

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 |
| Varição - (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) |
| Varição - 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) |
| | (1.415.498) | (3.925.225) |
| VALOR ADICIONADO LÍQUIDO GERADO | | |
| 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)