

**Demonstrações contábeis**

**Brennand Energia S.A. e  
Consolidado**

31 de dezembro de 2018  
com Relatório do Auditor Independente

## **Brennand Energia S.A. e Consolidado**

Demonstrações contábeis

31 de dezembro de 2018 e 2017

Índice

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações contábeis..... 1

Demonstrações contábeis

Balanços patrimoniais.....	5
Demonstrações dos resultados.....	7
Demonstrações dos resultados abrangentes.....	8
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido.....	9
Demonstrações dos fluxos de caixa.....	11
Notas explicativas às demonstrações contábeis.....	13

## Relatório do auditor independente sobre as demonstrações contábeis

Aos  
Acionistas e Administradores da  
**Brennand Energia S.A.**  
Recife - PE

### Opinião

Examinamos as demonstrações contábeis individuais e consolidadas da Brennand Energia S.A. (“Companhia”), identificadas como controladora e consolidado, respectivamente, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2018 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 individuais e consolidadas acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira, individual e consolidada, da Brennand Energia S.A. em 31 de dezembro de 2018, o desempenho individual e consolidado de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa individuais e consolidados 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 individuais e consolidadas”. Somos independentes em relação à Companhia e suas controladas, 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.

### Principais assuntos de auditoria

Principais assuntos de auditoria são aqueles que, em nosso julgamento profissional, foram os mais significativos em nossa auditoria do exercício corrente. Esses assuntos foram tratados no contexto de nossa auditoria das demonstrações contábeis como um todo e na formação de nossa opinião sobre essas demonstrações contábeis e, portanto, não expressamos uma opinião separada sobre esses assuntos. Para o assunto abaixo, a descrição de como nossa auditoria tratou-o, incluindo quaisquer comentários sobre os resultados de nossos procedimentos, é apresentado no contexto das demonstrações contábeis tomadas em conjunto.

Nós cumprimos as responsabilidades descritas na seção intitulada “Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis”, incluindo aquelas em relação a esses principais assuntos de auditoria. Dessa forma, nossa auditoria incluiu a condução de procedimentos planejados para responder a nossa avaliação de riscos de distorções significativas nas demonstrações contábeis. Os resultados de nossos procedimentos, incluindo aqueles executados para tratar o assunto abaixo, fornecem a base para nossa opinião de auditoria sobre as demonstrações contábeis da Companhia.

#### *Reconhecimento de receitas de fornecimento de energia elétrica*

As controladas da Companhia possuem contratos de longo prazo para a venda de energia, entre os quais parte são regulados pela Câmara de Comercialização de Energia Elétrica – CCEE, e preveem que as variações observadas entre sua energia contratada e gerada serão recebidas ou pagas pelas controladas da Companhia ao final de cada ciclo quadrienal. Considerando a relevância dessas variações e o seu impacto nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas da Companhia, bem como a importância da determinação do correto período de competência das receitas de venda de energia, consideramos o reconhecimento de receita como um principal assunto de auditoria.

Nossos procedimentos incluíram, entre outros: (i) a avaliação do desenho e da eficácia operacional dos controles chaves implementados pelas controladas da Companhia sobre a determinação do momento de reconhecimento da receita; (ii) análise das movimentações mensais sobre os saldos de receitas reconhecidas pelas controladas Companhia de modo a avaliar a existência de variações contrárias às nossas expectativas estabelecidas com base em nosso conhecimento do setor e da Companhia e suas controladas; e (iii) confirmações externas do volume da energia gerada pelas controladas da Companhia, o qual é utilizado para determinação do valor das receitas de energia reconhecidas. Adicionalmente avaliamos a adequação das divulgações relacionadas, incluídas nas notas explicativas nº 2.1, 13 e 15.

Baseados no resultado dos procedimentos de auditoria efetuados sobre as receitas de fornecimento de energia, que está consistente com a avaliação da Administração, consideramos que os critérios e premissas de reconhecimento de receita adotados pela Administração, assim como as respectivas divulgações nas notas explicativas retromencionadas, são aceitáveis, no contexto das demonstrações contábeis tomadas em conjunto.

#### **Responsabilidades da Administração e da governança pelas demonstrações contábeis individuais e consolidadas**

A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações contábeis individuais e consolidadas 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 individuais e consolidadas, 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 e suas controladas ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Os responsáveis pela governança da Companhia e suas controladas são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações contábeis.

### **Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis individuais e consolidadas**

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações contábeis individuais e consolidadas, 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 individuais e consolidadas, 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 e suas controladas.
- 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 e suas controladas. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas 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 e suas controladas a não mais se manterem em continuidade operacional.



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, 22 de março de 2019

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

A handwritten signature in black ink, which appears to read 'Francisco da Silva Pimentel', is written over a horizontal line.

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

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Balanços patrimoniais

31 de dezembro de 2018 e 2017

(Valores expressos em milhares de reais)

	Notas	Controladora		Consolidado	
		2018	2017	2018	2017
<b>Ativo</b>					
<b>Circulante</b>					
Caixa e equivalentes de caixa	3	<b>230.223</b>	293	<b>267.606</b>	50.271
Contas a receber	5 e 7	<b>526</b>	503	<b>27.609</b>	31.540
Estoques		-	-	<b>63</b>	1
Tributos a recuperar		<b>499</b>	160	<b>731</b>	681
Dividendos a receber	6 e 7	<b>21.624</b>	18.733	<b>1.308</b>	3.355
Adiantamentos a fornecedores		<b>26</b>	1	<b>279</b>	28
Direitos de crédito		-	-	<b>825</b>	733
Outros créditos		<b>292</b>	229	<b>4.845</b>	2.603
<b>Total do ativo circulante</b>		<b>253.190</b>	19.919	<b>303.266</b>	89.212
<b>Não circulante</b>					
<b>Realizável a longo prazo</b>					
Aplicações financeiras	4	-	-	<b>10.366</b>	10.154
Tributos a recuperar		<b>573</b>	644	<b>4.824</b>	5.017
Depósitos judiciais		<b>29</b>	16	<b>6.394</b>	6.380
Adiantamentos para futuros aumentos de capital	7	<b>29.527</b>	16.360	-	-
Partes relacionadas	7	-	26.061	<b>360</b>	339
Outros créditos		<b>17</b>	17	<b>3.026</b>	2.674
Investimentos	8	<b>854.030</b>	786.499	<b>185.310</b>	184.882
Imobilizado	9	<b>533</b>	689	<b>793.196</b>	816.184
Intangível	10	<b>28</b>	28	<b>133.829</b>	125.481
<b>Total do ativo não circulante</b>		<b>884.737</b>	830.314	<b>1.137.305</b>	1.151.111
<b>Total do ativo</b>		<b>1.137.927</b>	850.233	<b>1.440.571</b>	1.240.323

	Notas	Controladora		Consolidado	
		2018	2017	2018	2017
Passivo					
Circulante					
Fornecedores		410	425	3.745	3.109
Empréstimos e financiamentos	11	15.990	43.911	52.427	85.186
Debêntures	12	19.543	-	19.543	-
Salários e encargos sociais a pagar		5.950	6.033	10.540	10.537
Tributos a recolher		185	207	4.539	6.326
Dividendos propostos e a pagar	14	60.304	53.696	71.859	63.386
Outras contas a pagar	13	-	4	634	38.642
Total do passivo circulante		<b>102.382</b>	104.276	<b>163.287</b>	207.186
Não circulante					
Empréstimos e financiamentos	11	32.710	50.938	266.106	349.884
Debêntures	12	236.822	-	236.822	-
Partes relacionadas	7	52.916	56.540	56.082	30.982
Tributos a recolher		-	-	2.102	2.102
Provisão para perda em investimentos	8	14.313	-	-	-
Outras contas a pagar	13	-	-	129	108
Total do passivo não circulante		<b>336.761</b>	107.478	<b>561.241</b>	383.076
Patrimônio líquido					
Capital social	14	575.279	575.279	575.279	575.279
Reservas de lucros		123.505	63.200	119.818	54.716
		<b>698.784</b>	638.479	<b>695.097</b>	629.995
Adiantamentos para futuros aumentos de capital		-	-	20	100
Participação de não controladores		-	-	20.926	19.966
Total do patrimônio líquido		<b>698.784</b>	638.479	<b>716.043</b>	650.061
Total do passivo e do patrimônio líquido					
		<b>1.137.927</b>	850.233	<b>1.440.571</b>	1.240.323

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Demonstrações dos resultados

Períodos findos em 31 de dezembro de 2018 e 2017

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

	Notas	Controladora		Consolidado	
		2018	2017	2018	2017
Receita operacional líquida	15	<b>5.217</b>	5.064	<b>290.990</b>	335.242
Custo com a venda de energia	16	-	-	<b>(76.976)</b>	(127.749)
Lucro bruto		<b>5.217</b>	5.064	<b>214.014</b>	207.493
Receitas (despesas) operacionais:					
Gerais e administrativas	16	<b>(21.423)</b>	(21.584)	<b>(30.934)</b>	(31.400)
Resultado de equivalência patrimonial	8	<b>147.723</b>	138.608	<b>(4.484)</b>	8.269
Outras despesas, líquidas	16	<b>(6)</b>	(2.043)	<b>(648)</b>	(2.288)
		<b>126.294</b>	114.981	<b>(36.066)</b>	(25.419)
Lucro antes das receitas e despesas financeiras		<b>131.511</b>	120.045	<b>177.948</b>	182.074
Receitas financeiras	17	<b>9.200</b>	3.321	<b>11.621</b>	7.090
Despesas financeiras	17	<b>(20.102)</b>	(15.975)	<b>(47.284)</b>	(59.355)
		<b>(10.902)</b>	(12.654)	<b>(35.663)</b>	(52.265)
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social		<b>120.609</b>	107.391	<b>142.285</b>	129.809
Despesa com imposto de renda e contribuição social					
Imposto de renda	18	-	-	<b>(6.606)</b>	(7.610)
Contribuição social	18	-	-	<b>(3.590)</b>	(4.059)
		-	-	<b>(10.196)</b>	(11.669)
Lucro líquido do período		<b>120.609</b>	107.391	<b>132.089</b>	118.140
Lucro líquido do período atribuível aos:					
Controladores				<b>125.406</b>	112.187
Não controladores				<b>6.683</b>	5.953
Lucro líquido do período				<b>132.089</b>	118.140
Lucro por ação em Reais		<b>5.023,28</b>	4.472,76		

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Demonstrações dos resultados abrangentes  
Períodos findos em 31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	2018	2017	2018	2017
Lucro líquido do período	<b>120.609</b>	107.391	<b>132.089</b>	112.187
Outros resultados abrangentes	-	-	-	-
Resultado abrangente do período	<b>120.609</b>	107.391	<b>132.089</b>	112.187
Resultado abrangente do período atribuível aos:				
Controladores			<b>125.406</b>	112.187
Não controladores			<b>6.683</b>	5.953
Resultado abrangente do período			<b>132.089</b>	118.140

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Demonstração das mutações do patrimônio líquido - Controladora  
 Períodos findos em 31 de dezembro de 2018 e 2017  
 (Valores expressos em milhares de reais)

	Reservas de lucros				Lucros acumulados	Total
	Capital social	Reserva legal	Reserva para investimentos	Dividendos adicionais propostos		
Saldos em 31 de dezembro de 2016	489.733	9.505	43.209	42.337	-	584.784
Transferência entre reservas (Nota 14)	-	-	42.337	(42.337)	-	-
Aumento de capital (Nota 14)	85.546	-	(85.546)	-	-	-
Lucro líquido do período	-	-	-	-	107.391	107.391
Destinação do lucro (Nota 14):						
Reserva legal	-	5.369	-	-	(5.369)	-
Dividendos mínimos obrigatórios	-	-	-	-	(53.696)	(53.696)
Dividendos adicionais propostos	-	-	-	48.326	(48.326)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2017	575.279	14.874	-	48.326	-	638.479
Transferência entre reservas (Nota 14)	-	-	48.326	(48.326)	-	-
Lucro líquido do período	-	-	-	-	120.609	120.609
Destinação do lucro (Nota 14):						
Reserva legal	-	6.031	-	-	(6.031)	-
Dividendos mínimos obrigatórios	-	-	-	-	(60.304)	(60.304)
Dividendos adicionais propostos	-	-	-	54.274	(54.274)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2018	<b>575.279</b>	<b>20.905</b>	<b>48.326</b>	<b>54.274</b>	-	<b>698.784</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Demonstração das mutações do patrimônio líquido - Consolidado  
 Períodos findos em 31 de dezembro de 2018 e 2017  
 (Valores expressos em milhares de reais)

	Reservas de lucros					Subtotal	Participação de não controladores	Adiantamentos para futuros aumentos de capital	Total
	Capital social	Reserva legal	Reserva para investimentos	Dividendos adicionais propostos	Lucros (prejuízos) acumulados				
Saldos em 31 de dezembro de 2016	489.733	9.505	43.209	42.337	(13.280)	571.504	18.714	160	590.378
Transferência entre reservas	-	-	42.337	(42.337)	-	-	-	-	-
Aumento de capital (Nota 14)	85.546	-	(85.546)	-	-	-	80	(60)	20
Lucro líquido do período	-	-	-	-	112.187	112.187	-	-	112.187
Destinação do lucro (Nota 14):									
Reserva legal	-	5.369	-	-	(5.369)	-	-	-	-
Dividendos mínimos obrigatórios	-	-	-	-	(53.696)	(53.696)	-	-	(53.696)
Dividendos adicionais propostos	-	-	-	48.326	(48.326)	-	-	-	-
Participação de não controladores	-	-	-	-	-	-	1.172	-	1.172
Saldos em 31 de dezembro de 2017	575.279	14.874	-	48.326	(8.484)	629.995	19.966	100	650.061
Transferência entre reservas (Nota 14)	-	-	<b>48.326</b>	<b>(48.326)</b>	-	-	-	-	-
Adiantamentos para futuros aumentos de capital	-	-	-	-	-	-	-	<b>20</b>	<b>20</b>
Lucro líquido do período	-	-	-	-	<b>125.406</b>	<b>125.406</b>	-	-	<b>125.406</b>
Destinação do lucro (Nota 14):									
Reserva legal	-	<b>6.031</b>	-	-	<b>(6.031)</b>	-	-	-	-
Dividendos mínimos obrigatórios	-	-	-	-	<b>(60.304)</b>	<b>(60.304)</b>	-	-	<b>(60.304)</b>
Dividendos adicionais propostos	-	-	-	<b>54.274</b>	<b>(54.274)</b>	-	-	-	-
Participação de não controladores	-	-	-	-	-	-	<b>960</b>	<b>(100)</b>	<b>860</b>
Saldos em 31 de dezembro de 2018	<b>575.279</b>	<b>20.905</b>	<b>48.326</b>	<b>54.274</b>	<b>(3.687)</b>	<b>695.097</b>	<b>20.926</b>	<b>20</b>	<b>716.043</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Demonstrações dos fluxos de caixa  
Períodos findos em 31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	2018	2017	2018	2017
Fluxo de caixa das atividades operacionais:				
Lucro líquido do período	<b>120.609</b>	107.391	<b>125.406</b>	112.187
Ajustes para conciliar o lucro líquido do período:				
Depreciação e amortização	<b>169</b>	165	<b>31.399</b>	31.270
Resultado de equivalência patrimonial	<b>(147.723)</b>	(138.608)	<b>4.484</b>	(8.269)
Rendimento sobre aplicações financeiras	-	-	<b>(607)</b>	(955)
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidas	<b>10.159</b>	12.247	<b>36.924</b>	54.550
Valor residual de baixa do imobilizado e intangível	-	-	<b>675</b>	128
Reconhecimento de IOF sobre saldo de mútuo	<b>248</b>	663	-	-
Apropriação de custo de transação das debêntures	<b>(45)</b>	-	<b>(45)</b>	-
Apropriação de risco hidrológico	-	-	<b>36</b>	1.176
Perda por redução ao valor recuperável do ativo intangível	-	-	<b>153</b>	153
Perda na alienação de investimentos	-	2.043	-	-
Perda pela não recuperabilidade do ativo intangível	-	-	<b>394</b>	2.022
Participação de não controladores	-	-	<b>6.683</b>	5.953
	<b>(16.583)</b>	(16.099)	<b>205.502</b>	198.215
(Acréscimo) decréscimo de ativos				
Contas a receber	<b>(23)</b>	78	<b>3.931</b>	(4.063)
Tributos a recuperar	<b>(268)</b>	(219)	<b>228</b>	1.181
Adiantamentos a fornecedores	<b>(25)</b>	4	<b>(251)</b>	133
Despesas antecipadas	<b>(61)</b>	(28)	<b>(110)</b>	(229)
Outros créditos	<b>2</b>	42	<b>(2.673)</b>	(115)
Depósitos judiciais	<b>(14)</b>	(9)	<b>(14)</b>	3.776
Partes relacionadas	<b>(5)</b>	1	-	-
	<b>(394)</b>	(131)	<b>1.111</b>	683
Acréscimo (decréscimo) de passivos				
Fornecedores	<b>(35)</b>	160	<b>(330)</b>	(31)
Salários e encargos sociais a pagar	<b>(83)</b>	(469)	<b>3</b>	(699)
Tributos a recolher	<b>(245)</b>	38	<b>(1.824)</b>	1.383
Outras contas a pagar	<b>(3.673)</b>	(113)	<b>(40.707)</b>	37.300
	<b>(4.036)</b>	(384)	<b>(42.858)</b>	37.953
Caixa líquido gerado pelas (aplicado nas) atividades operacionais	<b>(21.013)</b>	(16.614)	<b>163.755</b>	236.851
Fluxo de caixa das atividades de investimento:				
Adiantamentos para compra de ações	<b>(12.284)</b>	-	<b>(12.284)</b>	-
Reduções de investimentos	-	18.579	-	18.596
Adiantamentos para futuros aumentos de capital	<b>(25.825)</b>	(24.392)	-	-
Adições ao imobilizado	<b>(12)</b>	(45)	<b>(7.560)</b>	(7.105)
Adições ao intangível	-	-	<b>(10.422)</b>	(10.702)
Aplicações financeiras	-	-	<b>(787)</b>	(2.932)
Resgates de aplicações financeiras	-	-	<b>1.103</b>	3.752
Recebimentos de dividendos	<b>98.510</b>	101.628	<b>9.438</b>	5.333
Reduções de mútuo de partes relacionadas	<b>22.197</b>	-	-	-
Concessões de mútuo a partes relacionadas	<b>(3.604)</b>	(25.951)	-	-
Caixa líquido gerado pelas (aplicado nas) atividades de investimento	<b>78.982</b>	69.819	<b>(20.512)</b>	6.942

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Demonstrações dos fluxos de caixa--Continuação  
Períodos findos em 31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	2018	2017	2018	2017
Fluxo de caixa das atividades de financiamento:				
Captação de empréstimos e financiamentos	-	30.000	<b>70</b>	30.088
Captação com emissão de debêntures	<b>260.000</b>	-	<b>260.000</b>	-
Pagamento de principal de empréstimos e financiamentos	<b>(51.196)</b>	(42.735)	<b>(123.922)</b>	(144.213)
Pagamento de juros sobre empréstimos e financiamentos	<b>(4.890)</b>	(5.673)	<b>(29.410)</b>	(45.711)
Pagamento de dividendos	<b>(53.696)</b>	(47.041)	<b>(57.656)</b>	(51.561)
Captação de mútuos com partes relacionadas	<b>25.095</b>	11.936	<b>25.000</b>	-
Pagamento de mútuos a partes relacionadas	<b>(3.352)</b>	(15)	<b>(10)</b>	(15)
Aumento de capital social	-	-	-	20
Adiantamentos para futuros aumentos de capital	-	-	<b>20</b>	-
Caixa líquido gerado pelas (aplicado nas) atividades de financiamento	<b>171.961</b>	(53.528)	<b>74.092</b>	(211.392)
Acréscimo (decréscimo) no caixa e equivalentes de caixa	<b>229.930</b>	(323)	<b>217.335</b>	32.401
Demonstração do acréscimo (decréscimo) no caixa e equivalentes de caixa				
No final do período	<b>230.223</b>	293	<b>267.606</b>	50.271
No início do período	<b>293</b>	616	<b>50.271</b>	17.870
Acréscimo (decréscimo) no caixa e equivalentes de caixa	<b>229.930</b>	(323)	<b>217.335</b>	32.401

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações contábeis

31 de dezembro de 2018 e 2017

(Valores expressos em milhares de reais)

### 1. Informações sobre a Companhia e controladas

#### 1.1 Objeto social

A Brennand Energia S.A. (“Companhia”) é uma sociedade por ações, de capital fechado, com sede na cidade do Recife/PE. A Companhia tem como principal objeto social a participação em outras sociedades que têm como atividade econômica a geração e a comercialização de energia elétrica com aproveitamento de recursos hídricos e eólicos. Também é parte integrante do objeto da Companhia, a prestação de serviços nas áreas administrativa, financeira, fiscal, comercial, regulatória e de recursos humanos, em favor, especificamente, das Sociedades de Propósitos Específicos (SPEs) constituídas para a exploração de potenciais eólicos.

Por força do público leilão realizado em 27 de setembro de 2018, objeto do Edital do Leilão Eletrobrás nº 01/2018, Brennand Energia S.A. e Companhia Hidro Elétrica do São Francisco – CHESF e/ou Centrais Elétricas Brasileira S.A. - Eletrobrás celebraram, em 14 de novembro de 2018, contrato de compra e venda de ações e outras avenças, por meio do qual Brennand Energia S.A. passou a ter a totalidade das ações de emissão das controladas em conjunto listadas na Nota 8. A data de fechamento dessa operação ocorrerá quando satisfeitas todas as cláusulas suspensivas estabelecidas no referido contrato. Para outras informações sobre essa operação, vide Nota 22.

#### 1.2 Autorização para produção de energia, potência instalada e capacidade produtiva

As controladas e controladas em conjunto da Companhia, que estão em operação, possuem as seguintes autorizações para funcionamento como “produtor independente de energia elétrica”, expedidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica – ANELL e capacidades de geração de energia elétrica:

<u>Companhia</u>	<u>Pequena Central Hidrelétrica / Central Geradora Eólica</u>	<u>Prazo de Autorização (anos)</u>	<u>Potência (em MW)</u>
Indiavaí Energética S.A.	PCH Indiavaí	30	28,00
Ombreiras Energética S.A.	PCH Ombreiras	30	26,00
Ouro Energética S.A.	PCH Ouro	30	16,00
Planalto Energética S.A.	PCH Planalto Energética	30	17,00
Alto Jauru Energética S.A.	PCH Antonio Brennand	27,6	21,96
Unai Baixo Energética S.A.	PCH Unai Baixo	30	26,00
Ibirama Energética S.A.	PCH Ibirama	30	21,00
Santa Gabriela Energética S.A.	PCH Santa Gabriela	30	24,00
Cantú Energética S.A.	PCH Cantú 2	30	19,80
Brennand Energia Manopla S.A.	PCH Luiz Dias Lins	30	5,75
Pedra Branca S.A.	EOL Pedra Branca	35	30,00
Sete Gameleiras S.A.	EOL Sete Gameleiras	35	30,00
São Pedro do Lago S.A.	EOL São Pedro do Lago	35	30,00
Morro Branco I Energética S.A.	EOL Morro Branco I	35	32,90
Mussambê Energética S.A.	EOL Mussambê	35	32,90
Baraúnas I Energética S.A.	EOL Baraúnas I	35	32,90
Baraúnas II Energética S.A.	EOL Baraúnas II	35	25,85
Banda de Couro Energética S.A.	EOL Banda de Couro	35	32,90
			<u>452,96</u>

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 2. Apresentação das demonstrações contábeis e sumário das práticas contábeis

As demonstrações contábeis individuais e consolidadas 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 e suas controladas compreende o período de 1º de janeiro a 31 de dezembro.

As demonstrações contábeis individuais e consolidadas da Companhia para o período findo em 31 de dezembro de 2018 foram autorizadas para emissão em reunião da diretoria realizada em 22 de março de 2019.

#### 2.1 Base de consolidação

As demonstrações contábeis consolidadas são compostas pelas demonstrações contábeis individuais da Companhia e das suas controladas em 31 de dezembro de 2018 e 2017, apresentadas abaixo:

Companhia investida	% de Participação	
	2018	2017
<b>Controladas diretas:</b>		
Indiavaí Energética S.A. ("Indiavaí")	100,00	100,00
Ombreiras Energética S.A. ("Ombreiras")	100,00	100,00
Santa Gabriela Energética S.A. ("Santa Gabriela")	100,00	100,00
Planalto Energética S.A. ("Planalto")	100,00	100,00
Ouro Energética S.A. ("Ouro")	100,00	100,00
Alto Jauru Energética S.A. ("Alto Jauru")	99,72	99,72
BE – Empresa de Estudos Energéticos S.A. ("BE-EEE")	100,00	100,00
Unai Baixo Energética S.A. ("Unai Baixo")	100,00	100,00
Brennand Energia Eólica S.A. ("Brennand Energia Eólica")	100,00	100,00
São Joaquim Holding S.A. ("São Joaquim")	100,00	100,00
São João da Barra Energética S.A. ("São João da Barra")	100,00	100,00
Ibirama Holding S.A. ("Ibirama Holding")	100,00	100,00
Brennand Energia Manopla S.A. ("Brennand Energia Manopla")	100,00	100,00
Cantú Energética S.A. (Cantú Energética")	100,00	100,00
Santana Holding S.A. ("Santana Holding")	100,00	100,00
Brennand Energia Comercializadora S.A. ("BE - Comercializadora")	100,00	100,00
<b>Controladas indiretas:</b>		
Santana Energética S.A. ("Santana Energética")	85,00	85,00
Nova Santana Energética S.A. ("Nova Santana")	50,00	50,00
Ibirama Energética S.A. ("Ibirama Energética")	60,00	59,99
São Joaquim Energética S.A. ("São Joaquim Energética")	85,00	85,00

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 2. Apresentação das demonstrações contábeis e sumário das práticas contábeis--Continuação

#### 2.1 Base de consolidação--Continuação

A Santana Energética S.A., Ibirama Energética S.A. e São Joaquim Energética S.A. são companhias controladas da Santana Holding S.A., Ibirama Holding S.A. e São Joaquim Holding S.A., respectivamente, as quais são controladas diretas da Brennand Energia S.A.. A Nova Santana Energética S.A. é controlada pela Santana Energética S.A., a qual é controlada indireta da Companhia.

As controladas são consolidadas a partir da data de aquisição, sendo esta a data na qual a Companhia obteve o controle, e continuam a ser consolidadas até a data em que esse controle deixar de existir. As demonstrações contábeis das controladas foram preparadas no mesmo período de divulgação que o da controladora, utilizando políticas contábeis consistentes. Todos os saldos intragrupo, receitas, despesas, ganhos e perdas não realizados, oriundos de transações intragrupo, foram eliminados por completo.

#### *Conciliação entre o lucro líquido e o patrimônio líquido da controladora e consolidado*

A conciliação do lucro líquido do período e patrimônio líquido, entre controladora e consolidado, está demonstrada a seguir:

	<b>Resultado</b>		<b>Patrimônio líquido</b>	
	<b>2018</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Saldos apresentados na Controladora	<b>120.609</b>	107.391	<b>698.784</b>	638.479
Participações de não controladores e adiantamentos	-	-	<b>20.946</b>	20.066
Eliminação do ativo diferido (a)	<b>4.797</b>	4.796	<b>(3.687)</b>	(8.484)
Saldos apresentados no Consolidado	<b>125.406</b>	112.187	<b>716.043</b>	650.061

- (a) A Administração da Companhia efetuou a eliminação do saldo do ativo diferido, referente às despesas pré-operacionais, nas demonstrações contábeis consolidadas. A manutenção do ativo diferido só é permitida pelas práticas contábeis adotadas no Brasil nas demonstrações contábeis individuais.

## **Brennand Energia S.A. e Consolidado**

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

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

#### **2.2 Investimentos**

Os investimentos da Companhia em suas controladas são reconhecidos com base no método da equivalência patrimonial, por meio do qual a participação societária nas controladas é apresentada na demonstração do resultado do período como resultado com equivalência patrimonial, representando o lucro ou prejuízo líquido atribuível aos acionistas das controladas. Uma controlada é uma entidade sobre a qual a Companhia tem a maioria do capital votante e exerce influência significativa.

Os ganhos e perdas não realizados, resultantes de transações entre a Companhia e as controladas, são eliminados, quando aplicável, de acordo com a participação mantida nas controladas.

A Companhia determina, a cada término de exercício social, se há evidência objetiva de que os investimentos nas controladas sofreram perdas por redução ao valor recuperável. Se assim for constatado, a Companhia calcula o montante da perda por redução ao valor recuperável como a diferença entre o valor recuperável das controladas e o valor contábil e reconhece o montante dessa perda na demonstração do resultado do período.

#### **2.3 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; (iii) as controladas da Companhia não detêm mais o controle ou a responsabilidade sobre a venda de energia; e (iv) é provável que os benefícios econômicos serão gerados à favor das controladas 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 evidenciada como receita financeira, na demonstração do resultado do período.

## **Brennand Energia S.A. e Consolidado**

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

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

#### **2.4 Tributação**

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

Ativos e passivos tributários correntes do último exercício e de anos anteriores são mensurados ao valor recuperável esperado ou a pagar para as autoridades fiscais, respectivamente. As alíquotas de imposto e as leis tributárias usadas para calcular o montante são aqueles que estão em vigor ou substancialmente em vigor na data do balanço.

Na Companhia e na controlada Brennand Energia Comercializadora S.A. a tributação sobre o lucro (IRPJ e CSLL) tem por base o “Lucro Real”. A tributação sobre o lucro nas demais controladas tem por base o “Lucro Presumido”. Em ambos os casos, os tributos incidentes são reconhecidos e registrados com base no Princípio da Competência.

##### *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.

#### **2.5 Transações em moeda estrangeira**

As transações em moeda estrangeira são reconhecidas utilizando-se a taxa de câmbio vigente na data da respectiva transação. Os ativos e passivos denominados “em moeda estrangeira” são convertidos pela taxa de câmbio vigente na data do balanço patrimonial. As variações cambiais são reconhecidas como receita ou despesa financeira na demonstração do resultado do período, quando incorridas.

## **Brennand Energia S.A. e Consolidado**

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

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

#### **2.6 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 do balanço de acordo com as regras estabelecidas para cada tipo de classificação de ativos e passivos financeiros.

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

Os principais passivos financeiros reconhecidos pela Companhia e suas controladas são: contas a pagar a fornecedores, empréstimos e financiamentos, debêntures e partes relacionadas.

#### **2.7 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 e suas controladas consideram 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, uma aplicação financeira ou investimento temporário, normalmente, se qualifica como equivalentes de caixa quando tem vencimento no curto prazo, por exemplo, três meses ou menos, a contar da data da contratação.

## **Brennand Energia S.A. e Consolidado**

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

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

#### **2.8 Imobilizado**

São apresentados ao custo de aquisição ou construção, deduzido da depreciação acumulada e 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 empréstimos 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 do período, quando incorridos.

A depreciação dos bens é calculada pelo método linear às taxas mencionadas na Nota 9, definidas por meio de regulamentação da ANEEL, as quais levam em consideração o tempo de vida útil estimado dos bens.

As controladas da Companhia que estão em fase de estudo para implantação de projetos de geração de energia, não vêm depreciando os seus bens do ativo imobilizado, excetuando-se apenas os bens que já se encontram em uso ou operação.

#### **2.9 Intangível**

Ativos intangíveis adquiridos separadamente são mensurados ao custo de aquisição, no momento do seu reconhecimento inicial. Após o reconhecimento inicial, os ativos intangíveis são apresentados ao custo, menos amortização acumulada e perdas acumuladas por redução ao valor recuperável, quando incorridos.

#### **2.10 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.

## **Brennand Energia S.A. e Consolidado**

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

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

#### **2.11 Provisões**

Provisões são reconhecidas quando: (i) a Companhia e suas controladas têm 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.

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

A Companhia e suas controladas são partes de diversos processos judiciais e administrativos. Provisões são constituídas para todas as contingências referentes a processos judiciais para os quais é provável que uma saída de recursos ocorra para liquidar a contingência/obrigação e uma estimativa razoável possa ser feita.

#### **2.12 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.

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.

#### **2.13. Pronunciamentos novos ou revisados aplicados pela primeira vez em 2018**

A Companhia não identificou impactos sobre sua posição patrimonial e financeira e desempenho das operações, em decorrência da adoção de alterações das Normas Brasileiras de Contabilidade (NBC) que entraram em vigência a partir de 1º de janeiro de 2018.

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 2. Apresentação das demonstrações contábeis e sumário das práticas contábeis--Continuação

#### 2.14. Normas e interpretações de normas emitidas, mas ainda não vigentes

Os pronunciamentos e interpretações emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) e que foram aprovados pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC) como Normas Brasileiras de Contabilidade - NBC, mas que não estavam em vigor até a data de emissão de Demonstrações Contábeis da Companhia, são os seguintes:

- NBC TG 06 (R3) que aprovou o CPC 06 - Operações de Arrendamento Mercantil: A NBC TG 06 (R3) atualizou as normas de arrendamentos existentes, incluindo a NBC TG 06 (R2) equivalente a IFRS 16 – Leasing - e a ITG 03 que aprovou a ICPC 03 (IFRIC 4, SIC 15 e SIC 27) Aspectos Complementares das Operações de Arrendamento Mercantil. Essa norma começou a vigor para os exercícios iniciados em 1º de janeiro de 2019.

A Companhia pretende adotar essas normas, quando aplicáveis, quando se tornarem vigentes. A Companhia não espera que essas normas tenham impactos relevantes em suas Demonstrações Contábeis.

### 3. Caixa e equivalentes de caixa

	Controladora		Consolidado	
	2018	2017	2018	2017
Fundo fixo de caixa	5	5	56	55
Contas bancárias	299	38	3.656	29.128
Aplicações financeiras	229.919	250	263.894	21.088
	<b>230.223</b>	293	<b>267.606</b>	50.271

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

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 4. Aplicações financeiras (Consolidado)

Referem-se, substancialmente, aos fundos de investimentos e operações compromissadas com remunerações entre 97% e 100% da taxa de CDI. Essas aplicações foram cedidas em garantia de empréstimos com o BNDES, realizados pelas controladas Ibirama Energética S.A., Unai Baixo Energética S.A., Cantú Energética S.A. e Brennand Energia Manopla S.A., conforme divulgado na Nota 11.

### 5. Contas a receber

Referem-se a contas a receber de clientes decorrentes da venda de energia. Essas contas a receber são compostas, substancialmente, por valores recebíveis no prazo máximo de 30 dias. Em 31 de dezembro de 2018 e 2017, a Administração da Companhia e suas controladas concluiu não haver necessidade de reconhecer perdas estimadas com crédito de liquidação duvidosa.

### 6. Dividendos a receber (Controladora)

Em 31 de dezembro de 2018, a Companhia apresenta saldo de dividendos a receber, correspondentes ao saldo residual de dividendos distribuídos pelas controladas em períodos anteriores e ao valor a receber dos dividendos obrigatórios propostos ao término do exercício social, conforme demonstrado a seguir:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Saldo inicial	18.733	11.250
Dividendos recebidos no período	<b>(136.000)</b>	(114.666)
Dividendos distribuídos pelas controladas no período (Nota 8)	<b>138.891</b>	122.149
Saldo final	<b><u>21.624</u></b>	<b><u>18.733</u></b>

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 7. Partes relacionadas

As demonstrações contábeis incluem as informações financeiras da Companhia e suas controladas diretas e indiretas relacionadas na Nota 1.2. O quadro a seguir apresenta os saldos em aberto em 31 de dezembro de 2018 e 2017, bem como o valor total das transações realizadas com partes relacionadas nos períodos findos naquelas datas.

	Controladora		Consolidado	
	2018	2017	2018	2017
Ativo				
Circulante				
Contas a receber				
Pedra Branca S.A.	140	134	140	134
São Pedro do Lago S.A.	140	134	140	134
Sete Gameleiras S.A.	141	134	141	134
Mussambê Energética S.A.	35	34	35	34
Baraúnas I Energética S.A.	35	34	35	34
Morro Branco I Energética S.A.	35	33	35	33
	<b>526</b>	<b>503</b>	<b>526</b>	<b>503</b>
Outros créditos				
Ibirama Energética S.A.	52	47	-	-
Pedra Branca S.A.	-	-	21	-
Sete Gameleiras S.A.	-	-	22	-
	<b>52</b>	<b>47</b>	<b>43</b>	<b>-</b>
Dividendos a receber				
Indiavaí Energética S.A.	2.997	-	-	-
Ombreiras Energética S.A.	2.469	-	-	-
Ouro Energética S.A.	2.190	3.771	-	-
Planalto Energética S.A.	1.669	902	-	-
Santa Gabriela S.A.	1.068	2.966	-	-
Ibirama Holding S.A.	9.925	7.377	-	-
Unai Baixo Energética S.A.	-	369	-	-
Cantú Energética S.A.	-	-	-	-
Pedra Branca S.A.	626	1.157	627	1.159
São Pedro do Lago S.A.	457	1.085	458	1.087
Sete Gameleiras S.A.	223	867	223	869
Mussambê Energética S.A.	-	148	-	149
Baraúnas I Energética S.A.	-	27	-	27
Morro Branco I Energética S.A.	-	64	-	64
	<b>21.624</b>	<b>18.733</b>	<b>1.308</b>	<b>3.355</b>
Não circulante				
Partes relacionadas				
Brennand Energia Manopla S.A	-	6.687	-	-
Cantú Energética S.A	-	11.448	-	-
Unai Baixo Energética S.A.	-	7.926	-	-
Vale do Vinho Energia Ltda.	-	-	360	339
	-	26.061	360	339
	<b>22.202</b>	<b>45.344</b>	<b>2.237</b>	<b>4.197</b>



## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 7. Partes relacionadas--Continuação

As contas a receber de partes relacionadas (classificadas como contas a receber e outros créditos) e as contas a pagar a partes relacionadas (classificadas como fornecedores e outras contas a pagar) decorrem de operações de compra e venda de energia, realizadas entre as empresas do Grupo Brennand Energia, do qual faz parte a Companhia e suas controladas.

Sobre as operações de mútuo há incidência e recolhimento de IOF em conformidade com a legislação fiscal vigente.

No período de 2018, as despesas consolidadas com honorários da Administração totalizaram R\$ 11.187 (2017: R\$ 11.142).

### 8. Investimentos

#### (a) Mutação dos investimentos

	Controladora		Consolidado	
	2018	2017	2018	2017
Saldo inicial	786.499	770.176	184.882	202.016
Aumento dos investimentos (i)	<b>44.117</b>	19.424	-	-
Redução do capital social	-	(18.579)	-	(18.596)
Redução de investimentos (ii)	<b>(1.356)</b>	(2.023)	-	-
Resultado de equivalência patrimonial	<b>147.723</b>	138.608	<b>(4.484)</b>	8.269
Ajustes de equivalência patrimonial anos anteriores	<b>211</b>	-	-	-
Reclassificação de provisão para perdas investimentos	<b>3.423</b>	-	-	-
Dividendos recebidos / a receber (Nota 6)	<b>(138.891)</b>	(122.149)	<b>(7.392)</b>	(6.807)
Reversão de dividendos	-	1.042	-	-
Subtotal	<b>841.726</b>	786.499	<b>173.006</b>	184.882
Adiantamentos para compra de ações (iii)	<b>12.304</b>	-	<b>12.304</b>	-
Total	<b>854.030</b>	786.499	<b>185.310</b>	184.882

- (I) Refere-se aos aumentos de capital ocorridos nas controladas da Companhia, mediante conversão de créditos de AFAC (2018: R\$ 20.316 e 2017: R\$ 19.424), além do aumento do investimento na controlada Indivaí Energética S.A decorrente dos ajustes provenientes da redução do capital social desta controlada com a entrega, para a Companhia, das ações de emissão da controlada Brennand Energia Comercializadora S.A. (2018: R\$ 12.036), bem como do aumento de capital na controlada Unai Baixo Energética S.A., mediante a conversão de créditos de empréstimo de mútuo (2018: R\$ 11.765).
- (II) Em 25 de janeiro de 2018, a Companhia reduziu seu investimento na controlada Indivaí Energética S.A. tendo recebido em troca a totalidade das ações de emissão da Brennand Energia Comercializadora S.A, que passou a ser sua controlada direta.

## **Brennand Energia S.A. e Consolidado**

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

### **8. Investimentos--Continuação**

#### (a) Mutação dos investimentos--Continuação

- (iii) A Companhia, após participação exitosa em Leilão Público realizado em 27 de setembro de 2018, celebrou, em 14 de novembro de 2018, contratos de compra e venda de ações e outras avenças com as Centrais Elétricas Brasileiras S.A. - Eletrobrás e com a Companhia Hidro Elétrica do São Francisco – CHESF, por meio dos quais adquiriu a participação dessas companhias no capital social das controladas em conjunto Pedra Branca S.A, Sete Gameleiras S.A., São Pedro do Lago S.A., Morro Branco I Energética S.A., Mussambê Energética S.A., Baraúnas I Energética S.A., Baraúnas II Energética S.A. e Banda de Couro Energética S.A., passando a deter, após a data de fechamento da operação, a totalidade das ações de emissão das referidas SPes. Até 31 de dezembro de 2018, a Companhia havia realizado o pagamento dos custos de transação e da primeira parcela do preço de compra das ações adquiridas, equivalentes a 5% do preço total de compra. A segunda e última parcela, será paga pela Companhia, na data do fechamento da transação, em conformidade com o previsto no Edital do Leilão Nº 01/2018 e cláusulas contratuais firmadas entre a Companhia e as vendedoras das ações. Para outras informações sobre essa transação, vide Nota 22.

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações contábeis --Continuação  
31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 8. Investimentos--Continuação

(b) Informação sobre controladas e controladas em conjunto

	Indiavaí	Ombreiras	Ouro	Planalto	Santa Gabriela	Cantú Energética	São Joaquim Holding	São João da Barra	Unai Baixo	Brennand Energia Eólica	Brennand Energia Manopla
	<b>Controladas</b>										
31 de dezembro de 2018											
Ativos	58.533	66.717	53.146	77.225	111.968	146.354	14.507	8.109	148.103	53.113	58.095
Passivos	3.818	3.954	21.113	29.740	38.786	63.571	6	-	71.495	2.399	20.850
Capital social	18.791	22.657	25.823	39.042	58.675	85.788	18.989	6.967	77.771	42.769	41.698
Patrimônio líquido	54.715	62.763	26.608	47.485	73.182	82.783	14.041	8.084	76.608	40.329	37.245
Adiantamentos para futuros aumentos de capital	-	-	5.425	-	-	-	280	25	-	10.385	-
Participações de não controladores	-	-	-	-	-	-	180	-	-	-	-
Lucro líquido (prejuízo) do período	40.505	25.653	4.016	19.287	19.401	(2.733)	(138)	(18)	10.228	(248)	(1.820)
Quantidade de ações possuídas	18.780.701	20.930.208	13.135.640	2.751.862	4.377.558	4.676.000	10	10.000	1.000	1.000	300
% de Participação	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Resultado da equivalência patrimonial	40.505	25.653	4.016	19.287	19.401	(2.733)	(138)	(18)	10.228	(248)	(1.820)
Saldo do investimento	54.715	62.763	26.608	47.485	73.182	82.783	14.041	8.084	76.608	40.329	37.245
31 de dezembro de 2017											
Resultado de equivalência patrimonial	28.942	16.064	3.142	23.127	22.441	(1.388)	(131)	(24)	148	(128)	(1.553)
Saldo de investimento	62.037	46.614	22.836	47.327	69.399	80.381	13.964	8.071	45.395	39.077	37.853

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações contábeis --Continuação  
31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 8. Investimentos--Continuação

#### (b) Informação sobre controladas e controladas em conjunto--Continuação

	Controladas					Controladas em conjunto									Subtotal	Total
	BE-EEE	Ibirama Holding	Santana Holding	Alto Jauru	BE COM	São Pedro do Lago	Pedra Branca	Sete Gameleiras	Baraúnas I	Baraúnas II	Morro Branco I	Mussambê	Banda de Couro			
31 de dezembro de 2018																
Ativos	46.775	105.317	7.245	72.040	2.713	1.029.960	107.674	95.588	105.511	125.072	101.639	121.635	124.270	140.714	922.103	1.952.063
Passivos	177	54.229	141	9.613	4.923	324.815	64.366	59.538	60.084	90.895	74.909	94.220	85.068	108.535	637.615	962.430
Capital social	47.013	23.558	5.284	37.958	1.356	554.139	31.511	30.881	43.337	43.908	31.250	38.294	46.951	44.825	310.957	865.096
Patrimônio líquido	45.431	32.683	4.797	62.427	(14.313)	654.868	43.308	36.050	45.427	34.177	26.730	27.415	39.202	32.179	284.488	939.356
Adiantamentos para futuro aumento de capital	1.167	-	141	-	12.104	29.527	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29.527
Participações de não controladores	-	18.405	2.166	-	-	20.751	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.751
Lucro líquido (prejuízo) do Período	(432)	9.752	(18)	32.493	(3.423)	152.505	3.782	5.176	1.843	(2.986)	(1.460)	(3.342)	(2.317)	(4.217)	(3.521)	148.984
Quantidade de ações Possuídas	10.000	10.000	2.455	33.137.261	1.000		7.753.934	7.439.737	11.372.595	509	33.131	509	509	28.632		
% de participação	100%	100%	100%	99,72%	100%		51%	51%	51%	51%	98%	51%	51%	98%		
Resultado da equivalência patrimonial	(432)	9.752	(18)	32.402	(3.423)	152.414	1.925	2.634	938	(1.520)	(1.437)	(1.701)	(1.179)	(4.140)	(4.480)	147.934
Subtotal do investimento	45.431	32.683	4.797	62.252	-	669.006	22.044	18.349	23.123	17.396	26.302	13.954	19.954	31.598	172.720	841.726
Adiantamento para compra de ações	-	-	-	-	-	-	3.157	2.783	2.775	1.160	117	1.174	1.030	108	-	12.304
Total do investimento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	854.030
Provisão para perdas com investimentos	-	-	-	-	(14.313)	(14.313)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(14.313)
31 de dezembro de 2017																
Resultado de equivalência patrimonial	(40)	8.663	(40)	31.136	-	130.358	4.568	4.870	3.653	(329)	(858)	(375)	(38)	(3.242)	8.249	138.608
Saldo de investimento	44.157	31.419	4.663	48.727	-	601.920	20.576	19.810	25.010	18.916	27.739	15.655	21.133	35.740	184.579	786.499

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 8. Investimentos--Continuação

(b) Informação sobre controladas e controladas em conjunto--Continuação

*Controladas em conjunto*

As controladas em conjunto, não consolidadas, com sede na cidade do Recife, estado de Pernambuco, tem por objeto social a geração e a comercialização de energia eólica, cujas informações detalhadas são apresentadas a seguir:

Razão social	Central Geradora Eólica		Data de constituição	Denominação	Estado
	% de Participação				
	2018	2017			
<b>Companhia investida</b>					
<b>Controladas em conjunto:</b>					
Pedra Branca S.A.	50,90	50,90	07/10/10	EOL Pedra Branca	Bahia
Sete Gameleiras S.A.	50,90	50,90	07/10/10	EOL Sete Gameleiras	Bahia
São Pedro do Lago S.A.	50,90	50,90	07/10/10	EOL São Pedro do Lago	Bahia
Baraúnas I Energética S.A.	50,90	50,90	18/11/13	EOL Baraúnas I	Bahia
Morro Branco I Energética S.A.	50,90	50,90	18/11/13	EOL Morro Branco I	Bahia
Mussambê Energética S.A.	50,90	50,90	18/03/13	EOL Mussambê	Bahia
Banda de Couro Energética S.A.	98,20	98,20	19/03/14	EOL Banda de Couro	Bahia
Baraúnas II Energética S.A.	98,40	98,40	19/03/14	EOL Baraúnas II	Bahia

Conforme descrito na Nota 1, a Companhia está em processo de compra da totalidade do controle dessas controladas em conjunto. Para outras informações sobre essas controladas, vide Notas 1 e 22.

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2018 e 2017

(Valores expressos em milhares de reais)

### 9. Imobilizado (Consolidado)

Descrição	Taxas médias anuais de depreciação	Saldos em 31/12/2017	Adições	Baixas	Transferências	Reclassificações	Devoluções	Saldos em 31/12/2018
Custo contábil								
Terrenos	-	50.477	42	(640)	2.666	-	-	52.545
Edificações e obras civis	2% a 3,33%	661.427	574	-	2.228	-	-	664.229
Máquinas e equipamentos	2,5% a 10%	217.897	899	(39)	1.902	(97)	-	220.562
Linhas de transmissão	2,50%	32.945	-	-	-	-	-	32.945
Reservatórios, barragens e adutoras	2%	51.819	-	-	-	-	-	51.819
Outros	3% a 60%	4.911	1.371	(366)	(1.141)	-	-	4.775
Imobilizado em andamento	-	676	861	-	(1.339)	(10)	-	188
Construção da usina	-	53	-	-	(52)	-	-	1
Adiantamentos a fornecedores	-	2.246	3.711	(44)	(3.868)	(119)	(149)	1.777
Bens em poder de terceiros	-	5	407	-	(396)	-	-	16
Total do custo		1.022.456	7.865	(1.089)	-	(226)	(149)	1.028.857
Total da depreciação acumulada		(206.272)	(29.749)	360	-	-	-	(235.661)
		816.184	(21.884)	(729)	-	(226)	(149)	793.196

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 10. Intangível (Consolidado)

	<u>31/12/2017</u>	<u>Adições</u>	<u>Baixas</u>	<u>31/12/2018</u>
Custo				
Valor pago a maior na aquisição de investimentos	3.585	-	-	<b>3.585</b>
Direitos de concessão (a)	41.446	-	-	<b>41.446</b>
Direitos de posse	87	<b>559</b>	-	<b>646</b>
Estudos e projetos (b)	94.892	<b>10.301</b>	<b>(394)</b>	<b>104.799</b>
Outros intangíveis	42	<b>1</b>	-	<b>43</b>
	<b>140.052</b>	<b>10.861</b>	<b>(394)</b>	<b>150.519</b>
Amortização acumulada	(13.496)	<b>(1.966)</b>	-	<b>(15.462)</b>
Perda por não recuperabilidade	(1.075)	<b>(153)</b>	-	<b>(1.228)</b>
	<b>125.481</b>	<b>8.742</b>	<b>(394)</b>	<b>133.829</b>

- (a) Os valores pagos a maior referem-se à aquisição dos “direitos de concessão” detidos por controladas, os quais estão sendo amortizados de acordo com os prazos das concessões e autorizações conferidas pelo poder concedente, conforme demonstrado na Nota 1.2.
- (b) Corresponderem, na sua maioria, aos gastos com o desenvolvimento de projetos relativos a construção de futuras PCHs geradoras de energia elétrica. Compreende também o valor pago a maior pela controlada Ibirama Holding S.A. na aquisição da sua controlada Ibirama Energética S.A. decorrente do direito de concessão detido por esta controlada.

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2018 e 2017

(Valores expressos em milhares de reais)

### 11. Empréstimos e financiamentos

		Controladora				
Descrição	Encargos incidentes	Saldos em 31/12/17	Juros e encargos	Pagamento de principal e juros	Variação cambial	Saldos em 31/12/18
Empréstimo bancário	CDI + 2,35% a.a.	26.685	1.978	(28.663)	-	-
Empréstimos de longo prazo (b)	Euribor 6 meses + 2,90% a.a.	46.115	662	(10.292)	5.712	42.197
Empréstimo de curto prazo	CDI + 2,00% a.a.	22.049	1.585	(17.131)	-	6.503
		94.849	4.225	(56.086)	5.712	48.700
Circulante		(43.911)				(15.990)
Não circulante		50.938				32.710

  

		Consolidado					
Descrição	Encargos incidentes	Saldos em 31/12/17	Principal	Juros e encargos	Pagamento de principal e juros	Variação cambial	Saldos em 31/12/18
Conta garantida	CDI + 2,91% a.a.	(105)	-	-	105	-	-
Empréstimo bancário	CDI + 2,35% a.a.	63.154	-	2.681	(65.835)	-	-
Financiamento de longo prazo (a)	TJLP + 1,88% a.a. 3,2%a.a. e 4,5% a.a.	303.857	70	26.085	(60.179)	-	269.833
Empréstimos de longo prazo (b)	Euribor 6 meses + 2,90% a.a.	46.115	-	662	(10.292)	5.712	42.197
Empréstimo de curto prazo	CDI + 2,00% a.a.	22.049	-	1.585	(17.131)	-	6.503
		435.070	70	31.013	(153.332)	5.712	318.533
Circulante		(85.186)					(52.427)
Não circulante		349.884					266.106

- (a) Esses contratos se referem aos recursos obtidos e destinados à construção das PCHs Ouro, Planalto, Ibirama Energética, Santa Gabriela, Unaí Baixo Energética, Cantú Energética S.A. e Brennand Energia Manopla S.A. e estão garantidos por: (i) fiança solidária pelos prestadores de garantia; (ii) alienação fiduciária da totalidade das ações de emissão da beneficiária; (iii) cessão fiduciária dos direitos emergentes da autorização da ANEEL e dos direitos creditórios decorrentes dos Contratos de Compra e Venda de Energia Elétrica CCVEs e dos Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado CCEARs; e (iv) aplicações financeiras, classificadas no ativo não circulante.
- (b) Esse financiamento tem prazo de amortização em 19 (dezenove) parcelas semestrais com vencimento iniciado em 2014 e término em 2023.

Os juros pagos sobre empréstimos e financiamentos foram classificados como atividade de financiamento na Demonstração dos Fluxos de Caixa.

A Companhia e algumas controladas da Companhia possuem contratos que requerem a manutenção de índices econômico-financeiros (*covenants*) em determinados níveis. Em 31 de dezembro de 2018, os referidos índices foram cumpridos.

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 11. Empréstimos e financiamentos--Continuação

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

Ano	Controladora		Consolidado	
	2018	2017	2018	2017
2019	-	21.690	-	88.968
2020	9.346	8.357	39.810	41.099
2021	9.346	8.357	39.810	41.099
2022	9.346	8.357	39.810	41.099
2023	4.672	4.177	35.136	41.099
Após 2023	-	-	111.540	96.520
	<b>32.710</b>	<b>50.938</b>	<b>266.106</b>	<b>349.884</b>

### 12. Debêntures

Descrição	Encargos incidentes	Controladora e consolidado				
		Saldo em 31/12/17	Adição	Juros e encargos	Custos de Transação	Saldo em 31/12/18
<b>Moeda nacional</b>						
1ª emissão de debêntures	CDI + 1,6% a.a	-	260.000	80	-	260.080
(-) Custos de transação		-	(3.760)	-	45	(3.715)
		-	<b>256.240</b>	<b>80</b>	<b>45</b>	<b>256.365</b>
Circulante		-				<b>(19.543)</b>
Não circulante		-				<b>236.822</b>

Em dezembro de 2018, a Companhia realizou a 1ª emissão de debêntures simples, não conversíveis em ações. As debêntures têm prazo final de vencimento de 7 anos, contados a partir da data de emissão, e serão amortizadas em 13 parcelas semestrais consecutivas com vencimento inicial em 14 de dezembro de 2019. Estão garantidas por: (i) alienação fiduciária de 100% (cem por cento) das ações de emissão das controladas Indiavaí Energética S.A e Ombreiras Energética S.A; (ii) cessão fiduciárias das contas vinculadas de titularidade das controladas Indiavaí Energética S.A e Ombreiras Energética S.A, nas quais circularão os fluxos dos recursos decorrentes dos contratos de compra e venda de energia.

### 13. Outras contas a pagar (Consolidado)

	2018	2017
Provisões passivas	763	1.396
GSF a pagar (a)	-	37.354
	<b>763</b>	<b>38.750</b>
Circulante	<b>(634)</b>	<b>(38.642)</b>
Não circulante	<b>129</b>	<b>108</b>

(a) Refere-se ao valor a pagar para a CCEE relativo ao "Fator de Ajuste de Garantia Física – GSF", em decorrência da sentença exarada, em dezembro de 2017, pelo Ministro do Supremo Tribunal Federal (STF), que tornou sem efeito a decisão cautelar, que concedia a tutela antecipada nos autos do AI 004760-98.2015.01.000/DF impetrada pela ABRAGEL.

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 14. Patrimônio líquido (Controladora)

#### a) Capital social

O capital social em 31 de dezembro de 2018 e 2017 é de R\$ 575.279 representado por 24.010 ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal, distribuídas da seguinte forma:

<u>Acionistas</u>	<u>Quantidade de ações</u>	<u>Participação (%)</u>
JARI BE Participações S.A.	19.208	80%
AB BE Participações S.A.	2.401	10%
ALB BE Participações S.A.	2.401	10%
	<u>24.010</u>	<u>100%</u>

Em 22 de dezembro de 2017, os acionistas aprovaram, por meio da Assembleia Geral Extraordinária (AGE), a capitalização do saldo da reserva para investimentos para aumento do capital social da Companhia, no valor de R\$ 85.546, sem a emissão de novas ações.

#### b) Reservas de lucros

##### (i) Reserva legal

A reserva legal é constituída com base em 5% do lucro líquido conforme previsto na legislação societária vigente, limitada a 20% do capital social.

##### (ii) Reserva para investimentos

Em 29 de abril de 2017, os acionistas aprovaram, por meio de Assembleia Geral Ordinária (AGO), a retenção, em reserva de investimentos, de R\$ 42.337, correspondentes aos dividendos adicionais do exercício de 2016.

Em 30 de junho de 2018, os acionistas aprovaram, por meio da Assembleia Geral Ordinária (AGO), a constituição de reserva para investimentos mediante a retenção dos saldos dos dividendos adicionais propostos referentes ao exercício de 2017, no valor de R\$ 48.326.

#### c) Dividendos adicionais propostos

Em 30 de junho de 2018, os acionistas aprovaram, a capitalização do saldo da reserva para investimentos, conforme mencionado no item "b.ii" anterior.

A Administração irá propor à deliberação dos acionistas na Assembleia Geral Ordinária (AGO) a distribuição de dividendos adicionais ao mínimo obrigatório no valor de R\$ 54.274 (2017: R\$ 48.326), relativos ao resultado do exercício corrente.

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 14. Patrimônio líquido (Controladora)--Continuação

#### d) Destinação dos lucros

Em 31 de dezembro de 2018 e 2017, a Companhia destinou, conforme previsão em Estatuto Social e em conformidade com o Acordo de Acionistas firmado em 2006, dividendos mínimos obrigatórios que assegurem uma distribuição anual mínima na ordem de R\$ 25.000 atualizados pela variação positiva do IGP-M a partir da data do primeiro aditamento ao Acordo de Acionistas, ou de valor correspondente a 50% do seu lucro líquido do período encerrado, dos dois o maior.

Amparada nas determinações previstas no Acordo de Acionistas aditado, a Administração da Companhia propôs a distribuição de dividendos mínimos, conforme demonstrado a seguir:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Lucro líquido do período	<b>120.609</b>	107.391
Reserva legal – 5%	<b>(6.031)</b>	(5.369)
Base de cálculo para distribuição	<b>120.609</b>	107.391
Dividendos mínimos obrigatórios – 50%	<b>60.304</b>	53.696

A movimentação dos dividendos propostos e a pagar é a seguinte:

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Saldo inicial	53.696	47.041	63.386	56.472
Dividendos pagos	<b>(53.696)</b>	(47.041)	<b>(57.656)</b>	(51.561)
Dividendos mínimos obrigatórios	<b>60.304</b>	53.696	<b>66.129</b>	58.475
Saldo final	<b>60.304</b>	53.696	<b>71.859</b>	63.386

### 15. Receita operacional líquida

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Receita bruta				
Vendas de energia	-	-	<b>299.167</b>	352.928
Prestação de serviços administrativos	<b>6.083</b>	5.905	<b>6.083</b>	-
	<b>6.083</b>	5.905	<b>305.250</b>	352.928
Impostos e deduções sobre as vendas	<b>(866)</b>	(841)	<b>(14.260)</b>	(17.686)
Receita operacional líquida	<b>5.217</b>	5.064	<b>290.990</b>	335.242

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2018 e 2017

(Valores expressos em milhares de reais)

### 16. Custos e despesas por natureza

	Controladora		Consolidado	
	2018	2017	2018	2017
Custos da venda de energia	-	-	<b>(76.976)</b>	(127.749)
Gerais e administrativas	<b>(21.423)</b>	(21.584)	<b>(30.934)</b>	(31.400)
Outras despesas	<b>(6)</b>	(2.043)	<b>(648)</b>	(2.288)
	<b>(21.429)</b>	(23.627)	<b>(108.558)</b>	(161.437)
Pessoal	<b>(17.136)</b>	(16.753)	<b>(26.215)</b>	(25.710)
Depreciação e amortização	<b>(169)</b>	(165)	<b>(31.399)</b>	(31.270)
Materiais	<b>(53)</b>	(55)	<b>(1.241)</b>	(1.292)
Serviços de terceiros	<b>(1.359)</b>	(1.369)	<b>(9.108)</b>	(9.423)
Energia elétrica para revenda (a)	-	-	<b>(19.166)</b>	(34.671)
Encargos de conexão/ uso de sistema	-	-	<b>(4.726)</b>	(4.171)
Liquidação financeira - CCEE	-	-	<b>(6.367)</b>	(24.655)
Outras despesas	<b>(2.712)</b>	(5.285)	<b>(10.336)</b>	(30.245)
	<b>(21.429)</b>	(23.627)	<b>(108.558)</b>	(161.437)

(a) Durante o período findo em 31 de dezembro de 2018 e 2017, algumas controladas da Companhia adquiriram energia elétrica para atendimento aos contratos firmados com clientes.

### 17. Receitas (despesas) financeiras

	Controladora		Consolidado	
	2018	2017	2018	2017
Receitas financeiras:				
Variação cambial	<b>7.597</b>	3.152	<b>7.597</b>	3.155
Rendimentos de aplicações financeiras	<b>1.569</b>	118	<b>3.870</b>	3.636
Outras receitas financeiras	<b>34</b>	51	<b>154</b>	299
	<b>9.200</b>	3.321	<b>11.621</b>	7.090
Despesas financeiras:				
Variação cambial	<b>(13.309)</b>	(10.235)	<b>(13.309)</b>	(10.235)
Juros sobre empréstimos e financiamentos	<b>(4.223)</b>	(5.165)	<b>(31.012)</b>	(47.492)
Juros sobre debêntures	<b>(80)</b>	-	<b>(80)</b>	-
Outras despesas financeiras	<b>(2.490)</b>	(575)	<b>(2.883)</b>	(1.628)
	<b>(20.102)</b>	(15.975)	<b>(47.284)</b>	(59.355)
Resultado financeiro	<b>(10.902)</b>	(12.654)	<b>(35.663)</b>	(52.265)

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 18. Imposto de renda e contribuição social (Consolidado)

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

	2018		2017	
	IRPJ	CSLL	IRPJ	CSLL
Receita bruta com venda de energia	299.167	299.167	352.928	352.928
Alíquota de presunção do imposto	8%	12%	8%	12%
	23.933	35.900	28.234	42.351
Receita financeira	11.621	11.621	7.090	7.090
	35.554	47.521	35.324	49.441
Parcela de dedução	(2.400)	-	(2.400)	-
Base de cálculo lucro presumido	33.154	47.521	32.924	49.441
Despesa com imposto de renda e contribuição social	(6.606)	(3.590)	(7.610)	(4.059)
Alíquota efetiva	20%	8%	23%	8%

### 19. Compromissos (Consolidado)

Com base na comercialização de energia efetivamente realizada em exercícios anteriores, as controladas da Companhia, inscritas no Mecanismo de Realocação de Energia (MRE), preveem que a comercialização de energia nos exercícios futuros guardará equivalência com seu histórico de geração e em linha com sua garantia física.

Para as controladas da Companhia que não estão inscritas no MRE, a comercialização da sua energia para os próximos anos foi projetada tomando como base a geração média de energia produzida em anos anteriores. Nesse cenário e, como garantia adicional, para evitar qualquer risco de exposição, foi contratado um seguro que tem como objetivo, em caso de ocorrer algum sinistro nos referidos ativos que impeça a sua geração, garantir os gastos adicionais incorridos pela controlada na compra de energia necessária ao atendimento dos Contratos de Compra e Venda de Energia CCVE, proporcionando ainda maior conforto para assumir compromissos futuros em relação a seus clientes.

Nesse contexto, as previsões para os compromissos a serem assumidos, em conjunto, pelas controladas da Companhia são:

Ano	Quantidade de MW/H
2019	1.284
2020	1.287
2021	1.284
2022	1.284
2023	1.284
2024 em diante	10.972
	<u>17.395</u>

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 20. Instrumentos financeiros, objetivos e políticas para gestão de risco financeiro (Consolidado)

#### a) Instrumentos financeiros

Os principais instrumentos financeiros da Companhia e de suas controladas são: caixa e equivalentes de caixa, contas a receber de clientes, aplicações financeiras, contas a pagar a fornecedores, empréstimos e financiamentos, debêntures e partes relacionadas.

O valor justo dos ativos e passivos financeiros representa o 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 2018 e 2017, não havia diferença significativa entre os valores contábeis e os de mercado para os instrumentos financeiros da Companhia e suas controladas.

Em 2018, a Companhia não possuía em aberto 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 e de suas controladas referem-se a empréstimos e financiamentos, debêntures, contas a pagar a fornecedores e partes relacionadas. O principal propósito desses passivos financeiros é captar recursos para as operações da Companhia e suas controladas. As controladas da Companhia possuem contas a receber de clientes, caixa e equivalentes de caixa e aplicações financeiras que resultam diretamente de suas operações.

A Companhia e suas controladas estão expostas a riscos de mercado, risco de crédito e risco de liquidez.

A Administração da Companhia supervisiona a gestão desses riscos. É política da Companhia e de suas controladas não participar de quaisquer negociações de derivativos para fins especulativos.

A Administração revisa e estabelece políticas para gestão de cada um desses riscos os quais são resumidos abaixo.

## **Brennand Energia S.A. e Consolidado**

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

### **20. Instrumentos financeiros, objetivos e políticas para gestão de risco financeiro (Consolidado)--Continuação**

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

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

O risco de mercado é o risco de que o valor justo dos fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro flutue devido a variações nos preços de mercado. Considerando que a Companhia e suas controladas estão inseridas na cadeia de comercialização de energia elétrica, a ocorrência deste risco pode manifestar-se eventualmente através da regulamentação da política de preços por parte dos órgãos reguladores. Essa possibilidade é considerada remota na opinião da Administração.

As análises de sensibilidade nas seguintes seções referem-se à posição em 31 de dezembro de 2018 e 2017.

As análises de sensibilidade foram preparadas com base no valor da dívida líquida, considerando o índice de taxas de juros fixas em relação ao das taxas de juros variáveis da dívida.

A seguinte premissa foi adotada no cálculo das análises de sensibilidade: A sensibilidade do respectivo item da demonstração do resultado é o efeito das mudanças assumidas conforme os respectivos riscos do mercado. Tem por base os ativos e passivos financeiros mantidos em 31 de dezembro de 2018 e 2017.

##### ***Risco de taxas 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, e suas controladas, ao risco de mudanças nas taxas de juros de mercado refere-se, principalmente, às obrigações de longo prazo da Companhia e de suas controladas sujeitas a taxas de juros variáveis.

A Companhia e suas controladas gerenciam o risco de taxas de juros mantendo uma carteira equilibrada de empréstimos a pagar sujeitos a taxas fixas e a taxas variáveis. A Companhia e suas controladas não têm pactuado contratos de derivativos para fazer swap contra este risco. Porém, a Companhia e suas controladas monitoram 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.

## Brennand Energia S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

### 20. Instrumentos financeiros, objetivos e políticas para gestão de risco financeiro (Consolidado)--Continuação

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

##### *Sensibilidade a taxas de juros*

O quadro abaixo demonstra a sensibilidade a uma possível mudança nas taxas de juros, mantendo-se todas as outras variáveis constantes no lucro da Companhia e de suas controladas 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\$	
		2018	2017
Reais	+20	<b>6.203</b>	9.498
Euro	+20	<b>1.397</b>	2.393
Reais	-20	<b>(6.203)</b>	(9.498)
Euro	-20	<b>(1.397)</b>	(2.393)

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 câmbio*

O risco de câmbio é o risco de que o valor justo dos fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro flutue devido a variações nas taxas de câmbio. A exposição da Companhia e suas controladas ao risco de variações nas taxas de câmbio refere-se basicamente, aos seus contratos de empréstimos indexados ao dólar norte-americano e ao euro (firmados em uma moeda diferente da moeda funcional da Companhia e de suas controladas). A Administração monitora continuamente as taxas de câmbio de mercado com o objetivo de avaliar a eventual necessidade de contratação de derivativos para se proteger contra o risco de volatilidade dessas taxas.

##### *Sensibilidade a taxa de câmbio*

O quadro abaixo demonstra a sensibilidade a uma variação cabível que possa ocorrer na taxa de câmbio do dólar e do euro, mantendo-se todas as outras variáveis constantes, do lucro da Companhia antes da tributação (devido a variações no valor justo dos passivos monetários).

Variação na taxa do euro	Efeito no lucro antes da tributação		Efeito no patrimônio	
	2018	2017	2018	2017
+15%	<b>6.329</b>	6.917	<b>6.329</b>	6.917
-15%	<b>(6.329)</b>	(6.917)	<b>(6.329)</b>	(6.917)

## **Brennand Energia S.A. e Consolidado**

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

### **20. Instrumentos financeiros, objetivos e políticas para gestão de risco financeiro (Consolidado)--Continuação**

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

##### ***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. As controladas da Companhia estão expostas ao risco de crédito em suas atividades operacionais (principalmente com relação às contas a receber) e de financiamento, incluindo depósitos em bancos e instituições financeiras e outros instrumentos financeiros.

##### ***Contas a receber***

O risco de crédito do cliente é administrado de forma centralizada, estando sujeito aos procedimentos, controles e políticas estabelecidos pela Companhia e suas controladas em relação a esse risco. Os limites de crédito são estabelecidos e a qualidade do crédito é avaliada para todos os clientes com base em critérios internos de classificação. Os recebíveis de clientes são acompanhados com frequência e os contratos de venda costumam ter garantias firmadas ou outras formas de seguro de crédito.

A necessidade do reconhecimento de perdas estimadas com créditos de liquidação duvidosa é analisada a cada data reportada em base individual para os principais clientes.

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

A Companhia e suas controladas têm como objetivo principal a utilização de recursos oriundos apenas do seu fluxo de caixa operacional e/ou oriundos de partes relacionadas, deixando para recorrer a empréstimos bancários de longo prazo apenas quando os seus fluxos de caixa operacionais e/ou recursos oriundos intragrupo forem insuficientes para fazer frente às suas necessidades de caixa e financiamento.

### **21. Cobertura de seguros**

A Companhia mantém cobertura de seguros para riscos operacionais no montante de R\$ 308.665, de R\$ 112.790 para lucros cessantes e de R\$ 50.000 para riscos civis, valor este que abrange um LMI (Limite Máximo de Indenização) geral para todas as empresas/usinas dos Grupos Brennand Energia e Brennand Investimentos, abrangendo na condição de cosseguradas, todas as suas subsidiárias que estão em operação comercial. O valor dos seguros contratados em 31 de dezembro de 2018 é considerado suficiente, segundo a opinião de assessores especialistas em seguros da Companhia, para cobrir eventuais perdas.

## **Brennand Energia S.A. e Consolidado**

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação  
31 de dezembro de 2018 e 2017  
(Valores expressos em milhares de reais)

### **22. Eventos subsequentes**

Em 3 de janeiro de 2019, o Conselho Administrativo de Defesa Econômica – CADE aprovou sem restrições, a transação de compra e venda de ações, através da qual a Companhia adquire o controle integral de suas controladas em conjunto, listadas na Nota 8.b. A Administração estima que as demais cláusulas suspensivas para fechamento dessa transação, incluindo pagamento e a transferência das respectivas ações, serão concluídas no primeiro semestre de 2019.