

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM			
(em milhares de reais)			
A T I V O	NOTA	30/09/2018	31/12/2017
CIRCULANTE			
Caixa e equivalentes de caixa	5a	10.512	1.064
Títulos e valores mobiliários	5b	99.055	277.951
Clientes	6	390.807	359.210
Impostos e contribuições sociais	7	25.608	24.827
Estoque de combustível nuclear	8	486.216	465.152
Almoxarifado	9	86.786	83.331
Outros	10	93.567	64.146
		1.192.551	1.275.681
NÃO CIRCULANTE			
Realizável a longo prazo			
Títulos e valores mobiliários	11	878.140	631.806
Estoque de combustível nuclear	8	800.900	831.008
Cauções e depósitos vinculados	12	99.881	88.633
Outros	10	1.289	1.289
		1.780.210	1.552.736
Imobilizado	14	5.634.631	5.919.528
Intangível	15	68.958	67.445
		7.483.799	7.539.709
TOTAL DO ATIVO		8.676.350	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	30/09/2018	31/12/2017
CIRCULANTE			
Fornecedores	16	916.742	794.180
Financiamentos e empréstimos	17	438.217	565.092
Impostos e contribuições sociais	18	59.574	76.318
Obrigações estimadas	19	91.242	70.585
Encargos setoriais	20	39.012	29.395
Benefícios pós-emprego	21	3.293	3.069
Provisão para plano de incentivo de desligamento	22	29.087	26.671
Outros		61.021	66.350
		1.638.188	1.631.660
NÃO CIRCULANTE			
Fornecedores	16	160.566	148.787
Financiamentos e empréstimos	17	8.055.652	7.991.446
Impostos e contribuições sociais	18	8.273	12.516
Provisões para riscos	23	242.515	200.499
Benefícios pós-emprego	21	72.063	67.484
Contrato Oneroso	24	736.267	1.388.843
Obrigações para desmobilização de ativos	25	2.578.563	2.470.400
Provisão para plano de incentivo de desligamento	22	34.987	51.294
		11.888.886	12.331.269
PATRIMÔNIO LÍQUIDO (PASSIVO A DESCOBERTO)	26		
Capital social		6.607.258	6.607.258
Prejuízos acumulados		(11.179.060)	(11.495.803)
Resultados abrangentes		(278.922)	(258.994)
		(4.850.724)	(5.147.539)
TOTAL DO PASSIVO E DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO		8.676.350	8.815.390
(As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras)			

**DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS DOS PERÍODOS DE 9 MESES FINDOS
EM 30 DE SETEMBRO DE 2018 E 2017
(em milhares de reais)**

	NOTA	PERÍODO DE 3 MESES		PERÍODO DE 9 MESES	
		30/09/2018	30/09/2017	30/09/2018	30/09/2017
Receita Operacional Líquida	27	760.942	714.028	2.245.253	2.109.271
Custo Operacional	28	(434.045)	(434.740)	(1.526.321)	(1.207.700)
Lucro Operacional Bruto		326.897	279.288	718.932	901.571
Despesas Operacionais	29	(99.466)	(273.704)	(251.919)	(585.263)
Resultado do Serviço de Energia Elétrica		227.431	5.584	467.013	316.308
Resultado Financeiro	30	(29.953)	(42.357)	(77.752)	(113.120)
Resultado antes dos Impostos		197.478	(36.773)	389.261	203.188
Imposto de renda e contribuição social	31	(42.418)	(12.907)	(72.518)	(63.305)
Resultado líquido do período		155.060	(49.680)	316.743	139.883

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

**DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS ABRANGENTES DOS PERÍODOS DE 9 MESES FINDOS
EM 30 DE SETEMBRO DE 2018 E 2017**

(em milhares de reais)

	NOTA	PERÍODO DE 3 MESES		PERÍODO DE 9 MESES	
		30/09/2018	30/09/2017	30/09/2018	30/09/2017
Resultado do período		155.060	(49.680)	316.743	139.883
Resultados abrangentes					
Ganho/perda em benefícios pós-emprego	21	(6.769)	2.256	(19.928)	6.294
		<u>(6.769)</u>	<u>2.256</u>	<u>(19.928)</u>	<u>6.294</u>
Resultado abrangente do período		148.291	(47.424)	296.815	146.177

(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 PERÍODOS FINDOS EM 30 DE SETEMBRO 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	-	139.883	-	139.883
Ganho em benefícios pós-emprego	-	-	6.294	6.294
SALDOS EM 30 DE SETEMBRO DE 2017	6.607.258	(10.812.980)	(159.962)	(4.365.684)
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017	6.607.258	(11.495.803)	(258.994)	(5.147.539)
Resultado líquido do período	-	316.743	-	316.743
Perda em benefícios pós-emprego	-	-	(19.928)	(19.928)
SALDOS EM 30 DE SETEMBRO DE 2018	6.607.258	(11.179.060)	(278.922)	(4.850.724)

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

**DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA DOS PERÍODOS FINDOS
EM 30 DE SETEMBRO DE 2018 E 2017
(em milhares de reais)**

ATIVIDADES OPERACIONAIS	30/09/2018	30/09/2017
Resultado antes dos impostos	389.261	203.188
Ajustes na conciliação do lucro com o caixa gerado		
Depreciação de ativo imobilizado	374.941	290.847
Baixas e outros ajustes de imobilizado	458	533
Impairment do Imobilizado	652.576	705.674
Contrato Oneroso	(652.576)	(524.260)
Amortização do intangível	4.761	5.737
Baixas e atualização monetária de depósito judicial	(3.366)	(2.362)
Consumo de matéria-prima e material do estoque	349.329	332.283
Variações monetárias e cambiais - fornec. , perda transmissão e dif. de tarifa	50.162	15.815
Encargos - financiamentos e empréstimos	42.627	59.557
Rendimentos do fundo para desmobilização de ativos	(166.135)	(19.132)
Rendimentos dos títulos e valores mobiliários de curto prazo	(2.921)	(4.733)
Benefícios pós-emprego - provisão atuarial	(11.953)	25.972
Provisão de férias	(3.390)	(373)
Provisão para plano de incentivo de desligamento	(13.891)	89.824
Provisão para créditos de liquidação duvidosa	37	6.131
Ajuste a valor presente de obrigação para desmobilização de ativos	108.163	62.856
Provisões para risco	42.016	69.711
	1.160.099	1.317.268
Variação - (acrécimo) e decréscimo - nos ativos operacionais		
Clientes	(31.597)	(91.318)
Estoques	(343.740)	(444.163)
Impostos e taxas a recuperar - PASEP, COFINS, IRPJ, CSLL e outros	65.219	161.886
Cauções e depósitos vinculados	(7.882)	(7.233)
Outras variações nos ativos operacionais	(29.458)	(18.825)
	(347.458)	(399.653)
Variação - acréscimo e (decrécimo) - nos passivos operacionais		
Fornecedores	104.855	(278.225)
Impostos e taxas, exceto imposto de renda e contribuição social	(20.987)	(7.991)
Obrigações de folha de pagamento e provisão de férias	24.047	27.085
Pagamento de dívida à entidade de previdência privada	(3.171)	(3.098)
Pagamento de IR e CSLL	(66.000)	(56.214)
Pagamento de PLR	-	(34.498)
Pagamento de Incentivo de Desligamento	(21.471)	(15.575)
Pagamento de IOF e encargos de dívida	(359.665)	(183.775)
Outras variações nos passivos operacionais	(46.761)	(58.915)
	(389.153)	(611.206)
Recursos provenientes das atividades operacionais	423.488	306.409
ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO - acréscimo e (decrécimo)		
Empréstimos e financiamentos obtidos a longo prazo	33.900	518.000
Pagamento de financiamentos de natureza de curto prazo	(217.489)	(97.574)
Recursos aplicados nas atividades de financiamentos e empréstimos	(183.589)	420.426
ATIVIDADES DE INVESTIMENTO - acréscimo e (decrécimo)		
Aquisição de ativo imobilizado	(331.052)	(400.983)
Aquisição de ativo intangível	(6.274)	(2.740)
Aplicação em títulos e valores mobiliários	(699.102)	(938.538)
Resgate de títulos e valores mobiliários	805.977	611.685
Recursos aplicados nas atividades de investimento	(230.451)	(730.576)
AUMENTO (REDUÇÃO) NO CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	9.448	(3.741)
- Caixa e equivalentes de caixa no início do período	1.064	15.323
- Caixa e equivalentes de caixa no fim do período	10.512	11.582
AUMENTO (REDUÇÃO) NO CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	9.448	(3.741)

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

DEMONSTRAÇÃO DO VALOR ADICIONADO DOS PERÍODOS FINDOS		
EM 30 DE SETEMBRO DE 2018 E 2017		
(em milhares de reais)		
	30/09/2018	30/09/2017
GERAÇÃO DO VALOR ADICIONADO		
Receitas de venda de energia e serviços	2.552.925	2.396.138
Receita relativa à construção de ativos - usina Angra 3	(607)	43
Provisão para devedores duvidosos	(37)	(6.131)
	2.552.281	2.390.050
MENOS:		
INSUMOS		
Serviços de terceiros	226.495	191.560
Serviços de terceiros - usina Angra 3	78.224	60.326
Materiais	35.514	42.604
Materiais - usina Angra 3	86.601	126.581
Combustível para produção de energia	316.753	297.242
Encargos da rede de transmissão	291.861	78.608
Seguros das usinas Angra 1 e 2	14.000	15.285
Luz, telefone, água e esgoto	8.987	9.437
Outros custos operacionais	3.607	4.720
Juros/Encargos sobre capitais de terceiros - usina Angra 3	432.698	455.620
Perda de valores ativos (Impairment) - usina Angra 3	(652.576)	(524.260)
Outros custos - usina Angra 3	3.237	3.964
	845.401	761.687
VALOR ADICIONADO BRUTO	1.706.880	1.628.363
RETENÇÕES		
Depreciação e amortização	(379.702)	(296.584)
VALOR ADICIONADO LÍQUIDO GERADO	1.327.178	1.331.779
VALOR ADICIONADO RECEBIDO EM TRANSFERÊNCIA		
Receitas financeiras	193.526	65.851
VALOR ADICIONADO A DISTRIBUIR	1.520.704	1.397.630
DISTRIBUIÇÃO DO VALOR ADICIONADO		
Remuneração do trabalho	342.877	402.907
Remuneração do trabalho - usina Angra 3	51.209	56.226
Impostos, taxas e contribuições	487.330	455.101
Remuneração de capitais de terceiros		
- Despesas financeiras	271.278	178.971
- Aluguéis	22.341	26.375
- Outras	28.926	138.167
Remuneração de capitais próprios		
- Resultado líquido do período	316.743	139.883
VALOR ADICIONADO DISTRIBUIDO	1.520.704	1.397.630
(As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras)		