

<b>BALANÇOS PATRIMONIAIS EM</b>			
<b>( em milhares de reais )</b>			
<b>A T I V O</b>	<b>NOTA</b>	<b>30/06/2019</b>	<b>31/12/2018</b>
<b>CIRCULANTE</b>			
Caixa e equivalentes de caixa	5a	47.391	3.805
Títulos e valores mobiliários	5b	139.584	85.145
Clientes	6	340.526	375.553
Impostos e contribuições sociais	7	76.252	26.483
Estoque de combustível nuclear	8	510.638	510.638
Almoxarifado	9	89.199	78.688
Outros	10	55.661	87.895
		<b>1.259.251</b>	<b>1.168.207</b>
<b>Realizável a longo prazo</b>			
Títulos e valores mobiliários	11	1.060.751	897.847
Clientes	6	14.022	
Estoque de combustível nuclear	8	749.719	828.410
Cauções e depósitos vinculados	12	78.609	98.484
Outros	10	1.289	1.289
		<b>1.904.390</b>	<b>1.826.030</b>
<b>Imobilizado</b>	14	12.383.713	12.406.497
<b>Intangível</b>	15	102.301	73.545
		<b>14.390.404</b>	<b>14.306.072</b>
<b>TOTAL DO ATIVO</b>		<b>15.649.655</b>	<b>15.474.279</b>
<b>(As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras)</b>			

<b>BALANÇOS PATRIMONIAIS EM</b> <b>( em milhares de reais )</b>			
<b>PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>	<b>NOTA</b>	<b>30/06/2019</b>	<b>31/12/2018</b>
<b>CIRCULANTE</b>			
Fornecedores	16	902.113	1.007.018
Financiamentos e empréstimos	17	637.492	592.724
Impostos e contribuições sociais	18	64.831	51.742
Obrigações estimadas	19	159.693	87.968
Encargos setoriais	20	35.524	37.397
Benefícios pós-emprego	21	3.533	3.353
Provisão para plano de incentivo de desligamento	22	26.044	25.840
Arrendamento Mercantil		17.375	
Outros		45.482	46.530
		<b>1.892.087</b>	<b>1.852.572</b>
<b>NÃO CIRCULANTE</b>			
Fornecedores	16	172.953	164.095
Financiamentos e empréstimos	17	7.994.808	7.974.066
Impostos e contribuições sociais	18	4.031	6.859
Provisões para riscos	23	273.766	244.077
Benefícios pós-emprego	21	295.097	281.128
Obrigações para desmobilização de ativos	24	2.695.805	2.620.128
Provisão para plano de incentivo de desligamento	22	24.045	28.655
Arrendamento Mercantil		46.925	
		<b>11.507.430</b>	<b>11.319.008</b>
<b>PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>	25		
Capital social		6.607.258	6.607.258
Prejuízos acumulados		(3.809.469)	(3.737.515)
Resultados abrangentes		(547.651)	(567.044)
		<b>2.250.138</b>	<b>2.302.699</b>
<b>TOTAL DO PASSIVO E DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>		<b>15.649.655</b>	<b>15.474.279</b>
<b>(As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras)</b>			

<b>DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS DOS PERÍODOS DE 3 E 6 MESES FINDOS</b>					
<b>EM 30 DE JUNHO DE 2019 E 2018</b>					
<b>( em milhares de reais )</b>					
	NOTA	PERÍODO DE 3 MESES		PERÍODO DE 6 MESES	
		30/06/2019	30/06/2018	30/06/2019	30/06/2018
<b>Receita Operacional Líquida</b>	26	757.632	748.823	1.516.963	1.484.311
<b>Custo Operacional</b>	27	(423.962)	(671.804)	(841.870)	(1.092.276)
<b>Lucro Operacional Bruto</b>		<b>333.670</b>	<b>77.019</b>	<b>675.093</b>	<b>392.035</b>
<b>Despesas Operacionais</b>	28	(147.629)	(82.815)	(311.077)	(152.453)
<b>Resultado do Serviço de Energia Elétrica</b>		<b>186.041</b>	<b>(5.796)</b>	<b>364.016</b>	<b>239.582</b>
<b>Resultado Financeiro</b>	29	(351.781)	(6.029)	(357.354)	(47.799)
<b>Resultado antes dos Impostos</b>		<b>(165.740)</b>	<b>(11.825)</b>	<b>6.662</b>	<b>191.783</b>
Imposto de renda e contribuição social	30	(26.194)	12.017	(78.616)	(30.100)
<b>Resultado líquido do período</b>		<b>(191.934)</b>	<b>192</b>	<b>(71.954)</b>	<b>161.683</b>

(As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras)

**DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS ABRANGENTES DOS PERÍODOS DE 3 E 6 MESES FINDOS  
EM 30 DE JUNHO DE 2019 E 2018**

( em milhares de reais )

	NOTA	PERÍODO DE 3 MESES		PERÍODO DE 6 MESES	
		30/06/2019	30/06/2018	30/06/2019	30/06/2018
Resultado do período		(191.934)	192	(71.954)	161.683
Resultados abrangentes					
Ganho/perda em benefícios pós-emprego	21	-	(6.577)	19.393	(13.159)
		-	(6.577)	19.393	(13.159)
<b>Resultado abrangente do período</b>		<b>(191.934)</b>	<b>(6.385)</b>	<b>(52.561)</b>	<b>148.524</b>

(As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras)

\*Os resultados abrangentes estão líquidos dos efeitos fiscais sobre benefícios pós-emprego

**DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO  
DOS PERÍODOS FINDOS EM 30 DE JUNHO DE 2019 E 2018**

( em milhares de reais )

	<b>CAPITAL SOCIAL</b>	<b>PREJUÍZOS ACUMULADOS</b>	<b>OUTROS RESULTADOS ABRANGENTES</b>	<b>TOTAL</b>
<b>SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017</b>	<b>6.607.258</b>	<b>(11.495.803)</b>	<b>(258.994)</b>	<b>(5.147.539)</b>
Resultado líquido do período	-	161.683	-	161.683
Perda em benefícios pós-emprego	-	-	(13.159)	(13.159)
<b>SALDOS EM 30 DE JUNHO DE 2018</b>	<b>6.607.258</b>	<b>(11.334.120)</b>	<b>(272.153)</b>	<b>(4.999.015)</b>
<b>SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2018</b>	<b>6.607.258</b>	<b>(3.737.515)</b>	<b>(567.044)</b>	<b>2.302.699</b>
Resultado líquido do período	-	(71.954)	-	(71.954)
Ganho em benefícios pós-emprego	-	-	19.393	19.393
<b>SALDOS EM 30 DE JUNHO DE 2019</b>	<b>6.607.258</b>	<b>(3.809.469)</b>	<b>(547.651)</b>	<b>2.250.138</b>
(As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras)				

<b>DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA DOS PERÍODOS</b>		
<b>EM 30 DE JUNHO DE 2019 E 2018</b>		
<b>( em milhares de reais )</b>		
<b>ATIVIDADES OPERACIONAIS</b>	<b>30/06/2019</b>	<b>30/06/2018</b>
<b>Resultado antes dos impostos</b>	<b>6.662</b>	<b>191.783</b>
<b>Ajustes na conciliação do lucro com o caixa gerado</b>		
Depreciação de ativo imobilizado	273.689	250.122
Baixas e outros ajustes de imobilizado	(71.996)	311
Impairment do Imobilizado	-	416.687
Contrato Oneroso	-	(416.687)
Amortização do intangível	6.837	3.570
Baixas e outros ajustes de intangível	-	(1.859)
Baixas e atualização monetária de depósito judicial	21.862	
Consumo de matéria-prima	200.036	225.500
Variações monetárias e cambiais - fornec. , perda transmissão e dif. de tarifa	(15.791)	31.329
Varição monetária - financiamento	11.529	
Encargos - financiamentos e empréstimos	307.188	29.285
Rendimentos do fundo para desmobilização de ativos	(28.253)	(124.969)
Rendimentos dos títulos e valores mobiliários de curto prazo	(2.347)	(2.153)
Benefícios pós-emprego - provisão atuarial	35.729	(7.969)
Provisão de férias	-	(1.343)
Provisão para plano de incentivo de desligamento	(4.406)	(5.516)
Provisão para créditos de liquidação duvidosa	3.286	30
Ajuste a valor presente de obrigação para desmobilização de ativos	75.677	71.592
Ajuste a valor presente de obrigação com arrendamento mercantil	2.678	
Provisões para risco	29.689	17.443
	<b>852.069</b>	<b>677.156</b>
<b>Varição - (acrécimo) e decréscimo - nos ativos operacionais</b>		
Clientes	21.005	(10.447)
Estoques	(131.856)	(238.759)
Impostos e taxas a recuperar - PASEP, COFINS, IRPJ, CSLL e outros	4.332	27.593
Cauções e depósitos vinculados	(1.987)	(5.806)
Outras variações nos ativos operacionais	28.372	(40.113)
	<b>(80.134)</b>	<b>(267.532)</b>
<b>Varição - acréscimo e (decrécimo) - nos passivos operacionais</b>		
Fornecedores	(80.256)	188.372
Impostos e taxas, exceto imposto de renda e contribuição social	10.261	(18.063)
Obrigações de folha de pagamento e provisão de férias	71.725	14.342
Pagamento de dívida à entidade de previdência privada	(2.187)	(2.099)
Pagamento de IR e CSLL	(54.101)	(65.853)
Pagamento de Incentivo de Desligamento	4.288	(14.052)
Pagamento de IOF e encargos de dívida	(296.405)	(207.323)
Outras variações nos passivos operacionais	(24.321)	(14.325)
	<b>(370.996)</b>	<b>(119.001)</b>
<b>Recursos provenientes das atividades operacionais</b>	<b>400.939</b>	<b>290.623</b>
<b>ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO - acréscimo e (decrécimo)</b>		
Empréstimos e financiamentos obtidos a longo prazo	167.142	5.900
Pagamento de financiamentos de natureza de curto prazo	(123.944)	(139.167)
<b>Recursos aplicados nas atividades de financiamentos e empréstimos</b>	<b>43.198</b>	<b>(133.267)</b>
<b>ATIVIDADES DE INVESTIMENTO - acréscimo e (decrécimo)</b>		
Aquisição de ativo imobilizado	(208.585)	(189.281)
Aquisição de ativo intangível	(5.223)	(4.605)
Aplicação em títulos e valores mobiliários	(712.271)	(463.840)
Resgate de títulos e valores mobiliários	525.528	520.393
<b>Recursos aplicados nas atividades de investimento</b>	<b>(400.551)</b>	<b>(137.333)</b>
<b>AUMENTO (REDUÇÃO) NO CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA</b>	<b>43.586</b>	<b>20.023</b>
- Caixa e equivalentes de caixa no início do período	3.805	1.064
- Caixa e equivalentes de caixa no fim do período	47.391	21.087
<b>AUMENTO (REDUÇÃO) NO CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA</b>	<b>43.586</b>	<b>20.023</b>

(As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras)

**DEMONSTRAÇÃO DO VALOR ADICIONADO DOS PERÍODOS FINDOS  
EM 30 DE JUNHO DE 2019 E 2018**

( em milhares de reais )

	<b>30/06/2019</b>	<b>30/06/2018</b>
<b>GERAÇÃO DO VALOR ADICIONADO</b>		
Receitas de venda de energia e serviços	1.728.730	1.687.677
Receita relativa à construção de ativos - usina Angra 3	140.607	(753)
Provisão para devedores duvidosos	(3.286)	(30)
	<b>1.866.051</b>	<b>1.686.894</b>
<b>MENOS:</b>		
<b>INSUMOS</b>		
Serviços de terceiros	124.070	164.514
Serviços de terceiros - usina Angra 3	27.588	54.870
Materiais	18.455	28.825
Materiais - usina Angra 3	83.486	34.443
Combustível para produção de energia	200.036	197.147
Encargos da rede de transmissão	80.494	257.472
Seguros das usinas Angra 1 e 2	10.952	9.480
Luz, telefone, água e esgoto	5.230	6.016
Outros custos operacionais	22.004	516
Juros/Encargos sobre capitais de terceiros - usina Angra 3	-	289.493
Recuperação/Perda de valores ativos ( <i>Impairment</i> ) - usina Angra 3	-	416.687
Outros custos - usina Angra 3	9.632	(414.433)
	<b>581.947</b>	<b>1.045.030</b>
<b>VALOR ADICIONADO BRUTO</b>	<b>1.284.104</b>	<b>641.864</b>
<b>RETENÇÕES</b>		
Depreciação e amortização	(280.526)	(253.692)
	<b>1.003.578</b>	<b>388.172</b>
<b>VALOR ADICIONADO LÍQUIDO GERADO</b>		
VALOR ADICIONADO RECEBIDO EM TRANSFERÊNCIA		
Receitas financeiras	96.957	143.114
	<b>1.100.535</b>	<b>531.286</b>
<b>DISTRIBUIÇÃO DO VALOR ADICIONADO</b>		
Remuneração do trabalho	297.675	227.359
Remuneração do trabalho - usina Angra 3	19.901	34.874
Impostos, taxas e contribuições	370.980	305.877
Remuneração de capitais de terceiros		
- Despesas financeiras	454.311	190.913
- Aluguéis	4.105	16.081
- Contrato Oneroso		(416.687)
- Impairment		11.186
- Outras	25.517	
Remuneração de capitais próprios		
- Resultado líquido do período	(71.954)	161.683
	<b>1.100.535</b>	<b>531.286</b>

(As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras)