

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM (em milhares de reais)			
A T I V O	NOTA	31/12/2018	31/12/2017
CIRCULANTE			
Caixa e equivalentes de caixa	5a	3.805	1.064
Títulos e valores mobiliários	5b	85.145	277.951
Clientes	6	375.553	359.210
Impostos e contribuições sociais	7	26.483	24.827
Estoque de combustível nuclear	8	510.638	465.152
Almoxarifado	9	78.688	83.331
Outros	10	87.895	64.146
		1.168.207	1.275.681
NÃO CIRCULANTE			
Realizável a longo prazo			
Títulos e valores mobiliários	11	897.847	631.806
Estoque de combustível nuclear	8	828.410	831.008
Cauções e depósitos vinculados	12	98.484	88.633
Outros	10	1.289	1.289
		1.826.030	1.552.736
Imobilizado	14	12.406.497	5.919.528
Intangível	15	73.545	67.445
		14.306.072	7.539.709
TOTAL DO ATIVO		15.474.279	8.815.390

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

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM (em milhares de reais)			
PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO	NOTA	31/12/2018	31/12/2017
CIRCULANTE			
Fornecedores	16	1.007.018	794.180
Financiamentos e empréstimos	17	592.724	565.092
Impostos e contribuições sociais	18	51.742	76.318
Obrigações estimadas	19	87.968	70.585
Encargos setoriais	20	37.397	29.395
Benefícios pós-emprego	21	3.353	3.069
Provisão para plano de incentivo de desligamento	22	25.840	26.671
Outros		46.530	66.350
		1.852.572	1.631.660
NÃO CIRCULANTE			
Fornecedores	16	164.095	148.787
Financiamentos e empréstimos	17	7.974.066	7.991.446
Impostos e contribuições sociais	18	6.859	12.516
Provisões para riscos	23	244.077	200.499
Benefícios pós-emprego	21	281.128	67.484
Contrato Oneroso	24	-	1.388.843
Obrigações para desmobilização de ativos	25	2.620.128	2.470.400
Provisão para plano de incentivo de desligamento	22	28.655	51.294
		11.319.008	12.331.269
PATRIMÔNIO LÍQUIDO (PASSIVO A DESCOBERTO)			
Capital social	26	6.607.258	6.607.258
Prejuízos acumulados		(3.737.515)	(11.495.803)
Resultados abrangentes		(567.044)	(258.994)
		2.302.699	(5.147.539)
TOTAL DO PASSIVO E DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO		15.474.279	8.815.390
(As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras)			

DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS DOS EXERCÍCIOS FINDOS
EM 31 DE DEZEMBRO DE 2018 E 2017
(em milhares de reais)

	NOTA	2018	2017
Receita Operacional Líquida	27	2.978.758	2.805.627
Custo Operacional	28	(1.953.058)	(1.722.926)
Lucro Operacional Bruto		1.025.700	1.082.701
Despesas Operacionais	29	6.957.416	(1.408.347)
Resultado do Serviço de Energia Elétrica		7.983.116	(325.646)
Resultado Financeiro	30	(119.424)	(147.843)
Resultado antes dos Impostos		7.863.692	(473.489)
Imposto de renda e contribuição social	31	(105.404)	(69.451)
Resultado líquido do exercício		7.758.288	(542.940)
(As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras)			

**DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS ABRANGENTES DOS EXERCÍCIOS FINDOS
EM 31 DE DEZEMBRO DE 2018 E 2017**
(em milhares de reais)

	NOTA	2018	2017
Resultado do exercício		7.758.288	(542.940)
Resultados abrangentes			
Perda em benefícios pós-emprego	21	(308.050)	(92.738)
		<hr/>	<hr/>
		(308.050)	(92.738)
		<hr/>	<hr/>
Resultado abrangente do exercício		7.450.238	(635.678)

(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 (PASSIVO A DESCOBERTO) DOS EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2018 E 2017				
(em milhares de reais)				
	CAPITAL SOCIAL	PREJUÍZOS ACUMULADOS	OUTROS RESULTADOS ABRANGENTES	TOTAL
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2016	6.607.258	(10.952.863)	(166.256)	(4.511.861)
Resultado líquido do período	-	(542.940)	-	(542.940)
Perda em benefícios pós-emprego	-	-	(92.738)	(92.738)
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017	6.607.258	(11.495.803)	(258.994)	(5.147.539)
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017	6.607.258	(11.495.803)	(258.994)	(5.147.539)
Resultado líquido do período	-	7.758.288	-	7.758.288
Perda em benefícios pós-emprego	-	-	(308.050)	(308.050)
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2018	6.607.258	(3.737.515)	(567.044)	2.302.699
(As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras)				

DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA DOS EXERCÍCIOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2018 E 2017 (em milhares de reais)		
ATIVIDADES OPERACIONAIS	31/12/2018	31/12/2017
Resultado antes dos impostos	7.863.692	(473.489)
Ajustes na conciliação do lucro com o caixa gerado		
Depreciação de ativo imobilizado	499.781	405.589
Baixas e outros ajustes de imobilizado	(3.582)	683
Impairment do Imobilizado	(5.853.711)	950.960
Contrato Oneroso	(1.388.843)	38.602
Amortização do intangível	5.843	7.560
Baixas e outros ajustes de intangível	369	-
Baixas e atualização monetária de depósito judicial	1.082	8.242
Consumo de matéria-prima e material do estoque	460.101	439.708
Variações monetárias e cambiais - fornec. , perda transmissão e dif. de tarifa	85.452	32.965
Varição monetária - financiamento	1.232	47
Encargos - financiamentos e empréstimos	59.526	76.847
Rendimentos do fundo para desmobilização de ativos	(158.191)	(48.546)
Rendimentos dos títulos e valores mobiliários de curto prazo	(4.358)	(6.296)
Benefícios pós-emprego - provisão atuarial	(57.877)	14.459
Participação nos lucros e resultados	45.212	50.217
Provisão de férias	(1.276)	(5.162)
Provisão para plano de incentivo de desligamento	(23.470)	41.576
Provisão para créditos de liquidação duvidosa	146	4.065
Ajuste a valor presente de obrigação para desmobilização de ativos	145.260	89.051
Provisões para risco	43.578	34.681
	1.719.966	1.661.759
Variação - (acrécimo) e decréscimo - nos ativos operacionais		
Clientes	(16.343)	(89.270)
Estoques	(498.346)	(608.946)
Impostos e taxas a recuperar - PASEP, COFINS, IRPJ, CSLL e outros	81.513	183.310
Cauções e depósitos vinculados	(10.933)	(8.329)
Outras variações nos ativos operacionais	(23.895)	(1.352)
	(468.004)	(524.587)
Variação - acréscimo e (decrécimo) - nos passivos operacionais		
Fornecedores	(6.746)	(110.717)
Impostos e taxas, exceto imposto de renda e contribuição social	(30.233)	(9.242)
Obrigações de folha de pagamento e provisão de férias	18.659	245
Pagamento de dívida à entidade de previdência privada	(4.250)	(4.137)
Pagamento de IR e CSLL	(83.169)	(75.436)
Pagamento de PLR	(19.739)	(34.498)
Pagamento de Incentivo de Desligamento	(30.774)	(62.534)
Pagamento de IOF e encargos de dívida	(524.872)	(293.485)
Outras variações nos passivos operacionais	(139.448)	(113.567)
	(820.572)	(703.371)
Recursos provenientes das atividades operacionais	431.390	433.801
ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO - acréscimo e (decrécimo)		
Empréstimos e financiamentos obtidos a longo prazo	175.900	571.100
Pagamento de financiamentos de natureza de curto prazo	(286.113)	(130.221)
Recursos aplicados nas atividades de financiamentos e empréstimos	(110.213)	440.879
ATIVIDADES DE INVESTIMENTO - acréscimo e (decrécimo)		
Aquisição de ativo imobilizado	(400.863)	(542.070)
Aquisição de ativo intangível	(12.312)	(9.859)
Aplicação em títulos e valores mobiliários	(934.382)	(1.211.721)
Resgate de títulos e valores mobiliários	1.029.121	874.711
Recursos aplicados nas atividades de investimento	(318.436)	(888.939)
AUMENTO (REDUÇÃO) NO CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	2.741	(14.259)
- Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício	1.064	15.323
- Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício	3.805	1.064
AUMENTO (REDUÇÃO) NO CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	2.741	(14.259)

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

**DEMONSTRAÇÃO DO VALOR ADICIONADO DOS EXERCÍCIOS FINDOS
EM 31 DE DEZEMBRO DE 2018 E 2017**

(em milhares de reais)

	31/12/2018	31/12/2017
GERAÇÃO DO VALOR ADICIONADO		
Receitas de venda de energia e serviços	3.396.077	3.187.172
Receita relativa à construção de ativos - usina Angra 3	6.857.382	71
Provisão para devedores duvidosos	(146)	(4.065)
	10.253.313	3.183.178
MENOS:		
INSUMOS		
Serviços de terceiros	343.478	328.074
Serviços de terceiros - usina Angra 3	178.552	90.846
Materiais	56.178	53.600
Materiais - usina Angra 3	168.823	156.968
Combustível para produção de energia	408.383	395.668
Encargos da rede de transmissão	260.562	109.789
Seguros das usinas Angra 1 e 2	19.054	19.816
Luz, telefone, água e esgoto	12.024	12.629
Outros custos operacionais	1.973	6.212
Juros/Encargos sobre capitais de terceiros - usina Angra 3	579.154	605.150
Recuperação/Perda de valores ativos (<i>Impairment</i>) - usina Angra 3	(5.853.711)	950.960
Outros custos - usina Angra 3	11.717.105	(934.986)
	7.891.575	1.794.726
VALOR ADICIONADO BRUTO	2.361.738	1.388.452
RETENÇÕES		
Depreciação e amortização	(505.624)	(413.149)
VALOR ADICIONADO LÍQUIDO GERADO	1.856.114	975.303
VALOR ADICIONADO RECEBIDO EM TRANSFERÊNCIA		
Receitas financeiras	201.988	92.300
VALOR ADICIONADO A DISTRIBUIR	2.058.102	1.067.603
DISTRIBUIÇÃO DO VALOR ADICIONADO		
Remuneração do trabalho	427.458	500.844
Remuneração do trabalho - usina Angra 3	67.459	82.093
Impostos, taxas e contribuições	660.393	606.744
Remuneração de capitais de terceiros		
- Despesas financeiras	321.412	240.143
- Aluguéis	29.710	36.733
- Contrato Oneroso	(1.388.843)	38.602
- Impairment	(5.853.711)	-
- Outras	35.936	105.384
Remuneração de capitais próprios		
- Resultado líquido do exercício	7.758.288	(542.940)
VALOR ADICIONADO DISTRIBUIDO	2.058.102	1.067.603

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