

Índice

Dados da Empresa

| | |
|-----------------------|---|
| Composição do Capital | 1 |
|-----------------------|---|

DFs Individuais

| | |
|---------------------------|---|
| Balanço Patrimonial Ativo | 2 |
|---------------------------|---|

| | |
|-----------------------------|---|
| Balanço Patrimonial Passivo | 3 |
|-----------------------------|---|

| | |
|---------------------------|---|
| Demonstração do Resultado | 5 |
|---------------------------|---|

| | |
|--------------------------------------|---|
| Demonstração do Resultado Abrangente | 6 |
|--------------------------------------|---|

| | |
|--|---|
| Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto) | 7 |
|--|---|

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

| | |
|--------------------------------|---|
| DMPL - 01/01/2024 à 30/06/2024 | 9 |
|--------------------------------|---|

| | |
|--------------------------------|----|
| DMPL - 01/01/2023 à 30/06/2023 | 10 |
|--------------------------------|----|

| | |
|----------------------------------|----|
| Demonstração de Valor Adicionado | 11 |
|----------------------------------|----|

DFs Consolidadas

| | |
|---------------------------|----|
| Balanço Patrimonial Ativo | 12 |
|---------------------------|----|

| | |
|-----------------------------|----|
| Balanço Patrimonial Passivo | 14 |
|-----------------------------|----|

| | |
|---------------------------|----|
| Demonstração do Resultado | 16 |
|---------------------------|----|

| | |
|--------------------------------------|----|
| Demonstração do Resultado Abrangente | 18 |
|--------------------------------------|----|

| | |
|--|----|
| Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto) | 19 |
|--|----|

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

| | |
|--------------------------------|----|
| DMPL - 01/01/2024 à 30/06/2024 | 21 |
|--------------------------------|----|

| | |
|--------------------------------|----|
| DMPL - 01/01/2023 à 30/06/2023 | 22 |
|--------------------------------|----|

| | |
|----------------------------------|----|
| Demonstração de Valor Adicionado | 23 |
|----------------------------------|----|

| | |
|--------------------------|----|
| Comentário do Desempenho | 24 |
|--------------------------|----|

| | |
|--------------------|----|
| Notas Explicativas | 32 |
|--------------------|----|

| | |
|---|----|
| Comentário Sobre o Comportamento das Projeções Empresariais | 93 |
|---|----|

| | |
|---|----|
| Outras Informações que a Companhia Entenda Relevantes | 94 |
|---|----|

Pareceres e Declarações

| | |
|--|----|
| Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva | 95 |
|--|----|

| | |
|---|----|
| Parecer do Conselho Fiscal ou Órgão Equivalente | 96 |
|---|----|

| | |
|---|----|
| Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras | 97 |
|---|----|

| | |
|--|----|
| Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente | 98 |
|--|----|

Dados da Empresa / Composição do Capital

| Número de Ações (Mil) | Trimestre Atual 30/06/2024 |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| Do Capital Integralizado | |
| Ordinárias | 545.100 |
| Preferenciais | 0 |
| Total | 545.100 |
| Em Tesouraria | |
| Ordinárias | 0 |
| Preferenciais | 0 |
| Total | 0 |

DFs Individuais / Balanço Patrimonial Ativo**(Reais Mil)**

| Código da Conta | Descrição da Conta | Trimestre Atual 30/06/2024 | Exercício Anterior 31/12/2023 |
|------------------------|--|---------------------------------------|--|
| 1 | Ativo Total | 11.778.468 | 12.285.402 |
| 1.01 | Ativo Circulante | 2.251.101 | 3.235.878 |
| 1.01.01 | Caixa e Equivalentes de Caixa | 874.410 | 1.792.587 |
| 1.01.03 | Contas a Receber | 792.335 | 480.457 |
| 1.01.03.02 | Outras Contas a Receber | 792.335 | 480.457 |
| 1.01.03.02.01 | Dividendos a receber | 763.289 | 461.356 |
| 1.01.03.02.02 | Títulos a receber | 29.046 | 19.101 |
| 1.01.06 | Tributos a Recuperar | 189.354 | 213.882 |
| 1.01.06.01 | Tributos Correntes a Recuperar | 189.354 | 213.882 |
| 1.01.06.01.01 | Imposto de renda e Contribuição social a compensar | 92.978 | 125.258 |
| 1.01.06.01.02 | Outros tributos compensáveis | 96.376 | 88.624 |
| 1.01.08 | Outros Ativos Circulantes | 395.002 | 748.952 |
| 1.01.08.01 | Ativos Não-Correntes a Venda | 0 | 516.552 |
| 1.01.08.03 | Outros | 395.002 | 232.400 |
| 1.01.08.03.02 | Empréstimos a receber | 379.713 | 183.115 |
| 1.01.08.03.03 | Instrumentos Financeiros Derivativos | 0 | 24.131 |
| 1.01.08.03.04 | Outros créditos | 15.289 | 25.154 |
| 1.02 | Ativo Não Circulante | 9.527.367 | 9.049.524 |
| 1.02.01 | Ativo Realizável a Longo Prazo | 260.086 | 897.770 |
| 1.02.01.03 | Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado | 4.204 | 4.392 |
| 1.02.01.03.01 | Títulos Mantidos até o Vencimento | 4.204 | 4.392 |
| 1.02.01.04 | Contas a Receber | 61.840 | 71.003 |
| 1.02.01.04.01 | Títulos a receber | 61.840 | 71.003 |
| 1.02.01.10 | Outros Ativos Não Circulantes | 194.042 | 822.375 |
| 1.02.01.10.03 | Adiantamento para futuro aumento de capital | 102.058 | 635.300 |
| 1.02.01.10.04 | Cauções e depósitos vinculados | 19.653 | 17.684 |
| 1.02.01.10.05 | Empréstimos a receber | 0 | 155.458 |
| 1.02.01.10.08 | Instrumentos Financeiros Derivativos | 23.449 | 0 |
| 1.02.01.10.09 | Outros créditos | 48.882 | 13.933 |
| 1.02.02 | Investimentos | 9.125.563 | 8.023.876 |
| 1.02.02.01 | Participações Societárias | 9.116.079 | 8.014.392 |
| 1.02.02.02 | Propriedades para Investimento | 9.484 | 9.484 |
| 1.02.03 | Imobilizado | 58.695 | 63.666 |
| 1.02.03.01 | Imobilizado em Operação | 24.785 | 26.658 |
| 1.02.03.02 | Direito de Uso em Arrendamento | 16.568 | 17.318 |
| 1.02.03.03 | Imobilizado em Andamento | 17.342 | 19.690 |
| 1.02.04 | Intangível | 83.023 | 64.212 |
| 1.02.04.01 | Intangíveis | 83.023 | 64.212 |
| 1.02.04.01.02 | Intangível em andamento | 71.159 | 49.707 |
| 1.02.04.01.03 | Intangível em operação | 11.864 | 14.505 |

DFs Individuais / Balanço Patrimonial Passivo**(Reais Mil)**

| Código da Conta | Descrição da Conta | Trimestre Atual 30/06/2024 | Exercício Anterior 31/12/2023 |
|------------------------|---|---------------------------------------|--|
| 2 | Passivo Total | 11.778.468 | 12.285.402 |
| 2.01 | Passivo Circulante | 194.662 | 1.168.187 |
| 2.01.02 | Fornecedores | 24.932 | 45.691 |
| 2.01.02.01 | Fornecedores Nacionais | 24.932 | 45.691 |
| 2.01.03 | Obrigações Fiscais | 29.322 | 61.484 |
| 2.01.03.01 | Obrigações Fiscais Federais | 24.771 | 58.055 |
| 2.01.03.01.02 | Outras Obrigações Fiscais Federais | 24.771 | 58.055 |
| 2.01.03.02 | Obrigações Fiscais Estaduais | 4 | 0 |
| 2.01.03.03 | Obrigações Fiscais Municipais | 4.547 | 3.429 |
| 2.01.04 | Empréstimos e Financiamentos | 26.022 | 638.387 |
| 2.01.04.01 | Empréstimos e Financiamentos | 0 | 613.090 |
| 2.01.04.01.01 | Em Moeda Nacional | 0 | 613.090 |
| 2.01.04.02 | Debêntures | 26.022 | 25.297 |
| 2.01.05 | Outras Obrigações | 113.722 | 422.625 |
| 2.01.05.02 | Outros | 113.722 | 422.625 |
| 2.01.05.02.01 | Dividendos e JCP a Pagar | 5.397 | 283.894 |
| 2.01.05.02.04 | Instrumentos Financeiros Derivativos | 0 | 24.131 |
| 2.01.05.02.05 | Outras contas a pagar | 108.325 | 114.600 |
| 2.01.06 | Provisões | 664 | 0 |
| 2.01.06.01 | Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis | 664 | 0 |
| 2.01.06.01.03 | Provisões para Benefícios a Empregados | 664 | 0 |
| 2.02 | Passivo Não Circulante | 230.326 | 217.421 |
| 2.02.02 | Outras Obrigações | 35.642 | 25.110 |
| 2.02.02.02 | Outros | 35.642 | 25.110 |
| 2.02.02.02.03 | Outros tributos a recolher | 1.226 | 487 |
| 2.02.02.02.04 | Outras contas a pagar | 34.416 | 24.623 |
| 2.02.03 | Tributos Diferidos | 111.301 | 105.964 |
| 2.02.03.01 | Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos | 111.301 | 105.964 |
| 2.02.03.01.01 | Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos | 111.008 | 105.694 |
| 2.02.03.01.02 | PIS e COFINS diferidos | 293 | 270 |
| 2.02.04 | Provisões | 83.383 | 86.347 |
| 2.02.04.01 | Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis | 83.290 | 58.556 |
| 2.02.04.01.02 | Provisões Previdenciárias e Trabalhistas | 7.351 | 7.193 |
| 2.02.04.01.03 | Provisões para Benefícios a Empregados | 10.741 | 0 |
| 2.02.04.01.04 | Provisões Cíveis | 64.182 | 50.344 |
| 2.02.04.01.05 | Outros | 1.016 | 1.019 |
| 2.02.04.02 | Outras Provisões | 93 | 27.791 |
| 2.02.04.02.04 | Provisão para passivo a descoberto | 93 | 27.791 |
| 2.03 | Patrimônio Líquido | 11.353.480 | 10.899.794 |
| 2.03.01 | Capital Social Realizado | 6.002.716 | 6.002.716 |
| 2.03.02 | Reservas de Capital | 116.495 | 117.288 |
| 2.03.02.07 | Ágio na incorporação de sociedade controladora | 35.351 | 35.351 |
| 2.03.02.08 | Resultado na alienação de ações em tesouraria | 53.802 | 53.802 |
| 2.03.02.20 | Outras Reservas de Capital | 27.342 | 28.135 |
| 2.03.04 | Reservas de Lucros | 4.973.974 | 5.376.486 |

DFs Individuais / Balanço Patrimonial Passivo**(Reais Mil)**

| Código da Conta | Descrição da Conta | Trimestre Atual 30/06/2024 | Exercício Anterior 31/12/2023 |
|------------------------|---|---------------------------------------|--|
| 2.03.04.01 | Reserva Legal | 783.560 | 783.560 |
| 2.03.04.05 | Reserva de Retenção de Lucros | 4.190.414 | 4.190.414 |
| 2.03.04.08 | Dividendo Adicional Proposto | 0 | 402.512 |
| 2.03.05 | Lucros/Prejuízos Acumulados | 888.081 | 0 |
| 2.03.08 | Outros Resultados Abrangentes | -627.786 | -596.696 |
| 2.03.08.01 | Equivalência Patrimonial s/Resultados Abrangentes de Subsidiárias | -619.813 | -596.696 |
| 2.03.08.04 | IR/CS diferidos | -7.973 | 0 |

DFs Individuais / Demonstração do Resultado**(Reais Mil)**

| Código da Conta | Descrição da Conta | Trimestre Atual 01/04/2024 à 30/06/2024 | Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024 | Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2023 à 30/06/2023 | Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023 |
|------------------------|--|--|---|--|--|
| 3.01 | Receita de Venda de Bens e/ou Serviços | -522 | -2.683 | 1.189 | 4.001 |
| 3.02 | Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos | -994 | -4.260 | 0 | 0 |
| 3.02.03 | Custo do serviço prestado a terceiros | -994 | -4.260 | 0 | 0 |
| 3.03 | Resultado Bruto | -1.516 | -6.943 | 1.189 | 4.001 |
| 3.04 | Despesas/Receitas Operacionais | 163.309 | 926.984 | -268.030 | 169.384 |
| 3.04.02 | Despesas Gerais e Administrativas | -30.037 | -59.361 | -42.303 | -74.916 |
| 3.04.02.01 | Despesas Gerais e Administrativas | -30.037 | -59.361 | -42.303 | -74.916 |
| 3.04.04 | Outras Receitas Operacionais | -23.717 | 374.137 | 0 | 0 |
| 3.04.04.01 | Ganho na alienação de investimentos | -23.717 | 374.137 | 0 | 0 |
| 3.04.05 | Outras Despesas Operacionais | -7.793 | -3.223 | -594.234 | -595.642 |
| 3.04.06 | Resultado de Equivalência Patrimonial | 224.856 | 615.431 | 368.507 | 839.942 |
| 3.05 | Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos | 161.793 | 920.041 | -266.841 | 173.385 |
| 3.06 | Resultado Financeiro | 18.640 | 59.582 | 40.181 | 94.112 |
| 3.06.01 | Receitas Financeiras | 34.065 | 91.446 | 46.409 | 105.050 |
| 3.06.02 | Despesas Financeiras | -15.425 | -31.864 | -6.228 | -10.938 |
| 3.07 | Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro | 180.433 | 979.623 | -226.660 | 267.497 |
| 3.08 | Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro | 6.287 | -91.542 | 3.906 | -3.425 |
| 3.08.01 | Corrente | 4.114 | -94.201 | 3.436 | -5.666 |
| 3.08.02 | Diferido | 2.173 | 2.659 | 470 | 2.241 |
| 3.09 | Resultado Líquido das Operações Continuadas | 186.720 | 888.081 | -222.754 | 264.072 |
| 3.11 | Lucro/Prejuízo do Período | 186.720 | 888.081 | -222.754 | 264.072 |
| 3.99 | Lucro por Ação - (Reais / Ação) | | | | |
| 3.99.01 | Lucro Básico por Ação | | | | |
| 3.99.01.01 | ON | 0,34254 | 1,62921 | -0,19679 | 0,46658 |
| 3.99.02 | Lucro Diluído por Ação | | | | |
| 3.99.02.01 | ON | 0 | 0 | -0,20309 | 0,48651 |

DFs Individuais / Demonstração do Resultado Abrangente**(Reais Mil)**

| Código da Conta | Descrição da Conta | Trimestre Atual 01/04/2024 à 30/06/2024 | Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024 | Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2023 à 30/06/2023 | Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023 |
|------------------------|--|--|---|--|--|
| 4.01 | Lucro Líquido do Período | 186.720 | 888.081 | -222.754 | 264.072 |
| 4.02 | Outros Resultados Abrangentes | 38.651 | -31.090 | -55.181 | -95.819 |
| 4.02.03 | Hedge de fluxo de caixa | 23.449 | 23.449 | 0 | 0 |
| 4.02.04 | Imposto de renda e contribuição social diferidos | -7.973 | -7.973 | 0 | 0 |
| 4.02.05 | Equivalência patrimonial sobre outros resultados abrangentes de subsidiárias | 23.175 | -46.566 | -55.181 | -95.819 |
| 4.03 | Resultado Abrangente do Período | 225.371 | 856.991 | -277.935 | 168.253 |

DFs Individuais / Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)**(Reais Mil)**

| Código da Conta | Descrição da Conta | Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024 | Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023 |
|------------------------|--|---|--|
| 6.01 | Caixa Líquido Atividades Operacionais | -151.708 | -120.044 |
| 6.01.01 | Caixa Gerado nas Operações | 1.682 | -12.024 |
| 6.01.01.01 | Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social | 979.623 | 267.497 |
| 6.01.01.03 | Depreciações e amortizações | 9.338 | 583.055 |
| 6.01.01.04 | Valor residual do ativo imobilizado e intangível baixados | 6.535 | 0 |
| 6.01.01.05 | Juros e atualizações monetárias dos contratos de mútuos | -16.629 | -22.182 |
| 6.01.01.06 | Tributos diferidos | 23 | 1.341 |
| 6.01.01.07 | Encargos de dívidas e variações monetárias sobre empréstimos, financiamentos, debêntures e derivativ | 13.410 | 3.573 |
| 6.01.01.10 | Provisão e atualização monetária para contingências cíveis, fiscais e trabalhistas | 8.409 | 4.106 |
| 6.01.01.11 | Arrendamentos e aluguéis - atualização monetária e AVP | 1.100 | 982 |
| 6.01.01.12 | Impostos e contribuições sociais - atualização monetária | -3.516 | -991 |
| 6.01.01.13 | Resultado de participações societárias | -615.431 | -839.942 |
| 6.01.01.15 | Ganhos com investimentos | -374.137 | 0 |
| 6.01.01.16 | Cauções e depósitos vinculados a litígios - atualização monetária | -610 | -651 |
| 6.01.01.18 | Outros | -6.433 | -8.812 |
| 6.01.02 | Variações nos Ativos e Passivos | -153.390 | -108.020 |
| 6.01.02.03 | Outros tributos compensáveis | -11.469 | -17.525 |
| 6.01.02.04 | Cauções e depósitos vinculados | -1.359 | 89 |
| 6.01.02.06 | Outros ativos operacionais | -24.896 | 12.397 |
| 6.01.02.07 | Fornecedores | -36.395 | -23.242 |
| 6.01.02.08 | Outros tributos a recolher | 9.858 | -59.546 |
| 6.01.02.10 | Benefícios pós-emprego | 11.405 | 0 |
| 6.01.02.11 | Imposto de renda e contribuição social pagos | -92.720 | -5.757 |
| 6.01.02.12 | Provisões | -1.033 | -4.444 |
| 6.01.02.14 | Outros passivos operacionais | -6.781 | -9.992 |
| 6.02 | Caixa Líquido Atividades de Investimento | 536.887 | 500.928 |
| 6.02.01 | Pagamento por aquisição de investimento | 1.098.565 | 0 |
| 6.02.02 | Dividendos e Juros sobre o capital próprio recebidos | 61.246 | 25.027 |
| 6.02.03 | Adições ao imobilizado e intangível | -25.647 | -10.200 |
| 6.02.04 | Aumento de capital social em subsidiárias | -303.850 | -169.621 |
| 6.02.06 | Adiantamento para futuro aumento de capital | -102.008 | -166.100 |
| 6.02.07 | Empréstimos a receber | -191.419 | -53.178 |
| 6.02.08 | Redução de capital social em subsidiárias | 0 | 875.000 |
| 6.03 | Caixa Líquido Atividades de Financiamento | -1.303.356 | -706.672 |
| 6.03.01 | Captação de empréstimos, financiamentos e debêntures | 3.250 | 0 |
| 6.03.04 | Dividendos e juros sobre o capital próprio pagos | -681.009 | -710.729 |
| 6.03.05 | Pagamentos do principal e de juros de arrendamentos | -2.223 | -1.925 |
| 6.03.06 | Amortização do principal de empréstimos, financiamentos, derivativos e debêntures | -603.250 | 0 |
| 6.03.07 | Pagamentos de encargos de dívidas líquido de derivativos | -25.775 | -1.917 |
| 6.03.09 | Recompra de ações em tesouraria | 0 | 7.899 |
| 6.03.10 | Títulos recebidos | 5.651 | 0 |
| 6.05 | Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes | -918.177 | -325.788 |

DFs Individuais / Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)**(Reais Mil)**

| Código da Conta | Descrição da Conta | Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024 | Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023 |
|----------------------------|---------------------------------------|---|--|
| 6.05.01 | Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes | 1.792.587 | 971.534 |
| 6.05.02 | Saldo Final de Caixa e Equivalentes | 874.410 | 645.746 |

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2024 à 30/06/2024**(Reais Mil)**

| Código da Conta | Descrição da Conta | Capital Social Integralizado | Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria | Reservas de Lucro | Lucros ou Prejuízos Acumulados | Outros Resultados Abrangentes | Patrimônio Líquido |
|------------------------|--|-------------------------------------|---|--------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| 5.01 | Saldos Iniciais | 6.002.716 | 117.288 | 5.376.486 | 0 | -596.696 | 10.899.794 |
| 5.02 | Ajustes de Exercícios Anteriores | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.03 | Saldos Iniciais Ajustados | 6.002.716 | 117.288 | 5.376.486 | 0 | -596.696 | 10.899.794 |
| 5.04 | Transações de Capital com os Sócios | 0 | -793 | -402.512 | 0 | 0 | -403.305 |
| 5.04.08 | Ajuste de Avaliação Patrimonial | 0 | -793 | 0 | 0 | 0 | -793 |
| 5.04.09 | Dividendos adicionais - RCA 20/03/2024 | 0 | 0 | -402.512 | 0 | 0 | -402.512 |
| 5.05 | Resultado Abrangente Total | 0 | 0 | 0 | 888.081 | 23.449 | 911.530 |
| 5.05.01 | Lucro Líquido do Período | 0 | 0 | 0 | 888.081 | 0 | 888.081 |
| 5.05.02 | Outros Resultados Abrangentes | 0 | 0 | 0 | 0 | 23.449 | 23.449 |
| 5.05.02.03 | Equiv. Patrim. s/Result. Abrang. Controladas e Coligadas | 0 | 0 | 0 | 0 | 23.449 | 23.449 |
| 5.06 | Mutações Internas do Patrimônio Líquido | 0 | 0 | 0 | 0 | -54.539 | -54.539 |
| 5.06.07 | Equivalência patrimonial sobre outros resultados abrangentes de subsidiárias | 0 | 0 | 0 | 0 | -46.566 | -46.566 |
| 5.06.08 | Imposto de renda e contribuição social diferidos | 0 | 0 | 0 | 0 | -7.973 | -7.973 |
| 5.07 | Saldos Finais | 6.002.716 | 116.495 | 4.973.974 | 888.081 | -627.786 | 11.353.480 |

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2023 à 30/06/2023**(Reais Mil)**

| Código da Conta | Descrição da Conta | Capital Social Integralizado | Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria | Reservas de Lucro | Lucros ou Prejuízos Acumulados | Outros Resultados Abrangentes | Patrimônio Líquido |
|------------------------|--|-------------------------------------|---|--------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| 5.01 | Saldos Iniciais | 5.502.716 | -184.531 | 5.953.946 | 0 | -546.220 | 10.725.911 |
| 5.02 | Ajustes de Exercícios Anteriores | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.03 | Saldos Iniciais Ajustados | 5.502.716 | -184.531 | 5.953.946 | 0 | -546.220 | 10.725.911 |
| 5.04 | Transações de Capital com os Sócios | 500.000 | 3.343 | -652.457 | 0 | 0 | -149.114 |
| 5.04.01 | Aumentos de Capital | 500.000 | 0 | -500.000 | 0 | 0 | 0 |
| 5.04.05 | Ações em Tesouraria Vendidas | 0 | 7.899 | 0 | 0 | 0 | 7.899 |
| 5.04.10 | Ajuste de Avaliação Patrimonial | 0 | -793 | 0 | 0 | 0 | -793 |
| 5.04.11 | Dividendos adicionais - AGO 05/04/2022 | 0 | 0 | -152.457 | 0 | 0 | -152.457 |
| 5.04.14 | Opções de ações outorgadas | 0 | -3.763 | 0 | 0 | 0 | -3.763 |
| 5.05 | Resultado Abrangente Total | 0 | 0 | 0 | 264.072 | 0 | 264.072 |
| 5.05.01 | Lucro Líquido do Período | 0 | 0 | 0 | 264.072 | 0 | 264.072 |
| 5.06 | Mutações Internas do Patrimônio Líquido | 0 | 0 | 0 | 0 | -95.819 | -95.819 |
| 5.06.07 | Equivalência patrimonial sobre outros resultados abrangentes de subsidiárias | 0 | 0 | 0 | 0 | -95.819 | -95.819 |
| 5.07 | Saldos Finais | 6.002.716 | -181.188 | 5.301.489 | 264.072 | -642.039 | 10.745.050 |

DFs Individuais / Demonstração de Valor Adicionado**(Reais Mil)**

| Código da Conta | Descrição da Conta | Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024 | Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023 |
|------------------------|--|---|--|
| 7.01 | Receitas | 407.832 | 19.876 |
| 7.01.01 | Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços | -1.846 | 4.441 |
| 7.01.02 | Outras Receitas | 384.031 | 5.235 |
| 7.01.03 | Receitas refs. à Construção de Ativos Próprios | 25.647 | 10.200 |
| 7.02 | Insumos Adquiridos de Terceiros | -69.468 | -64.628 |
| 7.02.02 | Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros | -50.852 | -37.123 |
| 7.02.04 | Outros | -18.616 | -27.505 |
| 7.03 | Valor Adicionado Bruto | 338.364 | -44.752 |
| 7.04 | Retenções | -9.432 | -585.942 |
| 7.04.01 | Depreciação, Amortização e Exaustão | -9.432 | -585.942 |
| 7.05 | Valor Adicionado Líquido Produzido | 328.932 | -630.694 |
| 7.06 | Vlr Adicionado Recebido em Transferência | 714.889 | 952.460 |
| 7.06.01 | Resultado de Equivalência Patrimonial | 615.431 | 839.942 |
| 7.06.02 | Receitas Financeiras | 99.458 | 112.518 |
| 7.07 | Valor Adicionado Total a Distribuir | 1.043.821 | 321.766 |
| 7.08 | Distribuição do Valor Adicionado | 1.043.821 | 321.766 |
| 7.08.01 | Pessoal | 20.850 | 32.022 |
| 7.08.01.01 | Remuneração Direta | 14.401 | 26.610 |
| 7.08.01.02 | Benefícios | 2.843 | 2.658 |
| 7.08.01.03 | F.G.T.S. | 3.606 | 2.754 |
| 7.08.02 | Impostos, Taxas e Contribuições | 102.941 | 14.427 |
| 7.08.02.01 | Federais | 101.185 | 13.048 |
| 7.08.02.02 | Estaduais | 238 | 67 |
| 7.08.02.03 | Municipais | 1.518 | 1.312 |
| 7.08.03 | Remuneração de Capitais de Terceiros | 31.949 | 11.245 |
| 7.08.03.01 | Juros | 31.864 | 10.938 |
| 7.08.03.02 | Aluguéis | 85 | 307 |
| 7.08.04 | Remuneração de Capitais Próprios | 888.081 | 264.072 |
| 7.08.04.03 | Lucros Retidos / Prejuízo do Período | 888.081 | 264.072 |

DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Ativo**(Reais Mil)**

| Código da Conta | Descrição da Conta | Trimestre Atual 30/06/2024 | Exercício Anterior 31/12/2023 |
|------------------------|--|---------------------------------------|--|
| 1 | Ativo Total | 35.422.512 | 37.425.463 |
| 1.01 | Ativo Circulante | 9.227.141 | 12.249.604 |
| 1.01.01 | Caixa e Equivalentes de Caixa | 3.174.116 | 3.435.221 |
| 1.01.02 | Aplicações Financeiras | 160.883 | 4.173 |
| 1.01.02.03 | Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado | 160.883 | 4.173 |
| 1.01.02.03.01 | Títulos Mantidos até o Vencimento | 160.883 | 4.173 |
| 1.01.03 | Contas a Receber | 4.156.570 | 4.215.826 |
| 1.01.03.01 | Clientes | 2.605.027 | 2.692.617 |
| 1.01.03.02 | Outras Contas a Receber | 1.551.543 | 1.523.209 |
| 1.01.03.02.01 | Dividendos a receber | 119.874 | 90.270 |
| 1.01.03.02.02 | Ativos da concessão | 509.893 | 497.570 |
| 1.01.03.02.03 | Compromissos futuros | 868.375 | 883.965 |
| 1.01.03.02.04 | Instrumentos Financeiros Derivativos | 25.014 | 35.474 |
| 1.01.03.02.05 | Títulos a receber | 28.387 | 15.930 |
| 1.01.04 | Estoques | 435.238 | 405.001 |
| 1.01.06 | Tributos a Recuperar | 608.343 | 666.608 |
| 1.01.06.01 | Tributos Correntes a Recuperar | 608.343 | 666.608 |
| 1.01.06.01.01 | Imposto de renda e Contribuição social a compensar | 207.836 | 244.680 |
| 1.01.06.01.02 | Outros tributos compensáveis | 400.507 | 421.928 |
| 1.01.07 | Despesas Antecipadas | 253.727 | 0 |
| 1.01.08 | Outros Ativos Circulantes | 438.264 | 3.522.775 |
| 1.01.08.01 | Ativos Não-Correntes a Venda | 0 | 3.068.492 |
| 1.01.08.03 | Outros | 438.264 | 454.283 |
| 1.01.08.03.01 | Cauções e depósitos vinculados | 3.518 | 4.156 |
| 1.01.08.03.02 | Ativos financeiros setoriais | 24.768 | 35.269 |
| 1.01.08.03.03 | Outros créditos | 325.210 | 302.698 |
| 1.01.08.03.04 | PIS e COFINS diferidos | 84.768 | 112.160 |
| 1.02 | Ativo Não Circulante | 26.195.371 | 25.175.859 |
| 1.02.01 | Ativo Realizável a Longo Prazo | 17.109.373 | 16.004.905 |
| 1.02.01.03 | Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado | 4.204 | 19.906 |
| 1.02.01.03.01 | Títulos Mantidos até o Vencimento | 4.204 | 19.906 |
| 1.02.01.04 | Contas a Receber | 220.908 | 202.568 |
| 1.02.01.04.01 | Clientes | 185.936 | 157.979 |
| 1.02.01.04.02 | Outras Contas a Receber | 34.972 | 44.589 |
| 1.02.01.07 | Tributos Diferidos | 196.692 | 380.667 |
| 1.02.01.07.01 | Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos | 106.940 | 293.495 |
| 1.02.01.07.02 | PIS e COFINS diferidos | 89.752 | 87.172 |
| 1.02.01.10 | Outros Ativos Não Circulantes | 16.687.569 | 15.401.764 |
| 1.02.01.10.03 | Outros tributos compensáveis | 572.127 | 570.981 |
| 1.02.01.10.05 | Cauções e depósitos vinculados | 503.048 | 512.107 |
| 1.02.01.10.06 | Ativo Financeiro Indenizável | 7.780.352 | 7.320.523 |
| 1.02.01.10.07 | Ativos da concessão | 6.213.989 | 5.685.172 |
| 1.02.01.10.08 | Ativos financeiros setoriais | 175.960 | 221.357 |
| 1.02.01.10.09 | Empréstimos a receber | 11.454 | 14.218 |
| 1.02.01.10.10 | Compromissos futuros | 857.352 | 780.646 |

DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Ativo**(Reais Mil)**

| Código da Conta | Descrição da Conta | Trimestre Atual 30/06/2024 | Exercício Anterior 31/12/2023 |
|------------------------|--|---------------------------------------|--|
| 1.02.01.10.11 | Instrumentos Financeiros Derivativos | 494.598 | 218.197 |
| 1.02.01.10.12 | Provisões para Benefícios a Empregados | 51.437 | 48.816 |
| 1.02.01.10.13 | Outros créditos | 27.252 | 29.747 |
| 1.02.02 | Investimentos | 2.584.746 | 2.559.963 |
| 1.02.02.01 | Participações Societárias | 2.537.538 | 2.508.394 |
| 1.02.02.02 | Propriedades para Investimento | 47.208 | 51.569 |
| 1.02.03 | Imobilizado | 3.262.858 | 3.226.774 |
| 1.02.03.01 | Imobilizado em Operação | 2.719.295 | 2.512.033 |
| 1.02.03.02 | Direito de Uso em Arrendamento | 116.863 | 96.320 |
| 1.02.03.03 | Imobilizado em Andamento | 426.700 | 618.421 |
| 1.02.04 | Intangível | 3.238.394 | 3.384.217 |
| 1.02.04.01 | Intangíveis | 3.232.246 | 3.378.069 |
| 1.02.04.01.02 | Intangível em Andamento | 136.927 | 104.019 |
| 1.02.04.01.03 | Intangível em Operação | 3.095.319 | 3.274.050 |
| 1.02.04.02 | Goodwill | 6.148 | 6.148 |

DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Passivo**(Reais Mil)**

| Código da Conta | Descrição da Conta | Trimestre Atual 30/06/2024 | Exercício Anterior 31/12/2023 |
|------------------------|--|---------------------------------------|--|
| 2 | Passivo Total | 35.422.512 | 37.425.463 |
| 2.01 | Passivo Circulante | 7.458.430 | 12.579.265 |
| 2.01.02 | Fornecedores | 1.367.144 | 1.675.031 |
| 2.01.03 | Obrigações Fiscais | 512.481 | 674.478 |
| 2.01.03.01 | Obrigações Fiscais Federais | 279.587 | 423.262 |
| 2.01.03.01.01 | Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar | 119.813 | 138.838 |
| 2.01.03.01.02 | Outras Obrigações Fiscais Federais | 159.774 | 284.424 |
| 2.01.03.02 | Obrigações Fiscais Estaduais | 209.875 | 234.876 |
| 2.01.03.03 | Obrigações Fiscais Municipais | 23.019 | 16.340 |
| 2.01.04 | Empréstimos e Financiamentos | 2.730.894 | 4.934.897 |
| 2.01.04.01 | Empréstimos e Financiamentos | 933.190 | 2.405.167 |
| 2.01.04.01.01 | Em Moeda Nacional | 564.992 | 1.755.626 |
| 2.01.04.01.02 | Em Moeda Estrangeira | 368.198 | 649.541 |
| 2.01.04.02 | Debêntures | 1.797.704 | 2.529.730 |
| 2.01.05 | Outras Obrigações | 2.666.063 | 2.880.920 |
| 2.01.05.02 | Outros | 2.666.063 | 2.880.920 |
| 2.01.05.02.01 | Dividendos e JCP a Pagar | 211.812 | 476.724 |
| 2.01.05.02.04 | Encargos setoriais | 126.750 | 110.435 |
| 2.01.05.02.05 | Uso do bem público | 42.646 | 44.135 |
| 2.01.05.02.06 | Imposto de renda e contribuição social diferidos | 463 | 0 |
| 2.01.05.02.07 | PIS e COFINS diferidos | 147.079 | 174.129 |
| 2.01.05.02.08 | Passivos financeiros setoriais | 858.754 | 690.007 |
| 2.01.05.02.10 | Compromissos futuros | 682.957 | 668.438 |
| 2.01.05.02.11 | Instrumentos Financeiros Derivativos | 56.924 | 249.718 |
| 2.01.05.02.12 | Outras contas a pagar | 538.678 | 467.334 |
| 2.01.06 | Provisões | 181.848 | 165.563 |
| 2.01.06.01 | Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis | 155.584 | 139.741 |
| 2.01.06.01.03 | Provisões para Benefícios a Empregados | 101.302 | 100.712 |
| 2.01.06.01.04 | Provisões Cíveis | 1.902 | 4.470 |
| 2.01.06.01.07 | Outras | 52.380 | 34.559 |
| 2.01.06.02 | Outras Provisões | 26.264 | 25.822 |
| 2.01.06.02.04 | Provisões para Passivos Ambientais | 26.264 | 25.822 |
| 2.01.07 | Passivos sobre Ativos Não-Correntes a Venda e Descontinuados | 0 | 2.248.376 |
| 2.01.07.01 | Passivos sobre Ativos Não-Correntes a Venda | 0 | 2.248.376 |
| 2.02 | Passivo Não Circulante | 15.388.370 | 12.782.164 |
| 2.02.01 | Empréstimos e Financiamentos | 10.545.092 | 8.095.863 |
| 2.02.01.01 | Empréstimos e Financiamentos | 1.945.329 | 1.783.543 |
| 2.02.01.01.01 | Em Moeda Nacional | 183.725 | 245.541 |
| 2.02.01.01.02 | Em Moeda Estrangeira | 1.761.604 | 1.538.002 |
| 2.02.01.02 | Debêntures | 8.599.763 | 6.312.320 |
| 2.02.02 | Outras Obrigações | 1.913.353 | 1.783.067 |
| 2.02.02.02 | Outros | 1.913.353 | 1.783.067 |
| 2.02.02.02.04 | Imposto de renda e Contribuição social a recolher | 234.108 | 251.652 |
| 2.02.02.02.05 | Encargos setoriais | 3.531 | 3.689 |

DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Passivo**(Reais Mil)**

| Código da Conta | Descrição da Conta | Trimestre Atual 30/06/2024 | Exercício Anterior 31/12/2023 |
|------------------------|---|---------------------------------------|--|
| 2.02.02.02.06 | Uso do bem público | 450.625 | 452.308 |
| 2.02.02.02.07 | Passivos financeiros setoriais | 334.786 | 338.727 |
| 2.02.02.02.09 | Compromissos futuros | 670.273 | 560.125 |
| 2.02.02.02.10 | Instrumentos Financeiros Derivativos | 42.026 | 20.537 |
| 2.02.02.02.11 | Outras contas a pagar | 178.004 | 156.029 |
| 2.02.03 | Tributos Diferidos | 1.570.697 | 1.472.131 |
| 2.02.03.01 | Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos | 1.570.697 | 1.472.131 |
| 2.02.03.01.01 | Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos | 1.065.643 | 977.753 |
| 2.02.03.01.02 | PIS e COFINS diferidos | 505.054 | 494.378 |
| 2.02.04 | Provisões | 1.359.228 | 1.431.103 |
| 2.02.04.01 | Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis | 1.340.141 | 1.407.592 |
| 2.02.04.01.01 | Provisões Fiscais | 83.344 | 111.795 |
| 2.02.04.01.02 | Provisões Previdenciárias e Trabalhistas | 158.395 | 150.849 |
| 2.02.04.01.03 | Provisões para Benefícios a Empregados | 672.442 | 733.637 |
| 2.02.04.01.04 | Provisões Cíveis | 389.787 | 375.756 |
| 2.02.04.01.07 | Outras | 36.173 | 35.555 |
| 2.02.04.02 | Outras Provisões | 19.087 | 23.511 |
| 2.02.04.02.04 | Provisões para Licenças Ambientais | 18.994 | 23.181 |
| 2.02.04.02.06 | Provisão para passivo a descoberto | 93 | 330 |
| 2.03 | Patrimônio Líquido Consolidado | 12.575.712 | 12.064.034 |
| 2.03.01 | Capital Social Realizado | 6.002.716 | 6.002.716 |
| 2.03.02 | Reservas de Capital | 116.495 | 117.288 |
| 2.03.02.07 | Ágio na incorporação de sociedade controladora | 35.351 | 35.351 |
| 2.03.02.08 | Resultado na alienação de ações em tesouraria | 53.802 | 53.802 |
| 2.03.02.09 | Outras Reservas de Capital | 27.342 | 28.135 |
| 2.03.04 | Reservas de Lucros | 4.973.974 | 5.376.486 |
| 2.03.04.01 | Reserva Legal | 783.560 | 783.560 |
| 2.03.04.05 | Reserva de Retenção de Lucros | 4.190.414 | 4.190.414 |
| 2.03.04.10 | Lucros retidos à deliberar | 0 | 402.512 |
| 2.03.05 | Lucros/Prejuízos Acumulados | 888.081 | 0 |
| 2.03.08 | Outros Resultados Abrangentes | -627.786 | -596.696 |
| 2.03.08.01 | Equivalência Patrimonial s/ Resultados abrangentes das subsidiárias | -643.262 | -596.696 |
| 2.03.08.03 | Hedge de fluxos de caixa | 23.449 | 0 |
| 2.03.08.04 | IR/CS diferidos | -7.973 | 0 |
| 2.03.09 | Participação dos Acionistas Não Controladores | 1.222.232 | 1.164.240 |

DFs Consolidadas / Demonstração do Resultado**(Reais Mil)**

| Código da Conta | Descrição da Conta | Trimestre Atual 01/04/2024 à 30/06/2024 | Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024 | Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2023 à 30/06/2023 | Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023 |
|------------------------|--|--|---|--|--|
| 3.01 | Receita de Venda de Bens e/ou Serviços | 3.875.594 | 7.824.013 | 4.077.339 | 8.392.396 |
| 3.02 | Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos | -2.862.517 | -5.613.007 | -2.958.444 | -5.919.373 |
| 3.02.01 | Custo do serviço de energia elétrica | -2.007.533 | -3.960.241 | -2.014.132 | -3.972.270 |
| 3.02.02 | Custo de produção de energia elétrica | -3.167 | -7.215 | -40.861 | -88.185 |
| 3.02.03 | Custo de operação | -363.205 | -715.508 | -369.588 | -753.365 |
| 3.02.04 | Custo de serviço prestado a terceiros | -488.612 | -930.043 | -533.863 | -1.105.553 |
| 3.03 | Resultado Bruto | 1.013.077 | 2.211.006 | 1.118.895 | 2.473.023 |
| 3.04 | Despesas/Receitas Operacionais | -176.003 | 46.354 | -778.722 | -970.626 |
| 3.04.01 | Despesas com Vendas | -43.887 | -89.248 | -35.029 | -74.290 |
| 3.04.02 | Despesas Gerais e Administrativas | -145.329 | -309.967 | -177.531 | -331.480 |
| 3.04.02.01 | Despesas Gerais e Administrativas | -145.329 | -309.967 | -177.531 | -331.480 |
| 3.04.04 | Outras Receitas Operacionais | -23.717 | 374.137 | 0 | 0 |
| 3.04.04.01 | Ganho na alienação de investimentos | -23.717 | 374.137 | 0 | 0 |
| 3.04.05 | Outras Despesas Operacionais | -66.324 | -98.786 | -649.888 | -696.054 |
| 3.04.06 | Resultado de Equivalência Patrimonial | 103.254 | 170.218 | 83.726 | 131.198 |
| 3.05 | Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos | 837.074 | 2.257.360 | 340.173 | 1.502.397 |
| 3.06 | Resultado Financeiro | -303.402 | -680.855 | -370.698 | -777.388 |
| 3.06.01 | Receitas Financeiras | 346.103 | 490.403 | 196.952 | 410.450 |
| 3.06.02 | Despesas Financeiras | -649.505 | -1.171.258 | -567.650 | -1.187.838 |
| 3.07 | Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro | 533.672 | 1.576.505 | -30.525 | 725.009 |
| 3.08 | Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro | -304.626 | -598.710 | -140.315 | -365.395 |
| 3.08.01 | Corrente | -141.755 | -370.492 | -130.985 | -296.840 |
| 3.08.02 | Diferido | -162.871 | -228.218 | -9.330 | -68.555 |
| 3.09 | Resultado Líquido das Operações Continuadas | 229.046 | 977.795 | -170.840 | 359.614 |
| 3.11 | Lucro/Prejuízo Consolidado do Período | 229.046 | 977.795 | -170.840 | 359.614 |
| 3.11.01 | Atribuído a Sócios da Empresa Controladora | 186.720 | 888.081 | -222.754 | 264.072 |
| 3.11.02 | Atribuído a Sócios Não Controladores | 42.326 | 89.714 | 51.914 | 95.542 |

DFs Consolidadas / Demonstração do Resultado**(Reais Mil)**

| Código da Conta | Descrição da Conta | Trimestre Atual 01/04/2024 à 30/06/2024 | Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024 | Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2023 à 30/06/2023 | Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023 |
|------------------------|---------------------------------|--|---|--|--|
| 3.99 | Lucro por Ação - (Reais / Ação) | | | | |
| 3.99.01 | Lucro Básico por Ação | | | | |
| 3.99.01.01 | ON | 0,34254 | 1,62921 | -0,19679 | 0,46658 |
| 3.99.02 | Lucro Diluído por Ação | | | | |
| 3.99.02.01 | ON | 0,34254 | 1,62921 | -0,20309 | 0,48651 |

DFs Consolidadas / Demonstração do Resultado Abrangente**(Reais Mil)**

| Código da Conta | Descrição da Conta | Trimestre Atual 01/04/2024 à 30/06/2024 | Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024 | Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2023 à 30/06/2023 | Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023 |
|------------------------|--|--|---|--|--|
| 4.01 | Lucro Líquido Consolidado do Período | 229.046 | 977.795 | -170.840 | 359.614 |
| 4.02 | Outros Resultados Abrangentes | 38.651 | -31.090 | -55.181 | -95.819 |
| 4.02.01 | Ganhos e (perdas) atuariais - Benefícios pós-emprego | 35.073 | 45.020 | -75.755 | -83.306 |
| 4.02.02 | Equivalência patrimonial sobre outros resultados abrangentes de subsidiárias | 1 | -76.306 | 0 | -30.291 |
| 4.02.03 | Hedge de fluxos de caixa | 23.489 | 23.489 | -7.855 | -15.982 |
| 4.02.04 | Imposto de renda e contribuição social diferidos | -19.912 | -23.293 | 28.429 | 33.760 |
| 4.03 | Resultado Abrangente Consolidado do Período | 267.697 | 946.705 | -226.021 | 263.795 |
| 4.03.01 | Atribuído a Sócios da Empresa Controladora | 225.371 | 856.991 | -277.935 | 168.253 |
| 4.03.02 | Atribuído a Sócios Não Controladores | 42.326 | 89.714 | 51.914 | 95.542 |

DFs Consolidadas / Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)**(Reais Mil)**

| Código da Conta | Descrição da Conta | Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024 | Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023 |
|------------------------|--|---|--|
| 6.01 | Caixa Líquido Atividades Operacionais | 1.476.063 | 1.837.469 |
| 6.01.01 | Caixa Gerado nas Operações | 1.971.317 | 2.292.802 |
| 6.01.01.01 | Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social | 1.576.505 | 725.009 |
| 6.01.01.02 | Perda Estimada com Créditos de Liquidação Duvidosa - PECLD | 89.248 | 74.153 |
| 6.01.01.03 | Remuneração e valor justo do ativo financeiro indenizável | -182.035 | -179.478 |
| 6.01.01.04 | Tributos diferidos | 27.277 | 3.599 |
| 6.01.01.05 | Depreciações e amortizações | 348.186 | 964.408 |
| 6.01.01.06 | Valor residual do ativo imobilizado e intangível baixados | 35.355 | 39.931 |
| 6.01.01.07 | Compromissos futuros | 63.551 | 6.853 |
| 6.01.01.09 | Encargos de dívidas e var. monetárias e cambiais de mútuos, empréstimos, financiamentos e debêntures | 864.953 | 940.676 |
| 6.01.01.10 | Uso do bem público e Arrendamentos e aluguéis - atualização monetária e AVP | 27.252 | 5.035 |
| 6.01.01.11 | Provisão para plano de benefícios pós-emprego | 35.337 | 36.871 |
| 6.01.01.12 | Provisão e atualização monetária para contingências cíveis, fiscais e trabalhistas | 59.612 | 105.657 |
| 6.01.01.13 | Ativos e passivos financeiros setoriais | 36.942 | -5.315 |
| 6.01.01.14 | Instrumentos Financeiros Derivativos | -96.385 | 20.931 |
| 6.01.01.15 | Resultado de participações societárias | -170.218 | -131.198 |
| 6.01.01.16 | Remuneração dos Ativos da concessão | -321.808 | -373.325 |
| 6.01.01.17 | Encargos setoriais - provisão e atualização monetária | 22.222 | 23.685 |
| 6.01.01.18 | Ganhos com investimentos | -374.137 | 0 |
| 6.01.01.19 | Impostos e contribuições sociais - atualização monetária | -17.726 | -6.035 |
| 6.01.01.20 | Outros | -52.814 | 41.345 |
| 6.01.02 | Variações nos Ativos e Passivos | -495.254 | -455.333 |
| 6.01.02.01 | Contas a receber | -97.969 | 24.074 |
| 6.01.02.02 | Impostos e contribuições sociais compensáveis | 9.367 | 104.395 |
| 6.01.02.04 | Ativos financeiros setoriais | 75.633 | 114.509 |
| 6.01.02.05 | Ativos da concessão | 260.242 | 295.571 |
| 6.01.02.06 | Estoques | -22.848 | -111.528 |
| 6.01.02.07 | Cauções e depósitos vinculados | 27.463 | 3.166 |
| 6.01.02.08 | Instrumentos Financeiros Derivativos | -40 | -12.915 |
| 6.01.02.09 | Rendas a receber | 2.105 | 2.313 |
| 6.01.02.10 | Outros ativos operacionais | -62.870 | -14.759 |
| 6.01.02.11 | Fornecedores | -294.476 | -162.412 |
| 6.01.02.12 | Passivos financeiros setoriais | 110.638 | -144.801 |
| 6.01.02.13 | Outros tributos e contribuições sociais | -99.184 | -117.927 |
| 6.01.02.14 | Benefícios pós-emprego | -53.543 | -43.474 |
| 6.01.02.15 | Encargos setoriais | -5.693 | -17.702 |
| 6.01.02.16 | Provisões | -69.529 | -45.738 |
| 6.01.02.17 | Imposto de renda e contribuição social pagos | -369.059 | -294.941 |
| 6.01.02.18 | Uso do bem público | -22.701 | -23.674 |
| 6.01.02.19 | Instrumentos financeiros derivativos | 0 | 12.915 |
| 6.01.02.20 | Outros passivos operacionais | 117.210 | -22.405 |
| 6.02 | Caixa Líquido Atividades de Investimento | -116.389 | -1.597.900 |

DFs Consolidadas / Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)**(Reais Mil)**

| Código da Conta | Descrição da Conta | Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024 | Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023 |
|------------------------|---|---|--|
| 6.02.02 | Alienação de investimento | 1.146.553 | 71 |
| 6.02.03 | Dividendos e Juros sobre o capital próprio recebidos | 61.246 | 25.027 |
| 6.02.07 | Adições ao Imobilizado e Intangível e ativo financeiro indenizável | -47.714 | -90.997 |
| 6.02.08 | Alienação de bens e direitos | 21 | 0 |
| 6.02.09 | Empréstimo a receber | -250.950 | -2.891 |
| 6.02.10 | Caixa e equivalentes de caixa - Investimentos alienados | 22.168 | -424.591 |
| 6.02.11 | Títulos e valores mobiliários | -156.522 | -90.736 |
| 6.02.12 | Adições aos ativos da concessão | -891.191 | -1.013.783 |
| 6.03 | Caixa Líquido Atividades de Financiamento | -1.620.779 | -2.285.095 |
| 6.03.04 | Dividendos e juros sobre o capital próprio pagos | -699.938 | -712.861 |
| 6.03.05 | Captação de empréstimos, financiamentos e debêntures | 2.351.157 | 0 |
| 6.03.06 | Amortização do principal de empréstimos, financiamentos, derivativos e debêntures | -2.436.772 | -770.486 |
| 6.03.07 | Pagamentos de encargos de dívidas líquido de derivativos | -829.654 | -792.975 |
| 6.03.08 | Cauções e depósitos vinculados | 8.037 | -405 |
| 6.03.09 | Pagamentos do principal e de juros de arrendamentos | -13.609 | -16.267 |
| 6.03.12 | Recompra de ações em tesouraria | 0 | 7.899 |
| 6.05 | Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes | -261.105 | -2.045.526 |
| 6.05.01 | Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes | 3.435.221 | 4.197.196 |
| 6.05.02 | Saldo Final de Caixa e Equivalentes | 3.174.116 | 2.151.670 |

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2024 à 30/06/2024**(Reais Mil)**

| Código da Conta | Descrição da Conta | Capital Social Integralizado | Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria | Reservas de Lucro | Lucros ou Prejuízos Acumulados | Outros Resultados Abrangentes | Patrimônio Líquido | Participação dos Não Controladores | Patrimônio Líquido Consolidado |
|------------------------|--|-------------------------------------|---|--------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|---|---------------------------------------|
| 5.01 | Saldos Iniciais | 6.002.716 | 117.288 | 5.376.486 | 0 | -596.696 | 10.899.794 | 1.164.240 | 12.064.034 |
| 5.02 | Ajustes de Exercícios Anteriores | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.03 | Saldos Iniciais Ajustados | 6.002.716 | 117.288 | 5.376.486 | 0 | -596.696 | 10.899.794 | 1.164.240 | 12.064.034 |
| 5.04 | Transações de Capital com os Sócios | 0 | -793 | -402.512 | 0 | 0 | -403.305 | -31.722 | -435.027 |
| 5.04.08 | Ajuste de Avaliação Patrimonial | 0 | -793 | 0 | 0 | 0 | -793 | 793 | 0 |
| 5.04.09 | Dividendos adicionais - RCD 20/03/2024 | 0 | 0 | -402.512 | 0 | 0 | -402.512 | 0 | -402.512 |
| 5.04.11 | Dividendos destinados a não controladores | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -32.515 | -32.515 |
| 5.05 | Resultado Abrangente Total | 0 | 0 | 0 | 888.081 | -23.117 | 864.964 | 89.714 | 954.678 |
| 5.05.01 | Lucro Líquido do Período | 0 | 0 | 0 | 888.081 | 0 | 888.081 | 89.714 | 977.795 |
| 5.05.02 | Outros Resultados Abrangentes | 0 | 0 | 0 | 0 | -23.117 | -23.117 | 0 | -23.117 |
| 5.05.02.03 | Equiv. Patrim. s/Result. Abrang. Coligadas | 0 | 0 | 0 | 0 | 23.449 | 23.449 | 0 | 23.449 |
| 5.05.02.09 | Equivalência patrimonial sobre outros resultados abrangentes de subsidiárias | 0 | 0 | 0 | 0 | -46.566 | -46.566 | 0 | -46.566 |
| 5.06 | Mutações Internas do Patrimônio Líquido | 0 | 0 | 0 | 0 | -7.973 | -7.973 | 0 | -7.973 |
| 5.07 | Saldos Finais | 6.002.716 | 116.495 | 4.973.974 | 888.081 | -627.786 | 11.353.480 | 1.222.232 | 12.575.712 |

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2023 à 30/06/2023**(Reais Mil)**

| Código da Conta | Descrição da Conta | Capital Social Integralizado | Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria | Reservas de Lucro | Lucros ou Prejuízos Acumulados | Outros Resultados Abrangentes | Patrimônio Líquido | Participação dos Não Controladores | Patrimônio Líquido Consolidado |
|-----------------|--|------------------------------|--|-------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| 5.01 | Saldos Iniciais | 5.502.716 | -184.531 | 5.953.946 | 0 | -546.220 | 10.725.911 | 1.169.848 | 11.895.759 |
| 5.02 | Ajustes de Exercícios Anteriores | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.03 | Saldos Iniciais Ajustados | 5.502.716 | -184.531 | 5.953.946 | 0 | -546.220 | 10.725.911 | 1.169.848 | 11.895.759 |
| 5.04 | Transações de Capital com os Sócios | 500.000 | 3.343 | -652.457 | 0 | 0 | -149.114 | -39.533 | -188.647 |
| 5.04.01 | Aumentos de Capital | 500.000 | 0 | -500.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.04.05 | Ações em Tesouraria Vendidas | 0 | 7.899 | 0 | 0 | 0 | 7.899 | 0 | 7.899 |
| 5.04.11 | Ajuste de Avaliação Patrimonial | 0 | -793 | 0 | 0 | 0 | -793 | 793 | 0 |
| 5.04.12 | Dividendos adicionais - AGOE 05/04/2022 | 0 | 0 | -152.457 | 0 | 0 | -152.457 | 0 | -152.457 |
| 5.04.14 | Dividendos destinados a não controladores | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -40.326 | -40.326 |
| 5.04.17 | Opções de ações outorgadas | 0 | -3.763 | 0 | 0 | 0 | -3.763 | 0 | -3.763 |
| 5.05 | Resultado Abrangente Total | 0 | 0 | 0 | 264.072 | 0 | 264.072 | 95.542 | 359.614 |
| 5.05.01 | Lucro Líquido do Período | 0 | 0 | 0 | 264.072 | 0 | 264.072 | 95.542 | 359.614 |
| 5.06 | Mutações Internas do Patrimônio Líquido | 0 | 0 | 0 | 0 | -95.819 | -95.819 | 0 | -95.819 |
| 5.06.07 | Equivalência patrimonial sobre outros resultados abrangentes de subsidiárias | 0 | 0 | 0 | 0 | -95.819 | -95.819 | 0 | -95.819 |
| 5.07 | Saldos Finais | 6.002.716 | -181.188 | 5.301.489 | 264.072 | -642.039 | 10.745.050 | 1.225.857 | 11.970.907 |

DFs Consolidadas / Demonstração de Valor Adicionado**(Reais Mil)**

| Código da Conta | Descrição da Conta | Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024 | Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023 |
|------------------------|--|---|--|
| 7.01 | Receitas | 11.609.987 | 11.284.859 |
| 7.01.01 | Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços | 9.669.107 | 9.517.992 |
| 7.01.02 | Outras Receitas | 1.881.822 | 1.764.940 |
| 7.01.02.01 | Receita de construção | 932.217 | 1.155.840 |
| 7.01.02.02 | Atualização do Ativo financeiro indenizável | 182.035 | 179.478 |
| 7.01.02.03 | Remuneração dos Ativos da concessão | 346.415 | 409.155 |
| 7.01.02.04 | Outras Receitas | 421.155 | 20.467 |
| 7.01.03 | Receitas refs. à Construção de Ativos Próprios | 148.318 | 76.217 |
| 7.01.04 | Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa | -89.260 | -74.290 |
| 7.02 | Insumos Adquiridos de Terceiros | -5.927.541 | -6.140.851 |
| 7.02.01 | Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos | -3.480.223 | -3.580.304 |
| 7.02.02 | Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros | -467.962 | -494.314 |
| 7.02.04 | Outros | -1.979.356 | -2.066.233 |
| 7.02.04.01 | Encargos de uso da rede elétrica | -863.008 | -775.635 |
| 7.02.04.02 | Custo com construção da infraestrutura | -919.909 | -1.099.173 |
| 7.02.04.03 | Outros custos operacionais | -196.439 | -191.425 |
| 7.03 | Valor Adicionado Bruto | 5.682.446 | 5.144.008 |
| 7.04 | Retenções | -350.232 | -968.192 |
| 7.04.01 | Depreciação, Amortização e Exaustão | -350.232 | -968.192 |
| 7.05 | Valor Adicionado Líquido Produzido | 5.332.214 | 4.175.816 |
| 7.06 | Vlr Adicionado Recebido em Transferência | 703.864 | 564.275 |
| 7.06.01 | Resultado de Equivalência Patrimonial | 170.218 | 131.198 |
| 7.06.02 | Receitas Financeiras | 533.646 | 433.077 |
| 7.07 | Valor Adicionado Total a Distribuir | 6.036.078 | 4.740.091 |
| 7.08 | Distribuição do Valor Adicionado | 6.036.078 | 4.740.091 |
| 7.08.01 | Pessoal | 280.716 | 295.638 |
| 7.08.01.01 | Remuneração Direta | 205.343 | 214.223 |
| 7.08.01.02 | Benefícios | 53.310 | 62.712 |
| 7.08.01.03 | F.G.T.S. | 22.063 | 18.703 |
| 7.08.02 | Impostos, Taxas e Contribuições | 3.593.635 | 2.880.002 |
| 7.08.02.01 | Federais | 2.270.739 | 1.858.920 |
| 7.08.02.02 | Estaduais | 1.311.960 | 1.010.679 |
| 7.08.02.03 | Municipais | 10.936 | 10.403 |
| 7.08.03 | Remuneração de Capitais de Terceiros | 1.183.932 | 1.204.837 |
| 7.08.03.01 | Juros | 1.181.435 | 1.197.822 |
| 7.08.03.02 | Aluguéis | 2.497 | 7.015 |
| 7.08.04 | Remuneração de Capitais Próprios | 977.795 | 359.614 |
| 7.08.04.03 | Lucros Retidos / Prejuízo do Período | 888.081 | 264.072 |
| 7.08.04.04 | Part. Não Controladores nos Lucros Retidos | 89.714 | 95.542 |

COMENTÁRIO DE DESEMPENHO 2T24 – EDP Brasil

Comentário do Desempenho

1. Consolidado

1.1 Resultado Consolidado

| Itens em R\$ mil ou % | Geração | Distribuição | Trading | Transmissão | Holding | Clientes ² | Outros ³ | Eliminações | Consolidado ⁴ |
|--|-----------------|--------------------|--------------------|------------------|-----------------|-----------------------|---------------------|------------------|--------------------------|
| | 6M24 | 6M24 | 6M24 | 6M24 | 6M24 | 6M24 | 6M24 | 6M24 | 6M24 |
| Receita Líquida¹ | 531.247 | 4.897.565 | 1.188.172 | 441.485 | (2.683) | 462.343 | - | (571.220) | 6.944.909 |
| Receita de Construção | - | 671.801 | - | 242.720 | - | - | - | - | 914.521 |
| Margem Construção Transmissoras | - | - | - | (35.417) | - | - | - | - | (35.417) |
| Gastos Não-Gerenciáveis | (49.391) | (2.920.828) | (1.132.377) | - | (4.260) | (388.713) | - | 523.853 | (3.971.716) |
| Margem Bruta | 481.856 | 1.976.737 | 53.795 | 408.068 | (6.943) | 73.630 | - | (47.367) | 2.937.778 |
| Gastos Gerenciáveis⁵ | 531.247 | (1.524.816) | (12.620) | (308.287) | (62.584) | (71.479) | (12.336) | (680.417) | (2.139.292) |
| PMSO | (32.760) | (486.978) | (11.581) | (70.962) | (49.929) | (50.445) | (12.240) | (414) | (715.309) |
| Provisões | (645) | (121.319) | (106) | (606) | (658) | (1.554) | - | (96) | (124.984) |
| Ganhos e Perdas na Desativação e Alienação de Bens | (129) | (40.702) | - | 9.148 | (2.565) | - | - | - | (34.248) |
| Ganho na Alienação de Investimento | - | - | - | - | 374.137 | - | - | - | 374.137 |
| EBITDA | 448.322 | 1.327.738 | 42.108 | 343.848 | 314.042 | 21.631 | (12.240) | (47.877) | 2.437.372 |
| Depreciação e Amortização | (76.416) | (204.016) | (933) | (1.147) | (9.432) | (19.480) | - | (38.806) | (350.230) |
| Resultado das Participações Societárias | 68.247 | - | 42.758 | - | 615.431 | - | 36.804 | (593.022) | 170.218 |
| Resultado Financeiro Líquido | (60.844) | (387.492) | (38.985) | (166.143) | 59.582 | (686) | (86.267) | - | (680.855) |
| IR e Contribuição Social | (95.207) | (238.515) | 3.961 | (50.996) | (91.542) | (347) | (128.737) | 2.673 | (598.710) |
| Lucro Líquido Antes de Minoritários | 233.188 | 497.715 | 48.909 | 125.362 | 888.081 | (5.570) | (185.482) | (624.408) | 977.795 |
| Participações de Minoritários | (87.544) | - | - | (2.170) | - | - | - | - | (89.714) |
| Lucro Líquido do Exercício | 145.644 | 497.715 | 48.909 | 123.192 | 888.081 | (5.570) | (185.482) | (624.408) | 888.081 |

| Itens em R\$ mil ou % | Geração | Distribuição | Trading | Transmissão | Holding | Clientes ² | Outros ³ | Eliminações | Consolidado ⁴ |
|--|------------------|--------------------|--------------------|------------------|------------------|-----------------------|---------------------|------------------|--------------------------|
| | 6M23 | 6M23 | 6M23 | 6M23 | 6M23 | 6M23 | 6M23 | 6M23 | 6M23 |
| Receita Líquida¹ | 973.164 | 4.570.351 | 1.355.424 | 532.654 | 4.001 | 321.080 | - | (448.918) | 7.307.756 |
| Receita de Construção | - | 827.626 | - | 271.547 | - | - | - | - | 1.099.173 |
| Margem Construção Transmissoras | - | - | - | (14.533) | - | - | - | - | (14.533) |
| Gastos Não-Gerenciáveis | (170.070) | (2.811.970) | (1.273.669) | - | - | (251.908) | - | 447.162 | (4.060.455) |
| Margem Bruta | 803.094 | 1.758.381 | 81.755 | 518.121 | 4.001 | 69.172 | - | (1.756) | 3.232.768 |
| Gastos Gerenciáveis⁵ | (238.557) | (1.641.712) | (9.361) | (323.628) | (670.558) | (42.492) | (2.100) | (32.334) | (2.960.742) |
| PMSO | (85.452) | (458.707) | (8.069) | (50.409) | (81.160) | (30.967) | (1.780) | 1.756 | (714.788) |
| Provisões | (2.278) | (103.208) | (415) | (530) | (1.722) | (148) | - | - | (108.301) |
| Ganhos e Perdas na Desativação e Alienação de Bens | (428) | (68.123) | - | - | (1.734) | - | - | - | (70.285) |
| Ganho na Alienação de Investimento | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| EBITDA | 714.936 | 1.128.343 | 73.271 | 467.182 | (80.615) | 38.057 | (1.780) | (303.642) | 2.339.394 |
| Depreciação e Amortização | (150.399) | (184.048) | (877) | (1.142) | (585.942) | (11.377) | (320) | (34.090) | (968.195) |
| Resultado das Participações Societárias | 58.642 | - | 44.929 | - | 839.942 | - | 54.057 | (866.372) | 131.198 |
| Resultado Financeiro Líquido | (130.498) | (355.056) | (37.951) | (205.884) | 94.112 | (2.988) | (139.123) | - | (777.388) |
| IR e Contribuição Social | (121.853) | (192.122) | (11.873) | (77.077) | (3.425) | (9.206) | 47.487 | 2.674 | (365.395) |
| Lucro Líquido Antes de Minoritários | 370.828 | 397.117 | 67.499 | 183.079 | 284.072 | 14.486 | (39.679) | (897.788) | 359.814 |
| Participações de Minoritários | (93.264) | - | - | (2.278) | - | - | - | - | (95.542) |
| Lucro Líquido do Exercício | 277.564 | 397.117 | 67.499 | 180.801 | 284.072 | 14.486 | (39.679) | (897.788) | 264.072 |

| Itens em R\$ mil ou % | Geração | Distribuição | Trading | Transmissão | Holding | Clientes ² | Outros ³ | Eliminações | Consolidado ⁴ |
|--|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------|---------------------|----------------|--------------------------|
| | Var | Var | Var | Var | Var | Var | Var | Var | Var |
| Receita Líquida¹ | -45,4% | 7,2% | -12,5% | -17,1% | n.d. | 44,0% | n.d. | 27,2% | -5,0% |
| Receita de Construção | n.d. | -18,8% | n.d. | -10,6% | n.d. | n.d. | n.d. | n.d. | -16,8% |
| Margem Construção Transmissoras | n.d. | n.d. | n.d. | 143,7% | n.d. | n.d. | n.d. | n.d. | 143,7% |
| Gastos Não-Gerenciáveis | -71,0% | 3,9% | -11,1% | n.d. | n.d. | 54,3% | n.d. | 17,2% | -2,2% |
| Margem Bruta | -40,0% | 12,4% | -34,2% | -21,6% | n.d. | 6,4% | n.d. | 2597,4% | -9,1% |
| Gastos Gerenciáveis⁵ | n.d. | -7,1% | 34,8% | -5,4% | -90,7% | 68,2% | 487,4% | 2004,3% | -27,7% |
| PMSO | -61,7% | 6,2% | 43,5% | 40,8% | -38,5% | 62,9% | 587,6% | n.d. | 0,1% |
| Provisões | -71,7% | 17,5% | -74,5% | 14,3% | -61,8% | 950,0% | n.d. | n.d. | 15,4% |
| Ganhos/Perdas na Desativação/Alienação de Bens | -69,9% | -40,3% | n.d. | n.d. | 47,9% | n.d. | n.d. | n.d. | -51,3% |
| Ganho na Alienação de Investimento | n.d. | n.d. | n.d. | n.d. | n.d. | n.d. | n.d. | n.d. | n.d. |
| EBITDA | -37,3% | 17,7% | -42,5% | -26,4% | n.d. | -43,2% | 587,6% | n.d. | 4,2% |
| Depreciação e Amortização | -49,2% | 10,8% | 6,4% | 0,4% | -98,4% | 71,2% | -100,0% | 13,8% | -63,8% |
| Resultado das Participações Societárias | 16,4% | n.d. | -4,8% | n.d. | -26,7% | n.d. | -31,9% | -31,6% | 29,7% |
| Resultado Financeiro Líquido | -53,4% | 9,1% | 2,7% | -19,3% | -36,7% | -77,0% | -38,0% | n.d. | -12,4% |
| IR e Contribuição Social | -21,9% | 24,1% | n.d. | -33,8% | 2572,8% | -96,2% | n.d. | 0,0% | 63,9% |
| Lucro Líquido Antes de Minoritários | -37,1% | 25,3% | -27,5% | -31,5% | 236,3% | n.d. | 367,5% | -30,5% | 171,9% |
| Participações de minoritários | -6,1% | n.d. | n.d. | -4,7% | n.d. | n.d. | n.d. | n.d. | -6,1% |
| Lucro Líquido do Exercício | -47,5% | 25,3% | -27,5% | -31,9% | 236,3% | n.d. | 367,5% | -30,5% | 236,3% |

1 Não considera receita de construção. 2 Considera EDP Smart Energia e EDP Smart Serviços. 3 Considera PCH Santa Leopoldina e EDP Ventures. 4 Considera eliminações intragrupo. 5 Gastos Gerenciáveis contemplam depreciação e amortização.

COMENTÁRIO DE DESEMPENHO 2T24 – EDP Brasil

Comentário do Desempenho

1.1.1 Margem Bruta

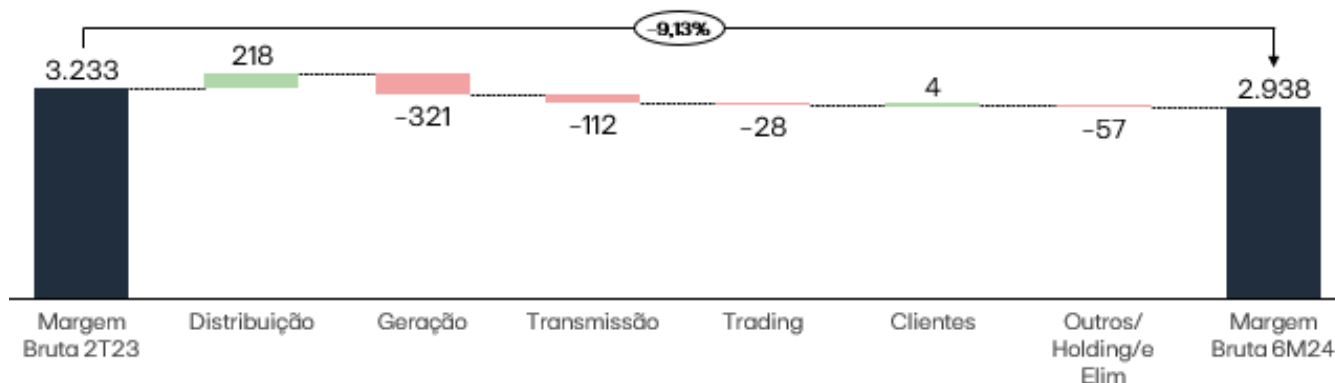
| Itens em R\$ Mil ou % | Consolidado | | |
|--|------------------|------------------|--------------|
| | 6M24 | 06M23 | Var |
| Receita Operacional Líquida | 6.909.492 | 7.293.223 | -5,3% |
| Gastos Não Gerenciáveis | (3.971.716) | (4.060.455) | -2,2% |
| Energia Elétrica Comprada para Revenda | (3.117.270) | (3.260.532) | -4,4% |
| Encargos de Uso da Rede Elétrica | (782.422) | (702.851) | 11,3% |
| Outros | (72.024) | (97.072) | -25,8% |
| Margem Bruta | 2.937.776 | 3.232.768 | -9,1% |

Nota: Margem Bruta desconsidera Receita de Construção.

A Margem Bruta reduziu 9,1% em comparação ao mesmo período do ano de 2023, decorrente principalmente de:

- (i) **Distribuição:** aumento de R\$ 218 milhões, decorrente do impacto de maior mercado, aumento do VNR e redução de perdas, minimizado pelos efeitos da sobrecontratação em ambas as distribuidoras;
- (ii) **Transmissão:** redução de R\$ 112 milhões, decorrente, principalmente, da finalização da venda e desconsolidação do Lote 18 em fevereiro;
- (iii) **Geração:** redução de R\$ 321 milhões, decorrente da venda de 80% do capital social de Pecém em dezembro de 2023;
- (iv) **Trading:** redução de R\$ 28 milhões, devido à volatilidade dos preços futuros de energia; e
- (v) **Clientes:** aumento de R\$ 4 milhões, devido a entrada de novos contratos arrendamento operacional.

Formação da Margem Bruta 2T24 (R\$ milhões)



COMENTÁRIO DE DESEMPENHO 2T24 – EDP Brasil

Comentário do Desempenho

1.1.2 Gastos Gerenciáveis

| Itens em R\$ Mil ou % | Consolidado | | |
|--|--------------------|--------------------|---------------|
| | 6M24 | 06M23* | Var |
| Pessoal | (310.554) | (301.339) | 3,1% |
| Material | (29.345) | (22.874) | 28,3% |
| Serviços de Terceiros | (292.677) | (271.695) | 7,7% |
| Provisões | (124.984) | (108.301) | 15,4% |
| Outros | (82.733) | (63.925) | 29,4% |
| Total PMSO com Provisões | (840.293) | (768.134) | 9,4% |
| Total PMSO (excluindo Provisões) | (715.309) | (659.833) | 8,4% |
| Ganhos e Perdas na Desativação e Alienação de Bens | (34.248) | (70.407) | -51,4% |
| Custo com Construção da Infraestrutura | (914.521) | (1.099.173) | -16,8% |
| Depreciação e Amortização | (350.230) | (893.115) | -60,8% |
| Gastos Gerenciáveis | (2.139.292) | (2.830.829) | -24,4% |

*Excluindo valores de PMSO de Pecém

Os principais itens que influenciaram o PMSO, desconsiderando Pecém:

- (i) Pessoal: Correção salarial conforme ACT e maior custo com Horas Extras;
- (ii) Material: Menor Crédito de PIS/COFINS, além de sazonalização das atividades da operação das distribuidoras;
- (iii) Serviços de Terceiros: Manutenções nas distribuidoras para atendimento de contingências e aumento das manutenções da EDP Goiás; reajustes contratuais; aumento de custos de TI (licenças), além de postergações de consultoria;
- (iv) Provisões: Multa regulatória na EDP São Paulo, devido levantamento de Tempo Médio de Atendimento (TMA) ocorridas em 2019/22; e
- (v) Outros: Custos em Aluguéis e IPTU.

A Companhia diminuiu seus gastos gerenciáveis em 24% em relação ao mesmo período do ano passado. Além dos pontos mencionados acima, foram adicionados os efeitos de custo de construção e depreciação. No ano de 2023 foi impactado no primeiro semestre pela reclassificação de todos os ativos e passivos de Pecém como Ativo não circulante mantido para venda. De acordo com o CPC 31, para fins de registro contábil, deve-se mensurar os ativos mantidos para venda pelo menor entre o seu valor contábil e o valor justo menos despesas de venda. Essa reclassificação teve um impacto negativo no valor total de R\$ 577 milhões.

1.1.3. Resultado das Participações Societárias

| Itens em R\$ Mil ou % | 6M24 | 06M23 | Var |
|--|----------------|----------------|--------------|
| Santo Antônio do Jari (50%) ¹ | 39.548 | 41.383 | -4,4% |
| Cachoeira Caldeirão (50%) ¹ | 3.144 | (463) | -779,0% |
| São Manoel (33,33%) ¹ | (1.242) | (3.844) | -67,7% |
| Celesc (29,90%) ¹ | 101.734 | 96.003 | 6,0% |
| Pecém | 26.797 | - | 100,0% |
| Outros ² | - | (1.881) | -100,0% |
| Resultado das Participações Societárias | 169.981 | 131.198 | 29,6% |

¹ Considera participação dos ativos e no caso da Celesc, a equivalência patrimonial utiliza os balancetes contábeis com defasagem de dois meses em relação à data apresentada das demonstrações financeiras da Companhia; ² Considera equivalência de Pecém, Pecém TM, Pecém OM, Mabe e Blue Sol.

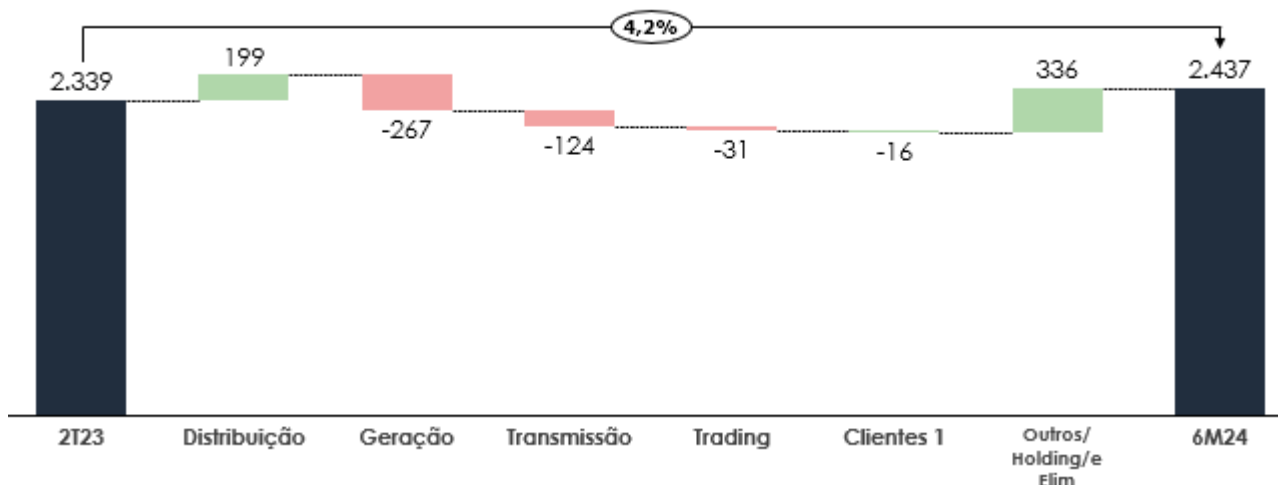
O aumento do Resultado das Participações Societárias reflete a venda de 80% do capital social de Pecém, resultando na desconsolidação do negócio do grupo e adição dos 20% restantes, ainda detidos pela Companhia, à linha de Resultado das Participações Societárias.

COMENTÁRIO DE DESEMPENHO 2T24 – EDP Brasil

Comentário do Desempenho

1.1.4 EBITDA

Formação do EBITDA 2T24 (R\$ milhões)



O EBITDA foi de R\$ 2,4 bilhão, aumento de 4,2%, além dos efeitos mencionados anteriormente, é importante ressaltar o impacto de +R\$374 milhões na holding e -R\$ 304 milhões em geração resultantes da mais valia e da desconsolidação de Pecém, respectivamente.

| Itens em R\$ Mil ou % | 6M24 | 06M23 | Var |
|---|------------------|------------------|-------------|
| EBITDA | 2.437.372 | 2.339.394 | 4,2% |
| Atualização do ativo financeiro indenizável - VNR | (182.035) | (179.478) | 1,4% |
| EBITDA Societário Transmissão (IFRS) | (343.648) | (467.182) | -26,4% |
| EBITDA Regulatório Transmissão | 313.989 | 369.459 | -15,0% |
| EBITDA Ajustado Recorrente | 2.225.678 | 2.062.193 | 7,9% |
| Resultado das Participações Societárias | 169.981 | 131.198 | 29,6% |
| EBITDA conforme *Instrução CVM 527* | 2.607.353 | 2.470.592 | 5,5% |

Nota: O EBITDA Regulatório da Transmissão pode sofrer alterações decorrente de ajustes de PIS/COFINS

O EBITDA Ajustado, pelos efeitos não recorrentes e não caixa, foi de R\$ 2,2 bilhão, aumento de 7,9%. Conforme instrução CVM 527, o EBITDA foi de R\$ 2,6 bilhão com aumento de 5,5%.

1.1.5. Resultado Financeiro

| Resultado Financeiro (R\$ mil) | Consolidado | | |
|--------------------------------|--------------------|--------------------|---------------|
| | 6M24 | 06M23 | Var |
| Receita Financeira | 490.403 | 408.219 | 19,5% |
| Juros e variações monetárias | 291.575 | 342.636 | -14,9% |
| Outros | 198.828 | 65.583 | 203,2% |
| Despesa Financeira | (1.171.258) | (1.187.838) | -1,4% |
| Encargos de Dívidas | (1.000.156) | (1.022.674) | -2,2% |
| Outros | (171.102) | (165.164) | 3,6% |
| Total | (680.855) | (779.619) | -12,4% |

O resultado financeiro reduziu em 12,4%, principalmente pelo impactado da redução de juros e variações monetárias por menor custo de Dívida, adicionado aos efeito de outras receitas impactado por:

- restituição de créditos de PIS/COFINS retidos na fonte na Trading;
- atualização financeira da ação proferida a favor da Funcesp sobre saldos de aposentadorias e pensão;

COMENTÁRIO DE DESEMPENHO 2T24 – EDP Brasil

Comentário do Desempenho

- (iii) atualização da receita com valor justo de investimento compostos na Venture; e
- (iv) atualizações monetárias sobre o contas a receber maior em relação ao ano anterior.

1.1.6. Imposto de Renda e Contribuição Social (IR/CS)

| | 6M24 | 06M23 | Var |
|---|------------------|------------------|---------------|
| Resultado antes dos tributos sobre o lucro | 1.576.505 | 725.009 | 117,4% |
| Alíquota | 34% | 34% | |
| IR/CS | (536.012) | (246.503) | 117,4% |
| Adições/Exclusões | | | |
| Doações | (5.749) | (1.946) | 195,4% |
| Impostos Diferidos N.Reconhecidos / (Adição)/reversão de diferenças perm. | (43.955) | (199.446) | -78,0% |
| Ajustes decorrentes de exercícios sociais anteriores | (85.715) | (283) | 30188,0% |
| Ajuste de Lucro Presumido | 7.639 | - | n.d. |
| Resultados de Equivalência Patrimonial | 57.874 | 48.949 | 18,2% |
| Juros sobre capital próprio | (8.752) | (9.328) | -6,2% |
| Incentivos Fiscais (SUDAM / SUDENE/Outros) | 13.325 | 45.769 | -70,9% |
| Juros sobre as ações preferenciais | (2.186) | (4.624) | -52,7% |
| Outras | 4.821 | 2.017 | 139,0% |
| Total | (598.710) | (365.395) | 63,9% |
| Alíquota Efetiva | -38,0% | -50,4% | 12,4% |

O IR/CS foi de R\$ 599 milhões, aumento de 63,9%, decorrente do maior resultado entre os períodos, adicionados aos efeitos das adições e exclusões à base de cálculo, reconhecimento da baixa do impostos diferidos (Sta Leopoldina) registrados em exercícios sociais anteriores e por fim, reflexo da redução ao valor recuperável de Pecém que impactou o imposto corrente, sem reconhecimento do diferido nas informações contábeis intermediárias. Este não reconhecimento poderá ser objeto de reconhecimento futuro, conforme as revisões anuais das projeções de geração de lucros tributáveis. Não há prazo de prescrição para a utilização de tais créditos.

1.1.7. Lucro Líquido

O Lucro Líquido foi de R\$ 888 milhões, aumento de 236% em comparação ao mesmo período do ano anterior, impactado, principalmente, pelo reconhecimento em 2024 da mais valia de R\$ 374 milhões resultante da venda do Lote 18 (no 1º trimestre) e Lote 23 (Lote MGTE no 2º trimestre), e adicionalmente, o ano 2023 foi impactado no primeiro semestre pela reclassificação de todos os ativos e passivos de Pecém como Ativo não circulante mantido para venda. De acordo com o CPC 31, para fins de registro contábil, deve-se mensurar os ativos mantidos para venda pelo menor entre o seu valor contábil e o valor justo menos despesas de venda. Essa reclassificação teve um impacto negativo no valor total de R\$ 577 milhões.

1.2. Endividamento

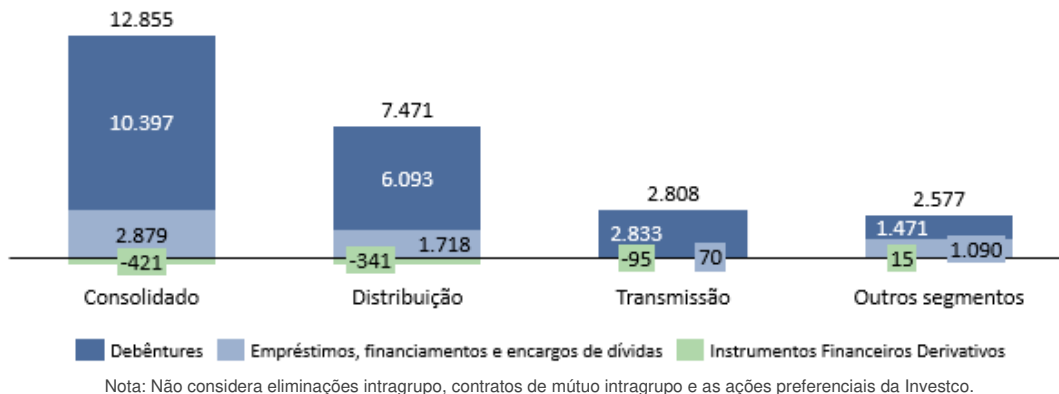
1.2.1. Dívida Bruta

A Companhia finalizou o semestre com Dívida Bruta de R\$ 12,8 bilhões, desconsiderando as dívidas dos ativos não consolidados, que representaram R\$ 2,5 bilhão. No primeiro trimestre a Companhia realizou quatro captações de recursos em suas Controladas no período, sendo duas na EDP Espírito Santo, uma na EDP São Paulo e uma na EDP Trading, com o objetivo de reforçar o caixa, alongar o prazo médio da dívida e garantir capital de giro para suas operações. No segundo trimestre a Companhia realizou uma captação de recursos em sua Controlada EDP São Paulo no período, com o objetivo de reforçar o caixa, alongar o prazo médio da dívida e garantir capital de giro para suas operações.

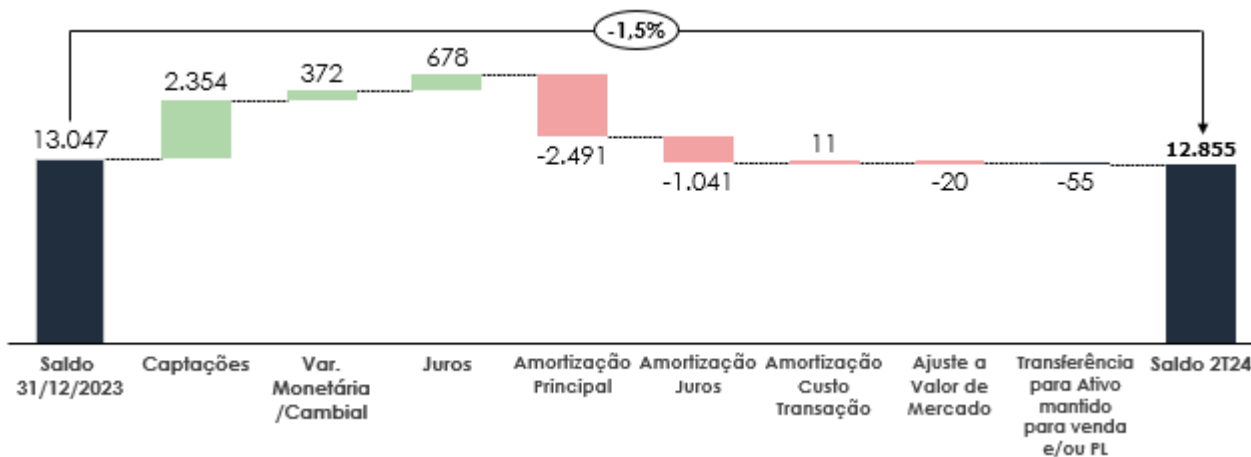
COMENTÁRIO DE DESEMPENHO 2T24 – EDP Brasil

Comentário do Desempenho

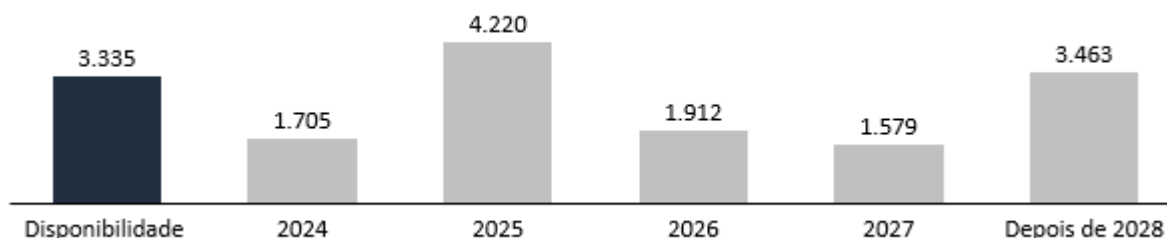
Dívida Bruta por segmento 2T24 (R\$ milhões)



Composição da Dívida Bruta Consolidada (R\$ milhões)

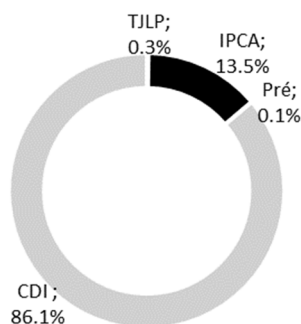


Cronograma de Vencimento da Dívida¹ (R\$ milhões)



Comentário do Desempenho

Dívida Bruta por Indexador em 30/06/2024



Nota: Inseridos no CDI estão consideradas as captações em dólar com swap para CDI.

1.3. Variação do Imobilizado

| Total | | | |
|-----------------------------------|------------------|------------------|---------------|
| Variação do Imobilizado (R\$ mil) | 6M24 | 06M23 | Var |
| Distribuição | 671.801 | 803.445 | -16.4% |
| EDP São Paulo | 314,894 | 407,346 | -22.7% |
| EDP Espírito Santo | 356,907 | 396,099 | -9.9% |
| Geração | 5.812 | 21.728 | -73.3% |
| Enerpeixe | 2,149 | 4,548 | -52.7% |
| Lajeado / Investco | 3,663 | 2,629 | 39.3% |
| Pecém | - | 14,551 | -100.0% |
| Transmissão | 244.069 | 282.027 | -13.5% |
| Solar | 113.430 | 42.766 | 165.2% |
| Outros | 28.061 | 11.702 | 139.8% |
| Total | 1.063.173 | 1.161.668 | -8.5% |
| Geração não consolidado | 4.163 | 10.423 | -60.1% |
| Total | 1.067.336 | 1.172.091 | -8.9% |

Nota: Os investimentos realizados nos segmentos Solar e Outros referem-se a visão caixa.

Os investimentos totalizaram R\$ 1.067 milhões, redução de 10,8%, principalmente nas distribuidoras e no segmento de transmissão, sendo:

- (i) Os investimentos em Distribuição totalizam R\$672 milhões, com destaque para expansão de linhas, subestações e redes de distribuição para novos clientes, representando 50% do investimento do período. Quando comparado ao mesmo período em 2023 destacamos a aceleração dos investimento no 1º trimestre de 2023 devido o processo de revisão tarifário, adicionado aos efeitos do ano de 2024 de replanejamento de obras para o segundo 2º semestre;
- (ii) Na Geração, o total investido foi de R\$ 5,8 milhão, redução de 73%, em comparação à 2023 decorrente da venda da Usina de Pecém;
- (iii) Na Transmissão, os investimentos atingiram R\$ 245 milhões, redução de 13% em comparação à 2023 devido a sazonalidade de obras dos lotes em construção (Lote 1 & Lote 2); e
- (iv) A Solar Geração Distribuída apresenta um aumento de investimento neste 1º Semestre de R\$ 70,7 milhões, devido avanço de obras com destaque usina Anápolis, Matrincha, Vargem Grande do Sul entre outros, com investimentos do período de R\$ 113 milhões.

COMENTÁRIO DE DESEMPENHO 2T24 – EDP Brasil**Comentário do Desempenho****2. ANEXOS****ANEXO I
PERFIL CORPORATIVO**

A EDP Energias do Brasil, controlada pela EDP Portugal, uma das principais operadoras europeias no setor energético, é uma holding que detém investimentos nos segmentos de Geração, Distribuição, Trading, Transmissão, Clientes e Outros. No segmento de Geração, controla as operações de empreendimentos de fonte convencional (Usinas Hidroelétricas) em 5 estados do país (Mato Grosso, Tocantins, Ceará, Pará e Amapá) e detém 2,7 GW de capacidade instalada. No segmento de Distribuição, atua com duas distribuidoras nos estados de São Paulo e Espírito Santo, além de possuir participação de 29,90% no capital social da Celesc, em Santa Catarina. No segmento de Trading, negocia contratos de compra e venda de energia com clientes distribuídos em todo território nacional. No segmento de Transmissão, a Companhia iniciou sua atuação em 2016 e possui sete projetos e nove subestações. No segmento de Clientes, atua por meio da EDP Smart, marca lançada em 2019 que reúne todo o portfólio de serviços oferecidos para clientes empresariais e residenciais, com soluções integradas nas áreas de comercialização no mercado livre, comercialização varejista, eficiência energética, energia solar, mobilidade elétrica e serviços para o consumidor final.

ESTRUTURA DE CONSOLIDAÇÃO

Conforme estrutura de consolidação, a Companhia possui três ativos hídricos (Jari, Cachoeira Caldeirão e São Manoel) e um ativo Integrado (Celesc), que são contabilizados via “equivalência patrimonial”, proporcional à sua participação societária.

A Companhia possui 2 ativos hídricos, com parceria de minoritários, que são consolidados integralmente (Enerpeixe e Lajeado), excluindo as participações na linha de “participação de minoritários”. Além disso, após a venda de parcela de sua participação na termoelétrica de Pecém, Companhia passou a deter 20% de seu capital social.

A Lajeado Energia é um Holding detentora de 73% da energia gerada pela Usina Luis Eduardo Magalhães (Investco). Os demais 27% da energia são divididas entre outros sócios, não transitando pelo resultado da Companhia, uma vez que os PPAs são separados dentro do Consórcio. Adicionalmente, a Lajeado Energia possui o arrendamento da Investco proporcional à sua participação. A Lajeado Energia possui como sócios a EDP Brasil e a Eletrobrás.

As demais empresas são 100% consolidadas.

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



1 Contexto operacional

A EDP - Energias do Brasil S.A. (Companhia, Controladora ou EDP - Energias do Brasil), sociedade anônima de capital aberto, constituída em 24 de julho de 2000, com sede no município de São Paulo, tem como objeto social: (i) participar em outras sociedades, como acionista ou quotista, bem como prestar serviços em negócios e empreendimentos do setor energético, no Brasil ou no exterior; (ii) gerir ativos de geração, transmissão, distribuição e comercialização de energia, em suas diversas formas e modalidades; (iii) estudar, planejar, desenvolver e implantar projetos de geração, transmissão, distribuição e comercialização de energia, em suas diversas formas e modalidades; e (iv) prestar serviços em negócios do setor energético no Brasil ou no exterior.

Em 21 de agosto de 2023, as ações de emissão da Companhia deixaram de ser negociadas na B3 S.A. - Brasil, Bolsa, Balcão.

A Companhia possui participações diretas e indiretas em controladas, coligadas e empreendimentos controlados em conjunto, sendo 2 distribuidoras, 8 geradoras, 7 transmissoras, 1 comercializadora de energia, 23 prestadoras de serviços a clientes e 5 *holdings*/outros empreendimentos.

Para mais informações sobre estes investimentos, consultar as Notas Explicativas 1 e 2 das Demonstrações Financeiras relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023.

1.1 Alteração na denominação social

No período findo em 30 de junho de 2024, foi deliberada alteração da denominação social da controlada, conforme relacionada abaixo:

| Denominação antiga | Denominação atual | Data de Alteração |
|--------------------|---|-------------------|
| Energia II SPE | EDP Transmissão Norte Nordeste (EDP Norte Nordeste) | AGO - 09/04/2024 |

2 Base de preparação

2.1 Declaração de conformidade

As demonstrações contábeis intermediárias foram preparadas de acordo com o Pronunciamento Técnico CPC 21 (R1) – Demonstração Intermediária e com a norma internacional de contabilidade IAS 34 – *Interim Financial Reporting*, emitida pelo *International Accounting Standards Board* - IASB, apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários - CVM, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais – ITR e legislação específica emanada pela ANEEL, quando esta não for conflitante com as práticas contábeis adotadas no Brasil e/ou com as práticas contábeis internacionais.

A apresentação da Demonstração do Valor Adicionado - DVA, preparada de acordo com o CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado, é requerida pela legislação societária brasileira e pelas práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis a companhias abertas. As IFRS não requerem a apresentação dessa demonstração. Como consequência, pelas IFRS, essa demonstração está apresentada como informação suplementar, sem prejuízo do conjunto das demonstrações financeiras.

A Administração avaliou a capacidade da Companhia e de suas controladas em continuar operando normalmente e está convencida de que possuem recursos para dar continuidade a seus negócios no futuro. Adicionalmente, a Administração da Companhia e das controladas não tem conhecimento de nenhuma incerteza material que possa gerar dúvidas significativas sobre a sua capacidade de continuar operando. Assim, estas demonstrações financeiras foram preparadas com base no pressuposto de continuidade.

A Administração da Companhia e suas controladas afirmam que todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas e que correspondem às utilizadas por ela na sua gestão.

A autorização para a emissão destas demonstrações contábeis intermediárias foi dada pela Administração da Companhia e suas controladas em 29 de julho de 2024.

Estas demonstrações contábeis intermediárias foram elaboradas seguindo os princípios, métodos e critérios uniformes em relação àqueles adotados no encerramento do último exercício social em 31 de dezembro de 2023.

Algumas notas explicativas não estão sendo apresentadas devido as variações não serem relevantes comparadas às informações já divulgadas nas demonstrações financeiras anuais de 31 de dezembro de 2023. Consequentemente, estas demonstrações contábeis intermediárias devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais divulgadas à CVM em 26 de fevereiro de 2024. Segue abaixo a relação das notas explicativas nessa situação:

| Número da nota explicativa em 31/12/2023 | Título da nota explicativa | Justificativa |
|--|---|---------------|
| 2.1 | Contratos de concessão de Distribuição, Geração e Transmissão | (a) |
| 3.8 | Novas normas e interpretações vigentes e não vigentes | (b) |
| 9.6 | Parcelamentos | (b) |
| 13 | Cauções e depósitos vinculados | (b) |
| 16.3 | Prêmio de risco - GSF | (b) |
| 24.2 | Energia livre | (a) |
| 30 | Encargos setoriais | (b) |
| 31 | Uso do Bem Público - UBP | (b) |
| 33.2 | Destinação do lucro | (b) |
| 32.3 | Reservas | (b) |
| 33.3.2.1 | Características dos Planos de Remuneração Baseado em Ações | (a) |
| 32.4 | Outros resultados abrangentes | (b) |
| 33.6.1 | Partes beneficiárias | (b) |
| 37.3 | SUDAM e SUDENE | (b) |
| 39.1.1.1 | Ativos financeiros | (c) |
| 39.1.1.2 | Passivos financeiros | (c) |
| 39.1.2 | Valor justo | (c) |
| 39.1.2.1 | Mensuração a valor justo de instrumentos financeiros | (c) |
| 42 | Cobertura de seguros | (b) |

(a) Nota explicativa idêntica à divulgada nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2023.

(b) Não houve alteração no contexto da nota explicativa, sendo as variações dos valores referentes ao período findo em 30 de junho de 2024 em relação ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023, consideradas imateriais pela Administração da Companhia.

(c) Não houve alteração no contexto da nota explicativa, desta forma, os textos não estão sendo apresentados.

2.2 Práticas contábeis

As principais contas contábeis que requerem a adoção de premissas e estimativas, que estão sujeitas a um maior grau de incertezas e que possuam um risco de resultar em um ajuste material, caso essas premissas e estimativas sofram mudanças significativas em períodos subsequentes, estão descritas na nota explicativa 3 das demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2023.

2.3 Base de mensuração

As demonstrações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, foram elaboradas considerando o custo histórico como base de valor exceto: (i) determinados ativos e passivos financeiros que foram mensurados ao valor justo (Nota 33.1.1); (ii) os ativos e passivos líquidos de benefício definido que são reconhecidos a valor justo, com limitação de reconhecimento do superávit atuarial (Nota 25); (iii) a marcação a mercado dos contratos de compromissos futuros (Nota 12); (iv) Propriedades para investimentos; (v) Empréstimos, financiamentos e encargos de dívidas (Nota 24); e (vi) Instrumentos financeiros derivativos (Nota 33.1.2).

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



2.4 Moeda funcional e moeda de apresentação

A moeda funcional da Companhia e de suas controladas, que operam no Brasil, é o Real e as demonstrações financeiras individuais e consolidadas são apresentadas em reais, arredondadas para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

2.5 Demonstrações financeiras consolidadas

As demonstrações contábeis intermediárias consolidadas foram preparadas de acordo com as normas estabelecidas pelo CPC 36 (R3) - Demonstrações consolidadas, correlacionado ao IFRS 10, aprovado pela Deliberação CVM nº 112/22, abrangendo a Companhia e suas controladas (Nota 17).

As controladas diretas e indiretas são consolidadas desde a data de aquisição, que corresponde à data na qual a Companhia obteve o controle, e serão consolidadas até a data que cessar tal controle.

As principais práticas de consolidação adotadas não sofreram alterações e estão descritas na Nota Explicativa 3.6 das Demonstrações Financeiras relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023.

2.6 Redução ao valor recuperável

Para o período findo em 30 de junho de 2024 não houve indicação, seja por meio de fontes internas ou externas de informação, de que algum ativo tenha sofrido desvalorização. Dessa forma, no período citado, a Administração julga que o valor contábil líquido registrado dos ativos é recuperável e, portanto, não houve necessidade de constituição de provisão para redução ao valor recuperável nas controladas.

A Companhia monitora trimestralmente a ocorrência de eventos que possam alterar significativamente o teste de recuperabilidade.

3 Eventos significativos no período

3.1 Liberações e captações de recursos

Durante o 1º semestre de 2024, a Companhia e as controladas obtiveram os seguintes recursos:

| Consolidado | | | | | | |
|--------------------------------|----------------------------|-------------------|------------|------------------|-------------------|---|
| Empresa | Fonte | Data da liberação | Vencimento | Valor | Custo da dívida | Finalidade |
| Em moeda nacional | | | | | | |
| EDP Espírito Santo | Debêntures - 13ª Emissão | fev/24 | fev/28 | 500.000 | CDI + 0,90% a.a. | Refinanciar e alongar o prazo médio da dívida e capital de giro |
| EDP Espírito Santo | Cessão de CDE - ABC Brasil | fev/24 | jun/24 | 101.087 | 1,015% a.m. | Capital de giro |
| EDP Trading | Debêntures - 01ª Emissão | fev/24 | fev/34 | 575.000 | IPCA + 6,05% a.a. | Refinanciar e alongar o prazo médio da dívida e capital de giro |
| EDP São Paulo | Debêntures - 16ª Emissão | mar/24 | mar/28 | 350.000 | CDI + 0,89% a.a. | Refinanciar e alongar o prazo médio da dívida e capital de giro |
| EDP São Paulo | Debêntures - 17ª Emissão | jun/24 | jun/28 | 750.000 | CDI + 0,68% a.a. | Refinanciar e alongar o prazo médio da dívida e capital de giro |
| Total em moeda nacional | | | | 2.276.087 | | |
| Mútuos | | | | | | |
| Emissor | Empresa | Data da liberação | Vencimento | Valor | Custo da dívida | Finalidade |
| EDP - Energias do Brasil | EDP Renováveis | mai/24 | dez/24 | 250.000 | CDI + 1,47% a.a. | Capital de giro |
| | | | | 250.000 | | |

Para mais informações sobre os recursos recebidos acima, vide notas 23, 24 e 33.1.2.

3.2 Medidas regulatórias para o setor elétrico com impactos na Companhia e em suas controladas

| Publicação | Descrição | Status |
|---|--|--|
| REN nº 1.083 de 5 de fevereiro de 2024 | Em 5 de fevereiro de 2024 foi publicada a REH 1.083 aprovando os Submódulos 9.1, 9.2 e 9.7 dos Procedimentos de Regulação Tarifária – PRORET, aplicáveis às concessionárias de serviço público de transmissão de energia elétrica. | Esta Resolução visa apresentar as alterações nos Submódulos 9.1 e 9.2 dos Procedimentos de Regulação Tarifária – PRORET, que tratam das metodologias de revisão periódica das receitas das concessionárias de transmissão. |
| Portaria nº 2.737 de 8 de fevereiro de 2024 | Em 8 de fevereiro de 2024 foi publicada a PORTARIA Nº 2.737/SNTEP/MME aprovando o enquadramento no Regime Especial de Incentivos para o Desenvolvimento da Infraestrutura - REIDI dos projetos de reforços e melhorias em instalações de transmissão de energia elétrica detalhados nos Anexos I a XIII da citada Portaria, incluindo a controlada indireta EDP Goiás. | A controlada indireta EDP Goiás obteve o REIDI que traz benefícios tributários ao projeto. |
| REH nº 1.084 de 14 de março de 2024 | Em 14 de março de 2024 foi publicada a REH nº 1.084 aprovando a versão 1.10 do Submódulo 6.8 dos Procedimentos de Regulação Tarifária – PRORET, que trata das Bandeiras Tarifárias, com a incorporação da geração fora da ordem de mérito, por razões de segurança energética, na metodologia de acionamento das Bandeiras Tarifárias. | Alteração nas Bandeiras Tarifárias que minimiza os efeitos financeiros para as distribuidoras. |
| REH nº 3.306 de 14 de março de 2024 | Em 14 de março de 2024 foi publicada a REH nº 3.306 estabelecendo as faixas de acionamento e os adicionais das bandeiras tarifárias, de que trata o submódulo 6.8 do PRORET, com vigência a partir de abril de 2024. | REH gera impacto operacional para adequação dos valores das bandeiras tarifárias para as distribuidoras. |

3.2.1 Controladas de distribuição - Renovação da concessão - Decreto nº 12.068 de 22 de junho de 2024

A Consulta Pública nº 152, de 22 de junho de 2023 foi encerrada com a publicação do Decreto nº 12.068 em 21 de junho de 2024, que regulamenta a licitação e a prorrogação das concessões de distribuição de energia elétrica.

O citado Decreto prevê a prorrogação por um período de 30 anos sem onerosidade às concessões de distribuição que atendem aos critérios mínimos de qualidade de serviço e de sustentabilidade financeira. As regras são válidas para os contratos com vencimento entre 2025 e 2031.

As concessões das controladas de distribuição apresentam indicadores de qualidade de serviço e de solidez financeira compatíveis com os critérios estabelecidos pelo decreto e poderão ter seus prazos prorrogados até outubro de 2058. A ANEEL, em atendimento as diretrizes do Decreto, deverá abrir a Consulta Pública para definição da minuta do termo aditivo ao contrato de concessão que contemplará as condições previstas no Decreto. A previsão para aprovação e divulgação pela ANEEL da minuta do termo aditivo ao contrato de concessão é de cento e vinte dias, contados a partir da data da publicação do Decreto.

3.3 EDP - Energias do Brasil - Rotação de Ativos de Transmissão

Em 31 de outubro de 2023 a Companhia divulgou que, naquela data, foi assinado o contrato de compra e venda com empresa detida pela Actis Assessoria Investimentos Ltda. ("Actis") para formalizar a alienação de 100% do capital social, detido pela Companhia, de 2 ativos de transmissão, sendo eles EDP Transmissão SP-MG ("Lote 18") e Mata Grande Transmissora, conforme apresentado nas notas 15.1 e 15.2, totalizando 439km de extensão e R\$131 milhões de RAP.

Em 20 de fevereiro e 07 de junho de 2024 a Companhia divulgou Comunicado ao Mercado informando as conclusões das vendas das controladas EDP Transmissora SP-MG e Mata Grande Transmissora respectivamente, uma vez que foram atendidas todas as condições precedentes.

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



Devido a conclusão destas alienações, a Companhia baixou os saldos de Ativos e Passivos Não Circulantes Mantidos para Venda da EDP Transmissora SP-MG e Mata Grande Transmissora, que haviam sido desta forma classificados em setembro de 2023. A apuração do ganho e perda na alienação destas operações estão apresentadas nas notas 15.1 e 15.2.

3.4 EDP Smart Serviços - Ativo Mantido para Venda relativo à EDP Smart Soluções

Os ativos e passivos relativos à controlada indireta EDP Smart Soluções foram apresentados nos grupos de não circulante mantidos para venda, a partir de dezembro de 2023. Tendo em vista a busca da Companhia por melhor captura de valor dos ativos, em 31 de março de 2024, a Administração da controlada EDP Smart Serviços declinou sobre a intenção da alienação da participação no investimento, o qual voltou a integrar as contas do Grupo EDP - Energias do Brasil, pela sua subsidiária integral EDP Smart Serviços.

3.5 Santa Leopoldina - Aumento de capital

A controlada Santa Leopoldina deliberou, em Assembleia Geral Extraordinária - AGE realizada em 15 de janeiro de 2024, pelo aumento de seu capital social dos atuais R\$341.210 para R\$480.210, sem a emissão de novas ações, sendo este aumento no valor de R\$139.000 integralizado na aquela data em moeda corrente nacional pela sua Controladora.

3.6 Santa Leopoldina - Alongamento do vencimento das Debêntures

Em 15 de janeiro de 2024 os debenturistas da 1ª Emissão da controlada Santa Leopoldina aprovaram em Assembleia Geral de Debenturistas o alongamento dos R\$700.000, das referidas debêntures (Nota 23), para o novo vencimento em 17 de janeiro de 2029, com alteração da remuneração de CDI + 1,52% a.a. para CDI + 1,40% a.a.

3.7 Energia I - Alienação

Em 30 de janeiro de 2024, a Companhia alienou integralmente a Energia I e suas subsidiárias para uma empresa terceira. A transação foi concluída pelo valor de R\$1,00, uma vez que as partes envolvidas acordaram que o preço foi estipulado levando em consideração a situação financeira destes investimentos. Naquele momento, o comprador assumiu o controle integral da Energia I e suas subsidiárias, com todos os ativos e os passivos. Ato contínuo, a nova administração da Energia I emitiu debênture privada no valor de R\$20.332, integralmente subscritas pela Companhia, com direito de cessão da dívida a partir de março de 2024.

3.8 Leilão de Transmissão nº 1/2024

Em 28 de março de 2024, no Leilão para Concessão do Serviço Público de Transmissão de Energia Elétrica nº 1/2024, realizado pela ANEEL, a Companhia e sua controlada EDP Trading arremataram os lotes 2, 7 e 13, localizados nos estados da Bahia, Maranhão, Piauí e Tocantins, somando 1.388km de linhas de transmissão e duas subestações.

3.9 EDP - Energias do Brasil - Recebimentos oriundos da alienação da Energest

Em 31 de março de 2024, a Companhia reconheceu o ganho no ajuste de preço da alienação da Energest pela assunção do passivo de Benefícios pós-emprego, sendo passivo assumido no montante de R\$11.460 e o recebimento no montante de R\$13.003. Adicionalmente, relativo aos ajustes de preços previsto no contrato de venda, a Companhia recebeu o incremento de R\$7.778.

3.10 Distribuidoras - Adesão ao Programa de Autorregularização Incentivada de Tributos

Em março de 2024, as controladas EDP São Paulo e EDP Espírito Santo aderiram ao Programa de Autorregularização Incentivada de Tributos da Receita Federal do Brasil, instituído pela Lei nº 14.789/2023 e regulamentado pela Instrução Normativa RFB nº 2.168/2023, para confessar débitos não constituídos de PIS e COFINS sobre receita financeira decorrente da atualização dos créditos oriundos da exclusão do ICMS na base do PIS e da COFINS. O programa concedeu aos contribuintes condições especiais para regularização de tributos administrados pela Receita Federal através da confissão da dívida e do pagamento ou parcelamento do valor integral dos débitos, sem a incidência das multas de mora e de ofício e desconto de 100% dos juros de mora, o principal foi de R\$13.338 para EDP São Paulo e R\$11.636 na EDP Espírito Santo sendo realizado pelas Distribuidoras o pagamento à vista de 50% do valor da dívida consolidada (Principal) e utilização de prejuízo fiscal, doados pela controlada Santa Leopoldina, para o restante do valor, sendo ele no montante de R\$12.487, R\$6.669 na EDP São Paulo e R\$5.818 na EDP Espírito Santo (Nota 8).

3.11 Reestruturação da diretoria

Em 08 de abril de 2024, a EDP - Energias do Brasil comunicou ao mercado que, em Reunião do Conselho de Administração da Companhia, foi aprovada a alteração do Estatuto Social da Companhia para contemplar, dentre outros, a reestruturação da Diretoria da Companhia com a criação dos cargos de "Diretor-Presidente e de Relações com Investidores" e "Diretor Financeiro", os membros do Conselho de Administração aprovaram a recondução da Diretoria da Companhia para os referidos novos cargos e com um novo mandato de 1 (um) ano a partir da presente data, ou seja, de 08 de abril de 2024 até 08 de abril de 2025, tendo sido eleito o Sr. João Manuel Veríssimo Marques da Cruz, para o cargo de Diretor-Presidente e de Relações com Investidores e a Sra. Maria Marta de Figueiredo Geraldês, para o cargo de Diretora Financeira.

3.12 Santa Leopoldina - Recuperabilidade do Ativo na Incorporação

Em maio de 2024 a controlada Santa Leopoldina realizou o teste de recuperabilidade do Ativo Diferido de IRPJ e CSLL sobre Prejuízos Fiscais de períodos anteriores e, considerando o estudo de resultados futuros, foi identificado a impossibilidade de recuperabilidade desses impostos, desta forma, a Santa Leopoldina realizou a reversão dos Impostos diferidos no valor de R\$85.720 (Nota 31).

3.13 EDP São Paulo - Auto de Infração 0019/2024-SFT

Em 26 de junho de 2024 a controlada EDP São Paulo recebeu o Auto de Infração 0019/2024-SFT. Após o evento climático severo ocorrido em 03 de novembro de 2023 no Estado de São Paulo, as Agências Reguladoras ARSESP e ANEEL iniciaram a fiscalização para apurar o desempenho das distribuidoras de energia elétrica frente às Ocorrências Emergenciais. O processo de fiscalização nº 48500.000647/2024 resultou no Auto de Infração 0019/2024-SFE, registrando a Não Conformidade em decorrência da duração excessiva das interrupções ocorridas na área de concessão da EDP São Paulo no ano de 2022 e 2023 e a inadequada performance do tempo médio de atendimento a ocorrências emergenciais nos anos de 2019 a 2023. Assim, a Agência classificou a Não Conformidade como uma infração do grupo III, conforme Resolução Normativa 846/2019 no valor de R\$16.021 registrado na rubrica de contingências regulatórias (Nota 26.1.1).

4 Caixa e equivalentes de caixa

| Nota | Controladora | | Consolidado | |
|---|--------------|------------|-------------|------------|
| | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 |
| Bancos conta movimento | 6.144 | 66.659 | 153.322 | 360.528 |
| Aplicações financeiras | | | | |
| Certificados de Depósitos Bancários - CDB | 4.1 | 833.262 | 313.558 | 2.093.232 |
| Operações compromissadas lastreadas em Debêntures | 4.2 | 35.004 | 1.412.360 | 927.562 |
| Fundos de investimento | | | 10 | 17.840 |
| | | 868.266 | 1.725.928 | 3.020.794 |
| Total | | 874.410 | 1.792.587 | 3.174.116 |
| | | | | 3.435.221 |

As movimentações ocorridas no Caixa e nos Equivalentes de Caixa da Companhia e de suas controladas são apresentadas nas Demonstrações de Fluxos de Caixa.

4.1 Certificados de Depósitos Bancários - CDB

Em 30 de junho de 2024 as aplicações financeiras da Companhia e de suas controladas estão remuneradas a taxas que variaram entre 97,00% e 103,00% do Certificado de Depósito Interbancário - CDI.

4.2 Operações compromissadas lastreadas em Debêntures

Em 30 de junho de 2024, as operações compromissadas lastreadas em Debêntures são referentes à Companhia e suas controladas, e foram remuneradas a taxas que variam entre 92,00% e 99,00% do Certificado de Depósito Interbancário - CDI.

Notas Explicativas



Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)

5 Títulos e valores mobiliários

| | Nota | Controladora | | Consolidado | | | |
|------------------------|------|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|---------------|
| | | Não circulante | | Circulante | | Não circulante | |
| | | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 |
| Fundos de Investimento | 5.1 | 4.204 | 4.392 | 160.883 | 4.173 | 4.204 | 19.906 |
| Total | | 4.204 | 4.392 | 160.883 | 4.173 | 4.204 | 19.906 |

5.1 Fundos de investimento

O montante consolidado no Circulante refere-se, substancialmente, aos títulos das controladas EDP Espírito Santo e EDP São Paulo, e são decorrentes de aplicação financeira em fundo de investimento, pertencente à instituição financeira, com carteira, e composta por LFTs, com rentabilidade equivalente a 98,41% do CDI. O montante no Não circulante na Controladora refere-se, principalmente, aos títulos da Companhia e são decorrentes de aplicação em Cotas Subordinadas Júnior de fundo de investimento em direitos creditórios, veículo de securitização constituído para financiar a cadeia de fornecedores de empresas pertencentes ao Grupo Económico da EDP- Energias do Brasil.

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



6 Contas a Receber

| | | Consolidado | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|-----|-----------------------|-----------------|-------------|------------------|-------------------|------------------|----------------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| | | Valores Correntes | | | | | | Valores Renegociados | | | | | | | |
| | | a Vencer | | | Vencido | | | a Vencer | | Vencido | | | | | |
| Nota | | Até 60 dias | Mais de 60 dias | Até 90 dias | De 91 a 180 dias | De 181 a 360 dias | Mais de 360 dias | PECLD (Nota 6.4) | Até 60 dias | Mais de 60 dias | Até 60 dias | Mais de 60 dias | PECLD (Nota 6.4) | Saldo líquido em 30/06/2024 | Saldo líquido em 31/12/2023 |
| Circulante | | | | | | | | | | | | | | | |
| Consumidores | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Fornecimento faturado | | | | | | | | | | | | | |
| | 6.2 | 307.162 | | 347.634 | 73.325 | 87.959 | 351.130 | (335.857) | 27.550 | 61.415 | 21.906 | 111.185 | (117.562) | 935.847 | 923.764 |
| | | 64.179 | | 28.470 | 3.599 | 5.286 | 39.625 | (32.294) | 2.133 | 2.544 | 1.211 | 4.950 | (4.058) | 115.645 | 127.254 |
| | | 104.560 | | 74.869 | 18.429 | 25.908 | 119.566 | (100.500) | 6.594 | 12.235 | 4.471 | 24.792 | (26.275) | 264.649 | 281.011 |
| | | 54.038 | | 28.954 | 6.936 | 5.177 | 36.117 | (26.575) | 3.565 | 4.143 | 1.892 | 5.804 | (4.893) | 115.158 | 125.039 |
| | | Poder Público | | | | | | | | | | | | | |
| | | 2.466 | | 1.255 | 59 | 67 | 275 | (83) | 10 | 14 | | 5 | | 4.068 | 3.476 |
| | | 8.926 | | 190 | 58 | 97 | 662 | (281) | 218 | 29 | 9 | 18 | (21) | 9.905 | 6.212 |
| | | 19.326 | | 9.310 | 2.910 | 934 | 2.363 | (830) | 1.223 | 2.132 | 189 | 227 | (147) | 37.637 | 34.921 |
| | | 5.633 | | 4.061 | 965 | 448 | 11.987 | (6) | 227 | 312 | 59 | 1.026 | | 24.712 | 25.704 |
| | | 13.247 | | 4.334 | 296 | 370 | 2.552 | (591) | 103 | 316 | 180 | 393 | (273) | 20.927 | 27.949 |
| | | 112.549 | | | | 3.347 | | (3.347) | | | | | | 112.549 | 118.470 |
| | | 678 | | 1.342 | 1.879 | 2.498 | 8.540 | (4.431) | | | | | | 10.506 | 11.291 |
| | | 589.368 | | | | | | (4.243) | | | | | | 585.125 | 601.394 |
| | | (25.261) | | | | | | | | | | | | (25.261) | (25.688) |
| | | 42.875 | | | | | | | | | | | | 42.875 | 29.157 |
| | | 1.299.746 | - | 500.419 | 108.456 | 132.091 | 572.817 | (509.038) | 41.623 | 83.140 | 29.917 | 148.400 | (153.229) | 2.254.342 | 2.289.954 |
| Concessionárias | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 136.925 | 32 | 14 | | 659 | | (659) | | | | | | 136.971 | 218.704 |
| | 6.3 | 57.851 | | | | | | | | | | | | 57.851 | 67.089 |
| | | 92.779 | | | | | 85 | (2) | | | | | | 92.862 | 84.853 |
| | | 5.207 | | | | | | | | | | | | 5.207 | 10.135 |
| | | 292.762 | 32 | 14 | - | 659 | 85 | (661) | - | - | - | - | - | 292.891 | 380.781 |
| Clientes | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 12.895 | 917 | 1.293 | 212 | 113 | 3.906 | (3.917) | | | | | | 15.419 | 95 |
| | | 104 | 42 | 46 | 41 | 19 | 130 | (150) | | | | | | 232 | 1.267 |
| | | 4.116 | 1.167 | 749 | 273 | 207 | 779 | (883) | | | | | | 6.408 | 2.318 |
| | | 3.990 | 864 | | | | | | | | | | | 4.854 | - |
| | | 15.179 | 5.422 | 551 | 922 | 786 | 3.119 | (984) | 388 | | | | | 25.383 | 9.776 |
| | | 3.715 | 771 | 546 | 199 | 1.135 | 270 | (1.138) | | | | | | 5.498 | 8.426 |
| | | 39.999 | 9.183 | 3.185 | 1.647 | 2.260 | 8.204 | (7.072) | 388 | - | - | - | - | 57.794 | 21.882 |
| | | 1.632.507 | 9.215 | 503.618 | 110.103 | 135.010 | 581.106 | (516.771) | 42.011 | 83.140 | 29.917 | 148.400 | (153.229) | 2.605.027 | 2.692.617 |

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



| | Consolidado | | | | | | | |
|--|-------------------|-----------------|------------------|------------------|----------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| | Valores correntes | | | | Valores renegociados | | | |
| | a Vencer | | Vencido | | a Vencer | | Saldo líquido em 30/06/2024 | Saldo líquido em 31/12/2023 |
| | Até 60 dias | Mais de 60 dias | Mais de 360 dias | PECLD (Nota 6.4) | Mais de 60 dias | PECLD (Nota 6.4) | | |
| Não circulante | | | | | | | | |
| Consumidores | | | | | | | | |
| Fornecimento faturado | | | | | | | | |
| Residencial | | | | 54.546 | (26.547) | 27.999 | 32.520 | |
| Industrial | | | 4.983 | (3.213) | 1.331 | (527) | 2.256 | |
| Comércio, Serviços e Outras Atividades | | | 18 | (18) | 14.135 | (8.099) | 6.036 | |
| Rural | | | | | 3.487 | (982) | 3.183 | |
| Poder público | | | | | | | | |
| Federal | | | | | | - | 5 | |
| Estadual | | | | | | - | 1 | |
| Municipal | | | | 1.515 | (9) | 1.506 | 1.645 | |
| Iluminação pública | | | | 7 | | 7 | 64 | |
| Serviço público | | | | 494 | (14) | 480 | 511 | |
| (-) Ajuste a valor presente | | | | (100) | | (100) | (1.343) | |
| | - | - | 5.001 | (3.231) | 75.415 | (36.178) | 41.007 | |
| Concessionárias | | | | | | | | |
| Outros créditos | | | | | | | 909 | |
| | - | - | - | - | - | - | 909 | |
| Clientes | | | | | | | | |
| Dispêndios a reembolsar | | 11.021 | | | | 11.021 | - | |
| Arrendamentos | | 133.908 | | | | 133.908 | 111.753 | |
| Outros clientes | | | | | | | 100 | |
| | - | 144.929 | - | - | - | 144.929 | 111.853 | |
| Total Não circulante | - | 144.929 | 5.001 | (3.231) | 75.415 | (36.178) | 185.936 | |

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



6.1 Características do Contas a receber

As principais características não sofreram alterações e estão descritas na Nota Explicativa 7.1 das Demonstrações Financeiras relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023.

6.2 Distribuidoras - Fornecimento faturado

A variação observada no período refere-se à controlada EDP São Paulo, principalmente pela redução no volume de energia consumida em 30 de junho de 2024 em comparação com o volume de energia consumida em 31 de dezembro de 2023 e redução de carga do sistema que em junho de 2024 foi de 1.443.175MWh, em comparação com 1.568.740MWh em dezembro de 2023.

6.3 Concessionárias - Suprimento de Energia Elétrica

A redução de suprimentos de energia elétrica refere-se, substancialmente: (i) à controlada EDP Trading com a redução dos contratos de comercialização de energia decorrente do panorama geral dos preços de energia, os quais atingiram patamares baixos durante o período de 2024, provenientes da continuidade do cenário hidrológico favorável no Sistema Interligado Nacional ("SIN") e níveis de reservatórios elevados; e (ii) à controlada EDP São Paulo em consequência da redução da carga de energia elétrica comercializada no Mecanismo de Venda de Excedentes – MVE.

6.4 Perda Estimada com Créditos de Liquidação Duvidosa - PECLD

| | Consolidado | | | | | |
|--|------------------------|---------------------|-------------------------|------------------------|--|------------------------|
| | Saldo em 31/12/2023 | PECLD esperada | Revisão de risco (i) | Resultado de perdas | Reversão do Ativo mantido para venda (Nota 16.3) | Saldo em 30/06/2024 |
| | | Ao longo da vida | PECLD | | | |
| Consumidores | | | | | | |
| Residencial | (467.708) | (45.414) | (912) | 34.068 | | (479.966) |
| Industrial | (39.892) | (3.730) | (4.711) | 8.241 | | (40.092) |
| Comércio, Serviços e Outras Atividades | (131.405) | (10.995) | (7.494) | 15.002 | | (134.892) |
| Rural | (32.517) | (3.553) | 1.070 | 2.550 | | (32.450) |
| Poder Público | (1.298) | (98) | 107 | (82) | | (1.371) |
| Iluminação Pública | (7) | (13) | 167 | (153) | | (6) |
| Serviço Público | (849) | (39) | (102) | 112 | | (878) |
| Clientes livres | (3.288) | | (59) | | | (3.347) |
| Serviços Cobráveis | (4.072) | | (359) | | | (4.431) |
| Não faturado | (4.332) | | 89 | | | (4.243) |
| | (685.368) | (63.842) | (12.204) | 59.738 | - | (701.676) |
| Concessionárias | (542) | | (119) | | | (661) |
| Clientes | (1.764) | (1.371) | (52) | | (3.885) | (7.072) |
| Total | (687.674) | (65.213) | (12.375) | 59.738 | (3.885) | (709.409) |
| Circulante | (645.132) | | | | | (670.000) |
| Não circulante | (42.542) | | | | | (39.409) |

(i) A matriz de risco é avaliada anualmente, no entanto, o estudo poderá ser reavaliado caso a PECLD se comporte diferente do resultado esperado.

Seguem abaixo os percentuais de perdas esperadas, segregadas por classe de consumo, aplicados quando do reconhecimento inicial dos recebíveis:

| | 30/06/2024 | | | | | | | |
|--|---------------------|--------------|---------------------|--------------|---------------------|--------------|---------------------|-------|
| | EDP São Paulo | | | | EDP Espírito Santo | | | |
| | Consumo regular | | Consumo irregular | | Consumo regular | | Consumo irregular | |
| | Clientes ativos | | | | | | | |
| | Média e Alta tensão | | Média e Alta tensão | | Média e Alta tensão | | Média e Alta tensão | |
| Baixa tensão | | Baixa tensão | | Baixa tensão | | Baixa tensão | | |
| Residencial | 1,19% | n/a | 41,00% | n/a | 1,10% | n/a | 43,49% | n/a |
| Industrial | 1,37% | 0,82% | 23,86% | 9,66% | 0,90% | 0,79% | 12,41% | 6,16% |
| Comércio, Serviços e Outras Atividades | 0,85% | 0,76% | 21,51% | 2,04% | 0,57% | 0,84% | 30,48% | n/a |
| Rural | 0,24% | n/a | 13,81% | n/a | 0,87% | 0,11% | 21,11% | n/a |
| Poder Público | 0,06% | n/a | 5,55% | n/a | 0,06% | 0,01% | 3,80% | n/a |
| Iluminação Pública | 0,01% | n/a | n/a | n/a | 0,01% | n/a | n/a | n/a |
| Serviço Público | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | 0,15% | n/a | n/a |
| | | | | | | | | |
| | 31/12/2023 | | | | | | | |
| | EDP São Paulo | | | | EDP Espírito Santo | | | |
| | Consumo regular | | Consumo irregular | | Consumo regular | | Consumo irregular | |
| | Clientes ativos | | | | | | | |
| | Média e Alta tensão | | Média e Alta tensão | | Média e Alta tensão | | Média e Alta tensão | |
| Baixa tensão | | Baixa tensão | | Baixa tensão | | Baixa tensão | | |
| Residencial | 1,19% | n/a | 22,56% | n/a | 1,79% | n/a | 21,42% | n/a |
| Industrial | 1,64% | 0,23% | 21,01% | 8,51% | 2,10% | 0,82% | 14,86% | 7,37% |
| Comércio, Serviços e Outras Atividades | 0,75% | 0,86% | 10,93% | 1,84% | 1,07% | 0,72% | 13,31% | n/a |
| Rural | 0,47% | n/a | 14,62% | n/a | 1,08% | 0,11% | 7,50% | n/a |
| Poder Público | 0,04% | n/a | 4,51% | n/a | 0,01% | 0,00% | 0,00% | n/a |
| Iluminação Pública | 0,01% | n/a | n/a | n/a | 0,13% | 0,04% | 4,55% | n/a |
| Serviço Público | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | 0,18% | n/a | n/a |

Para o período findo em 30 de junho de 2024, não houve alteração nas premissas de mensuração.

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



7 Ativos e passivos financeiros setoriais

| | Consolidado | | | | | | | | | | |
|---|------------------------|------------------|----------------|--------------------------|------------------------|------------------|------------------|---------------------------|------------------|-------------------------|---------------|
| | Saldo em 31/12/2023 | Apropriação | Amortização | Atualização monetária | Saldo em 30/06/2024 | Circulante | Não circulante | Valores em amortização | | Valores em constituição | |
| | | | | | | | | IRT (*) 2023 | IRT (*) 2024 | IRT (*) 2025 | IRT (*) 2026 |
| CVA | | | | | | | | | | | |
| Compra de energia | (634.060) | (150.358) | 360.368 | (34.149) | (458.199) | (442.244) | (15.955) | (107.772) | (409.170) | 10.379 | 48.364 |
| Custo da Energia de Itaipu | (18.650) | (51.479) | (19.523) | (1.764) | (91.416) | (72.078) | (19.338) | 1.221 | (90.207) | (2.430) | |
| PROINFA | (24.439) | (13.062) | 17.096 | (611) | (21.016) | (18.329) | (2.687) | (6.937) | (14.079) | | |
| Transporte Rede Básica | 169.215 | 49.151 | (72.282) | 8.507 | 154.591 | 126.881 | 27.710 | 25.601 | 124.985 | 4.005 | |
| Transporte de Energia - Itaipu | 23.547 | 6.151 | (9.371) | 1.217 | 21.544 | 17.761 | 3.783 | 3.034 | 18.007 | 503 | |
| Encargos de Serviço do Sistema - ESS / Encargos de Energia de Reserva - EER | 23.608 | 37.074 | (2.607) | 2.866 | 60.941 | 59.199 | 1.742 | 1.183 | 67.784 | (8.026) | |
| Conta de Desenvolvimento Energético - CDE | (13.146) | (13.835) | 7.151 | 1.562 | (18.268) | (24.743) | 6.475 | (2.336) | (15.932) | | |
| | <u>(473.925)</u> | <u>(136.358)</u> | <u>280.832</u> | <u>(22.372)</u> | <u>(351.823)</u> | <u>(353.553)</u> | <u>1.730</u> | <u>(86.006)</u> | <u>(318.612)</u> | <u>4.431</u> | <u>48.364</u> |
| Itens financeiros | | | | | | | | | | | |
| Sobrecontratação de energia | 304.409 | (56.843) | (114.573) | 17.927 | 150.920 | 83.807 | 67.113 | 38.872 | 112.048 | | |
| Neutralidade da Parcela A | (28.534) | (84.410) | (5.908) | (3.791) | (122.643) | (105.817) | (16.826) | 5.036 | (129.379) | 1.700 | |
| Ultrapassagem de demanda e Excedente de reativos | (223.673) | (66.843) | 28.334 | (18.666) | (280.848) | (126.288) | (154.560) | (3.306) | (122.982) | (154.560) | |
| Risco Hidrológico | (372.212) | (102.618) | 88.329 | (3.740) | (390.241) | (353.347) | (36.894) | (79.001) | (311.240) | | |
| Outros | (1.355) | (100.189) | 88.247 | (6.262) | (19.559) | (170) | (19.389) | (691) | (7.184) | (11.684) | |
| | <u>(321.365)</u> | <u>(410.903)</u> | <u>84.429</u> | <u>(14.532)</u> | <u>(662.371)</u> | <u>(501.815)</u> | <u>(160.556)</u> | <u>(39.090)</u> | <u>(458.737)</u> | <u>(164.544)</u> | <u>-</u> |
| PIS e COFINS | | | | | | | | | | | |
| PIS/ COFINS Nota Técnica nº 115/04 | 33.176 | (13.256) | | | 19.920 | 19.920 | | | | 19.029 | 891 |
| Exclusão do ICMS da base de PIS e COFINS | (9.994) | | 11.494 | (38) | 1.462 | 1.462 | | 1.462 | | | |
| | <u>23.182</u> | <u>(13.256)</u> | <u>11.494</u> | <u>(38)</u> | <u>21.382</u> | <u>21.382</u> | <u>-</u> | <u>1.462</u> | <u>-</u> | <u>19.029</u> | <u>891</u> |
| Total | <u>(772.108)</u> | <u>(560.517)</u> | <u>376.755</u> | <u>(36.942)</u> | <u>(992.812)</u> | <u>(833.986)</u> | <u>(158.826)</u> | <u>(123.634)</u> | <u>(777.349)</u> | <u>(141.084)</u> | <u>49.255</u> |
| Ativo Circulante | 35.269 | | | | 24.768 | 24.768 | | | | | |
| Ativo Não circulante | 221.357 | | | | 175.960 | | 175.960 | | | | |
| Passivo Circulante | 690.007 | | | | 858.754 | 858.754 | | | | | |
| Passivo Não circulante | 338.727 | | | | 334.786 | | 334.786 | | | | |

(*) IRT - Índice de Reposicionamento Tarifário

Os detalhes sobre a natureza de cada ativo e passivo financeiro setorial estão descritos na nota 8 das demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2023.

Notas Explicativas



Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)

8 Imposto de renda, Contribuição social e Outros tributos

| | Controladora | | | | | | Saldo em 30/06/2024 |
|--|---------------------|--------|-----------------------|----------------------------|-------------------------------|---------------|---------------------|
| | Saldo em 31/12/2023 | Adição | Atualização monetária | Adiantamentos / Pagamentos | Compensação tributos federais | Transferência | |
| Ativos compensáveis | | | | | | | |
| Imposto de renda e contribuição social a compensar | 125.258 | - | 3.652 | 92.721 | (41.013) | (87.640) | 92.978 |
| Total Circulante | 125.258 | - | 3.652 | 92.721 | (41.013) | (87.640) | 92.978 |
| Outros tributos compensáveis | | | | | | | |
| ICMS | 41 | - | - | - | - | - | 41 |
| PIS e COFINS | 410 | 349 | - | - | - | (349) | 410 |
| IRRF sobre aplicações financeiras | 23.333 | 7.850 | - | - | - | (4.555) | 26.628 |
| IRRF sobre juros s/ capital próprio | 61.160 | 3.861 | - | - | - | (1.971) | 63.050 |
| IR/CS retidos sobre faturamento | 210 | 70 | - | - | - | (24) | 256 |
| Outros | 3.470 | 2.588 | - | - | - | (67) | 5.991 |
| Total Circulante | 88.624 | 14.718 | - | - | - | (6.966) | 96.376 |
| Passivos a recolher | | | | | | | |
| Imposto de renda e contribuição social a recolher | - | 94.201 | - | 1 | - | (94.202) | - |
| Total Circulante | - | 94.201 | - | 1 | - | (94.202) | - |
| Outros tributos a recolher | | | | | | | |
| PIS e COFINS | 34.568 | 8.465 | - | - | (41.013) | (404) | 1.616 |
| Tributos sobre serviços prestados por terceiros | 4.002 | 5.537 | 3 | (4.522) | - | - | 5.020 |
| Parcelamentos | 6.446 | - | 133 | (3.197) | - | - | 3.382 |
| Encargos com pessoal | 16.092 | 13.200 | - | (10.295) | - | - | 18.997 |
| Outros | 863 | 670 | - | - | - | - | 1.533 |
| Total | 61.971 | 27.872 | 136 | (18.014) | (41.013) | (404) | 30.548 |
| Circulante | 61.484 | - | - | - | - | - | 29.322 |
| Não circulante | 487 | - | - | - | - | - | 1.226 |

Consolidado

| | Saldo em 31/12/2023 | Adição | Baixas | Atualização monetária | Adiantamentos / Pagamentos | Compensação tributos federais | Transferência | Transferência para Ativo Mantido para Venda (Nota 15) | Saldo em 30/06/2024 |
|--|---------------------|-----------|--------|-----------------------|----------------------------|-------------------------------|---------------|---|---------------------|
| | | | | | | | | | |
| Ativos compensáveis | | | | | | | | | |
| Imposto de renda e contribuição social a compensar | 308.624 | - | - | 8.406 | 240.908 | (76.308) | (207.464) | 30 | 274.196 |
| Total | 308.624 | - | - | 8.406 | 240.908 | (76.308) | (207.464) | 30 | 274.196 |
| Circulante | 244.680 | - | - | - | - | - | - | - | 207.836 |
| Não circulante | 63.944 | - | - | - | - | - | - | - | 66.360 |
| Outros tributos compensáveis | | | | | | | | | |
| ICMS | 485.174 | 99.687 | (5) | - | 8.510 | - | (47.296) | (6.180) | 539.890 |
| PIS e COFINS | 291.990 | 483.152 | - | 19.117 | (44.532) | (25.207) | (489.591) | (1.414) | 233.515 |
| IRRF sobre aplicações financeiras | 56.294 | 23.266 | - | - | - | - | (31.086) | (497) | 47.977 |
| IRRF sobre juros s/ capital próprio | 78.253 | 3.861 | - | - | - | - | (19.064) | - | 63.050 |
| IR/CS retidos sobre faturamento | 7.632 | 9.101 | - | - | 2 | - | (8.084) | 61 | 8.712 |
| Outros | 9.622 | 5.065 | (175) | - | - | - | (1.705) | 323 | 13.130 |
| Total | 928.965 | 624.132 | (180) | 19.117 | (36.020) | (25.207) | (596.826) | (7.707) | 906.274 |
| Circulante | 421.928 | - | - | - | - | - | - | - | 400.507 |
| Não circulante | 507.037 | - | - | - | - | - | - | - | 505.767 |
| Passivos a recolher | | | | | | | | | |
| Imposto de renda e contribuição social a recolher | 138.838 | 370.492 | - | - | (128.768) | - | (261.304) | 555 | 119.813 |
| Total Circulante | 138.838 | 370.492 | - | - | (128.768) | - | (261.304) | 555 | 119.813 |
| Outros tributos a recolher | | | | | | | | | |
| ICMS | 234.948 | 1.328.257 | (40) | 75 | (1.307.076) | - | (46.964) | 675 | 209.875 |
| PIS e COFINS | 119.230 | 919.277 | - | - | (384.018) | (74.754) | (515.176) | 850 | 65.409 |
| Tributos sobre serviços prestados por terceiros | 25.465 | 57.124 | - | 79 | (49.421) | - | - | (2.403) | 30.845 |
| IRRF sobre juros s/ capital próprio | 63.177 | - | - | - | (40.651) | (26.761) | - | 4.235 | - |
| Parcelamentos | 299.872 | - | - | 9.933 | (38.976) | - | 12.487 | (7.040) | 276.276 |
| Encargos com pessoal | 31.914 | 100.572 | - | - | (95.184) | - | - | 88 | 37.390 |
| Outros | 12.686 | 1.569 | - | - | (1.453) | - | (5.821) | - | 6.981 |
| Total | 787.292 | 2.406.799 | (40) | 10.087 | (1.916.779) | (101.515) | (555.473) | (3.595) | 626.776 |
| Circulante | 535.640 | - | - | - | - | - | - | - | 392.668 |
| Não circulante | 251.652 | - | - | - | - | - | - | - | 234.108 |

9 Tributos diferidos

| | Nota | Controladora | | Consolidado | | | | | | | |
|--|------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|------------------|
| | | Passivo | | Ativo | | | Passivo | | | | |
| | | NÃO circulante | | Circulante | | NÃO circulante | | Circulante | | NÃO circulante | |
| | | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 |
| PIS e COFINS | 9.1 | 293 | 270 | 84.768 | 112.160 | 89.752 | 87.172 | 147.079 | 174.129 | 505.054 | 494.378 |
| Imposto de renda e contribuição social | 9.2 | 111.008 | 105.694 | - | - | 106.940 | 293.495 | - | - | 1.064.951 | 977.753 |
| Imposto sobre serviços | | - | - | - | - | - | - | 463 | - | 692 | - |
| Total | | 111.301 | 105.964 | 84.768 | 112.160 | 196.692 | 380.667 | 147.542 | 174.129 | 1.570.697 | 1.472.131 |

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



9.1 PIS e COFINS

O PIS e COFINS diferidos reconhecidos apresentam as seguintes naturezas:

| | Controladora | | Consolidado | | | | | | | |
|--|----------------|------------|-------------|------------|----------------|------------|------------|------------|----------------|------------|
| | Passivo | | Ativo | | | | Passivo | | | |
| | Não circulante | Circulante | Circulante | | Não circulante | | Circulante | | Não circulante | |
| | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 |
| Compromissos futuros (Nota 12) | | | 84.768 | 112.160 | 89.752 | 87.172 | 103.461 | 132.097 | 105.515 | 111.287 |
| Receitas sobre reconhecimento dos custos incorridos (CPC 47) | | | | | | | 423 | | 2.025 | |
| Receita de construção nas controladas de transmissão | | | | | | | 43.195 | 42.032 | 389.834 | 373.848 |
| Atualização monetária dos depósitos judiciais | 293 | 270 | | | | | | | 7.680 | 9.243 |
| | 293 | 270 | 84.768 | 112.160 | 89.752 | 87.172 | 147.079 | 174.129 | 505.054 | 494.378 |

9.2 Imposto de renda e contribuição social

9.2.1 Composição

| Natureza dos créditos | Nota | Controladora | | | |
|--------------------------------------|---------|------------------------|------------|---|-------|
| | | Passivo Não circulante | | Resultado | |
| | | 30/06/2024 | 31/12/2023 | Períodos de 6 meses findos em 30 de junho | |
| | | | | 2024 | 2023 |
| Prejuízos Fiscais | | | | | 963 |
| Base Negativa da Contribuição Social | | | | | 347 |
| | | | | | 1.310 |
| Diferenças Temporárias | | | | | |
| Compra vantajosa | 9.2.1.1 | 53.476 | 55.153 | 1.677 | |
| Mais valia | | 47.292 | 48.444 | 1.152 | 1.152 |
| Instrumentos financeiros - CPC 39 | | 7.973 | | | |
| Outras | | 2.267 | 2.097 | (170) | (221) |
| Total diferenças temporárias | | 111.008 | 105.694 | 2.659 | 931 |
| Total | | 111.008 | 105.694 | 2.659 | 2.241 |

| Natureza dos créditos | Nota | Consolidado | | | | | | | |
|--|---------|----------------------|-------------|------------------------|-------------|---|-----------|--------------------|--------|
| | | Ativo Não circulante | | Passivo Não circulante | | Resultado | | Patrimônio Líquido | |
| | | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | Períodos de 6 meses findos em 30 de junho | | 2024 | 2023 |
| | | | | | | 2024 | 2023 | 2024 | 2023 |
| Prejuízos Fiscais | | 155.779 | 211.169 | | | (37.661) | 66.951 | | |
| Base Negativa da Contribuição Social | | 56.479 | 76.419 | | | (13.558) | 24.103 | | |
| | | 212.258 | 287.588 | | | (51.219) | 91.054 | | |
| Diferenças Temporárias | | | | | | | | | |
| Perda Estimada com Créditos de Liquidação Duvidosa - PECLD | | 295.113 | 289.876 | | | 5.237 | 10.727 | | |
| Benefício pós-emprego | | 119.282 | 135.738 | | | (16.456) | 14.772 | | |
| Provisão para riscos tributários, cíveis e trabalhistas | | 222.396 | 225.410 | | | (2.221) | 24.069 | | |
| Consumidores - ajuste a valor presente | | 34 | 456 | 5 | 5 | (422) | (575) | | |
| Gastos Pré-operacionais | | 2.757 | 3.446 | | | (1.317) | (2.571) | | |
| Compra vantajosa | 9.2.1.1 | | | 53.476 | 55.153 | 1.677 | | | |
| Mais valia | | 7.415 | 6.512 | 50.626 | 55.496 | 1.309 | 936 | | |
| Amortização / Depreciação mais valia - CPC 15 (R1) | | 7.383 | 7.493 | 102.307 | 104.980 | 4.317 | 4.032 | | |
| Uso do bem público - CPC 25 | | 167.713 | 168.791 | 42.649 | 44.063 | 336 | (7.241) | | |
| Valor justo do Ativo Financeiro Indenizável - ICPC 01 (R1) | | | | 772.231 | 711.821 | (60.410) | (61.021) | | |
| Remuneração dos ativos da concessão | | | | 812.524 | 761.203 | (65.058) | (104.379) | | |
| PIS e COFINS sobre ativos da concessão | | 131.417 | 129.147 | | | 2.621 | 7.316 | | |
| Instrumentos financeiros - CPC 39 | | 57.040 | 43.463 | 166.594 | 88.886 | (56.144) | (22.875) | (7.987) | 5.435 |
| Benefícios pós-emprego - PSAP | | (117.861) | (124.270) | | | 6.409 | (19.005) | | |
| Benefício pós-emprego - Outros resultados abrangentes | | 240.489 | 255.795 | | | | | (15.306) | 28.325 |
| Direito de concessão - GSF | | | | 123.450 | 127.893 | 4.443 | 4.474 | | |
| Licenças ambientais | | 11.899 | 12.613 | 11.732 | 13.168 | 722 | (8.014) | | |
| Compromissos futuros | 12 | 641.482 | 732.683 | 768.131 | 880.940 | 21.608 | 2.329 | | |
| Arrendamentos - CPC 06 (R2) | | 38.947 | 31.102 | 32.316 | 24.759 | 251 | (107) | | |
| Valor justo de terrenos para investimento | | | | 4.987 | | (4.987) | | | |
| Reconhecimento de receita - Lucro Presumido | | | | 23.643 | 29.787 | 6.145 | (5.726) | | |
| Outras | | 24.388 | 26.254 | 108.002 | 75.900 | (19.159) | 9.347 | | |
| Total diferenças temporárias | | 1.849.894 | 1.944.509 | 3.072.673 | 2.974.054 | (171.099) | (153.512) | (23.293) | 33.760 |
| Crédito fiscal do ágio incorporado | | 52.510 | 58.410 | | | (5.900) | (6.097) | | |
| Total bruto | | 2.114.662 | 2.290.507 | 3.072.673 | 2.974.054 | (228.218) | (68.555) | (23.293) | 33.760 |
| Compensação entre Ativos e Passivos Diferidos | | (2.007.722) | (1.996.301) | (2.007.722) | (1.996.301) | | | | |
| Total | | 106.940 | 294.206 | 1.064.951 | 977.753 | | | | |

9.2.1.1 Compra vantajosa

Os tributos diferidos sobre as compras vantajosas são decorrentes das aquisições: (i) R\$29.457 da Celesc e (ii) R\$24.019 da coligada Porto do Pecém. Os tributos sobre as compras vantajosas serão realizados quando da alienação destes investimentos.

9.2.2 Realização dos tributos diferidos ativos

A Administração das controladas e controladas indiretas EDP São Paulo, EDP Espírito Santo, Lajeado, Investco, EDP Trading, EDP Smart Energia, EDP Smart Serviços, EDP Smart SPE, Enerpeixe, EDP Transmissão Aliança, EDP Goiás e Santa Leopoldina elaboraram a projeção de resultados tributáveis futuros, demonstrando a capacidade de realização desses créditos tributários nos exercícios indicados. Com base no estudo técnico das projeções de resultados tributáveis, as controladas estimam recuperar o crédito tributário nos seguintes exercícios:

| 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 a 2031 | A partir de 2032 | Total Não circulante |
|---------|---------|---------|---------|---------|-------------|------------------|----------------------|
| 200.905 | 374.376 | 378.090 | 325.371 | 338.106 | 290.729 | 207.085 | 2.114.662 |

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



10 Partes relacionadas

Além dos valores do saldo dos dividendos a pagar e a receber (Nota 11) e de empréstimos a pagar (Nota 24), os demais saldos de ativos e passivos, bem como as transações da Companhia com suas controladas e controladas em conjunto, profissionais chave da Administração e outras partes relacionadas, que influenciaram o resultado do período, estão apresentadas como segue:

| | Relacionamento | Preço praticado (R\$/MWh) | Duração | Controladora | | | | | | | | | | Receitas (Despesas) | | | |
|---|------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------|------------|----------------|------------|------------|------------|----------------|------------|---|------|---------------------|--------|--|--|
| | | | | Ativo | | | | Passivo | | | | Operacionais | | Financeiras | | | |
| | | | | Circulante | | Não circulante | | Circulante | | Não circulante | | Períodos de 6 meses findos em 30 de junho | | | | | |
| | | | | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 2024 | 2023 | 2024 | 2023 | | |
| Empréstimos a receber | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Contratos de mútuo - 100% a 110% do CDI | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EDP Trading | Controlada | | 02/10/2020 a 01/10/2024 | 125.986 | 119.721 | | | | | | | | | 6.265 | 6.891 | | |
| EDP Transmissão SP-MG | Controlada (**) | | 02/10/2020 a 01/10/2024 | | | 155.458 | | | | | | | | 2.767 | 9.951 | | |
| EDP Espírito Santo | Controlada | | 27/02/2023 a 26/02/2025 | | | | | | | | | | | 2.034 | 1.682 | | |
| Mata Grande Transmissora | Controlada (***) | | 11/08/2022 a 10/08/2024 | | 63.394 | | | | | | | | | 2.724 | 3.608 | | |
| EDP Renováveis | Parte Relacionada | | 02/05/2024 a 31/12/2024 | 253.727 | | | | | | | | | | 2.462 | | | |
| Blue Sol Participações | Controlada (**) | | 02/05/2023 a 31/10/2024 | | | | | | | | | | | | 50 | | |
| | | | | 379.713 | 183.115 | - | 155.458 | - | - | - | - | - | - | 16.252 | 22.182 | | |
| Adiantamento para futuro aumento de capital - AFAC | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EDP Transmissão Norte 2 | Controlada | | 23/06/2023 a indeterminado | | | 46.000 | 49.600 | | | | | | | | | | |
| EDP Ventures | Controlada | | 13/12/2019 a indeterminado | | | | 6.250 | | | | | | | | | | |
| EDP Smart Serviços | Controlada | | 07/12/2015 a indeterminado | | | 56.000 | 579.200 | | | | | | | | | | |
| Santa Leopoldina | Controlada | | 25/11/2021 a indeterminado | | | | 200 | | | | | | | | | | |
| Resende | Controlada | | 14/05/2019 a indeterminado | | | 58 | 50 | | | | | | | | | | |
| | | | | - | - | 102.058 | 635.300 | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| Outros créditos e Outras contas a pagar (Nota 13) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Contrato de Compartilhamento de Recursos Humanos | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EDP São Paulo | Controlada | | 01/01/2019 a 31/12/2027 | | | 1.359 | | | | | | | | 1.359 | 5.137 | | |
| EDP Trading | Controlada | | 01/01/2019 a 31/12/2027 | | | 1.761 | 854 | | 987 | 987 | | | | 1.371 | 1.697 | | |
| Investco | Controlada | | 01/01/2019 a 31/12/2027 | | | 571 | | | | | | | | 284 | 475 | | |
| EDP Espírito Santo | Controlada | | 01/01/2019 a 31/12/2027 | | | 10.051 | 1.369 | | | | | | | 10.051 | 7.176 | | |
| Porto do Pecém | Coligada (*) | | 01/01/2019 a 31/12/2027 | | | | | | | | | | | | 3.930 | | |
| EDP Smart Soluções | Controlada | | 01/01/2020 a 01/01/2027 | | | 181 | | | | | | | | 181 | | | |
| EDP Smart Serviços | Controlada | | 01/01/2019 a 31/12/2027 | | | 1.855 | | | | | | | | 1.868 | 413 | | |
| Lajeado | Controlada | | 01/01/2019 a 31/12/2027 | | | 796 | | | | | | | | 796 | 1.123 | | |
| EDP Smart Energia | Controlada | | 01/01/2019 a 31/12/2027 | | | 1.360 | | | | | | | | 1.303 | 495 | | |
| EDP Transmissão Norte | Controlada | | 01/01/2022 a 31/12/2027 | | | 299 | 52 | | | | | | | 299 | 120 | | |
| EDP Transmissão SP-MG | Controlada (**) | | 01/01/2019 a 31/12/2027 | | | | 216 | | | | | | | | 856 | | |
| EDP Transmissão Litoral Sul | Controlada | | 01/01/2019 a 31/12/2027 | | | 249 | 49 | | | | | | | 249 | 251 | | |
| EDP Transmissão Aliança | Controlada | | 01/01/2019 a 31/12/2027 | | | 1.060 | 226 | | | | | | | 1.107 | 1.171 | | |
| EDP Goiás | Controlada | | 01/01/2023 a 31/12/2027 | | | | | | 843 | | | | | (843) | 140 | | |
| Mata Grande Transmissora | Controlada (***) | | 01/01/2022 a 31/12/2027 | | | | 14 | | | | | | | 56 | 70 | | |
| EDP Smart SPE V | Controlada | | 01/01/2019 a 31/12/2027 | | | | 14 | | | | | | | | 122 | | |
| CEJA | Controlada em conjunto | | 01/01/2018 a 31/12/2027 | | | 325 | 17 | | 237 | 236 | | | | 367 | 337 | | |
| Cachoeira Caldeirão | Controlada em conjunto | | 01/01/2019 a 31/12/2027 | | | 291 | | | | 19 | | | | 332 | 265 | | |
| São Manoel | Controlada em conjunto | | 01/05/2018 a 31/12/2027 | | | 718 | 114 | | | | | | | 718 | 820 | | |
| Enerpeixe | Controlada | | 01/07/2018 a 31/12/2027 | | | 1.443 | 916 | | | | | | | 1.443 | 1.324 | | |

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



| | Relacionamento | Preço praticado (R\$/MWh) | Duração | Controladora | | | | | | | | Receitas (Despesas) | | | |
|---|-------------------|---------------------------|-------------------------|--------------|------------|----------------|------------|------------|------------|----------------|------------|---|----------|-------------|--------|
| | | | | Ativo | | | | Passivo | | | | Operacionais | | Financeiras | |
| | | | | Circulante | | Não circulante | | Circulante | | Não circulante | | Períodos de 6 meses findos em 30 de junho | | | |
| | | | | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 2024 | 2023 | 2024 | 2023 |
| Compartilhamento do serviços de infraestrutura | | | | | | | | | | | | | | | |
| EDP São Paulo | Controlada | | 01/01/2015 a 31/12/2026 | | | 606 | 115 | | | 28 | 126 | 1.840 | 1.575 | | |
| EDP Trading | Controlada | | 01/01/2015 a 31/12/2026 | | | 113 | 79 | | | | | 241 | 291 | | |
| Investco | Controlada | | 01/01/2015 a 31/12/2026 | | | 42 | 286 | | | | | 131 | 167 | | |
| Porto do Pecém | Coligada (*) | | 01/01/2015 a 31/12/2026 | | | | | | | | | | 573 | | |
| Lajeado | Controlada | | 01/01/2015 a 31/12/2026 | | | 29 | | | | | | 89 | 144 | | |
| EDP Espírito Santo | Controlada | | 01/01/2015 a 31/12/2026 | | | 606 | 265 | | | | | 1.891 | 2.040 | | |
| EDP Smart Serviços | Controlada | | 01/01/2015 a 31/12/2026 | | | 213 | | | | | | 638 | 334 | | |
| EDP Transmissão SP-MG | Controlada (**) | | 01/01/2015 a 31/12/2026 | | | | 13 | | | | | | 109 | | |
| EDP Transmissão Litoral Sul | Controlada | | 01/01/2015 a 31/12/2026 | | | 7 | 3 | | | | | 176 | 24 | | |
| EDP Transmissão Aliança | Controlada | | 01/01/2015 a 31/12/2026 | | | 62 | 14 | | | | | 98 | 113 | | |
| EDP Transmissão Norte | Controlada | | 01/01/2015 a 31/12/2026 | | | 13 | 4 | | | | | 26 | 12 | | |
| Mata Grande Transmissora | Controlada (***) | | 01/01/2022 a 31/12/2026 | | | | 1 | | | | | 37 | 7 | | |
| EDP Goiás | Controlada | | 01/01/2022 a 31/12/2026 | | | | 11 | | | | | 79 | 83 | | |
| EDP Smart Soluções | Controlada | | 01/01/2015 a 31/12/2026 | | | 22 | | | | | | 68 | | | |
| Enerpeixe | Controlada | | 01/01/2015 a 31/12/2026 | | | | | | | 116 | 116 | | | | |
| EDP Smart SPE V | Controlada | | 01/01/2015 a 31/12/2026 | | | | 4 | | | | | | 32 | | |
| EDP Smart Energia | Controlada | | 01/01/2015 a 31/12/2026 | | | 235 | | | | | | 235 | 166 | | |
| Opções de ações outorgadas pela Companhia | | | | | | | | | | | | | | | |
| EDP São Paulo | Controlada | | 15/06/2017 a 30/06/2026 | | | | | | | | | | 361 | | |
| Contrato de prestação de serviços | | | | | | | | | | | | | | | |
| EDP Portugal | Controladora | | Indeterminado | 330 | 8.513 | | | 85.863 | 66.007 | 1.297 | 1.216 | (16.782) | (14.025) | (8.650) | 1.967 |
| EDP Renováveis | Parte Relacionada | | Indeterminado | | 9 | | | | | | | | | | |
| EDP Valor | Parte Relacionada | | Indeterminado | | | | | 1.884 | 6.636 | | | (1.096) | (691) | | |
| Porto do Pecém | Coligada (*) | | 22/12/2023 a 21/06/2024 | | | | 283 | | | | | | | | |
| Contrato de Compartilhamento de Atividades de Backoffice | | | | | | | | | | | | | | | |
| EDP Espírito Santo | Controlada | | 01/01/2019 a 31/12/2024 | | | 6.857 | 1.898 | | | | | 6.871 | 5.140 | | |
| Mata Grande Transmissora | Controlada (****) | | 01/02/2022 a 31/12/2024 | | | | 71 | | | 21 | | 138 | 104 | | |
| EDP Transmissão Norte | Controlada | | 01/02/2022 a 31/12/2024 | | | 212 | 57 | | | | | 217 | 91 | | |
| EDP Transmissão SP-MG | Controlada (***) | | 01/01/2019 a 31/12/2024 | | | | 64 | | | | | | 262 | | |
| EDP Transmissão Aliança | Controlada | | 01/01/2019 a 31/12/2024 | | | 458 | 106 | | | | | 457 | 289 | | |
| EDP Goiás | Controlada | | 01/02/2022 a 31/12/2024 | | | 1.554 | 171 | | | | | 1.530 | 277 | | |
| EDP Smart Soluções | Controlada | | 01/01/2019 a 31/12/2024 | | | 244 | | | | | | 244 | | | |
| Lajeado | Controlada | | 01/01/2019 a 31/12/2024 | | | 251 | | | | | | 250 | 219 | | |
| Porto do Pecém | Coligada (*) | | 01/01/2019 a 31/12/2024 | | | | | | | | | | 1.372 | | |
| EDP Smart Serviços | Controlada | | 01/01/2019 a 31/12/2024 | | | 814 | | | | | 100 | 807 | 747 | | |
| EDP São Paulo | Controlada | | 01/01/2019 a 31/12/2024 | | | 7.805 | 1.658 | | | 83 | | 7.805 | (4.516) | | |
| EDP Trading | Controlada | | 01/01/2019 a 31/12/2024 | | | 733 | 495 | | | | | 596 | 860 | | |
| Enerpeixe | Controlada | | 01/01/2019 a 31/12/2024 | | | 917 | | | | | | | | | |
| Investco | Controlada | | 01/01/2019 a 31/12/2024 | | | 816 | | | | | | 816 | 613 | | |
| EDP Smart SPE V | Controlada | | 01/01/2019 a 31/12/2024 | | | 53 | 13 | | | 66 | 33 | 33 | 60 | | |
| EDP Smart Energia | Controlada | | 01/01/2019 a 31/12/2024 | | | 270 | | | | | | 270 | 9 | | |
| EDP Transmissão Litoral Sul | Controlada | | 01/01/2019 a 31/12/2024 | | | 404 | 112 | | | | | 403 | 191 | | |
| | | | | 330 | 8.522 | 45.655 | 9.564 | 87.747 | 72.643 | 3.657 | 2.888 | 29.049 | 22.955 | (8.650) | 1.967 |
| | | | | 380.043 | 191.637 | 147.713 | 800.322 | 87.747 | 72.643 | 3.657 | 2.888 | 29.049 | 22.955 | 7.602 | 24.149 |

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



| | Relacionamento | Preço praticado (R\$/MWh) | Duração | Consolidado | | | | | | | | | | Receitas (Despesas) | | | |
|--|------------------------|---------------------------|-------------------------|-------------|------------|----------------|------------|------------|------------|----------------|------------|---|------|---------------------|----------|----|--|
| | | | | Ativo | | | | Passivo | | | | Operacionais | | Financeiras | | | |
| | | | | Circulante | | Não circulante | | Circulante | | Não circulante | | Períodos de 6 meses findos em 30 de junho | | | | | |
| | | | | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 2024 | 2023 | 2024 | 2023 | | |
| Empréstimos a receber | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Contratos de mútuo - 100% a 110% do CDI | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EDP Renováveis | Parte Relacionada | | 02/05/2024 a 31/12/2024 | 253.727 | | | | | | | | | | | 2.462 | | |
| Blue Sol Participações | Controlada (**) | | 01/01/2019 a 01/12/2023 | | | | | | | | | | | | | 50 | |
| | | | | 253.727 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2.462 | 50 | |
| Contas a receber (Nota 6) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suprimento de energia elétrica | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cachoeira Caldeirão | Controlada em conjunto | 140,76 | 01/01/2017 a 31/12/2046 | | 1.045 | | | | | | | | | 1.101 | | | |
| CEJA | Controlada em conjunto | 121,10 | 01/01/2017 a 31/12/2046 | | | | | | | | | | | 1.101 | | | |
| Central Eólica Baixa do Feijão I | Parte Relacionada | | 01/01/2017 a 31/12/2046 | | | 1 | | | | | | | | | 19 | | |
| Central Eólica Baixa do Feijão II | Parte Relacionada | | 01/01/2017 a 31/12/2046 | | | 1 | | | | | | | | | 21 | | |
| Central Eólica Baixa do Feijão III | Parte Relacionada | | 01/01/2017 a 31/12/2046 | | | | | | | | | | | | 21 | | |
| Central Eólica Baixa do Feijão IV | Parte Relacionada | | 01/01/2017 a 31/12/2046 | | | | | | | | | | | | 23 | | |
| Central Eólica Jauú | Parte Relacionada | | 01/01/2017 a 31/12/2046 | | | | | | | | | | | | 56 | | |
| Central Eólica Aventura I | Parte Relacionada | | 01/01/2017 a 31/12/2046 | | 26 | | | | | | | | | | 23 | | |
| Central Eólica Monte Verde IV | Parte Relacionada | | 01/01/2017 a 31/12/2046 | | | | | | | | | | | | 718 | | |
| Central Eólica Monte Verde V | Parte Relacionada | | 01/01/2017 a 31/12/2046 | | | | | | | | | | | | 110 | | |
| Monte Verde Solar IV | Parte Relacionada | | 01/01/2017 a 31/12/2046 | | | | | | | | | | | | 663 | | |
| Monte Verde Solar V | Parte Relacionada | | 01/01/2017 a 31/12/2046 | | | | | | | | | | | | 663 | | |
| EDP Renováveis | Parte Relacionada | | 01/01/2017 a 31/12/2046 | 2.386 | | | | | | | | | | | | | |
| Encargo de uso da rede | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CEJA | Controlada em conjunto | | 09/02/2019 a 10/02/2047 | 32 | 53 | | | | | | | | | | 239 | | |
| São Manoel | Controlada em conjunto | | 09/02/2019 a 10/02/2047 | 139 | 214 | | | | | | | | | | 783 | | |
| Cachoeira Caldeirão | Controlada em conjunto | | 09/02/2019 a 10/02/2047 | 20 | 33 | | | | | | | | | | 151 | | |
| | | | | 2.577 | 1.373 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5.692 | - | |
| Fornecedores (Nota 22) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suprimento de energia elétrica | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CEJA | Controlada em conjunto | 209,02 | 01/01/2015 a 31/12/2044 | | | | | 683 | 842 | | | | | (3.322) | (3.422) | | |
| CEJA | Controlada em conjunto | 285,80 | 01/01/2015 a 31/12/2044 | | | | | 1.042 | 1.299 | | | | | (4.700) | (5.140) | | |
| São Manoel | Controlada em conjunto | 142,03 | 01/05/2018 a 31/12/2047 | | | | | 222 | 208 | | | | | (859) | (864) | | |
| São Manoel | Controlada em conjunto | | 01/05/2018 a 31/12/2038 | | | | | 3.146 | 4.189 | | | | | (18.636) | (17.819) | | |
| Central Eólica Pereira Barreto I | Parte Relacionada | | 01/01/2023 a 31/12/2024 | | | | | 1.246 | 1.786 | | | | | (9.963) | | | |
| Central Eólica Pereira Barreto II | Parte Relacionada | | 01/01/2023 a 31/12/2024 | | | | | 1.246 | 1.786 | | | | | (9.681) | | | |
| Central Eólica Pereira Barreto III | Parte Relacionada | | 01/01/2023 a 31/12/2024 | | | | | 1.261 | 1.806 | | | | | (8.614) | | | |
| Central Eólica Pereira Barreto IV | Parte Relacionada | | 01/10/2021 a 31/12/2036 | | | | | 1.261 | 1.806 | | | | | (8.282) | | | |
| Central Eólica Pereira Barreto V | Parte Relacionada | | 01/10/2021 a 31/12/2036 | | | | | 1.075 | 1.540 | | | | | (7.219) | | | |
| Central Eólica Jerusalém I | Parte Relacionada | | 01/01/2023 a 31/12/2023 | | | | | | | | | | | (3.607) | | | |
| Central Eólica Jerusalém II | Parte Relacionada | | 01/01/2023 a 31/12/2023 | | | | | | | | | | | (4.945) | | | |
| Central Eólica Jerusalém III | Parte Relacionada | | 01/01/2023 a 31/12/2023 | | | | | | | | | | | (4.524) | | | |
| Central Eólica Jerusalém IV | Parte Relacionada | | 01/01/2023 a 31/12/2023 | | | | | | | | | | | (4.133) | | | |
| Central Eólica Jerusalém V | Parte Relacionada | | 01/01/2023 a 31/12/2023 | | | | | | | | | | | (3.634) | | | |
| Central Eólica Jerusalém VI | Parte Relacionada | | 01/01/2023 a 31/12/2023 | | | | | | | | | | | (3.361) | | | |
| Central Eólica Monte Verde I | Parte Relacionada | | 01/10/2021 a 31/12/2036 | | | | | | | | | | | 2.615 | | | |
| Central Eólica Monte Verde II | Parte Relacionada | | 01/10/2021 a 31/12/2036 | | | | | | | | | | | (70) | | | |
| Central Eólica Monte Verde III | Parte Relacionada | | 01/01/2023 a 31/12/2024 | | | | | | | | | | | (2.756) | | | |
| EDP Renováveis | Parte Relacionada | | 01/01/2023 a 31/12/2024 | | | | | | | | | | | 10.438 | | | |
| Central Eólica Catanduba I | Parte Relacionada | | 01/01/2023 a 31/12/2024 | | | | | | | | | | | (13.437) | | | |
| Central Eólica Catanduba II | Parte Relacionada | | 01/01/2023 a 31/12/2024 | | | | | | | | | | | (8.921) | | | |
| Monte Verde Solar II | Parte Relacionada | | 01/01/2023 a 31/12/2024 | | | | | | | | | | | (2.320) | | | |
| Monte Verde Solar III | Parte Relacionada | | 01/01/2023 a 31/12/2024 | | | | | | | | | | | (2.320) | | | |
| Monte Verde Solar IV | Parte Relacionada | | 01/01/2023 a 31/12/2024 | | | | | | | | | | | (2.320) | | | |

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



| | Relacionamento | Preço praticado (R\$/MWh) | Duração | Consolidado | | | | | | | | | | Receitas (Despesas) | | | |
|--|------------------------|---------------------------|----------------------------|-------------|------------|----------------|------------|------------|------------|----------------|------------|---|-----------|---------------------|-------|---|--|
| | | | | Ativo | | | | Passivo | | | | Operacionais | | Financeiras | | | |
| | | | | Circulante | | Não circulante | | Circulante | | Não circulante | | Períodos de 6 meses findos em 30 de junho | | | | | |
| | | | | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 2024 | 2023 | 2024 | 2023 | | |
| Monte Verde Solar V | Parte Relacionada | | 01/01/2023 a 31/12/2023 | | | | | | | | | | (2.320) | | | | |
| Monte Verde Solar VII | Parte Relacionada | | 01/12/2023 a 31/12/2038 | | | | | | | | | | (2.320) | | | | |
| | | | | - | - | - | - | 11.182 | 15.262 | - | - | (119.211) | (27.245) | | - | - | |
| Compromissos futuros | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| São Manoel | Controlada em conjunto | | 01/05/2018 a 31/12/2038 | 2.150 | | | | 6.656 | 22.672 | 11.920 | 31.162 | 37.409 | (33.999) | | | | |
| CEJA | Controlada em conjunto | | 01/01/2024 a 31/12/2024 | | | | | 10.000 | | | | (9.281) | | | | | |
| Cachoeira Caldeirão | Controlada em conjunto | | 01/01/2023 a 31/12/2023 | | | | | 6.667 | | | | (7.386) | | | | | |
| EDP Renováveis | Parte Relacionada | | 01/07/2023 a 31/12/2023 | 28.222 | | 56.051 | | 3.606 | 68.734 | 2.394 | 68.010 | 215.016 | (266.307) | | | | |
| Central Eólica Jerusalém I | Parte Relacionada | | 01/07/2023 a 31/12/2023 | | | | | | | | | | (23.939) | | | | |
| Central Eólica Monte Verde I | Parte Relacionada | | 01/07/2023 a 31/12/2023 | | | | | | | | | | 10.880 | | | | |
| Central Eólica Monte Verde IV | Parte Relacionada | | 01/07/2023 a 31/12/2023 | | | | | | | | | | (11.885) | | | | |
| Central Eólica Monte Verde V | Parte Relacionada | | 01/07/2023 a 31/12/2023 | | | | | | | | | | (7.923) | | | | |
| Central Eólica Barreto I | Parte Relacionada | | 01/07/2023 a 31/12/2023 | 1.988 | | | | 7.293 | 44.763 | 20.446 | 63.004 | 82.015 | (120.859) | | | | |
| | | | | 32.360 | - | 56.051 | - | 34.222 | 136.169 | 34.760 | 162.176 | 317.773 | (454.032) | | - | - | |
| Outros créditos e Outras contas a pagar (Nota 13) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Contrato de Compartilhamento de Recursos Humanos | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CEJA | Controlada em conjunto | | 01/01/2018 a 31/12/2027 | | | 325 | 17 | | | 237 | 258 | 367 | 337 | | | | |
| Cachoeira Caldeirão | Controlada em conjunto | | 01/01/2019 a 31/12/2027 | | | 291 | | | | | 19 | 332 | 265 | | | | |
| São Manoel | Controlada em conjunto | | 01/05/2018 a 31/12/2027 | | | 718 | 114 | | | | | 718 | 820 | | | | |
| Royalties | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EDP Portugal | Controladora | | Indeterminado | | | | | 5.371 | | | | | | | (539) | | |
| Contrato de prestação de serviços | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EDP Portugal | Controladora | | Indeterminado | 330 | 8.513 | | 568 | 85.863 | 66.007 | 1.297 | 1.216 | (16.782) | (14.025) | (8.650) | 1.967 | | |
| EDP Valor | Parte Relacionada | | Indeterminado | | | | | 1.884 | 6.636 | | | (1.096) | (691) | | | | |
| CEJA | Controlada em conjunto | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 103 | 52 | | | | | | | 309 | 298 | | | | |
| Cachoeira Caldeirão | Controlada em conjunto | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 103 | 52 | | | | | | | 309 | 298 | | | | |
| São Manoel | Controlada em conjunto | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 152 | 51 | | | | | | | 303 | 291 | | | | |
| EDP Renováveis | Parte Relacionada | | 01/06/2017 a indeterminado | | 377 | | | | | | | | | | | | |
| Elebrás | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 8 | 16 | | | | | | | 40 | 68 | | | | |
| Cenaael | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 45 | 43 | | | | | | | 8 | 37 | | | | |
| Central Eólica Baixa do Feijão I | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 4 | 7 | | | | | | | 17 | 29 | | | | |
| Central Eólica Baixa do Feijão II | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 4 | 7 | | | | | | | 17 | 29 | | | | |
| Central Eólica Baixa do Feijão III | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 4 | 7 | | | | | | | 17 | 29 | | | | |
| Central Eólica Baixa do Feijão IV | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 4 | 7 | | | | | | | 17 | 29 | | | | |
| Central Eólica Jáú | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 41 | 23 | | | | | | | 56 | 97 | | | | |
| Central Eólica Aventura I | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 29 | 7 | | | | | | | 16 | 24 | | | | |
| Central Eólica Aventura II | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 31 | 23 | | | | | | | 8 | 11 | | | | |
| Central Eólica Aventura III | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 37 | 28 | | | | | | | 9 | 14 | | | | |
| Central Eólica Aventura IV | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 44 | 33 | | | | | | | 11 | 16 | | | | |
| Central Eólica Aventura V | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 44 | 33 | | | | | | | 11 | 16 | | | | |
| Central Eólica Srmn I | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 50 | 37 | | | | | | | 13 | 18 | | | | |
| Central Eólica Srmn II | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 44 | 33 | | | | | | | 11 | 16 | | | | |
| Central Eólica Srmn III | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 50 | 37 | | | | | | | 13 | 18 | | | | |
| Central Eólica Srmn IV | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 50 | 37 | | | | | | | 13 | 18 | | | | |
| Central Eólica Srmn V | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 35 | 26 | | | | | | | 9 | 14 | | | | |

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



| | Relacionamento | Preço praticado (R\$/MWh) | Duração | Consolidado | | | | | | | | | | Receitas (Despesas) | | | |
|---|-------------------|---------------------------|-------------------------|-------------|------------|----------------|------------|------------|------------|----------------|------------|---|-----------|---------------------|-------|--|--|
| | | | | Ativo | | | | Passivo | | | | Operacionais | | Financeiras | | | |
| | | | | Circulante | | Não circulante | | Circulante | | Não circulante | | Períodos de 6 meses findos em 30 de junho | | | | | |
| | | | | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 2024 | 2023 | 2024 | 2023 | | |
| Central Eólica Pereira Barreto I | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 5 | 10 | | | | | | | | 24 | 39 | | | |
| Central Eólica Pereira Barreto II | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 10 | 14 | | | | | | | | 24 | 41 | | | |
| Central Eólica Pereira Barreto III | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 5 | 10 | | | | | | | | 24 | 41 | | | |
| Central Eólica Pereira Barreto IV | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 5 | 10 | | | | | | | | 24 | 41 | | | |
| Central Eólica Pereira Barreto V | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 4 | 8 | | | | | | | | 20 | 36 | | | |
| Central Eólica Jerusalém I | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | | 7 | | | | | | | | (4) | 22 | | | |
| Central Eólica Jerusalém II | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | | 7 | | | | | | | | (4) | 21 | | | |
| Central Eólica Jerusalém III | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | | 7 | | | | | | | | (4) | 21 | | | |
| Central Eólica Jerusalém IV | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | | 7 | | | | | | | 212 | 21 | | | | |
| Central Eólica Jerusalém V | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | | 7 | | | | | | | | (4) | 21 | | | |
| Central Eólica Jerusalém VI | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | | 8 | | | | | | | | (4) | 24 | | | |
| Central Eólica Monte Verde I | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 8 | 15 | | | | | | | | 38 | 46 | | | |
| Central Eólica Monte Verde II | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 8 | 15 | | | | | | | | 38 | 50 | | | |
| Central Eólica Monte Verde III | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 7 | 14 | | | | | | | | 33 | 44 | | | |
| Central Eólica Monte Verde IV | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 11 | 21 | | | | | | | | 52 | 36 | | | |
| Central Eólica Monte Verde V | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | 4 | 8 | | | | | | | | 19 | 26 | | | |
| Central Eólica Monte Verde VI | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | | | | | | | | | | | 33 | | | |
| Central Eólica Boqueirão I | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | | 10 | | | | | | | | (5) | 31 | | | |
| Central Eólica Boqueirão II | Parte Relacionada | | 01/06/2022 a 31/12/2024 | | | | | | | | | | (4) | 28 | | | |
| Compartilhamento do serviços de infraestrutura | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EDP Renováveis | Parte Relacionada | | 29/07/2015 a 31/12/2024 | | | 18 | 18 | 259 | | | | | | | | | |
| | | | | 1.279 | 9.627 | 1.352 | 717 | 93.118 | 72.902 | 1.534 | 1.493 | (14.775) | (11.302) | (9.189) | 1.967 | | |
| | | | | 289.943 | 11.000 | 57.403 | 717 | 138.522 | 224.333 | 36.294 | 163.669 | 189.479 | (492.579) | (6.727) | 2.017 | | |

(*) Em 22 de dezembro de 2023, a Companhia alienou a coligada Porto do Pecém e, consequentemente, a partir desta data a mesma não é mais consolidada.

(**) Em janeiro de 2024, a controlada Energia I e suas subsidiárias foram alienadas e, consequentemente, a partir desta data deixam de ser consolidada.

(***) Em fevereiro de 2024, a Companhia alienou a controlada EDP Transmissão SP-MG e, consequentemente, a partir desta data a mesma não é mais consolidada.

(****) Em maio de 2024, a Companhia alienou a controlada Mata Grande Transmissora e, consequentemente, a partir desta data a mesma não é mais consolidada.

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



As operações realizadas com as contrapartes informadas abaixo ocorreram no curso normal dos negócios, sem acréscimo de qualquer margem de lucro.

Os detalhes sobre a natureza de cada contrato de partes relacionadas estão descritos na nota 11 das demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2023.

10.1 Controladora final

A controladora final da Companhia é a EDP – Energias de Portugal S.A., que exerce controle por meio de suas controladas EDP International Investments and Services, S.L. e a EDP IS - Investimentos e Serviços, Sociedade Unipessoal, Lda.

10.2 Remuneração dos administradores

10.2.1 Remuneração total do Conselho de Administração, Conselho Fiscal e da Diretoria Estatutária paga pela Companhia

| | Períodos de 6 meses findos em 30 de junho | | | | | | | |
|----------------------------------|---|---------------------------|-----------------|-------|-----------------------|---------------------------|-----------------|--------|
| | 2024 | | | | 2023 | | | |
| | Diretoria Estatutária | Conselho de Administração | Conselho Fiscal | Total | Diretoria Estatutária | Conselho de Administração | Conselho Fiscal | Total |
| Remuneração (a) | 5.088 | 484 | 65 | 5.637 | 8.461 | 889 | 119 | 9.469 |
| Benefícios de curto prazo (b) | 45 | - | - | 45 | 105 | - | - | 105 |
| Benefícios - Previdência privada | - | - | - | - | 132 | - | - | 132 |
| Remuneração baseada em ações | - | - | - | - | 11.993 | - | - | 11.993 |
| Total | 5.133 | 484 | 65 | 5.682 | 20.691 | 889 | 119 | 21.699 |

(a) É composta pela remuneração fixa e variável (bônus e participação nos resultados), além dos respectivos encargos sociais (não aplicável ao Conselho Fiscal).

(b) Representa os benefícios com assistência médica e odontológica, subsídio medicamento, vales alimentação e refeição e seguro de vida.

11 Dividendos – Ativos e Passivos

Controladora

Foi aprovada em AGOE, realizada em 8 de abril de 2024, a destinação do lucro líquido referente ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023, com distribuição de R\$1.172.585, a ser distribuído da seguinte forma: (i) constituição de Reserva Legal no valor de R\$58.629; (ii) Ratificação da distribuição de Dividendos no valor total de R\$ 681.000 aprovada em RCA, realizada em 20 de março de 2024, sendo: (a) o valor de R\$278.489 como dividendo mínimo obrigatório; e (b) o valor de R\$402.512 como dividendos adicionais; e (iii) R\$432.955 em Reserva de Retenção de Lucros, com a finalidade de investimentos, conforme orçamento de capital. Os dividendos foram pagos sem ajuste aos acionistas titulares de ações ordinárias da Companhia em 20 de maio de 2024.

Segue abaixo a movimentação do saldo de dividendos a receber e a pagar do período:

| Ativo | Controladora | | | | | Saldo em 30/06/2024 |
|-------------------------|---------------------|------------|--------|--------------|----------|---------------------|
| | Saldo em 31/12/2023 | Adicionais | JSCP | Recebimentos | Reversão | |
| Enerpeixe | 2.356 | - | - | - | - | 2.356 |
| EDP Trading | 35.378 | 102.234 | - | - | - | 137.612 |
| EDP São Paulo | 119.576 | - | 76.000 | - | - | 195.576 |
| EDP Espírito Santo | 97.109 | 10.000 | - | - | - | 107.109 |
| Lajeado | 53.196 | 108.091 | - | - | - | 161.287 |
| EDP Smart Energia | 7.524 | - | - | - | - | 7.524 |
| EDP Transmissão Norte 2 | 334 | - | - | - | - | 334 |
| EDP Transmissão Aliança | 31.617 | - | - | - | - | 31.617 |
| EDP Transmissão SP-MG | 23.996 | 31.769 | - | (55.765) | - | - |
| CEJA | 29.954 | 38.737 | - | - | - | 68.691 |
| Celesc | 58.177 | 373 | 21.879 | (29.246) | - | 51.183 |
| Porto do Pecém | 2.139 | 29.861 | - | (32.000) | - | - |
| | 461.356 | 397.065 | 21.879 | (61.246) | (55.765) | 763.289 |

| Passivo | Controladora | | | |
|--|---------------------|------------|------------|---------------------|
| | Saldo em 31/12/2023 | Adicionais | Pagamentos | Saldo em 30/06/2024 |
| Acionistas não controladores | 5.405 | - | (8) | 5.397 |
| EDP International Investments and Services, S.L. | 72.846 | 105.288 | (178.134) | - |
| EDP IS - Investimentos e Serviços, Sociedade Unipessoal Lda. | 205.643 | 297.224 | (502.867) | - |
| | 283.894 | 402.512 | (681.009) | 5.397 |

| Ativo | Consolidado | | | | |
|----------------|---------------------|-----------------------|--------|--------------|---------------------|
| | Saldo em 31/12/2023 | Dividendos adicionais | JSCP | Recebimentos | Saldo em 30/06/2024 |
| Celesc | 58.177 | 373 | 21.879 | (29.246) | 51.183 |
| Porto do Pecém | 2.139 | 29.861 | - | (32.000) | - |
| CEJA | 29.954 | 38.737 | - | - | 68.691 |
| | 90.270 | 68.971 | 21.879 | (61.246) | 119.874 |

| Passivo | Consolidado | | | | |
|--|---------------------|------------|----------------------|------------|---------------------|
| | Saldo em 31/12/2023 | Adicionais | Partes beneficiárias | Pagamentos | Saldo em 30/06/2024 |
| CEB Lajeado | 7.627 | 6.394 | - | (14.021) | - |
| Paulista Lajeado Energia | 2.670 | 2.238 | - | (4.908) | - |
| Eletrobras | 170.762 | - | 16.011 | - | 186.773 |
| Governo do Tocantins | 3.872 | 7.871 | - | - | 11.743 |
| Furnas Centrais Elétricas | 1.570 | - | - | - | 1.570 |
| Celesc Geração | 3.513 | - | - | - | 3.513 |
| Acionistas não controladores | 8.221 | - | - | (8) | 8.213 |
| EDP IS - Investimentos e Serviços, Sociedade Unipessoal Lda. | 72.846 | 105.288 | - | (178.134) | - |
| EDP International Investments and Services, S.L. | 205.643 | 297.224 | - | (502.867) | - |
| | 476.724 | 419.015 | 16.011 | (699.938) | 211.812 |

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



12 Compromissos futuros - Marcação a mercado de Instrumento Financeiro Derivativo

As principais características não sofreram alterações e estão descritas na Nota Explicativa 15 das Demonstrações Financeiras relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023.

EDP Trading

Em 30 de junho de 2024, a realização do valor justo dos referidos contratos, por meio da liquidação entre compra e venda de energia, gerou despesa líquida de R\$59.535 (R\$1.443 receita líquida em 2023) registrada no resultado do período de 2024.

EDP Smart Energia

Em 30 de junho de 2024, a realização do valor justo dos referidos contratos, por meio da liquidação entre compra e venda de energia, gerou receita líquida de R\$1.861 (R\$4.052 receita líquida em 2023) registrada no resultado do período de 2024.

13 Outros créditos - Ativo e Outras contas a pagar – Passivo

| Nota | Controladora | | | | Consolidado | | | | |
|--|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|
| | Circulante | | Não circulante | | Circulante | | Não circulante | | |
| | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | |
| Outros créditos - Ativo | | | | | | | | | |
| Adiantamentos | 463 | 463 | | | 36.683 | 42.936 | | | |
| Descontos tarifários | | | | | 139.974 | 107.164 | | | |
| Modicidade tarifária - baixa renda | | | | | | | 8.058 | 8.058 | |
| Bens destinados à alienação/desativação | | | | | 22.131 | 13.400 | | | |
| Serviços em curso | | | | | 10.427 | 8.268 | 1.086 | 518 | |
| Serviços prestados a terceiros | | | | | 53.275 | 61.975 | 506 | 968 | |
| Créditos com partes relacionadas | | | | | 1.331 | | | | |
| Convênios de arrecadação | | | | | 1.821 | 2.347 | 29 | 23 | |
| Compartilhamento/Serviços entre partes relacionadas | 10 | 330 | 8.522 | 45.655 | 9.564 | 1.279 | 9.627 | 1.352 | 716 |
| Rendas a receber | | | | | 3.703 | 3.402 | | | |
| Prêmio de risco - GSF | | | | | 2.750 | 2.750 | 10.310 | 11.685 | |
| Despesas pagas antecipadamente | 1.154 | 367 | 10 | 19 | 23.566 | 10.109 | 1.281 | 1.695 | |
| Outros | 13.342 | 15.802 | 3.217 | 4.350 | 28.270 | 40.720 | 4.630 | 6.084 | |
| Total | 15.289 | 25.154 | 48.882 | 13.933 | 325.210 | 302.698 | 27.252 | 29.747 | |
| Outras contas a pagar - Passivo | | | | | | | | | |
| Adiantamentos recebidos - alienação de bens e direitos | | | | | 8.102 | 6.322 | | | |
| Contribuição de iluminação pública | | | | | 29.317 | 31.577 | | | |
| Credores diversos - consumidores e concessionárias | | | | | 122.948 | 94.940 | | | |
| Folha de pagamento | 907 | 1.824 | | | 7.188 | 12.419 | 7.870 | 7.088 | |
| Modicidade tarifária - baixa renda | | | | | 448 | 448 | 9.810 | 9.810 | |
| Cessão de créditos de ICMS | | | | | 57.894 | 19.936 | | | |
| Arrecadação de terceiros a repassar | | | | | 14.318 | 17.738 | | | |
| Compartilhamento/Serviços entre partes relacionadas | 10 | 87.747 | 72.643 | 3.657 | 2.888 | 93.118 | 72.902 | 1.534 | 1.493 |
| Arrendamentos e aluguéis | 13.1 | 4.203 | 4.097 | 15.037 | 15.619 | 25.338 | 21.962 | 114.158 | 95.705 |
| Obrigações Sociais e Trabalhistas | | 13.600 | 19.959 | | | 104.433 | 122.797 | | |
| Reserva para reversão e amortização | | | | | | 1.449 | 1.448 | 3.401 | 4.373 |
| Parcela de ajuste | | | | | | 51.832 | 18.648 | | 9.288 |
| Outros | | 1.868 | 16.077 | 15.722 | 6.116 | 22.293 | 46.197 | 41.231 | 28.272 |
| Total | 108.325 | 114.600 | 34.416 | 24.623 | 538.678 | 467.334 | 178.004 | 156.029 | |

13.1 Arrendamentos e Aluguéis

| | Controladora | | | | | | Transferência para Ativo Mantido para Venda (Nota 15) | Saldo em 30/06/2024 |
|-----------------------------|---------------------|---------------|-----------------|-----------------|--------------|---------------------|---|---------------------|
| | Saldo em 31/12/2023 | Adições | Pagamentos | Transferências | AVP | Saldo em 30/06/2024 | | |
| Edifícios | 2.510 | 106 | (1.372) | 1.373 | | | 2.617 | |
| Veículos | 1.587 | | (851) | 850 | | | 1.586 | |
| Total Circulante | 4.097 | 106 | (2.223) | 2.223 | - | - | 4.203 | |
| Edifícios | 13.000 | 541 | | (1.373) | 842 | | 13.010 | |
| Veículos | 2.619 | | | (850) | 258 | | 2.027 | |
| Total Não circulante | 15.619 | 541 | - | (2.223) | 1.100 | - | 15.037 | |
| | 19.716 | 647 | (2.223) | - | 1.100 | - | 19.240 | |
| Consolidado | | | | | | | | |
| | Saldo em 31/12/2023 | Adições | Pagamentos | Transferências | AVP | Baixas | Saldo em 30/06/2024 | |
| Terrenos | 3.850 | 3.182 | (3.548) | 3.549 | | | 6.674 | |
| Edifícios | 15.056 | 436 | (8.361) | 8.131 | | | 15.636 | |
| Equipamentos de informática | 39 | | (79) | 40 | | | - | |
| Veículos | 3.017 | | (1.658) | 1.631 | | (34) | 3.028 | |
| Total Circulante | 21.962 | 3.618 | (13.646) | 13.351 | - | (34) | 25.338 | |
| Terrenos | 27.700 | 23.550 | | (3.549) | 3.138 | | 49.917 | |
| Edifícios | 63.044 | 620 | | (8.131) | 4.110 | | 60.425 | |
| Equipamentos de informática | 40 | | | (40) | | | - | |
| Veículos | 4.921 | | | (1.631) | 489 | (101) | 3.816 | |
| Total Não circulante | 95.705 | 24.170 | - | (13.351) | 7.737 | (101) | 114.158 | |
| | 117.667 | 27.788 | (13.646) | - | 7.737 | (135) | 139.496 | |

Os montantes registrados no passivo encontram-se ajustados a valor presente pelas taxas que representam o custo de financiamento dos respectivos bens arrendados.

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



As taxas acima referidas, bem como o vencimento dos referidos arrendamentos e aluguéis consideram o fluxo futuro de pagamentos, conforme abaixo:

| | Controladora | | | |
|----------------------|--------------|-----------|----------|-----------|
| | Edifícios | | Veículos | |
| | Valor | Taxas (%) | Valor | Taxas (%) |
| 2024 | 1.354 | 11,07% | 828 | 13,81% |
| 2025 | 1.263 | 11,07% | 758 | 13,81% |
| Total Circulante | 2.617 | | 1.586 | |
| 2025 | 1.219 | 11,07% | 727 | 13,81% |
| 2026 | 2.255 | 11,07% | 1.300 | 13,81% |
| 2027 | 2.030 | 11,07% | | |
| 2028 | 1.828 | 11,07% | | |
| 2029 | 1.646 | 11,07% | | |
| 2030 até 2042 | 4.032 | 11,07% | | |
| Total Não circulante | 13.010 | | 2.027 | |

| | Consolidado | | | | | |
|----------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|
| | Terrenos | | Edifícios | | Veículos | |
| | Valor | Taxas (%) | Valor | Taxas (%) | Valor | Taxas (%) |
| 2024 | 3.437 | 8,94% | 8.116 | 10,20% | 1.538 | 11,05% |
| 2025 | 3.237 | 8,94% | 7.520 | 10,20% | 1.490 | 11,05% |
| Total Circulante | 6.674 | | 15.636 | | 3.028 | |
| 2025 | 3.079 | 8,94% | 7.042 | 10,20% | 1.354 | 11,05% |
| 2026 | 5.672 | 8,94% | 12.405 | 10,20% | 2.462 | 11,05% |
| 2027 | 5.081 | 8,94% | 8.993 | 10,20% | | |
| 2028 | 4.552 | 8,94% | 7.252 | 10,20% | | |
| 2029 | 4.079 | 8,94% | 6.497 | 10,20% | | |
| 2030 até 2042 | 27.454 | 8,94% | 18.236 | 10,20% | | |
| Total Não circulante | 49.917 | | 60.425 | | 3.816 | |

O direito potencial de PIS/COFINS a recuperar, embutido na contraprestação de arrendamento/locação, conforme os períodos previstos para pagamento, estão demonstrados a seguir:

| Fluxos de caixa | Controladora | | Consolidado | |
|---------------------------------|--------------|---------|-------------|----------|
| | Nominal | Com AVP | Nominal | Com AVP |
| Contraprestação do arrendamento | 28.253 | 19.240 | 245.067 | 139.496 |
| PIS/COFINS potencial (9,25%) | (2.613) | (1.780) | (22.669) | (12.903) |

Os contratos de arrendamentos e aluguéis foram registrados em contrapartida da rubrica do Imobilizado como "Ativos de direito de uso" (Nota 20.1).

14 Títulos a receber

| | Controladora | | | | Consolidado | | | |
|--|--------------|------------|----------------|------------|-------------|------------|----------------|------------|
| | Circulante | | Não circulante | | Circulante | | Não circulante | |
| | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 |
| Ações preferenciais resgatáveis das classes "A", "B" e "C" | 32.950 | 22.702 | 110.993 | 124.412 | 32.291 | 19.531 | 52.300 | 65.061 |
| (-) AVP - Ações preferenciais resgatáveis das classes "A", "B" e "C" | (3.904) | (3.601) | (49.153) | (53.409) | (3.904) | (3.601) | (17.328) | (20.472) |
| Total | 29.046 | 19.101 | 61.840 | 71.003 | 28.387 | 15.930 | 34.972 | 44.589 |

Os detalhes sobre a natureza de cada um dos títulos a receber da controlada indireto Investco e coligada Porto do Pecém estão descritos na nota 17 das demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2023.

15 Ativos e Passivos não circulantes mantidos para venda

Em 2023 ocorreu a classificação dos ativos Mata Grande Transmissora e EDP Transmissão SP-MG (Notas 15.1 e 15.2) e da controlada indireta EDP Smart Soluções (Nota 15.3) como mantidos para venda.

Por não se qualificarem como operações descontinuadas, nenhuma alteração foi efetuada na apresentação da demonstração do resultado, com exceção das depreciações e amortizações que não são consideradas entre a assinatura do contrato de compra e venda e a conclusão da alienação, conforme previsto no CPC 31.

15.1 Alienação de 100% do capital social Mata Grande Transmissora

Com a conclusão do processo de alienação da Mata Grande Transmissora em 07 de junho de 2024, o montante de R\$23.717 foi registrado na rubrica de Perda na alienação de investimentos em 30 de junho de 2024 e o ativo deixou de integrar o ativo mantido para venda e, consequentemente, o consolidado da Companhia. O valor total da transação foi de R\$49.457.

Segue abaixo o resumo das informações financeiras relativas à companhia alienada em 31 de maio de 2024:

15.1.1 Balanço Patrimonial

| ATIVO | 31/05/2024 | | 31/12/2023 | | PASSIVO | 31/05/2024 | | 31/12/2023 | |
|--------------------------------------|----------------|--|----------------|--|--|----------------|--|----------------|--|
| | Circulante | | | | | Circulante | | | |
| Caixa e equivalentes de caixa | 3.165 | | 6.122 | | Fornecedores | 1.015 | | 1.068 | |
| Concessionárias | 1.098 | | 1.032 | | Empréstimos e financiamentos | 1.204 | | 63.394 | |
| Ativos da concessão | 6.514 | | 6.397 | | Outras contas a pagar | 3.691 | | 1.229 | |
| Outros créditos | 1.159 | | 5.315 | | | 5.910 | | 65.691 | |
| Total do Ativo Circulante | 11.936 | | 18.866 | | | | | | |
| Não circulante | | | | | Não circulante | | | | |
| Ativos da concessão | 112.469 | | 112.623 | | Empréstimos e financiamentos | 44.548 | | | |
| Cauções e depósitos vinculada | 3.197 | | 1.993 | | Tributos diferidos | 7.770 | | 7.777 | |
| Outros créditos | 6 | | 24 | | Provisões | 3.845 | | 3.506 | |
| | 115.672 | | 114.640 | | Outras contas a pagar | 380 | | 262 | |
| | | | | | | 56.543 | | 11.545 | |
| Imobilizado | 48 | | 34 | | | | | | |
| Intangível | 465 | | 448 | | Patrimônio Líquido | | | | |
| Total do Ativo Não circulante | 116.185 | | 115.122 | | Capital social | 69.636 | | 60.330 | |
| | | | | | Prejuízos Acumulados | (3.968) | | (3.578) | |
| Total do Ativo | 128.121 | | 133.988 | | Total do passivo e patrimônio líquido | 128.121 | | 133.988 | |

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



A apuração de ganho na alienação está demonstrada abaixo:

| | Nota | 31/05/2024 |
|---|------|-----------------|
| Patrimônio líquido das controladas na data da venda | | 65.669 |
| Reversões de depreciações e amortizações | | 13 |
| Saldo do Ativo mantido para venda na data da alienação (1) | | 65.682 |
| Valor recebido | | 49.457 |
| Valor da venda (2) | | 49.457 |
| Perda na alienação (3) = (2) - (1) | | (16.225) |
| Custos de transação | | (876) |
| Outros ajustes | (i) | (6.616) |
| Valor líquido dos custos na alienação (4) | | (7.492) |
| Perda líquida na alienação das participações (3) + (4) | | (23.717) |

(i) Referente às contingências que estão sob a gestão da EDP - Energias do Brasil

15.2 Alienação de 100% do capital social EDP Transmissão SP-MG

Com a conclusão do processo de alienação da EDP Transmissão SP-MG em 20 de fevereiro de 2024, o montante de R\$398.429 foi registrado na rubrica de Ganho na alienação de investimentos em 29 de fevereiro de 2024 e o ativo deixou de integrar o ativo mantido para venda e, consequentemente, o consolidado da Companhia. O valor total da transação foi de R\$1.069.440.

Segue abaixo o resumo das informações financeiras relativas à companhia alienada em 29 de fevereiro de 2024:

Balanco Patrimonial

| ATIVO | 29/02/2024 | 31/12/2023 | PASSIVO | 29/02/2024 | 31/12/2023 |
|--------------------------------------|------------------|------------------|--|------------------|------------------|
| Circulante | | | Circulante | | |
| Caixa e equivalentes de caixa | 47.400 | 93.208 | Fornecedores | 7.850 | 24.714 |
| Títulos a receber | 31.471 | 31.266 | Debêntures | 77.888 | 84.432 |
| Ativos da concessão | 246.272 | 244.460 | Tributos diferidos | 23.021 | 22.848 |
| Outros créditos | 10.416 | 8.328 | Dividendos | 55.765 | 23.996 |
| Total do Ativo Circulante | 335.559 | 377.262 | Outras contas a pagar | 25.666 | 18.034 |
| | | | | 190.190 | 174.024 |
| Não circulante | | | Não circulante | | |
| Ativos da concessão | 2.447.275 | 2.438.425 | Debêntures | 1.495.807 | 1.517.158 |
| Cauções e depósitos vinculada | 31.566 | 31.604 | Empréstimos e financiamento | 158.225 | 155.458 |
| Outros créditos | 68 | | Tributos diferidos | 474.865 | 472.162 |
| | 2.478.909 | 2.470.029 | Provisões | 58.219 | 56.278 |
| | | | Outras contas a pagar | 6.803 | 14.021 |
| Imobilizado | | 622 | | 2.193.919 | 2.215.077 |
| Intangível | 1.073 | 942 | Patrimônio Líquido | 431.432 | 459.754 |
| Total do Ativo Não circulante | 2.479.982 | 2.471.593 | | | |
| Total do Ativo | 2.815.541 | 2.848.855 | Total do passivo e patrimônio líquido | 2.815.541 | 2.848.855 |

A apuração de ganho na alienação está demonstrada abaixo:

| | Nota | 29/02/2024 |
|---|------|------------------|
| Patrimônio líquido das controladas na data da venda | | 431.432 |
| Reversões de depreciações e amortizações | | 60 |
| Mútuo | | 158.225 |
| Saldo do Ativo mantido para venda na data da alienação (1) | | 589.717 |
| Valor recebido | | 1.069.440 |
| Valor da venda (2) | | 1.069.440 |
| Ganho na alienação (3) = (2) - (1) | | 479.723 |
| Reversão de dividendos e JSCP | (i) | (55.765) |
| Custos de transação | | (14.751) |
| Outros ajustes | (ii) | (10.778) |
| Valor líquido dos custos na alienação (4) | | (81.294) |
| Ganho líquido na alienação das participações (3) + (4) | | 398.429 |

(i) Referente à reversão do dividendos e JSCP devido a transferência da titularidade.

(ii) Referente à indenização do JSCP caso seja extinto o benefício fiscal conforme firmado no contrato de venda.

15.3 EDP Smart Serviços - Retorno dos Ativos Mantidos para Venda da controladora Indireta EDP Smart Soluções

A Administração da Companhia visou estrategicamente a alienação de 100% de participação no investimento da controlada indireta EDP Smart Soluções. Portanto, a partir de dezembro de 2023, os ativos e passivos relativos foram apresentados nos grupos de não circulante mantidos para venda na controlada EDP Smart Serviços. Tendo em vista a busca da companhia por melhor captura de valor dos ativos, em 31 de março de 2024, a Administração da controlada EDP Smart Serviços declinou sobre a intenção da alienação da participação no investimento, o qual voltou a integrar as contas do Grupo EDP - Energias do Brasil.

15.4 Coligada Porto do Pecém

Com a conclusão do processo de alienação de 80% da coligada em 22 de dezembro de 2023, o montante de R\$461.631 foi registrado na rubrica de Perda na alienação de investimentos e o ativo deixou de integrar o ativo mantido para venda e consequentemente o consolidado da Companhia.

O valor total da transação foi de R\$461.631 após ajuste de preço referente a variações da Dívida Líquida e de Capital de Giro. Ainda, existe a possibilidade de adicional no preço de alienação com premissas e definições em cenários que, por se tratarem de condições futuras de natureza incerta e que não estão sob o controle da Companhia, consequentemente não contemplam a perda, conforme definições do CPC 00 – Estrutura Conceitual para Relatório Financeiro.

Assim sendo, com a conclusão em dezembro de 2023 da alienação e consequente perda de controle, de acordo com o CPC 36, a EDP - Energias do Brasil:

(i) desreconheceu os ativos e passivos da coligada do balanço patrimonial consolidado; e (ii) procedeu à remensuração da participação restante de 20%, tendo por base o valor da transação, sendo esta participação considerada para o Grupo EDP - Energias do Brasil como uma participação minoritária com influência significativa.

16 Investimentos e Provisão para passivo a descoberto

Nas demonstrações contábeis intermediárias da Controladora os investimentos em controladas, controladas em conjunto e coligadas com participação no capital votante superior a 20% ou com influência significativa, são avaliadas por equivalência patrimonial.

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



16.1 Movimentação dos Investimentos e da Provisão para passivo a descoberto

| | Controladora | | | | | | | | | | | |
|---|------------------------|----------------|-------------------------------|-----------------------------|----------------------|-------------------------------------|--------------|------------------------------|------------------------|-----------------------|--------|--|
| | Saldo em 31/12/2023 | Adições | Baixas / Amortiza- ções | Equivalência patrimonial | Dividendos / JSCP | Outros resultados abrangentes | Outras | Transferên- cia (Nota 15) | Saldo em 30/06/2024 | % Participação direta | | |
| | | | | | | | | | 30/06/2024 | 31/12/2023 | | |
| Investimentos | | | | | | | | | | | | |
| EDP São Paulo | 1.105.036 | | | 278.823 | (76.000) | 12.442 | | | 1.320.301 | 100,00 | 100,00 | |
| EDP Espírito Santo | 1.644.383 | | | 218.892 | (10.000) | 17.272 | | | 1.870.547 | 100,00 | 100,00 | |
| Lajeado | 240.801 | | | 74.865 | (108.096) | | (793) | | 206.777 | 55,86 | 55,86 | |
| Lajeado (Mais Valia) | 83.245 | | | (2.125) | | | | | 81.120 | 55,86 | 55,86 | |
| Mata Grande Transmissora (Nota 15.1) | - | 9.306 | | (390) | | | | (8.916) | - | 100,00 | 100,00 | |
| EDP Transmissão Aliança | 494.478 | | | 19.530 | | | | | 514.008 | 90,00 | 90,00 | |
| EDP Transmissão SP-MG (Nota 15.2) | - | | | 3.468 | | | | (3.468) | - | - | 100,00 | |
| EDP Transmissão Norte 2 | 4.573 | 101.600 | | (105) | | | | | 106.068 | 100,00 | 100,00 | |
| Enerpeixe | 395.453 | | | (518) | | | | | 394.935 | 60,00 | 60,00 | |
| EDP Trading | 498.845 | | | 48.909 | (102.240) | | | | 445.514 | 100,00 | 100,00 | |
| EDP Smart Energia | 67.801 | | | 11.112 | | | | | 78.913 | 100,00 | 100,00 | |
| CEJA | 444.615 | | | 42.910 | (38.736) | | | | 448.789 | 50,00 | 50,00 | |
| CEJA (Mais Valia) | 141.178 | | | (3.362) | | | | | 137.816 | 50,00 | 50,00 | |
| Cachoeira Caldeirão | 277.841 | | | 3.170 | | | | | 281.011 | 50,00 | 50,00 | |
| Cachoeira Caldeirão (Mais Valia) | 1.305 | | | (26) | | | | | 1.279 | 50,00 | 50,00 | |
| Porto do Pecém (Nota 15.4) | 113.201 | | | 26.797 | (29.861) | | | | 110.137 | 20,00 | 20,00 | |
| Resende | 21.147 | | | (9) | | | | | 21.138 | 100,00 | 100,00 | |
| EDP Smart Serviços | 636.359 | 691.200 | | (16.683) | | 26 | | | 1.310.902 | 100,00 | 100,00 | |
| Mabe | - | | | | | | | | - | 50,00 | 50,00 | |
| Celesc(*) | 948.699 | | | 101.734 | (26.114) | (76.306) | | | 948.013 | 29,90 | 29,90 | |
| São Manoel | 579.525 | | | (1.242) | | | | | 578.283 | 33,334 | 33,334 | |
| EDP Venturas | 22.859 | 7.100 | | 7.945 | | | | | 37.904 | 100,00 | 100,00 | |
| Santa Leopoldina | 237.067 | 139.200 | | (206.205) | | | | | 170.062 | 100,00 | 100,00 | |
| Energia Solar II | 1 | | | | | | | | 1 | 100,00 | 100,00 | |
| EDP Transmissão Norte Nordeste (Nota 1.1) | 1 | | | | | | | | 1 | 100,00 | 100,00 | |
| | <u>7.958.413</u> | <u>948.406</u> | <u>-</u> | <u>607.490</u> | <u>(391.047)</u> | <u>(46.566)</u> | <u>(793)</u> | <u>(12.384)</u> | <u>9.063.519</u> | | | |
| Direito de Concessão (Nota 16.1.1) | | | | | | | | | | | | |
| EDP São Paulo | 6.926 | | (731) | | | | | | 6.195 | | | |
| Enerpeixe | 1.491 | | (59) | | | | | | 1.432 | | | |
| Lajeado | 47.562 | | (2.629) | | | | | | 44.933 | | | |
| | <u>55.979</u> | <u>-</u> | <u>(3.419)</u> | <u>-</u> | <u>-</u> | <u>-</u> | <u>-</u> | <u>-</u> | <u>52.560</u> | | | |
| Total dos Investimentos | <u>8.014.392</u> | <u>948.406</u> | <u>(3.419)</u> | <u>607.490</u> | <u>(391.047)</u> | <u>(46.566)</u> | <u>(793)</u> | <u>(12.384)</u> | <u>9.116.079</u> | | | |

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



| | Controladora | | | | | | | % Participação direta | | | |
|--|---------------------|----------------|-----------------------|--------------------------|-------------------|-------------------------------|--------------|-----------------------|---------------------|------------|------------|
| | Saldo em 31/12/2023 | Adições | Baixas / Amortizações | Equivalência patrimonial | Dividendos / JSCP | Outros resultados abrangentes | Outras | Transferência | Saldo em 30/06/2024 | 30/06/2024 | 31/12/2023 |
| Provisão para passivo a descoberto | | | | | | | | | | | |
| Energia I | (27.461) | | | 7.704 | | | | 19.757 | - | - | 100,00 |
| Mabe | (330) | | | 237 | | | | | (93) | 50,00 | 50,00 |
| Total de Provisão para passivo a descoberto | (27.791) | - | - | 7.941 | - | - | - | 19.757 | (93) | | |
| Investimento líquido | 7.986.601 | 948.406 | (3.419) | 615.431 | (391.047) | (46.566) | (793) | 7.373 | 9.115.986 | | |

(*) O montante de R\$948.013 refere-se ao investimento na Celesc no período findo em 30 de abril de 2024.

| | Consolidado | | | | | | |
|--|---------------------|---------------|--------------------------|--------------------|------------------|-------------------------------|---------------------|
| | Saldo em 31/12/2023 | Adições | Equivalência patrimonial | Marcação a Mercado | Dividendos/ JSCP | Outros resultados abrangentes | Saldo em 30/06/2024 |
| Investimentos | | | | | | | |
| EDP - Energias do Brasil | | | | | | | |
| Celesc | 948.699 | | | 101.734 | (26.114) | (76.306) | 948.013 |
| Porto do Pecém | 113.201 | | | 26.797 | (29.861) | | 110.137 |
| CEJA | 444.615 | | | 42.910 | (38.736) | | 448.789 |
| CEJA (Mais Valia) | 141.178 | | | (3.362) | | | 137.816 |
| Cachoeira Caldeirão | 277.841 | | | 3.170 | | | 281.011 |
| Cachoeira Caldeirão (Mais Valia) | 1.305 | | | (26) | | | 1.279 |
| São Manoel | 579.525 | | | (1.242) | | | 578.283 |
| EDP Trading | | | | | | | |
| BBCE | 1.498 | | | | | | 1.498 |
| EDP Goiás | | | | | | | |
| Sicoob Juriscredcelg | 532 | | | | | | 532 |
| EDP Ventures (*) | | | | | | | |
| Dom Rock | - | 1.000 | | (1.000) | | | - |
| Fractal | - | 1.500 | | 692 | | | 2.192 |
| 77 Sol | - | 4.375 | | | | | 4.375 |
| Colab | - | 541 | | | 288 | | 829 |
| Voltbras | - | 2.026 | | | 5.475 | | 7.501 |
| Delfos Energy | - | 6.072 | | | 9.211 | | 15.283 |
| Total dos Investimentos | 2.508.394 | 15.514 | 169.981 | 14.666 | (94.711) | (76.306) | 2.537.538 |
| Provisão para passivo a descoberto | | | | | | | |
| Mabe | (330) | - | | 237 | - | - | (93) |
| Total de Provisão para passivo a descoberto | (330) | - | 237 | - | - | - | (93) |
| Investimento líquido | 2.508.064 | 15.514 | 170.218 | 14.666 | (94.711) | (76.306) | 2.537.445 |

(*) Os investimentos da controlada EDP Ventures estão reconhecidos a valor de mercado por meio do resultado.

16.1.1 Direito de concessão

Conforme o ICPC 09, os Direitos de concessão são classificados como investimentos na controladora. Para fins de consolidação, estão classificados como Intangível (Nota 21.1.2).

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



16.2 Participação direta dos investimentos

| Companhia | Ações/Quotas possuídas pela Companhia (Mil) | | | | % de participação da Companhia | | | | Ativos totais | | Passivos (Circulantes e Não circulantes) | | Patrimônio líquido (Passivo a descoberto) | | Receitas | | Resultado líquido do período | |
|---|---|---------------|---------------------|---------------|--------------------------------|-----------------|------------------------------|-----------------|---------------|------------|--|------------|---|------------|-----------|-----------|------------------------------|----------|
| | 30/06/2024 | | 31/12/2023 | | 30/06/2024 | | 31/12/2023 | | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 2024 | 2023 | 2024 | 2023 |
| | Ordinárias / Quotas | Preferenciais | Ordinárias / Quotas | Preferenciais | Capital social integralizado | Capital votante | Capital social integralizado | Capital votante | | | | | | | | | | |
| EDP São Paulo | 39.091.735 | | 39.091.735 | | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 8.470.635 | 7.358.605 | 7.150.334 | 6.253.569 | 1.320.301 | 1.105.036 | 3.008.356 | 2.866.761 | 278.823 | 190.027 |
| EDP Espírito Santo | 5.876 | | 5.876 | | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 7.681.307 | 7.019.621 | 5.810.760 | 5.375.238 | 1.870.547 | 1.644.383 | 2.561.010 | 2.531.216 | 218.892 | 207.090 |
| Lajeado | 113.690 | | 113.690 | | 55,86 | 100,00 | 55,86 | 100,00 | 1.574.085 | 1.482.840 | 842.042 | 778.936 | 732.043 | 703.904 | 352.046 | 361.626 | 160.112 | 160.389 |
| CEJA | 12.897 | | 12.897 | | 50,00 | 50,00 | 50,00 | 50,00 | 1.674.587 | 1.629.327 | 777.011 | 740.098 | 897.576 | 889.229 | 172.137 | 166.393 | 85.821 | 89.492 |
| Enerpeixe | 499.951 | | 499.951 | | 60,00 | 60,00 | 60,00 | 60,00 | 1.716.462 | 1.716.637 | 1.058.237 | 1.057.548 | 658.225 | 659.089 | 153.865 | 117.196 | (864) | 7.226 |
| Cachoeira Caldeirão | 364.000 | | 364.000 | | 50,00 | 50,00 | 50,00 | 50,00 | 1.358.563 | 1.379.487 | 796.539 | 823.803 | 562.024 | 555.684 | 90.982 | 87.820 | 6.340 | (873) |
| EDP Trading | 32.606 | | 32.606 | | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 3.284.462 | 3.328.385 | 2.838.942 | 2.829.540 | 445.520 | 498.845 | 1.186.172 | 1.355.424 | 48.909 | 67.499 |
| EDP Smart Energia | 4.531 | | 4.531 | | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 661.469 | 873.781 | 582.557 | 805.981 | 78.912 | 67.800 | 404.996 | 264.556 | 11.112 | 16.190 |
| EDP Smart Serviços | 10 | | 10 | | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 1.506.496 | 1.407.299 | 195.593 | 770.939 | 1.310.903 | 636.360 | 118.689 | 51.383 | (16.683) | (1.704) |
| Porto do Pecém | 500 | 79 | 500 | 79 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 2.434.468 | 2.544.337 | 1.486.281 | 1.622.754 | 948.187 | 921.583 | 481.054 | 464.219 | 175.910 | 136.540 |
| São Manoel | 803.341 | | 803.341 | | 33,33 | 33,33 | 33,33 | 33,33 | 3.694.038 | 3.740.269 | 1.959.223 | 2.001.728 | 1.734.815 | 1.738.541 | 218.595 | 205.860 | (3.726) | (11.532) |
| Mabe | 283.076 | | 283.076 | | 50,00 | 50,00 | 50,00 | 50,00 | 48 | 2.202 | 23 | 2.862 | 25 | (660) | | | | (196) |
| Resende | 21.573 | | 21.573 | | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 21.198 | 21.198 | 61 | 51 | 21.137 | 21.147 | | | (9) | (8) |
| EDP Transmissão Aliança | 148.051 | | 148.051 | | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 2.606.884 | 2.550.327 | 2.035.764 | 2.000.907 | 571.120 | 549.420 | 137.101 | 147.193 | 21.700 | 22.790 |
| EDP Transmissão SP-MG (**) | - | | - | | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | - | 2.848.855 | - | 2.389.101 | - | 459.754 | 48.502 | 166.235 | 3.447 | 32.459 |
| EDP Transmissão Norte 2 | 1 | | 1 | | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 186.520 | 67.112 | 80.453 | 62.540 | 106.067 | 4.572 | 117.170 | 2.274 | (105) | 267 |
| EDP Transmissão Norte Nordeste (Nota 1.1) | 1 | | 1 | | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | | | | | | | | | | |
| Celesc (*) | 5.141 | 6.391 | 5.141 | 6.391 | 29,90 | 33,11 | 29,90 | 33,11 | 3.416.488 | 3.200.839 | 296.035 | 268.272 | 3.120.453 | 2.932.567 | - | - | 232.011 | 218.063 |
| EDP Ventures | 6.501 | | 6.501 | | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 44.258 | 29.861 | 6.354 | 7.002 | 37.904 | 22.859 | | | 7.945 | (4.163) |
| Mata Grande Transmissora (**) | - | | 8.830 | | - | - | 100,00 | 100,00 | - | 133.988 | - | 77.236 | - | 56.752 | 4.061 | 6.027 | (390) | (259) |
| Santa Leopoldina | 10 | | 10 | | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 1.867.428 | 2.463.155 | 1.697.366 | 2.226.088 | 170.062 | 237.067 | | | (206.205) | (35.516) |

(*) Os montantes patrimoniais referem-se à informações contábeis intermediárias de 31 de março de 2024 e os resultados, às informações contábeis de 30 de abril de 2024 e informações contábeis intermediária do 1º trimestre de 2023 respectivamente.

(**) Em 20 de fevereiro de 2024 e 07 de junho de 2024, a Companhia alienou as controladas EDP Transmissão SP-MG e Mata Grande Transmissora respectivamente e, conseqüentemente, a partir destas datas as mesmas não são mais consolidadas.

16.3 Reconciliação das informações financeiras dos Investimentos

Segue abaixo a reconciliação dos principais saldos de investimento:

| | EDP São Paulo | | EDP Espírito Santo | | Lajeado | | Enerpeixe | | EDP Smart Serviços | | EDP Transmissão Aliança | | São Manoel | | Celesc | |
|---|------------------|------------------|--------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------------|----------------|-------------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/09/2023 | 31/12/2022 |
| Patrimônio líquido - Saldo inicial | 1.105.036 | 982.597 | 1.644.383 | 1.369.219 | 703.904 | 691.049 | 659.089 | 654.492 | 636.359 | 305.210 | 549.420 | 576.796 | 1.738.541 | 1.767.342 | 2.932.567 | 2.837.295 |
| Aumento de Capital | | | | | | | | | 691.200 | 353.750 | | | | | | |
| Distribuição de dividendos aos acionistas | (76.000) | (322.060) | (10.000) | (114.246) | (115.962) | (301.174) | | (4.619) | | | | (94.587) | | | (87.706) | (206.627) |
| Lucro líquido (prejuízo) do período | 278.823 | 478.302 | 218.892 | 376.627 | 144.101 | 314.001 | (864) | 9.216 | (16.683) | (23.371) | 21.700 | 67.211 | (3.726) | (28.801) | 326.114 | 542.602 |
| Outros resultados abrangentes | 12.442 | (33.803) | 17.272 | 12.783 | | 28 | | | 26 | 770 | | | | | | |
| Patrimônio líquido - Saldo final | 1.320.301 | 1.105.036 | 1.870.547 | 1.644.383 | 732.043 | 703.904 | 658.225 | 659.089 | 1.310.902 | 636.359 | 571.120 | 549.420 | 1.734.815 | 1.738.541 | 3.170.975 | 3.173.270 |
| Percentual de participação societária - % | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 55,86% | 55,86% | 60,00% | 60,00% | 100,00% | 100,00% | 90,00% | 90,00% | 33,334% | 33,334% | 29,90% | 29,90% |
| Participação nos investimentos | 1.320.301 | 1.105.036 | 1.870.547 | 1.644.383 | 408.937 | 393.218 | 394.935 | 395.453 | 1.310.902 | 636.359 | 514.008 | 494.478 | 578.283 | 579.525 | 948.013 | 948.699 |
| Partes Beneficiárias | | | | | (252.150) | (252.150) | | | | | | | | | | |
| Benefício Fiscal | | | | | 56.244 | 56.244 | | | | | | | | | | |
| Resultados Acumulados | | | | | (6.254) | 43.489 | | | | | | | | | | |
| Saldo contábil do investimento na Controladora | 1.320.301 | 1.105.036 | 1.870.547 | 1.644.383 | 206.777 | 240.801 | 394.935 | 395.453 | 1.310.902 | 636.359 | 514.008 | 494.478 | 578.283 | 579.525 | 948.013 | 948.699 |
| Participação dos não controladores | - | - | - | - | 525.266 | 463.103 | 263.290 | 263.636 | - | - | 57.112 | 54.942 | 1.156.532 | 1.159.016 | 2.222.962 | 2.224.571 |

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



17 Divulgação em outras Entidades

17.1 Empreendimentos controlados em conjunto (Joint venture)

Todas as informações apresentadas abaixo representam 100% dos saldos dos empreendimentos controlados em conjunto que, na avaliação da Companhia, são considerados relevantes.

CEJA

A CEJA é a detentora do direito da concessão da Usina Hidrelétrica Santo Antônio do Jari (UHE Jari), com sede no município de São Paulo - SP.

Cachoeira Caldeirão

A Cachoeira Caldeirão é a detentora do direito de concessão da Usina Hidrelétrica Cachoeira Caldeirão, com sede na cidade de Ferreira Gomes no estado do Amapá.

São Manoel

A São Manoel é a detentora do direito de concessão da Usina Hidrelétrica São Manoel, com sede na cidade do Rio de Janeiro.

17.1.1 Demonstrações financeiras condensadas

Balanco Patrimonial

| Ativo | São Manoel | | CEJA | | Cachoeira Caldeirão | |
|--|------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------|------------------|
| | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 |
| Circulante | | | | | | |
| Caixa e equivalentes de caixa | 228.428 | 206.099 | 144.111 | 75.103 | 87.175 | 101.895 |
| Consumidores e Concessionárias | 61.323 | 62.378 | 44.919 | 45.846 | 28.017 | 27.289 |
| Outros créditos | 45.799 | 52.220 | 25.654 | 29.628 | 10.233 | 10.689 |
| | <u>335.550</u> | <u>320.697</u> | <u>214.684</u> | <u>150.577</u> | <u>125.425</u> | <u>139.873</u> |
| Não circulante | | | | | | |
| Imposto de renda e Contribuição social a compensar | | | 12.130 | 17.342 | | |
| Tributos diferidos | 349.168 | 345.424 | | | 87.897 | 87.792 |
| Outros créditos | 75.999 | 96.417 | 26.779 | 15.425 | 89.303 | 73.337 |
| | <u>425.167</u> | <u>441.841</u> | <u>38.909</u> | <u>32.767</u> | <u>177.200</u> | <u>161.129</u> |
| Imobilizado | 2.865.147 | 2.917.251 | 991.633 | 1.005.301 | 1.037.920 | 1.060.078 |
| Intangível | 68.174 | 60.480 | 429.361 | 440.682 | 18.018 | 18.407 |
| Total do Ativo | <u>3.694.038</u> | <u>3.740.269</u> | <u>1.674.587</u> | <u>1.629.327</u> | <u>1.358.563</u> | <u>1.379.487</u> |
| Passivo | | | | | | |
| Circulante | | | | | | |
| Fornecedores | 17.095 | 37.733 | 90.345 | 106.705 | 5.077 | 19.570 |
| Debêntures | 26.398 | 23.427 | | | 33.756 | 29.834 |
| Empréstimos, financiamentos e encargos de dívidas | 64.728 | 76.373 | 54.310 | 54.289 | 26.720 | 37.123 |
| Provisões | 5.530 | 4.440 | 8.178 | 5.998 | 6.601 | 5.588 |
| Outras contas a pagar | 11.684 | 9.674 | 151.815 | 79.545 | 5.751 | 4.246 |
| | <u>125.435</u> | <u>151.647</u> | <u>304.648</u> | <u>246.537</u> | <u>77.905</u> | <u>96.361</u> |
| Não circulante | | | | | | |
| Tributos diferidos | 13 | 11 | 116.068 | 110.396 | 21 | 19 |
| Debêntures | 258.052 | 271.651 | | | 143.008 | 154.681 |
| Empréstimos e financiamentos | 1.499.492 | 1.510.300 | 315.565 | 341.451 | 524.292 | 523.762 |
| Uso do bem público | 57.128 | 56.033 | 31.411 | 31.367 | 13.797 | 13.543 |
| Provisões | 14.718 | 8.966 | 8.994 | 10.329 | 35.550 | 34.086 |
| Outras contas a pagar | 4.385 | 3.120 | 325 | 18 | 1.966 | 1.351 |
| | <u>1.833.788</u> | <u>1.850.081</u> | <u>472.363</u> | <u>493.561</u> | <u>718.634</u> | <u>727.442</u> |
| Patrimônio líquido | <u>1.734.815</u> | <u>1.738.541</u> | <u>897.576</u> | <u>889.229</u> | <u>562.024</u> | <u>555.684</u> |
| Total do passivo e patrimônio líquido | <u>3.694.038</u> | <u>3.740.269</u> | <u>1.674.587</u> | <u>1.629.327</u> | <u>1.358.563</u> | <u>1.379.487</u> |

Demonstração do Resultado

| | São Manoel | | CEJA | | Cachoeira Caldeirão | |
|--|---|-----------------|---------------|---------------|---------------------|--------------|
| | Periodos de 6 meses findos em 30 de junho | | | | | |
| | 2024 | 2023 | 2024 | 2023 | 2024 | 2023 |
| Receitas | 218.595 | 205.860 | 172.137 | 166.393 | 90.982 | 87.820 |
| Custo da produção e serviço de energia elétrica | (138.342) | (125.233) | (48.948) | (60.735) | (51.488) | (52.503) |
| Despesas e Receitas operacionais | (3.659) | (8.163) | (11.597) | (1.284) | (1.068) | (2.498) |
| Resultado financeiro | (82.757) | (89.909) | (13.005) | 1.205 | (31.118) | (34.135) |
| Imposto de renda e contribuição social correntes | | | | | (1.073) | (979) |
| Imposto de renda e contribuição social correntes e diferidos | 2.437 | 5.913 | (12.766) | (16.087) | 105 | 1.422 |
| Resultado líquido do período | <u>(3.726)</u> | <u>(11.532)</u> | <u>85.821</u> | <u>89.492</u> | <u>6.340</u> | <u>(873)</u> |

17.2 Coligada

17.2.1 Celesc

A Companhia detém 6.390.720 ações preferenciais, acrescidas a 5.140.868 ações ordinárias, totalizando 11.531.588 ações, que representam 29,90% do capital social total da Celesc.

A Celesc é uma sociedade anônima por ações de capital aberto, de economia mista que atua desde 1955 nas áreas de geração, transmissão e distribuição de energia. Durante esse período, consolidou-se como uma das maiores empresas do setor elétrico brasileiro, com reconhecimento nacional e internacional pela qualidade dos seus serviços e por suas ações nos campos técnico, econômico, ambiental e social. Em 2006, atendendo ao modelo preconizado pela legislação do setor elétrico nacional, a Celesc foi estruturada como *Holding*, com duas subsidiárias integrais: a Celesc Geração S.A., que conta com 12 usinas operacionais com 127,51MW de capacidade e a Celesc Distribuição S.A., que atende mais de 3,4 milhões de clientes, para 285 municípios, além de parte do município de Rio Negro, no Paraná. Além disso, possui a controlada em conjunto Companhia de Gás de Santa Catarina S.A. – SCGÁS que atua no segmento de distribuição de gás natural canalizado.

As informações apresentadas abaixo representam 100% dos saldos da Celesc, extraídas das: (i) informações contábeis intermediárias de 31 de março de 2024, divulgadas ao mercado em 15 de maio de 2024; e (ii) balanço contábil de 30 de abril de 2024, na avaliação da Companhia, são considerados relevantes para divulgação. A Companhia avaliou os eventos societários divulgados ao mercado pela Celesc entre 1º de janeiro e 30 de junho de 2024 e não identificou eventos relevantes a serem ajustados nas demonstrações financeiras utilizadas para cálculo da equivalência patrimonial.

Notas Explicativas



Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)

17.2.1.1 Demonstrações financeiras individuais condensadas

Balanco Patrimonial

| Ativo | 31/03/2024 | 31/12/2023 | Passivo | 31/03/2024 | 31/12/2023 |
|--|------------------|------------------|--|------------|------------|
| Circulante | | | Circulante | | |
| Caixa e equivalentes de caixa | 53.149 | 56.671 | Dividendos e JCP a Pagar | 251.732 | 211.329 |
| Tributos a recuperar | 52.906 | 44.331 | Obrigações Fiscais | 8.750 | 19.152 |
| Dividendos a receber | 265.417 | 224.298 | Outros passivos circulantes | 4.163 | 4.861 |
| Outros ativos circulantes | 339 | 18.107 | | 264.645 | 235.342 |
| | 371.811 | 343.407 | | | |
| Não circulante | | | Não circulante | | |
| Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo | 208 | 208 | Provisões | 31.243 | 32.722 |
| Outros ativos não circulantes | 95.014 | 98.353 | Outros passivos não circulantes | 147 | 208 |
| | 95.222 | 98.561 | | 31.390 | 32.930 |
| | | | Patrimônio líquido | 3.120.453 | 2.932.567 |
| Investimentos | 2.945.730 | 2.755.000 | Total do passivo e patrimônio líquido | 3.416.488 | 3.200.839 |
| Imobilizado | 373 | 436 | | | |
| Intangível | 3.352 | 3.435 | | | |
| Total do Ativo | 3.416.488 | 3.200.839 | | | |

Demonstração do Resultado

| | 31/03/2024 | 31/03/2023 |
|--|----------------|----------------|
| Despesas e Receitas operacionais | (8.604) | (4.094) |
| Resultado das participações societárias | 241.245 | 225.090 |
| Resultado financeiro | (1.618) | (2.933) |
| Imposto de renda e contribuição social correntes e diferidos | 988 | |
| Resultado líquido do período | 232.011 | 218.063 |

17.2.2 Porto do Pecém

A Companhia detém 100.000 ações preferenciais de classe B, acrescidas a 500.000 ações ordinárias, totalizando 600.000 ações, que representam 20,00% do capital social total da Porto do Pecém.

A Porto do Pecém, sociedade anônima de capital fechado, com sede na cidade de São Gonçalo do Amarante no Estado do Ceará, tem como principal objeto social a realização de estudos, projetos, construção, instalação, implantação, operação comercial, manutenção e exploração da usina térmica denominada Pecém I (UTE Pecém I) e a prática de atos de comércio em geral, relacionados a essas atividades, incluindo a geração e a comercialização de energia e capacidade elétrica, a intermediação na compra e venda de energia e capacidade elétrica, seja no âmbito da Câmara de Comercialização de Energia Elétrica – CCEE ou de outro foro regulamentado por lei.

As informações apresentadas abaixo representam 100% dos saldos da Porto do Pecém, extraídas do balanço contábil de 31 de maio de 2024.

17.2.2.1 Demonstrações financeiras individuais condensadas

Balanco Patrimonial

| Ativo | 31/05/2024 | 31/12/2023 | Passivo | 31/05/2024 | 31/12/2023 |
|--------------------------------|------------------|------------------|--|------------|------------|
| Circulante | | | Circulante | | |
| Caixa e equivalentes de caixa | 203.122 | 256.781 | Fornecedores | 44.320 | 62.152 |
| Consumidores e Concessionárias | 150.731 | 172.297 | Empréstimos e financiamentos | 566.618 | 453.768 |
| Estoque | 224.726 | 161.177 | Outros passivos circulantes | 28.726 | 44.315 |
| Outros ativos circulantes | 137.389 | 143.858 | | 639.664 | 560.235 |
| | 715.968 | 734.113 | | | |
| Não circulante | | | Não circulante | | |
| Tributos Diferidos | 219.170 | 238.631 | Empréstimos e financiamentos | 818.651 | 1.035.946 |
| Outros ativos não circulantes | 10.803 | 9.142 | Outros passivos não circulantes | 27.966 | 26.573 |
| | 229.973 | 247.773 | | 846.617 | 1.062.519 |
| | | | Patrimônio líquido | 948.187 | 921.583 |
| Investimentos | 9.617 | 9.582 | Total do passivo e patrimônio líquido | 2.434.468 | 2.544.337 |
| Imobilizado | 1.469.235 | 1.541.212 | | | |
| Intangível | 9.675 | 11.657 | | | |
| Total do Ativo | 2.434.468 | 2.544.337 | | | |

Demonstração do Resultado

| | 31/05/2024 |
|--|----------------|
| Receitas | 481.054 |
| Custos e Despesas operacionais | (198.052) |
| Resultado das participações societárias | 35 |
| Resultado financeiro | (72.139) |
| Imposto de renda e contribuição social correntes e diferidos | (34.988) |
| Resultado líquido do período | 175.910 |

18 Ativo financeiro indenizável

| | Consolidado | | | | |
|------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|-------------|-----------------------------|-----------|
| | Valor líquido em 31/12/2023 | Transferência dos ativos da concessão | Valor justo | Valor líquido em 30/06/2024 | |
| Ativo financeiro indenizável | 7.320.523 | 293.784 | 182.035 | (15.990) | 7.780.352 |
| Total Não circulante | 7.320.523 | 293.784 | 182.035 | (15.990) | 7.780.352 |

19 Ativos da concessão

| | Consolidado | | | | | | | | | | |
|--------------------------|-----------------------------|---------------------------------|---|-------------------|-------------|-----------|---------------------|----------------------|---|----------|-----------------------------|
| | Valor líquido em 31/12/2023 | Transferência para o Intangível | Transferência para o Ativo financeiro indenizável | Adições (Nota 29) | Remuneração | RAP | Juros Capitalizados | Margem de Construção | Transferência do Ativo Mantido para Venda (Nota 15) | Outros | Valor líquido em 30/06/2024 |
| Distribuição (Nota 19.1) | 1.022.187 | (118.725) | (293.784) | 661.624 | | | 10.177 | | | (9.258) | 1.272.221 |
| Transmissão | 5.160.555 | | | 242.720 | 346.415 | (288.070) | | 4.606 | (10.625) | (3.940) | 5.451.661 |
| | 6.182.742 | (118.725) | (293.784) | 904.344 | 346.415 | (288.070) | 10.177 | 4.606 | (10.625) | (13.198) | 6.723.882 |
| Circulante | 497.570 | | | | | | | | | | 509.893 |
| Não circulante | 5.685.172 | | | | | | | | | | 6.213.989 |

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



19.1 Distribuição

19.1.1 Adições

A distribuição nos montantes de investimentos das distribuidoras estão destacadas a seguir:

| | EDP Espírito Santo | EDP São Paulo |
|---|--------------------|---------------|
| Instalação de sistemas de medição, expansão de linhas, subestações e redes de distribuição para ligação de novos clientes | 63,40% | 31,00% |
| Melhoria da rede, substituição de equipamentos e de medidores, tanto obsoletos quanto depreciados, além do recondicionamento de redes em final de vida útil | 17,40% | 24,00% |
| Telecomunicações, informática e outras atividades, tais como infraestrutura e projetos comerciais | 8,20% | 8,50% |
| Combate a perdas | 11,00% | 36,50% |
| | 100,00% | 100,00% |

20 Imobilizado

20.1 Composição do Imobilizado

| | Controladora | | | | | | | |
|---|-----------------------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------------------|-----------------|-----------------------|---------------|
| | 30/06/2024 | | | | 31/12/2023 | | | |
| | Taxa anual média de depreciação % | Custo histórico | Depreciação acumulada | Valor líquido | Taxa anual média de depreciação % | Custo histórico | Depreciação acumulada | Valor líquido |
| Imobilizado em serviço | | | | | | | | |
| Administração | | | | | | | | |
| Edificações, obras civis e benfeitorias | 7,60 | 22.303 | (5.648) | 16.655 | 7,58 | 24.797 | (7.178) | 17.619 |
| Máquinas e equipamentos | 12,70 | 28.478 | (24.650) | 3.828 | 14,91 | 28.469 | (23.976) | 4.493 |
| Veículos | 14,30 | 1.245 | (1.137) | 108 | 14,29 | 1.245 | (1.099) | 146 |
| Móveis e utensílios | 6,25 | 7.474 | (3.280) | 4.194 | 6,25 | 7.474 | (3.074) | 4.400 |
| Total do Imobilizado em serviço | | 59.500 | (34.715) | 24.785 | | 61.985 | (35.327) | 26.658 |
| Ativos de direito de uso | | | | | | | | |
| Edificações, obras civis e benfeitorias | 8,33 | 17.270 | (3.662) | 13.608 | 9,10 | 16.622 | (2.872) | 13.750 |
| Veículos | 20,00 | 6.089 | (3.129) | 2.960 | 19,54 | 6.089 | (2.521) | 3.568 |
| Total Ativos de direito de uso | | 23.359 | (6.791) | 16.568 | | 22.711 | (5.393) | 17.318 |
| Imobilizado em curso | | | | | | | | |
| Geração | | 10.318 | | 10.318 | | | | - |
| Administração | | 7.024 | | 7.024 | | 19.690 | | 19.690 |
| Total do Imobilizado em curso | | 17.342 | - | 17.342 | | 19.690 | - | 19.690 |
| Total Imobilizado | | 100.201 | (41.506) | 58.695 | | 104.386 | (40.720) | 63.666 |

| | Consolidado | | | | | | | | |
|---|-----------------------------------|-----------------|--------------------------|-----------------------|---------------|-----------------------------------|-----------------|-----------------------|---------------|
| | 30/06/2024 | | | | 31/12/2023 | | | | |
| | Taxa anual média de depreciação % | Custo histórico | Impairment (Nota 21.1.2) | Depreciação acumulada | Valor líquido | Taxa anual média de depreciação % | Custo histórico | Depreciação acumulada | Valor líquido |
| Imobilizado em serviço | | | | | | | | | |
| Geração | | 168.805 | | | 168.805 | | 168.805 | | 168.805 |
| Terrenos | | | | | | | | | |
| Reservatórios, barragens e adutoras | 1,77 | 1.765.590 | | (681.210) | 1.084.380 | 1,77 | 1.765.590 | (663.093) | 1.102.497 |
| Edificações, obras civis e benfeitorias | 2,06 | 701.696 | | (295.428) | 406.268 | 2,72 | 678.889 | (287.508) | 391.381 |
| Máquinas e equipamentos | 2,59 | 1.453.729 | (21.716) | (703.723) | 728.290 | 3,93 | 1.252.263 | (699.572) | 552.691 |
| Veículos | 13,59 | 2.849 | | (2.657) | 192 | 24,35 | 2.882 | (2.652) | 230 |
| Móveis e utensílios | 5,55 | 5.107 | | (2.937) | 2.170 | 5,70 | 5.107 | (2.811) | 2.296 |
| | | 4.097.776 | (21.716) | (1.685.955) | 2.390.105 | | 3.873.536 | (1.655.636) | 2.217.900 |
| Sistema de Transmissão de Conexão | | | | | | | | | |
| Edificações, obras civis e benfeitorias | 3,38 | 2.993 | | (1.673) | 1.320 | 3,14 | 2.993 | (1.623) | 1.370 |
| Máquinas e equipamentos | 3,03 | 171.453 | | (94.393) | 77.060 | 3,41 | 172.381 | (92.288) | 80.093 |
| | | 174.446 | - | (96.066) | 78.380 | | 175.374 | (93.911) | 81.463 |
| Administração | | | | | | | | | |
| Edificações, obras civis e benfeitorias | 9,39 | 34.956 | | (8.336) | 26.620 | 9,39 | 28.104 | (7.521) | 20.583 |
| Máquinas e equipamentos | 10,25 | 269.727 | | (90.817) | 178.910 | 10,25 | 196.449 | (52.422) | 144.027 |
| Veículos | 9,71 | 4.072 | | (3.087) | 985 | 9,71 | 5.563 | (4.164) | 1.399 |
| Móveis e utensílios | 6,17 | 11.115 | | (5.371) | 5.744 | 6,17 | 11.979 | (5.081) | 6.898 |
| | | 319.870 | - | (107.611) | 212.259 | | 242.095 | (69.188) | 172.907 |
| Atividades não vinculadas à concessão | | | | | | | | | |
| Terrenos | | 85 | | | 85 | | 85 | | 85 |
| Edificações, obras civis e benfeitorias | 6,45 | 61.655 | | (23.189) | 38.466 | 9,70 | 58.621 | (18.943) | 39.678 |
| | | 61.740 | - | (23.189) | 38.551 | | 58.706 | (18.943) | 39.763 |
| Total do Imobilizado em serviço | | 4.653.832 | (21.716) | (1.912.821) | 2.719.295 | | 4.349.711 | (1.837.678) | 2.512.033 |
| Ativos de direito de uso | | | | | | | | | |
| Terrenos | 6,78 | 60.820 | | (5.872) | 54.948 | 6,31 | 34.087 | (4.572) | 29.515 |
| Edificações, obras civis e benfeitorias | 7,01 | 96.835 | | (40.706) | 56.129 | 13,90 | 95.386 | (35.492) | 59.894 |
| Equipamentos de informática | 5,50 | 291 | | (16) | 275 | 5,50 | 291 | (16) | 275 |
| Veículos | 14,16 | 16.872 | | (11.361) | 5.511 | 28,49 | 16.818 | (10.182) | 6.636 |
| Total Ativos de direito de uso | | 174.818 | - | (57.955) | 116.863 | | 146.582 | (50.262) | 96.320 |
| Imobilizado em curso | | | | | | | | | |
| Geração | | 73.395 | | | 73.395 | | 58.662 | | 58.662 |
| Administração | | 27.197 | | | 27.197 | | 38.099 | | 38.099 |
| Terrenos | | 903 | | | 903 | | 903 | | 903 |
| Máquinas e equipamentos | | 315.349 | | | 315.349 | | 511.128 | | 511.128 |
| Outros | | 9.856 | | | 9.856 | | 9.629 | | 9.629 |
| Total do Imobilizado em curso | | 426.700 | - | - | 426.700 | | 618.421 | - | 618.421 |
| Total Imobilizado | | 5.255.350 | (21.716) | (1.970.776) | 3.262.858 | | 5.114.714 | (1.887.940) | 3.226.774 |

20.1.2 Impairment

O montante refere-se ao *impairment* reconhecido na controlada indireta EDP Smart Soluções.

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



20.2 Movimentação do Imobilizado

| | Controladora | | | | | | | |
|--|-----------------------------|-------------------------|---|-------------|---------|---|-----------------------------|-----------------------------|
| | Valor líquido em 31/12/2023 | Ingressos | cia para imobilizado em serviço | Depreciação | Baixas | Reclassificação | Valor líquido em 30/06/2024 | |
| Imobilizado em serviço | | | | | | | | |
| Edificações, obras civis e benfeitorias | 17.619 | | | (964) | | | 16.655 | |
| Máquinas e equipamentos | 4.493 | | 8 | (673) | | | 3.828 | |
| Veículos | 146 | | | (38) | | | 108 | |
| Móveis e utensílios | 4.400 | | | (206) | | | 4.194 | |
| Total do Imobilizado em serviço | 26.658 | - | 8 | (1.881) | - | - | 24.785 | |
| Ativos de direito de uso | | | | | | | | |
| Edificações, obras civis e benfeitorias | 13.750 | 647 | | (789) | | | 13.608 | |
| Veículos | 3.568 | | | (608) | | | 2.960 | |
| Total Ativos de direito de uso | 17.318 | 647 | - | (1.397) | - | - | 16.568 | |
| Imobilizado em curso | | | | | | | | |
| Terrenos | - | | | | | 10.318 | 10.318 | |
| Edificações, obras civis e benfeitorias | 11.412 | | | | | (10.318) | 1.147 | |
| Máquinas e equipamentos | 8.278 | 1.122 | (8) | | (3.515) | | 5.877 | |
| Total do Imobilizado em curso | 19.690 | 1.175 | (8) | - | (3.515) | - | 17.342 | |
| Total do Imobilizado | 63.666 | 1.822 | - | (3.278) | (3.515) | - | 58.695 | |
| | Consolidado | | | | | | | |
| | Valor líquido em 31/12/2023 | Ingressos (Nota 20.2.1) | Transferência para imobilizado em serviço e ativos de concessão | Depreciação | Baixas | Transferência do Ativo Mantido para Venda (Nota 15) | Reclassificação | Valor líquido em 30/06/2024 |
| Imobilizado em serviço | | | | | | | | |
| Terrenos | 168.891 | | | | | | | 168.891 |
| Reservatórios, barragens e adutoras | 1.120.570 | | | (18.117) | | | | 1.102.453 |
| Edificações, obras civis e benfeitorias | 458.552 | | 30.479 | (11.399) | | 531 | 51 | 478.214 |
| Máquinas e equipamentos | 752.394 | | 268.585 | (39.480) | (749) | (20.907) | | 959.843 |
| Veículos | 1.797 | | | (218) | | (234) | | 1.345 |
| Móveis e utensílios | 9.829 | | | (432) | | (848) | | 8.549 |
| Total do Imobilizado em serviço | 2.512.033 | - | 299.064 | (69.646) | (749) | (21.458) | 51 | 2.719.295 |
| Ativos de direito de uso | | | | | | | | |
| Terrenos | 29.515 | 26.732 | | (1.299) | | | | 54.948 |
| Edificações, obras civis e benfeitorias | 59.894 | 1.056 | | (4.393) | | (428) | | 56.129 |
| Equipamentos de informática | 275 | | | | | | | 275 |
| Veículos | 6.636 | | | (1.165) | (135) | 175 | | 5.511 |
| Total Ativos de direito de uso | 96.320 | 27.788 | - | (6.857) | (135) | (253) | - | 116.863 |
| Imobilizado em curso | | | | | | | | |
| Terrenos | 20.205 | | | | | | 10.318 | 30.523 |
| Edificações, obras civis e benfeitorias | 11.483 | 53 | | | | (10.318) | | 1.218 |
| Máquinas e equipamentos | 48.613 | 7.069 | (8) | | (3.829) | (15) | 672 | 52.502 |
| Adiantamento a fornecedores | 2.373 | | | | | | (1.534) | 839 |
| A ratear | 926 | | | | | | | 926 |
| Outros | 14.111 | 733 | | | (172) | | 862 | 15.534 |
| Ativos destinados a arrendamentos operacionais | | | | | | | | |
| Terrenos | 903 | | | | | | | 903 |
| Edificações, obras civis e benfeitorias | - | | (30.479) | | | | 30.479 | - |
| Máquinas e equipamentos | 480.235 | 105.336 | (268.577) | | (2.372) | 65 | (30.223) | 284.464 |
| Outros | 34.788 | | | | | 238 | | 35.026 |
| Adiantamento a fornecedores | 4.784 | | | | | | (19) | 4.765 |
| Total do Imobilizado em curso | 618.421 | 113.191 | (299.064) | - | (6.373) | 288 | 237 | 426.700 |
| Total do Imobilizado | 3.226.774 | 140.979 | - | (76.503) | (7.257) | (21.423) | 288 | 3.262.858 |

20.2.1 Ingressos

O valor de ingressos no consolidado refere-se, substancialmente, a máquinas e equipamentos: (i) R\$ 105.336 nas trezes controladas indiretas SPEs relativo ao avanço das obras dos projetos de geração solar e projetos de inovação, mobilidade elétrica e aquisição de computadores; e (ii) R\$26.732 da controlada EDP Smart Serviços referente aos contratos de locação de terrenos.

21 Intangível

21.1 Composição do Intangível

| | Controladora | | | | | | | |
|--------------------------------|-----------------------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------------------|-----------------|-----------------------|---------------|
| | 30/06/2024 | | | | 31/12/2023 | | | |
| | Taxa anual média de amortização % | Custo histórico | Amortização acumulada | Valor líquido | Taxa anual média de amortização % | Custo histórico | Amortização acumulada | Valor líquido |
| Intangível em serviço | | | | | | | | |
| Administração | | | | | | | | |
| Software | 20,00 | 49.351 | (37.487) | 11.864 | 20,00 | 49.351 | (34.846) | 14.505 |
| Total do Intangível em serviço | | 49.351 | (37.487) | 11.864 | | 49.351 | (34.846) | 14.505 |
| Intangível em curso | | | | | | | | |
| Administração | | 71.159 | - | 71.159 | | 49.707 | - | 49.707 |
| Total do Intangível em curso | | 71.159 | - | 71.159 | | 49.707 | - | 49.707 |
| Total do Intangível | | 120.510 | (37.487) | 83.023 | | 99.058 | (34.846) | 64.212 |

Notas Explicativas



Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)

| Nota | Consolidado | | | | | | | | |
|---|-----------------------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------------------|-----------------|------------|-----------------------|---------------|
| | 30/06/2024 | | | | 31/12/2023 | | | | |
| | Taxa anual média de amortização % | Custo histórico | Amortização acumulada | Valor líquido | Taxa anual média de amortização % | Custo histórico | Impairment | Amortização acumulada | Valor líquido |
| Intangível em serviço | | | | | | | | | |
| Distribuição | | | | | | | | | |
| Direito de concessão - Infraestrutura | 4,82 | 5.275.634 | (4.090.414) | 1.185.220 | 4,65 | 5.254.429 | | (3.965.106) | 1.289.323 |
| Direito de concessão - Outros | 21.1.2 | 3,82 | 38.143 | (31.947) | 6.196 | 3,82 | 38.143 | (31.219) | 6.924 |
| | | | 5.313.777 | (4.122.361) | 1.191.416 | | 5.292.572 | (3.996.325) | 1.296.247 |
| Geração e Transmissão | | | | | | | | | |
| Software | 16,00 | 2.732 | (2.315) | 417 | 16,73 | 2.129 | | (1.565) | 564 |
| Servidão permanente | 38,23 | 248 | | 248 | 38,23 | 1.224 | | (517) | 707 |
| Direito de concessão - Licenças ambientais | 15,88 | 61.736 | (43.522) | 18.214 | 33,06 | 58.990 | | (36.679) | 22.311 |
| Direito de concessão - Uso do Bem Público - UBP | 21.1.1 | 3,60 | 241.526 | (116.090) | 125.436 | 3,27 | 241.526 | (111.928) | 129.598 |
| Direito de concessão - Outros | 21.1.2 | 3,92 | 1.405.375 | (715.479) | 689.896 | 3,92 | 1.512.230 | (793.123) | 719.107 |
| | | | 1.711.617 | (877.406) | 834.211 | | 1.816.099 | (943.812) | 872.287 |
| Sistema de Transmissão de Conexão | | | | | | | | | |
| Servidão permanente | | 21 | | 21 | | 21 | | | 21 |
| | | | 21 | - | 21 | | 21 | - | 21 |
| Administração | | | | | | | | | |
| Software | 12,23 | 123.366 | (69.361) | 54.005 | 14,49 | 119.871 | | (57.071) | 62.800 |
| Outros | 3,03 | 26.183 | (3.799) | 22.384 | 3,03 | 26.183 | | (3.161) | 23.022 |
| | | | 149.549 | (73.160) | 76.389 | | 146.054 | (60.232) | 85.822 |
| Transmissão | | | | | | | | | |
| Software | 20,00 | 2.316 | (1.111) | 1.205 | 20,00 | 2.316 | | (942) | 1.374 |
| Direito de concessão - Outros | 21.1.2 | 4,20 | 1.117.714 | (125.637) | 992.077 | 4,20 | 1.117.714 | (99.415) | 1.018.299 |
| | | | 1.120.030 | (126.748) | 993.282 | | 1.120.030 | (100.357) | 1.019.673 |
| Total do Intangível em serviço | | | 8.294.994 | (5.199.675) | 3.095.319 | | 8.374.776 | (5.100.726) | 3.274.050 |
| Intangível em curso | | | | | | | | | |
| Geração | | 17.895 | | 17.895 | | 17.787 | | | 17.787 |
| Administração | | 119.032 | | 119.032 | | 86.232 | | | 86.232 |
| Total do Intangível em curso | | 136.927 | | 136.927 | | 104.019 | | | 104.019 |
| Atividades não vinculadas à concessão | | | | | | | | | |
| Ágio na incorporação de sociedade controladora | 4,09 | 940.511 | (778.917) | 161.594 | 4,23 | 940.511 | | (768.329) | 172.182 |
| (-) Provisão para manutenção de dividendos | 4,09 | (940.511) | 778.917 | (161.594) | 4,23 | (940.511) | | 768.329 | (172.182) |
| | | | - | - | | - | | - | - |
| Goodwill | | | | | | | | | |
| Blue Sol | | | | - | | 22.477 | (22.477) | | - |
| EDP Smart SPE | | 6.148 | | 6.148 | | 6.148 | | | 6.148 |
| | | 6.148 | | 6.148 | | 28.625 | (22.477) | | 6.148 |
| Total do Intangível | | 8.438.069 | (5.199.675) | 3.238.394 | | 8.507.420 | (22.477) | (5.100.726) | 3.384.217 |

21.1.1 Direito de concessão - Uso do Bem Público - UBP

| | Consolidado | |
|-----------|---------------------|---------------------|
| | Saldo em 31/12/2023 | Saldo em 30/06/2024 |
| Investco | 15.238 | 14.924 |
| Enerpeixe | 114.360 | 110.512 |
| | 129.598 | 125.436 |

21.1.2 Direito de concessão - Outros

| | Consolidado | | |
|--------------------------------|-------------|-------------|-----------|
| | 30/06/2024 | | |
| | Custo | Amortização | Total |
| Distribuição | | | |
| EDP São Paulo | 38.143 | (31.947) | 6.196 |
| | 38.143 | (31.947) | 6.196 |
| Transmissão | | | |
| EDP Transmissão Litoral Sul | 63.851 | (5.322) | 58.529 |
| EDP Goiás | 1.053.863 | (120.315) | 933.548 |
| | 1.117.714 | (125.637) | 992.077 |
| Geração | | | |
| Lajeado | 164.827 | (119.893) | 44.934 |
| Enerpeixe | 3.837 | (2.405) | 1.432 |
| Investco | 787.263 | (506.822) | 280.441 |
| | 955.927 | (629.120) | 326.807 |
| Extensão de prazo - GSF | | | |
| Enerpeixe | 216.841 | (35.575) | 181.266 |
| Lajeado | 229.338 | (50.138) | 179.200 |
| Investco | 3.269 | (646) | 2.623 |
| | 449.448 | (86.359) | 363.089 |
| Total | 2.561.232 | (873.063) | 1.688.169 |

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



21.2 Movimentação do Intangível

| | Controladora | | | | | Consolidado | | |
|--------------------------------|-----------------------------|-------------|-----------------------------|-------------|---|-----------------|----------|-----------------------------|
| | Valor líquido em 31/12/2023 | | Valor líquido em 30/06/2024 | | Transferência do Ativo Mantido para Venda (Nota 15) | Reclassificação | Baixas | Valor líquido em 30/06/2024 |
| | Ingressos | Amortização | Ingressos | Amortização | | | | |
| Intangível em serviço | | | | | | | | |
| Software | 14.505 | (2.641) | | | 840 | | | 55.627 |
| Total do intangível em serviço | 14.505 | (2.641) | - | | | | | 269 |
| Intangível em curso | | | | | | | | |
| Outros Intangíveis em curso | 49.707 | | 24.472 | (3.020) | | 332 | (3.020) | 136.927 |
| Total do intangível em curso | 49.707 | | 24.472 | (3.020) | 463 | 332 | (3.020) | 136.927 |
| Total do Intangível | 64.212 | (2.641) | 24.472 | (3.020) | 1.303 | 332 | (10.314) | 3.238.394 |

22 Fornecedores

| | Nota | Controladora | | Consolidado | |
|-------------------------------------|------|--------------|------------|-------------|------------|
| | | Circulante | | Circulante | |
| | | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 |
| Suprimento de energia elétrica (i) | 22.1 | | | 666.541 | 777.060 |
| Energia livre | | | | 43.005 | 41.627 |
| Encargos de uso da rede elétrica | | | | 194.613 | 231.613 |
| Operações CCEE | | | | 85.879 | 98.321 |
| Materiais e serviços | 22.2 | 24.645 | 45.454 | 365.928 | 509.657 |
| Materiais e serviços (Risco sacado) | 22.3 | 287 | 237 | 11.178 | 16.753 |
| Total | | 24.932 | 45.691 | 1.367.144 | 1.675.031 |

(i) O valor total de garantias de compras de energia em 30 de junho de 2024 é de R\$129.937 (R\$271.815 em 31 de dezembro de 2023) na Controladora e R\$352.998 (R\$512.941 em 31 de dezembro de 2023) no Consolidado.

São reconhecidos inicialmente pelo valor justo acrescido de quaisquer custos de transação atribuíveis. Após o reconhecimento inicial, são medidos pelo custo amortizado por meio do método dos juros efetivos, quando aplicável.

22.1 Suprimento de energia elétrica

A variação observada no período refere-se, principalmente, à controlada EDP São Paulo e decorre da diminuição na contratação de energia, devido de uma menor demanda em junho de 2024, o que ocasionou a diminuição na rubrica de suprimento de energia elétrica.

22.2 Materiais e serviços

A redução de R\$143.729 no consolidado decorre, substancialmente, da liquidação de fornecedores no período de 2024, conforme a seguir:

(i) redução de R\$71.454 na controlada EDP Smart Serviço devido à quitação das compras de módulos fotovoltaicos e painéis solares para aplicação em projetos de construção de usinas solares; e

(ii) redução de R\$47.868 nas controladas EDP São Paulo e EDP Espírito Santo pela liquidação, em janeiro de 2024, referente à aquisição de equipamentos medidores, dispositivos elétricos, cabos e serviços de engenharia.

22.3 Materiais e serviços (Risco sacado)

O montante de R\$287 (R\$237 em 31 de dezembro de 2023) na Controladora e R\$11.178 (R\$16.753 em 31 de dezembro de 2023) no Consolidado refere-se ao convênio que a Companhia e as controladas EDP São Paulo e EDP Espírito Santo detêm com um fundo de direitos creditórios que auxilia na gestão de seus compromissos com seus fornecedores. Esta operação permite ao fornecedor transferir seus direitos ao fundo em vista de antecipar seus fluxos de caixa, sem qualquer linha de crédito associada.

Notas explicativas
Período findo em 30 de junho de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



23 Debêntures
23.1 Composição do saldo de Debêntures

| | | | | | | | | | | | Controladora | | | | | | | | |
|---|--------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------|-------------|--------------------------------------|-------------------------|--|--|--|--------------|------------|----------------|----------------|------------|------------|----------------|----------------|---------|
| | | | | | | | | | | | 30/06/2024 | | | | 31/12/2023 | | | | |
| | | | | | | | | | | | Encargos | | Principal | | Encargos | | Principal | | |
| | | | | | | | | | | | Circulante | Circulante | Não circulante | Total | Circulante | Circulante | Não circulante | Total | |
| Agente Fiduciário | Empresa | Tipo de emissão | Quantidade de títulos | Valor unitário | Valor total | Data da emissão | Vigência do contrato | Finalidade | Custo da dívida | Forma de pagamento | Garantias | Circulante | Circulante | Não circulante | Total | Circulante | Circulante | Não circulante | Total |
| Moeda Nacional | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pentágono S.A. Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários | EDP - Energias do Brasil | Instrução CVM nº 160/22 | 48.066 | 1 | 48.066 | 3ª Série da 4ª emissão em 15/09/2015 | 15/09/2015 a 15/09/2024 | Destinada a investimentos em projetos da Companhia | IPCA + 8,2608% a.a. até 14/03/2016 IPCA + 8,7608% a.a. a partir de 15/03/2016 | Amortizações anuais a partir de setembro de 2022 e juros semestral | | 3.105 | 22.925 | | 26.030 | 3.064 | 22.260 | | 25.324 |
| (-) Custos de emissão | EDP - Energias do Brasil | | | | (16.347) | | 15/09/2015 a 15/09/2024 | | | Amortização mensal | | | (8) | | (8) | | (27) | | (27) |
| Total | | | | | | | | | | | | 3.105 | 22.917 | - | 26.022 | 3.064 | 22.233 | - | 25.297 |
| Consolidado | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 30/06/2024 | | | | 31/12/2023 | | | | |
| | | | | | | | | | | | Encargos | | Principal | | Encargos | | Principal | | |
| | | | | | | | | | | | Circulante | Circulante | Não circulante | Total | Circulante | Circulante | Não circulante | Total | |
| Agente Fiduciário | Empresa | Tipo de emissão | Quantidade de títulos | Valor unitário | Valor total | Data da emissão | Vigência do contrato | Finalidade | Custo da dívida | Forma de pagamento | Garantias | Circulante | Circulante | Não circulante | Total | Circulante | Circulante | Não circulante | Total |
| Simplific Pavarini Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários | EDP Espírito Santo | Instrução CVM nº 160/22 | 190.000 | 1 | 190.000 | 7ª emissão em 15/08/2018 | 15/08/2018 a 15/07/2025 | Expansão, renovação e melhoria da infraestrutura de distribuição de energia elétrica | IPCA + 5,91% | Principal anual a partir de agosto/2023 e juros semestral | | 9.602 | 84.377 | 84.377 | 178.356 | 5.742 | 133.662 | 29.792 | 169.196 |
| (-) Custos de emissão | EDP Espírito Santo | | | | (2.941) | 15/08/2018 a 15/07/2025 | | | | Amortização mensal | | | (188) | (21) | (209) | | (271) | (103) | (374) |
| Simplific Pavarini Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários | EDP Espírito Santo | Instrução CVM nº 160/22 | 300.000 | 1 | 300.000 | 8ª emissão em 30/03/2019 | 09/04/2019 a 30/03/2024 | Refinanciar e alongar o prazo médio da dívida e capital de giro | 106,90% do CDI a.a. | Principal em parcela única no vencimento e juros semestral | | | | | - | 12.720 | 300.000 | | 312.720 |
| (-) Custos de emissão | EDP Espírito Santo | | | | | 09/04/2019 a 30/03/2024 | | | | Amortização mensal | | | | | - | | (55) | | (55) |
| Pentágono S.A. Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários | EDP Espírito Santo | Instrução CVM nº 160/22 | 500.000 | 1 | 500.000 | 10ª emissão em 12/02/2021 | 12/02/2021 a 15/07/2025 | Expansão, renovação e melhoria da infraestrutura de distribuição de energia elétrica | IPCA + 3,26% | Principal em parcela única no vencimento e juros semestral | | 9.084 | | 599.779 | 608.863 | 8.833 | | 590.539 | 589.372 |
| (-) Custos de emissão | EDP Espírito Santo | | | | (9.559) | 12/02/2021 a 15/07/2025 | | | | Amortização mensal | | | | (1.924) | (1.924) | | | (2.883) | (2.883) |
| Pentágono S.A. Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários | EDP Espírito Santo | Instrução CVM nº 160/22 | 400.000 | 1 | 400.000 | 11ª emissão em 04/08/2021 | 04/08/2021 a 15/07/2025 | Refinanciar e alongar o prazo médio da dívida e capital de giro | CDI + 1,25% a.a. | Principal no final do contrato e juros semestral | | 21.410 | | 400.000 | 421.410 | 24.612 | | 400.000 | 424.612 |
| (-) Custos de emissão | EDP Espírito Santo | | | | (1.399) | 04/08/2021 a 15/07/2025 | | | | Amortização mensal | | | | (379) | (379) | | | (554) | (554) |
| Pentágono S.A. Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários | EDP Espírito Santo | Instrução CVM nº 160/22 | 270.000 | 1 | 270.000 | 12ª emissão em 25/05/2022 | 25/05/2022 a 25/05/2027 | Refinanciar e alongar o prazo médio da dívida e capital de giro | CDI + 1,20% a.a. | Principal anual a partir de maio/2025 e juros semestral | | 2.747 | 90.000 | 180.000 | 272.747 | 3.089 | | 270.000 | 273.089 |
| (-) Custos de emissão | EDP Espírito Santo | | | | (1.399) | 25/05/2022 a 25/05/2027 | | | | Amortização mensal | | | (229) | (223) | (452) | | | (570) | (570) |
| Pentágono S.A. Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários | EDP Espírito Santo | Instrução CVM nº 160/22 | 500.000 | 1 | 500.000 | 13ª emissão em 19/02/2024 | 19/02/2024 a 19/02/2028 | Refinanciar e alongar o prazo médio da dívida e capital de giro | CDI + 0,90% a.a. | Principal anual a partir de fevereiro/2027 e juros semestral | | 19.159 | | 500.000 | 519.159 | | | | - |
| (-) Custos de emissão | EDP Espírito Santo | | | | (2.570) | 25/05/2022 a 25/05/2027 | | | | Amortização mensal | | | | (2.344) | (2.344) | | | | - |
| Simplific Pavarini Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários | EDP São Paulo | Instrução CVM nº 160/22 | 260.000 | 1 | 260.000 | 9ª emissão em 15/08/2018 | 15/08/2018 a 15/08/2025 | Expansão, renovação e melhoria da infraestrutura de distribuição de energia elétrica | IPCA + 5,91% | Principal anual a partir de agosto/2023 e juros semestral | | 16.756 | 114.620 | 113.769 | 245.145 | 18.063 | 206.041 | 14.054 | 238.158 |
| (-) Custos de emissão | EDP São Paulo | | | | (3.948) | 15/08/2018 a 15/08/2025 | | | | Amortização mensal | | | (253) | (26) | (279) | | (734) | (138) | (872) |
| Simplific Pavarini Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários | EDP São Paulo | Instrução CVM nº 160/22 | 200.000 | 1 | 200.000 | 10ª emissão em 30/03/2019 | 09/04/2019 a 30/03/2024 | Refinanciar e alongar o prazo médio da dívida e capital de giro | 106,60% do CDI a.a. | Principal em parcela única no vencimento e juros semestral | | | | | - | 4.700 | 200.000 | | 204.700 |
| (-) Custos de emissão | EDP São Paulo | | | | (853) | 09/04/2019 a 30/03/2024 | | | | Amortização mensal | | | | - | | | (44) | | (44) |

Notas explicativas
Período findo em 30 de junho de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



| Agente Fiduciário | Empresa | Tipo de emissão | Quantidade de títulos | Valor unitário | Valor total | Data da emissão | Vigência do contrato | Finalidade | Custo da dívida | Forma de pagamento | Garantias | Consolidado | | | | | | | |
|---|--------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------|-------------|--------------------------------------|-------------------------|--|--|--|-----------|-------------|------------|----------------|---------|------------|------------|----------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | 30/06/2024 | | | | 31/12/2023 | | | |
| | | | | | | | | | | | | Encargos | | Principal | | Encargos | | Principal | |
| | | | | | | | | | | | | Circulante | Circulante | Não circulante | Total | Circulante | Circulante | Não circulante | Total |
| Pentágono S.A. Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários | EDP São Paulo | Instrução CVM nº 160/22 | 700.000 | 1 | 700.000 | 11ª emissão em 12/02/2021 | 12/02/2021 a 15/01/2026 | Expansão, renovação e melhoria da infraestrutura de distribuição de energia elétrica | IPCA + 3,91% | Principal anual a partir de janeiro/2025 e juros semestral | | 15.226 | 433.329 | 407.883 | 856.438 | 14.622 | | 817.617 | 832.239 |
| (-) Custos de emissão | EDP São Paulo | | | | (4.001) | | 12/02/2021 a 15/01/2026 | | | Amortização mensal | | | (495) | (183) | (678) | | | (991) | (991) |
| Pentágono S.A. Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários | EDP São Paulo | Instrução CVM nº 160/22 | 350.000 | 1 | 350.000 | 12ª emissão em 04/08/2021 | 04/08/2021 a 20/07/2026 | Refinanciar e alongar o prazo médio da dívida e capital de giro | CDI + 1,25% a.a. | Amortizações anuais a partir de julho de 2024 e juros semestral | | 17.838 | 116.667 | 233.333 | 367.838 | 20.914 | 116.668 | 233.333 | 370.915 |
| (-) Custos de emissão | EDP São Paulo | | | | (1.234) | | 04/08/2021 a 20/07/2026 | | | Amortização mensal | | | (215) | (120) | (335) | | (266) | (223) | (489) |
| Pentágono S.A. Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários | EDP São Paulo | Instrução CVM nº 160/22 | 450.000 | 1 | 450.000 | 13ª emissão em 20/12/2021 | 20/12/2021 a 20/12/2026 | Refinanciar e alongar o prazo médio da dívida e capital de giro | CDI + 1,38% a.a. | Amortizações anuais a partir de dezembro de 2024 e juros semestral | | 1.209 | 150.000 | 300.000 | 451.209 | 1.330 | 150.000 | 300.000 | 451.330 |
| (-) Custos de emissão | EDP São Paulo | | | | (1.944) | | 20/12/2021 a 20/12/2026 | | | Amortização mensal | | | (410) | (329) | (739) | | | (1.017) | (1.017) |
| Pentágono S.A. Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários | EDP São Paulo | Instrução CVM nº 160/22 | 450.000 | 1 | 450.000 | 14ª emissão em 25/05/2022 | 25/05/2022 a 25/05/2027 | Refinanciar e alongar o prazo médio da dívida e capital de giro | CDI + 1,20% a.a. | Principal anual a partir de maio/2025 e juros semestral | | 4.577 | 150.000 | 300.000 | 454.577 | 5.149 | | 450.000 | 455.149 |
| (-) Custos de emissão | EDP São Paulo | | | | (1.944) | | 25/05/2022 a 25/05/2027 | | | Amortização mensal | | | (369) | (359) | (728) | | | (917) | (917) |
| Pentágono S.A. Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários | EDP São Paulo | Instrução CVM nº 160/22 | 600.000 | 1 | 600.000 | 15ª emissão em 15/09/2023 | 15/09/2023 a 25/09/2028 | Refinanciar e alongar o prazo médio da dívida e capital de giro | CDI + 1,25% a.a. | Principal anual a partir de setembro/2025 e juros semestral | | 19.648 | | 600.000 | 619.648 | 17.273 | | 600.000 | 617.273 |
| (-) Custos de emissão | EDP São Paulo | | | | (1.347) | | 15/09/2023 a 25/09/2028 | | | Amortização mensal | | | (335) | (755) | (1.090) | | | (950) | (950) |
| Pentágono S.A. Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários | EDP São Paulo | Instrução CVM nº 160/22 | 350.000 | 1 | 350.000 | 16ª emissão em 04/03/2024 | 04/03/2024 a 04/03/2028 | Refinanciar e alongar o prazo médio da dívida e capital de giro | CDI + 0,89% a.a. | Principal anual a partir de março/2027 e juros semestral | | 11.094 | | 350.000 | 361.094 | | | | - |
| (-) Custos de emissão | EDP São Paulo | | | | (1.459) | | 04/03/2024 a 04/03/2028 | | | Amortização mensal | | | | (1.291) | (1.291) | | | | - |
| Pentágono S.A. Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários | EDP São Paulo | Instrução CVM nº 160/22 | 750.000 | 1 | 750.000 | 17ª emissão em 20/06/2024 | 20/06/2024 a 20/06/2028 | Refinanciar e alongar o prazo médio da dívida e capital de giro | CDI + 0,68% a.a. | Principal anual a partir de junho/2027 e juros semestral | | 315 | | 750.000 | 750.315 | | | | - |
| (-) Custos de emissão | EDP São Paulo | | | | | | 20/06/2024 a 20/06/2028 | | | Amortização mensal | | | | (3.001) | (3.001) | | | | - |
| Pentágono S.A. Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários | EDP - Energias do Brasil | Instrução CVM nº 160/22 | 48.066 | 1 | 48.066 | 3ª Série da 4ª emissão em 15/09/2015 | 15/09/2015 a 15/09/2024 | Destinada a investimentos em projetos da Companhia | IPCA + 8,2608% a.a. até 14/03/2016 IPCA + 8,7608% a.a. a partir de 15/03/2016 (ii). | Amortizações anuais a partir de setembro de 2022 e juros semestral | | 3.105 | 22.925 | | 26.030 | 3.064 | 22.260 | | 25.324 |
| (-) Custos de emissão | EDP - Energias do Brasil | | | | (16.347) | | 15/09/2015 a 15/09/2024 | | | Amortização mensal | | | (8) | | (8) | | (27) | | (27) |
| Pentágono S.A. Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários | Lajeado | Instrução CVM nº 160/22 | 150.000 | 1 | 150.000 | 5ª emissão em 21/06/2021 | 21/06/2021 a 15/06/2027 | Capital de Giro de Refinanciamento de Dívida | CDI + 0,90% a.a. | Principal em parcela única no vencimento e juros semestral | | 580 | | 150.000 | 150.580 | 2.689 | 150.000 | | 152.689 |
| (-) Custos de emissão | Lajeado | | | | (608) | | 21/06/2021 a 15/06/2027 | | | Amortização mensal | | | | - | - | | (99) | | (99) |
| Pentágono S.A. Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários | Lajeado | Instrução CVM nº 160/22 | 200.000 | 1 | 200.000 | 6ª emissão em 05/05/2022 | 05/05/2022 a 05/05/2025 | Capital de Giro de Refinanciamento de Dívida | CDI + 1,45% a.a. | Principal em parcela única no vencimento e juros semestral | | 3.453 | 200.000 | | 203.453 | 1.749 | | 200.000 | 201.749 |
| (-) Custos de emissão | Lajeado | | | | (631) | | 05/05/2022 a 05/05/2025 | | | Amortização mensal | | | (188) | (254) | (442) | | | (290) | (290) |
| Simplific Pavarini Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários Ltda. | Enerpeixe | Instrução CVM nº 160/22 | 255.000 | 1 | 255.000 | 3ª emissão em 23/11/2018 | 23/11/2018 a 23/11/2025 | Alongamento da dívida. | 112,48% do CDI a.a. | Principal em parcela única em novembro/2023 e juros semestral | | 2.921 | | 255.000 | 257.921 | 3.278 | | 255.000 | 258.278 |
| (-) Custos de emissão | Enerpeixe | | | | (510) | | 23/11/2018 a 23/11/2025 | | | Amortização mensal | | | | (187) | (187) | | | (259) | (259) |

Notas explicativas
Período findo em 30 de junho de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



| Agente Fiduciário | Empresa | Tipo de emissão | Quantidade de títulos | Valor unitário | Valor total | Data da emissão | Vigência do contrato | Finalidade | Custo da dívida | Forma de pagamento | Garantias | Consolidado | | | | | | | | |
|---|-------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------|-------------|--------------------------|-------------------------|---|---------------------|--|--|-------------|----------------|------------------|------------------|-------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|
| | | | | | | | | | | | | 30/06/2024 | | | | 31/12/2023 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | Encargos | | Principal | | Encargos | | Principal | | |
| Circulante | Circulante | Não circulante | Total | Circulante | Circulante | Não circulante | Total | | | | | | | | | | | | | |
| Simplific Pavarini Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários Ltda. | Enepeixe | Instrução CVM nº 160/22 | 275.000 | 1 | 275.000 | 4ª emissão em 30/03/2021 | 30/03/2021 a 20/03/2026 | Capital de giro | CDI + 1,75% a.a. | Principal anual a partir de março/2025 e juros semestral | | | 8.989 | 137.500 | 137.500 | 283.989 | 10.078 | | 275.000 | 285.078 |
| (-) Custos de emissão | Enepeixe | | | | (1.084) | | 30/03/2021 a 20/03/2026 | | | Amortização mensal | | | | (207) | (89) | (296) | | | (408) | (408) |
| Simplific Pavarini Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários Ltda. | EDP Transmissão Aliança | Instrução CVM nº 160/22 | 1.200.000 | 1 | 1.200.000 | 1ª emissão em 15/10/2018 | 15/10/2018 a 15/10/2028 | Refinanciamento do Funding de aquisição | IPCA + 6,7200% a.a. | Principal semestral a partir de abril/2023 e juros semestral | a. Fianças Corporativas da EDP - Energias do Brasil e da Celesc proporcionais às suas participações acionárias; b. Depósitos caucionados. | | 25.023 | 65.258 | 1.474.826 | 1.565.107 | 24.492 | 67.938 | 1.462.569 | 1.554.999 |
| (-) Custos de emissão | EDP Transmissão Aliança | | | | (56.660) | | 15/10/2018 a 15/10/2028 | | | Amortização mensal | | | | (6.564) | (11.050) | (17.614) | | (6.706) | (14.256) | (20.962) |
| Pentágono S.A. Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários | EDP Goiás | Instrução CVM nº 160/22 | 366.666 | 1 | 366.666 | 1ª emissão em 22/12/2023 | 22/12/2023 a 22/12/2028 | Os recursos obtidos pela Emissora por meio das Debêntures serão utilizados para (i) investimentos em Capex e/ou (ii) refinanciamento e alongamento do prazo médio de seu passivo e/ou (iii) reforço de caixa e usos gerais corporativos | CDI + 1,20% a.a. | Principal e juros semestral | a. Fiança Corporativa da EDP - Energias do Brasil | | 646 | | 366.666 | 367.312 | 178 | 73.335 | 293.331 | 366.844 |
| (-) Custos de emissão | EDP Goiás | | | | | | 22/12/2023 a 22/12/2028 | | | Amortização mensal | | | | | (1.971) | (1.971) | | (1.121) | (2.500) | (3.621) |
| Pentágono S.A. Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários | EDP Goiás | Instrução CVM nº 160/22 | 183.334 | 1 | 183.334 | 2ª emissão em 22/12/2023 | 22/12/2023 a 22/12/2030 | Os recursos obtidos pela Emissora por meio das Debêntures serão utilizados para (i) investimentos em Capex e/ou (ii) refinanciamento e alongamento do prazo médio de seu passivo e/ou (iii) reforço de caixa e usos gerais corporativos | CDI + 1,40% a.a. | Principal e juros semestral | a. Fiança Corporativa da EDP - Energias do Brasil | | 329 | | 183.334 | 183.663 | 90 | 26.190 | 157.144 | 183.424 |
| (-) Custos de emissão | EDP Goiás | | | | | | 22/12/2023 a 22/12/2030 | | | Amortização mensal | | | | | (1.051) | (1.051) | | | | - |
| Pentágono S.A. Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários | Santa Leopoldina | Instrução CVM nº 160/22 | 700.000 | 1 | 700.000 | 1ª emissão em 19/01/2022 | 19/01/2022 a 17/01/2029 | (i) compra de ações de emissão da CELG Transmissão S/A - CELG T (ii) capital de giro da Emissora | CDI + 1,52% a.a. | Juros Semestral e Principal anual a partir janeiro/2027 | a. Fiança Corporativa da EDP - Energias do Brasil | | 37.239 | | 700.000 | 737.239 | 210.310 | 700.000 | | 910.310 |
| (-) Custos de emissão | Santa Leopoldina | | | | (404) | | 19/01/2022 a 17/01/2029 | | | Amortização mensal | | | | | | | | (16) | | (16) |
| Pentágono S.A. Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários | EDP Trading | Instrução CVM nº 160/22 | 575.000 | 1 | 575.000 | 1ª emissão em 15/02/2024 | 15/02/2024 a 15/02/2034 | Refinanciar e alongar o prazo médio da dívida e capital de giro | IPCA + 6,05% a.a. | Principal anual a partir de Fevereiro/2032 e juros semestral | a. Fiança Corporativa da EDP - Energias do Brasil | | 11.539 | | 556.808 | 568.347 | | | | - |
| (-) Custos de emissão | EDP Trading | | | | (18.628) | | 15/02/2024 a 15/02/2034 | | | Amortização mensal | | | | | (17.955) | (17.955) | | | | - |
| Total geral | | | | | | | | | | | | | 242.489 | 1.555.215 | 8.599.763 | 10.397.467 | 392.975 | 2.136.755 | 6.312.320 | 8.842.050 |

(i) Conforme cláusula 4.2.3.2. da escritura da emissão, que prevê um aumento de 0,3% na taxa anual face um rebaixamento de pelo menos dois níveis no rating da emissora frente ao da data da emissão. Em 25 de fevereiro de 2016 o rating da EDP Espírito Santo foi rebaixado pela agência Moody's da nota "Aa1.br" em escala local e "Baa3" em escala global para a nota "Aa2.br" em escala local e "Ba2" em escala global.
(ii) Conforme cláusula 9.1. da escritura da emissão, que prevê um aumento de 0,5% no spread anual face um rebaixamento de pelo menos dois níveis no rating da emissora frente ao da data da emissão. Em 25 de fevereiro de 2016 o rating da Companhia foi rebaixado pela agência Moody's da nota "Aa3.br" em escala local e "Ba2" em escala global para a nota "Aa2.br" em escala local e "Baa3" em escala global.

Os pagamentos de juros das dívidas estão sendo apresentados como atividade financiamento na demonstração de fluxo de caixa.
O valor total referente às garantias das debêntures mencionado acima em 30 de junho de 2024 na Companhia é de R\$2.696.810 (R\$2.860.077 em 31 de dezembro de 2023) e no consolidado R\$3.421.668 (R\$4.677.443 em 31 de dezembro de 2023).

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



23.2 Movimentação das debêntures

| | Controladora | | | | | | Consolidado | | | | | | | | | |
|-----------------------|-----------------------------|------------|---------------------|-----------------------------------|------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|---------------------|----------------|---------------------------|---|-----------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| | Valor líquido em 31/12/2023 | Pagamentos | Juros provisionados | Amortização do custo de transação | Variação monetária e cambial | Valor líquido em 30/06/2024 | Valor líquido em 31/12/2023 | Ingressos | Pagamentos | Juros provisionados | Transferências | Ajuste a valor de mercado | Transferência para Passivo Mantido para Venda (Nota 15.2) | Amortização do custo de transação | Variação monetária e cambial | Valor líquido em 30/06/2024 |
| Circulante | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Principal | 22.260 | | | | 665 | 22.925 | 2.146.094 | | (557.502) | | (90.424) | | 8.400 | | 58.108 | 1.564.676 |
| Juros | 3.064 | (994) | 1.035 | | | 3.105 | 392.975 | (597.481) | 449.889 | | | (2.894) | | | | 242.489 |
| Custo de transação | (27) | | | 19 | | (8) | (9.339) | | | | (11.702) | | 1.038 | 10.542 | | (9.461) |
| | 25.297 | (994) | 1.035 | 19 | 665 | 26.022 | 2.529.730 | - | (1.154.983) | 449.889 | (102.126) | - | 6.544 | 10.542 | 58.108 | 1.797.704 |
| Não circulante | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Principal | | | | | | | 6.338.379 | 2.175.000 | | | 90.424 | (22.633) | 12.267 | | 49.838 | 8.643.275 |
| Custo de transação | | | | | | | (26.059) | (38.239) | | | 11.702 | | 9.084 | | | (43.512) |
| | | | | | | | 6.312.320 | 2.136.761 | - | - | 102.126 | (22.633) | 21.351 | - | 49.838 | 8.599.763 |

23.3 Vencimento das parcelas

| Vencimento | Controladora | Consolidado |
|-----------------------|--------------|-------------|
| Circulante | | |
| 2024 | 26.022 | 896.240 |
| 2025 | | 901.464 |
| | 26.022 | 1.797.704 |
| Não circulante | | |
| 2025 | | 2.465.436 |
| 2026 | | 1.623.402 |
| 2027 | | 1.770.299 |
| 2028 | | 1.960.223 |
| 2029 | | 208.252 |
| 2030 até 2034 | | 572.151 |
| | | 8.599.763 |
| Total | 26.022 | 10.397.467 |

As principais cláusulas prevendo a rescisão dos contratos estão descritas na Nota Explicativa 27 das Demonstrações Financeiras de 31 de dezembro de 2023, enquanto a totalidade das cláusulas pode ser consultada no prospecto ou na escritura da emissão:

Em 30 de junho de 2024 a Companhia e as controladas EDP São Paulo, EDP Espírito Santo, Lajeado, Enerpeixe, EDP Transmissão Aliança, EDP Trading, Santa Leopoldina e EDP Goiás encontram-se em pleno atendimento de todas as obrigações previstas no contrato de emissão de debêntures.

Controladas

EDP São Paulo

EDP São Paulo (12^a, 13^a, 14^a, 15^a, 16^a e 17^a emissões): Descumprimento pela Emissora da manutenção do índice financeiro de relação Dívida Líquida ajustada²/EBITDA ajustado¹, em 31 de dezembro de cada ano, e não superior a 4,0 na data de apuração; e

EDP Espírito Santo

(i) EDP Espírito Santo (10^a, 11^a, 12^a e 13^a emissões): descumprimento pela Emissora da manutenção do índice financeiro de relação Dívida Líquida ajustada²/EBITDA ajustado¹, não superior a 4,0 na data de apuração, que é 31 de dezembro de cada ano;

EDP São Paulo e EDP Espírito Santo

(i) EDP São Paulo (14^a, 16^a e 17^a emissões) e EDP Espírito Santo (12^a e 13^a emissões): não atendimento, pela Emissora, em qualquer momento durante a vigência das Debêntures, do índice financeiro obtido pela divisão Dívida Líquida / EBITDA Ajustado menor ou igual a 4,0 (quatro inteiros) ("Índice Financeiro"), a ser acompanhado em 31 de dezembro de cada ano; e

(ii) EDP São Paulo (16^a e 17^a emissão) e EDP Espírito Santo (13^a emissão): celebração de contratos de mútuo pela Emissora, na qualidade de mutuante, sem a prévia e expressa anuência dos Debenturistas nos termos previstos na Cláusula 6.6. abaixo, com quaisquer sociedades, nacionais ou estrangeiras, integrantes do seu grupo econômico (*intercompany loans*), em valor individual ou agregado superior a (x) até 31 de dezembro de 2025 (inclusive), R\$100.000; (y) entre 31 de dezembro de 2025 (exclusive) até 31 de dezembro de 2026 (inclusive), R\$200.000; e (z) após 31 de dezembro de 2026 (exclusive), R\$500.000.

EDP Trading

(i) vencimento antecipado de qualquer obrigação pecuniária da Companhia e/ou da Garantidora de um ou mais instrumentos financeiros (incluindo, mas sem limitação, aqueles decorrentes de operações nos mercados financeiro e/ou de capitais local ou internacional), cujo valor, individual ou agregado, seja igual ou superior a (a) R\$200.000 para a Garantidora; e (b) R\$95.000 para a Emissora, ou seu equivalente em outras moedas.

(ii) concessão de mútuos pela Emissora aos seus acionistas diretos e indiretos, ou a quaisquer terceiros, exceto para suas controladas, ou se aprovado pelos Debenturistas representando, no mínimo, 2/3 das Debêntures em Circulação.

(iii) redução de capital social da Companhia para valor de capital social inferior a R\$ 10.000, exceto na ocorrência de quaisquer das seguintes situações:

- (a) se previamente autorizado por Debenturistas representando, no mínimo, 2/3 das Debêntures em Circulação; ou
- (b) para a absorção de prejuízos.

Notas Explicativas

Notas explicativas



Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)

(iv) protesto de títulos contra a Companhia e/ou contra a Garantidora, em valor, individual ou agregado, igual ou superior a (a) para a Garantidora R\$ 200.000, ou seu equivalente e desde que em outras moedas; e (b) para a Emissora, R\$95.000, exceto se, no prazo de 10 dias contados da data de conhecimento de tal protesto pela Companhia e/ou pela Garantidora, tiver sido comprovado ao Agente Fiduciário que o protesto (a) foi efetuado por erro ou má-fé de terceiro ou era ilegítimo; (b) sustado e/ou cancelado; ou (c) tenha sua exigibilidade suspensa por medida judicial cabível.

(v) inadimplemento, pela Companhia e/ou pela Garantidora, de sentença judicial, transitada em julgado e/ou decisão arbitral final não sujeita a recurso contra a Companhia cujo valor, individual ou agregado, seja igual ou superior a (a) R\$200.000 para a Garantidora; e (b) R\$95.000 para a Emissora, sem que esteja em curso eventual ajuizamento, pela Companhia, de medidas judiciais visando suspender ou reverter os efeitos da referida sentença judicial ou decisão arbitral.

(vi) não observância, pela Garantidora, do índice financeiro resultante da divisão Dívida Financeira Líquida Consolidada/ EBITDA Garantidora indicado abaixo ("Índice Financeiro"), a ser apurado pela Garantidora anualmente a partir das Demonstrações Financeiras da Garantidora relativas ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2024 e acompanhado pelo Agente Fiduciário no prazo de até 5 dias úteis contados da data de recebimento, pelo Agente Fiduciário, das informações a que se refere a Cláusula 9.2 abaixo, inciso (ii), alínea (a), tendo por base as Demonstrações Financeiras da Garantidora, sendo que:

Dívida Financeira Líquida Consolidada: significa a soma de empréstimos e financiamentos de curto prazo, duplicatas descontadas, debêntures de curto prazo, empréstimos e financiamentos de longo prazo, debêntures de longo prazo, menos o resultado da soma de disponibilidades em caixa, títulos e valores mobiliários e saldos de aplicações financeiras da Garantidora, inclusive vinculadas, classificadas no curto e longo prazo com base nas Demonstrações Financeiras da Garantidora;

EBITDA Garantidora: significa o lucro ou prejuízo líquido, acrescido da contribuição social ou imposto de renda, equivalência patrimonial, resultados financeiros, depreciação e amortização da Garantidora em bases consolidadas, relativo aos 12 meses imediatamente anteriores.

Índice Financeiro Período

Menor ou igual à 3,50xNo exercício social findo em 31 de dezembro de 2024

Menor ou igual à 4,00xDo exercício social findo em 31 de dezembro de 2025 até o exercício social findo em 31 de dezembro de 2027

Menor ou igual à 4,25xDo exercício social findo em 31 de dezembro de 2028 até o exercício social findo em 31 de dezembro de 2030

Menor ou igual à 4,50xDo exercício social findo em 31 de dezembro de 2031 em diante

(vii) inadimplemento, pela Companhia e/ou pela Garantidora, de quaisquer obrigações pecuniárias, nos termos de um ou mais instrumentos financeiros, exceto pela presente Escritura de Emissão (incluindo, mas sem limitação, aqueles decorrentes de operações nos mercados financeiro e/ou de capitais), cujo valor individual ou agregado seja igual ou superior (a) para a Garantidora ao montante total de R\$200.000 ou seu equivalente em outras moedas; e (b) para a Emissora no montante total de R\$ 95.000.

¹ O EBITDA ajustado significa "o resultado antes das despesas financeiras, impostos, depreciação e amortização, ajustado com os ativos e passivos da Conta de Compensação de Variação de Custos da Parcela "A" - CVA, sobrecontratação e neutralidade dos encargos setoriais".

² A Dívida Líquida ajustada não considera em seu cálculo as operações de mútuos com partes relacionadas.

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



24 Empréstimos, financiamentos e encargos de dívidas
24.1 Composição do saldo de Empréstimos, financiamentos e encargos de dívidas

| Instituição | Empresa | Valor contratado | Data da contratação | Valor liberado | Vigência do contrato | Finalidade | Covenants | Custo da dívida | Forma de pagamento | Garantias | Controladora e Consolidado | | | | | | | | | |
|---------------------------------|--------------------|------------------|---------------------|----------------|-------------------------|--|---|--|--|--|----------------------------|----------------|------------|----------------|---------|------------|----------------|------------|----------------|---------|
| | | | | | | | | | | | 30/06/2024 | | | 31/12/2023 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | Encargos | | Principal | Encargos | | Principal | | | | |
| | | | | | | | | | | | Circulante | Não circulante | Circulante | Não circulante | Total | Circulante | Não circulante | Circulante | Não circulante | Total |
| BNDES - FINEM / Nº 14.2.1238.1 | EDP São Paulo | 296.785 | 28/12/2014 | 253.733 | 28/12/2014 a 16/12/2024 | Programa de investimentos de 2013 a 2015 | Dívida Líquida em relação ao EBITDA Ajustado(i) menor ou igual a 3,5, apurado anualmente em Dezembro. | T.JLP a T.JLP + 3,05% a.a., IPCA + TR(ii) + 3,05% a.a. e Pré de 6,00% a.a. | Principal mensal com juros no período de carência trimestral, após segue mensal. Principal e juros anuais. | a. Depósitos caucionados; b. Fiança Corporativa da EDP Energias do Brasil. | 12 | | 5.692 | | 5.704 | 59 | | 11.353 | | 11.412 |
| (-) Custo de transação | EDP São Paulo | | 28/12/2014 | (1.134) | 28/12/2014 a 16/12/2024 | | | | Amortização mensal do custo de transação | | | | (1) | (1) | | | (3) | | (3) | |
| Notas Promissórias (5ª Emissão) | EDP São Paulo | 300.000 | 19/07/2019 | 300.000 | 19/07/2019 a 17/07/2024 | Refinanciar e alongar o prazo médio da dívida e capital de giro. | Dívida líquida em relação ao EBITDA Ajustado(i) menor ou igual a 3,5, apurado anualmente em Dezembro. | 106,58% do CDI | Principal e juros com parcela única ao final do contrato | | 151.949 | | 300.000 | | 451.949 | 128.087 | | 300.000 | | 428.087 |
| (-) Custo de transação | EDP São Paulo | | 19/07/2019 | (507) | 19/07/2019 a 17/07/2024 | | | | Amortização mensal do custo de transação | | | | (8) | (8) | | | (58) | | (58) | |
| BNDES - FINEM / Nº 17.2.0295.1 | EDP São Paulo | 399.733 | 05/09/2017 | 158.600 | 05/09/2017 a 15/06/2025 | Programa de investimentos no Irênio de 2016 a 2018 | Dívida Líquida em relação ao EBITDA Ajustado(i) menor ou igual a 3,5, apurado anualmente em Dezembro. | T.JLP + 2,96% a.a. IPCA + 3,23% a.a. | a)Principal mensal com juros no período de carência trimestral, após segue mensal; b)Principal e juros anuais. | a. Cessão fiduciária de no mínimo 130% do valor do saldo devedor; b. Garantia Corporativa da EDP Energias do Brasil. | 190 | | 39.707 | | 39.897 | 2.114 | | 42.954 | 27.851 | 72.919 |
| (-) Custo de transação | EDP São Paulo | | 05/09/2017 | (3.498) | 05/09/2017 a 15/06/2025 | | | | Amortização mensal do custo de transação | | | | (82) | (82) | | | (144) | (31) | (175) | |
| BNDES - FINEM / Nº 14.2.1237.1 | EDP Espírito Santo | 270.924 | 28/12/2014 | 249.593 | 28/12/2014 a 16/12/2024 | Programa de investimentos de 2013 a 2015 | Dívida Líquida em relação ao EBITDA Ajustado(i) menor ou igual a 3,5, apurado anualmente em Dezembro. | T.JLP a T.JLP + 3,05% a.a., IPCA + TR(ii) + 3,05% a.a. e Pré de 6,00% a.a. | Principal mensal com juros no período de carência trimestral, após segue mensal. Principal e juros anuais. | a. Depósitos caucionados; b. Fiança Corporativa da EDP Energias do Brasil | 12 | | 5.690 | | 5.702 | 29 | | 11.382 | | 11.411 |
| (-) Custo de transação | EDP Espírito Santo | | 28/12/2014 | (1.390) | 28/12/2014 a 16/12/2024 | | | | Amortização mensal do custo de transação | | | | (66) | (66) | | | (2) | | (2) | |
| BNDES - FINEM / Nº 17.2.0296.1 | EDP Espírito Santo | 354.078 | 05/09/2017 | 174.093 | 05/09/2017 a 15/06/2025 | Programa de investimentos no Irênio de 2016 a 2018 | Dívida líquida em relação ao EBITDA Ajustado(i) menor ou igual a 3,5, apurado anualmente em Dezembro. | T.JLP + 2,96% a.a. IPCA + 3,23% a.a. | a)Principal mensal com juros no período de carência trimestral, após segue mensal; b)Principal e juros anuais. | a. Cessão fiduciária de no mínimo 130% do valor da prestação vincenda do mês subsequente; b. Garantia Corporativa da EDP Energias do Brasil. | 778 | | 42.601 | | 43.379 | 2.838 | | 41.361 | 34.871 | 79.070 |
| (-) Custo de transação | EDP Espírito Santo | | 05/09/2017 | (2.676) | 05/09/2017 a 15/06/2025 | | | | Amortização mensal do custo de transação | | | | (1) | (1) | | | (113) | (28) | (141) | |

Notas explicativas
Período findo em 30 de junho de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



| Instituição | Empresa | Valor contratado | Data da contratação | Valor liberado | Vigência do contrato | Finalidade | Covenants | Custo da dívida | Forma de pagamento | Garantias | Controladora e Consolidado | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|--------------------------|------------------|---------------------|----------------|-------------------------|---|---|---|---|--|----------------------------|----------------|-----------|---------------------|----------------|-----------|--------|--------|---------|---------|---------|
| | | | | | | | | | | | 30/06/2024 | | | 31/12/2023 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | Encargos Circulante | Não circulante | Principal | Encargos Circulante | Não circulante | Principal | Total | Total | | | |
| Ações recebíveis cumulativa (v) | Investco | | | | | Ações preferenciais resgatáveis "A", "B" e "C" | | | Dividendos anuais e pagamento do principal ao término da concessão | | | 1.576 | 21.847 | | 39.628 | 63.051 | 7.224 | 22.428 | | 38.009 | 67.661 |
| MUFG - Cédula de Câmbio | EDP Trading | 200.000 | 05/04/2021 | 200.000 | 05/04/2021 a 08/03/2024 | Implantação do projeto de transmissão da Controlada EDP Transmissão Litoral Sul | Divida líquida em relação ao EBITDA consolidado da EDP - Energias do Brasil menor ou igual a 3,5, apurado anualmente em Dezembro. | CDI + 1,24% a.a. | Principal no final e juros parcelas anuais | Garantia Corporativa da EDP Energias do Brasil. | | | | | | | 23.207 | | 200.000 | 223.207 | |
| MUFG - Cédula de Câmbio | EDP Trading | 100.000 | 09/09/2021 | 100.000 | 09/09/2021 a 09/03/2024 | Implantação do projeto de transmissão da Controlada EDP Transmissão Litoral Sul | Divida líquida em relação ao EBITDA consolidado da EDP - Energias do Brasil menor ou igual a 3,5, apurado anualmente em Dezembro. | CDI + 0,99% a.a. | Principal à partir setembro/2022 em parcelas semestrais e juros parcelas semestrais | Garantia Corporativa da EDP Energias do Brasil. | | | | | | | 5.802 | | 50.000 | 55.802 | |
| MUFG - Cédula de Câmbio | EDP Trading | 250.000 | 12/11/2021 | 250.000 | 12/11/2021 a 08/03/2024 | Implantação do projeto de transmissão da Controlada EDP Transmissão Litoral Sul | Divida líquida em relação ao EBITDA consolidado da EDP - Energias do Brasil menor ou igual a 3,5, apurado anualmente em Dezembro. | CDI + 1,165% a.a. até 12/11/2023 e CDI + 1,25% a.a. à partir 13/11/2023 | Principal no final e juros parcelas anuais | Garantia Corporativa da EDP Energias do Brasil. | | | | | | | 4.147 | | 250.000 | 254.147 | |
| BNDES / Nº 21.2.0390.1 | EDP Trading | 250.000 | 30/11/2021 | 75.000 | 30/11/2021 a 15/12/2035 | Implantação do projeto de transmissão da Controlada EDP Transmissão Litoral Sul | Divida líquida em relação ao EBITDA Ajustado(i) menor ou igual a 3,5 de 2021 até 2024, 4,00 de 2025-2027, 4,25 de 2028-2030, 4,50 de 2031-2025, apurado anualmente em Dezembro. | IPCA + 5,927366% a.a. | Juros no período de carência trimestral até 08/2022, após segue mensal. Principal e juros mensais a partir de 09/2022 | a.Fiança Corporativa da EDP Energias do Brasil | 933 | 5.236 | 65.536 | 71.705 | 263 | | | | 11.068 | 61.521 | 72.852 |
| (-) Custo de transação | EDP Trading | 2.611 | 30/11/2021 | 2.611 | 30/11/2021 a 15/12/2035 | | | | Amortização mensal do custo de transação | | | | (364) | (1.853) | (2.217) | | | | (378) | (2.031) | (2.409) |
| MUFG - Cédula de Câmbio | EDP Trading | 25.000 | 09/11/2023 | 25.000 | 09/11/2023 a 08/03/2024 | Implantação do projeto de transmissão da Controlada EDP Transmissão Litoral Sul | Divida líquida em relação ao EBITDA consolidado da EDP - Energias do Brasil menor ou igual a 3,5, apurado anualmente em Dezembro. | CDI + 1,25% a.a. | Principal e juros no final | Aditivo à Opr. nº 2435 - Fiança Corporativa da EDP Energias | | | | | | | 439 | | 25.000 | 25.439 | |
| MUFG - Cédula de Câmbio | EDP - Energias do Brasil | 600.000 | 27/10/2023 | 600.000 | 27/10/2023 a 28/02/2024 | Capital de Giro | Divida líquida em relação ao EBITDA menor ou igual a 3,5, apurado anualmente | CDI + 1,25% a.a | Principal e juros no final | | | | | | | | 13.090 | | 600.000 | 613.090 | |
| CGB BRASIL - 511600554 | EDP Goiás | 53.581 | 26/09/2018 | 53.387 | 26/09/2018 a 01/10/2030 | Implementação do projeto de linha de transmissão | | TLP-IPCA + 4,225% | Juros trimestrais até out/2019 a partir de nov/2019 principal e juros mensais | Aval EDP - Energias do Brasil, Cessão fiduciária dos direitos Creditórios e dos Direitos Emergentes da Concessão e Conta Reserva | 337 | 4.739 | 25.884 | 30.960 | 304 | | | 5.664 | 27.386 | 33.354 | |
| (-) Custo de transação | EDP Goiás | (547) | 26/09/2018 | (547) | 26/09/2018 a 01/10/2030 | | | | Amortização mensal do custo de transação | | | (45) | (242) | (287) | | | | (48) | (271) | (319) | |
| CGB BRASIL - 511600555 | EDP Goiás | 9.132 | 26/09/2018 | 7.414 | 28/09/2018 a 01/10/2030 | Implementação do projeto de linha de transmissão | | TLP-IPCA + 5,163% | Juros trimestrais até out/2019 a partir de nov/2019 principal e juros mensais | Aval EDP - Energias do Brasil, Cessão fiduciária dos direitos Creditórios e dos Direitos Emergentes da Concessão e Conta Reserva | 34 | 674 | 3.594 | 4.302 | 18 | | | 411 | 2.398 | 2.827 | |
| (-) Custo de transação | EDP Goiás | (125) | 26/09/2018 | (125) | 28/09/2018 a 01/10/2030 | | | | Amortização mensal do custo de transação | | | (10) | (55) | (65) | | | | (7) | (41) | (48) | |
| CGB BRASIL - 511600556 | EDP Goiás | 6.260 | 26/09/2018 | 4.521 | 28/09/2018 a 01/10/2030 | Implementação do projeto de linha de transmissão | | TLP-IPCA + 5,163% | Juros trimestrais até out/2019 a partir de nov/2019 principal e juros mensais | Aval EDP - Energias do Brasil, Cessão fiduciária dos direitos Creditórios e dos Direitos Emergentes da Concessão e Conta Reserva | 21 | 411 | 2.192 | 2.624 | 30 | | | 674 | 3.931 | 4.635 | |
| (-) Custo de transação | EDP Goiás | (85) | 26/09/2018 | (85) | 28/09/2018 a 01/10/2030 | | | | Amortização mensal do custo de transação | | | (7) | (38) | (45) | | | | (10) | (61) | (71) | |
| CGB BRASIL - 511600557 | EDP Goiás | 8.309 | 26/09/2018 | 7.923 | 28/09/2018 a 01/10/2030 | Implementação do projeto de linha de transmissão | | TLP-IPCA + 4,225% | Juros trimestrais até out/2019 a partir de nov/2019 principal e juros mensais | Aval EDP - Energias do Brasil, Cessão fiduciária dos direitos Creditórios e dos Direitos Emergentes da Concessão e Conta Reserva | 33 | 720 | 3.842 | 4.595 | 28 | | | 720 | 4.202 | 4.950 | |
| (-) Custo de transação | EDP Goiás | (113) | 26/09/2018 | (113) | 28/09/2018 a 01/10/2030 | | | | Amortização mensal do custo de transação | | | (9) | (50) | (59) | | | | (9) | (55) | (64) | |
| CGB BRASIL - 511600561 | EDP Goiás | 8.508 | 28/09/2018 | 8.038 | 28/09/2018 a 01/10/2030 | Implementação do projeto de linha de transmissão | | TLP-IPCA + 5,163% | Juros trimestrais até out/2019 a partir de nov/2019 principal e juros mensais | Aval EDP - Energias do Brasil, Cessão fiduciária dos direitos Creditórios e dos Direitos Emergentes da Concessão e Conta Reserva | 37 | 731 | 3.897 | 4.665 | 32 | | | 731 | 4.263 | 5.026 | |
| (-) Custo de transação | EDP Goiás | (116) | 28/09/2018 | (116) | 28/09/2018 a 01/10/2030 | | | | Amortização mensal do custo de transação | | | (10) | (52) | (62) | | | | (10) | (56) | (66) | |
| CGB BRASIL - 511600669 | EDP Goiás | 13.383 | 28/03/2019 | 13.207 | 28/03/2019 a 01/04/2031 | Implementação do projeto de linha de transmissão | | TLP-IPCA + 4,694% | Juros trimestrais até abril/2020 a partir de maio/2020 principal e juros mensais | Aval EDP - Energias do Brasil, Cessão fiduciária dos direitos Creditórios e dos Direitos Emergentes da Concessão e Conta Reserva | 62 | 1.201 | 7.004 | 8.267 | 26 | | | 571 | 3.618 | 4.215 | |
| (-) Custo de transação | EDP Goiás | (183) | 28/03/2019 | (183) | 28/03/2019 a 01/04/2031 | | | | Amortização mensal do custo de transação | | | (15) | (89) | (104) | | | | (7) | (46) | (53) | |

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



| Instituição | Empresa | Valor contratado | Data da contratação | Valor liberado | Vigência do contrato | Finalidade | Covenants | Custo da dívida | Forma de pagamento | Garantias | Controladora e Consolidado | | | | | | | | | |
|--------------------------------|--------------------|------------------|------------------------|----------------|-------------------------|--|-----------|---|--|--|----------------------------|----------------|----------------|------------------|------------------|----------------|----------------|------------------|------------------|------------------|
| | | | | | | | | | | | 30/06/2024 | | | 31/12/2023 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | Encargos | | Principal | Encargos | | Principal | | | | |
| | | | | | | | | | | | Circulante | Não circulante | Circulante | Não circulante | Total | Circulante | Não circulante | Circulante | Não circulante | Total |
| COB BRASIL - 511600670 | EDP Goiás | 6.406 | 28/03/2019 | 6.284 | 28/03/2019 a 01/04/2031 | Implementação do projeto de linha de transmissão | | TLP-IPCA + 4,694% | Juros trimestrais até abril/2020 a partir de maio/2020 principal e juros mensais | Aval EDP - Energias do Brasil, Cessão fiduciária dos direitos Creditórios e dos Direitos Emergentes da Concessão e Conta Reserva | 30 | 571 | 3.332 | 3.933 | 54 | 1.201 | 7.604 | 8.859 | | |
| (-) Custo de transação | EDP Goiás | (87) | 28/03/2019 | (87) | 28/03/2019 a 01/04/2031 | | | | Amortização mensal do custo de transação | | | (7) | (42) | (49) | | (15) | (96) | (111) | | |
| COB BRASIL - 511600682 | EDP Goiás | 7.004 | 09/04/2019 | 6.968 | 09/04/2019 a 01/05/2031 | Implementação do projeto de linha de transmissão | | TLP-IPCA + 4,454% | Juros trimestrais até maio/2020 a partir de junho/2020 principal e juros mensais | Aval EDP - Energias do Brasil, Cessão fiduciária dos direitos Creditórios e dos Direitos Emergentes da Concessão e Conta Reserva | 32 | 633 | 3.748 | 4.413 | 28 | 633 | 4.065 | 4.726 | | |
| (-) Custo de transação | EDP Goiás | (96) | 09/04/2019 | (96) | 09/04/2019 a 01/05/2031 | | | | Amortização mensal do custo de transação | | | (9) | (47) | (56) | | (7) | (46) | (53) | | |
| COB BRASIL - 511600785 | EDP Goiás | 11.992 | 27/06/2019 | 10.282 | 27/06/2019 a 01/07/2031 | Implementação do projeto de linha de transmissão | | TLP-IPCA + 4,356% | Juros trimestrais até set/2020 a partir de out/2020 principal e juros mensais | Aval EDP - Energias do Brasil, Cessão fiduciária dos direitos Creditórios e dos Direitos Emergentes da Concessão e Conta Reserva | 49 | 949 | 5.774 | 6.772 | 42 | 948 | 6.248 | 7.238 | | |
| (-) Custo de transação | EDP Goiás | (164) | 27/06/2019 | (164) | 27/06/2019 a 01/07/2031 | | | | Amortização mensal do custo de transação | | | (14) | (85) | (99) | | (12) | (92) | (104) | | |
| Empréstimos diversos | | 16.501 | a partir de 01/03/2022 | 16.401 | 01/03/2022 a 31/05/2027 | Capital de Giro | | de 31,21% a.a. até 18,86% a.a. e CDI + 10,95% a.a. até CDI + 7,00% a.a. | Principal e juros mensais | Direito Creditórios e conta vinculada | | | | | | 13.917 | | 13.917 | | |
| Total moeda nacional | | | | | | | | | | | 156.085 | 21.847 | 408.907 | 161.878 | 748.717 | 187.861 | 22.428 | 1.567.765 | 223.113 | 2.001.167 |
| Moeda estrangeira | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4131 Itaú - SWAP | Santa Leopoldina | 64.941 USD | 01/02/2022 | 64.941 USD | 01/02/2022 a 16/01/2024 | (i) compra de ações de emissão da CELG Transmissão S/A - CELG T (ii) capital de giro da Emissora | | USD + 2,933% a.a. | Principal e Juros em parcela única no final | a. Aval EDP - Energias do Brasil e b. Cessão Fiduciária do Swap | | | | | 16.756 | 311.920 | | 328.676 | | |
| 4131 Scotiabank - SWAP | Santa Leopoldina | 172.413 USD | 08/12/2023 | 172.413 USD | 08/12/2023 a 08/12/2025 | Refinanciamento do Funding de aquisição | | USD + 6,27% a.a. | Principal no final e Juros semestral | Fiança Corporativa da EDP Energias | 2.985 | | 954.842 | 957.827 | 3.053 | | 834.707 | 837.760 | | |
| 4131 Itaú - SWAP | EDP Espírito Santo | 83.318 USD | 18/07/2023 | 83.318 USD | 18/07/2023 a 07/07/2025 | Refinanciar e alongar o prazo médio da dívida | | USD + 6,788% a.a. | Juros semestral e Principal parcela única no final | | 14.056 | | 460.155 | 474.211 | 12.473 | | 405.738 | 418.211 | | |
| 4131 Scotiabank - SWAP | EDP Espírito Santo | 60.815 USD | 30/08/2023 | 60.815 USD | 30/08/2023 a 14/07/2025 | Refinanciar e alongar o prazo médio da dívida | | USD + 7,0570% a.a. | Juros semestral e Principal parcela única no final | | 10.798 | | 346.607 | 357.405 | 6.984 | | 297.557 | 304.541 | | |
| 4131 Scotiabank - SWAP | EDP Espírito Santo | 61.287 USD | 29/11/2023 | 61.287 USD | 29/11/2023 a 29/11/2024 | Refinanciar e alongar o prazo médio da dívida | | USD + 6,659% a.a. | Principal no final e Juros semestral | | 1.877 | 338.482 | 340.359 | 1.646 | | 296.709 | | 298.355 | | |
| Total moeda estrangeira | | | | | | | | | | | 29.716 | - | 338.482 | 1.761.604 | 2.129.802 | 40.912 | - | 608.629 | 1.538.002 | 2.187.543 |
| Total geral | | | | | | | | | | | 185.801 | 21.847 | 747.389 | 1.923.482 | 2.878.519 | 228.773 | 22.428 | 2.176.394 | 1.761.115 | 4.188.710 |

Para melhor apresentação, os saldos de derivativos estão demonstrados na nota 33.1.2.

(i) O EBITDA Ajustado significa "o resultado antes das despesas financeiras, impostos, depreciação e amortização, ajustado com os ativos e passivos da Conta de Compensação de Variação de Custos da Parcela "A" - CVA, sobrecontratação e neutralidade dos encargos setoriais".

(ii) O EBITDA Ajustado significa "o resultado antes das despesas financeiras, impostos, depreciação e amortização, ajustado com os ativos e passivos da Conta de Compensação de Variação de Custos da Parcela "A" - CVA, sobrecontratação e neutralidade dos encargos setoriais" e com outras rubricas não operacionais que tenham efeito no caixa.

(iii) Equivalerá ao resultado da interpolação linear das taxas internas de retorno observadas no mercado secundário das Notas do Tesouro Nacional Série B (NTN-B), aplicável ao prazo médio de amortização de cada parcela dos Subcréditos B e D.

(iv) Os subcréditos A, C, E e F possuem juros e amortizações mensais, e os subcréditos B e D possuem juros e amortizações anuais.
(v) Referem-se às ações preferenciais resgatáveis das classes "A", "B" e "C" emitidas pela controlada Indreta Investivo no montante original de R\$157.335, onde, de acordo com o artigo 8º do seu Estatuto Social, os detentores de tais ações gozam do direito de recebimento de um dividendo anual fixo (juros), cumulativo, de 3% sobre o valor de sua respectiva participação no capital social. Adicionalmente, de acordo com o artigo 9º do estatuto social da Investco, as ações preferenciais resgatáveis das classes "A" e "C", terão direito a equiparação na distribuição de dividendos caso sejam pagos dividendos a outras classes de ações superiores ao valor unitário dos dividendos anuais fixos. O saldo em 30 de junho de 2024 de R\$98.580 (R\$105.629 em 31 de dezembro de 2023) contempla o montante original e os juros até 2035 (término da concessão), ambos descontados a valor presente pela taxa de 8,70% a.a., que equivale ao custo médio de captação da Investco na data de avaliação das ações. Devido à suas características, as ações foram classificadas como um instrumento financeiro de dívida por satisfazerem a definição de passivo financeiro, pelo fato da Investco não ter o direito de evitar o envio de caixa ou outro ativo financeiro para outra entidade, conforme determina o item 19 do CPC 39.

A Administração da Companhia e de suas controladas faz o acompanhamento de todas as cláusulas restritivas e no período findo em 30 de junho de 2024 as mesmas encontram-se em conformidade nos respectivos contratos de empréstimos e financiamentos.

As operações de empréstimos em moeda estrangeira foram reconhecidas pelo valor justo por meio do resultado e a forma de realização é marcação a mercado.

Os pagamentos de juros das dívidas estão sendo apresentados como atividade financiamento na demonstração de fluxo de caixa.

O valor total referente às garantias de empréstimos, financiamentos e encargos de dívidas, mencionado acima, em 30 de junho de 2024 na Companhia é de R\$1.194.745 (R\$2.048.525 em 31 de dezembro de 2023) e no consolidado R\$1.194.745 (R\$3.255.376 em 31 de dezembro de 2023).

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



24.2 Movimentação dos empréstimos e financiamentos

| | Controladora | | | | | | | | | | |
|-----------------------|-----------------------------|----------------|--------------------|---------------------|-----------------------------|-------------------------|---------------------------|-----------------------------------|------------------------------|---|-----------------------------|
| | Valor líquido em 31/12/2023 | Ingressos | Pagamentos | Juros provisionados | Valor líquido em 30/06/2024 | | | | | | |
| Circulante | | | | | | | | | | | |
| Principal | 600.000 | 3.250 | (603.250) | | - | | | | | | |
| Juros | 13.090 | | (24.781) | 11.691 | - | | | | | | |
| | <u>613.090</u> | <u>3.250</u> | <u>(628.031)</u> | <u>11.691</u> | <u>-</u> | | | | | | |
| | Consolidado | | | | | | | | | | |
| | Valor líquido em 31/12/2023 | Ingressos | Pagamentos | Juros provisionados | Transferências | Ajuste a valor presente | Ajuste a valor de mercado | Amortização do custo de transação | Variação monetária e cambial | Transferência para Passivo Mantido para Venda (Nota 15) | Valor líquido em 30/06/2024 |
| Circulante | | | | | | | | | | | |
| Principal | 2.177.217 | 102.737 | (1.701.127) | | 133.485 | | 5.096 | | 45.777 | (15.148) | 748.037 |
| Juros | 228.773 | | (183.537) | 139.156 | 1.511 | | | | | (102) | 185.801 |
| Custo de Transação | (823) | | | | (440) | | | 486 | | 129 | (648) |
| | <u>2.405.167</u> | <u>102.737</u> | <u>(1.884.664)</u> | <u>139.156</u> | <u>134.556</u> | <u>-</u> | <u>5.096</u> | <u>486</u> | <u>45.777</u> | <u>(15.121)</u> | <u>933.190</u> |
| Não circulante | | | | | | | | | | | |
| Principal | 1.763.969 | 116.209 | | | (133.485) | 1.619 | 5.227 | | 218.205 | (45.709) | 1.926.035 |
| Juros | 22.428 | | | | (1.511) | 930 | | | | | 21.847 |
| Custo de Transação | (2.854) | (1.300) | | | 440 | | | | | 1.161 | (2.553) |
| | <u>1.783.543</u> | <u>114.909</u> | <u>-</u> | <u>-</u> | <u>(134.556)</u> | <u>2.549</u> | <u>5.227</u> | <u>-</u> | <u>218.205</u> | <u>(44.548)</u> | <u>1.945.329</u> |

24.3 Vencimento das parcelas

| Vencimento | Consolidado | | |
|-----------------------|----------------|------------------|------------------|
| | Nacional | Estrangeira | Total |
| Circulante | | | |
| 2024 | 498.837 | 368.199 | 867.036 |
| 2025 | 66.154 | | 66.154 |
| | <u>564.991</u> | <u>368.199</u> | <u>933.190</u> |
| Não circulante | | | |
| 2025 | 8.026 | 954.842 | 962.868 |
| 2026 | 40.719 | 806.762 | 847.481 |
| 2027 | 18.029 | | 18.029 |
| 2028 | 17.567 | | 17.567 |
| 2029 até 2032 | 45.248 | | 45.248 |
| 2034 até 2036 | 54.136 | | 54.136 |
| | <u>183.725</u> | <u>1.761.604</u> | <u>1.945.329</u> |
| Total | <u>748.716</u> | <u>2.129.803</u> | <u>2.878.519</u> |

25 Benefícios pós-emprego

A Companhia e suas controladas mantêm planos de suplementação de aposentadoria e pensão em favor dos colaboradores e ex-colaboradores e outros benefícios pós-emprego, compostos por assistência médica, seguro de vida, Auxílio de Incentivo a Aposentadoria - AIA e outros benefícios a aposentados.

Conforme estabelecido pela Deliberação CVM nº 110/22, a contabilização dos passivos oriundos de Benefícios pós-emprego, deve ocorrer com base nas regras estabelecidas no CPC 33 (R1). Para atendimento a essa exigência da Companhia e suas controladas EDP São Paulo, EDP Espírito Santo, Investco e EDP Goiás contrataram atuários independentes, para realização de avaliação atuarial desses benefícios, segundo o Método do Crédito Unitário Projetado, sendo as últimas efetuadas para a data-base de 31 de dezembro de 2023.

A Companhia e suas controladas reconhecem as obrigações dos planos de benefício definido se o valor presente da obrigação, na data das demonstrações financeiras, é maior que o valor justo dos ativos do plano. Os ganhos e perdas atuariais gerados por ajustes e alterações nas premissas atuariais dos planos de Benefício definido são reconhecidos no exercício em que ocorrem, diretamente no Patrimônio líquido na rubrica Outros resultados abrangentes. Os custos com serviços passados são reconhecidos no exercício em que ocorrem, integralmente no resultado na rubrica de Pessoal, e o resultado financeiro do benefício é calculado sobre o déficit/superávit atuarial utilizando a taxa de desconto do laudo vigente. Para os casos em que o plano se torne superavitário e exista a necessidade de reconhecimento de um ativo, tal reconhecimento é limitado ao valor presente dos benefícios econômicos disponíveis na forma de reembolsos ou reduções futuras nas contribuições ao plano, conforme legislação vigente e regulamento do plano.

A controlada indireta EDP Goiás, através da Fundação CELG de Seguros e Previdência (ELETRA), oferece aos seus empregados o Plano Misto de Benefícios, instituído a partir de setembro de 2000, na característica de CD, durante o período de acumulação e de benefício definido na fase de pagamento. A referida controlada tem responsabilidade no plano original de benefício definido, pelos custos das variações atuariais respectivas, tanto na fase de acumulação quanto na fase de pagamento de benefícios. No plano misto, a responsabilidade durante a fase de acumulação é variável em função das quotas de recolhimentos dos associados, todavia limitada a um máximo de 20% das remunerações mensais. Na fase de pagamento, após a transferência da reserva acumulada em conta coletiva para o beneficiário da renda vitalícia, a controlada assume a responsabilidade apenas pela variação negativa das hipóteses de sobrevivência.

As obrigações dos planos do tipo Contribuição definida são reconhecidas como despesa de pessoal no resultado do período em que os serviços são prestados.

| | Controladora | | Consolidado | | | |
|---|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | Circulante | Não circulante | Circulante | | Não circulante | |
| | | | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 |
| PSAP Bandeirante | | | 55.500 | 55.500 | 132.367 | 171.328 |
| Auxílio Incentivo à aposentadoria - AIA | | | 202 | 202 | 28 | 15 |
| Assistência médica e seguro de vida | 664 | 10.741 | 45.578 | 44.927 | 539.830 | 562.087 |
| Contribuição definida | | | 22 | 83 | 217 | 207 |
| | <u>664</u> | <u>10.741</u> | <u>101.302</u> | <u>100.712</u> | <u>672.442</u> | <u>733.637</u> |

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



25.1 Planos de suplementação de aposentadoria e pensão

São administrados pela Enerprev, entidade fechada de previdência complementar patrocinada pelas empresas do Grupo EDP - Energias do Brasil e cadastrados no Cadastro Nacional dos Planos de Benefícios - CNPB na Superintendência Nacional de Previdência Complementar - PREVIC. Tem por finalidade gerir e administrar um conjunto de planos de benefícios previdenciários em favor dos colaboradores e ex-colaboradores da Companhia e de suas controladas, sendo assegurados os direitos e deveres dos participantes, assistidos e pensionistas, previstos nos regulamentos.

Os planos da controlada EDP Goiás são administrados pela Eletra - Fundação Celg de Seguros e Previdência, pessoa jurídica sem fins lucrativos, que tem por finalidade principal a complementação dos benefícios concedidos pela previdência oficial aos seus empregados.

25.1.1 Planos de Benefício definido e Contribuição variável

EDP São Paulo

Os planos estão estruturados na modalidade "Saldado, Benefício definido e Contribuição variável", encontram-se fechados para novas adesões, e possuem as seguintes características:

(i) Plano PSAP Bandeirante – Grupo de Custeio BSPS: Corresponde aos benefícios proporcionais dos empregados, calculados com base no tempo de serviço até março de 1998, enquanto esteve vigente. Possui a característica do tipo Benefício definido, que concede Benefício saldado, na forma de renda vitalícia reversível em pensão, aos participantes inscritos até 31 de março de 1998, de valor definido em função da proporção do tempo de serviço passado acumulado até a referida data, a partir do cumprimento dos requisitos regulamentares de concessão. A responsabilidade total pela cobertura das insuficiências atuariais desse plano, apuradas pelo atuário da Enerprev, é da EDP São Paulo; e

(ii) Plano PSAP Bandeirante – Grupos de Custeio BD e CV:

- Grupo de Custeio BD - vigente após 31 de março de 1998: Plano do tipo Benefício definido, que concede renda vitalícia reversível em pensão, relativamente ao tempo de serviço passado acumulado após 31 de março de 1998, na base de 70% da média salarial mensal real, referente aos últimos 36 meses de atividade. No caso de morte em atividade e de entrada em invalidez, os benefícios incorporam todo o tempo de serviço passado (inclusive o acumulado até 31 de março de 1998) e, portanto, não incluem apenas o tempo de serviço passado acumulado após 31 de março de 1998. A responsabilidade pela cobertura das insuficiências atuariais desse plano, apuradas pelo atuário da Enerprev, é paritária entre a controlada e os participantes.

- Grupo de Custeio CV: Implantado junto com a modalidade BD vigente após 31 de março de 1998 que, até a concessão da renda (vitalícia ou financeira), reversível (ou não) em pensão, é do tipo Contribuição variável, não gerando qualquer responsabilidade atuarial para a controlada. Somente após a concessão da renda vitalícia, reversível (ou não) em pensão, é que o plano previdenciário passa a ser do tipo Benefício definido e, portanto, passa a gerar responsabilidade atuarial à controlada. O participante pode escolher também a opção de renda financeira, não gerando, neste caso, responsabilidade atuarial para a EDP São Paulo.

A EDP São Paulo contribuiu para estes grupos de custeio, no período com o montante de R\$626 (R\$581 em 2023).

EDP Espírito Santo

- Plano Escelsos I estruturado na modalidade de Benefício definido (vigente para adesões até 31 de maio de 1998): O Plano de custeio é sustentado por contribuições da patrocinadora, que correspondem ao dobro das contribuições dos participantes limitado a 7% da folha de salários. Concede renda vitalícia reversível em pensão, na base de até 100% da média salarial mensal real, referente aos últimos 36 meses de atividade.

- Plano Escelsos II estruturado na modalidade de Contribuição variável (vigente para adesões até 1º de novembro de 2006): O Plano de custeio é sustentado paritariamente por contribuições da patrocinadora e do participante, conforme o regulamento do plano. É um plano previdenciário que, até a concessão da renda vitalícia, reversível (ou não) em pensão, é do tipo Contribuição variável, não gerando qualquer responsabilidade atuarial para a EDP Espírito Santo. Somente após a concessão da renda vitalícia, reversível (ou não) em pensão, se for essa a escolha do participante, é que o plano previdenciário pode passar a ser do tipo Benefício definido e, portanto, gerando responsabilidade atuarial à EDP Espírito Santo. O participante pode escolher também a opção de renda financeira, não gerando responsabilidade atuarial para a EDP Espírito Santo.

EDP Goiás

- Plano Misto de Benefícios estruturado na modalidade de Benefício definido (instituído em setembro de 2000): A EDP Goiás tem responsabilidade no plano original de benefício definido, pelos custos das variações atuariais respectivas, tanto na fase de acumulação quanto na fase de pagamento de benefícios. No plano misto, a responsabilidade da EDP Goiás na fase de acumulação é variável em função das quotas de recolhimentos dos associados, todavia limitada a um máximo de 20% das remunerações mensais. Na fase de pagamento, após a transferência da reserva acumulada em conta coletiva para o beneficiário da renda vitalícia, a EDP Goiás assume a responsabilidade apenas pela variação negativa das hipóteses de sobrevivência. Os planos da EDP Goiás possuem as seguintes características:

(i) CelgPrev - Grupo de custeio CV: É um plano do tipo misto: uma parte do tipo Contribuição Definida, também conhecido como CD, para as suplementações de aposentadoria por tempo de serviço ou de contribuição, por idade ou especial, que nada mais é do que uma poupança individual, onde serão investidos dois tipos de contribuições: as realizadas pela patrocinadora e as que você faz. O benefício que você pode receber ao se aposentar dependerá do volume de contribuições, do tempo de pagamento e dos resultados dos investimentos.

A outra parte é do tipo benefício definido, para os benefícios de invalidez e pensão por morte, onde se garante o cálculo do benefício por uma fórmula, previamente estabelecida no Regulamento do CelgPrev.

(ii) Eletra01 – Grupo de Custeio BD: Neste conjunto de benefícios, temos 7 (sete) espécies de suplementações, sendo 6 (seis) de aposentadorias, 1 (uma) de pensão, 1 (uma) de auxílio-doença.

A Fundação oferece aos aposentados e pensionistas o abono anual, que é uma 13ª parcela, paga em dezembro, sendo prevista a proporcionalidade nos casos em que o benefício iniciou no decorrer do exercício.

Os benefícios da Eletra do plano BD são reajustados no mês de maio, pela variação do INPC acumulado no exercício anterior, recebendo, os benefícios iniciados após o mês de maio do ano anterior, reajustes proporcionais de acordo com a sua data de início do benefício.

25.1.1.1 Avaliação atuarial

Uma série de premissas podem ter sua realização diferente do calculado na avaliação atuarial devido a fatores como mudanças nas premissas econômicas ou demográficas e mudanças nas disposições dos planos ou da legislação aplicável a planos de previdência.

As obrigações dos planos são calculadas utilizando uma taxa de desconto que é estabelecida com base na rentabilidade de títulos do governo do tipo NTN-B. Desta forma, caso a rentabilidade dos ativos dos planos seja diferente da rentabilidade do tipo Tesouro IPCA+ (antiga NTN-B) com *duration* similar ao do benefício, haverá um ganho ou perda atuarial aumentando ou diminuindo o déficit/superávit atuarial destes benefícios.

As práticas de investimento dos planos se pautam pela busca e manutenção de ativos líquidos e dotados de rentabilidade necessária para cumprir estas obrigações no curto, médio e longo prazo, mantendo um equilíbrio entre os ativos e os compromissos do passivo com o objetivo de gerar uma liquidez compatível com o crescimento e a proteção do capital, visando garantir o equilíbrio de longo prazo entre os ativos e as necessidades ditas pelos fluxos atuariais futuros.

Foi publicada em 21 de fevereiro de 2017 a Resolução nº 24 da PREVIC que dispõe sobre o reconhecimento de submassas nos planos de benefícios. De acordo com a referida resolução, caracteriza-se como submassa um grupo de participantes ou assistidos vinculados a um plano de benefícios e que tenham identidade de direitos e obrigações homogêneos entre si, porém heterogêneos em relação aos demais participantes e assistidos do mesmo plano.

Com base neste conceito, para a EDP São Paulo a avaliação atuarial realizada em 30 de junho de 2024 identificou que cada grupo de custeio do plano PSAP Bandeirante (BSPS, BD e CV) representaria uma submassa no plano e, por sua vez, deveriam ser controlados de forma segregada, resultando em uma posição superavitária para a submassas de custeio BD e custeio CV nos montantes de R\$80.289 e R\$618 respectivamente e uma posição deficitária para a submassas de custeio BSPS nos montantes de R\$187.866, resultando em um montante líquido deficitário atualizado de R\$106.959.

Para a EDP Espírito Santo, a avaliação atuarial realizada na data-base 30 de junho de 2024 demonstrou que, nos Planos do tipo Benefício definido, o valor presente das obrigações atuariais, líquido do valor justo dos ativos, apresenta-se superavitário. O superávit possui restrição no seu reconhecimento decorrente de premissas estabelecidas no CPC 33 (R1).

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



Para a EDP Goiás, a avaliação atuarial realizada na data-base 31 de dezembro de 2023 demonstrou que, nos Planos Misto de Benefícios, o valor presente das obrigações atuariais, líquido do valor justo dos ativos, apresenta-se superavitário. O superávit possui restrição no seu reconhecimento decorrente de premissas estabelecidas no CPC 33 (R1).

25.1.1.2 Conciliação dos ativos e passivos atuariais

EDP São Paulo

| | Valor presente das obrigações do plano | Valor justo dos ativos do plano | Restrições de reconhecimento do ativo | Passivo |
|--|--|---------------------------------|---------------------------------------|-----------|
| Saldos em 31 de dezembro de 2023 | (1.410.133) | 1.268.476 | (85.171) | (226.828) |
| Custo do serviço corrente | 504 | | | 504 |
| Custo dos juros | (53.372) | 48.007 | (4.060) | (9.425) |
| Ganhos/(perdas) atuariais reconhecidos no Patrimônio Líquido | 62.690 | (52.463) | 8.624 | 18.851 |
| Contribuições pagas pela controlada | | 29.031 | | 29.031 |
| Contribuições pagas pelos empregados | (531) | 531 | | - |
| Benefícios pagos pelo plano | 39.366 | (39.366) | | - |
| Saldos em 30 de junho de 2024 | (1.361.476) | 1.254.216 | (80.607) | (187.867) |

O ganho atuarial no valor presente das obrigações no montante de R\$18.851, apurado na avaliação atuarial efetuada em 30 de junho de 2024 é decorrente dos efeitos de aumento na taxa de desconto considerando a situação atual de mercado.

O saldo de perda atuarial em 30 de junho de 2024, líquido de Imposto de renda e Contribuição social, é de R\$228.866 (R\$241.308 em 31 de dezembro de 2023).

EDP Espírito Santo

| | Valor presente das obrigações do plano | Valor justo dos ativos do plano | Restrições de reconhecimento do ativo | Ativo reconhecido |
|----------------------------------|--|---------------------------------|---------------------------------------|-------------------|
| Saldos em 31 de dezembro de 2023 | (205.533) | 335.419 | (82.729) | 48.816 |
| Custo do serviço corrente | (32) | | | (32) |
| Custo dos juros | (9.370) | 15.843 | (4.218) | 2.255 |
| Ganhos/(perdas) atuariais | 8.579 | (10.476) | 2.293 | 396 |
| Benefícios pagos pelo plano | 9.913 | (9.913) | | - |
| Saldos em 30 de junho de 2024 | (196.443) | 330.873 | (84.654) | 51.435 |

Devido à situação superavitária destes planos, não há contribuições esperadas da EDP Espírito Santo para os próximos 12 meses.

Para estes planos o saldo de ganho atuarial, líquido de imposto de renda e contribuição social, em 30 de junho de 2024 é de R\$1.041 (ganho atuarial de R\$48.967 em 31 de dezembro de 2023). O ganho apurado na avaliação atuarial efetuada em 30 de junho de 2024 é decorrente dos efeitos de aumento na taxa de desconto considerando a situação atual de mercado.

EDP Goiás

| | Valor presente das obrigações do plano | Valor justo dos ativos do plano | Ativo reconhecido |
|----------------------------------|--|---------------------------------|-------------------|
| Saldos em 31 de dezembro de 2023 | (13.964) | 13.774 | (227) |
| Custo do serviço corrente | (4) | | (4) |
| Custo dos juros | (6) | | (6) |
| Saldos em 30 de junho de 2024 | (13.974) | 13.774 | (237) |

25.1.1.3 Despesas líquidas

Os efeitos da revisão das avaliações atuariais reconhecidos no resultado e em outros resultados abrangentes, ambos em contrapartida a rubrica de Benefícios pós-emprego são os seguintes:

| | Períodos de 6 meses findos em 30 de junho | | | | |
|--|---|---------------|--------------------|----------------|-----------|
| | EDP São Paulo | | EDP Espírito Santo | | EDP Goiás |
| | 2024 | 2023 | 2024 | 2023 | 2024 |
| Custo do serviço | | | | | |
| Custo do serviço corrente | (504) | (470) | 32 | 29 | 4 |
| Custo dos juros | 9.425 | 9.518 | (2.255) | 46 | 6 |
| Componentes de custos de benefícios definidos reconhecidos no resultado | 8.921 | 9.048 | (2.223) | 75 | 10 |
| Remuneração do valor líquido do passado de benefício definido | | | | | |
| Retorno sobre ativos do plano (excluindo valores incluídos em despesa financeira líquida) | 52.463 | 25.787 | 10.476 | 848 | |
| (Ganhos) e perdas atuariais decorrentes de ajuste de experiência | (6.202) | (12.967) | (190) | 3.892 | |
| (Ganhos) e perdas atuariais decorrentes de mudança em premissas financeiras | (56.488) | 72.935 | (8.389) | 10.647 | |
| Ajustes a restrições ao ativo de benefício definido | (8.624) | (29.859) | (2.293) | (21.404) | |
| Componentes de custos de benefícios definidos reconhecidos em outros resultados abrangentes | (18.851) | 55.896 | (396) | (6.017) | - |
| Total | (9.930) | 64.944 | (2.619) | (5.942) | 10 |

O custo do serviço passado reconhecido na avaliação atuarial de 30 de junho de 2024 é decorrente de alterações na cláusula 25ª do acordo coletivo de trabalho de 2023, mudança de operadora do plano odontológico e alteração de sua modalidade de pagamento.

25.1.1.4 Confissão de dívida - Enerprev e EDP São Paulo

A EDP São Paulo, com o objetivo de equacionar o déficit atuarial da sua submassa BSPS e diminuir o risco de futuros déficits, formalizou instrumento jurídico com a Enerprev decorrente de déficit atuarial, calculado conforme diretrizes da Resolução CGPC nº 26/2008 e suas alterações. O acordo original estava sendo liquidado financeiramente em 240 meses com base em percentual sobre a folha de salários, contados a partir de setembro de 1997. Em 22 de agosto de 2016, a EDP São Paulo e a Enerprev firmaram o 2º aditivo do termo de compromisso entre as empresas, destacando a alteração do prazo da liquidação (que estava prevista para encerrar-se em setembro de 2017) para 143 parcelas, sendo a primeira em setembro de 2016. Desde dezembro de 2016 o saldo devedor e o valor da prestação mensal são apurados uma vez por ano na época da avaliação atuarial da Enerprev, posicionada em dezembro, considerado o valor e o prazo remanescente da dívida. As premissas atuariais utilizadas pela EDP São Paulo atendem ao disposto no CPC 33 (R1) enquanto que as premissas atuariais utilizadas pela Enerprev atendem a Resolução CGPC nº 18/2006 e Instrução Previc nº 7/2013.

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



Segue abaixo conciliação entre os dois métodos de avaliação atuarial:

| | 30/06/2024 | 31/12/2023 |
|---|-------------|-------------|
| Valor presente das obrigações do plano | (1.119.812) | (1.168.469) |
| Valor justo dos ativos do plano | 1.012.853 | 1.027.434 |
| Superávit | (106.959) | (141.035) |
| Superávit irrecuperável | (80.907) | (85.471) |
| Total registrado submassa BSPS - CPC 33 (Nota 25.1.1.1) | (187.866) | (226.506) |
| Contrato de confissão de dívida e ajuste de reserva matemática - Resolução CGPC nº26/2008 | (228.320) | (245.571) |
| Diferença entre premissas (*) | (40.454) | (19.065) |

(*) O montante de R\$40.454 (R\$19.065 em 31 de dezembro de 2023) é decorrente da diferença de premissas e metodologias utilizadas pela EDP São Paulo para fins de atendimento à Deliberação CVM nº 110/22 e aquelas utilizadas pela Enerprev (administradora do plano de benefícios) para fins de atendimento à Resolução nº 26/08 e suas alterações do Conselho Nacional de Previdência Complementar e tende a ser eliminada ao longo do tempo com a maturação do plano.

25.1.2 Planos de Contribuição definida

• Grupo EDP - Energias do Brasil

A Companhia e as demais empresas do Grupo EDP - Energias do Brasil são patrocinadoras do Plano Energias do Brasil administrado pela Enerprev, o qual encontra-se aberto para adesão de novos participantes. Neste plano, o participante pode contribuir com o percentual fixo de 1% até 7% do salário de contribuição, no qual o percentual da contribuição das patrocinadoras em seu favor no referido plano também ocorrerá na mesma proporção, não gerando qualquer responsabilidade atuarial para as patrocinadoras. Os participantes poderão ainda participar com contribuições voluntárias mensais, que equivalem a um percentual de sua livre escolha aplicado sobre o seu salário de contribuição, ou anuais, por meio de um valor único a escolha do participante. Este tipo de contribuição é feito adicionalmente à contribuição básica, sem a proporcional contribuição das patrocinadoras.

Na qualidade de patrocinadoras deste plano a Companhia contribuiu no período foi R\$1 (R\$734 em 2023) e as controladas contribuíram no período com o montante de R\$2.387 (R\$4.386 em 2023).

Em 30 de junho de 2024 este plano tem a adesão de 147 colaboradores (144 em 31 de dezembro de 2023) da Companhia e 2.256 (1.805 em 31 de dezembro de 2023) das suas controladas.

• EDP Goiás

O plano prevê a acumulação de reservas individualizadas, por recolhimento mensal de quotas pelos ativos pela patrocinadora, com base compulsória de 2% sobre os salários, acrescidas de contribuições facultativas definidas pelos participantes em que a patrocinadora acompanha até o limite de 20% dos salários. Há ainda, contribuições extraordinárias do participante sem contrapartida da patrocinadora. O saldo de quotas acumulado na data de concessão do benefício é transformado em renda vitalícia. Os aportes patronais são mantidos em conta coletiva até a data da concessão, quando se transformam em nominativos aos beneficiários. Os benefícios do plano são os seguintes:

- Suplementação de aposentadoria;
- Suplementação de aposentadoria por invalidez;
- Suplementação de pensão; e
- Suplementação do abono anual.

Na qualidade de patrocinadora destes tipos de planos, a controlada EDP Goiás contribuiu no período com R\$396.

Em 30 de junho de 2024 este plano tem a adesão de 44 colaboradores (43 em 31 de dezembro de 2023).

25.2 Auxílio Incentivo à Aposentadoria (AIA), Assistência médica, Seguro de vida e Outros benefícios a aposentados: Benefício Definido

• Auxílio Incentivo à Aposentadoria - AIA (EDP Espírito Santo): Benefício aos empregados admitidos até 31 de dezembro de 1981, pagável por ocasião da rescisão do contrato de trabalho, independentemente do motivo de desligamento. O AIA garante um pagamento em forma de pecúlio, cujo valor foi calculado considerando, para cada empregado, a proporcionalidade do tempo de contribuição ao INSS até 31 de outubro de 1996, da remuneração e o benefício do INSS em 31 de outubro de 1996;

• Assistência médica, seguro de vida e outros benefícios a aposentados (EDP Espírito Santo - vigente aos empregados admitidos até 31 de dezembro de 1990 e aposentados nas controladas): Cobertura vitalícia com despesas de assistência médica, odontológica, medicamentos, seguro de vida e, nos casos comprovados de existência de dependente especial, correspondente a 50% do piso salarial das controladas; e

• Assistência médica (Investco): De acordo com a Lei nº 9.656/98, os empregados que pagam contribuição mensal fixa para o plano de assistência médica têm o direito de continuar em um plano semelhante, em caso de desligamento ou aposentadoria, por um tempo determinado conforme previsto na legislação aplicável aos planos de assistência à saúde. O modelo de assistência médica da Investco de abril de 2005 até dezembro de 2011 atendia a essa condição.

25.2.1 Avaliação atuarial

Uma série de premissas podem ter sua realização diferente da calculada na avaliação atuarial devido a fatores como mudanças nas premissas econômicas ou demográficas e mudanças nas disposições dos benefícios ou da legislação aplicável a estes.

A maior parte das obrigações dos benefícios consistem na concessão de benefícios vitalícios aos participantes. Por essa razão, aumentos na expectativa de vida resultarão em aumento nas obrigações dos planos. Estes benefícios são sensíveis à inflação, sendo que uma inflação maior que o previsto nesta avaliação levará a um maior nível de obrigações.

As avaliações atuariais realizadas nas datas-bases 30 de junho de 2024 e 31 de dezembro de 2023 demonstraram uma obrigação presente para estes Planos do tipo Benefício Definido.

25.2.2 Movimentação dos passivos atuariais

| | EDP Espírito Santo | | Investco |
|--|-------------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| | Valor presente das obrigações | (Passivo) reconhecido | Valor presente das obrigações |
| Saldos em 31 de dezembro de 2023 | (605.944) | (605.944) | (1.287) |
| Custo do serviço corrente | (747) | (747) | (26) |
| Custo dos juros | (27.794) | (27.794) | (62) |
| Custo do serviço passado | 8.308 | 8.308 | |
| Ganhos/(perdas) atuariais reconhecidos no Patrimônio Líquido | 25.773 | 25.773 | |
| Contribuições pagas pela controladas | | 27.532 | 14 |
| Saldos em 30 de junho de 2024 | (600.404) | (572.872) | (1.361) |

O ganho atuarial no montante de R\$25.773 na EDP Espírito Santo e zero na Investco, apurada na avaliação atuarial efetuada em 30 de junho de 2024, foi decorrente, principalmente, do aumento na taxa de desconto de mercado utilizado no valor presente do fluxo de pagamento de benefícios previsto no estudo atuarial e aumento na restrição de reconhecimento de ativo, dado a redução do superávit atuarial dos planos.

Para estes planos, acumulado desde o início da obrigação, o saldo de perda atuarial líquido de imposto de renda e contribuição social em 30 de junho de 2024 na EDP Espírito Santo é de R\$237.281 (R\$254.553 em 31 de dezembro de 2023) e na Investco de R\$683 (R\$683 em 31 de dezembro de 2023).

Devido à situação superavitária destes planos, não há contribuições esperadas da EDP Espírito Santo para os próximos 12 meses e sem pagamento para Investco.

Notas Explicativas



Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)

25.2.3 Despesas líquidas

Os efeitos da revisão das avaliações atuariais reconhecidos no resultado e em outros resultados abrangentes, ambos em contrapartida a rubrica de Benefícios pós-emprego são os seguintes:

| Nota | Períodos de 6 meses findos em 30 de junho | | | |
|--|---|-----------------|---------------|-----------|
| | EDP Espírito Santo | | Investco | |
| | 2024 | 2023 | 2024 | 2023 |
| Custo do serviço | | | | |
| Custo do serviço corrente | | 747 | 653 | 26 |
| Custo dos juros | 30 | 27.794 | 26.994 | 62 |
| Custo do serviço passado | | (6.308) | | 59 |
| Componentes de custos de benefícios definidos reconhecidos no resultado | | 20.233 | 27.647 | 88 |
| Remensuração do valor líquido do passivo de benefício definido | | | | |
| (Ganhos) e perdas atuariais decorrentes de ajuste de experiência | | 2.899 | 488 | |
| (Ganhos) e perdas atuariais decorrentes de mudança em premissas financeiras | | (28.672) | 32.939 | |
| Componentes de custos de benefícios definidos reconhecidos em outros resultados abrangentes | | (25.773) | 33.427 | - |
| Total | | (5.540) | 61.074 | 88 |

26 Provisões

| Nota | Controladora | | Consolidado | | | | |
|--|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| | Não circulante | | Circulante | | Não circulante | | |
| | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | |
| Provisões cíveis, fiscais, trabalhistas e regulatórias | 26.1 | 72.549 | 58.556 | 54.282 | 39.029 | 667.699 | 673.955 |
| Licenças Ambientais | 26.2 | | | 26.264 | 25.822 | 18.994 | 23.181 |
| Total | | 72.549 | 58.556 | 80.546 | 64.851 | 686.693 | 697.136 |

26.1 Provisões cíveis, fiscais, trabalhistas e depósitos vinculados a litígios

26.1.1 Risco de perda provável

| Nota | Controladora | | | | | | | Ativo | | |
|-----------------------------|---------------------|---------------|--------------|----------------|-----------------------|---------------------|---------------------|-------------------|---------------|--|
| | Passivo | | | | Atualização monetária | | | Depósito Judicial | | |
| | Saldo em 31/12/2023 | Constituição | Pagamentos | Reversões | Saldo em 30/06/2024 | Saldo em 30/06/2024 | Saldo em 30/06/2024 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | |
| Trabalhistas | 26.1.1.1 | 7.193 | 272 | (127) | (494) | 507 | 7.351 | 2.590 | 2.576 | |
| Cíveis | 26.1.1.2 | 50.344 | 7.831 | (854) | (356) | 7.217 | 64.182 | 8.675 | 8.406 | |
| Fiscais | 26.1.1.3 | - | 12 | (40) | | 28 | - | | | |
| Outros | 26.1.1.5 | 1.019 | 13 | (12) | (4) | | 1.016 | | | |
| Total Não circulante | | 58.556 | 8.128 | (1.033) | (854) | 7.752 | 72.549 | 11.265 | 10.982 | |

| Nota | Consolidado | | | | | | | Ativo | | |
|-----------------------|---------------------|----------------|---------------|-----------------|-----------------------|---------------------|---------------------|-------------------|----------------|--|
| | Passivo | | | | Atualização monetária | | | Depósito Judicial | | |
| | Saldo em 31/12/2023 | Constituição | Pagamentos | Reversões | Atualização monetária | Saldo em 30/06/2024 | Saldo em 30/06/2024 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | |
| Trabalhistas | 26.1.1.1 | 150.849 | 11.347 | (10.880) | (10.120) | 16.914 | 285 | 158.395 | 45.674 | |
| Cíveis | 26.1.1.2 | 380.228 | 53.838 | (49.137) | (6.752) | 16.170 | (2.658) | 391.689 | 130.522 | |
| Fiscais | 26.1.1.3 | 111.795 | 16 | (33.888) | | 5.421 | | 83.344 | 92.190 | |
| Regulatórios | 26.1.1.4 | 34.558 | 16.021 | | | 1.799 | | 52.378 | | |
| Outros | 26.1.1.5 | 35.554 | 417 | (1.006) | (36) | 1.103 | 143 | 36.175 | | |
| Total | | 712.984 | 81.639 | (94.911) | (16.908) | 41.407 | (2.230) | 721.981 | 268.386 | |
| Circulante | | 39.029 | | | | | | 54.282 | | |
| Não circulante | | 673.955 | | | | | | 667.699 | 194.304 | |

O valor total referente às garantias de provisões prováveis na Companhia e no Consolidado é de R\$62.628 em 30 de junho de 2024 (R\$61.414 em 31 de dezembro de 2023).

26.1.1.1 Trabalhistas

EDP - Energias do Brasil, EDP São Paulo, EDP Espírito Santo, EDP Goiás e EDP Transmissão Litoral Sul

Os detalhes sobre a natureza de cada processo trabalhista estão descritos na nota 32.1.1.1 das demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2023.

26.1.1.2 Cíveis

EDP São Paulo e EDP Espírito Santo

Referem-se, principalmente, a pedidos de restituição dos valores pagos a título de majoração tarifária, efetuados pelos consumidores industriais em decorrência da aplicação das Portarias DNAEE nº 38/86 e nº 45/86 - Plano Cruzado, que vigoraram de fevereiro a novembro daquele ano. Os valores originais estão atualizados de acordo com a sistemática praticada no âmbito do Poder Judiciário. O saldo em 30 de junho de 2024 para a EDP São Paulo é de R\$114.578 (R\$107.249 em 31 de dezembro de 2023) e para a EDP Espírito Santo é de R\$7.028 (R\$4.130 em 31 de dezembro de 2023), destacando-se o seguinte processo para a EDP São Paulo:

• Processo nº 2000.001.127615-0, em trâmite na 10ª Vara Cível do Foro Central da Comarca do Rio de Janeiro, movido pela White Martins que discute a existência de reflexos decorrentes da vigência das Portarias nº 38/86 e nº 45/86 do extinto DNAEE, nas tarifas de consumo de energia elétrica, relativo ao período de setembro de 2000 em diante. No mês de abril de 2010, a EDP São Paulo cumpriu determinação judicial de substituição da garantia processual existente, de carta-fiança por depósito bancário no montante de R\$60.951 e, em junho de 2011, foi efetuado o complemento do depósito judicial no valor de R\$10.627. A EDP São Paulo apresentou diversas manifestações e recursos visando a suspensão da execução do montante, bem como para reverter a determinação de desconto do percentual de 16,66% nas faturas mensais da White Martins, até que, em 8 de junho de 2011, foi autorizado o levantamento, em pagamento, do valor de R\$60.951 depositado inicialmente, sem prestação de caução. No dia 10 de junho de 2011, a White Martins realizou o levantamento do referido depósito atualizado monetariamente no montante de R\$66.806. Não obstante o levantamento do referido depósito, permanece depositado judicialmente o montante de R\$10.627, havendo ainda recursos pendentes perante o Tribunal de Justiça do Rio de Janeiro e no Superior Tribunal de Justiça - STJ discutindo a questão. Atualmente, foi realizada nova perícia no âmbito do cumprimento de sentença. O registro contábil foi efetuado de forma a apresentar a redução do depósito judicial em contrapartida de uma redução da provisão constituída para esta contingência. O saldo remanescente em 30 de junho de 2024 é de R\$77.319 (R\$72.838 em 31 de dezembro de 2023).

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



EDP São Paulo

- Ação De Cobrança nº 0002000-33.2001.8.26.0100, promovida pela Fundação CESP em face das empresas cindidas da Eletropaulo, para haver a importância total de R\$1.642 de 30 de outubro de 2000, referente à parte que lhes caberia em face do plano de suplementação de aposentadorias e pensão para os empregados da Funcesp - o valor refere-se à reavaliação atuarial anual do plano referido ocorrido no exercício encerrado em 31 de dezembro de 1997. O montante estimado em 30 de junho de 2024 é de R\$2.670 (R\$40.212 em 31 de dezembro de 2023). Atualmente a EDP São Paulo aguarda julgamento do recurso. Atualmente em execução definitiva, realizado pagamento no valor de R\$ 21.533, revertido o valor de R\$ 18.834. O valor atualizado em junho de 2024 se refere ao pagamento de honorários e sucumbências aos escritórios jurídicos que prestaram serviços.

- Processo originário 0121427-48.2006.8.26.0100 que tramitou perante a 28ª Vara Cível do Foro Central de São Paulo, finalizado este processo passou a tramitar o Cumprimento de sentença nº. 0041606-43.2016.8.26.0100 em tramite perante a 28ª Vara Cível. Trata-se de Cumprimento de sentença que visa que a companhia realize o pagamento de R\$1.894 (valor histórico de 2012). A companhia apresentou recurso para discutir o valor da condenação através do Agravo de Instrumento e em 03 de maio de 2022 foi publicada a decisão determinando a intimação da seguradora para que depositasse nos autos o valor objeto da apólice no total de R\$8.381. Evitando a execução da apólice de seguro a EDP São Paulo optou por depositar o valor discutido no processo a título de garantia, passando o caso de possível para provável em razão do dispêndio dos valores. Em 30 de junho de 2024 o valor é de R\$13.083 (R\$12.290 em 31 de dezembro de 2023). Atualmente a EDP São Paulo aguarda julgamento do recurso.

EDP Espírito Santo

A EDP Espírito Santo é parte em causas referente a pedidos de responsabilidade civil por eletropressão, onde ocorreu acidentes provocados pela exposição acidental a carga elétrica. O montante estimado em 30 de junho de 2024 é de R\$9.053 (R\$8.261 em 31 de dezembro de 2023). Aguarda-se julgamento dos processos.

- Processos relacionados a desapropriação e constituição de servidão administrativa para a construção de empreendimentos no Estado. Na grande maioria dos processos discute-se apenas o valor indenizatório decorrente da desapropriação e permanecem aguardando julgamento ou decisão final. O montante estimado em 30 de junho de 2024 refere-se às atualizações dos valores provisionados e dos riscos dos processos referidos, sendo de R\$49.261 (R\$32.475 em 31 de dezembro de 2023).

Investco

(i) Desapropriações

Referem-se a indenizações a título de desapropriações propostas pela Investco para enchimento do reservatório UHE Lajeado, em que se discute a diferença entre o valor depositado pela Investco e o valor pretendido pelo expropriado, cujo montante provisionado em 30 de junho de 2024 é de R\$5.611 (R\$7.445 em 31 de dezembro de 2023). O saldo dos Depósitos judiciais, relacionados a estes processos, em 30 de junho de 2024 e 31 de dezembro de 2023 é de R\$11.124 e estão registrados no Imobilizado em curso - Outros (Nota 20).

EDP Transmissão Aliança

Referem-se, em sua totalidade, a processos relativos a indenizações a título de desapropriações propostas pela EDP Transmissão Aliança para a construção da linha de transmissão. O montante estimado em 30 de junho de 2024 é de R\$56.698 (R\$51.802 em 31 de dezembro de 2023).

26.1.1.3 Fiscais

Enerpeixe

Refere-se a processo administrativo no âmbito da Receita Federal do Brasil - RFB, que visa a cobrança de IRPJ e CSLL apurados nos períodos de 2014 a 2016 por suposta falta de recolhimento. O valor atualizado em 30 de junho de 2024 é de R\$2.563 (R\$2.489 em 31 de dezembro de 2023). A Companhia apresentou defesa administrativa e aguarda julgamento.

EDP São Paulo

Em 30 de junho de 2024, o valor da contingência é de R\$12.445 (R\$12.134 em 31 de dezembro de 2023), em razão da reavaliação de provas do processo judicial, no qual discute-se ao direito aos créditos de ICMS utilizados pela Companhia no período de julho a dezembro de 2003, referente a valores de "Anulação/Devolução de Venda de Energia Elétrica". Foi efetuada a provisão parcial do valor total da contingência, e a segregação da classificação de risco. A Companhia apresentou defesa e aguarda julgamento. O valor em risco sofre acréscimo expressivo em razão dos critérios de atualização da Lei Estadual nº 13.918/09, além dos honorários exigidos pela Procuradoria Estadual na fase judicial.

Mandado de Segurança em face da Receita Federal, objetivando o afastamento da base de cálculo da COFINS prevista pela Lei nº 9.718/98. Em 2009 foi feita adesão ao REFIS, para liquidação parcial dos débitos (1999), mantendo a discussão dos demais temas relativos aos períodos de 2000 e 2001, entretanto, a Companhia obteve decisão parcialmente favorável, restando devido a União o valor relativo a discussão da majoração da alíquota no montante de R\$7.157 em 30 de junho de 2024 (R\$7.037 em 31 de dezembro de 2023). O processo aguarda decisão sobre a conversão parcial do depósito em favor da União, para quitação dos débitos.

EDP Espírito Santo

- Ação judicial movida pela Receita Federal, objetivando a cobrança de PIS e COFINS dos períodos de 2002 e 2005, em razão do não processamento das retificações das declarações decorrentes da recomposição tarifária extraordinária, conforme orientações do parecer COSIT nº 26/02. Em razão do indeferimento da perícia nos autos, foi proferida decisão desfavorável no Tribunal Superior, encerrando a discussão judicial. Em 30 de junho de 2024 o valor foi quitado, através do levantamento do depósito judicial em favor da União Federal, (R\$29.831 em 31 de dezembro de 2023). O processo foi encerrado em junho de 2024.

- Processo judicial entre a Companhia e a Receita Federal, o qual discute a homologação parcial de crédito de FINSOCIAL compensado com débitos de COFINS de 2001. Em razão de decisão desfavorável no Superior Tribunal de Justiça, foi provisionado o montante de R\$58.249 atualizado até 30 de junho de 2024 (R\$57.441 em 31 de dezembro de 2023). A Companhia permanece apresentando os recursos cabíveis e aguarda julgamento.

Adicionalmente, o saldo apresentado em Depósito Judicial em 30 de junho de 2024 deve-se, principalmente, ao processo nº 2009.50.01.010131-6, no valor de R\$72.534 (R\$69.807 em 31 de dezembro de 2023), referente a execução Fiscal que visa a cobrança de débitos de COFINS referente aos meses de março a outubro de 2001, que foram compensados com crédito advindo do recolhimento indevido de FINSOCIAL. Após decisão nos autos de Agravo de Instrumento da Fazenda Nacional, foi determinada a liquidação da Carta de Fiança Bancária apresentada nos autos da Execução, resultando no depósito judicial.

26.1.1.4 Regulatórios

EDP São Paulo e EDP Espírito Santo

Referem-se a autos de infração editados pela ANEEL ou outros órgãos reguladores que encontram-se em fase de recurso pelas controladas de distribuição.

EDP São Paulo

Dentro do contexto de Fiscalização Responsiva, as Agências Reguladoras estabelecem acordos com as concessionárias para o desenvolvimento de planos de ações específicos, que objetivam a melhoria e a conformidade do serviço prestado pelas empresas. A ARSESP - Agência Reguladora do Estado de São Paulo e a controlada EDP São Paulo definiram Plano de Resultados para melhoria de indicadores de qualidade do fornecimento de energia elétrica da EDP São Paulo, que foi acompanhado ao longo do ano de 2021, a partir do processo de fiscalização ANEEL nº48500.004490/2022-22. O processo de fiscalização resultou no Auto de Infração 0015/2022-SFE, registrando a Não Conformidade em decorrência de a EDP São Paulo ter ultrapassado em 2021 os limites regulatórios estabelecidos em 14 conjuntos de unidades consumidoras no indicador DEC - Duração Equivalente de Interrupção por Unidade Consumidora e em 6 conjuntos de unidades consumidoras no indicador FEC - Frequência Equivalente de Interrupção por Unidade Consumidora, sendo que os indicadores regulatórios globais de DEC e FEC na controlada EDP São Paulo foram registrados abaixo do limite estabelecido para o mesmo ano. A fiscalização aplicou uma penalidade de multa no montante de R\$18.112, após recurso interposto pela Companhia, por meio do DSP nº3.602/22 a SFE/ANEEL decidiu reduzir a multa. O montante de penalidade estimado em 30 de junho de 2024 é de R\$13.438 (R\$13.438 em 31 de dezembro de 2023), representando uma redução de 25,81%. A controlada EDP São Paulo protocolou recurso administrativo, e aguarda avaliação de mérito pela ANEEL.

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



26.1.1.5 Outros

EDP São Paulo

Em 30 de junho de 2024, o valor total é de R\$4.694 (R\$4.515 em 31 de dezembro de 2023). A provisão foi constituída de acordo com o Termo de Restituição, no qual atribuiu responsabilidade à Companhia em favor da Enerprev, em caso de desembolso relacionado ao processo judicial nº 0021584-06.2001.4.03.6100 em nome Fundação CESP em face da União Federal, no qual discute as regras de imunidade e isenção quanto ao recolhimento de contribuições sociais do período de 1995 a 1999, o mesmo foi parcialmente classificado com perda provável pelos patronos da ação. A reversão de parte do valor se deu em razão da liberação da garantia nos autos do processo judicial.

26.1.2 Risco de perda possível

| | Nota | Controladora | | | | Consolidado | | | |
|--------------|----------|--------------|------------|-------------------|------------|-------------|-------------------|------------|------------|
| | | Saldo em | | Ativo | | Saldo em | | Ativo | |
| | | 30/06/2024 | 31/12/2023 | Depósito Judicial | 30/06/2024 | 31/12/2023 | Depósito Judicial | 30/06/2024 | 31/12/2023 |
| Trabalhistas | 26.1.2.1 | 4.266 | 3.258 | 307 | 324 | 109.188 | 107.054 | 10.306 | 14.444 |
| Cíveis | 26.1.2.2 | 656.979 | 193.622 | 1.231 | 1.506 | 1.799.408 | 1.278.767 | 24.656 | 45.904 |
| Fiscais | 26.1.2.3 | 155.882 | 43.101 | 2.692 | 1.184 | 2.261.348 | 2.085.518 | 51.451 | 120.280 |
| Regulatórios | 26.1.2.4 | | | | | 12.298 | 12.298 | 552 | 552 |
| Total | | 817.127 | 239.981 | 4.230 | 3.014 | 4.182.242 | 3.483.637 | 86.965 | 181.180 |

O valor total referente às garantias de provisões possíveis na Companhia é de R\$649.059 em 30 de junho de 2024 (R\$691.437 em 31 de dezembro de 2023) e no consolidado R\$756.650 (R\$797.639 em 31 de dezembro de 2023).

Dentre as principais causas com risco de perda avaliadas como possível, destacam-se as seguintes:

26.1.2.1 Trabalhistas

EDP - Energias do Brasil, EDP Espírito Santo, EDP São Paulo, EDP Goiás, EDP Transmissão Aliança, EDP Transmissão Litoral Sul e EDP Smart Serviços

Referem-se a diversas ações que, de maneira geral, versam sobre horas extras, equiparação salarial, responsabilidade subsidiária/solidária envolvendo empresas prestadoras de serviços, indenização por danos morais/materiais decorrentes de doenças/acidentes de trabalho, dentre outros.

26.1.2.2 Cíveis

EDP - Energias do Brasil

- Processo nº 1109675-81.2014.8.26.0100, em trâmite na 20ª Vara Cível do Foro Central da Comarca de São Paulo, movido pela Montcalm Montagens Industriais S.A. contra as empresas MABE Construção e Administração de Projetos LTDA, Pecém II Geração de Energia S.A., Eneva S.A. e EDP - Energias do Brasil, que discute suposto desequilíbrio contratual em subcontratação realizada pela MABE, para prestação de serviços de montagem de equipamento relacionadas à implantação da UTE Pecém II, empresa do grupo econômico da Eneva S.A. A Montcalm, alega que as empresas possuem responsabilidade subsidiária pelos inadimplementos contratuais, em razão de suposta sucessão contratual e sucessão empresarial. Atualmente o processo encontra-se em fase pericial. O valor estimado em 30 de junho de 2024 é de R\$93.737 (R\$85.770 em 31 de dezembro de 2023).

- Em decorrência da situação de escassez hídrica no Estado do Ceará, o Governo do Estado por meio do Decreto nº 32.044 de 16 de setembro de 2016, estabeleceu a cobrança do Encargo Hídrico Emergencial – EHE a ser incidido sobre as indústrias termoeletricas do Estado, cobrado mensalmente com base no consumo verificado no valor de R\$7.210,00 a cada 1.000 metros cúbicos.

Em 13 de outubro de 2016 a Porto do Pecém apresentou à ANEEL requerimento administrativo com o fim de obter, cautelarmente, a aplicação de novo valor de Custo Variável Unitário – CVU da energia gerada pela UTE Pecém I, face à cobrança do novo encargo, visto que afetaria a equação econômico-financeira dos CCEARs. A ANEEL, por meio do Despacho nº 3.293 de 16 de dezembro de 2016, negou provimento ao requerimento.

Encontra-se em andamento a ação judicial promovida em face da ANEEL em 19 de dezembro de 2016, com vistas a ter garantido o equilíbrio econômico financeiro dos CCEARs, mediante repasse do EHE ao CVU. Em 31 de janeiro de 2017 foi indeferido o pedido de liminar. Em 3 de maio de 2017 a Porto do Pecém ingressou com um novo recurso requerendo nova apreciação onde foi proferida decisão deferindo a antecipação da tutela em favor da Porto do Pecém. Atualmente o processo aguarda a sentença. Mediante os fatos, a Porto do Pecém vem reconhecendo e repassando o custo integral do EHE no CVU impactando a receita líquida em contrapartida do contas a receber. Em 11 de agosto de 2017 foi promulgado pelo governo do estado de Ceará o decreto nº32.305/17 que prorrogou o encargo por prazo indeterminado.

Em 30 de junho de 2024 a ação possui o valor estimado total de R\$93.737. No decorrer de 2020 houve a revisão das premissas envolvendo o cálculo da contingência que, anteriormente, levavam em consideração a estimativa do valor a ser pago de EHE, segundo a média histórica, passando a ser considerado o risco efetivo da ação considerando o repasse da CVU. A coligada Porto do Pecém apresentou defesa e aguarda julgamento.

Investco

- Referem-se, em sua grande maioria, às ações descritas na nota 27.1.1.2 - Indenizações e Desapropriações, no montante em 30 de junho de 2024 de R\$93.015 (R\$85.227 em 31 de dezembro de 2023). A redução refere-se, principalmente, à decisão favorável à Companhia em um processo de ação indenizatória de mineração.

EDP Espírito Santo e EDP São Paulo

- Ação civil pública nº 26725-92.2009.4.01.3800, em trâmite na 3ª Vara Federal Cível de Belo Horizonte, movida pela Associação de Defesa de Interesses Coletivo - ADIC, que pleiteia indenização por danos materiais em razão de reajuste tarifário (Parcela "A"). Nesta demanda, foi proferida decisão que determinou a exclusão das concessionárias do polo passivo da ação, sendo mantida tão somente a ANEEL. O processo encontrava-se suspenso até que, em 27 de novembro de 2013, o STJ considerou o Juízo da 3ª Vara Federal Cível de Belo Horizonte como competente para julgar todas as demandas coletivas que discutem a questão da Parcela "A". Em 05 de abril de 2017, foi proferida sentença extinguindo o feito também em relação a ANEEL. Após julgamento que extinguiu o processo sem resolução do mérito, atualmente aguarda-se decisão do recurso da parte autora. A ação tramita apenas em face da ANEEL. O valor estimado em 30 de junho de 2024 da EDP Espírito Santo é de R\$165.336 (R\$151.283 em 31 de dezembro de 2023) e da EDP São Paulo é de R\$371.533 (R\$339.954 em 31 de dezembro de 2023).

- Mandado de segurança nº 0002173-26.2014.4.01.3400, em trâmite na 22ª Vara Federal do Tribunal Regional Federal da 1ª Região, impetrado por Santo Antônio Energia S.A. - SAESA contra ato da Diretoria da ANEEL, objetivando suspender as obrigações de recomposição de lastro e potência e de pagamento dos encargos pelo uso do sistema de transmissão, bem como a aplicação de eventuais penalidades pelo descumprimento do cronograma da obra. Em 26 de fevereiro de 2014 foi deferido em parte o pedido de antecipação de tutela, que gerou impactos às distribuidoras de energia. Em face da referida decisão, as controladas, por meio da ABRADÉE, ajuizaram o pedido de suspensão da decisão perante o STJ, que foi deferido. Atualmente aguarda-se decisão de recurso. O processo encerrado em 31 de março de 2024 na EDP Espírito Santo (R\$28.237 em 31 de dezembro de 2023) e na EDP São Paulo (R\$31.310 em 31 de dezembro de 2023). O caso foi arquivado definitivamente diante de decisão de Esfera Administrativa.

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



EDP Espírito Santo, EDP São Paulo, Lajeado, Investco e Enerpeixe

• Ação Ordinária nº 0028271-48.2014.4.01.3400, em trâmite na 13ª Vara Federal do Tribunal Regional Federal da 1ª Região, também proposta pela SAESA contra a ANEEL com pedido de liminar para não aplicação, durante o período de motorização da UHE Santo Antônio, do Mecanismo de Redução de Energia Assegurada - MRA. A liminar não foi concedida em primeira instância. Em sede de agravo, o TRF deferiu o pedido de antecipação de tutela formulado pela SAESA, conferindo efeito retroativo, que passou a ter eficácia desde o início de março de 2012. As controladas e a ANEEL protocolaram junto ao STJ pedidos de Suspensão de Liminar os quais foram deferidos. Em 18 de março de 2015 o recurso proposto pela SAESA foi rejeitado pela corte especial do STJ. Em 26 de setembro de 2018 foi proferida sentença julgando improcedentes os pedidos da SAESA. Atualmente aguarda-se decisão de recurso. O valor estimado consolidado em 30 de junho de 2024 é de R\$46.102 (R\$41.297 em 31 de dezembro de 2023).

EDP Espírito Santo

• Ação de Repetição de Indébito nº 0031324-59.2008.8.08.0024 proposta pela Vale do Rio Doce – CVRD em que se pleiteia a condenação da EDP Espírito Santo e da Empresa de Luz e Força Santa Maria S/A a devolução do valor correspondente à majoração tarifária instituída pelas Portarias nº 38/86 e nº 45/86 do DNAEE, durante o período do congelamento, qual seja, de fevereiro a novembro de 1986, bem como dos supostos reflexos de tal aumento nas tarifas posteriores. Após a realização de perícia, em 12 de junho de 2014 foi proferida sentença julgando a ação extinta em relação à Empresa Luz e Força Santa Maria S/A e procedente em relação à EDP Espírito Santo, condenando esta última a restituir os valores pagos pela companhia Vale do Rio Doce no período de congelamento de preços. Em face da referida decisão, foram interpostos recursos de Apelação pelas partes ao Tribunal de Justiça do Espírito Santo. Os recursos da EDP Espírito Santo e da Empresa Luz e Força Santa Maria S.A. foram providos, e o recurso da companhia Vale do Rio Doce foi rejeitado. A companhia Vale do Rio Doce então interpôs Recurso Especial ao Superior Tribunal de Justiça, com posterior interposição de Agravo, o qual aguarda admissão e julgamento. O valor estimado em 30 junho de 2024 é de R\$36.202 (R\$33.126 em 31 de dezembro de 2023).

EDP São Paulo

• Ação de Cobrança nº 0187728-40.2007.8.26.0100, ajuizada pela EDP São Paulo no ano de 2007 visando: (i) a condenação da RTR a restituir R\$11.260 arrecadados e não repassados; (ii) a desconsideração da personalidade jurídica da RTR para condenar seus sócios e seus administradores, solidariamente à RTR, ao pagamento da mencionada quantia; (iii) a inclusão do Lemon Bank no polo passivo da ação; e (iv) consequentemente, a declaração de responsabilidade solidária do Lemon Bank quanto aos atos ilícitos praticados, condenando-o a devolver, solidariamente, a quantia acima mencionada. O valor acrescido de juros e correção monetária ultrapassa os R\$12.500. Em 2014, a EDP São Paulo firmou acordo com o Lemon Bank, atual Banco Bracce, no qual as partes concordaram em (i) autorizar o levantamento do valor de R\$9,5 milhões em favor da distribuidora; (ii) autorizar o levantamento do saldo remanescente do depósito judicial em favor do Lemon Bank; e (iii) extinguir a ação em relação ao Lemon Bank e prosseguir a demanda tão somente em face da RTR Serviços Financeiros e seus sócios. Em 13 de outubro de 2020, foi proferida sentença julgando a ação improcedente. Aguarda-se julgamento do recurso de apelação protocolado, tendo em vista o prognóstico de reversão de julgamento de mérito em favor da controlada. O valor estimado em 30 de junho de 2024 é de R\$150.891 (R\$138.984 em 31 de dezembro de 2023).

• Ação Anulatória de ato administrativo nº 1031550-21.2017.8.26.0577, em trâmite perante a 10ª Câmara de Direito Privado do Tribunal de Justiça do Estado de São Paulo, na qual pretendeu a EDP São Paulo a anulação dos autos de infração originários dos processos administrativos nº 119354/2014 e nº 119464/2014, bem como declarar a inconstitucionalidade das leis municipais nº 7.451/2007 e nº 8.766/2012, caso os pleitos anteriores não sejam atendidos a redução das multas para R\$ 10. Em 29 de outubro de 2018 foi proferida sentença que julgou procedente a demanda para declarar incidentalmente a inconstitucionalidade do artigo 1º, §2º, §3º e §4º, da Lei Municipal nº 7.451/2007, com as correlatas alterações posteriores pelas Leis nº 8.766/2012 e nº 9.559/2017, bem como declarar a nulidade dos autos de infração mencionados na inicial e do julgamento dos recursos apresentados nos processos administrativos nº 119354/2014 e nº 119364/2014. Irresignados, a Prefeitura de São José dos Campos, quanto a procedência da ação, e a EDP São Paulo, quanto ao valor dos honorários fixados, apresentaram recursos de apelação, sendo que estes foram tempestivamente contra arrazoados. Ato contínuo, o processo foi remetido e acabou por julgar procedente, por votação unânime, os apelos, reduzindo apenas o valor da multa e majorando o valor dos honorários advocatícios.

A EDP São Paulo apresentou os competentes Recursos Especiais e Extraordinários sendo que estes foram inadmitidos, razão pela qual interpusemos os competentes Agravos de Instrumento de Despacho Denegatório de Recurso Especial e Extraordinário que após terem sido remetidos ao STJ, seguem conclusos com o Ministro Relator para julgamento. Houve uma redução no valor, uma vez que o acórdão da Apelação, que inicialmente reformou a sentença, reduziu a multa para 1/3 do valor inicialmente arbitrado. Quanto ao risco, o ARExt da controlada provido para determinar o retorno dos autos ao TJSP para julgar a Apelação de acordo com o entendimento do STF, favorável à EDP São Paulo (inconstitucionalidade da Lei Municipal, que fundamentou a atuação da Concessionária). O valor estimado em 30 de junho de 2024 é de R\$17.621 (R\$16.124 em 31 de dezembro de 2023).

26.1.2.3

Fiscais

EDP - Energias do Brasil (Controladora e Consolidado)

• A Companhia possui discussão administrativa relativa à não homologação de compensações diversas e ao não reconhecimento pela Receita Federal do Brasil - RFB de saldo negativo de IRPJ, apurado nos anos calendários de 1999/2001, originado de empresa incorporada (Magistra Participações S.A.), que totalizam em 30 de junho de 2024 o valor de R\$25.521 (R\$25.072 em 31 de dezembro de 2023). O processo aguarda julgamento na esfera administrativa.

• Execução Fiscal nº 000.153777.2015.405.8100 ajuizada pela União Federal em face da empresa Porto do Pecém Geração, objetivando a cobrança de débitos de IRPJ e CSLL decorrentes da glosa de exclusões de determinadas receitas financeiras e variações cambiais ativas auferidas nos meses de janeiro, fevereiro e dezembro de 2009. Esse processo está sob a responsabilidade da Companhia, e o montante atualizado em 30 de junho de 2024 é de R\$108.923. A coligada Porto do Pecém apresentou defesa e aguarda julgamento nos Tribunais Superiores.

• Auto de Infração lavrado pela Receita Federal em face da empresa Porto do Pecém Geração, objetivando a cobrança de CSLL do período de 2018, por suposta exclusão indevida, relativa ao pagamento de *swap*. Esse processo está sob a responsabilidade da Companhia, e o montante atualizado em 30 de junho de 2024 é de R\$1.378. A coligada Porto do Pecém apresentou defesa administrativa e aguarda julgamento.

EDP São Paulo e EDP Espírito Santo

Ação Judicial objetivando assegurar o direito da inclusão de débitos de PIS e COFINS dos períodos de 2015 e 2017 para a EDP São Paulo e inclusão de débitos de PIS, COFINS, IRPJ e CSLL dos períodos de 2015 e 2016 para a EDP Espírito Santo, no Programa Especial de Regularização Tributária (PERT) instituído pela Receita Federal do Brasil, os quais estão sendo regularmente pagos. Contudo, não constavam no sistema no momento da consolidação realizada em dezembro de 2018, envolvendo o montante em 30 de junho de 2024 de R\$41.729 (R\$40.609 em 31 de dezembro de 2023) para a EDP São Paulo e R\$169.088 para a EDP Espírito Santo (R\$164.520 em 31 de dezembro de 2023). Atualmente aguardam o julgamento.

EDP São Paulo

• Autos de infração lavrados pela Receita Federal, objetivando a cobrança de PIS, COFINS, IRPJ e CSLL do exercício de 2017, incidentes sobre as perdas não técnicas de energia elétrica. O montante atualizado até 30 de junho de 2024 é de R\$147.192 (R\$142.408 em 31 de dezembro de 2023). A Companhia apresentou defesa e aguarda o julgamento.

• Discussão na esfera judicial sobre créditos de ICMS utilizados pela Companhia no período de julho a dezembro de 2003, referente a valores de "Anulação/Devolução de Venda de Energia Elétrica" no montante atualizado em 30 de junho de 2024 de R\$144.982 (R\$141.364 em 31 de dezembro de 2023). A Companhia apresentou defesa e aguarda julgamento. O valor em risco sofre acréscimo expressivo em razão dos critérios de atualização da Lei Estadual nº 13.918/09 além dos honorários exigidos pela Procuradoria Estadual na fase judicial.

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



- Discussões administrativas e judiciais relativas à utilização de crédito de ICMS, com origem no estorno de débito de notas fiscais canceladas (2007, 2012, 2015, 2018 e 2019) e creditamento de ativo imobilizado (2014 a 2019). Em dezembro de 2021 e 2022 houve novas adições de auto de infração, referente a novas autuações recebidas objetivando a cobrança de ICMS relativa à utilização de crédito de ICMS pela aquisição de bens integrados ao ativo imobilizado, com base no coeficiente de crescimento e forma de escrituração das notas (2016 a 2020) totalizando o montante de R\$213.099 em 30 de junho de 2024 (R\$212.750 em 31 de dezembro de 2023). A Companhia obteve êxito em um dos processos judiciais, resultando na redução da contingência. Os demais casos, aguardam o julgamento.
- Discussões administrativas relativas à suposta isenção indevida de ICMS nas faturas dos clientes classificados como rurais (2013, 2014) em 30 de junho de 2024 o valor é de R\$11.842 (R\$11.491 em 31 de dezembro de 2023). A Companhia apresentou as defesas e aguarda o julgamento.
- Discussão Judicial em face da Receita Federal, objetivando o cancelamento dos débitos originários do processo administrativo nº 19515.720336/2014-24, o qual manteve a cobrança dos débitos compensados com crédito decorrente de saldo negativo de CSLL da empresa cindida (Eletropaulo) do exercício de 2011, envolvendo o montante de R\$39.954 em 30 de junho de 2024 (R\$38.944 em 31 de dezembro de 2023). A Companhia aguarda o julgamento da ação judicial.
- Discussão judicial decorrente de execução fiscal ajuizada pela União Federal, objetivando a cobrança de CSLL, relativa ao ano-calendário de 2009, que foi compensada com saldo de base negativa de CSLL de exercícios anteriores, acumulada pela empresa cindida AES Eletropaulo, que envolve o montante atualizado em 30 de junho de 2024 de R\$46.642 (R\$45.753 em 31 de dezembro de 2023). A Companhia apresentou defesa e aguarda o julgamento.
- Discussões administrativas envolvendo o montante atualizado até 30 de junho de 2024 de R\$104.992 (R\$103.370 em 31 de dezembro de 2023), referentes às compensações não homologadas de créditos decorrentes de pagamento a maior efetuados em 2001 com relação ao IRPJ, CSLL, PIS e COFINS, em consequência da aplicação do Parecer COSIT 26/02 (impostos sobre RTE). A Companhia apresentou as defesas, tendo incluído alguns dos processos no Programa de redução de litigiosidade fiscal da Receita Federal, que resultou na redução da contingência. Os demais casos aguardam julgamento.
- Medida judicial relativa à COFINS do período de 1993 a 1995, em litisconsórcio com a Eletropaulo. A questão versa sobre o direito ao aproveitamento da anistia trazida pelas Medidas Provisórias nºs 1858-6 e 1858-8, concedida aos contribuintes que deixaram de recolher tributos por entendê-los indevidos. No julgamento de 2ª Instância, foi confirmado parcialmente o direito à anistia, excluindo-se a parcela atinente aos encargos do Decreto-Lei nº 1.025/69. O valor atualizado até 30 de junho de 2024 é de R\$82.163 (R\$81.313 em 31 de dezembro de 2023). Atualmente o processo aguarda julgamento de recurso nos Tribunais Superiores.
- Autuações de prefeituras que exigem o pagamento de multa por suposto descumprimento de obrigações acessórias relacionadas à instalação de postes de energia elétrica bem como taxas de fiscalização de obras em logradouros públicos e preço público. O valor atualizado até 30 de junho de 2024 é de R\$133.943 (R\$93.943 em 31 de dezembro de 2023). O aumento expressivo no valor da contingência, se deu em razão da alteração de risco para possível de alguns processos, os quais discutem a taxa de fiscalização de obras. A Companhia apresentou as defesas, as quais aguardam julgamento.
- Discussões administrativas relativas à não homologação pela Receita Federal, dos créditos decorrentes de saldo negativo de IRPJ e CSLL relativos aos ano-calendários de 2016 e 2017, envolvendo o montante em 30 de junho de 2024 de R\$16.529 (R\$15.972 em 31 de dezembro de 2023). A Companhia apresentou defesa e aguarda o julgamento.
- Discussões administrativas relativas à não homologação pela Receita Federal, dos créditos de PIS e COFINS recolhidos a maior nos exercícios de 2015 e 2016, envolvendo o montante em 30 de junho de 2024 de R\$21.117 (R\$20.301 em 31 de dezembro de 2023). A Companhia apresentou defesa e aguarda o julgamento.
- Processo administrativo relativo a homologação parcial pela Receita Federal, dos créditos decorrentes do Mandado de Segurança nº 0001568-45.2012.4.03.6100, que por decisão definitiva assegurou a possibilidade de deduzir, do lucro tributável, as despesas decorrentes do PAT (Programa de Alimentação do Trabalhador), afastando o limite imposto pelo Decreto nº 5/91, envolvendo o montante em 30 de junho de 2024 de R\$18.986 (R\$18.353 em 31 de dezembro de 2023). A Companhia apresentou defesa e aguarda o julgamento.

EDP Espírito Santo

- Discussão administrativa relativa ao auto de infração lavrado pela Receita Federal, objetivando a cobrança de PIS, COFINS, IRPJ e CSLL dos períodos de 2014 e 2015, incidentes sobre as perdas não técnicas de energia elétrica. O montante do processo atualizado até 30 de junho de 2024 é de R\$191.834 (R\$185.465 em 31 de dezembro de 2023). A redução da contingência se deu em razão da decisão parcialmente favorável, cancelando a cobrança do PIS e da COFINS, mantendo a exigência com relação ao IRPJ e CSLL. A Companhia apresentou defesa e aguarda o julgamento.
- A fiscalização do INSS lavrou notificações de cobrança da contribuição previdenciária versando sobre: (i) a desconsideração de autônomos e também de outras pessoas jurídicas, argumentando a existência de vínculo empregatício entre esses prestadores de serviços e a Companhia; e (ii) a sua incidência sobre pagamentos realizados aos segurados empregados a título de PLR e bolsa de estudos. Essas notificações atualizadas até 30 de junho de 2024 onde devido ao encerramento de processos houve redução do montante em R\$9.127 (R\$9.009 em 31 de dezembro de 2023) e atualmente aguardam decisão administrativa.
- Diversas Prefeituras: A Companhia discute administrativa e judicialmente a cobrança de ISSQN supostamente incidente sobre os serviços relacionados à atividade de fornecimento de energia elétrica. Inclui também a exigência do pagamento sobre o espaço ocupado pelo sistema de posteamto das redes de energia elétrica e iluminação pública. Esses processos atualizados até 30 de junho de 2024 totalizam o montante de R\$143.581 (R\$135.643 em 31 de dezembro de 2023). Deste montante, destaca-se o valor de R\$108.614 (R\$105.469 em 31 de dezembro de 2023) decorrente da lavratura de 122 autos de infração pelo município de Vitória objetivando a cobrança do ISSQN do período de março de 2011 a fevereiro de 2016. A Companhia apresentou as defesas administrativas e judiciais, as quais aguardam julgamento.
- Discussões administrativas e judiciais relativas às compensações não homologadas pela Receita Federal, com respaldo em créditos reconhecidos judicialmente, bem como de saldo negativo de IRPJ e CSLL, e decorrentes de pagamento a maior de IRPJ, CSLL, PIS e COFINS efetuados em 2001 em consequência da aplicação do Parecer COSIT 26/02 (impostos sobre RTE), que somam em 30 de junho de 2024 o valor de R\$21.109 (R\$20.796 em 31 de dezembro de 2023). A redução da contingência se deu em razão da alteração do prognóstico de risco de um dos processos. Adicionalmente, a Companhia apresentou as defesas, obteve êxito em alguns dos processos e os demais casos aguardam julgamento.
- Auto de infração lavrado pela Receita Federal, objetivando a cobrança de PIS e COFINS em razão dos créditos utilizados como insumos no período de 2017 e 2018. O montante atualizado em 30 de junho de 2024 é de R\$4.800 (R\$4.688 em 31 de dezembro de 2023). A Companhia apresentou defesa e aguarda o julgamento.

EDP Trading

Discussão administrativa acerca da cobrança de débitos de IRPJ, CSLL, PIS e COFINS, referente aos exercícios de 2004 a 2006, decorrentes da não homologação da compensação com créditos dos mesmos tributos. O valor atualizado desses processos em 30 de junho de 2024 é de R\$4.686 (R\$4.620 em 31 de dezembro de 2023). A EDP Trading obteve decisões favoráveis resultando em redução do montante. Atualmente os demais processos aguardam julgamento.

Discussão administrativa decorrente de Auto de infração lavrado pela Receita Federal do Brasil, objetivando a cobrança de multa por suposta informação incorreta nas obrigações acessórias (EFD ICMS/PI e EFD Contribuições) do período de 2016, envolvendo o montante de R\$4.107 em 30 de junho de 2024 (R\$3.950 em 31 de dezembro de 2023). A EDP Trading obteve reconhecimento favorável de parte do montante, resultando na alteração do prognóstico parcial. Atualmente o processo aguarda julgamento.

Lajeado

• Discussões nas esferas administrativa e judicial decorrente da atuação da Receita Federal do Brasil - RFB em 2014, que visa a cobrança de IRPJ e CSLL em decorrência da glosa de despesas com ágio gerado na aquisição de participação societária. O valor atualizado até 30 de junho de 2024 é de R\$71.195 (R\$69.440 em 31 de dezembro de 2023). Atualmente, a Companhia aguarda o julgamento na esfera judicial (principal atualizado com acréscimo dos encargos da Procuradoria).

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



- Discussão judicial, objetivando o cancelamento da multa isolada no importe de 75% sobre o crédito não homologado pela Receita Federal do período de 2003 e 2004, o montante atualizado em 30 de junho de 2024 é de R\$15.894 (R\$15.570 em 31 de dezembro de 2023). A Companhia apresentou defesa e aguarda o julgamento.
- Discussão administrativa federal, relativa à compensação de IRPJ e CSLL não homologada pela RFB do período de 2013, e aplicação de multa isolada de 50% sobre essa compensação, o montante atualizado em 30 de junho de 2024 é de R\$5.383 (R\$5.253 em 31 de dezembro de 2023). A Companhia apresentou defesa e aguarda o julgamento.
- Discussão na esfera administrativa relativa à não homologação pela Receita Federal, dos créditos de saldo negativo de IRPJ do ano-calendário de 2014, envolvendo o montante em 30 de junho de 2024 de R\$9.619 (R\$9.311 em 31 de dezembro de 2023). A Companhia apresentou defesa e aguarda o julgamento.

Enerpeixe

- Discussões administrativas relativas às compensações de PIS e COFINS não homologadas pela RFB, nos períodos de 2012 a 2015, por suposta falta de crédito em razão das DCTFs retificadoras não terem sido analisadas pela RFB, totalizando em 30 de junho de 2024 o valor de R\$218.438 (R\$210.700 em 31 de dezembro de 2023). As cobranças de multa isolada vinculadas às referidas compensações não homologadas tiveram o prognóstico alterado em razão do entendimento favorável, em repercussão geral, proferido pelo Supremo Tribunal Federal (Tema 736). A Companhia apresentou as defesas e aguarda julgamento.
- Discussão na esfera administrativa de autuação da RFB, que visa a cobrança de IRPJ e CSLL apurados nos períodos de 2014 a 2016 por suposta falta de recolhimento. O valor atualizado até 30 de junho de 2024 é de R\$75.621 (R\$72.986 em 31 de dezembro de 2023). A Companhia apresentou defesa administrativa e aguarda julgamento.
- Discussões na esfera administrativa, relativas à não homologação pela Receita Federal, dos créditos de saldo negativo de IRPJ dos exercícios de 2003 a 2006. O valor atualizado até 30 de junho de 2024 é de R\$6.562 (R\$6.442 em 31 de dezembro de 2023). A Companhia apresentou as defesas e aguarda julgamento.

26.1.2.4 Regulatórias

EDP Espírito Santo

Refere-se à penalidade por ultrapassagem dos Montantes de Uso do Sistema de Transmissão – MUST nos anos de 2011 e 2013. A contratação do MUST foi realizada conforme recomendação do Operador Nacional do Sistema Elétrico - ONS, contudo, em razão de restrições sistêmicas, pela ausência de rede básica para escoar a geração no SIN, em 2011 o escoamento elevou a utilização do ponto de conexão de Mascarenhas e, em 2013, ocorreu a inversão de fluxo no ponto de Mascarenhas resultando em ultrapassagem no ponto de conexão de Campos. Atualmente, o processo encontra-se judicializado com liminar suspendendo as cobranças até a avaliação do mérito.

26.1.3 Risco de perda remota

Adicionalmente, existem processos de natureza trabalhistas, cíveis e fiscais em andamento cuja perda foi estimada como remota. Para estas ações, o saldo de depósitos judiciais em 30 de junho de 2024 na Controladora é de R\$2.155 (R\$3.646 em 31 de dezembro de 2023) e nas controladas EDP São Paulo, EDP Espírito Santo, Enerpeixe, EDP Transmissão Aliança, EDP Transmissão Litoral Sul, EDP Transmissão Norte, EDP Transmissão Norte 2, EDP Smart Serviços, Investco, EDP Trading e EDP Goiás é de R\$52.466 (R\$97.956 em 31 de dezembro de 2023).

26.2 Licenças Ambientais

O montante em 30 de junho de 2024 no Circulante e Não circulante de R\$45.258 (R\$49.003 em 31 de dezembro de 2023) refere-se a provisões dos custos necessários para atribuição das licenças prévias, de instalação e de operação das UHEs, UTE e LTs, relativos às exigências efetuadas pelos órgãos competentes.

Os desembolsos relacionados ao licenciamento ambiental ocorridos no período foram de R\$6.031 (R\$8.187 em 2023)

27 Patrimônio Líquido

27.1 Capital social

O Capital social da Companhia em 30 de junho de 2024 e 31 de dezembro de 2023 é de R\$6.002.716, totalmente subscrito e integralizado, representado por 545.100.118 ações ordinárias, todas nominativas, escriturais e sem valor nominal.

A composição do capital social está demonstrada a seguir:

| Acionista | 30/06/2024 | | 31/12/2023 | | Acionista controlador |
|--|---------------------|----------------|---------------------|----------------|-----------------------|
| | Quantidade de ações | % participação | Quantidade de ações | % participação | |
| EDP International Investments and Services, S.L. (1) | 402.515.447 | 73,84 | 402.515.447 | 73,84 | Sim |
| EDP IS - Investimentos e Serviços, Sociedade Unipessoal, Lda (1) | 142.584.671 | 26,16 | 142.584.671 | 26,16 | Sim |
| Total | 545.100.118 | 100,00 | 545.100.118 | 100,00 | |

(1) Empresa de controle estrangeiro.

27.2 Participações de não controladores

O saldo em 30 de junho de 2024 de R\$1.222.232 (R\$1.164.240 em 31 de dezembro de 2023) refere-se à participação que outros acionistas detêm sobre as controladas (Nota 16.1).

A participação total dos não controladores no balanço patrimonial em 30 de junho de 2024 é composta por: (i) R\$525.266 correspondente à Lajeado; (ii) R\$376.564 correspondente à Investco; (iii) R\$263.290 correspondente à Enerpeixe; e (iv) R\$57.112 correspondente à EDP Transmissão Aliança.

Notas Explicativas



Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)

28 Receitas

| | Nota | Movimento do Período | | | | | | |
|---|------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------|
| | | Controladora | | Consolidado | | | | |
| | | R\$ | | MWh | | R\$ | | |
| | | 01/04/2024 a 30/06/2024 | 01/04/2023 a 30/06/2023 | 01/04/2024 a 30/06/2024 | 01/04/2023 a 30/06/2023 | 01/04/2024 a 30/06/2024 | 01/04/2023 a 30/06/2023 | |
| Fornecimento | 6.2 e 28.1 | | | | | | | |
| Residencial | | | 1.940.497 | 1.811.710 | 672.237 | 699.956 | | |
| Industrial | | | 232.670 | 256.578 | 93.527 | 101.131 | | |
| Comercial | | | 782.321 | 744.431 | 342.067 | 301.511 | | |
| Rural | | | 298.854 | 263.038 | 88.465 | 73.749 | | |
| Poder público | | | 161.806 | 140.508 | 79.448 | 61.589 | | |
| Iluminação pública | | | 127.332 | 145.093 | 31.864 | 40.297 | | |
| Serviço público | | | 74.183 | 90.334 | 35.179 | 42.555 | | |
| Consumo próprio | | | 3.774 | 3.900 | - | - | | |
| | | | - | - | 3.621.437 | 3.455.592 | 1.342.787 | 1.320.788 |
| Tarifa de Uso do Sistema de Distribuição - Faturado | | | | | | | | |
| Consumidores cativos | | | | | | | | |
| Residencial | | | | | 925.316 | 646.175 | | |
| Industrial | | | | | 91.412 | 92.406 | | |
| Comercial | | | | | 317.411 | 283.839 | | |
| Rural | | | | | 103.073 | 88.128 | | |
| Poder público | | | | | 60.164 | 53.566 | | |
| Iluminação pública | | | | | 31.745 | 28.014 | | |
| Serviço público | | | | | 21.748 | 22.625 | | |
| Consumidores livres | | | 3.738.843 | 3.105.384 | 697.171 | 601.761 | | |
| | | | - | - | 3.738.843 | 3.105.384 | 2.248.040 | 1.816.514 |
| Não faturado | | | | | | | | |
| Fornecimento | | | | | (43.186) | (49.907) | | |
| Tarifa de Uso do Sistema de Distribuição - Faturado | | | | | (52.864) | (81.112) | | |
| | | | | | - | - | (96.050) | (131.019) |
| Resultados de ativos financeiros setoriais | 7 | | | | | | | |
| CVA | | | | | 128.680 | (250.727) | | |
| Itens financeiros - RTE | | | | | (35.017) | (31.734) | | |
| Itens financeiros - Outros | | | | | (92.703) | 50.772 | | |
| PIS/COFINS | | | | | 4.480 | 314.845 | | |
| | | | | | - | - | 5.440 | 83.156 |
| Suprimento - Faturado | 28.2 | | | 2.546.282 | 2.755.733 | 178.628 | 211.556 | |
| Energia de curto prazo | | | | 255.027 | 288.037 | 60.984 | 73.052 | |
| Comercialização | | | | | | 723.285 | 1.052.712 | |
| Receita de construção | 19 | | | | | 488.144 | 550.744 | |
| Atualização dos Ativos da concessão | 19 | | | | | 149.922 | 206.710 | |
| Atualização do ativo financeiro indenizável | 18 | | | | | 70.093 | 57.992 | |
| Receita de Operação e Manutenção (O&M) | | | | | | 47.872 | 64.928 | |
| Serviços cobráveis | | | | | | 6.497 | 6.435 | |
| Subvenções vinculadas ao serviço concedido | 28.3 | | | | | 225.668 | 189.635 | |
| Ressarcimento por indisponibilidade | | | | | | (17.170) | (24.008) | |
| Arrendamentos e aluguéis | | | | | | 42.713 | 52.109 | |
| Compromissos futuros | | | | | | - | (2.873) | |
| Outras receitas operacionais | | (91) | 1.362 | | | 45.757 | 41.467 | |
| Receita operacional bruta | | (91) | 1.362 | 10.161.590 | 9.604.746 | 5.522.610 | 5.569.898 | |
| (-) Deduções à receita operacional | | | | | | | | |
| Tributos sobre a receita | | | | | | | | |
| ICMS | | | | | | (650.477) | (570.192) | |
| PIS/COFINS | | (239) | (112) | | | (404.411) | (387.514) | |
| ISS | | (192) | (61) | | | (900) | (908) | |
| | | (431) | (173) | - | - | (1.055.788) | (958.614) | |
| Encargos do consumidor | | | | | | | | |
| P&D | | | | | | (27.091) | (28.471) | |
| CDE | | | | | | (519.389) | (463.078) | |
| PROINFA - Consumidores Livres | | | | | | (29.360) | (31.573) | |
| Compensação Financeira pela Utilização de Recursos Hídricos - CFURH | | | | | | (8.848) | (6.078) | |
| Outros encargos | | | | | | (6.540) | (4.745) | |
| | | | | | | - | (591.228) | (533.945) |
| | | (431) | (173) | - | - | (1.647.016) | (1.492.559) | |
| Receita | | (522) | 1.189 | 10.161.590 | 9.604.746 | 3.875.594 | 4.077.339 | |

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



| | Nota | Acumulado do Período | | | | | | | | |
|---|-------------------------|---|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|-------------|-----------|
| | | Controladora | | Consolidado | | | | | | |
| | | Períodos de 6 meses findos em 30 de junho | | | | | | | | |
| | | R\$ | | Nº de consumidores | | MWh | | R\$ | | |
| 01/01/2024 a 30/06/2024 | 01/01/2023 a 30/06/2023 | 01/01/2024 a 30/06/2024 | 01/01/2023 a 30/06/2023 | 01/01/2024 a 30/06/2024 | 01/01/2023 a 30/06/2023 | 01/01/2024 a 30/06/2024 | 01/01/2023 a 30/06/2023 | | | |
| Fornecimento | 6.2 e 28.1 | | | | | | | | | |
| Residencial | | | 3.384.947 | 3.295.244 | 4.126.434 | 3.713.695 | 1.480.365 | 1.311.675 | | |
| Industrial | | | 16.232 | 16.632 | 469.862 | 524.347 | 190.838 | 195.986 | | |
| Comercial | | | 287.286 | 284.192 | 1.654.473 | 1.553.877 | 611.687 | 569.712 | | |
| Rural | | | 186.025 | 190.349 | 525.686 | 497.841 | 162.255 | 135.661 | | |
| Poder público | | | 22.817 | 22.202 | 328.243 | 293.664 | 142.082 | 117.941 | | |
| Iluminação pública | | | 6.444 | 6.467 | 262.242 | 289.313 | 58.356 | 67.965 | | |
| Serviço público | | | 3.493 | 3.378 | 153.723 | 192.129 | 65.862 | 79.729 | | |
| Consumo próprio | | | 399 | 491 | 7.876 | 7.780 | - | - | | |
| | | | - | - | 3.907.643 | 3.818.955 | 7.528.539 | 7.072.646 | 2.711.445 | 2.478.669 |
| Tarifa de Uso do Sistema de Distribuição - Faturado | | | | | | | | | | |
| Consumidores cativos | | | | | | | | | | |
| Residencial | | | | | | | 1.786.546 | 1.395.815 | | |
| Industrial | | | | | | | 177.667 | 176.251 | | |
| Comercial | | | | | | | 736.170 | 604.094 | | |
| Rural | | | | | | | 193.183 | 171.143 | | |
| Poder público | | | | | | | 127.096 | 104.893 | | |
| Iluminação pública | | | | | | | 70.059 | 61.909 | | |
| Serviço público | | | | | | | 50.734 | 50.111 | | |
| Consumidores livres | | | 2.661 | 2.051 | 7.320.718 | 6.192.705 | 1.358.058 | 1.144.849 | | |
| | | | - | - | 2.661 | 2.051 | 7.320.718 | 6.192.705 | 4.499.513 | 3.709.065 |
| Não faturado | | | | | | | | | | |
| Fornecimento | | | | | | | (12.111) | (4.311) | | |
| Tarifa de Uso do Sistema de Distribuição | | | | | | | (4.248) | (12.656) | | |
| | | | | | | | - | - | (16.359) | (16.967) |
| Resultados de ativos financeiros setoriais | 7 | | | | | | | | | |
| CVA | | | | | | | 202.129 | (545.396) | | |
| Itens financeiros - RTE | | | | | | | (66.676) | (66.587) | | |
| Itens financeiros - Outros | | | | | | | (259.798) | 28.206 | | |
| PIS/COFINS | | | | | | | (1.762) | 662.753 | | |
| | | | | | | | - | - | (126.107) | 78.976 |
| Suprimento - Faturado | 28.2 | | | | | | 5.188.272 | 5.484.812 | 379.763 | 604.644 |
| Energia de curto prazo | | | | | | | 435.710 | 429.213 | 108.082 | 155.685 |
| Comercialização | | | | | | | - | - | 1.386.756 | 1.870.137 |
| Receita de construção | 19 | | | | | | - | - | 932.172 | 1.155.840 |
| Remuneração dos Ativos da concessão | 19 | | | | | | - | - | 346.415 | 409.155 |
| Atualização do ativo financeiro indenizável | 18 | | | | | | - | - | 182.035 | 179.478 |
| Receita de Operação e Manutenção (O&M) | | | | | | | - | - | 109.573 | 136.864 |
| Serviços cobráveis | | | | | | | - | - | 11.623 | 11.928 |
| Subvenções vinculadas ao serviço concedido | 28.3 | | | | | | - | - | 439.416 | 327.365 |
| Arrendamentos e aluguéis | | | | | | | - | - | 96.776 | 104.573 |
| Outras receitas operacionais | | | (1.846) | 4.441 | - | - | - | - | 73.700 | 57.053 |
| Receita operacional bruta | | (1.846) | 4.441 | 3.910.304 | 3.821.006 | 20.473.239 | 19.179.376 | 11.134.803 | 11.262.465 | |
| (-) Deduções à receita operacional | | | | | | | | | | |
| Tributos sobre a receita | | | | | | | | | | |
| ICMS | | | | | | | | (1.304.434) | (1.005.426) | |
| PIS/COFINS | | (582) | (345) | - | - | - | - | (817.495) | (787.471) | |
| ISS | | (255) | (95) | - | - | - | - | (1.636) | (1.621) | |
| | | (837) | (440) | - | - | - | - | (2.123.565) | (1.794.518) | |
| Encargos do consumidor | | | | | | | | | | |
| P&D | | | | | | | | (55.236) | (58.135) | |
| CDE | | | | | | | | (1.038.715) | (928.025) | |
| PROINFA - Consumidores Livres | | | | | | | | (57.005) | (61.792) | |
| Compensação Financeira pela Utilização de Recursos Hídricos - CFURH | | | | | | | | (23.050) | (15.739) | |
| Outros encargos | | | | | | | | (13.219) | (11.860) | |
| | | | | | | | | (1.187.225) | (1.075.551) | |
| | | (837) | (440) | - | - | - | - | (3.310.790) | (2.870.069) | |
| Receita | | (2.683) | 4.001 | 3.910.304 | 3.821.006 | 20.473.239 | 19.179.376 | 7.824.013 | 8.392.396 | |

28.1 Fornecimento - Faturado

A variação observada no período refere-se, às controladas de distribuição: (i) aumento da tarifa de energia em relação a 2023 devido ao reajuste tarifário das controladas em 2023; (ii) impacto da Micro e Mini Geração distribuída – MMGD; e (iii) aumento no número de clientes entre os períodos.

28.2 Suprimento - Faturado

A redução de R\$224.881 de suprimento faturado deve-se, substancialmente: (i) à controlada EDP Espírito Santo devido à redução da quantidade de energia comercializada em 2024 quando comparado ao mesmo período em 2023; e (ii) à controlada EDP São Paulo decorrente da redução da comercialização de energia no MVE.

28.3 Bandeiras tarifárias e Subvenções vinculadas ao serviço concedido

As faixas de acionamento e os adicionais das bandeiras tarifárias vigentes para no período findo em 30 de junho de 2024 são:

- (i) Bandeira Verde: condições favoráveis de geração de energia. Tarifa não sofre nenhum acréscimo;
- (ii) Bandeira Amarela: R\$1,885 a cada 100 kWh;
- (iii) Bandeira Vermelha no patamar 1: R\$4,463 a cada 100 kWh;
- (iv) Bandeira Vermelha no patamar 2: R\$7,877 a cada 100 kWh; e

As bandeiras tarifárias aplicadas em 2024 e 2023 foram:

| | 2024 | | | | | | 2023 | | | | | |
|--------------------|---------|-----------|-------|-------|-------|-------|---------|-----------|-------|-------|-------|-------|
| | Janeiro | Fevereiro | Março | Abril | Maior | Junho | Janeiro | Fevereiro | Março | Abril | Maior | Junho |
| Bandeira Tarifária | Verde | Verde | Verde | Verde | Verde | Verde | Verde | Verde | Verde | Verde | Verde | Verde |
| PLD gatilho (*) | 61,07 | 61,07 | 61,07 | 61,07 | 61,07 | 61,07 | 69,04 | 69,04 | 69,04 | 69,04 | 69,04 | 69,04 |

(*) PLD gatilho: Valor em reais / MWh utilizado como base de PLD médio mensal para o acionamento do patamar da Bandeira Tarifária, definido pela CCEE.

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



29 Gastos operacionais

| | | Controladora | | | | | | |
|--------|----------------------|---|-------------|-------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|-----------|
| | | Movimento do Período | | | | | | |
| | | 01/04/2024 a 30/06/2024 | | | | 01/04/2023 a 30/06/2023 | | |
| Custos | | Despesas Operacionais | | | Despesas Operacionais | | | |
| | | Gerais e administrativas | | | Gerais e administrativas | | | |
| Nota | Prestado a terceiros | | Outras | Total | | Outras | Total | |
| | | | 5.151 | 5.151 | 21.475 | | 21.475 | |
| | | | 133 | 133 | 210 | | 210 | |
| | | | 17.921 | 17.921 | 13.413 | | 13.413 | |
| | | | 942 | 942 | 965 | 577.195 | 578.160 | |
| | | | 714 | 714 | 622 | | 622 | |
| | | | 3.023 | 3.023 | 2.889 | | 2.889 | |
| | | | | 144 | 144 | 2.409 | 2.409 | |
| | | | (541) | (541) | (2) | | (2) | |
| | | | | 2.565 | | 1.734 | 1.734 | |
| | 29.2 | 994 | 2.694 | 5.084 | 8.772 | 12.896 | 15.627 | |
| | Total | 994 | 30.037 | 7.793 | 38.824 | 42.303 | 636.537 | |
| | | Controladora | | | | | | |
| | | Acumulado do Período | | | | | | |
| | | Períodos de 6 meses findos em 30 de junho | | | | | | |
| | | 01/01/2024 a 30/06/2024 | | | | 01/01/2023 a 30/06/2023 | | |
| Custos | | Despesas Operacionais | | | Despesas Operacionais | | | |
| | | Gerais e administrativas | | | Gerais e administrativas | | | |
| Nota | Prestado a terceiros | | Outras | Total | | Outras | Total | |
| | | | 14.806 | 14.806 | 33.068 | | 33.068 | |
| | | | 209 | 209 | 403 | | 403 | |
| | | | 29.844 | 29.844 | 28.517 | | 28.517 | |
| | | | 1.881 | 1.881 | 1.937 | 577.195 | 579.132 | |
| | | | 1.487 | 1.487 | 1.276 | | 1.276 | |
| | | | 6.064 | 6.064 | 5.534 | | 5.534 | |
| | | | | 658 | 658 | 1.722 | 1.722 | |
| | | | (319) | (319) | (84) | | (84) | |
| | | | | 2.565 | | 1.734 | 1.734 | |
| | 29.2 | 4.260 | 5.389 | 9.649 | 4.265 | 14.991 | 19.256 | |
| | Total | 4.260 | 59.361 | 3.223 | 66.844 | 74.916 | 670.558 | |
| | | Consolidado | | | | | | |
| | | Movimento do Período | | | | | | |
| | | 01/04/2024 a 30/06/2024 | | | | | | |
| Custos | | Despesas operacionais | | | | | | Total |
| | | Com energia elétrica | Da produção | De operação | Prestado a terceiros | PECLD | Gerais e administrativas | Outras |
| Nota | | | | | | | | |
| 29.1 | | 1.598.865 | | | | | | |
| | | 389.537 | | | | | | |
| | | | 3.167 | | | | | |
| | | 17.607 | | | | | | |
| | | | | 116.013 | 805 | | 38.684 | |
| | | | | 11.279 | 1.291 | | 2.723 | |
| | | | | 89.920 | 5.707 | | 54.630 | |
| | | | | 28.951 | | | 1.386 | |
| | | | | (245) | | | 2.988 | |
| | | | | 97.732 | | | 42.115 | |
| | | | | | | 43.887 | | |
| | | | | | | | 3 | 26.042 |
| | | | | 5.517 | 53 | | (1.338) | |
| | | | | | | | | 33.241 |
| | | | | | 479.588 | | | |
| | | 1.524 | | 14.038 | 1.168 | | 4.138 | 7.041 |
| | Total | 2.007.533 | 3.167 | 363.205 | 488.612 | 43.887 | 145.329 | 66.324 |
| | | | | | | | | 3.118.057 |

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



| Consolidado | | | | | | | | |
|--|----------------------|------------------|---------------|-----------------------|------------------|--------------------------|----------------|------------------|
| Movimento do Período | | | | | | | | |
| 01/04/2023 a 30/06/2023 | | | | | | | | |
| Nota | Custos | | | Despesas operacionais | | | | Total |
| | Com energia elétrica | Da produção | De operação | Prestado a terceiros | PECLD | Gerais e administrativas | Outras | |
| Energia elétrica comprada para revenda | 29.1 | 1.645.576 | | | | | | 1.645.576 |
| Encargos de uso da rede elétrica | | 360.858 | | | | | | 360.858 |
| Custo da matéria prima consumida | | | 40.861 | | | | | 40.861 |
| Compromissos futuros | | 6.218 | | | | | | 6.218 |
| Pessoal, Administradores e Entidade de previdência privada | | | | 97.553 | 1.348 | 68.480 | | 167.381 |
| Material | | | | 15.307 | (6.041) | 1.998 | | 11.264 |
| Serviços de terceiros | | | | 92.803 | 4.364 | 51.898 | | 149.065 |
| Depreciação e impairment - Imobilizado em serviços | | | | 61.732 | | 5.297 | 577.195 | 644.224 |
| Depreciação - Ativos de direito de uso | | | | 1.604 | | 1.874 | | 3.478 |
| Amortização | | | | 95.946 | | 30.699 | | 126.645 |
| PECLD / perdas líquidas | | | | | 35.029 | | | 35.029 |
| Provisões cíveis, fiscais e trabalhistas | | | | | | | 22.978 | 22.978 |
| Arrendamentos e aluguéis | | | | 3.951 | (90) | (1.622) | (285) | 1.954 |
| Ganhos e perdas na desativação e alienação de bens | | | | | | | 36.856 | 36.856 |
| Custo com construção da infraestrutura | 19 | | | | 533.883 | | | 533.883 |
| Outras | | 1.480 | | | 399 | 18.907 | 13.144 | 34.622 |
| Total | | 2.014.132 | 40.861 | 369.588 | 533.863 | 35.029 | 649.888 | 3.820.892 |
| Consolidado | | | | | | | | |
| Acumulado do período | | | | | | | | |
| Períodos de 6 meses findos em 30 de junho | | | | | | | | |
| 01/01/2024 a 30/06/2024 | | | | | | | | |
| Nota | Custos | | | Despesas operacionais | | | | Total |
| | Com energia elétrica | Da produção | De operação | Prestado a terceiros | PECLD | Gerais e administrativas | Outras | |
| Energia elétrica comprada para revenda | 29.1 | 3.117.270 | | | | | | 3.117.270 |
| Encargos de uso da rede elétrica | | 782.422 | | | | | | 782.422 |
| Custo da matéria prima consumida | | | 7.215 | | | | | 7.215 |
| Compromissos futuros | 12 | 57.675 | | | | | | 57.675 |
| Pessoal, Administradores e Entidade de previdência privada | | | | 234.683 | 2.023 | 73.848 | | 310.554 |
| Material | | | | 22.103 | 1.887 | 5.355 | | 29.345 |
| Serviços de terceiros | | | | 179.312 | 7.098 | 106.267 | | 292.677 |
| Depreciação - Imobilizado em serviços | | | | 54.595 | | 13.606 | | 68.201 |
| Depreciação - Ativos de direito de uso | | | | | | 6.796 | | 6.796 |
| Amortização | | | | 193.461 | | 81.772 | | 275.233 |
| PECLD / perdas líquidas | | | | | 89.248 | | | 89.248 |
| Provisões cíveis, fiscais e trabalhistas | | | | | | 3 | 35.733 | 35.736 |
| Arrendamentos e aluguéis | | | | 6.993 | 80 | 575 | | 7.648 |
| Ganhos e perdas na desativação e alienação de bens | | | | | | | 56.330 | 56.330 |
| Custo com construção da infraestrutura | 19 | | | | 914.521 | | | 914.521 |
| Outras | | 2.874 | | | 4.434 | 21.745 | 6.723 | 60.137 |
| Total | | 3.960.241 | 7.215 | 715.508 | 930.043 | 89.248 | 98.786 | 6.111.008 |
| Consolidado | | | | | | | | |
| Acumulado do período | | | | | | | | |
| Períodos de 6 meses findos em 30 de junho | | | | | | | | |
| 01/01/2023 a 30/06/2023 | | | | | | | | |
| Nota | Custos | | | Despesas operacionais | | | | Total |
| | Com energia elétrica | Da produção | De operação | Prestado a terceiros | PECLD | Gerais e administrativas | Outras | |
| Energia elétrica comprada para revenda | 29.1 | 3.260.532 | | | | | | 3.260.532 |
| Encargos de uso da rede elétrica | | 702.851 | | | | | | 702.851 |
| Custo da matéria prima consumida | | | 88.185 | | | | | 88.185 |
| Compromissos futuros | | 6.218 | | | | | | 6.218 |
| Pessoal, Administradores e Entidade de previdência privada | | | | 224.685 | 2.912 | 103.061 | | 330.658 |
| Material | | | | 29.489 | (4.399) | 3.300 | | 28.390 |
| Serviços de terceiros | | | | 166.567 | 7.114 | 117.118 | | 290.799 |
| Depreciação - Imobilizado em serviços | | | | 123.328 | | 11.614 | 577.195 | 712.137 |
| Depreciação - Ativos de direito de uso | | | | 3.256 | | 3.995 | | 7.251 |
| Amortização | | | | 186.307 | | 62.500 | | 248.807 |
| PECLD / perdas líquidas | | | | | 74.290 | | | 74.290 |
| Provisões cíveis, fiscais e trabalhistas | | | | | | | 34.011 | 34.011 |
| Arrendamentos e aluguéis | | | | 7.963 | | (1.401) | (285) | 6.277 |
| Ganhos e perdas na desativação e alienação de bens | | | | | | | 70.285 | 70.285 |
| Custo com construção da infraestrutura | 19 | | | | 1.099.173 | | | 1.099.173 |
| Outras | | 2.669 | | | 753 | 31.293 | 14.848 | 61.333 |
| Total | | 3.972.270 | 88.185 | 753.365 | 1.105.553 | 74.290 | 696.054 | 7.021.197 |

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



29.1 Energia elétrica comprada para revenda

| | Nota | Consolidado | | | |
|--|--------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| | | Movimento do Período | | Acumulado do período | |
| | | 01/04/2024 a 30/06/2024 | 01/04/2023 a 30/06/2023 | 01/01/2024 a 30/06/2024 | 01/01/2023 a 30/06/2023 |
| Contratos de compra de energia por disponibilidade | | 446.863 | 433.493 | 886.033 | 864.763 |
| Contratos de compra de energia por quantidade | | 311.224 | 290.705 | 634.227 | 606.504 |
| PROINFA | | 32.328 | 38.307 | 64.795 | 75.520 |
| Contratos de compra de energia por cotas | | 133.281 | 141.260 | 256.270 | 274.866 |
| Energia de curto prazo | | 4.560 | 10.720 | 9.004 | 15.787 |
| Energia de Itaipu Binacional | | 180.739 | 167.191 | 334.142 | 314.432 |
| Encargo de Energia de Reserva - EER | | 95.007 | 95.142 | 179.930 | 198.129 |
| Encargos de Serviço do Sistema - ESS | | 2.707 | 3.725 | 11.084 | 5.603 |
| Contratos de comercialização de energia | 29.1.1 | 535.855 | 626.145 | 1.012.940 | 1.211.581 |
| Outros | | 10.462 | (1.265) | 26.428 | 6.057 |
| (-) Ressarcimentos CCEE/CONER | | (1.444) | (2.123) | 17 | (915) |
| (-) Créditos de PIS/COFINS | | (152.717) | (157.724) | (297.600) | (311.795) |
| | | <u>1.598.865</u> | <u>1.645.576</u> | <u>3.117.270</u> | <u>3.260.532</u> |

29.1.1 Contratos de comercialização de energia

A variação refere-se à controlada EDP Trading que apresentou uma redução nos contratos de comercialização de energia em montantes negociados, em razão da melhora do cenário hidrológico atual, quando comparado ao período de 2023.

29.2 Outras (Controladora)

A variação refere-se: (i) recebimento do ajuste de preço da alienação da Energest no montante de R\$7.778; e (ii) baixa de projetos descontinuados no montante de R\$3.555.

29.3 Ganho (perda) na alienação de investimentos

O saldo de R\$374.137 refere-se: (i) R\$398.429 de ganho na alienação da EDP Transmissora SP-MG (nota 15.2); (ii) R\$23.717 de perda na alienação da Mata Grande Transmissão (nota 15.1) e (iii) R\$575 de perda na alienação da Energia I (nota 3.7).

30 Resultado financeiro

| | Nota | Controladora | | | | Consolidado | | | |
|---|-----------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| | | Movimento do Período | | Acumulado do período | | Movimento do Período | | Acumulado do período | |
| | | 01/04/2024 a 30/06/2024 | 01/04/2023 a 30/06/2023 | 01/01/2024 a 30/06/2024 | 01/01/2023 a 30/06/2023 | 01/04/2024 a 30/06/2024 | 01/04/2023 a 30/06/2023 | 01/01/2024 a 30/06/2024 | 01/01/2023 a 30/06/2023 |
| Receitas financeiras | | | | | | | | | |
| Juros e variações monetárias | | | | | | | | | |
| Renda de aplicações financeiras e cauções | 4 | 25.819 | 34.766 | 72.131 | 81.064 | 65.138 | 90.478 | 146.087 | 203.452 |
| Energia vendida | | | | | | 48.084 | 44.242 | 93.182 | 82.197 |
| Depósitos judiciais | | 327 | 313 | 610 | 651 | 9.579 | 11.575 | 19.765 | 21.380 |
| Contratos de mútuo | 10 | 7.509 | 11.862 | 16.629 | 22.182 | 2.462 | 50 | 2.462 | 50 |
| Ativos/ passivos financeiros setoriais | 7 | | | | | 4.734 | | | 15.672 |
| Juros e multa sobre tributos | 8 | 1.609 | 385 | 3.652 | 1.332 | 20.101 | 7.369 | 27.523 | 16.771 |
| Remuneração das ações preferenciais | | 1.652 | 593 | 6.433 | 5.140 | 1.094 | | 2.463 | |
| Uso do bem público | 30.1 | | | | | | 2.231 | | 2.231 |
| Arrendamentos e aluguéis | 13.1 | | | | | | 18 | | 18 |
| Outros juros e variações monetárias | | 3 | | 3 | | | 2.567 | 93 | 3.096 |
| Operações de swap e hedge | 33.1.2 | | | | | 189.251 | (15.195) | 220.100 | |
| Variações em moeda estrangeira | 33.1.2 | | 1.967 | | 1.967 | 175 | 56.597 | 175 | 81.039 |
| (-) Tributos sobre Receitas financeiras | | (2.854) | (3.477) | (8.012) | (7.468) | (8.344) | (11.714) | (43.243) | (22.627) |
| Outras receitas financeiras | | | | | 182 | 18.563 | 4.000 | 21.796 | 7.171 |
| | | <u>34.065</u> | <u>46.409</u> | <u>91.446</u> | <u>105.050</u> | <u>346.103</u> | <u>196.952</u> | <u>490.403</u> | <u>410.450</u> |
| Despesas financeiras | | | | | | | | | |
| Encargos de dívida | | | | | | | | | |
| Empréstimos e financiamentos | 24.2 | (48) | | (11.691) | | (173.347) | (116.564) | (298.431) | (231.009) |
| Debêntures | 23.2 | (787) | (1.489) | (1.719) | (3.573) | (236.596) | (326.089) | (545.744) | (675.534) |
| Variações em moeda estrangeira | 33.1.2 | (8.650) | | (8.650) | | (101.288) | | (124.695) | |
| Operações de swap e hedge | 33.1.2 | | | | | (36.286) | (47.746) | (38.915) | (123.412) |
| Ajustes a valor presente | 24.2 | | | | | (1.280) | (1.358) | (2.548) | (2.703) |
| (-) Juros capitalizados | 19 | | | | | 3.790 | 5.167 | 10.177 | 9.984 |
| Juros e multa sobre tributos | 8 | (59) | (161) | (136) | (341) | (4.853) | (7.122) | (10.087) | (10.739) |
| Ativos/ passivos financeiros setoriais | 7 | | | | | (20.207) | (6.909) | (36.942) | (10.357) |
| Provisões cíveis, fiscais e trabalhistas | 26.1.1 | (5.168) | (2.315) | (7.752) | (2.384) | (32.803) | (45.616) | (41.407) | (82.915) |
| Uso do bem público | 30.1 | | | | | (15.339) | 8.722 | (19.529) | |
| Benefícios pós-emprego | 25.1.1 e 25.2.1 | | | | | (17.517) | (18.320) | (35.032) | (36.639) |
| Arrendamentos e aluguéis | 13.1 | (545) | (504) | (1.100) | (982) | (4.113) | (3.659) | (7.737) | (6.580) |
| Outras despesas financeiras | | (168) | (1.759) | (816) | (3.658) | (9.666) | (8.156) | (20.368) | (17.934) |
| | | <u>(15.425)</u> | <u>(6.228)</u> | <u>(31.864)</u> | <u>(10.938)</u> | <u>(649.505)</u> | <u>(567.650)</u> | <u>(1.171.258)</u> | <u>(1.187.838)</u> |
| Total | | <u>18.640</u> | <u>40.181</u> | <u>59.582</u> | <u>94.112</u> | <u>(303.402)</u> | <u>(370.698)</u> | <u>(680.855)</u> | <u>(777.388)</u> |

30.1 Uso do bem público - UBP

A variação na rubrica do Uso do bem público - UBP refere-se principalmente ao aumento do indexador IGP-M, que foi de 1,09% no período de 30 de junho de 2024 e em 30 de junho de 2023 foi de -4,52%.

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



31 Imposto de renda e contribuição social

As despesas com Imposto de renda e Contribuição social compreendem os impostos correntes e diferidos, sendo reconhecidos no resultado exceto aqueles que estejam relacionados a itens diretamente reconhecidos no Patrimônio líquido.

| Nota | Controladora | | | | Consolidado | | | |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | Movimento do Período | | Acumulado do período | | Movimento do Período | | Acumulado do período | |
| | 01/04/2024 a 30/06/2024 | 01/04/2023 a 30/06/2023 | 01/01/2024 a 30/06/2024 | 01/01/2023 a 30/06/2023 | 01/04/2024 a 30/06/2024 | 01/04/2023 a 30/06/2023 | 01/01/2024 a 30/06/2024 | 01/01/2023 a 30/06/2023 |
| Resultado antes dos tributos sobre o lucro | 180.433 | (226.660) | 979.623 | 267.497 | 533.672 | (30.525) | 1.576.505 | 725.009 |
| Alíquota | 34% | 34% | 34% | 34% | 34% | 34% | 34% | 34% |
| IRPJ e CSLL | (61.347) | 77.064 | (333.072) | (90.949) | (181.449) | 10.377 | (536.011) | (246.503) |
| Ajustes para refletir a alíquota efetiva | | | | | | | | |
| IRPJ e CSLL sobre adições e exclusões permanentes | | | | | | | | |
| Doações | (647) | (601) | (1.206) | (1.565) | (791) | (830) | (5.749) | (1.946) |
| Perdas indedutíveis | (15) | (9) | (41) | (60) | (2.208) | (96) | (2.237) | (60) |
| Resultados de equivalência patrimonial | 76.450 | 125.293 | 209.247 | 285.581 | 80.642 | 34.146 | 57.874 | 48.949 |
| Juros sobre o capital próprio | (4.285) | (4.684) | (8.752) | (9.328) | (4.285) | (4.684) | (8.752) | (9.328) |
| Juros sobre as ações preferenciais | | | 971 | | | | (2.186) | (4.624) |
| Outras | 1.548 | (100) | 1.373 | (345) | 8.286 | (742) | 7.057 | (1.671) |
| IRPJ e CSLL diferidos não reconhecidos | (5.646) | (193.028) | 38.149 | (188.360) | (129.242) | (202.062) | (43.955) | (199.446) |
| Provisão de não recuperabilidade de imposto diferido | 3.12 | (6) | | | (85.721) | 1 | (85.715) | (283) |
| Ajuste lucro presumido | | | | | 4.229 | 5.310 | 7.639 | 10.381 |
| Incentivos fiscais | (1.554) | | | 1.309 | (1.554) | | | 1.309 |
| SUDAM / SUDENE | | | | | 3.903 | 16.776 | 8.292 | 34.079 |
| Outras | 1.789 | (29) | 1.789 | 292 | 3.564 | 1.489 | 5.033 | 3.748 |
| Despesa de IRPJ e CSLL | 6.287 | 3.906 | (91.542) | (3.425) | (304.626) | (140.315) | (598.710) | (365.395) |
| Alíquota efetiva | -3,48% | 1,72% | 9,34% | 1,28% | 57,08% | -459,67% | 37,98% | 50,40% |

32 Resultado por ação

O resultado básico por ação é calculado utilizando o resultado do período atribuível aos acionistas da Companhia e a média ponderada das ações ordinárias em circulação no respectivo período. O resultado por ação diluído é calculado pelos mesmos indicadores, sendo a média das ações em circulação ajustada pelos instrumentos potencialmente conversíveis em ações, com efeito diluidor, conforme CPC 41 - Resultado por ação.

O cálculo do resultado "básico e diluído" por ação é demonstrado a seguir:

| | Controladora e Consolidado | | | |
|---|----------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | Movimento do Período | | Acumulado do período | |
| | 01/04/2024 a 30/06/2024 | 01/04/2023 a 30/06/2023 | 01/01/2024 a 30/06/2024 | 01/01/2023 a 30/06/2023 |
| Resultado básico | | | | |
| Resultado líquido do período atribuível aos acionistas | 186.720 | (222.754) | 888.081 | 264.072 |
| Média ponderada do número de ações ordinárias em poder dos acionistas (mil) | 545.100 | 1.131.965 | 545.100 | 565.979 |
| Resultado básico por ações (reais/ação) | 0,34254 | (0,19679) | 1,62921 | 0,46658 |

33 Instrumentos financeiros e gestão de riscos

33.1 Instrumentos financeiros

33.1.1 Classificação dos instrumentos financeiros

Segue abaixo a classificação e mensuração dos ativos e passivos financeiros:

| Nota | Níveis | Controladora | | | | |
|--|--------|--------------|------------|----------------|------------|-----------|
| | | Valor justo | | Valor contábil | | |
| | | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 | |
| Ativos financeiros | | | | | | |
| Valor justo por meio do resultado | | | | | | |
| No reconhecimento inicial ou subsequentemente | | | | | | |
| Caixa e equivalentes de caixa | | | | | | |
| | | | | | | |
| Aplicações financeiras | 4 | Nível 2 | 868.266 | 1.725.928 | 868.266 | 1.725.928 |
| Títulos e valores mobiliários | 5 | Nível 2 | 4.204 | 4.392 | 4.204 | 4.392 |
| Instrumentos Financeiros Derivativos | 33.1.2 | | | | | |
| Derivativos outros | | Nível 2 | | 24.131 | | 24.131 |
| | | | 872.470 | 1.754.451 | 872.470 | 1.754.451 |
| Custo amortizado | | | | | | |
| Caixa e equivalentes de caixa | | | | | | |
| | | | | | | |
| Bancos conta movimento | 4 | Nível 2 | 6.144 | 66.659 | 6.144 | 66.659 |
| Títulos a receber | 14 | Nível 2 | 90.886 | 90.104 | 90.886 | 90.104 |
| Empréstimos a receber | 10 | Nível 2 | 379.713 | 338.573 | 379.713 | 338.573 |
| Cauções | | Nível 2 | 42 | 42 | 42 | 42 |
| Outros créditos - Partes relacionadas | 10 | Nível 2 | 45.886 | 18.086 | 45.886 | 18.086 |
| | | | 522.671 | 513.464 | 522.671 | 513.464 |
| | | | 1.395.141 | 2.267.915 | 1.395.141 | 2.267.915 |
| Passivos Financeiros | | | | | | |
| Valor justo por meio do resultado | | | | | | |
| No reconhecimento inicial ou subsequentemente | | | | | | |
| Instrumentos Financeiros Derivativos | | | | | | |
| | | | | | | |
| Derivativos outros | 33.1.2 | Nível 2 | | 24.131 | | 24.131 |
| | | | - | 24.131 | - | 24.131 |
| Custo amortizado | | | | | | |
| Fornecedores | | | | | | |
| | | | | | | |
| Fornecedores | 22 | Nível 2 | 24.932 | 45.691 | 24.932 | 45.691 |
| Debêntures | 23 | Nível 2 | 25.724 | 24.924 | 26.022 | 25.297 |
| Empréstimos e financiamentos | 24 | | | | | |
| Moeda nacional | | Nível 2 | | 613.090 | | 613.090 |
| Outras contas a pagar - Partes relacionadas | 10 | Nível 2 | 91.404 | 75.531 | 91.404 | 75.531 |
| Arrendamentos e aluguéis | 13.1 | Nível 2 | 18.357 | 18.847 | 19.240 | 19.716 |
| | | | 160.417 | 778.083 | 161.598 | 779.325 |
| | | | 160.417 | 802.214 | 161.598 | 803.456 |

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



| Nota | Níveis | Consolidado | | | |
|--|---------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | | Valor justo | | Valor contábil | |
| | | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 |
| Ativos financeiros | | | | | |
| Valor justo por meio do resultado | | | | | |
| No reconhecimento inicial ou subsequentemente | | | | | |
| Caixa e equivalentes de caixa | 4 | | | | |
| Aplicações financeiras | Nível 2 | 3.020.794 | 3.074.693 | 3.020.794 | 3.074.693 |
| Ativo financeiro indenizável | 18 | 7.780.352 | 7.320.523 | 7.780.352 | 7.320.523 |
| Títulos e valores mobiliários | 5 | 160.883 | 4.173 | 160.883 | 4.173 |
| Contrato de compromisso futuro | 12 | 1.725.727 | 1.664.611 | 1.725.727 | 1.664.611 |
| Instrumentos Financeiros Derivativos | 33.1.2 | | | | |
| Derivativos de dívidas | Nível 2 | 125.648 | | 125.648 | |
| Derivativos de debêntures | Nível 2 | 262.402 | 229.540 | 262.402 | 229.540 |
| Derivativos outros | Nível 2 | | 24.131 | | 24.131 |
| | | <u>13.075.806</u> | <u>12.317.671</u> | <u>13.075.806</u> | <u>12.317.671</u> |
| Custo amortizado | | | | | |
| Caixa e equivalentes de caixa | | | | | |
| Bancos conta movimento | 4 | 153.322 | 360.528 | 153.322 | 360.528 |
| Títulos a receber | 14 | 63.359 | 60.519 | 63.359 | 60.519 |
| Contas a receber | 6 | 2.790.963 | 2.845.485 | 2.790.963 | 2.845.485 |
| Rendas a receber | Nível 2 | 3.703 | 3.402 | 3.703 | 3.402 |
| Empréstimos a receber | Nível 2 | 265.181 | 14.218 | 265.181 | 14.218 |
| Cauções | Nível 2 | 23.610 | 25.123 | 23.610 | 25.123 |
| Títulos e valores mobiliários | 5 | 4.204 | 19.906 | 4.204 | 19.906 |
| Ativos financeiros setoriais | 7 | 200.728 | 256.626 | 200.728 | 256.626 |
| Outros créditos - Partes relacionadas | 10 | 2.645 | 10.343 | 2.645 | 10.343 |
| | | <u>3.507.715</u> | <u>3.596.150</u> | <u>3.507.715</u> | <u>3.596.150</u> |
| | | <u>16.583.521</u> | <u>15.913.821</u> | <u>16.583.521</u> | <u>15.913.821</u> |
| Consolidado | | | | | |
| Nota | Níveis | Valor justo | | Valor contábil | |
| | | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 |
| Passivos Financeiros | | | | | |
| Valor justo por meio do resultado | | | | | |
| No reconhecimento inicial ou subsequentemente | | | | | |
| Empréstimos, financiamentos e encargos de dívidas | 24 | | | | |
| Moeda estrangeira | Nível 2 | 2.129.802 | 2.187.543 | 2.129.802 | 2.187.543 |
| Contrato de compromisso futuro | 12 | 1.353.230 | 1.228.563 | 1.353.230 | 1.228.563 |
| Debêntures | 23 | 1.682.713 | 642.945 | 1.678.447 | 642.945 |
| Instrumentos Financeiros Derivativos | 33.1.2 | | | | |
| Derivativos de dívidas | Nível 2 | 2.274 | 164.560 | 2.274 | 164.560 |
| Derivativos de debêntures | Nível 2 | 96.676 | 81.524 | 96.676 | 81.524 |
| Derivativos outros | Nível 2 | | 24.171 | | 24.171 |
| | | <u>5.264.695</u> | <u>4.329.306</u> | <u>5.260.429</u> | <u>4.329.306</u> |
| Custo amortizado | | | | | |
| Fornecedores | 22 | 1.367.144 | 1.675.031 | 1.367.144 | 1.675.031 |
| Debêntures | 23 | 9.875.939 | 8.731.787 | 8.719.020 | 8.199.105 |
| Uso do bem público | Nível 2 | 397.375 | 395.459 | 493.271 | 496.443 |
| Empréstimos, financiamentos e encargos de dívidas | 24 | | | | |
| Moeda nacional | Nível 2 | 748.467 | 1.721.559 | 748.717 | 2.001.167 |
| Outras contas a pagar - Partes relacionadas | 10 | 93.297 | 74.395 | 94.199 | 74.395 |
| Arrendamentos e aluguéis | 13.1 | 137.356 | 117.401 | 139.496 | 117.667 |
| Licenças ambientais | 26.2 | 45.190 | 50.175 | 45.258 | 49.003 |
| Passivos financeiros setoriais | 7 | 1.193.540 | 1.028.734 | 1.193.540 | 1.028.734 |
| | | <u>13.858.308</u> | <u>13.794.541</u> | <u>12.800.645</u> | <u>13.641.545</u> |
| | | <u>19.123.003</u> | <u>18.123.847</u> | <u>18.061.074</u> | <u>17.970.851</u> |

33.1.2 Instrumentos financeiros derivativos

Em 30 de junho de 2024, as operações com derivativos no consolidado referem-se à Controladora e às controladas EDP Espírito Santo, EDP São Paulo, Santa Leopoldina e EDP Trading. Segue abaixo o quadro contendo as principais informações a respeito destes derivativos:

Notas explicativas
Período findo em 30 de junho de 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



| | | | | | | | Controladora e Consolidado | | | | | | | | | |
|-----------------------------|--------------------------------------|----------|-------------------------|---------------------------------------|--------------|--------------|----------------------------|--------------------|---------------------|----------------|------------------|---------------------|---|------------------|------|--|
| Companhia | Contraparte | Operação | Vigência | Posição | Nacional USD | Nacional BRL | 30/06/2024 | | | 31/12/2023 | | | Períodos de 6 meses findos em 30 de junho | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 2024 | | 2023 | |
| | | | | | | | Ativo | Passivo | Valor Justo Líquido | Ativo | Passivo | Valor Justo Líquido | Efeito Resultado | Efeito Resultado | | |
| Swap de dívida | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EDP São Paulo | Safra | | 12/02/2021 a 15/01/2025 | IPCA + 3,91% a.a./CDI + 1,50% a.a. | | 700.000 | 859.711 | (746.467) | 113.244 | 222 | 832.422 | (750.796) | 81.626 | 26.976 | | |
| EDP Espírito Santo | Itaú | | 12/02/2021 a 15/07/2025 | IPCA + 3,26% a.a. / CDI + 1,15% a.a. | | 500.000 | 610.414 | (531.235) | 79.179 | 310 | 589.371 | (534.535) | 54.836 | 18.990 | | |
| Santa Leopoldina | Itaú BBA | | 01/02/2022 a 16/01/2024 | USD + 2,20% a.a. / CDI + 1,25% a.a. | 64.941 | 350.000 | | - | 1.573 | 330.635 | (451.875) | (121.240) | (49.797) | | | |
| Santa Leopoldina | Scotiabank Brasil S/A Banco Múltiplo | | 14/01/2022 a 16/01/2024 | USD + 1,6175% a.a. / CDI + 0,85% a.a. | 150.000 | 849.870 | | - | | | | | (107.757) | | | |
| Santa Leopoldina | Scotiabank Brasil S/A Banco Múltiplo | | 08/12/2023 a 08/12/2025 | USD + 6,2700% a.a. / CDI + 1,23% a.a. | 172.414 | 845.000 | 957.827 | (862.988) | 94.839 | 94.812 | 835.801 | (856.249) | (20.448) | | | |
| EDP Smart Serviços | Itaú BBA | | 06/04/2022 a 29/03/2023 | USD + 3,733% a.a. / CDI + 1,59% a.a. | 25.565 | 120.000 | | - | | | | | (4.948) | | | |
| EDP São Paulo | XP Investimentos | | 15/06/2022 a 15/08/2025 | IPCA + 5,91% a.a./CDI + 0,15% a.a. | | 329.605 | 241.873 | (228.458) | 13.415 | 283 | 236.760 | (230.005) | 6.755 | (3.941) | | |
| EDP Espírito Santo | XP Investimentos | | 15/06/2022 a 15/07/2025 | IPCA + 5,91% a.a. / CDI + 0,19% a.a. | | 240.865 | 176.807 | (167.004) | 9.803 | 916 | 172.963 | (168.164) | 4.799 | (2.935) | | |
| EDP Espírito Santo | Itaú BBA | | 18/07/2023 a 07/07/2025 | USD + 6,788% a.a./CDI + 1,30% a.a. | 83.318 | 400.000 | 478.952 | (424.341) | 54.611 | 49.296 | 418.241 | (426.234) | (7.993) | | | |
| EDP Espírito Santo | Scotiabank Brasil S/A Banco Múltiplo | | 29/11/2023 a 29/11/2024 | USD + 6,6590% a.a. / CDI + 1,15% a.a. | 61.287 | 300.000 | 351.113 | (318.105) | 33.008 | 36.704 | 304.492 | (313.769) | (9.277) | | | |
| EDP Espírito Santo | Scotiabank Brasil S/A Banco Múltiplo | | 30/08/2023 a 14/07/2025 | USD + 7,05% a.a. / CDI + 1,18% a.a. | 60.815 | 300.000 | 341.910 | (303.881) | 38.029 | 35.984 | 298.374 | (303.976) | (5.602) | | | |
| EDP Trading | Itaú BBA | | 28/02/2024 a 15/02/2034 | IPCA + 6,050% a.a. / CDI + 0,60% a.a. | | 575.000 | 568.348 | (607.263) | (38.915) | (38.915) | | | - | | | |
| Total swap de dívida | | | | | | | 4.586.955 | (4.189.742) | 397.213 | 181.185 | 4.019.059 | (4.035.603) | (16.544) | (123.412) | | |
| NDF | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EDP Smart Serviços | Itaú | Compra | 30/11/2023 a 05/01/2024 | BRL/USD 4,9377 | 5.614 | 27.722 | | - | | | (40) | (40) | | | | |
| EDP - Energias do Brasil | Itaú | Compra | 29/11/2023 a 30/11/2023 | BRL/USD 5,8000 | 8.471 | 49.131 | | - | | | (4.132) | (4.132) | | | | |
| EDP - Energias do Brasil | Itaú | Compra | 29/11/2023 a 30/11/2023 | BRL/USD 5,845 | 15.024 | 87.816 | | - | | | (14.889) | (14.889) | | | | |
| EDP - Energias do Brasil | Itaú | Compra | 29/11/2023 a 30/11/2023 | BRL/USD 5,925 | 4.866 | 28.832 | | - | | | (5.110) | (5.110) | | | | |
| EDP - Energias do Brasil | Central Solar Novo Oriente I | Venda | 29/11/2023 a 27/12/2023 | BRL/USD 5,80 | 924 | 5.359 | | - | | 947 | | | 947 | | | |
| EDP - Energias do Brasil | Central Solar Novo Oriente I | Venda | 29/11/2023 a 15/01/2024 | BRL/USD 5,8450 | 7.916 | 46.288 | | - | | 7.845 | | | 7.845 | | | |
| EDP - Energias do Brasil | Central Solar Novo Oriente II | Venda | 29/11/2023 a 15/01/2024 | BRL/USD 5,8450 | 6.199 | 36.233 | | - | | 6.143 | | | 6.143 | | | |
| EDP - Energias do Brasil | Central Solar Novo Oriente VI | Venda | 29/11/2023 a 15/01/2024 | BRL/USD 5,8450 | 909 | 5.315 | | - | | 901 | | | 901 | | | |
| EDP - Energias do Brasil | Central Solar Novo Oriente II | Venda | 29/11/2023 a 22/01/2024 | BRL/USD 5,880 | 2.202 | 12.951 | | - | | 2.238 | | | 2.238 | | | |
| EDP - Energias do Brasil | Central Solar Novo Oriente VI | Venda | 29/11/2023 a 22/01/2024 | BRL/USD 5,880 | 932 | 5.481 | | - | | 947 | | | 947 | | | |
| EDP - Energias do Brasil | Central Solar Novo Oriente I | Venda | 29/11/2023 a 31/01/2024 | BRL/USD 5,9250 | 1.663 | 9.851 | | - | | 1.746 | | | 1.746 | | | |
| EDP - Energias do Brasil | Central Solar Novo Oriente II | Venda | 29/11/2023 a 31/01/2024 | BRL/USD 5,9250 | 3.204 | 18.982 | | - | | 3.364 | | | 3.364 | | | |
| EDP - Energias do Brasil | ITAÚ | Venda | 28/03/2024 a 31/10/2025 | BRL/USD 5,312 | 5.641 | 29.964 | 3.064 | 3.064 | | | | | - | | | |
| EDP - Energias do Brasil | ABC | Venda | 28/03/2024 a 29/08/2025 | BRL/USD 5,2672 | 5.798 | 30.538 | 3.124 | 3.124 | | | | | - | | | |
| EDP - Energias do Brasil | XP Investimentos | Venda | 28/03/2024 a 30/06/2025 | BRL/USD 5,2239 | 5.484 | 28.646 | 2.930 | 2.930 | | | | | - | | | |
| EDP - Energias do Brasil | ITAÚ | Venda | 28/03/2024 a 30/09/2027 | BRL/USD 5,915 | 20 | 119 | 12 | 12 | | | | | - | | | |
| EDP - Energias do Brasil | ITAÚ | Venda | 28/03/2024 a 31/08/2027 | BRL/USD 5,8885 | 879 | 5.178 | 500 | 500 | | | | | - | | | |
| EDP - Energias do Brasil | BNP PARIBAS | Venda | 28/03/2024 a 30/07/2027 | BRL/USD 5,8564 | 879 | 5.150 | 499 | 499 | | | | | - | | | |
| EDP - Energias do Brasil | BNP PARIBAS | Venda | 28/03/2024 a 30/06/2027 | BRL/USD 5,8215 | 859 | 5.002 | 489 | 489 | | | | | - | | | |
| EDP - Energias do Brasil | XP INVESTIMENTOS | Venda | 28/03/2024 a 30/12/2025 | BRL/USD 5,348 | 296 | 1.583 | 163 | 163 | | | | | - | | | |
| EDP - Energias do Brasil | ITAÚ | Venda | 28/03/2024 a 28/11/2025 | BRL/USD 5,3282 | 296 | 1.577 | 162 | 162 | | | | | - | | | |
| EDP - Energias do Brasil | ABC | Venda | 28/03/2024 a 31/10/2025 | BRL/USD 5,308 | 296 | 1.571 | 162 | 162 | | | | | - | | | |
| EDP - Energias do Brasil | ITAÚ | Venda | 28/03/2024 a 29/08/2025 | BRL/USD 5,2637 | 7.624 | 40.130 | 4.131 | 4.131 | | | | | - | | | |
| EDP - Energias do Brasil | BNP PARIBAS | Venda | 28/03/2024 a 31/07/2025 | BRL/USD 5,2415 | 7.624 | 39.961 | 4.123 | 4.123 | | | | | - | | | |
| EDP - Energias do Brasil | ITAÚ | Venda | 28/03/2024 a 30/06/2025 | BRL/USD 5,2215 | 7.624 | 39.809 | 4.090 | 4.090 | | | | | - | | | |
| Total NDF | | | | | | | 23.449 | - | 23.449 | - | 24.131 | (24.171) | (40) | - | | |
| Total geral | | | | | | | 4.610.404 | (4.189.742) | 420.662 | 181.185 | 4.043.190 | (4.059.774) | (16.584) | (123.412) | | |

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



Os impactos dos ganhos e perdas no período findo em 30 de junho de 2024, assim como a movimentação dos derivativos foram os seguintes:

| | Consolidado | | | | | | Saldo em 30/06/2024 |
|--------------------------------|---------------------|------------------|------------------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------|
| | Saldo em 31/12/2023 | Liquidação | Efeito no Patrimônio Líquido | Juros provisionados | Varição monetária e cambial | Ajuste a valor de mercado | |
| Swap | | | | | | | |
| Risco de taxa de juros e moeda | | | | | | | |
| Debêntures | (148.016) | (65.894) | | 41.877 | | (4.693) | (176.726) |
| Risco cambial | | | | | | | |
| Empréstimos | 164.560 | (166.678) | | 47.035 | (259.817) | (5.587) | (220.487) |
| | 16.544 | (232.572) | - | 88.912 | (259.817) | (10.280) | (397.213) |
| Hedge de fluxo de caixa | | | | | | | |
| Risco de taxa de juros e moeda | | | | | | | |
| NDFs | 40 | | (23.489) | | | | (23.449) |
| | 40 | - | (23.489) | - | - | - | (23.449) |
| Total | 16.584 | (232.572) | (23.489) | 88.912 | (259.817) | (10.280) | (420.662) |

Os derivativos contratados em 2024 estão descritos abaixo:

Para os demais derivativos, as informações estão apresentadas na nota explicativa nº 39.1.3.1 das demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2023.

33.1.2.1 Contratos de swap

EDP Trading

Em 28 de fevereiro de 2024, a controlada EDP Trading contratou instrumento financeiro derivativo *swap* classificado como *hedge Accounting*, registrado por meio de seu valor justo, com a finalidade de proteger os riscos de inflação através da troca do IPCA para a taxa de juros CDI, do financiamento contratado junto ao Banco Itaú BBA (Nota 24).

33.1.2.2 Non-Deliverable Forward - NDF

EDP- Energias do Brasil

Em 28 de março de 2024, a companhia contratou derivativos NDF com nocional no montante de USD 43.320, registrado como *hedge accounting*, com a finalidade de proteger os riscos de variação cambial nas aquisições de mercadoria em moeda estrangeira de projetos de transmissão. Por se tratarem de *hedge accounting* classificados como de fluxo de caixa, as alterações geradas pela variação dos MtM (*mark-to-market*), líquido dos juros provisionados, são reconhecidas diretamente no Patrimônio líquido em conta de Ajuste de Avaliação Patrimonial quando considerado efetivo (Nota 33.1.2).

33.2 Gestão de riscos

As informações referentes à gestão de riscos foram apresentadas nas demonstrações financeiras da Companhia e suas controladas relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023, na nota explicativa nº 39.2, e não sofreram alterações para o período de 30 de junho de 2024.

33.2.1 Risco de mercado

As informações referente a risco de mercado foram apresentadas nas demonstrações financeiras da Companhia e suas controladas referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023, na nota explicativa nº 39.2.1, e não sofreram alterações para o período de 30 de junho de 2024.

33.2.1.1 Análise de sensibilidade

| | | Controladora | | | | | | | | |
|---|-------------|--------------------|------------------------|--------------------|------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------------|
| Operação | Risco | Saldo da exposição | Aging cenário provável | | Cenário (I) | Cenário (II) | Cenário (III) | Cenário (IV) | Cenário (V) | |
| | | | Até 1 ano | Provável | | | | | | Aumento do risco em 25% |
| Aplicação financeira - CDB | CDI | 833.262 | 41.377 | 41.377 | 10.029 | 19.941 | (10.150) | (20.427) | | |
| Aplicação financeira - Debêntures | CDI | 35.004 | 294 | 294 | 69 | 137 | (71) | (144) | | |
| Títulos e valores mobiliários | CDI | 4.204 | 101 | 101 | 24 | 48 | (24) | (49) | | |
| Empréstimos a receber | CDI | 379.713 | 19.163 | 19.163 | 4.661 | 9.274 | (4.711) | (9.474) | | |
| Instrumentos financeiros ativos | CDI | 1.252.183 | 60.935 | 60.935 | 14.783 | 29.400 | (14.956) | (30.094) | | |
| Debêntures | CDI | (26.030) | (717) | (717) | (717) | (15) | (29) | 15 | | |
| Instrumentos financeiros passivos | CDI | (26.030) | (717) | (717) | (717) | (15) | (29) | 15 | | |
| | | 1.226.153 | 60.218 | 60.218 | 14.066 | 29.385 | (14.985) | (30.079) | | |
| | | Consolidado | | | | | | | | |
| Operação | Risco | Saldo da exposição | Aging cenário provável | | | Cenário (I) | Cenário (II) | Cenário (III) | Cenário (IV) | Cenário (V) |
| | | | Até 1 ano | 2 a 5 anos | Acima de 5 anos | | | | | |
| Aplicação financeira - CDB | CDI | 2.139.338 | 168.053 | | | 168.053 | 42.210 | 84.514 | (42.123) | (84.171) |
| Aplicação financeira - Debêntures | CDI | 927.562 | 8.758 | | | 8.758 | 2.072 | 4.102 | (2.116) | (4.282) |
| Cauções e depósitos vinculados | CDI | 23.041 | 1.678 | 2.609 | | 4.287 | 1.218 | 2.500 | (1.155) | (2.254) |
| Títulos e valores mobiliários | CDI | 165.087 | 3.971 | | | 3.971 | 948 | 1.880 | (965) | (1.948) |
| Empréstimos a receber | CDI | 253.727 | 15.947 | | | 15.947 | 3.893 | 7.750 | (3.929) | (7.896) |
| Instrumentos financeiros ativos | CDI | 3.508.755 | 198.407 | 2.609 | - | 201.016 | 50.341 | 100.746 | (50.288) | (100.551) |
| Debêntures | CDI | (7.993.291) | (804.983) | (1.100.069) | (4.645) | (1.909.697) | (369.485) | (738.831) | 378.016 | 756.488 |
| Empréstimos e financiamentos | CDI | (451.949) | (4.180) | | | (4.180) | 749 | 106 | 2.076 | 2.761 |
| Instrumentos financeiros passivos | CDI | (8.445.240) | (809.163) | (1.100.069) | (4.645) | (1.913.877) | (368.736) | (738.725) | 380.092 | 759.249 |
| Swap - Ponta Passiva | CDI | (4.189.742) | (685.233) | (2.040.971) | (224.705) | (2.950.909) | (232.199) | (463.052) | 237.616 | 476.770 |
| Instrumentos financeiros derivativos | CDI | (4.189.742) | (685.233) | (2.040.971) | (224.705) | (2.950.909) | (232.199) | (463.052) | 237.616 | 476.770 |
| | | (9.126.227) | (1.295.989) | (3.138.431) | (229.350) | (4.663.770) | (550.594) | (1.101.031) | 567.420 | 1.135.468 |
| Empréstimos e financiamentos | TJLP | (71.874) | (1.541) | | | (1.541) | (258) | (513) | 262 | 529 |
| Instrumentos financeiros passivos | TJLP | (71.874) | (1.541) | - | - | (1.541) | (258) | (513) | 262 | 529 |
| Compromissos futuros | PLD | 1.725.727 | 426.952 | 1.228.683 | | 1.655.635 | 1.283.487 | 2.569.070 | (1.283.487) | (2.569.070) |
| Instrumentos financeiros passivos | PLD | 1.725.727 | 426.952 | 1.228.683 | - | 1.655.635 | 1.283.487 | 2.569.070 | (1.283.487) | (2.569.070) |
| Compromissos futuros | PLD | (1.353.230) | (346.966) | (940.580) | | (1.287.546) | (1.254.150) | (2.506.281) | 1.254.150 | 2.506.281 |
| Instrumentos financeiros derivativos | PLD | (1.353.230) | (346.966) | (940.580) | - | (1.287.546) | (1.254.150) | (2.506.281) | 1.254.150 | 2.506.281 |
| | | 372.497 | 79.986 | 288.103 | | 368.089 | 29.337 | 62.789 | (29.337) | (62.789) |

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



33.2.4 Risco de crédito

Para as informações referente ao risco de crédito relacionados a Contas a receber, Ativo financeiro indenizável, Ativos da concessão - Transmissão, Ativos financeiros setoriais e Compromissos futuros foram apresentadas nas demonstrações financeiras da Companhia e suas controladas referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023, na nota explicativa nº 39.2.3, e não sofreram alterações para o período de 30 de junho de 2024.

• Caixa, Equivalentes de caixa, Cauções, Títulos e Valores Mobiliários

Tratando-se de aplicações financeiras vinculadas à CDB ou lastreadas em debêntures, a Companhia e suas controladas operam apenas com instituições financeiras cuja classificação de risco seja no mínimo A na agência Fitch Ratings (ou equivalente para as agências Moody's ou Standard & Poor's). Segue abaixo os montantes de aplicações financeiras segregadas por classificação de riscos:

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|----------------|------------------|------------------|------------------|
| | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 |
| Classificação da instituição financeira | | | | |
| AAA | 868.266 | 1.725.918 | 2.767.742 | 3.025.819 |
| AA | | | 252.995 | 30.972 |
| A | | | 57 | 62 |
| | <u>868.266</u> | <u>1.725.918</u> | <u>3.020.794</u> | <u>3.056.853</u> |

A Administração entende que as operações de aplicações financeiras contratadas não expõem a Companhia e suas controladas a riscos de crédito significativos que futuramente possam gerar prejuízos materiais.

33.2.5 Riscos regulatórios

As informações referente aos riscos regulatórios foram apresentadas nas demonstrações financeiras da Companhia e suas controladas referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023, na nota explicativa nº 39.2.5, e não sofreram alterações para o período de 30 de junho de 2024.

33.2.6 Riscos ambientais

As informações referente aos riscos ambientais foram apresentadas nas demonstrações financeiras da Companhia e suas controladas referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023, na nota explicativa nº 39.2.6, e não sofreram alterações para o período de 30 de junho de 2024.

33.2.7 Riscos climáticos

Os riscos relacionados à Emergência Climática foram caracterizados como estratégicos para o Grupo EDP - Energias do Brasil. A esse nível é avaliada a forma como as alterações climáticas afetam os negócios da Companhia e suas controladas, considerando as alterações nos padrões do clima (riscos físicos) e transição acelerada para uma economia de baixo carbono (riscos de transição climática). Esses fatores são discutidos periodicamente pela Administração da Companhia.

Seus planos de atividades incluem temas como mudança do clima, englobando impactos da precificação de carbono, vulnerabilidade climática e melhoria da performance no CDP (*Carbon Disclosure Project*), sendo que no exercício de 2023, a Companhia alcançou a pontuação A+, garantindo a presença do grupo EDP na "A-List", uma lista composta apenas pelas organizações que obtiveram nota máxima no questionário, o que representa estar entre as 10 melhores empresas que reportam a sua estratégia climática em toda a América do Sul.

A Companhia possui uma metodologia de identificação, priorização e tratamento de riscos incorporando conceitos cada vez mais alinhados com a ciência climática e com as diretrizes do TCFD (*Task-force on Climate-related Financial Disclosures*). Por meio de Planos de Adaptação Climática para cada uma das unidades de negócio, a Administração do Grupo EDP - Energias do Brasil planeja e executa ações para resposta as ameaças climáticas, que trazem riscos a sua operação e a sociedade.

33.2.8 Gestão de capital

Os objetivos do Grupo EDP - Energias do Brasil ao administrar seu capital são os de salvaguardar a capacidade de continuidade do grupo para oferecer retorno aos acionistas e benefícios às outras partes interessadas, além de manter uma estrutura de capital ideal para reduzir esse custo e manter a liquidez financeira adequada às empresas do Grupo.

Para manter ou ajustar a estrutura do capital e a liquidez financeira, o Grupo EDP - Energias do Brasil pode rever a política de pagamento de dividendos, devolver capital aos acionistas, emitir novas ações, fazer novos financiamentos, refinanciar as dívidas existentes ou vender ativos.

Em relação à estrutura de capital, a Companhia monitora o índice representado pela "Dívida Líquida Consolidada" dividida pelo "EBITDA Consolidado", cujo limite máximo é de até 3,5 vezes. Em 30 de junho de 2024 este índice foi de 2,00 vezes.

| | Nota | Consolidado | |
|--------------------------------------|---------|-------------------|-------------------|
| | | 30/06/2024 | 31/12/2023 |
| Total dos empréstimos e debêntures | 23 e 24 | 12.878.773 | 13.047.304 |
| (-) Caixa e equivalentes de caixa | 4 | (3.174.116) | (3.435.221) |
| (-) Títulos e valores mobiliários | 5 | (160.883) | (4.173) |
| (-) Cauções vinculados à dívida | | (3.518) | (4.156) |
| Dívida líquida | | <u>9.540.256</u> | <u>9.603.754</u> |
| Total do Patrimônio Líquido | | <u>12.575.712</u> | <u>12.064.034</u> |
| Total do capital | | <u>22.115.968</u> | <u>21.667.788</u> |
| Índice de alavancagem financeira - % | | 43,14% | 44,32% |

34 Compromissos contratuais e Garantias

34.1 Compromissos contratuais

Em 30 de junho de 2024 a Companhia e suas controladas apresentam os compromissos contratuais, não reconhecidos nas demonstrações financeiras, apresentados por maturidade de vencimento.

Os compromissos contratuais referidos no quadro abaixo refletem essencialmente acordos e compromissos necessários para o decurso normal da atividade operacional da Companhia e suas controladas, inclusive aqueles compromissos contratuais que ultrapassam a data final da concessão, atualizados com as respectivas taxas projetadas e ajustados ao valor presente pela taxa que representa o custo médio de capital (WACC) do Grupo EDP - Energias do Brasil.

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



| | Controladora | | | | | |
|---|--------------|-------------|-------------|------------------|------------|------------|
| | 30/06/2024 | | | 31/12/2023 | | Total |
| | 2024 | 2025 e 2026 | 2027 e 2028 | A partir de 2029 | Total | |
| Responsabilidades com locações operacionais | 146 | 243 | 55 | | 444 | - |
| Obrigações de compra | | | | | | |
| Materiais e serviços | 92.068 | 70.964 | 4.574 | 87 | 167.693 | 253.850 |
| | 92.214 | 71.207 | 4.629 | 87 | 168.137 | 253.850 |
| | Consolidado | | | | | |
| | 30/06/2024 | | | 31/12/2023 | | Total |
| | 2024 | 2025 e 2026 | 2027 e 2028 | A partir de 2029 | Total | |
| Responsabilidades com locações operacionais | 36.691 | 46.434 | 241 | | 83.366 | 53.698 |
| Obrigações de compra | | | | | | |
| Compra de Energia | 4.866.699 | 7.275.183 | 5.953.107 | 19.250.819 | 37.345.808 | 46.347.250 |
| Encargos de conexão e Transporte de Energia | 1.334.279 | 2.301.535 | 1.549.373 | | 5.185.187 | 6.104.728 |
| Materiais e serviços | 2.146.846 | 1.425.586 | 101.228 | 7.459 | 3.681.119 | 5.296.261 |
| Prêmio de risco - GSF | | | | 20.462 | 20.462 | 25.637 |
| | 8.384.515 | 11.048.738 | 7.603.949 | 19.278.740 | 46.315.942 | 57.827.574 |

Os compromissos contratuais referidos no quadro abaixo refletem os mesmos compromissos contratuais demonstrados acima, todavia, estão atualizados com as respectivas taxas na data-base de 30 de junho de 2024, ou seja, sem projeção dos índices de correção, e não estão ajustados a valor presente.

| | Controladora | | | | | |
|---|--------------|-------------|-------------|------------------|------------|------------|
| | 30/06/2024 | | | 31/12/2023 | | Total |
| | 2024 | 2025 e 2026 | 2027 e 2028 | A partir de 2029 | Total | |
| Responsabilidades com locações operacionais | 142 | 284 | 71 | | 497 | |
| Obrigações de compra | | | | | | |
| Materiais e serviços | 89.328 | 79.964 | 5.891 | 142 | 175.325 | 268.262 |
| | 89.470 | 80.248 | 5.962 | 142 | 175.822 | 268.262 |
| | Consolidado | | | | | |
| | 30/06/2024 | | | 31/12/2023 | | Total |
| | 2024 | 2025 e 2026 | 2027 e 2028 | A partir de 2029 | Total | |
| Responsabilidades com locações operacionais | 35.603 | 52.552 | 309 | | 88.464 | 53.813 |
| Obrigações de compra | | | | | | |
| Compra de Energia | 4.823.311 | 8.422.286 | 7.792.270 | 37.988.362 | 59.026.229 | 61.526.258 |
| Encargos de conexão e Transporte de Energia | 1.333.688 | 2.672.180 | 1.982.485 | | 5.988.353 | 6.748.576 |
| Materiais e serviços | 2.082.895 | 1.599.834 | 132.459 | 14.026 | 3.829.214 | 5.364.408 |
| Prêmio de risco - GSF | | | | 50.051 | 50.051 | 50.051 |
| | 8.275.497 | 12.746.852 | 9.907.523 | 38.052.439 | 68.982.311 | 73.743.106 |

34.2

Garantias

| Garantias | Tipo de garantia | Limite máximo garantido | | | |
|--------------------------|------------------------------------|-------------------------|------------|-------------|------------|
| | | Controladora | | Consolidado | |
| | | 30/06/2024 | 31/12/2023 | 30/06/2024 | 31/12/2023 |
| Seguro de vida | Aval do Acionista | 428.778 | 424.609 | 428.778 | 424.609 |
| Ações judiciais | Fiança Bancária; e Seguro Garantia | 358.708 | 385.277 | 358.708 | 385.277 |
| Contrato de Arrendamento | Recebíveis | | | 26.310 | 35.879 |
| Executante construtor | Seguro Garantia | 228.072 | 37.809 | 249.025 | 58.762 |
| Outros | Recebíveis; e Seguro Garantia | 37.530 | 38.647 | 138.245 | 150.442 |
| | | 1.053.088 | 886.342 | 1.201.066 | 1.054.969 |

Os valores em garantia de Compra de energia (Nota 22), Debêntures (Nota 23) e Empréstimos, financiamentos e encargos de dívidas (Nota 24), estão demonstrados em suas respectivas notas.

35

Informações por segmento

Um segmento de negócio é um componente identificável do Grupo, que se destina a fornecer um produto ou um serviço individual ou um grupo de produtos ou serviços relacionados, e que esteja sujeito a riscos e benefícios que sejam diferenciáveis dos restantes segmentos de negócio.

As informações por segmentos operacionais são apresentadas de modo consistente com o relatório interno fornecido para o principal tomador de decisões operacionais. O principal tomador de decisões operacionais, responsável pela alocação de recursos e pela avaliação de desempenho dos segmentos operacionais, é a Diretoria, responsável inclusive pela tomada de decisões estratégicas do Grupo EDP - Energias do Brasil.

O Grupo EDP - Energias do Brasil desenvolve um conjunto de atividades no setor energético, com especial ênfase na geração, distribuição, transmissão, comercialização de energia elétrica e Clientes.

Com base no relatório interno, a Diretoria é responsável por avaliar o desempenho dos vários segmentos e decidir sobre as alocações de recursos a efetuar a cada um dos segmentos de negócio identificados.

35.1

Caracterização dos segmentos

Os valores reportados para cada segmento de negócio resultam da agregação das controladas e das unidades de negócio definidas no perímetro de cada segmento, bem como a anulação das transações intra-segmentos.

A coluna "Holding" refere-se à Controladora, sendo a origem desse lucro, substancialmente, relacionado à avaliação dos investimentos em controladas, coligadas e controladas em conjunto pelo método de equivalência patrimonial, conforme requerido pelas práticas contábeis adotadas no Brasil. A referida coluna "Holding", bem como a coluna "Outros" são apresentadas para fins de consolidação do resultado.

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



35.1.1 Demonstração do Resultado

| | Períodos de 6 meses findos em 30 de junho | | | | | | | | |
|---|---|-----------|-----------------|-----------|-------------|----------|-----------|------------|-------------|
| | 01/01/2024 a 30/06/2024 | | | | | | | | |
| | Distribuição | Geração | Comercialização | Clientes | Transmissão | Holding | Outros | Eliminação | Total |
| Receitas | 5.569.366 | 531.247 | 1.186.172 | 462.343 | 648.788 | (2.683) | 5.074 | (576.294) | 7.824.013 |
| Custo da produção e do serviço de energia elétrica | | | | | | | | | |
| Custo do serviço de energia elétrica | (2.920.828) | (100.305) | (1.132.377) | (381.498) | | | | 574.767 | (3.960.241) |
| Custo da produção da energia elétrica | | | | (7.215) | | | | | (7.215) |
| Custo de operação | (531.135) | (85.932) | (6.001) | (41.103) | (51.337) | | | | (715.508) |
| Custo do serviço prestado a terceiros | (672.063) | | (105) | (10.895) | (242.720) | (4.260) | | | (930.043) |
| | (4.124.026) | (186.237) | (1.138.483) | (440.711) | (294.057) | (4.260) | - | 574.767 | (5.613.007) |
| Lucro bruto | 1.445.340 | 345.010 | 47.689 | 21.632 | 354.731 | (6.943) | 5.074 | (1.527) | 2.211.006 |
| Despesas e Receitas operacionais | | | | | | | | | |
| Despesas com vendas | (87.528) | | (29) | (1.691) | | | | | (89.248) |
| Despesas gerais e administrativas | (159.597) | (23.244) | (6.411) | (24.615) | (4.453) | (59.361) | 246 | (32.532) | (309.967) |
| Ganho na alienação de investimento | | | | | | 374.137 | | | 374.137 |
| Outras Despesas e Receitas operacionais | (74.493) | (774) | (74) | 137 | (7.777) | (3.223) | (12.582) | | (98.786) |
| | (321.618) | (24.018) | (6.514) | (26.169) | (12.230) | 311.553 | (12.336) | (32.532) | (123.864) |
| Resultado das participações societárias | | 68.247 | 42.758 | | | 615.431 | 36.804 | (593.022) | 170.218 |
| Resultado antes do Resultado financeiro e tributos | 1.123.722 | 389.239 | 83.933 | (4.537) | 342.501 | 920.041 | 29.542 | (627.081) | 2.257.360 |
| Resultado financeiro | | | | | | | | | |
| Receitas financeiras | 236.648 | 30.229 | 17.524 | 4.240 | 16.158 | 91.446 | 112.343 | (18.185) | 490.403 |
| Despesas financeiras | (624.140) | (91.073) | (56.509) | (4.926) | (182.301) | (31.864) | (198.630) | 18.185 | (1.171.258) |
| | (387.492) | (60.844) | (38.985) | (686) | (166.143) | 59.582 | (86.287) | - | (680.855) |
| Resultado antes dos tributos sobre o lucro | 736.230 | 328.395 | 44.948 | (5.223) | 176.358 | 979.623 | (56.745) | (627.081) | 1.576.505 |
| Tributos sobre o lucro | | | | | | | | | |
| Imposto de renda e contribuição social correntes | (136.704) | (99.665) | (14.217) | (6.610) | (19.095) | (94.201) | | | (370.492) |
| Imposto de renda e contribuição social diferidos | (101.811) | 4.458 | 18.178 | 6.263 | (31.901) | 2.659 | (128.737) | 2.673 | (228.218) |
| | (238.515) | (95.207) | 3.961 | (347) | (50.996) | (91.542) | (128.737) | 2.673 | (598.710) |
| Resultado líquido do exercício | 497.715 | 233.188 | 48.909 | (5.570) | 125.362 | 888.081 | (185.482) | (624.408) | 977.795 |
| Atribuível aos acionistas controladores | 497.715 | 145.644 | 48.909 | (5.570) | 123.192 | 888.081 | (185.482) | (624.408) | 888.081 |
| Atribuível aos acionistas não controladores | | 87.544 | | | 2.170 | | | | 89.714 |

| | Períodos de 6 meses findos em 30 de junho | | | | | | | | |
|---|---|-----------|-----------------|-----------|-------------|-----------|-----------|------------|-------------|
| | 01/01/2023 a 30/06/2023 | | | | | | | | |
| | Distribuição | Geração | Comercialização | Clientes | Transmissão | Holding | Outros | Eliminação | Total |
| Receitas | 5.397.977 | 973.164 | 1.355.424 | 321.080 | 789.668 | 4.001 | - | (448.918) | 8.392.396 |
| Custo da produção e do serviço de energia elétrica | | | | | | | | | |
| Custo do serviço de energia elétrica | (2.811.970) | (97.176) | (1.273.669) | (236.617) | | | | 447.162 | (3.972.270) |
| Custo da produção da energia elétrica | | (72.894) | | (15.291) | | | | | (88.185) |
| Custo de operação | (507.245) | (185.081) | (2.377) | (22.158) | (36.504) | | | | (753.365) |
| Custo do serviço prestado a terceiros | (829.056) | | (4.950) | (271.547) | | | | | (1.105.553) |
| | (4.148.271) | (355.151) | (1.276.046) | (279.016) | (308.051) | - | - | 447.162 | (5.919.373) |
| Lucro bruto | 1.249.706 | 618.013 | 79.378 | 42.064 | 481.617 | 4.001 | - | (1.756) | 2.473.023 |
| Despesas e Receitas operacionais | | | | | | | | | |
| Despesas com vendas | (73.901) | | (179) | (137) | (73) | | | | (74.290) |
| Despesas gerais e administrativas | (134.080) | (50.770) | (6.569) | (15.521) | (15.191) | (74.916) | (2.099) | (32.334) | (331.480) |
| Outras Despesas e Receitas operacionais | (97.430) | (2.706) | (236) | 274 | (313) | (595.642) | (1) | | (696.054) |
| | (305.411) | (53.476) | (6.984) | (15.384) | (15.577) | (670.558) | (2.100) | (32.334) | (1.101.824) |
| Resultado das participações societárias | | 58.642 | 44.929 | | | 839.942 | 54.057 | (866.372) | 131.198 |
| Resultado antes do Resultado financeiro e tributos | 944.295 | 623.179 | 117.323 | 26.680 | 466.040 | 173.385 | 51.957 | (900.462) | 1.502.397 |
| Resultado financeiro | | | | | | | | | |
| Receitas financeiras | 152.716 | 62.704 | 6.818 | 5.330 | 27.531 | 105.050 | 77.983 | (27.682) | 410.450 |
| Despesas financeiras | (507.772) | (193.202) | (44.769) | (8.318) | (233.415) | (10.938) | (217.106) | 27.682 | (1.187.838) |
| | (355.056) | (130.498) | (37.951) | (2.988) | (205.884) | 94.112 | (139.123) | - | (777.388) |
| Resultado antes dos tributos sobre o lucro | 589.239 | 492.681 | 79.372 | 23.692 | 260.156 | 267.497 | (87.166) | (900.462) | 725.009 |
| Tributos sobre o lucro | | | | | | | | | |
| Imposto de renda e contribuição social correntes | (127.602) | (121.929) | (13.431) | (5.398) | (22.814) | (5.666) | | | (296.840) |
| Imposto de renda e contribuição social diferidos | (64.520) | 76 | 1.558 | (3.808) | (54.263) | 2.241 | 47.487 | 2.674 | (68.555) |
| | (192.122) | (121.853) | (11.873) | (9.206) | (77.077) | (3.425) | 47.487 | 2.674 | (365.395) |
| Resultado líquido do período | 397.117 | 370.828 | 67.499 | 14.486 | 183.079 | 264.072 | (39.679) | (897.788) | 359.614 |
| Atribuível aos acionistas controladores | 397.117 | 277.564 | 67.499 | 14.486 | 180.801 | 264.072 | (39.679) | (897.788) | 264.072 |
| Atribuível aos acionistas não controladores | | 93.264 | | | 2.278 | | | | 95.542 |

35.1.2 Balanço Patrimonial

| | 30/06/2024 | | | | | | | | |
|--|--------------|-----------|-----------------|-----------|-------------|------------|-----------|--------------|------------|
| | Distribuição | Geração | Comercialização | Clientes | Transmissão | Holding | Outros | Eliminações | Total |
| Ativo circulante | 4.329.513 | 799.002 | 1.299.305 | 795.448 | 852.818 | 2.251.101 | 111.152 | (1.558.693) | 8.879.646 |
| Ativo não circulante | 11.822.429 | 2.992.572 | 1.985.157 | 1.411.065 | 5.068.379 | 9.527.367 | 1.800.535 | (11.008.300) | 23.599.204 |
| Passivo circulante | 5.409.180 | 918.107 | 1.327.208 | 355.901 | 421.523 | 194.662 | 42.962 | (1.407.213) | 7.262.330 |
| Passivo não circulante | 7.551.914 | 1.202.972 | 1.511.734 | 460.797 | 3.154.434 | 230.326 | 1.680.516 | (2.654.785) | 13.137.908 |
| Patrimônio Líquido e Não controladores | 3.190.848 | 1.670.495 | 445.520 | 1.389.815 | 2.345.240 | 11.353.480 | 188.209 | (8.504.995) | 12.078.612 |

| | 31/12/2023 | | | | | | | | |
|--|--------------|-----------|-----------------|-----------|-------------|------------|-----------|--------------|------------|
| | Distribuição | Geração | Comercialização | Clientes | Transmissão | Holding | Outros | Eliminações | Total |
| Ativo circulante | 3.208.464 | 1.519.668 | 1.478.896 | 991.889 | 1.710.254 | 3.235.878 | 560.960 | (483.936) | 12.222.073 |
| Ativo não circulante | 11.169.762 | 5.138.448 | 1.849.489 | 1.328.696 | 7.318.777 | 9.049.524 | 1.932.056 | (12.678.655) | 25.108.097 |
| Passivo circulante | 5.179.735 | 1.275.543 | 1.955.783 | 613.924 | 1.155.824 | 1.168.187 | 1.391.836 | (216.232) | 12.524.600 |
| Passivo não circulante | 6.449.072 | 2.490.493 | 873.757 | 1.002.501 | 5.365.740 | 217.421 | 841.254 | (4.521.591) | 12.718.647 |
| Patrimônio Líquido e Não controladores | 2.749.419 | 2.892.080 | 498.845 | 704.160 | 2.507.467 | 10.899.794 | 259.926 | (8.424.768) | 12.086.923 |

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



36 Demonstrações dos Fluxos de Caixa

36.1 Atividades de financiamento

Em conformidade com o CPC 03 (R2) - Demonstração dos Fluxos de Caixa, seguem abaixo as mudanças ocorridas nos ativos e passivos decorrentes das atividades de financiamento, incluindo os ajustes para conciliar o lucro:

| | | Controladora | | | | | |
|--|---------------------|--------------|-----------------------------|-------------------------------------|-----------------|---------------------|--|
| | | | | Efeito não caixa | | | |
| Nota | Saldo em 31/12/2023 | Efeito caixa | Varição monetária e cambial | Ajuste a valor de mercado/ presente | Adições/ baixas | Saldo em 30/06/2024 | |
| (Aumento) diminuição de ativos de financiamento | | | | | | | |
| | 90.104 | (5.651) | 5.321 | 1.112 | | 90.886 | |
| 14 | 90.104 | (5.651) | 5.321 | 1.112 | - | 90.886 | |
| Aumento (diminuição) de passivos financiamento | | | | | | | |
| | 283.894 | (681.009) | | | 402.512 | 5.397 | |
| 11 | 283.894 | (681.009) | | | 402.512 | 5.397 | |
| | 25.297 | (994) | 665 | | 1.054 | 26.022 | |
| 23 | 25.297 | (994) | 665 | | 1.054 | 26.022 | |
| | 613.090 | (624.781) | | | 11.691 | - | |
| 24 | 613.090 | (624.781) | | | 11.691 | - | |
| | 19.716 | (2.223) | | 1.100 | 647 | 19.240 | |
| 13.1 | 19.716 | (2.223) | | 1.100 | 647 | 19.240 | |
| | 941.997 | (1.309.007) | 665 | 1.100 | 415.904 | 50.659 | |
| | 941.997 | (1.309.007) | 665 | 1.100 | 415.904 | 50.659 | |
| Movimento relativo às atividades de financiamento (Passivos de financiamento (-) Ativos de financiamento) | | | | | | | |
| | 851.893 | (1.303.356) | (4.656) | (12) | 415.904 | (40.227) | |
| | 851.893 | (1.303.356) | (4.656) | (12) | 415.904 | (40.227) | |

| | | Controladora | | | | | |
|--|---------------------|--------------|-----------------------------|-------------------------------------|-----------------|--------|---------------------|
| | | | | Efeito não caixa | | | |
| Nota | Saldo em 31/12/2022 | Efeito caixa | Varição monetária e cambial | Ajuste a valor de mercado/ presente | Adições/ baixas | Outros | Saldo em 30/06/2023 |
| (Aumento) diminuição de ativos de financiamento | | | | | | | |
| | 31.333 | | 3.959 | 1.181 | | | 36.473 |
| | 31.333 | - | 3.959 | 1.181 | - | - | 36.473 |
| Aumento (diminuição) de passivos financiamento | | | | | | | |
| | 558.012 | (710.729) | | | 158.122 | | 5.405 |
| | 48.293 | (1.917) | 1.566 | | 2.007 | | 49.949 |
| | (311.906) | 7.899 | | | 4.696 | 41 | (299.270) |
| | 18.550 | (1.925) | | 982 | (91) | | 17.516 |
| | 5.502.716 | | | | 500.000 | | 6.002.716 |
| | 5.815.665 | (706.672) | 1.566 | 982 | 664.734 | 41 | 5.776.316 |
| | 5.815.665 | (706.672) | 1.566 | 982 | 664.734 | 41 | 5.776.316 |
| Movimento relativo às atividades de financiamento (Passivos de financiamento (-) Ativos de financiamento) | | | | | | | |
| | 5.784.332 | (706.672) | (2.393) | (199) | 664.734 | 41 | 5.739.843 |
| | 5.784.332 | (706.672) | (2.393) | (199) | 664.734 | 41 | 5.739.843 |

| | | Consolidado | | | | | | |
|--|---------------------|--------------|-----------------------------|-------------------------------------|-----------------|----------------------|----------|---------------------|
| | | | | Efeito não caixa | | | | |
| Nota | Saldo em 31/12/2023 | Efeito caixa | Varição monetária e cambial | Ajuste a valor de mercado/ presente | Adições/ baixas | Aquisição de empresa | Outros | Saldo em 30/06/2024 |
| (Aumento) diminuição de ativos de financiamento | | | | | | | | |
| | 19.277 | (8.037) | 5.754 | | (1.121) | | | 15.873 |
| | 60.519 | | 2.840 | | | | | 63.359 |
| 14 | 60.519 | | 2.840 | | | | | 63.359 |
| | 79.796 | (8.037) | 8.594 | - | (1.121) | - | - | 79.232 |
| | 79.796 | (8.037) | 8.594 | - | (1.121) | - | - | 79.232 |
| Aumento (diminuição) de passivos financiamento | | | | | | | | |
| | 476.724 | (699.938) | | | 419.015 | | 16.011 | 211.812 |
| | 8.842.050 | 981.778 | 107.946 | 10.239 | 455.454 | | | 10.397.467 |
| | 4.188.710 | (1.664.475) | 263.982 | 12.872 | 137.099 | | (59.669) | 2.878.519 |
| | 16.544 | (232.572) | (259.817) | (10.280) | 88.912 | | | (397.213) |
| | 117.667 | (13.609) | | 7.700 | 29.019 | | (1.281) | 139.496 |
| | 13.641.695 | (1.628.816) | 112.111 | 20.531 | 1.129.499 | - | (44.939) | 13.230.081 |
| | 13.641.695 | (1.628.816) | 112.111 | 20.531 | 1.129.499 | - | (44.939) | 13.230.081 |
| Movimento relativo às atividades de financiamento (Passivos de financiamento (-) Ativos de financiamento) | | | | | | | | |
| | 13.561.899 | (1.620.779) | 103.517 | 20.531 | 1.130.620 | - | (44.939) | 13.150.849 |
| | 13.561.899 | (1.620.779) | 103.517 | 20.531 | 1.130.620 | - | (44.939) | 13.150.849 |

| | | Consolidado | | | | | | |
|--|---------------------|--------------|-----------------------------|-------------------------------------|-----------------|--------|---------------------|--|
| | | | | Efeito não caixa | | | | |
| Nota | Saldo em 31/12/2022 | Efeito caixa | Varição monetária e cambial | Ajuste a valor de mercado/ presente | Adições/ baixas | Outros | Saldo em 30/06/2023 | |
| (Aumento) diminuição de ativos de financiamento | | | | | | | | |
| | 17.243 | 405 | 681 | | | | 18.329 | |
| | 17.243 | 405 | 681 | | | | 18.329 | |
| Aumento (diminuição) de passivos financiamento | | | | | | | | |
| | 731.665 | (712.861) | | | 182.412 | 16.040 | 217.256 | |
| | 9.235.243 | (437.460) | 156.475 | 57.743 | 461.316 | | 9.473.317 | |
| | 4.805.193 | (932.684) | (73.220) | (6.333) | (1.036.909) | | 2.756.047 | |
| | - | (193.317) | | (103.309) | 469.071 | 15.983 | 188.428 | |
| | (311.906) | 7.899 | | | 4.696 | 41 | (299.270) | |
| | 148.809 | (16.267) | | 6.562 | (15.960) | | 123.144 | |
| | 20 | | | | (20) | | - | |
| | 5.502.716 | | | | 500.000 | | 6.002.716 | |
| | 20.111.740 | (2.284.690) | 83.255 | (45.337) | 564.606 | 32.064 | 18.461.638 | |
| | 20.111.740 | (2.284.690) | 83.255 | (45.337) | 564.606 | 32.064 | 18.461.638 | |
| Movimento relativo às atividades de financiamento (Passivos de financiamento (-) Ativos de financiamento) | | | | | | | | |
| | 20.094.497 | (2.285.095) | 82.574 | (45.337) | 564.606 | 32.064 | 18.443.309 | |
| | 20.094.497 | (2.285.095) | 82.574 | (45.337) | 564.606 | 32.064 | 18.443.309 | |

Notas Explicativas

Notas explicativas

Período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



36.2 Transações não envolvendo caixa

Em conformidade com o CPC 03 (R2) - Demonstração dos Fluxos de Caixa, as transações de investimento e financiamento que não envolveram o uso de caixa ou equivalentes de caixa não devem ser incluídas na demonstração dos fluxos de caixa.

Todas as atividades de investimento e financiamento que não envolveram movimentação de caixa e, portanto, não estão refletidas em nenhuma rubrica da demonstração do fluxo de caixa, estão demonstradas abaixo:

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|--------------|---------|-------------|----------|
| | 2024 | 2023 | 2024 | 2023 |
| Constituição de dividendos e JSCP a receber | 418.944 | 627.774 | 90.850 | 64.511 |
| Constituição de dividendos e JSCP a pagar | 402.512 | 152.457 | 419.015 | 176.747 |
| Capitalização de juros de empréstimos e debêntures ao, imobilizado, intangível e ativos da concessão | | | 10.177 | 9.984 |
| Capitalização no Intangível, no Ativo financeiro indenizável e nos Ativos da concessão relativo à contingências | 6.616 | | 28.995 | 12.205 |
| Provisão para custos com licença ambiental no imobilizado, intangível e ativos da concessão | | | 118 | |
| Aumento de capital em subsidiária com integralização de mútuos | 9.306 | | | |
| Aumento de capital com integralização de AFAC | 635.250 | | | |
| Hedge de fluxos de caixa | 23.449 | | 23.489 | (15.982) |
| Constituição de arrendamentos e aluguéis no Imobilizado | 647 | (91) | 27.653 | 2.681 |
| Total | 1.496.724 | 780.140 | 600.297 | 250.146 |

37 Eventos subsequentes

37.1 Contrato de Mútuo com a EDP Renováveis

Entre os dias 01 e 22 de julho de 2024 houve a liberação de quatro mútuos para a Companhia junto a sua parte relacionada EDP Renováveis do Brasil no valor total de R\$72.000.

37.2 EDP Transmissão Norte - Licença de Operação nº 1.694/2024

Em 03 de julho de 2024 foi emitida pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - IBAMA a Licença de Operação - LO nº 1.694/2024, que autoriza a sua controlada indireta EDP Transmissão Norte a operar suas linhas transmissões pelo período de 10 anos, a contar da data da assinatura, sendo a EDP Transmissão Norte responsável por requerer sua renovação no prazo de 120 dias antes de sua expiração.

37.3 Lajeado - Resgate antecipado facultativo total

Em 19 de julho de 2024, a sua controlada Lajeado realizou o resgate antecipado de sua 6ª emissão de debêntures no valor de R\$204.830 (Nota 24), incluindo o principal e os juros acumulados até a data do resgate.

CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

Miguel Stilwell Andrade
Presidente

Rui Manuel Rodrigues Lopes Teixeira
Vice-Presidente

João Manuel Veríssimo Marques da Cruz
Conselheiro

DIRETORIA ESTATUTÁRIA

João Manuel Veríssimo Marques da Cruz
Diretor-Presidente e de Relações com Investidores

Maria Marta de Figueiredo Gerales
Diretora Financeira

CONTABILIDADE

Leandro Carron Rigamonte
Diretor de Contabilidade, Tributos e Gestão de Ativos (Corporativo)
Contador - CRC 1SP270715/O-6

Comentário Sobre o Comportamento das Projeções Empresariais



Conforme Art.21 da Instrução CVM nº 80/22, a divulgação de projeções e estimativas é facultativa.

Outras Informações que a Companhia Entenda Relevantes



Câmara de Arbitragem

A Companhia está vinculada à arbitragem na Câmara de Arbitragem do Mercado, conforme Cláusula Compromissória constante do seu Estatuto Social.

Pareceres e Declarações / Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva

Aos Administradores e Acionistas
EDP - Energias do Brasil S.A.

Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, da EDP - Energias do Brasil S.A. ("Companhia"), contidas no Formulário de Informações Trimestrais - ITR referente ao trimestre findo em 30 de junho de 2024, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de junho de 2024 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para os períodos de três e de seis meses findos nessa data e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de seis meses findo nessa data, incluindo as notas explicativas.

A administração é responsável pela elaboração das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas de acordo com o Pronunciamento Técnico CPC 21 – Demonstração Intermediária e com a norma internacional de contabilidade IAS 34 – Interim Financial Reporting, emitida pelo International Accounting Standards Board (IASB), assim como pela apresentação dessas informações de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais - ITR. Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas informações contábeis intermediárias com base em nossa revisão.

Alcance da revisão

Conduzimos nossa revisão de acordo com as normas brasileiras e internacionais de revisão de informações intermediárias (NBC TR 2410 – Revisão de Informações Intermediárias Executada pelo Auditor da Entidade e ISRE 2410 – Review of Interim Financial Information Performed by the Independent Auditor of the Entity, respectivamente). Uma revisão de informações intermediárias consiste na realização de indagações, principalmente às pessoas responsáveis pelos assuntos financeiros e contábeis e na aplicação de procedimentos analíticos e de outros procedimentos de revisão. O alcance de uma revisão é significativamente menor do que o de uma auditoria conduzida de acordo com as normas de auditoria e, conseqüentemente, não nos permitiu obter segurança de que tomamos conhecimento de todos os assuntos significativos que poderiam ser identificados em uma auditoria. Portanto, não expressamos uma opinião de auditoria.

Conclusão

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas incluídas nas informações trimestrais acima referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com o CPC 21 e o IAS 34, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais - ITR, e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários.

Outros assuntos

Demonstrações do valor adicionado

As informações trimestrais acima referidas incluem as Demonstrações do Valor Adicionado (DVA), individuais e consolidadas, referentes ao período de seis meses findo em 30 de junho de 2024, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins do IAS 34. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações trimestrais, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as informações contábeis intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico CPC 09 – "Demonstração do Valor Adicionado". Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que essas demonstrações do valor adicionado não foram elaboradas, em todos aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse Pronunciamento Técnico e de forma consistente em relação às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

São Paulo, 29 de julho de 2024

PricewaterhouseCoopers
Auditores Independentes Ltda.
CRC 2SP000160/O-5

Adriano Formosinho Correia
Contador CRC 1BA029904/O-5

Pareceres e Declarações / Parecer do Conselho Fiscal ou Órgão Equivalente

De acordo com artigo 26 do Estatuto Social da Companhia, amparado pelo Capítulo XIII da Lei nº 6.404, a Companhia terá um Conselho Fiscal não permanente eleitos pela Assembleia Geral que deliberar sua instalação.

A Assembleia Geral da EDP Energias do Brasil S.A., realizada em 29 de julho de 2024, não deliberou a instalação do Conselho Fiscal ou Órgão equivalente.

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras

Os Diretores da Companhia, em atendimento ao disposto no inciso VI do parágrafo 1º do artigo 27 da Instrução CVM nº 80/22, declaram que, em 29 de julho de 2024 reviram, discutiram e concordaram com as Demonstrações contábeis intermediárias da Companhia para o período findo em 30 de junho de 2024.

JOÃO MANUEL VERÍSSIMO MARQUES DA CRUZ
Diretor-Presidente e de Relações com Investidores

MARIA MARTA DE FIGUEIREDOGERALDES
Diretora Financeira

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente

Os Diretores da Companhia, em atendimento ao disposto no inciso V do parágrafo 1º do artigo 27 da Instrução CVM nº 80/22, declaram que, em 29 de julho de 2024, reviram, discutiram e concordaram com as opiniões expressas no relatório emitido pela PricewaterhouseCoopers Auditores Independentes.

JOÃO MANUEL VERÍSSIMO MARQUES DA CRUZ
Diretor-Presidente e de Relações com Investidores

MARIA MARTA DE FIGUEIREDOGERALDES
Diretora Financeira