

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM			
(em milhares de reais)			
A T I V O	NOTA	30/06/2017	31/12/2016
CIRCULANTE			
Caixa e equivalentes de caixa	5a	9.859	15.323
Títulos e valores mobiliários	5b	95.345	14.921
Clientes	6	322.038	266.715
Impostos e contribuições sociais	7	7.081	132.701
Estoque de combustível nuclear	8	455.737	455.737
Almoxarifado	9	89.770	79.247
Outros	10	88.695	70.084
		1.068.525	1.034.728
NÃO CIRCULANTE			
Realizável a longo prazo			
Títulos e valores mobiliários	11	566.410	494.715
Estoque de combustível nuclear	8	791.735	675.269
Cauções e depósitos vinculados	12	95.430	88.546
Outros	10	1.289	1.289
		1.454.864	1.259.819
Imobilizado	14	5.068.183	5.215.112
Intangível	15	63.082	65.146
		6.586.129	6.540.077
TOTAL DO ATIVO		7.654.654	7.574.805

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

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM (em milhares de reais)			
PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO	NOTA	30/06/2017	31/12/2016
CIRCULANTE			
Fornecedores	16	800.613	948.635
Financiamentos e empréstimos	17	398.628	326.927
Impostos e contribuições sociais	18	46.911	79.903
Obrigações estimadas	19	101.467	75.502
Encargos setoriais	20	23.246	12.221
Benefícios pós-emprego	21	2.977	2.853
Provisão para plano de incentivo de desligamento	22	64.944	10.961
Outros		59.772	69.143
		1.498.558	1.526.145
NÃO CIRCULANTE			
Fornecedores	16	142.994	136.537
Financiamentos e empréstimos	17	7.656.624	7.391.903
Impostos e contribuições sociais	18	15.345	18.173
Provisões para riscos	23	225.482	165.818
Benefícios pós-emprego	21	81.041	69.951
Contrato Oneroso	24	865.600	1.350.241
Obrigações para desmobilização de ativos	25	1.444.067	1.402.470
Provisão para plano de incentivo de desligamento	22	43.203	25.428
		10.474.356	10.560.521
PATRIMÔNIO LÍQUIDO			
Capital social	26	6.607.258	6.607.258
Prejuízos acumulados		(10.763.300)	(10.952.863)
Resultados abrangentes		(162.218)	(166.256)
		(4.318.260)	(4.511.861)
TOTAL DO PASSIVO E DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO		7.654.654	7.574.805
(As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras)			

DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS DOS PERÍODOS DE 6 MESES FINDOS
EM 30 DE JUNHO DE 2017 E 2016
(em milhares de reais)

	NOTA	PERÍODO DE 3 MESES		PERÍODO DE 6 MESES	
		30/06/2017	30/06/2016	30/06/2017	30/06/2016
Receita Operacional Líquida	27	697.948	641.390	1.395.243	1.276.714
Custo Operacional	28	(398.710)	(351.072)	(772.960)	(690.072)
Lucro Operacional Bruto		299.238	290.318	622.283	586.642
Despesas Operacionais	29	(207.281)	(4.188.674)	(311.559)	(4.295.820)
Resultado do Serviço de Energia Elétrica		91.957	(3.898.356)	310.724	(3.709.178)
Resultado Financeiro	30	(25.073)	(118.040)	(70.763)	(244.275)
Resultado antes dos Impostos		66.884	(4.016.396)	239.961	(3.953.453)
Imposto de renda e contribuição social	31	(24.885)	(38.152)	(50.398)	(72.249)
Resultado líquido do período		41.999	(4.054.548)	189.563	(4.025.702)

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

**DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS ABRANGENTES DOS PERÍODOS DE 6 MESES FINDOS
EM 30 DE JUNHO DE 2017 E 2016**

(em milhares de reais)

	NOTA	PERÍODO DE 3 MESES		PERÍODO DE 6 MESES	
		30/06/2017	30/06/2016	30/06/2017	30/06/2016
Resultado do período		41.999	(4.054.548)	189.563	(4.025.702)
Resultados abrangentes					
Ganho em benefícios pós-emprego	21	2.030	392	4.038	456
		<u>2.030</u>	<u>392</u>	<u>4.038</u>	<u>456</u>
Resultado abrangente do período		44.029	(4.054.156)	193.601	(4.025.246)

(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 DE 6 MESES FINDOS EM 30 DE JUNHO DE 2017 E 2016**

(em milhares de reais)

	CAPITAL SOCIAL	PREJUÍZOS ACUMULADOS	RESULTADOS ABRANGENTES	TOTAL
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2015	6.607.258	(6.877.187)	(81.659)	(351.588)
Prejuízo líquido do período	-	(4.025.702)	-	(4.025.702)
Ganho em benefícios pós-emprego	-	-	456	456
SALDOS EM 30 DE JUNHO DE 2016	6.607.258	(10.902.889)	(81.203)	(4.376.834)
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2016	6.607.258	(10.952.863)	(166.256)	(4.511.861)
Lucro líquido do período	-	189.563	-	189.563
Ganho em benefícios pós-emprego	-	-	4.038	4.038
SALDOS EM 30 DE JUNHO DE 2017	6.607.258	(10.763.300)	(162.218)	(4.318.260)

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

DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA DOS PERÍODOS DE 6 MESES FINDOS EM 30 DE JUNHO DE 2017 E 2016 (em milhares de reais)		
ATIVIDADES OPERACIONAIS	30/06/2017	30/06/2016
Resultado antes dos impostos	239.961	(3.953.453)
Ajustes na conciliação do lucro com o caixa gerado		
Depreciação de ativo imobilizado	194.174	193.124
Baixas e outros ajustes de imobilizado	386	309
Impairment do Imobilizado	484.641	2.414.479
Contrato Oneroso	(484.641)	1.677.269
Amortização do intangível	3.893	4.398
Baixas e atualização de depósito judicial	(1.297)	(1.464)
Consumo de matéria-prima e material do estoque	217.562	205.590
Variações monetárias e cambiais - fornec. , perda transmissão e dif. de tarifa	16.809	80.674
Encargos - financiamentos e empréstimos	41.442	67.985
Rendimentos do fundo para desmobilização de ativos	(27.717)	69.503
Rendimentos dos títulos e valores mobiliários de curto prazo	(2.712)	(883)
Benefícios pós-emprego - provisão atuarial	17.315	18.005
Provisão de férias	(2.916)	(1.544)
Provisão para plano de incentivo de desligamento	71.758	(6.581)
Provisão para créditos de liquidação duvidosa	3.802	1.069
Ajuste a valor presente de obrigação para desmobilização de ativos	41.597	41.330
Provisões para risco	59.664	18.219
	873.721	828.029
Variação - (acréscimo) e decréscimo - nos ativos operacionais		
Clientes	(58.333)	(104.343)
Estoques	(344.552)	(394.926)
Impostos e taxas a recuperar - PASEP, COFINS, IRPJ, CSLL e outros	160.525	99.256
Cauções e depósitos vinculados	(5.587)	(814)
Outras variações nos ativos operacionais	(19.402)	(1.737)
	(267.349)	(402.564)
Variação - acréscimo e (decréscimo) - nos passivos operacionais		
Fornecedores	(66.943)	(189.112)
Impostos e taxas, exceto imposto de renda e contribuição social	(35.820)	8.094
Obrigações de folha de pagamento e provisão de férias	28.881	25.833
Pagamento de dívida à entidade de previdência privada	(2.063)	(1.978)
Pagamento de IR e CSLL	(34.905)	(53.697)
Pagamento de PLR	(10.292)	(8.136)
Pagamento de Incentivo de Desligamento	(4.524)	(3.258)
Pagamento de IOF e encargos de dívida	(133.908)	(87.081)
Outras variações nos passivos operacionais	(33.929)	(64.965)
	(293.503)	(374.300)
Recursos provenientes das atividades operacionais	312.869	51.165
ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO - acréscimo e (decréscimo)		
Empréstimos e financiamentos obtidos a longo prazo	160.000	611.000
Pagamento de financiamentos de natureza de curto prazo	(39.506)	(71.291)
Recursos provenientes das atividades de financiamentos e empréstimos	120.494	539.709
ATIVIDADES DE INVESTIMENTO - acréscimo e (decréscimo)		
Aquisição de ativo imobilizado	(315.335)	(620.791)
Aquisição de ativo intangível	(1.829)	(1.329)
Aplicação em títulos e valores mobiliários	(397.152)	(492.592)
Resgate de títulos e valores mobiliários	275.489	518.740
Recursos aplicados nas atividades de investimento	(438.827)	(595.972)
REDUÇÃO NO CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	(5.464)	(5.098)
- Caixa e equivalentes de caixa no início do período	15.323	6.884
- Caixa e equivalentes de caixa no fim do período	9.859	1.786
REDUÇÃO NO CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	(5.464)	(5.098)
(As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras)		

**DEMONSTRAÇÃO DO VALOR ADICIONADO DOS PERÍODOS DE 6 MESES FINDOS
EM 30 DE JUNHO DE 2017 E 2016
(em milhares de reais)**

	30/06/2017	30/06/2016
GERAÇÃO DO VALOR ADICIONADO		
Receitas de venda de energia e serviços	1.584.962	1.450.851
Receita relativa à construção de ativos - usina Angra 3	42	(1.621.952)
Provisão para devedores duvidosos	(3.802)	(1.069)
	1.581.202	(172.170)
MENOS:		
INSUMOS		
Serviços de terceiros	110.047	107.740
Serviços de terceiros - usina Angra 3	42.337	206.062
Materiais	17.628	13.585
Materiais - usina Angra 3	89.824	306.639
Combustível para produção de energia	204.820	193.035
Encargos da rede de transmissão	49.501	43.731
Seguros das usinas Angra 1 e 2	10.881	10.444
Luz, telefone, água e esgoto	7.669	6.134
Outros custos operacionais	3.102	3.464
Juros/Encargos sobre capitais de terceiros - usina Angra 3	-	229.475
Perda de valores ativos (Impairment) - usina Angra 3	484.641	2.414.479
Outros custos - usina Angra 3	(173.384)	(2.400.102)
	847.066	1.134.686
VALOR ADICIONADO BRUTO	734.136	(1.306.856)
RETENÇÕES		
Depreciação e amortização	(198.067)	(197.522)
VALOR ADICIONADO LÍQUIDO GERADO	536.069	(1.504.378)
VALOR ADICIONADO RECEBIDO EM TRANSFERÊNCIA		
Receitas financeiras	56.635	24.499
VALOR ADICIONADO A DISTRIBUIR	592.704	(1.479.879)
DISTRIBUIÇÃO DO VALOR ADICIONADO		
Remuneração do trabalho	259.254	215.256
Remuneração do trabalho - usina Angra 3	41.265	35.974
Impostos, taxas e contribuições	310.212	321.872
Remuneração de capitais de terceiros		
- Despesas financeiras	127.398	268.774
- Aluguéis	17.829	14.310
- Contrato Oneroso	(484.641)	1.677.269
- Outras	131.824	12.368
Remuneração de capitais próprios		
- Resultado líquido do período	189.563	(4.025.702)
VALOR ADICIONADO DISTRIBUIDO	592.704	(1.479.879)
(As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras)		