

## **Demonstrações contábeis**

### **Banda de Couro Energética S.A.**

31 de dezembro de 2017  
com Relatório do Auditor Independente

## **Banda de Couro Energética S.A.**

### Demonstrações contábeis

31 de dezembro de 2017 e 2016

#### Índice

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações contábeis .....	1
Demonstrações contábeis auditadas	
Balanço patrimonial.....	4
Demonstração do resultado.....	5
Demonstração do resultado abrangente.....	6
Demonstração das mutações do patrimônio líquido. ....	7
Demonstração dos fluxos de caixa .....	8
Notas explicativas às demonstrações contábeis .....	9

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

Aos  
Acionistas e Administradores da  
**Banda de Couro Energética S.A.**  
Recife - PE

### **Opinião**

Examinamos as demonstrações contábeis da Banda de Couro Energética S.A. (“Companhia”), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2017 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo o resumo das principais políticas contábeis.

Em nossa opinião, as demonstrações contábeis acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Banda de Couro Energética 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 contábeis”. 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 contábeis**

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

Na elaboração das demonstrações contábeis, 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 contábeis, 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 contábeis.

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

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações contábeis, 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 contábeis.

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 contábeis, 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 contábeis 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 manterem em continuidade operacional.

- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações contábeis, inclusive as divulgações e se as demonstrações contábeis 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.

Recife, 5 de fevereiro de 2018

ERNST & YOUNG  
Auditores Independentes S.S.  
CRC-2SP015199/O-6



Francisco da Silva Pimentel  
Contador CRC-1SP171230/O-7-T-PE

## Banda de Couro Energética S.A.

Balço patrimonial

31 de dezembro de 2017 e 2016

(Valores expressos em milhares de reais)

	Notas	2017	2016
<b>Ativo</b>			
<b>Circulante</b>			
Caixa e equivalentes de caixa	3	7.253	1.495
Contas a receber	5	815	738
Tributos a recuperar		37	20
Outros créditos		85	207
Total do ativo circulante		8.190	2.460
<b>Não circulante</b>			
Realizável a longo prazo			
Aplicações financeiras	4	2.849	2.553
Tributos a recuperar		14	10
Imobilizado	6	132.359	140.330
Total do ativo não circulante		135.222	142.893
Total do ativo		143.412	145.353
<b>Passivo</b>			
<b>Circulante</b>			
Fornecedores	7	31	1.001
Empréstimos e financiamentos	8	4.658	6.603
Custos de transação a apropriar	9	(45)	-
Tributos a recolher		278	189
Outras contas a pagar		36	-
Total do passivo circulante		4.958	7.793
<b>Não circulante</b>			
Fornecedores	7	23.304	22.637
Empréstimos e financiamentos	8	61.794	63.854
Debêntures	9	15.581	-
Provisão para desmobilização	10	1.374	1.217
Outras contas a pagar		5	5
Total do passivo não circulante		102.058	87.713
<b>Patrimônio líquido</b>			
Capital social	11	44.825	54.975
Prejuízos acumulados		(8.429)	(5.128)
Total do patrimônio líquido		36.396	49.847
Total do passivo e do patrimônio líquido		143.412	145.353

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

## Banda de Couro Energética S.A.

Demonstração do resultado

Períodos findos em 31 de dezembro de 2017 e 2016

(Valores expressos em milhares de reais, exceto o prejuízo por ação)

	<b>Notas</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
Receita operacional líquida	12	<b>17.184</b>	12.768
Custo com a venda de energia	13	<b>(10.349)</b>	(6.936)
Lucro bruto		<b>6.835</b>	5.832
Despesas operacionais Gerais e administrativas	13	<b>(208)</b>	(1.879)
Lucro antes das despesas financeiras		<b>6.627</b>	3.953
Receitas financeiras	14	<b>624</b>	202
Despesas financeiras	14	<b>(9.815)</b>	(8.742)
		<b>(9.191)</b>	(8.540)
Prejuízo antes do imposto de renda e contribuição social		<b>(2.564)</b>	(4.587)
Despesa com imposto de renda e contribuição social	15	<b>(737)</b>	(454)
Prejuízo do período		<b>(3.301)</b>	(5.041)
Prejuízo por ação - em Reais		<b>(113,32)</b>	(173,05)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

## **Banda de Couro Energética S.A.**

Demonstração do resultado abrangente  
Períodos findos em 31 de dezembro de 2017 e 2016  
(Valores expressos em milhares de reais)

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Prejuízo do período	<b>(3.301)</b>	(5.041)
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente do período	<b><u>(3.301)</u></b>	<b><u>(5.041)</u></b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.



## Banda de Couro Energética S.A.

Demonstração das mutações do patrimônio líquido  
Períodos findos em 31 de dezembro de 2017 e 2016  
(Valores expressos em milhares de reais)

	<b>Capital social</b>	<b>Prejuízos acumulados</b>	<b>Total</b>
Saldos em 31 de dezembro de 2015	1.975	(87)	1.888
Aumento de capital (Nota 11)	53.000	-	53.000
Prejuízo do período	-	(5.041)	(5.041)
Saldo em 31 de dezembro de 2016	54.975	(5.128)	49.847
Redução de capital (Nota 11)	<b>(10.150)</b>	-	<b>(10.150)</b>
Prejuízo do período	-	<b>(3.301)</b>	<b>(3.301)</b>
Saldo em 31 de dezembro de 2017	<b>44.825</b>	<b>(8.429)</b>	<b>36.396</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

## Banda de Couro Energética S.A.

Demonstrações dos fluxos de caixa  
Períodos findos em 31 de dezembro de 2017 e 2016  
(Valores expressos em milhares de reais)

	<b>2017</b>	<b>2016</b>
Fluxo de caixa das atividades operacionais		
Prejuízo do período	<b>(3.301)</b>	(5.041)
Ajustes para conciliar o prejuízo do período ao caixa gerado nas atividades operacionais		
Depreciação	<b>7.995</b>	5.626
Juros sobre empréstimos e financiamentos	<b>7.155</b>	7.147
Atualizações monetárias	<b>996</b>	984
Ajuste a valor presente - provisão para desmobilização	<b>156</b>	116
Rendimentos sobre aplicações financeiras	<b>(259)</b>	(49)
	<b>12.742</b>	8.783
(Acréscimo) decréscimo de ativos:		
Tributos a recuperar	<b>23</b>	(19)
Contas a receber	<b>(24)</b>	(738)
Partes relacionadas	<b>(54)</b>	-
Adiantamento a fornecedores	<b>(2)</b>	10
Outros créditos	<b>123</b>	(155)
	<b>66</b>	(902)
Acréscimo (decréscimo) de passivos:		
Fornecedores	<b>(852)</b>	(66.424)
Salários e encargos a pagar	<b>-</b>	(46)
Tributos a recolher	<b>91</b>	(56)
Parte relacionada	<b>(120)</b>	120
Outras contas a pagar	<b>(371)</b>	(119)
	<b>(1.252)</b>	(66.525)
Caixa líquido gerado pelas (aplicado nas) atividades operacionais	<b>11.556</b>	(58.644)
Fluxo de caixa das atividades de investimento:		
Aplicações financeiras	<b>(79)</b>	(2.515)
Aplicação de recursos no imobilizado	<b>(24)</b>	(29.759)
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimento	<b>(103)</b>	(32.274)
Fluxo de caixa das atividades de financiamento:		
Integralização e aumento do capital social	<b>-</b>	53.000
Redução do capital social	<b>(10.150)</b>	-
Emissão de debêntures	<b>14.506</b>	-
Captação de financiamentos e empréstimos	<b>518</b>	112.497
Pagamento do principal de empréstimos e financiamentos	<b>(5.104)</b>	(67.776)
Pagamentos de juros sobre empréstimos e financiamentos	<b>(5.465)</b>	(6.347)
Caixa líquido gerado pelas (aplicados nas) atividades de financiamento	<b>(5.695)</b>	91.374
Acréscimo de caixa e equivalentes de caixa	<b>5.758</b>	456
Demonstração do acréscimo no caixa e equivalentes de caixa:		
No final do período	<b>7.253</b>	1.495
No início do período	<b>1.495</b>	1.039
Acréscimo no caixa e equivalentes de caixa	<b>5.758</b>	456

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

## **Banda de Couro Energética S.A.**

Notas explicativas às demonstrações contábeis  
31 de dezembro de 2017 e 2016  
(Valores expressos em milhares de reais)

### **1. Informações sobre a Companhia**

#### **a) Objeto social**

A Banda de Couro Energética S.A. (“Companhia”) é uma sociedade por ações, de capital fechado, com sede na cidade do Recife/PE, constituída em 19 de março de 2014 e que tem como objeto social a geração e a comercialização de energia eólica com aproveitamento de recursos eólicos provenientes do Parque Eólico, denominado “EOL Banda de Couro”.

Em 13 de dezembro de 2013, a Companhia obteve por meio de participação no Leilão nº 10/2013, realizado pela Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL, o direito de comercializar a energia proveniente do empreendimento denominado EOL Banda de Couro, no Ambiente de Contratação Regulada - ACR, com início de suprimento de energia elétrica a partir de 1º de janeiro de 2018. Contudo, a Companhia iniciou a operação comercial antes do prazo acordado, em 22 de março de 2016.

#### **b) Capacidade de produção e comercialização de energia elétrica**

A Portaria Autorizativa nº 287 emitida pelo Ministério de Minas e Energia- MME em 25/06/14, autorizou a Companhia a estabelecer-se como “Produtor Independente de Energia Elétrica”, mediante a implantação e exploração da Central Geradora Eólica denominada “EOL Banda de Couro”, instalada no município de Sento Sé, estado da Bahia, com potência de 29,7 MW de capacidade instalada e 12,9 MW médios de garantia física de energia, constituída de onze unidades geradoras de 2,7 MW.

A ANEEL aprovou o aumento na potência instalada da “EOL Banda de Couro” para 32,9 MW com quatorze aerogeradores de 2,35 MW.

Em 24 de março de 2016, foi publicado a Portaria MME nº 55 que alterou a garantia física da EOL Banda de Couro para 12,8 MW médios. Apesar da referida redução, a garantia física comercializada (12,5 MW médios) no leilão ainda permanece abaixo da autorizada.

A autorização concedida tem vigência por um período de 35 anos.

## **Banda de Couro Energética S.A.**

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2017 e 2016  
(Valores expressos em milhares de reais)

### **2. Apresentação das demonstrações contábeis e sumários das práticas contábeis**

As demonstrações contábeis foram preparadas e estão sendo apresentadas de acordo com as políticas contábeis adotadas no Brasil, que compreendem os documentos emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC), aprovados pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC) como Normas Brasileiras de Contabilidade (NBC).

O exercício social da Companhia compreende o período de 1ª de janeiro a 31 de dezembro.

As demonstrações contábeis da Companhia para o período findo em 31 de dezembro de 2017 foram autorizadas para emissão em reunião da diretoria realizada em 5 de fevereiro de 2018.

#### **2.1 Reconhecimento de receita**

##### *Receita das operações*

A receita de venda de energia é reconhecida no resultado quando: (i) seu valor pode ser mensurado de forma confiável; (ii) todos os riscos e benefícios inerentes à venda de energia são transferidos para o cliente; e (iii) é provável que os benefícios econômicos serão gerados a favor da Companhia. Uma receita não é reconhecida se há uma incerteza significativa quanto a sua realização.

##### *Receita de juros*

Para todos os instrumentos financeiros avaliados ao custo amortizado e ativos financeiros que rendem juros, classificados como disponíveis para venda, a receita ou despesa financeira é reconhecida utilizando-se a taxa de juros efetiva. A receita de juros é apresentada como receita financeira, na demonstração do resultado do período.

#### **2.2 Tributação**

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

A tributação sobre o lucro compreende o imposto de renda e a contribuição social, os quais são registrados com base no princípio da competência e calculados conforme a legislação fiscal em vigor, tendo por base o "Lucro Presumido".

##### *Imposto sobre vendas*

Receitas, despesas e ativos são reconhecidos líquidos dos impostos sobre vendas, exceto: (i) quando os impostos sobre vendas incorridos na compra de bens ou serviços não forem recuperáveis, o imposto sobre vendas é reconhecido como parte do custo de aquisição do ativo ou do item de despesa, conforme o caso; e (ii) valores a receber e a pagar apresentados conjuntamente com o valor dos impostos sobre vendas.

## **Banda de Couro Energética S.A.**

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2017 e 2016  
(Valores expressos em milhares de reais)

### **2. Apresentação das demonstrações contábeis e sumários das práticas contábeis--Continuação**

#### 2.3 Instrumentos financeiros

Os instrumentos financeiros somente são reconhecidos a partir da data em que a Companhia se torna parte das disposições contratuais de um instrumento financeiro. Quando reconhecidos, são inicialmente registrados ao seu valor justo acrescido dos custos de transação que sejam diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão, exceto no caso de ativos e passivos financeiros classificados na categoria ao valor justo por meio do resultado, onde tais custos são diretamente lançados no resultado do período. Sua mensuração subsequente ocorre a cada data de balanço de acordo com as regras estabelecidas para cada tipo de classificação de ativos e passivos financeiros em: (i) ativos e passivos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado; (ii) mantidos até o vencimento; (iii) empréstimos e recebíveis; e (iv) disponíveis para venda.

Os principais ativos financeiros reconhecidos pela Companhia são caixa e equivalentes de caixa, aplicações financeiras e contas a receber de clientes.

Os principais passivos financeiros reconhecidos pela Companhia são: contas a pagar a fornecedores e empréstimos e financiamentos.

#### 2.4 Caixa e equivalentes de caixa

Os equivalentes de caixa são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de caixa de curto prazo e não para investimento ou outros fins.

A Companhia considera equivalentes de caixa uma aplicação financeira de conversibilidade imediata, com prazo de vencimento inferior a 90 (noventa) dias, em um montante conhecido de caixa, e estando sujeita a um insignificante risco de mudança de valor. Por conseguinte, um investimento, normalmente, se qualifica como equivalente de caixa quando tem vencimento de curto prazo, por exemplo, três meses ou menos, a contar da data da contratação.

## **Banda de Couro Energética S.A.**

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2017 e 2016  
(Valores expressos em milhares de reais)

### **2. Apresentação das demonstrações contábeis e sumários das práticas contábeis--Continuação**

#### **2.5 Imobilizado**

São apresentados ao custo de aquisição ou construção, deduzidos da depreciação acumulada e de quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável, se for o caso.

O referido custo inclui o custo de reposição de parte do imobilizado e custos de empréstimo de projetos de construção de longo prazo, quando os critérios de reconhecimento forem satisfeitos. Todos os custos de reparos e manutenção são reconhecidos na demonstração do resultado, quando incorridos.

A depreciação dos bens é calculada pelo método linear às taxas mencionadas na Nota 6, definidas por meio de regulamentação da ANEEL, as quais levam em consideração o tempo de vida útil estimado dos bens.

#### **2.6 Perda por redução ao valor recuperável de ativos não financeiros**

A Administração revisa anualmente o valor contábil líquido dos ativos com o objetivo de avaliar eventos ou mudanças nas circunstâncias econômicas, operacionais ou tecnológicas, que possam indicar perda de seu valor recuperável. Sendo tais evidências identificadas e o valor contábil líquido exceder o valor recuperável, é reconhecida uma perda estimada pela desvalorização do ativo, ajustando o valor contábil líquido ao valor recuperável.

#### **2.7 Provisões**

Provisões são reconhecidas quando: (i) a Companhia tem uma obrigação presente (legal ou não formalizada) em consequência de um evento passado; (ii) é provável que benefícios econômicos sejam requeridos para liquidar a obrigação; e (iii) uma estimativa confiável do valor da obrigação possa ser feita.

A despesa relativa ao reconhecimento de qualquer provisão é apresentada na demonstração do resultado do período.

## **Banda de Couro Energética S.A.**

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2017 e 2016  
(Valores expressos em milhares de reais)

### **2. Apresentação das demonstrações contábeis e sumários das práticas contábeis--Continuação**

#### **2.7 Provisões--Continuação**

##### *Provisões para riscos tributários, cíveis e trabalhistas*

A Companhia não possui contingências cuja avaliação das expectativas de perdas de seus assessores jurídicos seja “provável”. Assim, nenhuma provisão para perdas foi constituída em 2017 e 2016.

##### *Provisão para desmobilização de ativos imobilizados*

A provisão para desmobilização de ativos imobilizados é contabilizada de acordo com a NBC TG 25 – Provisões, Passivos Contingentes e Ativos Contingentes e a ITG 12 – Mudanças em Passivos por Desativação, Restauração e Outros Passivos Similares, editadas pelo Conselho Federal de Contabilidade - CFC. As provisões da Companhia referem-se à obrigação legal e foram determinadas com base nos custos estimados a incorrer na desmontagem e remoção dos aerogeradores e obras civis, quando do término do contrato de arrendamento das terras rurais.

#### **2.8 Julgamentos, estimativas e premissas contábeis significativos**

As demonstrações contábeis foram elaboradas com base em diversas bases de avaliação utilizadas nas estimativas contábeis. As estimativas contábeis envolvidas na preparação das demonstrações contábeis foram baseadas em fatores objetivos e subjetivos, com base no julgamento da Administração para determinação do valor adequado a ser registrado nas demonstrações contábeis. Itens significativos sujeitos a essas estimativas e premissas incluem a seleção de vidas úteis do ativo imobilizado e de sua recuperabilidade nas operações, avaliação dos ativos financeiros pelo valor justo, análise dos demais riscos para determinação de outras provisões, inclusive para contingências.

A liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores significativamente divergentes dos registrados nas demonstrações contábeis devido ao tratamento probabilístico inerente ao processo de estimativa. A Companhia revisa suas estimativas e premissas pelo menos anualmente.

## Banda de Couro Energética S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2017 e 2016  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 3. Caixa e equivalentes de caixa

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Caixa	1	1
Contas correntes bancárias	573	53
Aplicações financeiras	6.679	1.441
	<u>7.253</u>	<u>1.495</u>

As aplicações financeiras referem-se, substancialmente, a operações compromissadas com remunerações que variam entre 80% e 100% da taxa de Certificado de Depósito Bancário (CDI). Essas operações possuem liquidez imediata.

### 4. Aplicações financeiras

As aplicações financeiras, no valor de R\$ 2.849, em 31 de dezembro de 2017 (R\$ 2.553, em 31 de dezembro de 2016), estão representadas por fundos de investimentos, remunerados com base em percentuais próximos ao Certificado de Depósito Interbancário (CDI) e não possuem prazo de liquidação. As aplicações financeiras classificadas no ativo não circulante foram cedidas em garantia de empréstimos com o BNDES conforme, demonstrado na Nota 8.

### 5. Contas a receber

Refere-se a contas a receber de clientes decorrentes da venda de energia. Essas contas a receber de clientes, no montante de R\$ 815, em 31 de dezembro de 2017 (R\$ 738 em 31 de dezembro de 2016), são compostas por valores a vencer em no máximo 30 dias. Em 31 de dezembro de 2017 e 2016, a Administração da Companhia concluiu não haver necessidade de reconhecer perdas estimadas com créditos de liquidação duvidosa.



## Banda de Couro Energética S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2017 e 2016

(Valores expressos em milhares de reais)

### 6. Imobilizado

<b>Descrição</b>	<b>Taxas médias de depreciação anuais</b>	<b>Saldo em 31/12/2016</b>	<b>Adições</b>	<b>Saldo em 31/12/2017</b>
Custo contábil				
Edificações, obras civis e benfeitorias	3,3%	37.835	-	<b>37.835</b>
Móveis e utensílios	6,25%	4	-	<b>4</b>
Máquinas e equipamentos	6,25%	108.110	<b>23</b>	<b>108.133</b>
Computadores e periféricos	16,67%	7	<b>1</b>	<b>8</b>
Total custo		145.956	<b>24</b>	<b>145.980</b>
Depreciação acumulada		(5.626)	<b>(7.995)</b>	<b>(13.621)</b>
Total do imobilizado		140.330	<b>(7.971)</b>	<b>132.359</b>

### 7. Fornecedores

O saldo de fornecedores refere-se, basicamente, a compras de materiais e a contratação de serviços para construção e operação do parque eólico.

	<b>2017</b>	<b>2016</b>
Fornecedores	<b>23.335</b>	23.638
	<b>23.335</b>	23.638
Circulante	<b>(31)</b>	(1.001)
Não circulante	<b>23.304</b>	22.637

## Banda de Couro Energética S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2017 e 2016  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 8. Empréstimos e financiamentos

Descrição	Encargos incidentes	Saldo em 31/12/2016	Captações	Juros e encargos	Amortizações	Saldo em 31/12/2017
<b>Moeda nacional</b>						
Financiamento de curto prazo	2,67% a.a.	2.084	-	14	(2.098)	-
Financiamento de longo prazo	TJLP + 2,18% a.a.	68.373	518	6.032	(8.471)	66.452
		70.457	518	6.046	(10.569)	66.452
	Circulante	(6.603)				(4.658)
	Não circulante	63.854				61.794

Este financiamento tem prazo de amortização em 192 (cento e noventa e duas) parcelas mensais, iniciadas no ano de 2016 e previsão de término em 2032, e está garantido por contrato de cessão fiduciária de direitos, administração de contas, carta de fiança emitida pelo banco Bradesco e outras avenças.

Os juros pagos sobre empréstimos e financiamentos foram classificados como atividade de financiamento na demonstração dos fluxos de caixa.

As parcelas vincendas a longo prazo apresentam o seguinte cronograma de vencimento:

Ano	31/12/2017	31/12/2016
2018	-	4.281
2019	4.440	4.281
2020	4.440	4.281
2021	4.440	4.281
2022	4.440	4.281
Após 2022	44.034	42.449
	61.794	63.854

### 9. Debêntures

Descrição	Encargos incidentes	Saldo em 31/12/16	Captações	Atualização monetária	Juros e encargos	Saldo em 31/12/17
<b>Moeda nacional</b>						
1ª emissão de debêntures	IPCA + 7,96% a.a.	-	14.506	330	1.109	15.945
(-) Custos de transação		-	(409)	-	-	(409)
		-	14.097	330	1.109	15.536
Circulante		-				45
Não circulante		-				15.581

Em janeiro de 2017, a Companhia realizou a 1ª emissão de Debêntures simples, não conversíveis em ações. As debêntures terão prazo final de vencimento de 10 anos, contados a partir da data de emissão, sendo amortizada em 17 parcelas semestrais consecutivas com vencimento inicial em 15 de janeiro de 2019.

## Banda de Couro Energética S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2017 e 2016  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 10. Provisão para desmobilização

A Companhia possui obrigação de retirada de ativos decorrentes de exigências contratuais e legais. A provisão foi inicialmente mensurada ao justo valor e, posteriormente, é ajustada a valor presente e mudanças no valor ou na tempestividade dos fluxos de caixa estimados. Os custos de desmobilização do ativo foram capitalizados como parte do valor contábil do ativo relacionado e estão sendo amortizados ao longo da vida útil remanescente do ativo. Para determinação do ajuste a valor presente da provisão para desmobilização foi utilizada a taxa de desconto de 12,80% a.a..

### 11. Patrimônio líquido

#### a) Capital social

O capital social subscrito e totalmente integralizado em 31 de dezembro de 2017 e 2016 é representado por 29.130 ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal.

O capital social em 31 de dezembro de 2017 é de R\$ 44.825 (2016: R\$ 54.975), distribuído da seguinte forma:

<u>Acionistas</u>	<u>Ações</u>	<u>%</u>
Brennand Energia S.A.	28.611	98,20
Companhia Hidro Elétrica do São Francisco – CHESF	490	1,70
Brennand Energia Eólica S.A.	29	0,10
	<u>29.130</u>	<u>100</u>

Cada ação ordinária dá direito a um voto nas Assembleias Gerais.

Em 1º de março de 2016, por meio de Reunião do Conselho de Administração, restou homologado o aumento de capital da Companhia aprovado na reunião do dia 2 de fevereiro, na ordem de R\$ 53.000, com a emissão de 28.130 novas ações, tendo sido integralizado, em moeda corrente do país, o montante de R\$ 27.030.

Em 4 de abril de 2016, por meio de Reunião do Conselho de Administração, restou homologado a integralização das ações decorrentes do aumento de capital correspondente a acionista Brennand Energia S.A..

Em 14 de fevereiro de 2017, foi aprovado, por meio de Ata de Assembleia Geral Extraordinária, a redução do capital social da Companhia, no valor de R\$ 10.150, sem alteração no número de ações.

## Banda de Couro Energética S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2017 e 2016  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 11. Patrimônio líquido--Continuação

#### b) Capital autorizado

A Companhia poderá, mediante deliberação do Conselho de Administração, aumentar o capital social, independentemente de reforma estatutária, até o limite de R\$ 63.000, emitindo, proporcionalmente, as ações correspondentes ao capital social.

### 12. Receita operacional líquida

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Receita bruta de fornecimento de energia elétrica	17.834	13.252
Impostos sobre vendas e outras deduções	(650)	(484)
Receita operacional líquida	<u>17.184</u>	<u>12.768</u>

### 13. Custo das vendas e despesas operacionais

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Custos das vendas	(10.349)	(6.936)
Despesas gerais e administrativas	(208)	(1.879)
	<u>(10.557)</u>	<u>(8.815)</u>
Depreciação e amortização	(7.995)	(5.626)
Encargos de transmissão	(1.052)	(789)
Pessoal	(201)	(79)
Serviços terceiros	(414)	(418)
Liquidação Financeira - CCEE	(356)	-
Outras despesas	(539)	(1.903)
	<u>(10.557)</u>	<u>(8.815)</u>

### 14. Receitas (despesas) financeiras

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Receitas financeiras		
Rendimentos de aplicações financeiras	623	201
Outras receitas financeiras	1	1
	<u>624</u>	<u>202</u>
Despesas financeiras		
Despesas bancárias	(1.434)	-
Juros sobre empréstimos e financiamentos	(7.155)	(7.147)
Atualização monetária	(996)	(984)
Ajuste a valor presente – provisão para desmobilização	(156)	(116)
Outras despesas financeiras	(74)	(495)
	<u>(9.815)</u>	<u>(8.742)</u>
Resultado financeiro	<u>(9.191)</u>	<u>(8.540)</u>

## Banda de Couro Energética S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2017 e 2016  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 15. Imposto de renda e contribuição social

Conciliação da despesa efetiva de imposto de renda e contribuição social

O imposto de renda e a contribuição social sobre o lucro apresentados na demonstração do resultado apresentam a seguinte reconciliação à alíquota efetiva:

	2017		2016	
	IRPJ	CSLL	IRPJ	CSLL
Receita bruta do período	17.834	17.834	13.252	13.252
Alíquota de presunção do imposto	8%	12%	8%	12%
	1.427	2.140	1.060	1.590
Receita financeira	624	624	202	202
	2.051	2.764	1.262	1.792
Parcela de dedução	(240)	-	(240)	-
Base de cálculo lucro presumido	1.811	2.764	1.022	1.792
Despesa com imposto de renda e contribuição social	489	248	293	161
Alíquota efetiva	27%	9%	29%	9%

### 16. Compromissos

A Companhia possui compromissos de curto e longo prazos firmados com a empresa Wobben Windpower Indústria e Comércio Ltda, estabelecidos a partir da contratação desta última, em 03 de outubro de 2014, para o fornecimento de 14 aerogeradores ENERCON E-92/2.300 Kw, com seus acessórios e pertencas, devidamente montados e aptos para entrarem em operação. Os prazos dos pagamentos, que estão sendo feitos, e os a serem efetuados pela Companhia, foram definidos em cronograma de pagamentos anexo ao contrato, sendo estabelecidos de acordo com os marcos pré-estabelecidos, que se iniciaram com o pagamento de *downpayment* em até 15 dias da data da assinatura do contrato até a data da entrega, conclusão da montagem mecânica das torres, nacelles e pás dos aerogeradores e, finalmente, aceitação formal, pela Companhia, dos aerogeradores montados e aptos a operarem.

A Companhia também mantém compromisso de longo prazo, firmado em 30 de novembro de 2014 por meio do contrato de manutenção de aerogeradores com a Wobben Windpower Indústria e Comércio Ltda, que fornecerá os serviços de manutenção dos 14 aerogeradores durante todo o período de operação dos 15 (quinze) anos do parque eólico Banda de Couro. Os pagamentos serão efetuados, pela Companhia, em 12 (doze) parcelas iguais e mensais, reajustáveis anualmente, sendo a primeira parcela devida ao final do primeiro mês de cada ano operacional.

## **Banda de Couro Energética S.A.**

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2017 e 2016  
(Valores expressos em milhares de reais)

### **17. Instrumentos financeiros, objetivos e políticas para gestão de risco financeiro**

#### a) Instrumentos financeiros

Os principais instrumentos financeiros da Companhia são caixa e equivalentes de caixa, aplicações financeiras, contas a receber de clientes, empréstimos e financiamentos e contas a pagar a fornecedores.

O valor justo dos ativos e passivos financeiros é incluído no valor pelo qual o instrumento poderia ser trocado em uma transação corrente entre partes dispostas a negociar, e não em uma venda ou liquidação forçada. Em 31 de dezembro de 2017 e 2016, não havia diferença significativa entre os valores contábeis e os de mercado para os instrumentos financeiros da Companhia.

A Companhia não realiza operações de *hedge*, *swap* ou quaisquer outras operações que envolvam instrumentos financeiros derivativos.

#### b) Objetivos e políticas para gestão de risco financeiro

Os principais passivos financeiros da Companhia referem-se a empréstimos e financiamentos e contas a pagar a fornecedores. O principal propósito desses passivos financeiros é captar recursos para as operações da Companhia. A Companhia não contrata transações com derivativos.

A Administração da Companhia supervisiona a gestão desses riscos. As principais atividades em que se assumem riscos financeiros são regidas por políticas e procedimentos apropriados e os riscos financeiros são identificados, avaliados e gerenciados de acordo com as políticas da Companhia e sua disposição para risco.

#### **Risco de taxa de juros**

Risco de taxas de juros é o risco de que o valor justo dos fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro flutue devido a variações nas taxas de juros de mercado. A exposição da Companhia ao risco de mudanças nas taxas de juros de mercado refere-se, principalmente, às obrigações sujeitas a taxas de juros variáveis.

A Companhia gerencia o risco de taxa de juros mantendo uma carteira equilibrada de empréstimos a pagar sujeitos a taxas fixas e a taxas variáveis. A Companhia não tem pactuado contratos de derivativos para fazer *swap* contra este risco. Porém, a Companhia monitora continuamente as taxas de juros de mercado com o objetivo de avaliar a eventual necessidade de contratação de derivativos para se proteger contra o risco de volatilidade dessas taxas.

## Banda de Couro Energética S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2017 e 2016  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 17. Instrumentos financeiros, objetivos e políticas para gestão de risco financeiro--Continuação

#### b) Objetivos e políticas para gestão de risco financeiro--Continuação

Sensibilidade a taxas de juros

A tabela abaixo demonstra a sensibilidade a uma possível mudança nas taxas de juros, mantendo-se todas as outras variáveis constantes no prejuízo da Companhia antes da tributação (é afetado pelo impacto dos empréstimos a pagar sujeitos a taxas variáveis).

	Aumento/redução em %	Efeito no lucro antes da tributação – R\$
<b>2017</b>		
Reais	+20	(1.431)
Reais	-20	1.431
<b>2016</b>		
Reais	+20	(1.666)
Reais	-20	1.666

A movimentação presumida em percentual para a análise de sensibilidade a taxas de juros é baseada nas taxas atualmente praticadas no ambiente de mercado.

#### **Risco de crédito**

O risco de crédito é o risco de a contraparte de um negócio não cumprir uma obrigação prevista em um instrumento financeiro ou contrato com cliente, o que levaria ao prejuízo financeiro. A Companhia está exposta ao risco de crédito em suas atividades operacionais.

#### **Risco de liquidez**

A Companhia acompanha o risco de escassez de recursos por meio de uma ferramenta de planejamento de liquidez recorrente.

### 18. Cobertura de seguros

A Companhia mantém cobertura de seguros para riscos operacionais no montante de R\$ 104.127 e de R\$ 5.000 para cobertura de risco civis. A apólice de seguro está em nome da Pedra Branca S.A. e a Companhia é uma das cosseguradas. O valor dos seguros contratados em 31 de dezembro de 2017 é considerado suficiente, segundo a opinião de assessores especialistas em seguros, para cobrir eventuais perdas. A suficiência da cobertura de seguros não faz parte do escopo de revisão dos auditores independentes.