

| BALANÇOS PATRIMONIAIS EM (em milhares de reais) | | | |
|--|-------------|-------------------|-------------------|
| A T I V O | NOTA | 31/12/2017 | 31/12/2016 |
| CIRCULANTE | | | |
| Caixa e equivalentes de caixa | 5a | 1.064 | 15.323 |
| Títulos e valores mobiliários | 5b | 277.951 | 14.921 |
| Clientes | 6 | 359.210 | 266.715 |
| Impostos e contribuições sociais | 7 | 24.827 | 132.701 |
| Estoque de combustível nuclear | 8 | 465.152 | 455.737 |
| Almoxarifado | 9 | 83.331 | 79.247 |
| Outros | 10 | 64.146 | 70.084 |
| | | 1.275.681 | 1.034.728 |
| NÃO CIRCULANTE | | | |
| Realizável a longo prazo | | | |
| Títulos e valores mobiliários | 11 | 631.806 | 494.715 |
| Estoque de combustível nuclear | 8 | 831.008 | 675.269 |
| Cauções e depósitos vinculados | 12 | 88.633 | 88.546 |
| Outros | 10 | 1.289 | 1.289 |
| | | 1.552.736 | 1.259.819 |
| Imobilizado | 14 | 5.919.528 | 5.215.112 |
| Intangível | 15 | 67.445 | 65.146 |
| | | 7.539.709 | 6.540.077 |
| TOTAL DO ATIVO | | 8.815.390 | 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 | 31/12/2017 | 31/12/2016 |
| CIRCULANTE | | | |
| Fornecedores | 16 | 794.180 | 948.635 |
| Financiamentos e empréstimos | 17 | 565.092 | 326.927 |
| Impostos e contribuições sociais | 18 | 76.318 | 79.903 |
| Obrigações estimadas | 19 | 70.585 | 75.502 |
| Encargos setoriais | 20 | 29.395 | 12.221 |
| Benefícios pós-emprego | 21 | 3.069 | 2.853 |
| Provisão para plano de incentivo de desligamento | 22 | 26.671 | 10.961 |
| Outros | | 66.350 | 69.143 |
| | | 1.631.660 | 1.526.145 |
| NÃO CIRCULANTE | | | |
| Fornecedores | 16 | 148.787 | 136.537 |
| Financiamentos e empréstimos | 17 | 7.991.446 | 7.391.903 |
| Impostos e contribuições sociais | 18 | 12.516 | 18.173 |
| Provisões para riscos | 23 | 200.499 | 165.818 |
| Benefícios pós-emprego | 21 | 67.484 | 69.951 |
| Contrato Oneroso | 24 | 1.388.843 | 1.350.241 |
| Obrigações para desmobilização de ativos | 25 | 2.470.400 | 1.402.470 |
| Provisão para plano de incentivo de desligamento | 22 | 51.294 | 25.428 |
| | | 12.331.269 | 10.560.521 |
| PATRIMÔNIO LÍQUIDO (PASSIVO A DESCOBERTO) | 26 | | |
| Capital social | | 6.607.258 | 6.607.258 |
| Prejuízos acumulados | | (11.495.803) | (10.952.863) |
| Resultados abrangentes | | (258.994) | (166.256) |
| | | (5.147.539) | (4.511.861) |
| TOTAL DO PASSIVO E DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO | | 8.815.390 | 7.574.805 |
| (As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras) | | | |

**DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS DOS EXERCÍCIOS FINDOS
EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017 E 2016
(em milhares de reais)**

| | NOTA | 2017 | 2016 |
|---|------|------------------|--------------------|
| Receita Operacional Líquida | 27 | 2.805.627 | 2.547.185 |
| Custo Operacional | 28 | (1.722.926) | (1.632.224) |
| Lucro Operacional Bruto | | 1.082.701 | 914.961 |
| Despesas Operacionais | 29 | (1.408.347) | (4.714.082) |
| Resultado do Serviço de Energia Elétrica | | (325.646) | (3.799.121) |
| Resultado Financeiro | 30 | (147.843) | (276.555) |
| Resultado antes dos Impostos | | (473.489) | (4.075.676) |
| Imposto de renda e contribuição social | 31 | (69.451) | - |
| Resultado líquido do exercício | | (542.940) | (4.075.676) |
| Resultado atribuível aos acionistas controladores | | (542.940) | (4.075.676) |

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

**DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS ABRANGENTES DOS EXERCÍCIOS FINDOS
EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017 E 2016**
(em milhares de reais)

| | NOTA | 2017 | 2016 |
|--|------|------------------|--------------------|
| Resultado do exercício | | (542.940) | (4.075.676) |
| Outros resultados abrangentes | | | |
| Ganho/Perda em benefícios pós-emprego | 21 | (92.738) | (84.597) |
| Efeitos fiscais sobre benefícios pós-emprego | | - | - |
| | | (92.738) | (84.597) |
| Resultado abrangente do exercício | | (635.678) | (4.160.273) |

(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 EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017 E 2016**
(em milhares de reais)

| | CAPITAL SOCIAL | PREJUÍZOS ACUMULADOS | OUTROS RESULTADOS ABRANGENTES | TOTAL |
|---|-----------------------|-----------------------------|--------------------------------------|--------------------|
| SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2015 | 6.607.258 | (6.877.187) | (81.659) | (351.588) |
| Resultado 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) |
| SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2016 | 6.607.258 | (10.952.863) | (166.256) | (4.511.861) |
| Resultado líquido do exercício | - | (542.940) | - | (542.940) |
| Ganho 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) |
| (As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras) | | | | |

| DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA DOS EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017 E 2016 (em milhares de reais) | | |
|---|-------------------|--------------------|
| ATIVIDADES OPERACIONAIS | 31/12/2017 | 31/12/2016 |
| Resultado antes dos impostos | (473.489) | (4.075.676) |
| Ajustes na conciliação do lucro com o caixa gerado | | |
| Depreciação de ativo imobilizado | 405.589 | 389.128 |
| Baixas e outros ajustes de imobilizado | 683 | (182.393) |
| Achados da Investigação | - | 141.313 |
| Impairment do Imobilizado | 950.960 | 2.885.939 |
| Contrato Oneroso | 38.602 | 1.350.241 |
| Amortização do intangível | 7.560 | 8.509 |
| Baixas e atualização monetária de depósito judicial | 8.242 | (23.563) |
| Consumo de matéria-prima e material do estoque | 439.708 | 422.088 |
| Variações monetárias e cambiais - fornec. , perda transmissão e dif. de tarifa | 32.965 | 57.600 |
| Varição monetária - financiamento | 47 | - |
| Encargos - financiamentos e empréstimos | 76.847 | 94.865 |
| Rendimentos do fundo para desmobilização de ativos | (48.546) | 53.638 |
| Rendimentos dos títulos e valores mobiliários de curto prazo | (6.296) | (3.168) |
| Benefícios pós-emprego - provisão atuarial | 14.459 | (8.160) |
| Participação nos lucros e resultados | 50.217 | - |
| Provisão de férias | (5.162) | 7.563 |
| Provisão para plano de incentivo de desligamento | 41.576 | (12.060) |
| Provisão para créditos de liquidação duvidosa | 4.065 | 4.827 |
| Ajuste a valor presente de obrigação para desmobilização de ativos | 89.051 | 84.083 |
| Provisões para risco | 34.681 | 8.276 |
| | 1.661.759 | 1.203.050 |
| Varição - (acrécimo) e decréscimo - nos ativos operacionais | | |
| Clientes | (89.270) | (161.552) |
| Estoques | (608.946) | (558.350) |
| Impostos e taxas a recuperar - PASEP, COFINS, IRPJ, CSLL e outros | 183.310 | 46.894 |
| Cauções e depósitos vinculados | (8.329) | (5.541) |
| Outras variações nos ativos operacionais | (1.352) | 14.537 |
| | (524.587) | (664.012) |
| Varição - acréscimo e (decrécimo) - nos passivos operacionais | | |
| Fornecedores | (110.717) | 141.937 |
| Impostos e taxas, exceto imposto de renda e contribuição social | (9.242) | 22.184 |
| Obrigações de folha de pagamento e provisão de férias | 245 | 982 |
| Pagamento de dívida à entidade de previdência privada | (4.137) | (4.013) |
| Pagamento de IR e CSLL | (75.436) | (116.621) |
| Pagamento de PLR | (34.498) | (23.252) |
| Pagamento de Incentivo de Desligamento | (62.534) | (9.974) |
| Pagamento de IOF e encargos de dívida | (293.485) | (214.290) |
| Outras variações nos passivos operacionais | (113.567) | 87.592 |
| | (703.371) | (115.455) |
| Recursos provenientes das atividades operacionais | 433.801 | 423.583 |
| ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO - acréscimo e (decrécimo) | | |
| Empréstimos e financiamentos obtidos a longo prazo | 571.100 | 611.000 |
| Pagamento de financiamentos de natureza de curto prazo | (130.221) | (160.733) |
| Recursos provenientes das atividades de financiamentos e empréstimos | 440.879 | 450.267 |
| ATIVIDADES DE INVESTIMENTO - acréscimo e (decrécimo) | | |
| Aquisição de ativo imobilizado | (542.070) | (947.389) |
| Aquisição de ativo intangível | (9.859) | (13.383) |
| Aplicação em títulos e valores mobiliários | (1.211.721) | (860.631) |
| Resgate de títulos e valores mobiliários | 874.711 | 955.992 |
| Recursos aplicados nas atividades de investimento | (888.939) | (865.411) |
| REDUÇÃO NO CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA | (14.259) | 8.439 |
| - Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício | 15.323 | 6.884 |
| - Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício | 1.064 | 15.323 |
| REDUÇÃO NO CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA | (14.259) | 8.439 |
| (As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras) | | |

**DEMONSTRAÇÃO DO VALOR ADICIONADO DOS EXERCÍCIOS FINDOS
EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017 E 2016**

(em milhares de reais)

| | 31/12/2017 | 31/12/2016 |
|--|-------------------|--------------------|
| GERAÇÃO DO VALOR ADICIONADO | | |
| Receitas de venda de energia e serviços | 3.187.172 | 2.894.532 |
| Receita relativa à construção de ativos - usina Angra 3 | 71 | (1.621.952) |
| Provisão para devedores duvidosos | (4.065) | (4.827) |
| | 3.183.178 | 1.267.753 |
| MENOS: | | |
| INSUMOS | | |
| Serviços de terceiros | 328.074 | 386.844 |
| Serviços de terceiros - usina Angra 3 | 90.846 | 331.449 |
| Materiais | 53.600 | 69.032 |
| Materiais - usina Angra 3 | 156.968 | 403.180 |
| Combustível para produção de energia | 395.668 | 371.902 |
| Encargos da rede de transmissão | 109.789 | 93.908 |
| Seguros das usinas Angra 1 e 2 | 19.816 | 20.124 |
| Luz, telefone, água e esgoto | 12.629 | 11.992 |
| Outros custos operacionais | 6.212 | 5.371 |
| Achados da Investigação | - | 141.313 |
| Juros/Encargos sobre capitais de terceiros - usina Angra 3 | 605.150 | 500.512 |
| Perda de valores ativos (Impairment) - usina Angra 3 | 950.960 | 2.885.939 |
| Outros custos - usina Angra 3 | (934.986) | (2.935.952) |
| | 1.794.726 | 2.285.614 |
| VALOR ADICIONADO BRUTO | 1.388.452 | (1.017.861) |
| RETENÇÕES | | |
| Depreciação e amortização | (413.149) | (397.637) |
| VALOR ADICIONADO LÍQUIDO GERADO | 975.303 | (1.415.498) |
| VALOR ADICIONADO RECEBIDO EM TRANSFERÊNCIA | | |
| Receitas financeiras | 92.300 | 88.434 |
| VALOR ADICIONADO A DISTRIBUIR | 1.067.603 | (1.327.064) |
| DISTRIBUIÇÃO DO VALOR ADICIONADO | | |
| Remuneração do trabalho | 500.844 | 413.569 |
| Remuneração do trabalho - usina Angra 3 | 82.093 | 78.859 |
| Impostos, taxas e contribuições | 606.744 | 491.115 |
| Remuneração de capitais de terceiros | | |
| - Despesas financeiras | 240.143 | 364.989 |
| - Aluguéis | 36.733 | 33.427 |
| - Contrato Oneroso | 38.602 | 1.350.241 |
| - Outras | 105.384 | 16.412 |
| Remuneração de capitais próprios | | |
| - Resultado líquido do exercício | (542.940) | (4.075.676) |
| VALOR ADICIONADO DISTRIBUIDO | 1.067.603 | (1.327.064) |

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