração de energia	17	<u>(4.960)</u>	<u>(3.729)</u>
<b>Lucro bruto</b>		<b>1.966</b>	<b>2.249</b>
<b>Despesas gerais e administrativas</b>	18	<u>(670)</u>	<u>(355)</u>
<b>Lucro operacional</b>		<b>1.296</b>	<b>1.894</b>
Despesas financeiras	19	(2.975)	(3.434)
Receitas financeiras	19	<u>283</u>	<u>193</u>
<b>Despesas financeiras, líquidas</b>		<b><u>(2.692)</u></b>	<b><u>(3.241)</u></b>
<b>Prejuízo antes do imposto de renda e da contribuição social</b>		<b>(1.396)</b>	<b>(1.347)</b>
<b>Imposto de renda e contribuição social</b>	20	<u>(295)</u>	<u>(239)</u>
<b>Prejuízo do exercício</b>		<b><u>(1.691)</u></b>	<b><u>(1.586)</u></b>
<b>Quantidade média ponderada de ações – em milhares</b>		<u>714,80</u>	<u>698,68</u>
<b>Prejuízo do exercício por ação do Capital social (Em R\$)</b>		<u>(2,37)</u>	<u>(2,27)</u>

As notas explicativas são partes integrantes das demonstrações financeiras.

## Central Eólica Angical S.A.

### DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma.

	<b>Capital Social</b>	<b>Prejuízos acumulados</b>	<b>Total</b>
<b>Saldos em 1º de janeiro de 2016</b>	<b>39.720</b>	<b>(1.083)</b>	<b>38.637</b>
Integralização de Capital (nota 15)	3.070	-	3.070
Prejuízo do exercício	-	(1.586)	(1.586)
<b>Saldos em 31 de dezembro de 2016</b>	<b>42.790</b>	<b>(2.669)</b>	<b>40.121</b>
Prejuízo do exercício	-	(1.691)	(1.691)
<b>Saldos em 31 de dezembro de 2017</b>	<b>42.790</b>	<b>(4.360)</b>	<b>38.430</b>

As notas explicativas são partes integrantes das demonstrações financeiras

## Central Eólica Angical S.A.

### DEMONSTRAÇÃO DOS FLUXOS DE CAIXA

Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma.

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
		(Reapresentado)
<b>Fluxos de caixa das atividades operacionais</b>		
<b>Prejuízo antes do imposto de renda e contribuição social</b>	(1.396)	(1.347)
<b>Ajustes de resultado</b>		
Depreciação e amortização	3.365	2.791
Baixa de ativo imobilizado	20	-
Juros e variações monetárias	2.583	2.726
<b>(Aumento) Redução de ativos</b>		
Contas a receber	(62)	(572)
Impostos a recuperar	-	12
Partes Relacionadas	714	-
Despesas antecipadas e Outros créditos	(29)	(5)
<b>Aumento (Redução) de passivos</b>		
Fornecedores	(116)	(541)
Conta de ressarcimento CCEE	780	310
Outras contas a pagar	(211)	42
<b>Caixa gerado pelas operações</b>	<b>5.648</b>	<b>3.416</b>
Imposto de renda e contribuição social pagos	(315)	(127)
Pagamento Debêntures – juros	-	(1.930)
Pagamento de financiamento – juros	(2.270)	(2.171)
<b>Caixa líquido gerado pelas (aplicado nas) atividades operacionais</b>	<b>3.063</b>	<b>(812)</b>
<b>Fluxos de caixa das atividades de investimentos</b>		
Depósitos vinculados	(1.075)	(2.379)
Aquisição de imobilizado	(351)	(58)
Aumento intangível	-	(92)
<b>Caixa líquido aplicado nas atividades de investimentos</b>	<b>(1.426)</b>	<b>(2.529)</b>
<b>Fluxos de caixa das atividades de financiamento</b>		
Pagamento Debêntures - principal	-	(4.613)
Captação de financiamento	-	6.284
Pagamento de financiamento – principal	(1.826)	(1.676)
Integralização de capital	-	3.070
<b>Caixa líquido gerado pelas (aplicados nas) atividades de financiamentos</b>	<b>(1.826)</b>	<b>3.065</b>
<b>Redução de caixa e equivalentes de caixa</b>	<b>(189)</b>	<b>(276)</b>
<b>Demonstração do aumento de caixa e equivalentes de caixa</b>		
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício	676	952
Caixa e equivalentes de caixa no final do exercício	487	676
<b>Redução de caixa e equivalentes de caixa</b>	<b>(189)</b>	<b>(276)</b>

#### As notas explicativas são partes integrantes das demonstrações financeiras

Transações não envolvendo caixa: Reversão de provisão de fornecedores contra imobilizado no valor de R\$ 0 (2016: R\$ 52). Juros capitalizados no imobilizado de R\$ 0 (2016: R\$ 313).

## **CENTRAL EÓLICA ANGICAL S.A.**

### **NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017**

**(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

---

#### **1. Informações gerais**

A Central Eólica Angical S.A., com sede na Avenida Nilo Peçanha, 50 – sala 1101, Rio de Janeiro - RJ, foi constituída em 28 de outubro de 2011, tendo como objetivo a exploração do ramo de geração de energia elétrica como produtora independente, estando o parque eólico localizado no município de Pindaí, no Estado da Bahia. A Central Eólica Angical S.A. é 100% controlada pela BW Guirapá I S.A (Nota 1c).

A Central Eólica Angical S.A. que tem 12,95 MW de capacidade instalada foi autorizada a se estabelecer como produtora independente de energia elétrica pelo prazo de 35 anos, de acordo com a Portaria MME nº 37, de 3 de fevereiro de 2012.

As operações de geração de energia da Central Eólica Angical S.A. iniciaram em fevereiro de 2016.

O cronograma físico de implantação, atrasou por motivos alheios à gestão do projeto. Após sucessivos pedidos de alteração do cronograma físico de implantação, a ANEEL publicou os Despachos nº 383 em 22/02/2016 e o nº 2717 em 14/10/2016, concatenando o início de operação do parque com a data da disponibilização das instalações de transmissão da subestação SE Pindaí II, 16/11/2015.

Na avaliação da Administração, os passivos de curto prazo que não forem cobertos pela geração de caixa operacional, terá suporte financeiro dos acionistas para garantir o equilíbrio necessário a continuidade dos negócios. Em 31 de dezembro de 2017, apesar do capital circulante líquido negativo, a dívida de curto prazo é garantida pelos depósitos vinculados à prestação de garantias de financiamentos (Nota 12).

A Diretoria autorizou a emissão das demonstrações financeiras para o exercício findo em 2017 na reunião realizada em 27 de março de 2018.

#### **(a) Contratos de Energia de Reserva – CER**

O contrato de reserva de energia foi firmado com a Câmara de Comercialização de Energia Elétrica - CCEE por um prazo de 20 anos, contados a partir de 16 de novembro de 2015, ao preço de R\$ 99,98/MWh, atualizados anualmente pelo Índice de preços ao Consumidor Amplo – IPCA. A partir de 1º de março de 2016 a Central Eólica Angical S.A. passou a faturar os valores definidos em contrato.

Em consonância com seu segmento de atuação, a Central Eólica Angical S.A. mantém um contrato exclusivo com a CCEE, seu único cliente. As demonstrações financeiras devem ser analisadas neste contexto.

## **CENTRAL EÓLICA ANGICAL S.A.**

### **NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017**

**(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

---

#### **(b) Mudanças nas políticas contábeis e divulgações**

As seguintes novas normas foram emitidas pelo IASB, mas não estão em vigor para o exercício de 2017. A adoção antecipada de normas, embora encorajada pelo IASB, não é permitida, no Brasil, pelo Comitê de Pronunciamento Contábeis (CPC).

- a) IFRS 9/CPC 48 - Instrumentos Financeiros (efetiva a partir de 1º de janeiro de 2018)
- b) IFRS 15/CPC 47 - Receita de Contratos com Clientes (efetiva a partir de 1º de janeiro de 2018)
- c) IFRS 16/CPC 06 (R2) - Operações de Arrendamento Mercantil (efetiva a partir de 1º de janeiro de 2019)

Com base em sua avaliação, a administração da Central Eólica Angical S.A. não espera que as novas normas e interpretações tenham impactos significativos em suas demonstrações financeiras.

#### **(c) Mudança de controle acionário**

Em 22 de dezembro de 2017 a Cia. de Ferro Ligas da Bahia – Ferbasa S.A, Santander Corretora de Seguros, Investimentos e Serviços S.A. e a Brazil Wind S.A celebraram um contrato de compra e venda de 100% das ações de emissão da BW Guirapá I S.A o que inclui indiretamente a aquisição de 100% das ações da Central Eólica Angical S.A.

O fechamento e a efetiva realização da operação, previstos para o primeiro semestre de 2018, estão condicionados, entre outras condições, a: (i) assinatura dos documentos definitivos; (ii) manutenção do curso ordinário dos negócios das SPEs; (iii) obtenção das aprovações necessárias por parte das autoridades competentes; e (iv) aprovação da operação em assembleia geral extraordinária da FERBASA, nos termos do artigo 256 da Lei das S.A.

## **2. Resumo das principais políticas contábeis**

As principais políticas contábeis aplicadas na preparação dessas demonstrações financeiras estão definidas abaixo. Essas políticas foram aplicadas de modo consistente nos exercícios apresentados, salvo disposição em contrário.

### **2.1 Base de preparação e apresentação**

As demonstrações financeiras foram preparadas conforme as práticas contábeis adotadas no Brasil emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) e disposições contidas na Lei das Sociedades por Ações, e evidenciam todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, as quais estão consistentes com as utilizadas pela administração na sua gestão.

A preparação de demonstrações financeiras requer o uso de certas estimativas contábeis críticas e também o exercício de julgamento por parte da administração da Central Eólica Angical S.A. no processo de aplicação das políticas contábeis. Aquelas áreas que requerem maior nível de

## CENTRAL EÓLICA ANGICAL S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Julgamento e possuem maior complexidade, bem como as áreas nas quais premissas e estimativas são significativas para as demonstrações financeiras, estão divulgadas na Nota 3.

Em função de não haver outros resultados abrangentes nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2017, a Central Eólica Angical S.A. não está apresentando a demonstração do resultado abrangente nestas demonstrações financeiras.

#### (a) Reapresentação de cifras comparativas

Os saldos de 31 de dezembro de 2016 foram reapresentados conforme a seguir:

	Originalmente apresentados	Transferência	Saldos reapresentados
<i>Balanco patrimonial</i>			
Circulante – Caixa e equivalentes de caixa	3.055	(2.379)	676
Não Circulante – Depósitos vinculados	-	2.379	2.379
<b>Total do ativo</b>	<b>68.955</b>	<b>-</b>	<b>68.955</b>
<i>Demonstração dos fluxos de caixa</i>			
Caixa líquido aplicado nas atividades operacionais	(812)	-	(812)
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimento	(150)	(2.379)	(2.529)
Caixa líquido aplicado nas atividades de financiamento	3.065	-	3.065
<b>Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa</b>	<b>2.103</b>	<b>(2.379)</b>	<b>(276)</b>

A reapresentação dos saldos patrimoniais (ativo circulante x ativo não circulante) foi efetuada para refletir o saldo de aplicações financeiras com acesso restrito vinculadas à prestação de garantias de financiamentos (Nota 12). Não houve impacto no resultado do exercício findo em 31 de dezembro de 2016.

## 2.2 Caixa e equivalentes de caixa

Caixa e equivalentes de caixa incluem o caixa, os depósitos bancários à vista, aplicações financeiras com liquidez imediata com vencimentos originais de até três meses, e com risco insignificante de mudança de valor.

## 2.3 Contas a Receber

As contas a receber de clientes são, inicialmente, reconhecidas pelo valor justo e, subsequentemente, mensuradas pelo custo amortizado com o uso do método da taxa efetiva de juros, menos a provisão para créditos de liquidação duvidosa. Uma provisão para créditos de liquidação duvidosa é constituída quando existe uma evidência objetiva de que a Central Eólica Angical S.A. não receberá todos os valores devidos de acordo com as condições originais das contas a receber (Nota 7).

## **CENTRAL EÓLICA ANGICAL S.A.**

### **NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017**

**(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

---

#### **2.4 Ativos e passivos financeiros**

A Central Eólica Angical S.A. classifica seus ativos e passivos financeiros, no reconhecimento inicial, sob a categoria de empréstimos e recebíveis e outros passivos financeiros, respectivamente. A classificação depende da finalidade para a qual os ativos e passivos financeiros foram adquiridos.

Os empréstimos e recebíveis são ativos financeiros não derivativos, com pagamentos fixos ou determináveis, que não são cotados em um mercado ativo. São apresentados como ativo circulante, exceto aqueles com prazo de vencimento superior a 12 meses após a data de emissão das demonstrações financeiras (estes são classificados como ativos não circulantes).

Os empréstimos e financiamentos são classificados como passivo circulante, a menos que a Central Eólica Angical S.A. tenha um direito incondicional de diferir a liquidação do passivo por período superior a 12 meses, após a data das demonstrações financeiras.

A Central Eólica Angical S.A. não possui ativos ou passivos mensurados a valor justo. Entretanto, pressupõe-se que os saldos das contas a receber de clientes e contas a pagar aos fornecedores pelo valor contábil, menos as eventuais perdas (impairment) no caso de contas a receber, estejam próximos de seus valores justos.

#### **2.5 Imobilizado**

O imobilizado é mensurado pelo seu custo histórico, menos depreciação acumulada. O custo histórico inclui os gastos diretamente atribuíveis à aquisição dos itens. O custo histórico também inclui os custos de financiamento relacionados com a aquisição de ativos qualificados e custos socioambientais e de desmobilização de ativos (nota 14).

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

A depreciação dos ativos é calculada usando o método linear considerando os seus custos e seus valores residuais durante a vida útil, que é estimada conforme as taxas anuais estabelecidas pela ANEEL através da Resolução nº 367 em vigor desde 2 de junho de 2009, alterada pela Resolução Normativa nº 474, de 7 de fevereiro de 2012, limitada ao prazo de concessão, como segue:

	<u>Anos</u>
Máquinas e equipamentos	10
Móveis e utensílios	10
Aerogeradores	20
Sistemas de transmissão e conexão	20
Edificações, obras civis e benfeitorias	20

## **CENTRAL EÓLICA ANGICAL S.A.**

### **NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017**

**(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

---

#### **2.6 Intangível**

Composto pelos direitos de uso de ativos para exploração e servidão. O contrato de cessão de direito de uso, transfere o direito de usar o ativo ao contratante pelo período contratado e são classificados como contratos financeiros. Para os contratos financeiros em que a Central Eólica Angical S.A. atua como contratante, os pagamentos foram capitalizados no ativo intangível desde o início do contrato e, após a entrada em operação, passou a ser amortizado pelo período remanescente do contrato de concessão do parque eólico.

#### **2.7 Impairment de ativos não financeiros**

Os ativos que estão sujeitos a amortização são revisados anualmente para a verificação de impairment sempre que eventos ou mudanças nas circunstâncias indicarem que o valor contábil pode não ser recuperável. Uma perda por impairment é reconhecida quando o valor contábil do ativo excede seu valor recuperável, o qual representa o maior valor entre o valor justo de um ativo menos seus custos de venda e o seu valor em uso. Para fins de avaliação do impairment, os ativos são agrupados nos níveis mais baixos para os quais existam fluxos de caixa identificáveis separadamente (Unidades Geradoras de Caixa -UGC). Os ativos não financeiros que tenham sido ajustados por impairment, são revisados subsequentemente para a análise de uma possível reversão do impairment na data das demonstrações financeiras.

#### **2.8 Fornecedores**

As contas a pagar aos fornecedores são obrigações a pagar por bens ou serviços que foram adquiridos no curso normal dos negócios, sendo classificadas como passivos circulantes se o pagamento for devido no período de até um ano. Caso contrário, as contas a pagar são apresentadas como passivo não circulante.

Elas são, inicialmente, reconhecidas pelo valor justo e, subsequentemente, mensuradas pelo custo amortizado com o uso do método de taxa efetiva de juros.

#### **2.9 Financiamentos**

Estão demonstradas pelos valores de contratação, acrescidos dos encargos financeiros pactuados, que incluem juros e atualização monetária incorridos até as datas das demonstrações financeiras (custo amortizado), líquido dos custos de transação.

Os empréstimos e financiamentos são reconhecidos, inicialmente, pelo valor justo, líquido dos custos incorridos na transação e são, subsequentemente, demonstrados pelo custo amortizado. Qualquer diferença entre os valores captados (líquidos dos custos da transação) e o valor total a pagar é reconhecida na demonstração do resultado durante o período em que os financiamentos estejam em aberto, utilizando o método da taxa efetiva de juros.

Os encargos financeiros foram capitalizados no ativo imobilizado, durante a etapa de construção do parque eólico.

Os empréstimos e financiamentos são classificados como passivo circulante, a menos que a

## **CENTRAL EÓLICA ANGICAL S.A.**

### **NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017**

**(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

---

Central Eólica Angical S.A. tenha um direito incondicional de diferir a liquidação do passivo por período superior a 12 meses, após a data das demonstrações financeiras.

#### **2.10 Conta de Ressarcimento – CCEE**

A Conta de ressarcimento – CCEE refere-se às diferenças entre o valor cobrado e o valor de energia elétrica efetivamente gerada. Os critérios de apuração são definidos contratualmente, mediante um limite de tolerância entre a energia efetivamente gerada e a energia contratada, conforme abaixo:

a) O limite contratual aceito, sem a incidência de penalidades ou bônus, é equivalente ao fornecimento de 90% a 130% da energia contratada de um ano, apurada ao final de cada quadriênio. Nestes casos, o desvio positivo ou negativo entre a energia fornecida e a energia contratada é reconhecida no ativo ou passivo, respectivamente, mediante a aplicação do preço contratual vigente sobre o MWh apurado. Eventuais diferenças entre o fornecimento de energia elétrica e a energia contratada serão compensadas a cada quadriênio contratual, sendo que o primeiro quadriênio encerra-se em 30 de junho de 2018;

b) Caso a energia fornecida seja inferior a 90% da energia contratada, será aplicada a penalidade, equivalente a aplicação de 115% do preço contratual vigente sobre o montante em MWh que for inferior aos 90%. Caso a energia fornecida seja superior a 130% da energia contratada, a Central Eólica Angical S.A. receberá 70% do preço contratado sobre o montante em MWh que exceder aos 130%. Em ambos os casos, o acerto financeiro ocorre a partir de julho do ano corrente até junho do ano subsequente.

#### **2.11 Provisões**

As provisões para recuperação ambiental, custos de reestruturação e ações judiciais (trabalhista, civil e tributária) são reconhecidas quando: (i) a Central Eólica Angical S.A. tem uma obrigação presente ou não formalizada (obrigação construtiva) como resultado de eventos já ocorridos; (ii) é provável que uma saída de recursos seja necessária para liquidar a obrigação; e (iii) o valor puder ser estimado com segurança.

Quando houver uma série de obrigações similares, a probabilidade de liquidá-las é determinada levando-se em consideração a classe de obrigações como um todo. Uma provisão é reconhecida mesmo que a probabilidade de liquidação relacionada com qualquer item individual incluído na mesma classe de obrigações seja pequena.

As provisões são mensuradas pelo valor presente dos gastos que devem ser necessários para liquidar a obrigação, usando uma taxa antes dos efeitos tributários, a qual reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e dos riscos específicos da obrigação. O aumento da obrigação em decorrência da passagem do tempo é reconhecido como despesa financeira.

## **CENTRAL EÓLICA ANGICAL S.A.**

### **NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017**

**(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

---

#### **2.12 Imposto de renda e contribuição social corrente**

As despesas fiscais do período compreendem o imposto de renda e contribuição social corrente. O imposto é reconhecido na demonstração do resultado.

Os encargos do imposto de renda e contribuição social corrente são calculados com base nas leis tributárias em vigor ou substancialmente promulgadas, na data das demonstrações financeiras .

A Central Eólica Angical S.A. adota o regime de tributação “Presumido”.

#### **2.13 Capital Social**

As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido.

#### **2.14 Reconhecimento da receita**

A receita compreende o valor justo da contraprestação recebida ou a receber pelo fornecimento de energia no curso normal das atividades da Central Eólica Angical S.A.. A receita é apresentada líquida de impostos.

A Central Eólica Angical S.A. reconhece a receita quando: (i) o valor da receita pode ser mensurado com segurança; (ii) é provável que benefícios econômicos futuros fluam para a Central Eólica Angical S.A. e (iii) quando critérios específicos tiverem sido atendidos para as atividades da Central Eólica Angical S.A..

#### **Fornecimento de energia elétrica**

A Central Eólica Angical S.A. reconhece a receita decorrente do fornecimento de energia elétrica considerando o montante em MWh gerado e fornecido valorizados ao preço contratado.

### **3. Estimativas e julgamentos contábeis críticos**

As estimativas e os julgamentos contábeis são continuamente avaliados e baseiam-se na experiência histórica e em outros fatores, incluindo expectativas de eventos futuros, consideradas razoáveis para as circunstâncias.

Com base em premissas, a Central Eólica Angical S.A. faz estimativas com relação ao futuro. Por definição, as estimativas contábeis resultantes raramente serão iguais aos respectivos resultados reais. As estimativas e premissas que apresentam um risco significativo, com probabilidade de causar um ajuste relevante nos valores contábeis de ativos e passivos para o próximo exercício social, estão contempladas abaixo.

#### **(i) Provisão para desmobilização**

A Central Eólica Angical S.A. assumiu a obrigação de retirada de ativos decorrentes de exigências contratuais e legais relacionadas a contratos de cessão de direito de uso de terrenos onde está localizado o parque eólico. A provisão é mensurada ao seu valor justo e,

## **CENTRAL EÓLICA ANGICAL S.A.**

### **NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017**

**(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

---

posteriormente, é ajustada a valor presente e pelas 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.

#### **(ii) Conta de Ressarcimento – CCEE**

A Conta de ressarcimento – CCEE reflete os efeitos sobre a geração de energia fora dos limites de tolerância estabelecidos (energia efetivamente gerada e a energia contratada). Tais variações fora dos limites implicam no registro por estimativa de ativos ou passivos contratuais (Nota 2.10). A administração da Central Eólica Angical S.A. entende que a análise do atendimento a estes limites é uma estimativa significativa.

#### **4. Gestão de risco financeiro**

##### **4.1 Fatores de risco financeiro**

As atividades da Central Eólica Angical S.A. a expõe a riscos financeiros: risco de mercado, risco de crédito e risco de liquidez. O programa de gestão de risco global da Central Eólica Angical S.A. se concentra na imprevisibilidade dos mercados financeiros e busca minimizar potenciais efeitos adversos no desempenho financeiro da Central Eólica Angical S.A.. Durante o decorrer do exercício de 2017 a Central Eólica Angical S.A. não celebrou contratos que possam ser considerados como instrumentos derivativos.

A gestão de risco é realizada pelo setor Financeiro da Central Eólica Angical S.A. que identifica, avalia e protege a Central Eólica Angical S.A. contra eventuais riscos financeiros. A Diretoria estabelece princípios para a gestão de risco global, bem como para áreas específicas.

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

Esse risco é oriundo da possibilidade de a Central Eólica Angical S.A. incorrer em perdas por causa de flutuações nas taxas de juros que aumentem as despesas financeiras relativas a empréstimos e financiamentos captados no mercado. A Central Eólica Angical S.A. monitora continuamente as taxas de juros de mercado com o objetivo de avaliar a eventual necessidade de contratação de operações para proteger-se contra o risco de volatilidade dessas taxas.

##### **Risco de crédito**

O risco de crédito decorre de caixa e equivalentes de caixa, depósitos em bancos e outras instituições financeiras, bem como de exposições de crédito, incluindo contas a receber em aberto. Os recebíveis tem risco considerado baixo considerando as características do cliente da Central Eólica Angical S.A., CCEE.

##### **Risco de liquidez**

É o risco de a Central Eólica Angical S.A. não dispor de recursos líquidos suficientes para honrar seus compromissos financeiros, em decorrência de descasamento de prazo ou de volume entre os recebimentos e pagamentos previstos.

## CENTRAL EÓLICA ANGICAL S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Para administrar a liquidez do caixa, são estabelecidas premissas de desembolsos e recebimentos futuros, sendo monitoradas diariamente pela área de Tesouraria.

#### 4.2 Gestão de capital

Os objetivos da Central Eólica Angical S.A. ao administrar seu capital são os de salvaguardar a capacidade de continuidade da Central Eólica Angical S.A. para oferecer retorno aos acionistas e benefícios às outras partes interessadas, além de manter uma estrutura de capital ideal para reduzir esse custo.

Condizente com outras companhias do setor, a Central Eólica Angical S.A. monitora o capital com base no índice de alavancagem financeira. Esse índice corresponde à dívida líquida expressa como percentual do capital total. A dívida líquida, por sua vez, corresponde ao total de empréstimos (incluindo empréstimos de curto e longo prazos, conforme demonstrado no balanço patrimonial), subtraído do montante de caixa e equivalentes de caixa. O capital total é apurado através da soma do patrimônio líquido, conforme demonstrado no balanço patrimonial, com a dívida líquida.

Os índices de alavancagem financeira em 31 de dezembro de 2017 e 2016:

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
		(Reapresentado)
Total dos empréstimos (Nota 12)	25.650	27.194
Menos: caixa e equivalentes de caixa (Nota 6)	(487)	(676)
Dívida líquida (a)	<u>25.163</u>	<u>26.518</u>
Total do patrimônio líquido	<u>38.430</u>	<u>40.121</u>
Total do capital (b)	<u><u>63.593</u></u>	<u><u>66.639</u></u>
Índice de alavancagem financeira - % (a / b)	<u>40%</u>	<u>40%</u>

#### 5. Instrumentos financeiros por categoria

<b>Ativos financeiros</b>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
		(Reapresentado)
<u>Empréstimos e Recebíveis</u>		
<u>Mensurados pelo custo amortizado</u>		
Disponibilidades (Nota 6)	346	374
Aplicações financeiras (Nota 6)	141	302
Contas a receber de clientes (Nota 7)	634	572
Depósitos vinculados (Nota 12)	<u>3.455</u>	<u>2.379</u>
	<u><u>4.576</u></u>	<u><u>3.627</u></u>

## CENTRAL EÓLICA ANGICAL S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

#### Passivos financeiros

##### Outros Passivos Financeiros

##### Mensurados pelo custo amortizado

Empréstimos e financiamentos (Nota 12)	25.650	27.194
Fornecedores (Nota 10)	141	164
Outras contas a pagar (Nota 13)	104	335
	<u>25.895</u>	<u>27.693</u>

#### 6. Caixa e equivalentes de caixa

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
		(Reapresentado)
Disponibilidades	346	374
Aplicação financeira	141	302
<b>Caixa e equivalentes de caixa</b>	<b><u>487</u></b>	<b><u>676</u></b>

O saldo de recursos em banco e em caixa compreende a depósitos em conta corrente disponíveis para uso imediato.

Em 31 de dezembro de 2017, as aplicações financeiras, no valor de R\$ 141 (em 2016 R\$ 302), estavam investidas no Fundo de Investimento Itaú Top DI FIC. O fundo rendeu em 2017 99,38% do CDI (em 2016 99,81%).

Essas aplicações financeiras apresentam liquidez diária, podendo ser resgatadas a qualquer momento, sem perdas para a Central Eólica Angical S.A., motivo pelo qual são classificadas no ativo circulante.

#### 7. Contas a receber

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
CCEE - ativo circulante	<u>634</u>	<u>572</u>

Refere-se ao registro do contrato de fornecimento de energia firmado com a Câmara de Comercialização de Energia Elétrica, recebido mensalmente. Não existem valores de contas a receber vencidos em 31 de dezembro de 2017. Não há histórico de perdas com as contas a receber da Central Eólica Angical S.A..

CENTRAL EÓLICA ANGICAL S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

---

**8. Imobilizado**

	Taxas anuais depreciação-%	2017		2016
		Custo	Depreciação acumulada	Saldo líquido
Máquinas e equipamentos	10%	73	(27)	46
Móveis & Utensílios	10%	5	(1)	4
Aerogeradores	5%	43.945	(4.028)	39.917
Sistemas de transmissão e conexão	5%	6.033	(553)	5.480
Edificações, obras civis e benfeitorias	5%	15.554	(1.377)	14.176
Peças de reposição	-	-	-	18
Terrenos	-	200	-	200
		<b>65.810</b>	<b>(5.987)</b>	<b>(59.823)</b>
				<b>62.756</b>

**CENTRAL EÓLICA ANGICAL S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017  
(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

A movimentação dos saldos do ativo imobilizado está representada por:

	<u>31.12.2015</u>	<u>Adições</u>	<u>Baixas</u>	<u>Transferência</u>	<u>31.12.2016</u>
<b>Custo</b>					
Máquinas e equipamentos	56	8	-	-	64
Móveis & Utensílios	7	-	-	-	7
Aerogeradores	-	-	-	43.419	43.419
Sistemas de transmissão e conexão	-	-	-	6.999	6.999
Edificações, obras civis e benfeitorias	-	-	-	14.771	14.771
Peças de reposição	-	18	-	-	18
Imobilizações e equipamentos em andamento	53.518	31	(966)	(52.583)	-
Contratos de obras e equipamentos em andamento	581	-	(52)	(529)	-
Capitalização de juros	10.999	313	-	(11.312)	-
Provisão desmobilização	526	-	-	(526)	-
Provisão custos socioambientais	239	-	-	(239)	-
Terrenos	200	-	-	-	200
<b>Total do custo</b>	<b><u>66.126</u></b>	<b><u>370</u></b>	<b><u>(1.018)</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>65.478</u></b>
<b>Depreciação</b>					
Máquinas e equipamentos	(17)	(3)	-	-	(20)
Móveis & Utensílios	-	(1)	-	-	(1)
Aerogeradores	-	(1.831)	-	-	(1.831)
Sistemas de transmissão e conexão	-	(252)	-	-	(252)
Edificações, obras civis e benfeitorias	-	(618)	-	-	(618)
<b>Total da depreciação</b>	<b><u>(17)</u></b>	<b><u>(2.705)</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>(2.722)</u></b>
<b>Total do imobilizado líquido</b>	<b><u>66.109</u></b>	<b><u>(2.335)</u></b>	<b><u>(1.018)</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>62.756</u></b>

**CENTRAL EÓLICA ANGICAL S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017**  
**(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

	<u>31.12.2016</u>	<u>Adições</u>	<u>Baixas</u>	<u>Transferência</u>	<u>31.12.2017</u>
<b>Custo</b>					
Máquinas e equipamentos	64	8	-	-	72
Móveis & Utensílios	7	-	(2)	-	5
Aerogeradores	43.419	-	-	526	43.945
Sistemas de transmissão e conexão	6.999	-	-	(966)	6.033
Edificações, obras civis e benfeitorias	14.771	343	-	440	15.554
Peças de reposição	18	-	(18)	-	0
Terrenos	200	-	-	-	200
<b>Total do custo</b>	<b><u>65.478</u></b>	<b><u>351</u></b>	<b><u>(20)</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>65.810</u></b>
<b>Depreciação</b>					
Máquinas e equipamentos	(20)	(7)	-	-	(27)
Móveis & Utensílios	(1)	(1)	-	-	(2)
Aerogeradores	(1.831)	(2.197)	-	-	(4.028)
Sistemas de transmissão e conexão	(252)	(301)	-	-	(553)
Edificações, obras civis e benfeitorias	(618)	(759)	-	-	(1.377)
<b>Total da depreciação</b>	<b><u>(2.722)</u></b>	<b><u>(3.265)</u></b>	<b><u>(20)</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>(5.987)</u></b>
<b>Total do imobilizado líquido</b>	<b><u>62.756</u></b>	<b><u>(2.914)</u></b>	<b><u>(20)</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>59.823</u></b>

CENTRAL EÓLICA ANGICAL S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**9. Intangível**

	<u>31.12.2015</u>	<u>Adições</u>	<u>Transferências</u>	<u>31.12.2016</u>
<b>Bens não físicos</b>				
Cessão de uso de solo e servidões	1.373	92	220	1.685
Outros	211	9	(220)	-
<b>Total do custo</b>	<u><b>1.584</b></u>	<u><b>101</b></u>	<u><b>-</b></u>	<u><b>1.685</b></u>
<b>Amortização</b>				
Cessão de uso de solo e servidões	-	(86)	-	(86)
<b>Total da amortização</b>	<u><b>-</b></u>	<u><b>(86)</b></u>	<u><b>-</b></u>	<u><b>(86)</b></u>
<b>Total do intangível líquido</b>	<u><u><b>1.584</b></u></u>	<u><u><b>15</b></u></u>	<u><u><b>-</b></u></u>	<u><u><b>1.599</b></u></u>

	<u>31.12.2016</u>	<u>Adições</u>	<u>Baixas</u>	<u>31.12.2017</u>
<b>Bens não físicos</b>				
Cessão de uso de solo e servidões	1.685	-	(35)	1.650
Outros	-	-	-	-
<b>Total do custo</b>	<u><b>1.685</b></u>	<u><b>-</b></u>	<u><b>(35)</b></u>	<u><b>1.650</b></u>
<b>Amortização</b>				
Cessão de uso de solo e servidões	(86)	(100)	35	(151)
<b>Total da amortização</b>	<u><b>(86)</b></u>	<u><b>(100)</b></u>	<u><b>35</b></u>	<u><b>(151)</b></u>
<b>Total do intangível líquido</b>	<u><u><b>1.599</b></u></u>	<u><u><b>(100)</b></u></u>	<u><u><b>-</b></u></u>	<u><u><b>1.499</b></u></u>

Refere-se aos contratos de cessão de uso de solo, que concede ao contratante os direitos de uso de um ativo para exploração e servidão.

## CENTRAL EÓLICA ANGICAL S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

---

#### 10. Fornecedores

O saldo a pagar aos fornecedores de máquinas, equipamentos e empresas prestadoras de serviços técnicos especializados e de engenharia, está assim representado:

<u>Equipamento/Serviço</u>	<u>Valores a realizar</u>	
	<u>31/12/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
Obras civis	-	126
Tarifas de transmissão	23	38
Outras contas a pagar	<u>118</u>	<u>-</u>
	<u><b>141</b></u>	<u><b>164</b></u>

Com o processo de conclusão das obras de construção em 2016, a Administração da Central Eólica Angical S.A. obteve os respectivos termos de quitação dos contratos de construção dos parques eólicos de todos os fornecedores.

#### 11. Conta de ressarcimento – CCEE

	<u>31/12/2016</u>	<u>Provisão/ Reversão</u>	<u>Amortização</u>	<u>31/12/2017</u>
Inferior a 10%	-	1.005	-	1.005
Superior a 10%	<u>310</u>	<u>86</u>	<u>(310)</u>	<u>86</u>
<b>Total do Passivo</b>	<b>310</b>	<b>1.091</b>	<b>(310)</b>	<b>1.091</b>
<b>Circulante</b>	<b>310</b>			<b>545</b>
<b>Não Circulante</b>	<b>-</b>			<b>546</b>

Corresponde ao valor da energia não entregue prevista no contrato de concessão (Nota 1 a). O acerto financeiro do montante superior ao limite de 10% da faixa de tolerância será pago em 12 parcelas mensais uniformes ao longo do ano contratual seguinte valorado a 115% da tarifa vigente. O valor da energia não entregue dentro da faixa de tolerância de 10% será liquidado em 12 parcelas a partir do mês subsequente ao quadriênio findo em 30 de junho de 2018 valorado ao preço da tarifa vigente.

#### 12. Financiamentos

Em 6 de outubro de 2015 a Central Eólica Angical S.A. assinou, com o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES), o contrato de financiamento nº 15.2.0345.1, no montante de R\$28.816, dividido em subcrédito A no valor de R\$22.474 e subcrédito B no valor de R\$6.342, sendo liberados R\$22.474 em 28/10/2015, R\$2.238 em 26/02/2016, R\$4.104 em 28/06/2016 e R\$62 em 27/12/2016.

## CENTRAL EÓLICA ANGICAL S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

A taxa de juros do contrato é de 2,65% a.a. mais a variação da TJLP, com pagamento em 192 parcelas mensais e sucessivas vencendo a 1ª em 15/12/2015 e a última em 15/11/2031.

A Central Eólica Angical S.A., junto com as demais SPEs e a Holding, devem manter, durante toda a vigência do contrato de financiamento do BNDES, o índice de cobertura do serviço da dívida consolidado para todo o grupo em 1,30, o qual em 31 de dezembro de 2017 encontra-se atendido.

#### **Garantias financeiras**

As garantias oferecidas para o pagamento da dívida foram: penhor das ações da Central Eólica Angical S.A., penhor das ações da Controladora, penhor de direitos creditórios (contrato de O&M), penhor de direitos emergentes (autorização de produtora independente), penhor de máquinas e equipamentos (aerogeradores), cessão fiduciária de direitos creditórios (receitas de venda de energia e do CER, e constituição de contas reservas) e fiança bancária.

#### **a) Depósitos vinculados**

Refere-se ao depósito vinculado no montante de R\$ 3.455 (R\$ 2.379 em 2016) para garantia do pagamento do empréstimo com o BNDES, mantido em fundo de investimento junto ao Banco Itaú, com meta de remuneração de 100% do CDI. Durante todo o prazo do contrato, a Cia. deve manter em favor deste contas reservas, com recursos vinculados, no valor correspondente a três meses do serviço da dívida e contrato de O&M, além de uma conta reserva especial destinada a receber a totalidade dos recursos excedentes advindos da atividade operacional de acordo com o contrato de cessão fiduciária de direitos creditórios. A movimentação dessas contas só pode ser realizada com autorização formal do BNDES.

Vencimento da dívida:	Menos de um ano	Entre um e dois anos	Entre dois e cinco anos	Acima de cinco anos
<b>Em 31 de dezembro de 2017</b>				
Empréstimos e financiamentos	1.932	1.836	5.509	16.373
<b>Em 31 de dezembro de 2016</b>				
Empréstimos e financiamentos	1.860	1.878	5.742	17.714

#### **13. Outras contas a pagar**

	<u>31/12/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
Comissão de fiança a pagar (a)	8	202
Imposto de renda	28	42
Contribuição social	26	33
PIS e COFINS	23	41
Impostos retidos de terceiros	17	15
Obrigações trabalhistas	2	2
<b>Total de outras contas a pagar</b>	<b><u>104</u></b>	<b><u>335</u></b>

## **CENTRAL EÓLICA ANGICAL S.A.**

### **NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017**

**(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

---

(a) Em 16 de outubro de 2015, para garantir as obrigações assumidas perante o BNDES, foi contratada, junto ao Banco Bradesco S.A., uma fiança de valor equivalente a 100% do limite de crédito aprovado pelo BNDES. Com a conclusão física do projeto atestado pelo BNDES o valor da fiança foi reduzido para 40% da dívida a partir de março de 2017.

Os encargos sobre o valor afiançado são: comissão de 2,25% aa sobre o valor de cada carta de fiança emitida, com pagamento após 12 meses da data de emissão.

#### **14. Provisão para custos socioambientais e desmobilização de ativos**

	<u>31/12/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
	<u>Circulante</u>	
Provisão para custos socioambientais	<u>171</u>	<u>260</u>
	<u>Não circulante</u>	
Provisão para desmobilização	<u>598</u>	<u>571</u>
	<u>598</u>	<u>571</u>

##### **(a) Custos socioambientais**

Considerando que: (a) até a entrada em operação comercial dos parques eólicos, a Central Eólica Angical S.A. obtém todas as licenças ambientais e, conseqüentemente, tem uma obrigação de cumprir as condicionantes nela constantes para poder operar; (b) que essa obrigação decorre de eventos já ocorridos (construção do empreendimento); e (c) que se espera que exista saída de recursos capazes de gerar benefícios econômicos futuros, as Centrais Eólicas provisionam os custos socioambientais no passivo não circulante, quando aplicável, e incorporou tal custo no imobilizado durante o período de construção dos empreendimentos.

##### **(b) Custo de desmobilização de ativos**

A Central Eólica Angical S.A. possui responsabilidade sobre a retirada dos ativos do parque eólico, instalados nas localidades sob contrato de cessão de direito de uso de solo (nota 3 i).

## CENTRAL EÓLICA ANGICAL S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

---

#### 15. Patrimônio líquido

##### a) Capital Social

Em 31 de dezembro de 2017, o capital social subscrito da Central Eólica Angical S.A. é de R\$ 42.869 (R\$ 42.869 em 2016), sendo R\$ 79 a integralizar (R\$ 79 em 2016), composto por 716.130 (Em 2016 716.130) ações ordinárias nominativas, não conversíveis em outras formas, sem valor nominal, subscritas sendo 714.801 integralizadas e 1.329 a integralizar pela BW Guirapá I S.A.

##### b) Destinação dos lucros

Aos acionistas é garantido, estatutariamente, um dividendo mínimo obrigatório de 25% do lucro líquido, ajustado nos termos da Lei das Sociedades por Ações e o excedente será destinado à formação de reserva para investimentos e expansão. A provisão relacionada a qualquer valor acima do mínimo obrigatório será constituída na data em que for aprovada pelos acionistas.

#### 16. Receita operacional líquida

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Receita com geração de energia	7.189	6.204
Impostos sobre faturamento		
PIS	(47)	(40)
COFINS	(216)	(186)
Total de Impostos sobre faturamento	(262)	(226)
Receita líquida	<u><b>6.926</b></u>	<u><b>5.978</b></u>

#### 17. Custo com geração de energia

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Depreciação	(3.265)	(2.705)
Amortização	(100)	(86)
Transmissão de Energia	(457)	(275)
Encargos de uso do sistema e controle operação, taxa associativa (ONS, CHESF e CCEE)	(68)	(187)
Penalidade por insuficiência de geração de energia	(780)	(310)
Serviço de operação e manutenção da usina	(272)	(166)
Cessão de uso de solo	(18)	0
	<u><b>(4.960)</b></u>	<u><b>(3.729)</b></u>

**CENTRAL EÓLICA ANGICAL S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

---

**18. Despesas gerais e administrativas**

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Despesas com pessoal (i)	(20)	(18)
Serviços de terceiros (ii)	(371)	(156)
Seguros	(46)	(66)
Viagens e estadias	(33)	(19)
Serviços notariais e de registro	(31)	(19)
Outras (iii)	(169)	(77)
<b>Despesas gerais e administrativas</b>	<b><u>(670)</u></b>	<b><u>(355)</u></b>
<b>(i) Despesas com pessoal</b>		
Salários, férias, 13º, gratificações	(12)	(11)
Inss/FGTS	(5)	(4)
Provisão de férias	(1)	(2)
Outros	(2)	(1)
	<b><u>(20)</u></b>	<b><u>(18)</u></b>
<b>(ii) Serviços de terceiros</b>		
Serviços de segurança	-	(41)
Assessoria regulatório	(100)	(15)
Assessoria operações	(13)	(24)
Contábil e societário	(227)	(73)
Outros	(31)	(3)
	<b><u>(371)</u></b>	<b><u>(156)</u></b>
<b>(iii) Outras</b>		
Locação de veículos, equipamentos e fretes	(152)	(69)
Conservação de bens imóveis	(8)	(6)
Despesas gerais	(9)	(2)
	<b><u>(169)</u></b>	<b><u>(77)</u></b>

## CENTRAL EÓLICA ANGICAL S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

---

#### 19. Receitas (Despesas) Financeiras

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Despesas de juros sobre empréstimos BNDES	(2.553)	(2.558)
Despesas de juros sobre debentures	-	(361)
Despesas com fiança	(315)	(681)
IOF	(35)	(32)
<b>Sub-total despesas financeiras</b>	<b>(2.903)</b>	<b>(3.694)</b>
Despesas financeiras incorporadas ao ativo	-	322
<b>Encargos sobre financiamentos no resultado</b>	<b>(2.903)</b>	<b>(3.372)</b>
Variação monetária passiva de provisões	(31)	(58)
Outras despesas financeiras	(41)	(4)
<b>Despesas financeiras</b>	<b><u>(2.975)</u></b>	<b><u>(3.434)</u></b>
Receita de juros de aplicações financeiras	283	202
Receitas financeiras incorporadas ao ativo	-	(9)
<b>Receitas financeiras</b>	<b><u>283</u></b>	<b><u>193</u></b>
<b>Despesas financeiras líquidas</b>	<b><u>(2.692)</u></b>	<b><u>(3.241)</u></b>

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

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Receita bruta de vendas (a)	7.189	6.204
Presunção imposto de renda (b)	8%	8%
Presunção contribuição social (c)	12%	12%
Demais receitas e ganhos de capital (d)	286	202
<b>Base de cálculo Imposto de renda - Presumido (a x b) + (d)</b>	<b><u>861</u></b>	<b><u>698</u></b>
Imposto de renda: 15%	(129)	(105)
Adicional do imposto de renda	(63)	(49)
<b>Total do IRPJ</b>	<b><u>(192)</u></b>	<b><u>(154)</u></b>

## CENTRAL EÓLICA ANGICAL S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

---

<b>Base de cálculo da Contribuição Social sobre Lucro Líquido (a x c) + (d)</b>	<u>1.149</u>	<u>946</u>
Contribuição social: 9%	<u>(103)</u>	<u>(85)</u>
<b>Total de CSLL</b>	<u>(103)</u>	<u>(85)</u>
<b>Total do imposto de renda e contribuição social</b>	<u>(295)</u>	<u>(239)</u>

#### 21. Cobertura de seguros (não auditado)

A Central Eólica Angical S.A. está inserida na cobertura de seguros contratada para os sete parques eólicos pela empresa *holding* BW Guirapá I S.A.: Seguro patrimonial com cobertura de R\$763.202 e o de responsabilidade civil de R\$20.000.

A Administração entende que as coberturas representam valores suficientes para cobrir eventuais perdas.

#### 22. Transações com partes relacionadas

Em 31 de dezembro de 2017, a Central Eólica Angical S.A. possuiu saldo a receber de R\$ 253 das demais Centrais Eólicas do grupo (R\$147 de Corrupião e R\$106 de Teiú), decorrente de ajustes nos custos de responsabilidade de cada SPE na construção da subestação de energia.

A remuneração do pessoal-chave da Administração no exercício de 2017 e 2016 foi efetuado pela Central Eólica Inhambu S.A, Central Eólica Corrupião S.A e pela *holding* BW Guirapá I S.A.

#### 23. Contingências

Em 31 de dezembro de 2017 e 2016, não foram reconhecidos contabilmente passivos contingentes pela Central Eólica Angical S.A.

Em 31 de dezembro de 2017, a Central Eólica Angical S.A. possui processos de natureza civil, todos decorrentes do curso normal de suas operações. A Administração, baseada na opinião dos seus assessores jurídicos e, também, fundamentada em pareceres específicos emitidos por especialistas, avaliou a expectativa do desfecho desses processos em andamento, entendendo, não haver a necessidade de constituição de uma provisão para contingências.

\*\*\*

Nicorray de Queiroz Santos  
Diretor Presidente

Eduardo Magalhães Jucá  
Diretor Financeiro

Rodrigo Bordoni Costa  
Contador  
CRC RJ-109511/O-7