

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM
(em milhares de reais)

ATIVO	NOTA	31/12/2016	31/12/2015
CIRCULANTE			
Caixa e equivalentes de caixa	5a	15.323	6.884
Títulos e valores mobiliários	5b	14.921	151.413
Clientes	6	266.715	108.388
Impostos e contribuições sociais	7	132.701	62.974
Estoque de combustível nuclear	8	455.737	402.453
Almoxarifado	9	79.247	93.113
Outros	10	70.084	81.793
		1.034.728	907.018
NÃO CIRCULANTE			
Realizável a longo prazo			
Títulos e valores mobiliários	11	494.715	492.938
Estoque de combustível nuclear	8	675.269	578.425
Cauções e depósitos vinculados	12	88.546	59.442
Outros	10	1.289	23.452
		1.259.819	1.154.257
Imobilizado	14	5.215.112	6.941.630
Intangível	15	65.146	60.272
		6.540.077	8.156.159
TOTAL DO ATIVO		7.574.805	9.063.177

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

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM (em milhares de reais)			
PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO	NOTA	31/12/2016	31/12/2015
CIRCULANTE			
Fornecedores	16	948.635	765.239
Financiamentos e empréstimos	17	326.927	217.205
Impostos e contribuições sociais	18	79.903	75.892
Obrigações estimadas	19	75.502	66.957
Encargos setoriais	20	12.221	381
Benefícios pós-emprego	21	2.853	2.529
Provisão para plano de incentivo de desligamento	22	10.961	12.054
Outros		69.143	70.511
		1.526.145	1.210.768
NÃO CIRCULANTE			
Fornecedores	16	136.537	120.396
Financiamentos e empréstimos	17	7.391.903	6.610.890
Impostos e contribuições sociais	18	18.173	-
Provisões para riscos	23	165.818	179.704
Benefícios pós-emprego	21	69.951	55.426
Contrato Oneroso	24	1.350.241	-
Obrigações para desmobilização de ativos	25	1.402.470	1.201.186
Provisão para plano de incentivo de desligamento	22	25.428	36.395
		10.560.521	8.203.997
PATRIMÔNIO LÍQUIDO			
Capital social	26	6.607.258	6.607.258
Prejuízos acumulados		(10.952.863)	(6.877.187)
Outros resultados abrangentes		(166.256)	(81.659)
		(4.511.861)	(351.588)
TOTAL DO PASSIVO E DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO		7.574.805	9.063.177
(As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras)			

DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS DOS EXERCÍCIOS FINDOS
EM 31 DE DEZEMBRO DE 2016 E 2015
(em milhares de reais)

	NOTA	2016	2015
Receita Operacional Líquida	27	2.547.185	1.902.329
Custo Operacional	28	(1.632.224)	(1.580.926)
Lucro Operacional Bruto		914.961	321.403
Despesas Operacionais	29	(4.714.082)	(5.310.881)
Resultado do Serviço de Energia Elétrica		(3.799.121)	(4.989.478)
Resultado Financeiro	30	(276.555)	(128.580)
Resultado antes dos Impostos		(4.075.676)	(5.118.058)
Imposto de renda e contribuição social	31	-	-
Prejuízo líquido do exercício		(4.075.676)	(5.118.058)
Resultado atribuível aos acionistas controladores		(4.075.676)	(5.118.058)
Prejuízo básico e diluído por ação (em reais)		(0,1560)	(0,1959)

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

**DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS ABRANGENTES DOS EXERCÍCIOS FINDOS
EM 31 DE DEZEMBRO DE 2016 E 2015**
(em milhares de reais)

	NOTA	2016	2015
Prejuízo do exercício		(4.075.676)	(5.118.058)
Outros resultados abrangentes			
Perda em benefícios pós-emprego	21	(84.597)	(30.005)
Efeitos fiscais sobre benefícios pós-emprego		-	-
		<u>(84.597)</u>	<u>(30.005)</u>
Resultado abrangente do exercício		(4.160.273)	(5.148.063)

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

**DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO
DOS EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2016 E 2015**

(em milhares de reais)

	CAPITAL SOCIAL	PREJUÍZOS ACUMULADOS	OUTROS RESULTADOS ABRANGENTES	TOTAL
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2014	6.607.258	(1.759.129)	(51.654)	4.796.475
Prejuízo líquido do exercício	-	(5.118.058)	-	(5.118.058)
Perda em benefícios pós-emprego	-	-	(30.005)	(30.005)
Efeitos fiscais sobre benefícios pós-emprego	-	-	-	-
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2015	6.607.258	(6.877.187)	(81.659)	(351.588)
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2015	6.607.258	(6.877.187)	(81.659)	(351.588)
Prejuízo líquido do exercício	-	(4.075.676)	-	(4.075.676)
Perda em benefícios pós-emprego	-	-	(84.597)	(84.597)
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2016	6.607.258	(10.952.863)	(166.256)	(4.511.861)
(As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras)				

**DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA DOS EXERCÍCIOS FINDOS
EM 31 DE DEZEMBRO DE 2016 E 2015
(em milhares de reais)**

ATIVIDADES OPERACIONAIS	2016	2015
Prejuízo antes dos impostos	(4.075.676)	(5.118.058)
Ajustes na conciliação do lucro com o caixa gerado		
Depreciação de ativo imobilizado	389.128	357.431
Baixas e outros ajustes de imobilizado	(182.393)	196.269
Achados da Investigação	141.313	-
Impairment do Imobilizado	2.885.939	4.973.111
Contrato Oneroso	1.350.241	-
Amortização do intangível	8.509	10.550
Baixas e atualização de depósito judicial	(23.563)	8.073
Consumo de matéria-prima e material do estoque	422.088	329.054
Variações monetárias e cambiais - fornec. , perda transmissão e dif. de tarifa	57.600	128.377
Encargos - financiamentos e empréstimos	94.865	67.082
Rendimentos do fundo para desmobilização de ativos	53.638	(143.504)
Rendimentos dos títulos e valores mobiliários de curto prazo	(3.168)	(2.138)
Benefícios pós-emprego - provisão atuarial	(8.160)	(2.170)
Provisão de férias	7.563	(3.460)
Provisão para plano de incentivo de desligamento	(12.060)	(170.849)
Provisão para créditos de liquidação duvidosa	4.827	43
Ajuste a valor presente de obrigação para desmobilização de ativos	84.083	81.875
Provisões para risco	8.276	23.906
	1.203.050	735.592
Variação - (acréscimo) e decréscimo - nos ativos operacionais		
Clientes	(161.552)	145.812
Estoques	(558.350)	(343.673)
Impostos e taxas a recuperar - PASEP, COFINS, IRPJ, CSLL e outros	46.894	51.882
Cauções e depósitos vinculados	(5.541)	(7.309)
Outras variações nos ativos operacionais	14.537	(48.615)
	(664.012)	(201.903)
Variação - acréscimo e (decréscimo) - nos passivos operacionais		
Fornecedores	141.937	198.135
Impostos e taxas, exceto imposto de renda e contribuição social	22.184	24.469
Obrigações de folha de pagamento e provisão de férias	982	(22.801)
Pagamento de dívida à entidade de previdência privada	(4.013)	(13.857)
Pagamento de IR e CSLL	(116.621)	(41.258)
Pagamento de PLR	(23.252)	23.540
Pagamento de Incentivo de Desligamento	(9.974)	(182.716)
Pagamento de IOF e encargos de dívida	(214.290)	(132.995)
Outras variações nos passivos operacionais	87.592	(93.553)
	(115.455)	(241.036)
Recursos provenientes das atividades operacionais	423.583	292.653
ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO - acréscimo e (decréscimo)		
Empréstimos e financiamentos obtidos a longo prazo	611.000	2.490.130
Pagamento de financiamentos de natureza de curto prazo	(160.733)	(1.134.654)
Recursos provenientes das atividades de financiamentos e empréstimos	450.267	1.355.476
ATIVIDADES DE INVESTIMENTO - acréscimo e (decréscimo)		
Aquisição de ativo imobilizado	(947.389)	(1.586.141)
Aquisição de ativo intangível	(13.383)	(12.683)
Aplicação em títulos e valores mobiliários	(860.631)	(946.622)
Resgate de títulos e valores mobiliários	955.992	885.840
Recursos aplicados nas atividades de investimento	(865.411)	(1.659.606)
AUMENTO NO CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	8.439	(11.477)
- Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício	6.884	18.361
- Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício	15.323	6.884
AUMENTO NO CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	8.439	(11.477)

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

DEMONSTRAÇÃO DO VALOR ADICIONADO DOS EXERCÍCIOS FINDOS
EM 31 DE DEZEMBRO DE 2016 E 2015
(em milhares de reais)

	2016	2015
GERAÇÃO DO VALOR ADICIONADO		
Receitas de venda de energia e serviços	2.894.532	2.160.996
Receita relativa à construção de ativos - usina Angra 3	(1.621.952)	(3.186.705)
Provisão para devedores duvidosos	(4.827)	(43)
	1.267.753	(1.025.752)
MENOS:		
INSUMOS		
Serviços de terceiros	386.844	406.111
Serviços de terceiros - usina Angra 3	331.449	582.245
Materiais	69.032	47.756
Materiais - usina Angra 3	403.180	711.956
Combustível para produção de energia	371.902	286.951
Encargos da rede de transmissão	93.908	83.793
Seguros das usinas Angra 1 e 2	20.124	14.873
Luz, telefone, água e esgoto	11.992	14.952
Outros custos operacionais	5.371	5.489
Juros/Encargos sobre capitais de terceiros - usina Angra 3	500.512	370.912
Achados da Investigação	141.313	-
Perda de valores ativos (Impairment) - usina Angra 3	2.885.939	4.973.111
Outros custos - usina Angra 3	(2.935.952)	(4.966.657)
	2.285.614	2.531.492
VALOR ADICIONADO BRUTO	(1.017.861)	(3.557.244)
RETENÇÕES		
Depreciação e amortização	(397.637)	(367.981)
VALOR ADICIONADO LÍQUIDO GERADO	(1.415.498)	(3.925.225)
VALOR ADICIONADO RECEBIDO EM TRANSFERÊNCIA		
Receitas financeiras	88.434	167.799
VALOR ADICIONADO A DISTRIBUIR	(1.327.064)	(3.757.426)
DISTRIBUIÇÃO DO VALOR ADICIONADO		
Remuneração do trabalho	413.569	638.093
Remuneração do trabalho - usina Angra 3	78.859	114.839
Impostos, taxas e contribuições	491.115	391.578
Remuneração de capitais de terceiros		
- Despesas financeiras	364.989	296.379
- Aluguéis	33.427	31.154
- Contrato Oneroso	1.350.241	
- Outras	16.412	(111.411)
Remuneração de capitais próprios		
- Prejuízo líquido do exercício	(4.075.676)	(5.118.058)
VALOR ADICIONADO DISTRIBUIDO	(1.327.064)	(3.757.426)

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