

# Índice

## Dados da Empresa

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

## DFs Individuais

|                                                  |   |
|--------------------------------------------------|---|
| Balanço Patrimonial Ativo                        | 2 |
| Balanço Patrimonial Passivo                      | 3 |
| Demonstração do Resultado                        | 4 |
| Demonstração do Resultado Abrangente             | 5 |
| Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto) | 6 |

## Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| DMPL - 01/01/2022 à 30/06/2022   | 7 |
| DMPL - 01/01/2021 à 30/06/2021   | 8 |
| Demonstração de Valor Adicionado | 9 |

## DFs Consolidadas

|                                                  |    |
|--------------------------------------------------|----|
| Balanço Patrimonial Ativo                        | 10 |
| Balanço Patrimonial Passivo                      | 11 |
| Demonstração do Resultado                        | 13 |
| Demonstração do Resultado Abrangente             | 14 |
| Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto) | 15 |

## Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| DMPL - 01/01/2022 à 30/06/2022   | 17 |
| DMPL - 01/01/2021 à 30/06/2021   | 18 |
| Demonstração de Valor Adicionado | 19 |

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Comentário do Desempenho | 20 |
|--------------------------|----|

|                    |    |
|--------------------|----|
| Notas Explicativas | 24 |
|--------------------|----|

## Pareceres e Declarações

|                                                                    |    |
|--------------------------------------------------------------------|----|
| Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva                       | 80 |
| Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras        | 82 |
| Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente | 83 |

Dados da Empresa / Composição do Capital

| Número de Ações<br>(Unidades) | Trimestre Atual<br>30/06/2022 |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Do Capital Integralizado      |                               |
| Ordinárias                    | 492.106.495                   |
| Preferenciais                 | 0                             |
| Total                         | 492.106.495                   |
| Em Tesouraria                 |                               |
| Ordinárias                    | 0                             |
| Preferenciais                 | 0                             |
| Total                         | 0                             |

#Error

#Error

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

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>                                           | <b>Trimestre Atual<br/>30/06/2022</b> | <b>Exercício Anterior<br/>31/12/2021</b> |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------|
| 1                      | Ativo Total                                                         | 4.421.141                             | 3.882.921                                |
| 1.01                   | Ativo Circulante                                                    | 186.466                               | 63.349                                   |
| 1.01.01                | Caixa e Equivalentes de Caixa                                       | 58                                    | 61.258                                   |
| 1.01.01.01             | Caixa e Equivalentes de Caixa                                       | 58                                    | 61.258                                   |
| 1.01.02                | Aplicações Financeiras                                              | 182.346                               | 0                                        |
| 1.01.02.01             | Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado | 182.346                               | 0                                        |
| 1.01.06                | Tributos a Recuperar                                                | 2.955                                 | 3                                        |
| 1.01.06.01             | Tributos Correntes a Recuperar                                      | 2.955                                 | 3                                        |
| 1.01.06.01.01          | Imposto de renda e contribuição social a recuperar                  | 2.955                                 | 3                                        |
| 1.01.08                | Outros Ativos Circulantes                                           | 1.107                                 | 2.088                                    |
| 1.01.08.03             | Outros                                                              | 1.107                                 | 2.088                                    |
| 1.01.08.03.03          | Outros Créditos                                                     | 1.107                                 | 2.088                                    |
| 1.02                   | Ativo Não Circulante                                                | 4.234.675                             | 3.819.572                                |
| 1.02.01                | Ativo Realizável a Longo Prazo                                      | 1.056                                 | 1.056                                    |
| 1.02.01.10             | Outros Ativos Não Circulantes                                       | 1.056                                 | 1.056                                    |
| 1.02.01.10.05          | Outros Créditos                                                     | 1.056                                 | 1.056                                    |
| 1.02.02                | Investimentos                                                       | 4.233.619                             | 3.818.516                                |
| 1.02.02.01             | Participações Societárias                                           | 4.233.619                             | 3.818.516                                |
| 1.02.02.01.02          | Participações em Controladas                                        | 4.233.619                             | 3.818.516                                |

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

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>                                               | <b>Trimestre Atual<br/>30/06/2022</b> | <b>Exercício Anterior<br/>31/12/2021</b> |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------|
| 2                      | Passivo Total                                                           | 4.421.141                             | 3.882.921                                |
| 2.01                   | Passivo Circulante                                                      | 51.458                                | 659.846                                  |
| 2.01.02                | Fornecedores                                                            | 173                                   | 2.904                                    |
| 2.01.02.01             | Fornecedores Nacionais                                                  | 173                                   | 2.904                                    |
| 2.01.03                | Obrigações Fiscais                                                      | 301                                   | 242                                      |
| 2.01.03.01             | Obrigações Fiscais Federais                                             | 301                                   | 242                                      |
| 2.01.03.01.02          | Tributos a Pagar                                                        | 301                                   | 242                                      |
| 2.01.04                | Empréstimos e Financiamentos                                            | 44.419                                | 650.116                                  |
| 2.01.04.01             | Empréstimos e Financiamentos                                            | 44.419                                | 650.116                                  |
| 2.01.04.01.01          | Em Moeda Nacional                                                       | 44.419                                | 650.116                                  |
| 2.01.05                | Outras Obrigações                                                       | 6.565                                 | 6.584                                    |
| 2.01.05.02             | Outros                                                                  | 6.565                                 | 6.584                                    |
| 2.01.05.02.01          | Dividendos e JCP a Pagar                                                | 157                                   | 157                                      |
| 2.01.05.02.05          | Obrigações de aquisições                                                | 4.600                                 | 4.395                                    |
| 2.01.05.02.06          | Outras Obrigações                                                       | 1.808                                 | 2.032                                    |
| 2.02                   | Passivo Não Circulante                                                  | 1.095.537                             | 0                                        |
| 2.02.01                | Empréstimos e Financiamentos                                            | 1.095.475                             | 0                                        |
| 2.02.01.01             | Empréstimos e Financiamentos                                            | 1.095.475                             | 0                                        |
| 2.02.01.01.01          | Em Moeda Nacional                                                       | 1.095.475                             | 0                                        |
| 2.02.02                | Outras Obrigações                                                       | 62                                    | 0                                        |
| 2.02.02.02             | Outros                                                                  | 62                                    | 0                                        |
| 2.02.02.02.07          | Obrigações de Aquisições e Outras Obrigações                            | 62                                    | 0                                        |
| 2.03                   | Patrimônio Líquido                                                      | 3.274.146                             | 3.223.075                                |
| 2.03.01                | Capital Social Realizado                                                | 2.116.001                             | 2.116.001                                |
| 2.03.02                | Reservas de Capital                                                     | 321.927                               | 321.469                                  |
| 2.03.02.02             | Reserva Especial de Ágio na Incorporação                                | 377.602                               | 377.602                                  |
| 2.03.02.04             | Opções Outorgadas                                                       | 930                                   | 472                                      |
| 2.03.02.07             | Transação de capital sobre compra de ações da AES Brasil Operações S.A. | -38.375                               | -38.375                                  |
| 2.03.02.08             | Custo na emissão de ações                                               | -18.230                               | -18.230                                  |
| 2.03.04                | Reservas de Lucros                                                      | 939.168                               | 939.168                                  |
| 2.03.04.01             | Reserva Legal                                                           | 20.801                                | 20.801                                   |
| 2.03.04.04             | Reserva de Lucros a Realizar                                            | 74.671                                | 74.671                                   |
| 2.03.04.10             | Reserva de Investimentos                                                | 843.696                               | 843.696                                  |
| 2.03.05                | Lucros/Prejuízos Acumulados                                             | 54.218                                | 0                                        |
| 2.03.08                | Outros Resultados Abrangentes                                           | -157.168                              | -153.563                                 |
| 2.03.08.01             | Ajuste de avaliação patrimonial, líquido de impostos                    | -69.142                               | -41.741                                  |
| 2.03.08.02             | Incorporação de ações da AES Tietê                                      | -119.824                              | -119.824                                 |
| 2.03.08.03             | Equivalência patrimonial sobre hedge de fluxo de caixa de controladas   | -28.597                               | 5.359                                    |
| 2.03.08.04             | Efeito reflexo sobre remensuração da obrigação com PIA                  | -891                                  | -891                                     |
| 2.03.08.05             | Efeito reflexo sobre remensuração da obrigação com previdência privada  | 3.534                                 | 3.534                                    |
| 2.03.08.06             | Opção de recompra de participação acionária                             | 57.752                                | 0                                        |

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

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>                              | <b>Trimestre Atual<br/>01/04/2022 à 30/06/2022</b> | <b>Acumulado do Atual<br/>Exercício<br/>01/01/2022 à 30/06/2022</b> | <b>Igual Trimestre do<br/>Exercício Anterior<br/>01/04/2021 à 30/06/2021</b> | <b>Acumulado do Exercício<br/>Anterior<br/>01/01/2021 à 30/06/2021</b> |
|------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 3.04                   | Despesas/Receitas Operacionais                         | 21.116                                             | 78.213                                                              | 23.194                                                                       | 23.194                                                                 |
| 3.04.02                | Despesas Gerais e Administrativas                      | -5.610                                             | -10.247                                                             | -877                                                                         | -996                                                                   |
| 3.04.04                | Outras Receitas Operacionais                           | -269                                               | -659                                                                | -84                                                                          | 35                                                                     |
| 3.04.06                | Resultado de Equivalência Patrimonial                  | 26.995                                             | 89.119                                                              | 24.155                                                                       | 24.155                                                                 |
| 3.05                   | Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos | 21.116                                             | 78.213                                                              | 23.194                                                                       | 23.194                                                                 |
| 3.06                   | Resultado Financeiro                                   | -31.374                                            | -51.396                                                             | 3                                                                            | 3                                                                      |
| 3.06.01                | Receitas Financeiras                                   | 7.827                                              | 12.508                                                              | 5                                                                            | 5                                                                      |
| 3.06.02                | Despesas Financeiras                                   | -39.201                                            | -63.904                                                             | -2                                                                           | -2                                                                     |
| 3.07                   | Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro             | -10.258                                            | 26.817                                                              | 23.197                                                                       | 23.197                                                                 |
| 3.09                   | Resultado Líquido das Operações Continuadas            | -10.258                                            | 26.817                                                              | 23.197                                                                       | 23.197                                                                 |
| 3.11                   | Lucro/Prejuízo do Período                              | -10.258                                            | 26.817                                                              | 23.197                                                                       | 23.197                                                                 |
| 3.99                   | Lucro por Ação - (Reais / Ação)                        |                                                    |                                                                     |                                                                              |                                                                        |
| 3.99.01                | Lucro Básico por Ação                                  | -0,02085                                           | 0,05449                                                             | 0,11249                                                                      | 0,11249                                                                |
| 3.99.02                | Lucro Diluído por Ação                                 |                                                    |                                                                     |                                                                              |                                                                        |
| 3.99.02.01             | ON                                                     | -0,02035                                           | 0,05319                                                             | 0,10766                                                                      | 0,10766                                                                |

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

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>                                            | <b>Trimestre Atual<br/>01/04/2022 à 30/06/2022</b> | <b>Acumulado do Atual<br/>Exercício<br/>01/01/2022 à 30/06/2022</b> | <b>Igual Trimestre do<br/>Exercício Anterior<br/>01/04/2021 à 30/06/2021</b> | <b>Acumulado do Exercício<br/>Anterior<br/>01/01/2021 à 30/06/2021</b> |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 4.01                   | Lucro Líquido do Período                                             | -10.258                                            | 26.817                                                              | 23.197                                                                       | 23.197                                                                 |
| 4.02.01                | Equivalência patrimonial sobre hedge de fluxo de caixa de controlada | 0                                                  | 0                                                                   | 7.165                                                                        | 7.165                                                                  |
| 4.02.02                | Hedge de fluxo de caixa                                              | -56.903                                            | -51.546                                                             | 0                                                                            | 0                                                                      |
| 4.02.03                | Imposto de renda e contribuição social diferidos                     | 19.411                                             | 17.590                                                              | 0                                                                            | 0                                                                      |
| 4.02.04                | Opção de recompra de participação acionária                          | 57.752                                             | 57.752                                                              | 0                                                                            | 0                                                                      |
| 4.02.05                | Incorporação de ações da AES Tietê Energia                           | 0                                                  | 0                                                                   | -119.824                                                                     | -119.824                                                               |
| 4.02.06                | Realização de ajuste de avaliação patrimonial                        | 0                                                  | 0                                                                   | -13.914                                                                      | -13.914                                                                |
| 4.03                   | Resultado Abrangente do Período                                      | 10.002                                             | 50.613                                                              | -103.376                                                                     | -103.376                                                               |

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

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>                                                  | <b>Acumulado do Atual Exercício<br/>01/01/2022 à 30/06/2022</b> | <b>Acumulado do Exercício Anterior<br/>01/01/2021 à 30/06/2021</b> |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 6.01                   | Caixa Líquido Atividades Operacionais                                      | -201.531                                                        | 70.394                                                             |
| 6.01.01                | Caixa Gerado nas Operações                                                 | -185.442                                                        | -957                                                               |
| 6.01.01.01             | Lucro líquido do período                                                   | 26.817                                                          | 23.197                                                             |
| 6.01.01.03             | Variação monetária e cambial                                               | 205                                                             | 0                                                                  |
| 6.01.01.07             | Custo de empréstimos (encargos de dívidas), líquido de juros capitalizados | 63.686                                                          | 0                                                                  |
| 6.01.01.09             | Receita aplicação financeira em investimento curto prazo                   | -7.705                                                          | 0                                                                  |
| 6.01.01.10             | Resultado de equivalência patrimonial                                      | -89.119                                                         | -24.154                                                            |
| 6.01.01.11             | Ações e opções de ações outorgadas                                         | 188                                                             | 0                                                                  |
| 6.01.01.14             | (Aplicações) resgates em investimentos de curto prazo                      | -179.514                                                        | 0                                                                  |
| 6.01.02                | Variações nos Ativos e Passivos                                            | -3.983                                                          | 71.351                                                             |
| 6.01.03                | Outros                                                                     | -12.106                                                         | 0                                                                  |
| 6.01.03.01             | Pagamento de juros (encargos de dívidas) - líquido de juros capitalizados  | -16.156                                                         | 0                                                                  |
| 6.01.03.05             | Juros resgatados de investimentos de curto prazo                           | 4.050                                                           | 0                                                                  |
| 6.02                   | Caixa Líquido Atividades de Investimento                                   | -301.917                                                        | 0                                                                  |
| 6.02.01                | Adiantamento para futuro aumento de capital em controlada                  | -300.000                                                        | 0                                                                  |
| 6.02.03                | Aumento de capital em controladas e controladas em conjunto                | -1.917                                                          | 0                                                                  |
| 6.03                   | Caixa Líquido Atividades de Financiamento                                  | 442.248                                                         | -67.993                                                            |
| 6.03.01                | Ingressos de novos empréstimos e debêntures                                | 1.100.000                                                       | 0                                                                  |
| 6.03.02                | Pagamento de empréstimos e debêntures (principal)                          | -650.000                                                        | 0                                                                  |
| 6.03.07                | Custo de empréstimos e debêntures (custos de transação e prêmios)          | -7.752                                                          | 0                                                                  |
| 6.03.08                | Dividendos e juros sobre capital próprio pagos                             | 0                                                               | -67.993                                                            |
| 6.05                   | Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes                                  | -61.200                                                         | 2.401                                                              |
| 6.05.01                | Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes                                      | 61.258                                                          | 1                                                                  |
| 6.05.02                | Saldo Final de Caixa e Equivalentes                                        | 58                                                              | 2.402                                                              |

**DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2022 à 30/06/2022****(Reais Mil)**

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>                                             | <b>Capital Social Integralizado</b> | <b>Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria</b> | <b>Reservas de Lucro</b> | <b>Lucros ou Prejuízos Acumulados</b> | <b>Outros Resultados Abrangentes</b> | <b>Patrimônio Líquido</b> |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| 5.01                   | Saldos Iniciais                                                       | 2.116.001                           | 321.469                                                             | 939.168                  | 0                                     | -153.563                             | 3.223.075                 |
| 5.02                   | Ajustes de Exercícios Anteriores                                      | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 0                                     | 0                                    | 0                         |
| 5.03                   | Saldos Iniciais Ajustados                                             | 2.116.001                           | 321.469                                                             | 939.168                  | 0                                     | -153.563                             | 3.223.075                 |
| 5.04                   | Transações de Capital com os Sócios                                   | 0                                   | 458                                                                 | 0                        | 0                                     | 0                                    | 458                       |
| 5.04.08                | Remuneração com base em ações                                         | 0                                   | 458                                                                 | 0                        | 0                                     | 0                                    | 458                       |
| 5.05                   | Resultado Abrangente Total                                            | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 26.817                                | 23.796                               | 50.613                    |
| 5.05.01                | Lucro Líquido do Período                                              | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 26.817                                | 0                                    | 26.817                    |
| 5.05.02                | Outros Resultados Abrangentes                                         | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 0                                     | 23.796                               | 23.796                    |
| 5.05.02.06             | Opção de recompra de participação acionária                           | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 0                                     | 57.752                               | 57.752                    |
| 5.05.02.07             | Efeito reflexo de hedge de fluxo de caixa de controlada               | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 0                                     | -51.546                              | -51.546                   |
| 5.05.02.08             | Efeito reflexo sobre Imposto de renda e contribuição social diferidos | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 0                                     | 17.590                               | 17.590                    |
| 5.06                   | Mutações Internas do Patrimônio Líquido                               | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 27.401                                | -27.401                              | 0                         |
| 5.06.04                | Realização do ajuste de avaliação patrimonial                         | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 41.517                                | -41.517                              | 0                         |
| 5.06.05                | Imposto de renda e contribuição social diferidos                      | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | -14.116                               | 14.116                               | 0                         |
| 5.07                   | Saldos Finais                                                         | 2.116.001                           | 321.927                                                             | 939.168                  | 54.218                                | -157.168                             | 3.274.146                 |

**DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2021 à 30/06/2021****(Reais Mil)**

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>                                                 | <b>Capital Social Integralizado</b> | <b>Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria</b> | <b>Reservas de Lucro</b> | <b>Lucros ou Prejuízos Acumulados</b> | <b>Outros Resultados Abrangentes</b> | <b>Patrimônio Líquido</b> |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| 5.01                   | Saldos Iniciais                                                           | 1                                   | 0                                                                   | 0                        | 0                                     | 0                                    | 1                         |
| 5.02                   | Ajustes de Exercícios Anteriores                                          | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 0                                     | 0                                    | 0                         |
| 5.03                   | Saldos Iniciais Ajustados                                                 | 1                                   | 0                                                                   | 0                        | 0                                     | 0                                    | 1                         |
| 5.04                   | Transações de Capital com os Sócios                                       | 1.000.000                           | 339.351                                                             | 547.218                  | 0                                     | -119.824                             | 1.766.745                 |
| 5.04.08                | Remuneração com base em ações                                             | 0                                   | 124                                                                 | 0                        | 0                                     | 0                                    | 124                       |
| 5.04.09                | Dividendos propostos                                                      | 0                                   | 0                                                                   | -67.993                  | 0                                     | 0                                    | -67.993                   |
| 5.04.10                | Incorporação de ações da AES Tietê Energia                                | 1.000.000                           | 377.602                                                             | 615.211                  | 0                                     | -119.824                             | 1.872.989                 |
| 5.04.11                | Transação de capital sobre a compra de ações da AES Brasil Operações S.A. | 0                                   | -38.375                                                             | 0                        | 0                                     | 0                                    | -38.375                   |
| 5.05                   | Resultado Abrangente Total                                                | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 23.197                                | 7.165                                | 30.362                    |
| 5.05.01                | Lucro Líquido do Período                                                  | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 23.197                                | 0                                    | 23.197                    |
| 5.05.02                | Outros Resultados Abrangentes                                             | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 0                                     | 7.165                                | 7.165                     |
| 5.05.02.05             | Tributos s/ Ajustes de Conversão do Período                               | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 0                                     | 7.165                                | 7.165                     |
| 5.06                   | Mutações Internas do Patrimônio Líquido                                   | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 13.914                                | -13.914                              | 0                         |
| 5.06.04                | Realização de ajuste de avaliação patrimonial                             | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 13.914                                | -13.914                              | 0                         |
| 5.07                   | Saldos Finais                                                             | 1.000.001                           | 339.351                                                             | 547.218                  | 37.111                                | -126.573                             | 1.797.108                 |

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

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>                        | <b>Acumulado do Atual Exercício<br/>01/01/2022 à 30/06/2022</b> | <b>Acumulado do Exercício Anterior<br/>01/01/2021 à 30/06/2021</b> |
|------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 7.02                   | Insumos Adquiridos de Terceiros                  | -4.006                                                          | -962                                                               |
| 7.02.01                | Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos          | -6                                                              | 0                                                                  |
| 7.02.02                | Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros | -3.339                                                          | -996                                                               |
| 7.02.04                | Outros                                           | -661                                                            | 34                                                                 |
| 7.02.04.02             | Outros Custos Operacionais                       | -661                                                            | 34                                                                 |
| 7.03                   | Valor Adicionado Bruto                           | -4.006                                                          | -962                                                               |
| 7.05                   | Valor Adicionado Líquido Produzido               | -4.006                                                          | -962                                                               |
| 7.06                   | Vlr Adicionado Recebido em Transferência         | 102.237                                                         | 24.161                                                             |
| 7.06.01                | Resultado de Equivalência Patrimonial            | 89.119                                                          | 24.155                                                             |
| 7.06.02                | Receitas Financeiras                             | 13.118                                                          | 6                                                                  |
| 7.07                   | Valor Adicionado Total a Distribuir              | 98.231                                                          | 23.199                                                             |
| 7.08                   | Distribuição do Valor Adicionado                 | 98.231                                                          | 23.199                                                             |
| 7.08.01                | Pessoal                                          | 5.790                                                           | 0                                                                  |
| 7.08.01.01             | Remuneração Direta                               | 3.806                                                           | 0                                                                  |
| 7.08.01.02             | Benefícios                                       | 1.984                                                           | 0                                                                  |
| 7.08.02                | Impostos, Taxas e Contribuições                  | 1.720                                                           | 0                                                                  |
| 7.08.02.01             | Federais                                         | 1.720                                                           | 0                                                                  |
| 7.08.03                | Remuneração de Capitais de Terceiros             | 63.904                                                          | 2                                                                  |
| 7.08.03.01             | Juros                                            | 63.904                                                          | 2                                                                  |
| 7.08.04                | Remuneração de Capitais Próprios                 | 26.817                                                          | 23.197                                                             |
| 7.08.04.03             | Lucros Retidos / Prejuízo do Período             | 26.817                                                          | 23.197                                                             |

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

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>                                           | <b>Trimestre Atual<br/>30/06/2022</b> | <b>Exercício Anterior<br/>31/12/2021</b> |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------|
| 1                      | Ativo Total                                                         | 14.194.610                            | 11.846.050                               |
| 1.01                   | Ativo Circulante                                                    | 3.986.305                             | 2.339.878                                |
| 1.01.01                | Caixa e Equivalentes de Caixa                                       | 521.663                               | 657.043                                  |
| 1.01.01.01             | Caixa e Equivalentes de Caixa                                       | 521.663                               | 657.043                                  |
| 1.01.02                | Aplicações Financeiras                                              | 2.901.821                             | 1.055.269                                |
| 1.01.02.01             | Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado | 2.901.821                             | 1.055.269                                |
| 1.01.03                | Contas a Receber                                                    | 265.347                               | 364.501                                  |
| 1.01.03.01             | Clientes                                                            | 265.347                               | 364.501                                  |
| 1.01.03.01.01          | Contas a receber de clientes                                        | 265.347                               | 364.501                                  |
| 1.01.06                | Tributos a Recuperar                                                | 77.567                                | 74.455                                   |
| 1.01.06.01             | Tributos Correntes a Recuperar                                      | 77.567                                | 74.455                                   |
| 1.01.06.01.01          | Imposto de renda e contribuição social a recuperar                  | 75.505                                | 73.052                                   |
| 1.01.06.01.02          | Outros tributos a recuperar                                         | 2.062                                 | 1.403                                    |
| 1.01.08                | Outros Ativos Circulantes                                           | 219.907                               | 188.610                                  |
| 1.01.08.03             | Outros                                                              | 219.907                               | 188.610                                  |
| 1.01.08.03.01          | Cauções e Depósitos Vinculados                                      | 61.301                                | 60.293                                   |
| 1.01.08.03.02          | Instrumentos financeiros derivativos                                | 0                                     | 3.547                                    |
| 1.01.08.03.03          | Outros Créditos                                                     | 142.141                               | 103.698                                  |
| 1.01.08.03.04          | Conta de ressarcimento                                              | 16.465                                | 21.072                                   |
| 1.02                   | Ativo Não Circulante                                                | 10.208.305                            | 9.506.172                                |
| 1.02.01                | Ativo Realizável a Longo Prazo                                      | 416.404                               | 337.952                                  |
| 1.02.01.07             | Tributos Diferidos                                                  | 156.022                               | 112.360                                  |
| 1.02.01.07.01          | Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos                    | 156.022                               | 112.360                                  |
| 1.02.01.10             | Outros Ativos Não Circulantes                                       | 260.382                               | 225.592                                  |
| 1.02.01.10.03          | Cauções e Depósitos Vinculados                                      | 219.088                               | 187.546                                  |
| 1.02.01.10.05          | Outros Créditos                                                     | 37.543                                | 26.349                                   |
| 1.02.01.10.06          | Conta de ressarcimento                                              | 3.751                                 | 11.697                                   |
| 1.02.02                | Investimentos                                                       | 90.395                                | 87.491                                   |
| 1.02.02.01             | Participações Societárias                                           | 90.395                                | 87.491                                   |
| 1.02.03                | Imobilizado                                                         | 8.006.805                             | 7.343.248                                |
| 1.02.03.01             | Imobilizado em Operação                                             | 6.137.674                             | 6.283.911                                |
| 1.02.03.01.01          | Imobilizado em Serviço                                              | 6.135.575                             | 6.281.812                                |
| 1.02.03.01.02          | Imóveis Destinados a Uso Futuro                                     | 2.099                                 | 2.099                                    |
| 1.02.03.02             | Direito de Uso em Arrendamento                                      | 104.946                               | 94.571                                   |
| 1.02.03.02.01          | Direito de Uso de Terreno Arrendado                                 | 96.272                                | 87.461                                   |
| 1.02.03.02.02          | Direito de Uso de Edificações Arrendadas                            | 8.674                                 | 7.110                                    |
| 1.02.03.03             | Imobilizado em Andamento                                            | 1.764.185                             | 964.766                                  |
| 1.02.04                | Intangível                                                          | 1.694.701                             | 1.737.481                                |
| 1.02.04.01             | Intangíveis                                                         | 1.694.701                             | 1.737.481                                |
| 1.02.04.01.02          | Uso do Bem Público                                                  | 21.076                                | 22.121                                   |
| 1.02.04.01.03          | Intangível Gerado na Aquisição de Investimentos                     | 735.248                               | 747.775                                  |
| 1.02.04.01.04          | Extensão de concessão                                               | 856.056                               | 898.322                                  |
| 1.02.04.01.05          | Software e Outros Intangíveis                                       | 82.321                                | 69.263                                   |

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

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>                               | <b>Trimestre Atual<br/>30/06/2022</b> | <b>Exercício Anterior<br/>31/12/2021</b> |
|------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------|
| 2                      | Passivo Total                                           | 14.194.610                            | 11.846.050                               |
| 2.01                   | Passivo Circulante                                      | 1.451.238                             | 1.813.566                                |
| 2.01.02                | Fornecedores                                            | 271.828                               | 361.332                                  |
| 2.01.02.01             | Fornecedores Nacionais                                  | 271.828                               | 361.332                                  |
| 2.01.03                | Obrigações Fiscais                                      | 63.522                                | 89.558                                   |
| 2.01.03.01             | Obrigações Fiscais Federais                             | 63.522                                | 89.558                                   |
| 2.01.03.01.01          | Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar          | 28.122                                | 48.608                                   |
| 2.01.03.01.02          | Tributos a Pagar                                        | 35.400                                | 40.950                                   |
| 2.01.04                | Empréstimos e Financiamentos                            | 562.253                               | 936.382                                  |
| 2.01.04.01             | Empréstimos e Financiamentos                            | 61.839                                | 711.636                                  |
| 2.01.04.01.01          | Em Moeda Nacional                                       | 58.242                                | 708.000                                  |
| 2.01.04.01.02          | Em Moeda Estrangeira                                    | 3.597                                 | 3.636                                    |
| 2.01.04.02             | Debêntures                                              | 500.414                               | 224.746                                  |
| 2.01.05                | Outras Obrigações                                       | 531.522                               | 404.045                                  |
| 2.01.05.02             | Outros                                                  | 531.522                               | 404.045                                  |
| 2.01.05.02.01          | Dividendos e JCP a Pagar                                | 1.227                                 | 1.227                                    |
| 2.01.05.02.04          | Encargos Setoriais                                      | 14.272                                | 14.426                                   |
| 2.01.05.02.05          | Obrigações de aquisições                                | 156.011                               | 112.261                                  |
| 2.01.05.02.06          | Outras Obrigações                                       | 43.099                                | 43.919                                   |
| 2.01.05.02.07          | Conta de ressarcimento                                  | 294.882                               | 218.758                                  |
| 2.01.05.02.08          | Instrumentos financeiros derivativos                    | 22.031                                | 13.454                                   |
| 2.01.06                | Provisões                                               | 22.113                                | 22.249                                   |
| 2.01.06.01             | Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis | 22.113                                | 22.249                                   |
| 2.01.06.01.05          | Provisões para Processos Judiciais e Outros             | 22.113                                | 22.249                                   |
| 2.02                   | Passivo Não Circulante                                  | 8.261.565                             | 5.998.248                                |
| 2.02.01                | Empréstimos e Financiamentos                            | 7.370.988                             | 5.280.139                                |
| 2.02.01.01             | Empréstimos e Financiamentos                            | 7.370.988                             | 5.280.139                                |
| 2.02.01.01.01          | Em Moeda Nacional                                       | 6.042.613                             | 5.280.139                                |
| 2.02.01.01.02          | Em Moeda Estrangeira                                    | 1.328.375                             | 0                                        |
| 2.02.02                | Outras Obrigações                                       | 815.694                               | 642.329                                  |
| 2.02.02.02             | Outros                                                  | 815.694                               | 642.329                                  |
| 2.02.02.02.03          | Instrumentos financeiros derivativos                    | 198.623                               | 35.930                                   |
| 2.02.02.02.04          | Passivo de Arrendamento                                 | 112.264                               | 102.178                                  |
| 2.02.02.02.05          | Obrigações com benefícios Pós-Emprego                   | 139.548                               | 133.836                                  |
| 2.02.02.02.06          | Encargos Setoriais                                      | 6.458                                 | 6.086                                    |
| 2.02.02.02.07          | Outras obrigações                                       | 130.572                               | 128.968                                  |
| 2.02.02.02.08          | Conta de ressarcimento                                  | 124.249                               | 69.388                                   |
| 2.02.02.02.09          | Obrigações de aquisições                                | 103.980                               | 165.943                                  |
| 2.02.03                | Tributos Diferidos                                      | 2.056                                 | 8.632                                    |
| 2.02.03.01             | Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos        | 2.056                                 | 8.632                                    |
| 2.02.04                | Provisões                                               | 72.827                                | 67.148                                   |
| 2.02.04.01             | Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis | 72.827                                | 67.148                                   |
| 2.02.04.01.05          | Provisões para Processos Judiciais e Outros             | 72.827                                | 67.148                                   |
| 2.03                   | Patrimônio Líquido Consolidado                          | 4.481.807                             | 4.034.236                                |
| 2.03.01                | Capital Social Realizado                                | 2.116.001                             | 2.116.001                                |

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

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>                                               | <b>Trimestre Atual<br/>30/06/2022</b> | <b>Exercício Anterior<br/>31/12/2021</b> |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------|
| 2.03.02                | Reservas de Capital                                                     | 321.927                               | 321.469                                  |
| 2.03.02.02             | Reserva Especial de Ágio na Incorporação                                | 377.602                               | 377.602                                  |
| 2.03.02.04             | Opções Outorgadas                                                       | 930                                   | 472                                      |
| 2.03.02.07             | Transação de capital sobre compra de ações da AES Brasil Operações S.A. | -38.375                               | -38.375                                  |
| 2.03.02.08             | Custo na emissão de ações                                               | -18.230                               | -18.230                                  |
| 2.03.04                | Reservas de Lucros                                                      | 939.168                               | 939.168                                  |
| 2.03.04.01             | Reserva Legal                                                           | 20.801                                | 20.801                                   |
| 2.03.04.04             | Reserva de Lucros a Realizar                                            | 74.671                                | 74.671                                   |
| 2.03.04.10             | Reserva de Investimentos                                                | 843.696                               | 843.696                                  |
| 2.03.05                | Lucros/Prejuízos Acumulados                                             | 54.218                                | 0                                        |
| 2.03.08                | Outros Resultados Abrangentes                                           | -157.168                              | -153.563                                 |
| 2.03.08.01             | Ajuste de avaliação patrimonial, líquido de impostos                    | -69.142                               | -41.741                                  |
| 2.03.08.02             | Incorporação de ações da AES Tietê                                      | -119.824                              | -119.824                                 |
| 2.03.08.03             | Equivalência patrimonial sobre hedge de fluxo de caixa de controladas   | -28.597                               | 5.359                                    |
| 2.03.08.04             | Efeito reflexo sobre remensuração da obrigação com PIA                  | -891                                  | -891                                     |
| 2.03.08.05             | Efeito reflexo sobre remensuração da obrigação com previdência privada  | 3.534                                 | 3.534                                    |
| 2.03.08.06             | Opção de recompra de participação acionária                             | 57.752                                | 0                                        |
| 2.03.09                | Participação dos Acionistas Não Controladores                           | 1.207.661                             | 811.161                                  |

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

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>                              | <b>Trimestre Atual<br/>01/04/2022 à 30/06/2022</b> | <b>Acumulado do Atual<br/>Exercício<br/>01/01/2022 à 30/06/2022</b> | <b>Igual Trimestre do<br/>Exercício Anterior<br/>01/04/2021 à 30/06/2021</b> | <b>Acumulado do Exercício<br/>Anterior<br/>01/01/2021 à 30/06/2021</b> |
|------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 3.01                   | Receita de Venda de Bens e/ou Serviços                 | 620.894                                            | 1.297.714                                                           | 561.421                                                                      | 561.421                                                                |
| 3.02                   | Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos                  | -459.557                                           | -909.236                                                            | -378.438                                                                     | -378.438                                                               |
| 3.03                   | Resultado Bruto                                        | 161.337                                            | 388.478                                                             | 182.983                                                                      | 182.983                                                                |
| 3.04                   | Despesas/Receitas Operacionais                         | -43.291                                            | -97.281                                                             | -46.305                                                                      | -46.305                                                                |
| 3.04.02                | Despesas Gerais e Administrativas                      | -58.598                                            | -109.517                                                            | -55.341                                                                      | -55.341                                                                |
| 3.04.04                | Outras Receitas Operacionais                           | 10.523                                             | 9.332                                                               | 8.714                                                                        | 8.714                                                                  |
| 3.04.06                | Resultado de Equivalência Patrimonial                  | 4.784                                              | 2.904                                                               | 322                                                                          | 322                                                                    |
| 3.05                   | Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos | 118.046                                            | 291.197                                                             | 136.678                                                                      | 136.678                                                                |
| 3.06                   | Resultado Financeiro                                   | -106.917                                           | -201.876                                                            | -116.809                                                                     | -116.809                                                               |
| 3.06.01                | Receitas Financeiras                                   | 76.462                                             | 158.392                                                             | 14.477                                                                       | 14.477                                                                 |
| 3.06.02                | Despesas Financeiras                                   | -183.379                                           | -360.268                                                            | -131.286                                                                     | -131.286                                                               |
| 3.07                   | Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro             | 11.129                                             | 89.321                                                              | 19.869                                                                       | 19.869                                                                 |
| 3.08                   | Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro   | -1.824                                             | -9.093                                                              | 6.701                                                                        | 6.701                                                                  |
| 3.08.01                | Corrente                                               | -19.771                                            | -41.741                                                             | -15.026                                                                      | -15.026                                                                |
| 3.08.02                | Diferido                                               | 17.947                                             | 32.648                                                              | 21.727                                                                       | 21.727                                                                 |
| 3.09                   | Resultado Líquido das Operações Continuadas            | 9.305                                              | 80.228                                                              | 26.570                                                                       | 26.570                                                                 |
| 3.11                   | Lucro/Prejuízo Consolidado do Período                  | 9.305                                              | 80.228                                                              | 26.570                                                                       | 26.570                                                                 |
| 3.11.01                | Atribuído a Sócios da Empresa Controladora             | -10.258                                            | 26.817                                                              | 23.197                                                                       | 23.197                                                                 |
| 3.11.02                | Atribuído a Sócios Não Controladores                   | 19.563                                             | 53.411                                                              | 3.373                                                                        | 3.373                                                                  |
| 3.99                   | Lucro por Ação - (Reais / Ação)                        |                                                    |                                                                     |                                                                              |                                                                        |
| 3.99.01                | Lucro Básico por Ação                                  |                                                    |                                                                     |                                                                              |                                                                        |
| 3.99.01.01             | ON                                                     | -0,02085                                           | 0,05449                                                             | 0,11249                                                                      | 0,11249                                                                |
| 3.99.02                | Lucro Diluído por Ação                                 |                                                    |                                                                     |                                                                              |                                                                        |
| 3.99.02.01             | ON                                                     | -0,02035                                           | 0,05319                                                             | 0,10766                                                                      | 0,10766                                                                |

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

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>                                            | <b>Trimestre Atual<br/>01/04/2022 à 30/06/2022</b> | <b>Acumulado do Atual<br/>Exercício<br/>01/01/2022 à 30/06/2022</b> | <b>Igual Trimestre do<br/>Exercício Anterior<br/>01/04/2021 à 30/06/2021</b> | <b>Acumulado do Exercício<br/>Anterior<br/>01/01/2021 à 30/06/2021</b> |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 4.01                   | Lucro Líquido Consolidado do Período                                 | 9.305                                              | 80.228                                                              | 26.570                                                                       | 26.570                                                                 |
| 4.02                   | Outros Resultados Abrangentes                                        | 20.332                                             | 23.939                                                              | -126.573                                                                     | -126.573                                                               |
| 4.02.01                | Equivalência patrimonial sobre hedge de fluxo de caixa de controlada | 72                                                 | 143                                                                 | 7.165                                                                        | 7.165                                                                  |
| 4.02.02                | Hedge de fluxo de caixa                                              | -56.903                                            | -51.546                                                             | 0                                                                            | 0                                                                      |
| 4.02.03                | Imposto de renda e contribuição social diferidos                     | 19.411                                             | 17.590                                                              | 0                                                                            | 0                                                                      |
| 4.02.04                | Opção de recompra de participação acionária                          | 57.752                                             | 57.752                                                              | 0                                                                            | 0                                                                      |
| 4.02.05                | Incorporação de ações da AES Tietê Energia                           | 0                                                  | 0                                                                   | -119.824                                                                     | -119.824                                                               |
| 4.02.06                | Realização de ajuste de avaliação patrimonial                        | 0                                                  | 0                                                                   | -13.914                                                                      | -13.914                                                                |
| 4.03                   | Resultado Abrangente Consolidado do Período                          | 29.637                                             | 104.167                                                             | -100.003                                                                     | -100.003                                                               |
| 4.03.01                | Atribuído a Sócios da Empresa Controladora                           | 10.002                                             | 50.613                                                              | -103.376                                                                     | -103.376                                                               |
| 4.03.02                | Atribuído a Sócios Não Controladores                                 | 19.635                                             | 53.554                                                              | 3.373                                                                        | 3.373                                                                  |

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

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>                                                                   | <b>Acumulado do Atual Exercício<br/>01/01/2022 à 30/06/2022</b> | <b>Acumulado do Exercício Anterior<br/>01/01/2021 à 30/06/2021</b> |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 6.01                   | Caixa Líquido Atividades Operacionais                                                       | -1.096.000                                                      | 254.272                                                            |
| 6.01.01                | Caixa Gerado nas Operações                                                                  | -1.273.952                                                      | 41.501                                                             |
| 6.01.01.01             | Lucro líquido do período                                                                    | 80.228                                                          | 23.197                                                             |
| 6.01.01.02             | Depreciação e amortização                                                                   | 252.062                                                         | 122.047                                                            |
| 6.01.01.03             | Variação monetária e cambial                                                                | 100.847                                                         | -79.875                                                            |
| 6.01.01.04             | Provisão (reversão) para processos judiciais e outros                                       | -132                                                            | 688                                                                |
| 6.01.01.05             | Provisão para obrigações com entidade de previdência privada                                | 5.712                                                           | 2.625                                                              |
| 6.01.01.06             | Tributos e contribuições sociais diferidos                                                  | -32.648                                                         | -21.727                                                            |
| 6.01.01.07             | Custo de empréstimos (encargos de dívidas), líquido de juros capitalizados                  | 226.056                                                         | 98.568                                                             |
| 6.01.01.08             | Juros sobre passivo de arrendamento                                                         | 4.543                                                           | 2.439                                                              |
| 6.01.01.09             | Receita aplicação financeira em investimento curto prazo                                    | -109.201                                                        | -6.332                                                             |
| 6.01.01.10             | Resultado de equivalência patrimonial                                                       | -2.904                                                          | -322                                                               |
| 6.01.01.11             | Ações e opções de ações outorgadas                                                          | 458                                                             | 123                                                                |
| 6.01.01.12             | Tributos e contribuições sociais diferidos                                                  | 0                                                               | -2.692                                                             |
| 6.01.01.13             | Marcação a mercado de derivativos                                                           | 0                                                               | 6.280                                                              |
| 6.01.01.14             | (Aplicações) resgates em investimentos de curto prazo                                       | -1.798.973                                                      | -103.518                                                           |
| 6.01.02                | Variações nos Ativos e Passivos                                                             | 222.012                                                         | 298.555                                                            |
| 6.01.03                | Outros                                                                                      | -44.060                                                         | -85.784                                                            |
| 6.01.03.01             | Pagamento de juros (encargos de dívidas) - líquido de juros capitalizados                   | -7.874                                                          | -54.298                                                            |
| 6.01.03.02             | Pagamento de juros sobre passivo de arrendamento                                            | -4.543                                                          | 0                                                                  |
| 6.01.03.03             | Pagamento de imposto de renda e contribuição social                                         | -79.656                                                         | -36.431                                                            |
| 6.01.03.04             | Pagamento de processos judiciais e outros                                                   | -284                                                            | -76                                                                |
| 6.01.03.05             | Juros resgatados de investimentos de curto prazo                                            | 48.297                                                          | 5.021                                                              |
| 6.02                   | Caixa Líquido Atividades de Investimento                                                    | -925.077                                                        | 573.546                                                            |
| 6.02.02                | Aquisições de ativo imobilizado e intangível                                                | -872.182                                                        | -300.750                                                           |
| 6.02.03                | Aumento de capital em controladas e controladas em conjunto                                 | 0                                                               | -14.000                                                            |
| 6.02.04                | Venda de controlada                                                                         | 0                                                               | 67.459                                                             |
| 6.02.05                | Resgates em investimentos de curto prazo                                                    | -20.016                                                         | -61.836                                                            |
| 6.02.06                | Aquisição de investimento, líquido do caixa e equivalentes de caixa das empresas adquiridas | -32.879                                                         | -720.488                                                           |
| 6.02.08                | Caixa advindo de incorporação de controlada                                                 | 0                                                               | 790.994                                                            |
| 6.02.09                | Emissão de ações preferenciais em subsidiárias                                              | 0                                                               | 817.503                                                            |
| 6.02.10                | Liquidação de instrumento derivativo - NDF                                                  | 0                                                               | -5.336                                                             |
| 6.03                   | Caixa Líquido Atividades de Financiamento                                                   | 1.885.697                                                       | -721.017                                                           |
| 6.03.01                | Ingressos de novos empréstimos e debêntures                                                 | 2.382.916                                                       | 0                                                                  |
| 6.03.02                | Pagamento de empréstimos e debêntures (principal)                                           | -708.861                                                        | -543.112                                                           |
| 6.03.04                | Aumento de capital                                                                          | 180.000                                                         | 0                                                                  |
| 6.03.05                | Reservas de capital                                                                         | 162.946                                                         | 0                                                                  |
| 6.03.06                | Pagamento de passivo de arrendamento (principal)                                            | -1.962                                                          | -101                                                               |
| 6.03.07                | Custo de empréstimos e debêntures (custos de transação e prêmios)                           | -64.558                                                         | -366                                                               |
| 6.03.08                | Dividendos e juros sobre capital próprio pagos                                              | 0                                                               | -177.438                                                           |

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

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>                 | <b>Acumulado do Atual Exercício<br/>01/01/2022 à 30/06/2022</b> | <b>Acumulado do Exercício Anterior<br/>01/01/2021 à 30/06/2021</b> |
|------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 6.03.09                | Liquidação de instrumento derivativo      | -64.784                                                         | 0                                                                  |
| 6.05                   | Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes | -135.380                                                        | 106.801                                                            |
| 6.05.01                | Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes     | 657.043                                                         | 1                                                                  |
| 6.05.02                | Saldo Final de Caixa e Equivalentes       | 521.663                                                         | 106.802                                                            |

**DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2022 à 30/06/2022****(Reais Mil)**

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>                                             | <b>Capital Social Integralizado</b> | <b>Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria</b> | <b>Reservas de Lucro</b> | <b>Lucros ou Prejuízos Acumulados</b> | <b>Outros Resultados Abrangentes</b> | <b>Patrimônio Líquido</b> | <b>Participação dos Não Controladores</b> | <b>Patrimônio Líquido Consolidado</b> |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------|
| 5.01                   | Saldo Iniciais                                                        | 2.116.001                           | 321.469                                                             | 939.168                  | 0                                     | -153.563                             | 3.223.075                 | 811.161                                   | 4.034.236                             |
| 5.02                   | Ajustes de Exercícios Anteriores                                      | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 0                                     | 0                                    | 0                         | 0                                         | 0                                     |
| 5.03                   | Saldo Iniciais Ajustados                                              | 2.116.001                           | 321.469                                                             | 939.168                  | 0                                     | -153.563                             | 3.223.075                 | 811.161                                   | 4.034.236                             |
| 5.04                   | Transações de Capital com os Sócios                                   | 0                                   | 458                                                                 | 0                        | 0                                     | 0                                    | 458                       | 342.946                                   | 343.404                               |
| 5.04.08                | Remuneração com base em ações                                         | 0                                   | 458                                                                 | 0                        | 0                                     | 0                                    | 458                       | 0                                         | 458                                   |
| 5.04.09                | Reservas de capital                                                   | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 0                                     | 0                                    | 0                         | 162.946                                   | 162.946                               |
| 5.04.10                | Aumento de capital                                                    | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 0                                     | 0                                    | 0                         | 180.000                                   | 180.000                               |
| 5.05                   | Resultado Abrangente Total                                            | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 26.817                                | 23.796                               | 50.613                    | 53.554                                    | 104.167                               |
| 5.05.01                | Lucro Líquido do Período                                              | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 26.817                                | 0                                    | 26.817                    | 53.411                                    | 80.228                                |
| 5.05.02                | Outros Resultados Abrangentes                                         | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 0                                     | 23.796                               | 23.796                    | 143                                       | 23.939                                |
| 5.05.02.06             | Opção de recompra de participação acionária                           | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 0                                     | 57.752                               | 57.752                    | 0                                         | 57.752                                |
| 5.05.02.07             | Efeito reflexo de hedge de fluxo de caixa de controlada               | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 0                                     | -51.546                              | -51.546                   | 143                                       | -51.403                               |
| 5.05.02.08             | Efeito reflexo sobre Imposto de renda e contribuição social diferidos | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 0                                     | 17.590                               | 17.590                    | 0                                         | 17.590                                |
| 5.06                   | Mutações Internas do Patrimônio Líquido                               | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 27.401                                | -27.401                              | 0                         | 0                                         | 0                                     |
| 5.06.04                | Realização do ajuste de avaliação patrimonial                         | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 41.517                                | -41.517                              | 0                         | 0                                         | 0                                     |
| 5.06.05                | Imposto de renda e contribuição social diferidos                      | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | -14.116                               | 14.116                               | 0                         | 0                                         | 0                                     |
| 5.07                   | Saldo Finais                                                          | 2.116.001                           | 321.927                                                             | 939.168                  | 54.218                                | -157.168                             | 3.274.146                 | 1.207.661                                 | 4.481.807                             |

**DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2021 à 30/06/2021****(Reais Mil)**

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>                                                 | <b>Capital Social Integralizado</b> | <b>Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria</b> | <b>Reservas de Lucro</b> | <b>Lucros ou Prejuízos Acumulados</b> | <b>Outros Resultados Abrangentes</b> | <b>Patrimônio Líquido</b> | <b>Participação dos Não Controladores</b> | <b>Patrimônio Líquido Consolidado</b> |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------|
| 5.01                   | Saldos Iniciais                                                           | 1                                   | 0                                                                   | 0                        | 0                                     | 0                                    | 1                         | 0                                         | 1                                     |
| 5.02                   | Ajustes de Exercícios Anteriores                                          | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 0                                     | 0                                    | 0                         | 0                                         | 0                                     |
| 5.03                   | Saldos Iniciais Ajustados                                                 | 1                                   | 0                                                                   | 0                        | 0                                     | 0                                    | 1                         | 0                                         | 1                                     |
| 5.04                   | Transações de Capital com os Sócios                                       | 1.000.000                           | 339.351                                                             | 547.218                  | 0                                     | -119.824                             | 1.766.745                 | 816.773                                   | 2.583.518                             |
| 5.04.01                | Aumentos de Capital                                                       | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 0                                     | 0                                    | 0                         | 816.773                                   | 816.773                               |
| 5.04.08                | Remuneração com base em ações                                             | 0                                   | 124                                                                 | 0                        | 0                                     | 0                                    | 124                       | 0                                         | 124                                   |
| 5.04.09                | Dividendos propostos                                                      | 0                                   | 0                                                                   | -67.993                  | 0                                     | 0                                    | -67.993                   | 0                                         | -67.993                               |
| 5.04.10                | Incorporação de ações da AES Tietê Energia                                | 1.000.000                           | 377.602                                                             | 615.211                  | 0                                     | -119.824                             | 1.872.989                 | 0                                         | 1.872.989                             |
| 5.04.11                | Transação de capital sobre a compra de ações da AES Brasil Operações S.A. | 0                                   | -38.375                                                             | 0                        | 0                                     | 0                                    | -38.375                   | 0                                         | -38.375                               |
| 5.05                   | Resultado Abrangente Total                                                | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 23.197                                | 7.165                                | 30.362                    | 3.373                                     | 33.735                                |
| 5.05.01                | Lucro Líquido do Período                                                  | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 23.197                                | 0                                    | 23.197                    | 3.373                                     | 26.570                                |
| 5.05.02                | Outros Resultados Abrangentes                                             | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 0                                     | 7.165                                | 7.165                     | 0                                         | 7.165                                 |
| 5.05.02.05             | Tributos s/ Ajustes de Conversão do Período                               | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 0                                     | 7.165                                | 7.165                     | 0                                         | 7.165                                 |
| 5.06                   | Mutações Internas do Patrimônio Líquido                                   | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 13.914                                | -13.914                              | 0                         | 0                                         | 0                                     |
| 5.06.04                | Realização de ajuste de avaliação patrimonial                             | 0                                   | 0                                                                   | 0                        | 13.914                                | -13.914                              | 0                         | 0                                         | 0                                     |
| 5.07                   | Saldos Finais                                                             | 1.000.001                           | 339.351                                                             | 547.218                  | 37.111                                | -126.573                             | 1.797.108                 | 820.146                                   | 2.617.254                             |

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

| Código da Conta | Descrição da Conta                               | Acumulado do Atual      | Acumulado do Exercício              |
|-----------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------|
|                 |                                                  | 01/01/2022 à 30/06/2022 | Anterior<br>01/01/2021 à 30/06/2021 |
| 7.01            | Receitas                                         | 2.222.348               | 814.732                             |
| 7.01.01         | Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços       | 1.501.221               | 625.046                             |
| 7.01.02         | Outras Receitas                                  | 3.084                   | 8.375                               |
| 7.01.03         | Receitas refs. à Construção de Ativos Próprios   | 718.043                 | 181.311                             |
| 7.02            | Insumos Adquiridos de Terceiros                  | -1.423.671              | -445.126                            |
| 7.02.01         | Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos          | 1.745.437               | -209.447                            |
| 7.02.02         | Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros | -3.066.636              | -240.468                            |
| 7.02.04         | Outros                                           | -102.472                | 4.789                               |
| 7.02.04.02      | Custo da energia comprada e transmissão          | -102.472                | 4.789                               |
| 7.03            | Valor Adicionado Bruto                           | 798.677                 | 369.606                             |
| 7.04            | Retenções                                        | -279.803                | -118.399                            |
| 7.04.01         | Depreciação, Amortização e Exaustão              | -279.803                | -118.399                            |
| 7.05            | Valor Adicionado Líquido Produzido               | 518.874                 | 251.207                             |
| 7.06            | Vlr Adicionado Recebido em Transferência         | 164.135                 | 15.570                              |
| 7.06.01         | Resultado de Equivalência Patrimonial            | 2.904                   | 322                                 |
| 7.06.02         | Receitas Financeiras                             | 161.231                 | 15.248                              |
| 7.07            | Valor Adicionado Total a Distribuir              | 683.009                 | 266.777                             |
| 7.08            | Distribuição do Valor Adicionado                 | 683.009                 | 266.777                             |
| 7.08.01         | Pessoal                                          | 77.075                  | 35.478                              |
| 7.08.01.01      | Remuneração Direta                               | 60.295                  | 25.658                              |
| 7.08.01.02      | Benefícios                                       | 10.649                  | 7.100                               |
| 7.08.01.03      | F.G.T.S.                                         | 1.987                   | 944                                 |
| 7.08.01.04      | Outros                                           | 4.144                   | 1.776                               |
| 7.08.02         | Impostos, Taxas e Contribuições                  | 190.523                 | 76.216                              |
| 7.08.02.01      | Federais                                         | 140.043                 | 65.438                              |
| 7.08.02.02      | Estaduais                                        | 50.295                  | 10.712                              |
| 7.08.02.03      | Municipais                                       | 185                     | 66                                  |
| 7.08.03         | Remuneração de Capitais de Terceiros             | 335.183                 | 128.513                             |
| 7.08.03.01      | Juros                                            | 333.614                 | 127.207                             |
| 7.08.03.02      | Aluguéis                                         | 1.569                   | 1.306                               |
| 7.08.04         | Remuneração de Capitais Próprios                 | 80.228                  | 26.570                              |
| 7.08.04.03      | Lucros Retidos / Prejuízo do Período             | 26.817                  | 23.197                              |
| 7.08.04.04      | Part. Não Controladores nos Lucros Retidos       | 53.411                  | 3.373                               |

## Comentário do Desempenho

### 1. Perfil

A AES Brasil Energia S.A., é uma Companhia de capital aberto, tem por objetivo principal exercer o controle de sociedades que atuam majoritariamente nos setores de geração de energia elétrica.

A Companhia e suas controladas tem suas atividades regulamentadas e fiscalizadas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), vinculada ao Ministério de Minas e Energia ("MME"). Atualmente, a AES Brasil conta com um portfólio de ativos renováveis com uma capacidade instalada total de 3,7 GW, sendo 2.658,3 MW hídrico, 731,6 MW eólico e 295,1 MW solar. Além disso, a Companhia possui em construção 915 MW de novos parques eólicos, e possui em desenvolvimento até 3 GW de capacidade instalada de novos projetos renováveis.

#### **Fonte Hídrica**

O portfólio hidráulico da AES Operações é composto por nove usinas hidráulicas ("UHEs") e três pequenas centrais hidrelétricas ("PCHs").

#### **Fonte Eólica**

Em 03 de agosto de 2017, a AES Operações, controlada direta, concluiu a aquisição do Complexo Eólico Alto Sertão II, o primeiro ativo eólico do portfólio da AES Operações, controlada direta. Em novembro e dezembro de 2019, a Companhia anunciou a realização de dois contratos de compra e venda de energia, que serão supridos pelo Complexo Eólico Tucano, cujas obras foram iniciadas em fevereiro de 2021.

Em 02 de dezembro de 2020, a AES Operações, controlada direta, concluiu a aquisição do Complexo Eólico Ventus, ativo operacional localizado no Rio Grande do Norte que adiciona 187,0 MW ao portfólio da Companhia.

Em 30 de abril de 2021, a AES Operações, controlada direta concluiu a aquisição dos Complexos Eólicos MS e Santos. Os complexos estão localizados nos estados do Rio Grande do Norte e Ceará, costa da região Nordeste, e encontram-se em operação desde 2013. Possui 158,5 MW de capacidade instalada, 100% contratado no mercado regulado (LER 2009 e LEN 2011) e comercializado por leilões de reserva e de energia nova por 20 anos.

Em 24 de maio de 2021, a AES Operações concluiu a aquisição da totalidade das ações representativas do capital social de 15 sociedades de propósito específico que compõem a primeira fase do Complexo Eólico Cajuína, chamada Santa Tereza, com capacidade instalada de 588 MW, localizado no Rio Grande do Norte.

Em 19 de julho de 2021, após o cumprimento de condições precedentes previstas em SPA, a controlada indireta Tucano Holding I concluiu a aquisição da totalidade das ações representativas do capital social de 7 SPEs que compõem o projeto do Complexo Eólico Serra Verde, com capacidade instalada de 279,3 MW pelo valor total de R\$93.050. O projeto, localizado nos municípios de Bodó, Cerro Corá, Santana do Matos e Fernando Pedroza no Rio Grande do Norte e fator de capacidade acima da média dos parques eólicos onshore do Brasil.

Em 30 de julho de 2021, a controlada direta Tucano Holding I concluiu a aquisição da totalidade das ações representativas do capital social de 14 SPEs com capacidade instalada de 632,4 MW, localizadas também no Rio Grande do Norte, que compõem a segunda fase projeto Cajuína, chamada São Ricardo, pelo valor total de R\$ 124.202.

Os três complexos eólicos anteriormente mencionados Complexo Eólico Santa Tereza, Serra Verde e São Ricardo compõem o denominado pela empresa Complexo Eólico Cajuína.

Além disso, o grupo AES Brasil possui aproximadamente 1,3 GW de pipeline de projetos eólicos prontos para venda, incluindo 260,4 MW do Complexo Eólico Tucano e o acordo de compra de aproximadamente 1,0 GW remanescente do projeto greenfield eólico no Rio Grande do Norte – Complexo Eólico Cajuína – assinado em março de 2020.

#### **Fonte Solar**

Em 2017, por meio da aquisição da Fase 1 e comercialização da Fase 2 em leilão, a AES Brasil adicionou o Complexo Solar Ouroeste ao seu portfólio de ativos. O complexo teve entrada em operação comercial faseada, sendo que a primeira delas iniciou operação comercial em 14 de agosto de 2019 e a segunda iniciou sua operação comercial em 29 de novembro do mesmo ano.

## Comentário do Desempenho

Em 3 de setembro de 2018, a AES Brasil concluiu a aquisição do Complexo Solar Guaimbê, que passou a contribuir para o resultado da Companhia a partir do mesmo mês.

Em 11 de junho de 2021, foi executada a venda da plataforma de geração distribuída solar do grupo AES Brasil, com a consequente alienação de 100% das quotas da controladas indiretas AES Tietê Inova, AES Tietê Inova I e AES Tietê Inova II para uma subsidiária da EDP Energias do Brasil.

Além disso, foi adquirido um *pipeline* de 378,0 MW de capacidade instalada em estágio avançado de desenvolvimento (Projeto Solar Arinos), a ser contratado em um momento em que as condições de mercado se mostrem favoráveis.

### 1.1 Desempenho econômico-financeiro

| Em milhares de reais                              | 1S22             | 1S21           | Var. R\$       | Var. %        |
|---------------------------------------------------|------------------|----------------|----------------|---------------|
| <b>Receita operacional bruta</b>                  | <b>1.504.305</b> | <b>633.422</b> | <b>870.883</b> | <b>137,5%</b> |
| Deduções da receita operacional bruta             | (206.591)        | (72.001)       | (134.590)      | 186,9%        |
| <b>Receita operacional líquida</b>                | <b>1.297.714</b> | <b>561.421</b> | <b>736.293</b> | <b>131,1%</b> |
| Custo de produção e operação de energia           | (909.236)        | (378.438)      | (530.798)      | 140,3%        |
| <b>Lucro bruto</b>                                | <b>388.478</b>   | <b>182.983</b> | <b>205.495</b> | <b>112,3%</b> |
| Despesas operacionais                             | (100.185)        | (46.627)       | (53.558)       | 114,9%        |
| Resultado financeiro                              | (201.876)        | (116.809)      | (85.067)       | 72,8%         |
| Equivalência patrimonial                          | 2.904            | 322            | 2.582          | 801,9%        |
| <b>Resultado antes dos tributos sobre o lucro</b> | <b>89.321</b>    | <b>19.869</b>  | <b>69.452</b>  | <b>349,5%</b> |
| Tributos sobre o lucro                            | (9.093)          | 6.701          | (15.794)       | -235,7%       |
| <b>Lucro líquido do período</b>                   | <b>80.228</b>    | <b>26.570</b>  | <b>53.658</b>  | <b>201,9%</b> |
| <br>                                              |                  |                |                |               |
| Atribuído a quotistas da empresa controladora     | 26.817           | 23.197         | 26.817         | 15,6%         |
| Atribuído a acionistas não controladores          | 53.413           | 3.373          | 53.413         | 1483,5%       |

Em milhares de reais - Consolidado

Devido à primeira etapa da reorganização societária ter sido concluída em 29 de março de 2021, na qual a AES Brasil incorporou as ações da AES Operações, a Companhia considerou imaterial os valores das operações até 31 de março de 2021 (dois dias) provenientes de sua atual controlada AES Operações, quanto para fins de equivalência patrimonial na Controladora quanto para inclusão no resultado no Consolidado. Portanto, passou a aplicar o método de equivalência patrimonial a partir de 01 de abril de 2021. Esse fato afetou a comparabilidade das informações de resultado apresentada nesse período.

No período de 30 de junho de 2022 a Companhia auferiu um lucro líquido no montante de R\$80.228. Os itens a seguir explicam os principais fatores que influenciaram resultado da Companhia.

### 1.2 Receita operacional líquida

|                                       | 1S22         |                  | 1S21         |                | GWh           | R\$           |
|---------------------------------------|--------------|------------------|--------------|----------------|---------------|---------------|
|                                       | GWh          | R\$              | GWh          | R\$            | Var. %        | Var. %        |
| Contratos bilaterais                  | 6.573,7      | 1.213.188        | 3.249        | 454.525        | 102,3%        | 166,9%        |
| Mercado de curto prazo                |              |                  |              |                |               |               |
| MRE                                   | 208,2        | 2.898            | -            | -              | 100,0%        | 100,0%        |
| SPOT                                  | 206,4        | 12.672           | 18           | 2.083          | 1046,7%       | 508,4%        |
| Outros                                | -            | 6.423            | -            | 14.574         | -             | -55,9%        |
| Contratos de energia eólicos          | 864,6        | 177.429          | 515          | 113.468        | 67,9%         | 56,4%         |
| Contratos de energia solares          | 318,7        | 88.611           | 166          | 40.396         | 92,0%         | 119,4%        |
| Outras receitas                       | -            | 3.084            | -            | 8.376          | -             | -63,2%        |
| <b>Receita Operacional Bruta</b>      | <b>8.172</b> | <b>1.504.305</b> | <b>3.948</b> | <b>633.422</b> | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> |
| <br>                                  |              |                  |              |                |               |               |
| Deduções da receita operacional bruta |              | (206.591)        |              | (72.001)       |               | 100,0%        |
| <br>                                  |              |                  |              |                |               |               |
| <b>Receita Operacional Líquida</b>    |              | <b>1.297.714</b> |              | <b>561.421</b> |               | <b>100,0%</b> |

Em milhares de reais - Consolidado

## Comentário do Desempenho

A Variação da receita operacional líquida é explicada principalmente por:

- Aumento de receita proveniente da venda de contratos bilaterais no montante de R\$ 758.663, principalmente em função de volume no período de 3.324,70 GWh e preço médio dos contratos de geração hidroelétrica R\$ 184,55/GWh;
- Aumento de receita proveniente dos contratos de energia eólica e solares, no montante de R\$112.176, principalmente em função da contribuição dos Complexos Mandacaru e Salinas que entraram para o portfólio da Companhia no 2T21;
- A linha de SPOT do mercado de curto prazo, apresenta uma variação positiva de 10.589 em 2022, fruto da melhor geração das usinas hidrelétricas em virtude do fim da crise hídrica ocorrida em 2021.

Os fatores acima foram compensados parcialmente por:

- *Curtailment*, uma restrição involuntária de geração das usinas requisitada pelo ONS, sobretudo pela capacidade insuficiente de escoamento da energia eólica gerada na região, que impossibilitou a geração de 18,8 GWh no 1T22 em Alto Sertão II. Há discussões em andamento junto à ANEEL para definição das regras de ressarcimento aos geradores afetados por tal restrição.

### 1.3 Custos e despesas operacionais

Os custos de produção e operação de energia somados aos custos operacionais e despesas gerais e administrativas no período findo em 30 de junho de 2022 apresentaram uma variação de 137,47%, montante de R\$ 584.356 sendo explicada principalmente por:

- depreciação e amortização no montante de R\$132.367, principalmente referente à amortização do montante reconhecido da repactuação do risco hidrológico no 4T20 e em função da adição do Complexo Eólico Salinas e Mandacaru no portfólio da Companhia ocorrida no 2T21;
- custo com energia comprada para revenda no montante de R\$ 269.415, no custo de produção e operação de energia, reflexo dos maiores preços de energia no período, impactadas tanto pelo maior volume quanto preço médio de compra.
- Encargos de uso da rede elétrica, correspondente a R\$ 73.128, serviços de terceiros no montante de R\$ 37.456 e Pessoal e administradores no montante de R\$ 27.572, principalmente em função da contribuição dos Complexos Mandacaru e Salinas que entraram para o portfólio da Companhia no 2T21;

### 1.4 Resultado financeiro

No 1S22 o resultado financeiro líquido consolidado apresentou um crescimento de despesa de R\$85.067. Contribuiu para esse desempenho principalmente os seguintes fatores:

- Atualização monetária de debêntures, empréstimos e financiamentos, no montante de R\$ 88.712, devido principalmente ao IPCA e CDI do período;
- Encargos de dívida, com variação no período equivalente a R\$262.690, devido a provisão dos juros incorridos no período;

Os fatores acima foram compensados parcialmente por:

## Comentário do Desempenho

- Juros capitalizados no montante de R\$145.263 proveniente do maior saldo do ativo qualificável para capitalização devido principalmente à construção dos Complexos Eólicos Tucano e Cajuina.
- Renda com aplicações financeiras no montante de R\$ 112.011 decorre da melhora na estratégia de alocação dos recursos disponíveis para aplicação, do maior saldo médio de caixa no período e da maior taxa média de rentabilidade no período;
- ganho no valor de R\$ 24.228 com variação cambial em razão das operações de SWAP relacionadas a contratação de equipamentos em moedas estrangeiras para os projetos de crescimento da Companhia e empréstimos atrelados à moeda estrangeira.

## Notas Explicativas

**BALANÇOS PATRIMONIAIS**  
 30 de junho de 2022 e 31 de dezembro de 2021  
 (Valores expressos em milhares de reais – R\$)

|                                                    |      | Controladora     |                  | Consolidado       |                   |
|----------------------------------------------------|------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|
|                                                    | Nota | 30/06/2022       | 31/12/2021       | 30/06/2022        | 31/12/2021        |
| <b>ATIVO CIRCULANTE</b>                            |      |                  |                  |                   |                   |
| Caixa e equivalentes de caixa                      | 4    | 58               | 61.258           | 521.663           | 657.043           |
| Investimentos de curto prazo                       | 4    | 182.346          | —                | 2.901.821         | 1.055.269         |
| Contas a receber de clientes                       | 5    | —                | —                | 265.347           | 364.501           |
| Imposto de renda e contribuição social a recuperar | 6    | 2.955            | 3                | 75.505            | 73.052            |
| Outros tributos a recuperar                        | 6    | —                | —                | 2.062             | 1.403             |
| Instrumentos financeiros derivativos               | 31.1 | —                | —                | —                 | 3.547             |
| Cauções e depósitos vinculados                     | 8    | —                | —                | 61.301            | 60.293            |
| Conta de ressarcimento                             | 9    | —                | —                | 16.465            | 21.072            |
| Outros ativos                                      | 10   | 1.107            | 2.088            | 142.141           | 103.698           |
| <b>TOTAL ATIVO CIRCULANTE</b>                      |      | <b>186.466</b>   | <b>63.349</b>    | <b>3.986.305</b>  | <b>2.339.878</b>  |
| <b>ATIVO NÃO CIRCULANTE</b>                        |      |                  |                  |                   |                   |
| Tributos diferidos                                 | 7    | —                | —                | 156.022           | 112.360           |
| Cauções e depósitos vinculados                     | 8    | —                | —                | 219.088           | 187.546           |
| Conta de ressarcimento                             | 9    | —                | —                | 3.751             | 11.697            |
| Outros ativos                                      | 10   | 1.056            | 1.056            | 37.543            | 26.349            |
| Investimentos em controladas e joint ventures      | 11   | 4.233.619        | 3.818.516        | 90.395            | 87.491            |
| Imobilizado, líquido                               | 12   | —                | —                | 8.006.805         | 7.343.248         |
| Intangível, líquido                                | 13   | —                | —                | 1.694.701         | 1.737.481         |
| <b>TOTAL ATIVO NÃO CIRCULANTE</b>                  |      | <b>4.234.675</b> | <b>3.819.572</b> | <b>10.208.305</b> | <b>9.506.172</b>  |
| <b>TOTAL DO ATIVO</b>                              |      | <b>4.421.141</b> | <b>3.882.921</b> | <b>14.194.610</b> | <b>11.846.050</b> |

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

## Notas Explicativas

**BALANÇOS PATRIMONIAIS**  
30 de junho de 2022 e 31 de dezembro de 2021  
(Valores expressos em milhares de reais – R\$)

|                                                  |       | Controladora     |                  | Consolidado       |                   |
|--------------------------------------------------|-------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|
|                                                  | Notas | 30/06/2022       | 31/12/2021       | 30/06/2022        | 31/12/2021        |
| <b>PASSIVO CIRCULANTE</b>                        |       |                  |                  |                   |                   |
| Fornecedores                                     | 14    | 173              | 2.904            | 271.828           | 361.332           |
| Empréstimos, financiamentos e debêntures         | 16    | 44.419           | 650.116          | 562.253           | 936.382           |
| Imposto de renda e contribuição social a pagar   | 15    | —                | —                | 28.122            | 48.608            |
| Outros tributos a pagar                          | 15    | 301              | 242              | 35.400            | 40.950            |
| Dividendos e juros sobre capital próprio a pagar | 30    | 157              | 157              | 1.227             | 1.227             |
| Provisões para processos judiciais e outros      | 19    | —                | —                | 22.113            | 22.249            |
| Instrumentos financeiros derivativos             | 31.1  | —                | —                | 22.031            | 13.454            |
| Encargos setoriais                               | 20    | —                | —                | 14.272            | 14.426            |
| Obrigações de aquisições                         | 21    | 4.600            | 4.395            | 156.011           | 112.261           |
| Conta de ressarcimento                           | 9     | —                | —                | 294.882           | 218.758           |
| Outras obrigações                                | 22    | 1.808            | 2.032            | 43.099            | 43.919            |
| <b>TOTAL PASSIVO CIRCULANTE</b>                  |       | <b>51.458</b>    | <b>659.846</b>   | <b>1.451.238</b>  | <b>1.813.566</b>  |
| <b>PASSIVO NÃO CIRCULANTE</b>                    |       |                  |                  |                   |                   |
| Empréstimos, financiamentos e debêntures         | 16    | 1.095.475        | —                | 7.370.988         | 5.280.139         |
| Passivo de arrendamento                          | 17    | —                | —                | 112.264           | 102.178           |
| Tributos diferidos                               | 7     | —                | —                | 2.056             | 8.632             |
| Obrigações com benefícios pós-emprego            | 18    | —                | —                | 139.548           | 133.836           |
| Provisões para processos judiciais e outros      | 19    | —                | —                | 72.827            | 67.148            |
| Encargos setoriais                               | 20    | —                | —                | 6.458             | 6.086             |
| Instrumentos financeiros derivativos             | 31.1  | —                | —                | 198.623           | 35.930            |
| Obrigações de aquisições                         | 21    | —                | —                | 103.980           | 165.943           |
| Conta de ressarcimento                           | 9     | —                | —                | 124.249           | 69.388            |
| Outras obrigações                                | 22    | 62               | —                | 130.572           | 128.968           |
| <b>TOTAL PASSIVO NÃO CIRCULANTE</b>              |       | <b>1.095.537</b> | <b>—</b>         | <b>8.261.565</b>  | <b>5.998.248</b>  |
| <b>PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>                        |       |                  |                  |                   |                   |
| Capital social subscrito e integralizado         | 23    | 2.116.001        | 2.116.001        | 2.116.001         | 2.116.001         |
| Reserva de capital                               | 23    | 321.927          | 321.469          | 321.927           | 321.469           |
| Reserva de lucros                                | 23    | 939.168          | 939.168          | 939.168           | 939.168           |
| Outros resultados abrangentes                    | 23    | (157.168)        | (153.563)        | (157.168)         | (153.563)         |
| Lucros acumulados                                |       | 54.218           | —                | 54.218            | —                 |
| <b>Subtotal</b>                                  |       | <b>3.274.146</b> | <b>3.223.075</b> | <b>3.274.146</b>  | <b>3.223.075</b>  |
| Participação de acionistas não controladores     | 23.2  | —                | —                | 1.207.661         | 811.161           |
| <b>TOTAL DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>               |       | <b>3.274.146</b> | <b>3.223.075</b> | <b>4.481.807</b>  | <b>4.034.236</b>  |
| <b>TOTAL DO PASSIVO E DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>  |       |                  |                  |                   |                   |
|                                                  |       | <b>4.421.141</b> | <b>3.882.921</b> | <b>14.194.610</b> | <b>11.846.050</b> |

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

## Notas Explicativas

**DEMONSTRAÇÕES DOS RESULTADOS**  
**30 de junho de 2022 e 2021**  
 (Valores expressos em milhares de reais – R\$, exceto lucro por ação)

| Notas                                                         | Controladora                  |                               |                               |                               | Consolidado                   |                               |                               |                               |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
|                                                               | 01/04/2022<br>a<br>30/06/2022 | 01/01/2022<br>a<br>30/06/2022 | 01/04/2021<br>a<br>30/06/2021 | 01/01/2021<br>a<br>30/06/2021 | 01/04/2022<br>a<br>30/06/2022 | 01/01/2022<br>a<br>30/06/2022 | 01/04/2021<br>a<br>30/06/2021 | 01/01/2021<br>a<br>30/06/2021 |
| Receita operacional líquida                                   | 25                            | —                             | —                             | —                             | 620.894                       | 1.297.714                     | 561.421                       | 561.421                       |
| Custo de produção e operação de energia                       | 26                            | —                             | —                             | —                             | (459.557)                     | (909.236)                     | (378.438)                     | (378.438)                     |
| <b>LUCRO BRUTO</b>                                            |                               | —                             | —                             | —                             | <b>161.337</b>                | <b>388.478</b>                | <b>182.983</b>                | <b>182.983</b>                |
| Gerais e administrativas                                      | 27                            | (5.610)                       | (10.247)                      | (877)                         | (58.598)                      | (109.517)                     | (55.341)                      | (55.341)                      |
| Outras (despesas) receitas operacionais                       | 28                            | (269)                         | (659)                         | (84)                          | 35                            | 10.523                        | 9.332                         | 8.714                         |
| <b>TOTAL DAS DESPESAS E RECEITAS OPERACIONAIS</b>             |                               | <b>(5.879)</b>                | <b>(10.906)</b>               | <b>(961)</b>                  | <b>(48.075)</b>               | <b>(100.185)</b>              | <b>(46.627)</b>               | <b>(46.627)</b>               |
| <b>RESULTADO ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO E DOS TRIBUTOS</b> |                               | <b>(5.879)</b>                | <b>(10.906)</b>               | <b>(961)</b>                  | <b>113.262</b>                | <b>288.293</b>                | <b>136.356</b>                | <b>136.356</b>                |
| Receitas financeiras                                          |                               | 7.827                         | 12.508                        | 5                             | 76.462                        | 158.392                       | 14.477                        | 14.477                        |
| Despesas financeiras                                          |                               | (39.201)                      | (63.904)                      | (2)                           | (183.379)                     | (360.268)                     | (131.286)                     | (131.286)                     |
| <b>TOTAL DO RESULTADO FINANCEIRO</b>                          | 29                            | <b>(31.374)</b>               | <b>(51.396)</b>               | <b>3</b>                      | <b>(106.917)</b>              | <b>(201.876)</b>              | <b>(116.809)</b>              | <b>(116.809)</b>              |
| Resultado de equivalência patrimonial                         | 11                            | 26.995                        | 89.119                        | 24.155                        | 4.784                         | 2.904                         | 322                           | 322                           |
| <b>RESULTADO ANTES DOS TRIBUTOS SOBRE O LUCRO</b>             |                               | <b>(10.258)</b>               | <b>26.817</b>                 | <b>23.197</b>                 | <b>11.129</b>                 | <b>89.321</b>                 | <b>19.869</b>                 | <b>19.869</b>                 |
| Imposto de renda e contribuição social correntes              |                               | —                             | —                             | —                             | (19.771)                      | (41.741)                      | (15.026)                      | (15.026)                      |
| Imposto de renda e contribuição social diferidos              |                               | —                             | —                             | —                             | 17.947                        | 32.648                        | 21.727                        | 21.727                        |
| <b>TOTAL DOS TRIBUTOS SOBRE O LUCRO</b>                       | 7                             | <b>—</b>                      | <b>—</b>                      | <b>—</b>                      | <b>(1.824)</b>                | <b>(9.093)</b>                | <b>6.701</b>                  | <b>6.701</b>                  |
| <b>LUCRO (PREJUÍZO) LÍQUIDO DO PERÍODO</b>                    |                               | <b>(10.258)</b>               | <b>26.817</b>                 | <b>23.197</b>                 | <b>9.305</b>                  | <b>80.228</b>                 | <b>26.570</b>                 | <b>26.570</b>                 |
| Atribuído a acionistas da empresa controladora                |                               | (10.258)                      | 26.817                        | 23.197                        | (10.258)                      | 26.817                        | 23.197                        | 23.197                        |
| Atribuído a acionistas não controladores                      |                               | —                             | —                             | —                             | 19.563                        | 53.411                        | 3.373                         | 3.373                         |
| <b>Lucro (prejuízo) por ação (em reais)</b>                   |                               |                               |                               |                               |                               |                               |                               |                               |
| Básico                                                        | 24                            | (0,0209)                      | 0,0545                        | 0,1125                        | (0,0209)                      | 0,0545                        | 0,1125                        | 0,1125                        |
| Diluído                                                       | 24                            | (0,0204)                      | 0,0532                        | 0,1077                        | (0,0204)                      | 0,0532                        | 0,1077                        | 0,1077                        |

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

## Notas Explicativas

**DEMONSTRAÇÕES DOS RESULTADOS ABRANGENTES**  
**30 de junho de 2022 e 2021**  
 (Valores expressos em milhares de reais – R\$)

|                                                                        | Controladora                  |                               |                               |                               | Consolidado                   |                               |                               |                               |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
|                                                                        | 01/04/2022<br>a<br>30/06/2022 | 01/01/2022<br>a<br>30/06/2022 | 01/04/2021<br>a<br>30/06/2021 | 01/01/2021<br>a<br>30/06/2021 | 01/04/2022<br>a<br>30/06/2022 | 01/01/2022<br>a<br>30/06/2022 | 01/04/2021<br>a<br>30/06/2021 | 01/01/2021<br>a<br>30/06/2021 |
| <b>LUCRO (PREJUÍZO) LÍQUIDO DO PERÍODO</b>                             | <b>(10.258)</b>               | <b>26.817</b>                 | <b>23.197</b>                 | <b>23.197</b>                 | <b>9.305</b>                  | <b>80.228</b>                 | <b>26.570</b>                 | <b>26.570</b>                 |
| <b>Outros resultados abrangentes</b>                                   |                               |                               |                               |                               |                               |                               |                               |                               |
| - Itens que não serão reclassificados para o resultado no futuro       |                               |                               |                               |                               |                               |                               |                               |                               |
| Incorporação de ações da AES Tietê Energia                             | —                             | —                             | (119.824)                     | (119.824)                     | —                             | —                             | (119.824)                     | (119.824)                     |
| Realização de ajuste de avaliação patrimonial                          | —                             | —                             | (13.914)                      | (13.914)                      | —                             | —                             | (13.914)                      | (13.914)                      |
| - Itens que serão reclassificados para o resultado no futuro           |                               |                               |                               |                               |                               |                               |                               |                               |
| Equivalência patrimonial sobre hedge de fluxo de caixa de controlada   | —                             | —                             | 7.165                         | 7.165                         | 72                            | 143                           | 7.165                         | 7.165                         |
| Hedge de fluxo de caixa                                                | (56.903)                      | (51.546)                      | —                             | —                             | (56.903)                      | (51.546)                      | —                             | —                             |
| Imposto de renda e contribuição social diferidos                       | 19.411                        | 17.590                        | —                             | —                             | 19.411                        | 17.590                        | —                             | —                             |
| Opção de recompra de participação acionária                            | 57.752                        | 57.752                        | —                             | —                             | 57.752                        | 57.752                        | —                             | —                             |
| <b>TOTAL DE RESULTADOS ABRANGENTES DO PERÍODO, LÍQUIDO DE IMPOSTOS</b> | <b>10.002</b>                 | <b>50.613</b>                 | <b>(103.376)</b>              | <b>(103.376)</b>              | <b>29.637</b>                 | <b>104.167</b>                | <b>(100.003)</b>              | <b>(100.003)</b>              |
| <b>Atribuído a acionistas da empresa controladora</b>                  |                               |                               |                               |                               | <b>10.002</b>                 | <b>50.613</b>                 | <b>(103.376)</b>              | <b>(103.376)</b>              |
| <b>Atribuído a acionistas não controladores</b>                        |                               |                               |                               |                               | <b>19.635</b>                 | <b>53.554</b>                 | <b>3.373</b>                  | <b>3.373</b>                  |

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

## Notas Explicativas

**DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO**  
**30 de junho de 2022 e 2021**  
 (Valores expressos em milhares de reais – R\$)

| Descrição                                                                 | Notas | Reservas de Lucros |                     |                          |                              |               |                               | Lucros acumulados | Total do patrimônio líquido Controladora | Participação de acionistas não controladores (nota 23.2) | Total do patrimônio líquido Consolidado |
|---------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------|---------------------|--------------------------|------------------------------|---------------|-------------------------------|-------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                                           |       | Capital social     | Reservas de capital | Reserva de investimentos | Reserva de lucros a realizar | Reserva legal | Outros resultados abrangentes |                   |                                          |                                                          |                                         |
| <b>Saldos em 31 de dezembro de 2020</b>                                   |       | <b>1</b>           | —                   | —                        | —                            | —             | —                             | —                 | <b>1</b>                                 | —                                                        | <b>1</b>                                |
| Lucro líquido do exercício                                                |       | —                  | —                   | —                        | —                            | —             | —                             | 23.197            | 23.197                                   | 3.373                                                    | 26.570                                  |
| <u>Resultado abrangente total:</u>                                        |       |                    |                     |                          |                              |               |                               |                   |                                          |                                                          |                                         |
| Equivalência patrimonial sobre hedge de fluxo de caixa de controlada      |       | —                  | —                   | —                        | —                            | —             | 7.165                         | —                 | 7.165                                    | —                                                        | 7.165                                   |
| <u>Transações com os acionistas:</u>                                      |       |                    |                     |                          |                              |               |                               |                   |                                          |                                                          |                                         |
| Remuneração com base em ações                                             |       | —                  | 124                 | —                        | —                            | —             | —                             | —                 | 124                                      | —                                                        | 124                                     |
| Dividendos propostos                                                      |       | —                  | —                   | (67.993)                 | —                            | —             | —                             | —                 | (67.993)                                 | —                                                        | (67.993)                                |
| Aumento de capital                                                        |       | —                  | —                   | —                        | —                            | —             | —                             | —                 | —                                        | 816.773                                                  | 816.773                                 |
| <u>Efeitos da reorganização societária</u>                                |       |                    |                     |                          |                              |               |                               |                   |                                          |                                                          |                                         |
| Incorporação de ações da AES Tietê Energia                                |       | 1.000.000          | 377.602             | 615.211                  | —                            | —             | (119.824)                     | —                 | 1.872.989                                | —                                                        | 1.872.989                               |
| Transação de capital sobre a compra de ações da AES Brasil Operações S.A. |       | —                  | (38.375)            | —                        | —                            | —             | —                             | —                 | (38.375)                                 | —                                                        | (38.375)                                |
| <u>Mutações internas do Patrimônio Líquido:</u>                           |       |                    |                     |                          |                              |               |                               |                   |                                          |                                                          |                                         |
| Realização de ajuste de avaliação patrimonial                             |       | —                  | —                   | —                        | —                            | —             | (13.914)                      | 13.914            | —                                        | —                                                        | —                                       |
| <b>Saldos em 30 de junho de 2021</b>                                      |       | <b>1.000.001</b>   | <b>339.351</b>      | <b>547.218</b>           | <b>—</b>                     | <b>—</b>      | <b>(126.573)</b>              | <b>37.111</b>     | <b>1.797.108</b>                         | <b>820.146</b>                                           | <b>2.617.254</b>                        |
| <b>Saldos em 31 de dezembro de 2021</b>                                   |       | <b>2.116.001</b>   | <b>321.469</b>      | <b>843.696</b>           | <b>74.671</b>                | <b>20.801</b> | <b>(153.563)</b>              | <b>—</b>          | <b>3.223.075</b>                         | <b>811.161</b>                                           | <b>4.034.236</b>                        |
| <u>Outros resultados abrangentes:</u>                                     |       |                    |                     |                          |                              |               |                               |                   |                                          |                                                          |                                         |
| Lucro líquido do período                                                  |       | —                  | —                   | —                        | —                            | —             | —                             | 26.817            | 26.817                                   | 53.411                                                   | 80.228                                  |
| Efeito reflexo de hedge de fluxo de caixa de controlada                   |       | —                  | —                   | —                        | —                            | —             | (51.546)                      | —                 | (51.546)                                 | 143                                                      | (51.403)                                |
| Efeito reflexo sobre Imposto de renda e contribuição social diferidos     |       | —                  | —                   | —                        | —                            | —             | 17.590                        | —                 | 17.590                                   | —                                                        | 17.590                                  |
| Opção de recompra de participação acionária                               | 22    | —                  | —                   | —                        | —                            | —             | 57.752                        | —                 | 57.752                                   | —                                                        | 57.752                                  |
| <u>Transações com os acionistas:</u>                                      |       |                    |                     |                          |                              |               |                               |                   |                                          |                                                          |                                         |
| Remuneração com base em ações                                             |       | —                  | 458                 | —                        | —                            | —             | —                             | —                 | 458                                      | —                                                        | 458                                     |
| Reservas de capital                                                       |       | —                  | —                   | —                        | —                            | —             | —                             | —                 | —                                        | 162.946                                                  | 162.946                                 |
| Aumento de capital                                                        |       | —                  | —                   | —                        | —                            | —             | —                             | —                 | —                                        | 180.000                                                  | 180.000                                 |
| <u>Mutações internas do Patrimônio Líquido:</u>                           |       |                    |                     |                          |                              |               |                               |                   |                                          |                                                          |                                         |
| Realização do ajuste de avaliação patrimonial                             |       | —                  | —                   | —                        | —                            | —             | (41.517)                      | 41.517            | —                                        | —                                                        | —                                       |
| Imposto de renda e contribuição social diferidos                          | 7     | —                  | —                   | —                        | —                            | —             | 14.116                        | (14.116)          | —                                        | —                                                        | —                                       |
| <b>Saldos em 30 de junho de 2022</b>                                      |       | <b>2.116.001</b>   | <b>321.927</b>      | <b>843.696</b>           | <b>74.671</b>                | <b>20.801</b> | <b>(157.168)</b>              | <b>54.218</b>     | <b>3.274.146</b>                         | <b>1.207.661</b>                                         | <b>4.481.807</b>                        |

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.



## Notas Explicativas

**DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA**  
**30 de junho de 2022 e 2021**  
 (Valores expressos em milhares de reais – R\$)

| Notas                                                                                             | Controladora     |                 | Consolidado        |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|--------------------|------------------|
|                                                                                                   | 30/06/2022       | 30/06/2021      | 30/06/2022         | 30/06/2021       |
| <b>Atividades operacionais:</b>                                                                   |                  |                 |                    |                  |
| Lucro líquido do período                                                                          | 26.817           | 23.197          | 80.228             | 23.197           |
| <b>Ajustes para conciliar o Lucro líquido do período com o caixa das atividades operacionais:</b> |                  |                 |                    |                  |
| Depreciação e amortização                                                                         | —                | —               | 252.062            | 122.047          |
| Variação monetária e cambial                                                                      | 205              | —               | 100.847            | (79.875)         |
| Provisão (reversão) para processos judiciais e outros                                             | 19               | —               | (132)              | 688              |
| Provisão para obrigações com entidade de previdência privada                                      | —                | —               | 5.712              | 2.625            |
| Custo de empréstimos (encargos de dívidas), líquido de juros capitalizados                        | 16 e 31          | 63.686          | —                  | 226.056          |
| Juros sobre passivo de arrendamento                                                               | 17               | —               | —                  | 4.543            |
| Receita aplicação financeira em investimento curto prazo                                          | —                | (7.705)         | —                  | (109.201)        |
| Resultado de equivalência patrimonial                                                             | 11               | (89.119)        | (24.154)           | (2.904)          |
| (Aplicações) resgates em investimentos de curto prazo                                             | —                | (179.514)       | —                  | (1.798.973)      |
| Tributos e contribuições sociais diferidos                                                        | 7                | —               | —                  | (32.648)         |
| Ações e opções de ações outorgadas                                                                | —                | 188             | —                  | 458              |
| Baixa de bens do ativo                                                                            | —                | —               | —                  | (2.692)          |
| Marcação a mercado de derivativos                                                                 | —                | —               | —                  | 6.280            |
| <b>Varição de ativos e passivos operacionais</b>                                                  | <b>(3.983)</b>   | <b>71.351</b>   | <b>222.012</b>     | <b>298.555</b>   |
| Pagamento de juros (encargos de dívidas) - líquido de juros capitalizados                         | 16 e 31          | (16.156)        | —                  | (7.874)          |
| Pagamento de juros sobre passivo de arrendamento                                                  | 17               | —               | —                  | (4.543)          |
| Pagamento de imposto de renda e contribuição social                                               | —                | —               | —                  | (79.656)         |
| Pagamento de processos judiciais e outros                                                         | 19               | —               | —                  | (284)            |
| Juros resgatados de investimentos de curto prazo                                                  | —                | 4.050           | —                  | 48.297           |
| <b>Caixa líquido (usado) nas atividades operacionais</b>                                          | <b>(201.531)</b> | <b>70.394</b>   | <b>(1.096.000)</b> | <b>254.272</b>   |
| <b>Atividades de investimentos:</b>                                                               |                  |                 |                    |                  |
| Adiantamento para futuro aumento de capital em controlada                                         | 11               | (300.000)       | —                  | —                |
| Aquisições de ativo imobilizado e intangível                                                      | 12 e 13          | —               | —                  | (872.182)        |
| Aumento de capital em controladas e controladas em conjunto                                       | 11               | (1.917)         | —                  | —                |
| Aquisição de investimento, líquido do caixa e equivalentes de caixa das empresas adquiridas       | 21               | —               | —                  | (32.879)         |
| (Aplicações) resgates de cauções e depósitos vinculados                                           | —                | —               | —                  | (20.016)         |
| Emissão de ações preferenciais em subsidiárias                                                    | —                | —               | —                  | 817.503          |
| Liquidação de instrumento derivativo - NDF                                                        | —                | —               | —                  | (5.336)          |
| Venda de controlada                                                                               | —                | —               | —                  | 67.459           |
| Caixa advindo de incorporação de controlada                                                       | —                | —               | —                  | 790.994          |
| <b>Caixa líquido (usado) gerado nas atividades de investimentos</b>                               | <b>(301.917)</b> | <b>—</b>        | <b>(925.077)</b>   | <b>573.546</b>   |
| <b>Atividades de financiamentos:</b>                                                              |                  |                 |                    |                  |
| Ingressos de novos empréstimos e debêntures                                                       | 16               | 1.100.000       | —                  | 2.382.916        |
| Custo de empréstimos e debêntures (custos de transação e prêmios)                                 | 16               | (7.752)         | —                  | (64.558)         |
| Pagamento de empréstimos e debêntures (principal)                                                 | 16               | (650.000)       | —                  | (708.861)        |
| Dividendos e juros sobre capital próprio pagos                                                    | —                | —               | (67.993)           | —                |
| Liquidação de instrumento derivativo                                                              | —                | —               | —                  | (64.784)         |
| Aumento de capital                                                                                | —                | —               | —                  | 180.000          |
| Reservas de capital                                                                               | —                | —               | —                  | 162.946          |
| Pagamento de passivo de arrendamento (principal)                                                  | 17               | —               | —                  | (1.962)          |
| <b>Caixa líquido (usado) gerado nas atividades de financiamentos</b>                              | <b>442.248</b>   | <b>(67.993)</b> | <b>1.885.697</b>   | <b>(721.017)</b> |
| <b>Aumento de Caixa e Equivalentes de Caixa</b>                                                   | <b>(61.200)</b>  | <b>2.401</b>    | <b>(135.380)</b>   | <b>106.801</b>   |
| Saldo inicial de caixa e equivalentes de caixa                                                    | 61.258           | 1               | 657.043            | 1                |
| <b>Saldo final de caixa e equivalentes de caixa</b>                                               | <b>58</b>        | <b>2.402</b>    | <b>521.663</b>     | <b>106.802</b>   |

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

## Notas Explicativas

**DEMONSTRAÇÕES DO VALOR ADICIONADO**  
**30 de junho de 2022 e 2021**  
 (Valores expressos em milhares de reais – R\$)

|                                                             | Controladora   | Controladora  | Consolidado        | Consolidado      |
|-------------------------------------------------------------|----------------|---------------|--------------------|------------------|
|                                                             | 30/06/2022     | 30/06/2021    | 30/06/2022         | 30/06/2021       |
| <b>1. RECEITAS</b>                                          | <b>—</b>       | <b>—</b>      | <b>2.222.348</b>   | <b>814.732</b>   |
| Receita bruta de venda de energia                           | —              | —             | 1.501.221          | 625.046          |
| Outras receitas operacionais                                | —              | —             | 3.084              | 8.375            |
| Receitas relativas à construção de ativos próprios          | —              | —             | 718.043            | 181.311          |
| <b>2. INSUMOS ADQUIRIDOS DE TERCEIROS</b>                   | <b>(4.006)</b> | <b>(962)</b>  | <b>(1.423.671)</b> | <b>(445.126)</b> |
| Materiais                                                   | (6)            | —             | 1.745.437          | (209.447)        |
| Serviços de terceiros                                       | (3.339)        | (996)         | (2.505.477)        | (22.791)         |
| Custo da energia comprada e transmissão                     | —              | —             | (561.159)          | (217.677)        |
| Outros custos operacionais                                  | (661)          | 34            | (102.472)          | 4.789            |
| <b>3. VALOR ADICIONADO BRUTO</b>                            | <b>(4.006)</b> | <b>(962)</b>  | <b>798.677</b>     | <b>369.606</b>   |
| <b>4. RETENÇÕES</b>                                         | <b>—</b>       | <b>—</b>      | <b>(279.803)</b>   | <b>(118.399)</b> |
| Depreciação e amortização                                   | —              | —             | (279.803)          | (118.399)        |
| <b>5. VALOR ADICIONADO LÍQUIDO PRODUZIDO PELA ENTIDADE</b>  | <b>(4.006)</b> | <b>(962)</b>  | <b>518.874</b>     | <b>251.207</b>   |
| <b>6. VALOR ADICIONADO RECEBIDO EM TRANSFERÊNCIA</b>        | <b>102.237</b> | <b>24.161</b> | <b>164.135</b>     | <b>15.570</b>    |
| Equivalência patrimonial                                    | 89.119         | 24.155        | 2.904              | 322              |
| Receitas financeiras                                        | 13.118         | 6             | 161.231            | 15.248           |
| <b>7. VALOR ADICIONADO TOTAL A DISTRIBUIR</b>               | <b>98.231</b>  | <b>23.199</b> | <b>683.009</b>     | <b>266.777</b>   |
| <b>8. DISTRIBUIÇÃO DO VALOR ADICIONADO</b>                  | <b>98.231</b>  | <b>23.199</b> | <b>683.009</b>     | <b>266.777</b>   |
| <b>Pessoal</b>                                              | <b>5.790</b>   | <b>—</b>      | <b>77.075</b>      | <b>35.478</b>    |
| Remuneração e encargos                                      | 3.806          | —             | 60.295             | 25.658           |
| Participação dos trabalhadores nos lucros e resultados      | 1.984          | —             | 10.649             | 7.100            |
| Previdência privada                                         | —              | —             | 1.987              | 944              |
| FGTS                                                        | —              | —             | 4.144              | 1.776            |
| <b>Tributos (Governos)</b>                                  | <b>1.720</b>   | <b>—</b>      | <b>190.523</b>     | <b>76.216</b>    |
| <b>Federais</b>                                             | <b>1.720</b>   | <b>—</b>      | <b>96.695</b>      | <b>50.833</b>    |
| Imposto de Renda e Contribuição Social                      | —              | —             | 9.093              | (6.702)          |
| COFINS                                                      | 525            | —             | 48.297             | 37.339           |
| PIS                                                         | 85             | —             | 25.459             | 14.904           |
| INSS                                                        | 1.110          | —             | 10.602             | 4.123            |
| Encargos sociais - Outros                                   | —              | —             | 3.244              | 1.169            |
| <b>Estaduais</b>                                            | <b>—</b>       | <b>—</b>      | <b>50.295</b>      | <b>10.712</b>    |
| ICMS                                                        | —              | —             | 49.953             | 10.721           |
| Outros                                                      | —              | —             | 342                | (9)              |
| <b>Municipais</b>                                           | <b>—</b>       | <b>—</b>      | <b>185</b>         | <b>66</b>        |
| IPTU                                                        | —              | —             | 185                | 62               |
| ISS                                                         | —              | —             | —                  | 4                |
| <b>Encargos setoriais</b>                                   | <b>—</b>       | <b>—</b>      | <b>43.348</b>      | <b>14.605</b>    |
| Pesquisa e desenvolvimento                                  | —              | —             | 10.325             | 4.121            |
| Taxa de fiscalização - ANEEL                                | —              | —             | 7.239              | 3.023            |
| Compensação financeira pela utilização de recursos hídricos | —              | —             | 25.784             | 7.461            |
| <b>Remuneração de capital de terceiros</b>                  | <b>63.904</b>  | <b>2</b>      | <b>335.183</b>     | <b>128.513</b>   |
| Juros                                                       | 63.904         | 2             | 333.614            | 127.207          |
| Aluguéis                                                    | —              | —             | 1.569              | 1.306            |
| <b>Remuneração de capitais próprios</b>                     | <b>26.817</b>  | <b>23.197</b> | <b>80.228</b>      | <b>26.570</b>    |
| Lucros retidos                                              | 26.817         | 23.197        | 26.817             | 23.197           |
| Participação de acionistas não controladores                | —              | —             | 53.411             | 3.373            |

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

## Notas Explicativas

### 1. INFORMAÇÕES GERAIS

---

A AES Brasil Energia S.A ("Companhia" ou "controladora"), anteriormente denominada AMETHYSTUS A007.20 PARTICIPAÇÕES S.A., é uma companhia de capital aberto, com sede na Avenida Luiz Carlos Berrini, 1.376, 12º andar da Torre A - Sala Digitalização, Brooklin Paulista, São Paulo - SP, que tem por objetivo principal exercer o controle de sociedades que atuam majoritariamente nos setores de geração de energia elétrica.

A Companhia é diretamente controlada pela AES Holdings Brasil S.A. e indiretamente pela The AES Corporation ("AES Corp"), sediada nos Estados Unidos da América.

### 2. PRINCIPAIS EVENTOS OCORRIDOS NO PERÍODO FINDO EM 30 DE JUNHO DE 2022

---

#### Acordo de investimento com Itaú Unibanco S.A. (2ª fase)

Em 03 de janeiro de 2022, a AES Operações celebrou com o Itaú Unibanco S.A., um acordo de investimento por meio do qual o Itaú subscreveu novas ações preferenciais emitidas pela controlada indireta Guaimbê Holding e integralizou R\$360.000 passando a deter participação de 23,41% de seu capital social.

A transação foi concluída em 06 de janeiro de 2022 e incluiu a contribuição, na Guaimbê Holding, pela AES Operações, de sua participação na Ventus Holding, sociedade que compõe o Complexo Eólico Ventus, que controla as sociedades Brasventos, Miassaba e Rei Dos Ventos; bem como sua participação nas sociedades AGV IV, AGV V e AGV VI, que contemplam a segunda fase do Complexo Solar de Ouroeste (notas explicativas nº 3.4 e 11).

#### Leilão judicial - Cordilheira dos Ventos

Em 27 de janeiro de 2022, a AES Brasil, por meio da controlada AES GF1 Holding, garantiu o direito de ser a primeira proponente no leilão judicial da unidade produtiva isolada (UPI) Cordilheira dos Ventos, controlada pelo Grupo Renova ("Renova") e localizado no Rio Grande do Norte, que será realizado no âmbito do processo de recuperação judicial da Renova. Em 15 de março de 2022, dando continuidade ao Processo de Recuperação Judicial do Grupo Renova ("Renova"), o Juiz da 2ª Vara de Falências e Recuperações Judiciais do Fórum Central da Comarca de São Paulo, homologou o processo competitivo da Unidade Produtiva Isolada Cordilheira dos Ventos ("UPI Cordilheira dos Ventos"), no qual a AES GF1 Holding S.A., subsidiária integral da Companhia, foi a única participante, declarando-a como vencedora do leilão pelo valor de R\$42.000. O termo de fechamento foi assinado em 26 de julho de 2022 (vide nota 34). A oferta envolve os projetos Facheiro II, Facheiro III e Labocó, com capacidade de desenvolvimento eólico de 305 megawatts (MW).

#### Acordo de Investimento com BRF S.A.

Em 16 de agosto de 2021, a controlada indireta Tucano Holding I firmou um acordo de investimento com a BRF S.A. ("BRF") com o objetivo de investimento e desenvolvimento de projeto de geração de energia eólica.

O Projeto possuirá 160 MW de capacidade eólica instalada, equivalentes a 92 MW médios de energia assegurada a P50 (P50 é uma abreviação para o Percentil 50% de probabilidade de que a produção real de energia do empreendimento seja no mínimo a Produção de Energia Certificada P50), dos quais 80 MW médios serão comercializados por meio de um contrato com prazo de 15 anos ("PPA") com início de vigência em 2024, a ser firmado entre as SPEs Santa Tereza 01, Santa Tereza 04, Santa Tereza 10 e São Ricardo 11 e BRF na data do fechamento da operação.

O Projeto será desenvolvido no Complexo Eólico Cajuína ("Complexo"), no Estado do Rio Grande do Norte, após o cumprimento das condições precedentes para o fechamento do negócio previstas no Acordo, a construção de Cajuína 1 e 2 tiveram início no 2º trimestre de 2022. O CAPEX estimado para o desenvolvimento do parque eólico é de aproximadamente R\$5,6 milhões/MW instalado.

## Notas Explicativas

Em 21 de dezembro de 2021, a controlada indireta Tucano Holding I transferiu a totalidade das ações da Santa Tereza 01, Santa Tereza 04, Santa Tereza 10 e São Ricardo 11 para a controlada indireta Potengi, mediante a emissão de 9.796.541 ações ordinárias e aumento de capital no montante de R\$9.797.

Em 14 de março de 2022, a AES Operações juntamente com sua controlada indireta Tucano Holding I celebraram com a BRF um acordo de acionistas com o objetivo de investimento e desenvolvimento de projeto de geração de energia eólica. Com isso, a participação societária da Tucano Holding I no capital social da Potengi reduziu de 100% para 50%. A transação não resultou em perda de controle por parte da Tucano Holding I, que continua controlando e consolidando a Potengi sob o modelo de participação votante.

### Extensão do prazo de outorga

Em 08 de fevereiro de 2022 foi realizada a 4ª Reunião pública da diretoria da ANEEL e, entre os assuntos em pauta, foi aprovado a extensão do prazo de outorga para exploração das usinas participantes do Mecanismo de Realocação de Energia – MRE, em atendimento ao disposto no art. 7º da Resolução Normativa nº 895/2020, onde estão as usinas hidrelétricas Água Vermelha, Barra Bonita, Bariri, Ibitinga, Promissão, Nova Avanhandava, Caconde, Euclides da Cunha, Limoeiro e PCH Mogi-Guaçu. Foi aprovada a minuta de Termo Aditivo, que visa formalizar a extensão dos prazos de outorga, cuja publicação foi por feita por meio da Resolução Autorizativa nº 11.132/2022. Adicionalmente, em 15 de março de 2022 foi realizada a 8ª Reunião pública da diretoria da ANEEL e, entre os assuntos em pauta, foi aprovada igualmente ao processo anterior a extensão do prazo de vigência das outorgas de autorização das Pequenas Centrais Hidrelétricas São Joaquim e São José, conforme Resolução Autorizativa nº 11.344/2022, sendo que este processo não enseja nenhum aditivo contratual. Em 14 de abril de 2022, foi formalizado o prazo de extensão das outorgas pela controlada AES Operações através do termo aditivo ao Contrato de Concessão nº 092/1999.

### Captação de debêntures

Em 08 de março de 2022, a Companhia emitiu a sua primeira emissão de debêntures não conversíveis em ações, da espécie quirografária, a ser convolada em espécie com garantia real, no montante de R\$1.100.000, custo de CDI + 2,30% a.a. e prazo de 3 anos. A emissão é um empréstimo ponte que tem por objetivo financiar a construção de 684MW de capacidade instalada do Complexo Eólico Cajuína, o que incluiu liquidar antecipadamente a Nota Comercial, emitida pela Companhia em 23 de dezembro de 2021, em 22 de março de 2022 (nota explicativa nº 16).

Em 15 de junho de 2022, a AES Cajuína AB1 Holdings S.A. emitiu as suas primeiras debêntures simples, não conversíveis em ações, da espécie quirografária, com garantia adicional fidejussória, no montante de R\$ 950.000, custo de IPCA + 7,0718% a.a. e prazo de 22 anos. A emissão tem por objetivo financiar a construção de 230,1MW de capacidade instalada do Complexo Eólico Cajuína – Cluster AES (nota explicativa nº 16).

## **3. BASE DE PREPARAÇÃO E APRESENTAÇÃO DAS INFORMAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS**

Em 28 de julho de 2022, a Diretoria da Companhia autorizou a conclusão das informações contábeis intermediárias referentes ao período findo em 30 de junho de 2022, submetendo-as nesta data à aprovação do Conselho de Administração e ao exame do Conselho Fiscal.

### **3.1 Declaração de conformidade**

As informações contábeis intermediárias individuais estão preparadas de acordo com práticas contábeis adotadas no Brasil, incluindo os pronunciamentos emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPCs). As informações consolidadas da Companhia, foram preparadas de acordo com práticas contábeis adotadas no Brasil, incluindo os pronunciamentos emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPCs), além das normas internacionais de contabilidade (*International Financial Reporting Standards* – IFRS), emitidas pelo *International Accounting Standards Board* – IASB. No caso da Companhia, as práticas contábeis adotadas no Brasil diferem das normas internacionais de contabilidade (*International Financial Reporting Standards* – IFRS), somente no que se refere à capitalização de juros incorridos pela controladora, em relação aos ativos em construção de suas controladas.

## Notas Explicativas

A apresentação da Demonstração do Valor Adicionado (DVA), individual e consolidada, é requerida pela legislação societária brasileira e pelas práticas contábeis adotadas no Brasil para entidades de capital aberto. As IFRS não requerem a apresentação dessa demonstração. Como consequência, pelas IFRS, essa demonstração está apresentada como informação suplementar.

As informações contábeis intermediárias foram preparadas utilizando o custo histórico como base de valor, exceto pelas opções de ações outorgadas, obrigações benefícios pós-emprego, e pela valorização de certos instrumentos financeiros, os quais são mensurados pelo valor justo, pela avaliação do ativo imobilizado ao seu custo atribuído (*"deemed cost"*), na data de transição para as práticas contábeis adotadas no Brasil alinhadas às IFRS em janeiro de 2009 e valor justo do intangível gerado pela extensão do período de concessão, que foram mensurados inicialmente a valor justo na data de adoção.

A Companhia considerou as orientações contidas na Orientação Técnica OCPC 07 na elaboração das suas informações contábeis intermediárias. Desta forma, as informações relevantes próprias estão evidenciadas nas notas explicativas e correspondem às utilizadas pela Administração da Companhia na sua gestão.

Com o objetivo de divulgar nas informações contábeis intermediárias apenas os aspectos relevantes, a Companhia deixou de apresentar as notas explicativas abaixo, pois foram anteriormente divulgadas nas demonstrações contábeis de 31 de dezembro de 2021, publicadas em 28 de fevereiro de 2022. Dessa forma, a leitura das informações contábeis intermediárias deve ser feita em conjunto com as demonstrações contábeis anuais.

| Número     | Nota explicativa                                                                     | Justificativa |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 1.1        | Geração hidroelétrica                                                                | (a)           |
| 1.2        | Geração eólica                                                                       | (a)           |
| 1.3        | Geração solar                                                                        | (a)           |
| 1.4        | Complexo Eólico Cajuína                                                              | (a)           |
| 1.5        | Complexos Salinas e Mandacaru                                                        | (a)           |
| 1.6        | Complexo Fotovoltaico AES Arinos                                                     | (a)           |
| 1.7        | Obrigações de expansão                                                               | (a)           |
| 4.2        | Políticas contábeis e estimativas                                                    | (a)           |
| 4.3        | Julgamentos, estimativas e premissas contábeis significativas                        | (a)           |
| 4.4        | Perda por redução ao valor recuperável de ativos não circulantes ou de longa duração | (a)           |
| 4.7        | Pronunciamentos novos ou alterados que estão vigentes em 31 de dezembro de 2021      | (a)           |
| 4.8        | Pronunciamentos novos ou alterados, mas ainda não vigentes                           | (a)           |
| 4.9        | Entidades controladas                                                                | (b)           |
| 16.3       | Características dos contratos de debêntures, empréstimos e financiamentos            | (b)           |
| 20.1       | Previdência privada                                                                  | (a)           |
| 20.2       | Programa de incentivo à aposentadoria                                                | (a)           |
| 20.3       | Informações relevantes das obrigações com benefícios pós-emprego                     | (a)           |
| 26         | Destinação do resultado                                                              | (a)           |
| 32         | Compromissos                                                                         | (b)           |
| 34.2       | Hierarquia do valor justo                                                            | (a)           |
| 34.3 (a)   | Estrutura de gerenciamento de riscos                                                 | (a)           |
| 34.3 (b.1) | Risco de crédito                                                                     | (b)           |
| 34.3 (b.5) | Risco de aceleração das dívidas                                                      | (b)           |
| 34.3 (c.1) | Risco hidrológico                                                                    | (a)           |
| 34.3 (c.2) | Risco em renováveis não-hídricas                                                     | (a)           |
| 34.3 (c.3) | Risco de alterações na legislação tributária do Brasil                               | (a)           |
| 34.3 (c.4) | Risco de instabilidade cambial e econômica                                           | (a)           |
| 34.3 (c.5) | Risco socioambiental                                                                 | (a)           |
| 34.3 (c.6) | Risco de obrigação de expansão                                                       | (a)           |
| 34.3 (c.7) | Risco da escassez de vento                                                           | (a)           |
| 35         | Seguros                                                                              | (a)           |
| 38         | Investimentos e gastos em meio ambiente                                              | (a)           |

(a) Informações idênticas às publicadas nas demonstrações contábeis de 31 de dezembro de 2021.

## Notas Explicativas

- (b) Informações e textos reduzidos, pois não houve alteração no conteúdo nas informações contábeis intermediárias.

### 3.2 Base de preparação e apresentação

#### Continuidade operacional

Em 30 de junho de 2022, com base nos fatos e circunstâncias existentes nesta data, a Administração avaliou a capacidade da Companhia, suas controladas e *joint ventures* em continuar operando normalmente e está convencida de que suas operações têm capacidade de geração de fluxo de caixa suficiente para honrar seus compromissos de curto prazo e, assim dar continuidade a seus negócios no futuro. Adicionalmente, a Administração não tem conhecimento de nenhuma incerteza material que possa gerar dúvidas significativas sobre a sua capacidade de continuar operando. Assim, estas informações contábeis intermediárias foram preparadas com base no pressuposto de continuidade.

Esta afirmação é baseada nas expectativas da Administração em relação ao futuro da Companhia, suas controladas e *joint ventures*, sendo consistentes com o seu plano de negócios. A Companhia, suas controladas e *joint ventures* preparam no início de cada exercício, Planos de Negócios Anual e Quinquenal, que compreendem os orçamentos anuais e plurianuais, todos os planos de investimento de capital, os planos estratégicos e os programas de manutenção das instalações da Companhia, suas controladas e *joint ventures*. Os planos são acompanhados durante o exercício pelos órgãos de governança da Companhia, suas controladas e *joint ventures*, podendo sofrer alterações.

#### Segmento de negócios

Todas as decisões tomadas pela Administração da Companhia, suas controladas e *joint ventures* são baseadas em relatórios consolidados, o suprimento e o fornecimento de energia são realizados utilizando-se uma rede integrada de geração, e as operações são gerenciadas em bases consolidadas. Consequentemente, a Administração da Companhia concluiu que possui apenas o segmento de geração de energia elétrica como passível de reporte.

### 3.3 Moeda funcional e conversão de saldos e transações em moeda estrangeira

#### (a) Moeda funcional e de apresentação

A moeda funcional da Companhia, suas controladas e *joint ventures* é o real (R\$), que é a moeda de seu principal ambiente econômico de operações. As informações contábeis intermediárias estão apresentadas em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma.

#### (b) Transações e saldos em moeda estrangeira

As transações em moeda estrangeira, isto é, todas aquelas que não foram realizadas na moeda funcional da Companhia, suas controladas e *joint ventures*, foram convertidas para a moeda funcional pela taxa de câmbio da data em que as transações foram realizadas. Os saldos de ativos e passivos monetários em moeda estrangeira são reavaliados para a moeda funcional utilizando-se a taxa de câmbio na data base dos balanços. As receitas e despesas são convertidas às taxas de câmbio nas datas das transações.

### 3.4 Critérios de consolidação

Transações e saldos em transações entre a controladora e controladas ou entre as controladas são eliminados.

O exercício social das controladas incluídas na consolidação coincide com o da controladora, as políticas contábeis são aplicadas de forma uniforme àquelas utilizadas pelas controladoras e são consistentes com aquelas utilizadas no exercício anterior. As transações entre a controladora e empresas controladas são realizadas em condições estabelecidas entre as partes.

## Notas Explicativas

As informações contábeis intermediárias consolidadas contemplam as informações da Companhia e de suas controladas, todas sediadas no Brasil, cujas práticas contábeis estão consistentes com as adotadas pela Companhia.

Devido a primeira etapa da reorganização societária, na qual a Companhia incorporou as ações da AES Operações, ter sido concluída em 29 de março de 2021, a Companhia considerou imateriais os valores das operações até 31 de março de 2021 (dois dias) provenientes de sua atual controlada AES Operações para fins de equivalência patrimonial na Controladora e para fins de inclusão no resultado no Consolidado. Portanto, passou a aplicar o método de equivalência patrimonial a partir de 01 de abril de 2021. Esse fato afetou a comparabilidade das informações de resultado apresentada nesse período.

Após as alterações no percentual de participação, ocorridas durante o período findo em 30 de junho de 2022, as entidades estão assim apresentadas:

|                                              |      |               |                 |               | Participação |            |
|----------------------------------------------|------|---------------|-----------------|---------------|--------------|------------|
| Descrição                                    | Nota | Atividade     | Complexo        | Sede          | 30/06/2022   | 31/12/2021 |
| Controlada direta                            |      |               |                 |               |              |            |
| AES Arinos Solar Holding S.A                 |      | Holding       | Complexo Arinos | Arinos, MG    | 100%         | 0%         |
| Controladas indiretas                        |      |               |                 |               |              |            |
| Potengi Holdings S.A (Potengi)               | 2    | Holding       | Holding         | São Paulo, SP | 50%          | 100%       |
| AES Cajuína AB1 Holdings S.A.                |      | Holding       | Holding         | São Paulo, SP | 100%         | 0%         |
| AES Cajuína AB2 Holdings S.A                 |      | Holding       | Holding         | São Paulo, SP | 100%         | 0%         |
| AES Cajuína AB3 Holdings S.A                 |      | Holding       | Holding         | São Paulo, SP | 100%         | 0%         |
| AES Tucano Holding I S.A. (Tucano Holding I) | 11   | Holding       | Complexo Tucano | São Paulo, SP | 45,84%       | 100%       |
| AES Arinos Solar I S.A                       |      | Geração solar | Complexo Arinos | Arinos, MG    | 100%         | 0%         |
| AES Arinos Solar II S.A                      |      | Geração solar | Complexo Arinos | Arinos, MG    | 100%         | 0%         |
| AES Arinos Solar III S.A                     |      | Geração solar | Complexo Arinos | Arinos, MG    | 100%         | 0%         |
| AES Arinos Solar IV S.A                      |      | Geração solar | Complexo Arinos | Arinos, MG    | 100%         | 0%         |
| AES Arinos Solar V S.A                       |      | Geração solar | Complexo Arinos | Arinos, MG    | 100%         | 0%         |
| AES Arinos Solar VI S.A                      |      | Geração solar | Complexo Arinos | Arinos, MG    | 100%         | 0%         |
| AES Arinos Solar VII S.A                     |      | Geração solar | Complexo Arinos | Arinos, MG    | 100%         | 0%         |
| AES Arinos Solar VIII S.A                    |      | Geração solar | Complexo Arinos | Arinos, MG    | 100%         | 0%         |

A Companhia deixou de apresentar a nota explicativa completa, pois os demais compromissos não sofreram alteração. Conforme destacado na nota explicativa nº 3.1 a leitura das informações contábeis intermediárias deve ser feita em conjunto com as demonstrações contábeis anuais de 31 de dezembro de 2021, publicadas em 28 de fevereiro de 2022.

#### 4. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA E INVESTIMENTOS DE CURTO PRAZO

|                                      | Controladora   |               | Consolidado      |                  |
|--------------------------------------|----------------|---------------|------------------|------------------|
|                                      | 30/06/2022     | 31/12/2021    | 30/06/2022       | 31/12/2021       |
| <b>Caixa e Equivalentes de caixa</b> |                |               |                  |                  |
| Numerário disponível                 | 58             | 56            | 102.314          | 9.501            |
| Operação compromissada               | —              | 61.202        | 419.349          | 647.542          |
| <b>Subtotal</b>                      | <b>58</b>      | <b>61.258</b> | <b>521.663</b>   | <b>657.043</b>   |
| <b>Investimentos de curto prazo</b>  |                |               |                  |                  |
| CDB-DI                               | 182.346        | —             | 2.901.821        | 1.055.269        |
| <b>Subtotal</b>                      | <b>182.346</b> | <b>—</b>      | <b>2.901.821</b> | <b>1.055.269</b> |
| <b>Total</b>                         | <b>182.404</b> | <b>61.258</b> | <b>3.423.484</b> | <b>1.712.312</b> |

O aumento da linha CDB-DI no Consolidado refere-se, principalmente a aplicações: (i) da Controladora no montante de R\$182.346, (ii) da controlada direta AES Operações no montante de R\$550.077 e (iii) das controladas indiretas AB1 Cajuína e Tucano F1 e F4 nos montantes de, respectivamente de R\$ 500.000 e R\$ 264.248, decorrentes dos novos financiamentos contratados para construção dos projetos.

## Notas Explicativas

Os investimentos de curto prazo em 30 de junho de 2022 estão representados por operações com CDB-DI com liquidez diária e com rentabilidade média consolidada de 97,95% do Certificado de Depósito Interbancário – CDI (98,32% em 31 de dezembro de 2021). Para a operação compromissada a rentabilidade média em 30 de junho de 2022 foi de 75,56%.

### 5. CONTAS A RECEBER DE CLIENTES

|                              | Consolidado        |                 |                  |                   |                   |                |
|------------------------------|--------------------|-----------------|------------------|-------------------|-------------------|----------------|
|                              | Saldos<br>vencidos | Saldos vencidos |                  |                   |                   |                |
|                              |                    | Até 90 dias     | De 90 a 180 dias | De 180 a 360 dias | Acima de 360 dias |                |
| <b>CIRCULANTE</b>            |                    |                 |                  |                   |                   |                |
| Consumidores livres          | 191.954            | 2.005           | 213              | 166               | —                 | 194.338        |
| Mercado de curto prazo       | 39                 | 3.373           | 4                | 2                 | 1.127             | 4.545          |
| Contratos de energia eólicos | 48.267             | 425             | —                | —                 | —                 | 48.692         |
| Contratos de energia solares | 17.760             | —               | —                | —                 | —                 | 17.760         |
| Serviços prestados           | —                  | 1               | 1                | 1                 | 9                 | 12             |
| <b>Total</b>                 | <b>258.020</b>     | <b>5.804</b>    | <b>218</b>       | <b>169</b>        | <b>1.136</b>      | <b>265.347</b> |

### 6. TRIBUTOS A RECUPERAR

|                                                           | Controladora |            | Consolidado   |               |
|-----------------------------------------------------------|--------------|------------|---------------|---------------|
|                                                           | 30/06/2022   | 31/12/2021 | 30/06/2022    | 31/12/2021    |
| <b>CIRCULANTE</b>                                         |              |            |               |               |
| <b>Imposto de renda e contribuição social a recuperar</b> |              |            |               |               |
| Imposto de renda                                          | —            | —          | 37.553        | 49.223        |
| Contribuição social                                       | —            | —          | 8.063         | 19.764        |
| Imposto de renda retido na fonte                          | 2.955        | 3          | 29.889        | 4.065         |
| <b>Total</b>                                              | <b>2.955</b> | <b>3</b>   | <b>75.505</b> | <b>73.052</b> |
| <b>Outros tributos a recuperar</b>                        |              |            |               |               |
| PIS e Cofins                                              | —            | —          | 1.753         | 1.064         |
| Outros                                                    | —            | —          | 309           | 339           |
| <b>Total</b>                                              | <b>—</b>     | <b>—</b>   | <b>2.062</b>  | <b>1.403</b>  |
| <b>Total</b>                                              | <b>2.955</b> | <b>3</b>   | <b>77.567</b> | <b>74.455</b> |

## Notas Explicativas

## 7. TRIBUTOS DIFERIDOS

## 7.1 Composição dos tributos e contribuições sociais diferidos ativos e passivos

|                                                                      |       | Consolidado         |                |               |               |
|----------------------------------------------------------------------|-------|---------------------|----------------|---------------|---------------|
|                                                                      |       | Balanco Patrimonial |                | Resultado     |               |
| O imposto de renda e contribuição social diferidos referem-se a:     | Notas | 30/06/2022          | 31/12/2021     | 30/06/2022    | 30/06/2021    |
| <b>Tributos ativos:</b>                                              |       |                     |                |               |               |
| Prejuízo fiscal e base negativa                                      |       | 539.497             | 538.976        | 521           | 10.537        |
| Provisão para participação nos lucros e resultados                   |       | 3.317               | 4.875          | (1.558)       | 1.467         |
| Provisão para processos fiscais, trabalhistas, cíveis e regulatórias |       | 31.200              | 28.688         | 2.512         | 1.806         |
| Provisão de benefício a empregados                                   |       | 3.476               | 1.534          | 1.942         | 893           |
| Provisão para redução ao provável valor de realização de ativos      |       | 2.027               | 2.027          | —             | —             |
| Créditos fiscais de ágios incorporados                               | 7.3   | 72.485              | 78.849         | (6.364)       | (3.441)       |
| Provisão para fornecedores de materiais e serviços                   |       | 9.787               | 11.475         | (1.688)       | (1.361)       |
| Hedge de Fluxo de caixa (outros resultados abrangentes)              |       | 43.199              | 25.609         | —             | —             |
| Ajuste avaliação atuarial (outros resultados abrangentes)            |       | 43.970              | 43.970         | —             | —             |
| Ressarcimento de energia                                             |       | 10.153              | 6.104          | 4.049         | 446           |
| Variação cambial não realizada                                       |       | 212                 | 439            | (227)         | (30)          |
| Outros                                                               |       | 3.667               | 3.521          | 146           | (55)          |
| <b>Tributos passivos:</b>                                            |       |                     |                |               |               |
| Ativo imobilizado - custo atribuído                                  |       | (281.702)           | (295.818)      | 14.116        | 7.168         |
| Ativo intangível - uso do bem público                                |       | (7.166)             | (7.521)        | 355           | 177           |
| Atualização de cauções e depósitos vinculados                        |       | (961)               | (746)          | (215)         | (713)         |
| Ativo imobilizado - taxa de depreciação                              |       | (21.222)            | (21.684)       | 462           | 208           |
| Variação Cambial Ativa Não Realizada                                 |       | (1.353)             | (4.183)        | 2.830         | 1.031         |
| Ativo intangível - GSF                                               |       | (291.059)           | (305.430)      | 14.371        | 7.186         |
| Penalidade contratual fornecedores                                   |       | (2.235)             | (4.284)        | 2.049         | —             |
| Outros                                                               |       | (3.326)             | (2.673)        | (653)         | (3.592)       |
| <b>Ativo fiscal diferido, líquido</b>                                |       | <b>153.966</b>      | <b>103.728</b> | <b>32.648</b> | <b>21.727</b> |
| <b>Apresentação no balanço patrimonial</b>                           |       |                     |                |               |               |
| Tributos diferidos do ativo não circulante                           |       | 156.022             | 112.360        |               |               |
| Tributos diferidos do passivo não circulante                         |       | (2.056)             | (8.632)        |               |               |
| <b>Total</b>                                                         |       | <b>153.966</b>      | <b>103.728</b> |               |               |

Os tributos diferidos são apresentados por complexo e pelo valor líquido, a seguir:

|                              |  | Consolidado    |                  |                 |                 |
|------------------------------|--|----------------|------------------|-----------------|-----------------|
|                              |  | 30/06/2022     |                  | 31/12/2021      |                 |
| Complexo                     |  | Ativo          | Passivo          | Ativo (Passivo) | Ativo (Passivo) |
| AES Operações                |  | 749.226        | (603.514)        | 145.712         | 105.211         |
| AES Tietê Integra            |  | 3.534          | —                | 3.534           | 2.843           |
| Complexo Tucano              |  | —              | —                | —               | (1.206)         |
| Complexo Alto Sertão II      |  | 6.198          | (1.178)          | 5.020           | 4.102           |
| Complexo AGV                 |  | 52             | (81)             | (29)            | 154             |
| Complexo Ouroeste            |  | —              | (334)            | (334)           | (363)           |
| Complexo Guaimbê             |  | —              | (451)            | (451)           | (2.648)         |
| Complexo Ventus              |  | 2.129          | (2.959)          | (830)           | (4.365)         |
| Complexo Salinas e Mandacaru |  | 1.851          | (507)            | 1.344           | —               |
| <b>Consolidado</b>           |  | <b>762.990</b> | <b>(609.024)</b> | <b>153.966</b>  | <b>103.728</b>  |

## Notas Explicativas

A movimentação dos saldos de tributos e contribuições sociais diferidos é como segue:

| Movimentação dos tributos diferidos                           | Consolidado    |
|---------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>Saldos em 31 de dezembro de 2021</b>                       | <b>103.728</b> |
| Impacto no resultado                                          | 32.648         |
| Impacto no patrimônio líquido (Outros resultados abrangentes) | 17.590         |
| <b>Saldos em 30 de junho de 2022</b>                          | <b>153.966</b> |

A composição da base de cálculo e a conciliação do imposto de renda e contribuição social é a seguinte:

| Notas                                                            | Controladora            |                 | Controladora            |                 | Consolidado             |                | Consolidado             |                 |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|-------------------------|----------------|-------------------------|-----------------|
|                                                                  | 01/04/2022 a 30/06/2022 |                 | 01/01/2022 a 30/06/2022 |                 | 01/04/2022 a 30/06/2022 |                | 01/01/2022 a 30/06/2022 |                 |
|                                                                  | IRPJ                    | CSLL            | IRPJ                    | CSLL            | IRPJ                    | CSLL           | IRPJ                    | CSLL            |
| <b>a) Composição dos tributos no resultado:</b>                  |                         |                 |                         |                 |                         |                |                         |                 |
| <b>Na rubrica de tributos:</b>                                   |                         |                 |                         |                 |                         |                |                         |                 |
| Corrente                                                         | —                       | —               | —                       | —               | (14.054)                | (5.717)        | (29.491)                | (12.250)        |
| Diferidos                                                        | —                       | —               | —                       | —               | 13.008                  | 4.939          | 23.686                  | 8.962           |
| <b>Total</b>                                                     | <b>—</b>                | <b>—</b>        | <b>—</b>                | <b>—</b>        | <b>(1.046)</b>          | <b>(778)</b>   | <b>(5.805)</b>          | <b>(3.288)</b>  |
| <b>b) Demonstração do cálculo dos tributos:</b>                  |                         |                 |                         |                 |                         |                |                         |                 |
| <b>Resultado antes dos tributos</b>                              | <b>(10.258)</b>         | <b>(10.258)</b> | <b>26.817</b>           | <b>26.817</b>   | <b>11.129</b>           | <b>11.129</b>  | <b>89.321</b>           | <b>89.321</b>   |
| <b>Adições (exclusões) permanentes:</b>                          |                         |                 |                         |                 |                         |                |                         |                 |
| Diferenças temporárias Sem Imposto Diferido Constituído          | 179                     | 179             | 131                     | 131             | 179                     | 179            | 131                     | 131             |
| Prejuízo fiscal e base negativa sem imposto diferido constituído | 36.889                  | 36.889          | 61.985                  | 61.985          | 89.269                  | 89.571         | 89.445                  | 89.139          |
| Amortização da mais valia em combinação de negócios              | —                       | —               | —                       | —               | 1.519                   | 1.519          | 3.037                   | 3.037           |
| Amortização de direitos contratuais, exploração e autorização    | —                       | —               | —                       | —               | 9.326                   | 9.326          | 18.653                  | 18.653          |
| Doações                                                          | —                       | —               | —                       | —               | 112                     | 112            | 409                     | 409             |
| Resultado de equivalência patrimonial                            | 11 (26.995)             | (26.995)        | (89.119)                | (89.119)        | (4.784)                 | (4.784)        | (2.904)                 | (2.904)         |
| Ajuste lucro presumido                                           | —                       | —               | —                       | —               | 10.766                  | 15.187         | (31.396)                | (14.557)        |
| Juros capitalizados de controladas                               | —                       | —               | —                       | —               | (116.765)               | (116.765)      | (145.617)               | (145.617)       |
| Atualização SELIC de créditos tributários                        | —                       | —               | —                       | —               | (534)                   | (534)          | (2.464)                 | (2.464)         |
| Incentivo do PAT                                                 | —                       | —               | —                       | —               | 1.315                   | —              | (404)                   | —               |
| Outras                                                           | 187                     | 187             | 187                     | 187             | (1.923)                 | (2.240)        | 8.335                   | 2.320           |
| <b>Total das adições (exclusões)</b>                             | <b>10.260</b>           | <b>10.260</b>   | <b>(26.816)</b>         | <b>(26.816)</b> | <b>(11.520)</b>         | <b>(8.429)</b> | <b>(62.775)</b>         | <b>(51.853)</b> |
| <b>Resultado ajustado</b>                                        | <b>2</b>                | <b>2</b>        | <b>1</b>                | <b>1</b>        | <b>(391)</b>            | <b>2.700</b>   | <b>26.546</b>           | <b>37.468</b>   |
| Alíquota nominal                                                 | 25 %                    | 9 %             | 25 %                    | 9 %             | 25 %                    | 9 %            | 25 %                    | 9 %             |
| <b>Tributos</b>                                                  | <b>—</b>                | <b>—</b>        | <b>—</b>                | <b>—</b>        | <b>98</b>               | <b>(243)</b>   | <b>(6.637)</b>          | <b>(3.372)</b>  |
| Ajustes de anos anteriores                                       | —                       | —               | —                       | —               | (1.443)                 | (553)          | 5                       | 3               |
| Outros                                                           | —                       | —               | —                       | —               | 299                     | 18             | 827                     | 81              |
| <b>Total da despesa com tributos</b>                             | <b>—</b>                | <b>—</b>        | <b>—</b>                | <b>—</b>        | <b>(1.046)</b>          | <b>(778)</b>   | <b>(5.805)</b>          | <b>(3.288)</b>  |
| <b>Alíquota efetiva (i)</b>                                      | <b>— %</b>              | <b>— %</b>      | <b>— %</b>              | <b>— %</b>      | <b>9,4 %</b>            | <b>7,0 %</b>   | <b>6,7 %</b>            | <b>3,8 %</b>    |

(i) Para fins de cálculo da alíquota efetiva, considerou-se o resultado antes dos tributos excluindo o efeito da equivalência patrimonial.

## 7.2 Composição dos prejuízos fiscais, bases negativas e diferenças temporárias sem diferido constituído

|                                           | Consolidado |            |
|-------------------------------------------|-------------|------------|
|                                           | 30/06/2022  | 31/12/2021 |
| Prejuízos fiscais (i)                     | 859.081     | 836.258    |
| Base negativa de contribuição social (ii) | 863.750     | 841.222    |
| Diferenças temporárias (iii)              | 93.700      | 232.774    |

(i) O montante de R\$859.081 de Prejuízos fiscais é composto por: (i) R\$256.660 da AES Operações; (ii) R\$560.525 do Complexo Alto Sertão II; (iii) R\$15.819 do Complexo Salinas e Mandacarú; (iv) R\$24.970 do Complexo Tucano; (v) R\$232 do Complexo Ventus; (vi) R\$664 de Guiambê Holding, (vii) R\$201 do Complexo Cajuína e (viii) R\$10 referente a outras empresas do grupo.

## Notas Explicativas

(ii) O montante de R\$863.750 de base negativa de contribuição social é composto por: (i) R\$261.329 da AES Operações; (ii) R\$560.525 do Complexo Alto Sertão II; (iii) R\$15.819 do Complexo Salinas e Mandacarú; (iv) R\$24.970 do Complexo Tucano; (v) R\$232 do Complexo Ventus; (vi) R\$664 de Guiambê Holding; (vii) R\$201 do Complexo Cajuína e (viii) R\$10 referente a outras empresas do grupo.

(iii) O montante de R\$93.700 de Diferenças temporárias é composto por: R\$77.795 da AES Operações; R\$15.648 da Guaimbê Holding; e R\$257 do Complexo Tucano.

Os correspondentes impostos diferidos ativos não foram reconhecidos, tendo em vista que os impostos diferidos ativos são constituídos no limite da expectativa de realização dos lucros tributários futuros. Para os prejuízos e bases negativas de contribuição social detidos por empresas *holdings*, cujos resultados são majoritariamente gerados por despesas financeiras dedutíveis, a Companhia não constitui impostos diferidos ativos.

### 7.3 Créditos fiscais de ágios incorporados

Os créditos fiscais de ágios incorporados classificados no ativo não circulante referem-se aos benefícios fiscais gerados pelas incorporações dos ágios das controladoras AES Gás Ltda., AES Tietê Participações S.A. e AES Brazilian Energy Holdings S.A. e estão registrados de acordo com os conceitos das Instruções CVM 319/99 e 349/01.

Os ágios e as correspondentes provisões são amortizados pelo prazo de concessão da controlada direta AES Operações, de acordo com a curva de expectativa de rentabilidade futura estabelecida pela ANEEL, através do Ofício 87, de 16 de janeiro de 2004.

Os registros contábeis mantidos para fins societários e fiscais da controlada direta AES Operações apresentam contas específicas relacionadas com o ágio incorporado, provisão para reserva especial de ágio, no patrimônio líquido, e amortização, reversão e crédito fiscal correspondentes, no resultado do exercício. Em 30 de junho de 2022 e 31 de dezembro de 2021, os saldos estavam assim representados:

|                                           | Consolidado    |                  |               |               |
|-------------------------------------------|----------------|------------------|---------------|---------------|
|                                           | 30/06/2022     |                  | 31/12/2021    |               |
|                                           | Ágio           | Provisão         | Valor Líquido | Valor Líquido |
| <b>AES Brazilian Energy Holdings Ltda</b> |                |                  |               |               |
| Saldos oriundos da incorporação           | 319.564        | (210.912)        | 108.652       | 108.652       |
| Amortização acumulada                     | (190.738)      | 125.887          | (64.851)      | (61.007)      |
| <b>Subtotal</b>                           | <b>128.826</b> | <b>(85.025)</b>  | <b>43.801</b> | <b>47.645</b> |
| <b>AES Gás Ltda.</b>                      |                |                  |               |               |
| Saldos oriundos da incorporação           | 808.304        | (541.564)        | 266.740       | 266.740       |
| Amortização acumulada                     | (730.933)      | 489.525          | (241.408)     | (239.183)     |
| <b>Subtotal</b>                           | <b>77.371</b>  | <b>(52.039)</b>  | <b>25.332</b> | <b>27.557</b> |
| <b>AES Tietê Participações S.A.</b>       |                |                  |               |               |
| Saldos oriundos da incorporação           | 82.420         | (54.397)         | 28.023        | 28.023        |
| Amortização acumulada                     | (72.565)       | 47.894           | (24.671)      | (24.376)      |
| <b>Subtotal</b>                           | <b>9.855</b>   | <b>(6.503)</b>   | <b>3.352</b>  | <b>3.647</b>  |
| <b>Total</b>                              | <b>216.052</b> | <b>(143.567)</b> | <b>72.485</b> | <b>78.849</b> |

A movimentação dos créditos fiscais do ágio incorporado é como segue:

| Movimentação dos tributos diferidos    | Consolidado   |
|----------------------------------------|---------------|
| <b>Saldo em 31 de dezembro de 2021</b> | <b>78.849</b> |
| Amortização                            | (18.970)      |
| Reversão                               | 12.606        |
| <b>Saldo em 30 de junho de 2022</b>    | <b>72.485</b> |

## Notas Explicativas

### 8. CAUÇÕES E DEPÓSITOS VINCULADOS

|                                                                |       | Consolidado    |                |
|----------------------------------------------------------------|-------|----------------|----------------|
|                                                                | Notas | 30/06/2022     | 31/12/2021     |
| <b>CIRCULANTE</b>                                              |       |                |                |
| Garantias de compromissos contratuais                          |       | 16.685         | 16.366         |
| Cauções e depósitos vinculados relativos a processos judiciais | 19    | 17.603         | 16.823         |
| Garantias de financiamento (i)                                 |       | 27.013         | 27.104         |
| <b>Subtotal</b>                                                |       | <b>61.301</b>  | <b>60.293</b>  |
| <b>NÃO CIRCULANTE</b>                                          |       |                |                |
| Garantias de financiamento (i)                                 |       | 213.637        | 182.274        |
| Cauções e depósitos vinculados relativos a processos judiciais | 19    | 5.451          | 5.272          |
| <b>Subtotal</b>                                                |       | <b>219.088</b> | <b>187.546</b> |
| <b>Total</b>                                                   |       | <b>280.389</b> | <b>247.839</b> |

(i) Refere-se às Contas Reservas da Dívida, que se destinam aos pagamentos de principal, juros e obrigações dos contratos de dívida da controlada direta AES Operações no montante de R\$20.652 e as controladas indiretas, composto pelo Complexo Eólico Alto Sertão II, Complexo Eólico Ventus, Complexos Eólicos Mandacaru e Salinas e Tucano F1 a Tucano F4, nos montantes de R\$25.101 R\$10.733, R\$176.371 e R\$7.793 respectivamente. A integralidade dos recursos retidos, nestas contas, deve ser aplicada, seguindo as restrições mencionadas nos documentos da emissão. O saldo destas contas, em sua totalidade, está aplicado em certificados de depósitos bancários, com rentabilidade média consolidada de 97,95% do CDI.

A movimentação das cauções e dos depósitos vinculados para o período findo em 30 de junho de 2022 é como segue:

|                                        | Consolidado    |
|----------------------------------------|----------------|
| <b>Saldo em 31 de dezembro de 2021</b> | <b>247.839</b> |
| Adições (i)                            | 142.427        |
| Atualização monetária                  | 12.534         |
| Baixas e resgates (ii)                 | (122.411)      |
| <b>Saldo em 30 de junho de 2022</b>    | <b>280.389</b> |

(i) As adições são compostas, majoritariamente, por: (i) R\$15.424 às garantias de financiamento da 8ª emissão de debêntures da controlada direta AES Operações; (ii) às garantias de financiamento das escrituras de debêntures do Complexo Salinas e Mandacaru, Complexo Eólico Alto Sertão II, das Tucano F1 a Tucano F4 e do Complexo Eólico Ventus, respectivamente nos valores de, R\$94.789, R\$22.747, R\$ 7.745 e R\$ 1.535 e (iii) R\$83 depósitos judiciais.

(ii) Os resgates são compostos, majoritariamente, por: (i) R\$16.560, às garantias de financiamento para pagamento de principal e juros da 8ª emissão de debêntures da controlada direta AES Operações; (ii) R\$26.660 às garantias de financiamento das escrituras de debêntures do Complexo Eólico Alto Sertão II, (iii) R\$1.872 do Complexo Eólico Ventus; e (iv) R\$77.254 do Complexo Salinas e Mandacaru.

### 9. RESSARCIMENTO

Os Contratos de Energia de Reserva celebrados entre as controladas indiretas que operam contratos do LER 2009, LER 2010 e a CCEE e entre os contratos de Energia Nova entre o LEN 2011 (A-3) e as distribuidoras, estabelecem que sejam apuradas em cada ano contratual as diferenças entre a energia gerada das usinas e a energia contratada. Se a contraprestação em um contrato incluir um valor variável, a Companhia reflete o valor da contraprestação a que terá direito em troca da transferência de bens ou serviços para o cliente. A contraprestação variável reflete o valor justo mais provável do ressarcimento, na qual não são esperados pela Companhia reversões significativas.

## Notas Explicativas

A tabela a seguir apresenta os saldos de ressarcimentos ativos e passivos.

|                               | Consolidado    |                |
|-------------------------------|----------------|----------------|
|                               | 30/06/2022     | 31/12/2021     |
| <b>Ativo circulante</b>       |                |                |
| Conta de ressarcimento        | 16.465         | 21.072         |
| <b>Ativo não circulante</b>   |                |                |
| Conta de ressarcimento        | 3.751          | 11.697         |
| <b>Total ativo</b>            | <b>20.216</b>  | <b>32.769</b>  |
| <b>Passivo circulante</b>     |                |                |
| Conta de ressarcimento        | 294.882        | 218.758        |
| <b>Passivo não circulante</b> |                |                |
| Conta de ressarcimento        | 124.249        | 69.388         |
| <b>Total passivo</b>          | <b>419.131</b> | <b>288.146</b> |

A movimentação do ressarcimento é como segue:

|                                         | Consolidado   |                |
|-----------------------------------------|---------------|----------------|
|                                         | Ativo         | Passivo        |
| <b>Saldos em 31 de dezembro de 2021</b> | <b>32.769</b> | <b>288.146</b> |
| Adição/reversão (i)                     | (9.108)       | 122.890        |
| Amortização                             | 2.582         | (7.419)        |
| Atualização monetária                   | —             | 15.514         |
| Ressarcimento contratual (ii)           | (6.027)       | —              |
| <b>Saldos em 30 de junho de 2022</b>    | <b>20.216</b> | <b>419.131</b> |

(i) refere-se à geração eólica abaixo da contratada no período, principalmente em função da baixa velocidade do vento dos complexos Mandacarú e Ventus.

(ii) refere-se ao ressarcimento de energia atrelado ao contrato de manutenção, que obedece a regras similares às regras do Órgão regulador.

### Suspensão de devolução de ressarcimento

Do saldo total de R\$419.131 do passivo de ressarcimento, R\$ 284.060 refere-se à suspensão de devolução de ressarcimento de ciclos encerrados decorrente do Despacho 2303/2019.

O Despacho 2303/2019 emitido pela ANEEL, suspendeu os ressarcimentos estabelecidos na contratação de energia elétrica no ambiente regulado e na contratação de energia de reserva perante a CCEE para analisar e para regulamentar o *Constrained-off* de usinas eólicas.

O *Constrained-off* pode ser definido como a redução de geração demandada pelo operador centralizado com relação à programação devido às limitações da rede de transmissão ou requisitos de reservas operacionais. Nessas situações, o gerador encontra-se impedido de atender seus contratos ou outros compromissos por meio da geração de suas próprias unidades geradoras. Essa frustração da geração caracteriza o custo de oportunidade atrelado ao *Constrained-off* de usinas.

Em 30 de junho de 2022, os saldos contabilizados referente ao *Constrained-off* no passivo de ressarcimento correspondem a R\$284.060, sendo R\$57.098 para o LER 2009, R\$42.357 para o LER 2010 e R\$184.605 para o LER 2011. As provisões são efetuadas com base nas posições regulatórias vigentes.

## Notas Explicativas

### 10. OUTROS ATIVOS

| Notas                                                   | Controladora |              | Consolidado    |                |
|---------------------------------------------------------|--------------|--------------|----------------|----------------|
|                                                         | 30/06/2022   | 31/12/2021   | 30/06/2022     | 31/12/2021     |
| <b>CIRCULANTE</b>                                       |              |              |                |                |
| Contas a receber sobre venda de controlada (i)          | —            | —            | 30.083         | 36.071         |
| Almoxarifado (ii)                                       | —            | —            | 40.173         | 31.902         |
| Indenização de seguro a receber                         | —            | 428          | 9.960          | 10.299         |
| Contas a receber de partes relacionadas                 | 30 791       | 1.659        | 445            | 59             |
| Despesas pagas antecipadamente (iii)                    | 176          | —            | 21.245         | 5.086          |
| Contas a receber sobre venda de participação acionária  | —            | —            | 1.744          | 1.690          |
| Adiantamento a empregados                               | —            | —            | 2.744          | 579            |
| Outras contas a receber                                 | 28 —         | —            | 3.467          | —              |
| Saldo de marcação a mercado de derivativo embutido (iv) | —            | —            | 23.464         | —              |
| Outros                                                  | 140          | 1            | 8.816          | 18.012         |
| <b>Subtotal</b>                                         | <b>1.107</b> | <b>2.088</b> | <b>142.141</b> | <b>103.698</b> |
| <b>NÃO CIRCULANTE</b>                                   |              |              |                |                |
| Tributos diferidos sobre ressarcimento (v)              | —            | —            | 12.127         | 7.233          |
| Despesas pagas antecipadamente (iii)                    | —            | —            | 3.577          | 4.462          |
| Imposto de renda                                        | 1.003        | 1.003        | 4.288          | 4.707          |
| Contas a receber de partes relacionadas                 | 30 —         | —            | 4.080          | 2.967          |
| INSS                                                    | —            | —            | 1.762          | 1.762          |
| ICMS                                                    | —            | —            | 1.390          | 1.390          |
| Outras contas a receber                                 | 28 —         | —            | 6.533          | —              |
| Outros                                                  | 53           | 53           | 3.786          | 3.828          |
| <b>Subtotal</b>                                         | <b>1.056</b> | <b>1.056</b> | <b>37.543</b>  | <b>26.349</b>  |
| <b>Total</b>                                            | <b>2.163</b> | <b>3.144</b> | <b>179.684</b> | <b>130.047</b> |

(i) Em 11 de junho de 2021, após o cumprimento das condições precedentes, foi concretizada a venda de 100% das quotas de sua controlada direta AES Tietê Inova e suas controladas indiretas AES Tietê Inova I e AES Tietê Inova II para uma subsidiária da EDP Energias do Brasil, sendo o risco e os benefícios da propriedade transferida para a Compradora, nesta data. A AES Operações receberá este montante no decorrer do exercício de 2022.

(ii) O montante de R\$40.173 de almoxarifado é composto principalmente por R\$10.401 da AES Operações, R\$11.292 do Complexo Alto Sertão, R\$2.349 do Complexo AGV, R\$1.348 do Complexo Boa Hora R\$1.302 do Complexo Guaimbê, R\$1.743 do Complexo Ventus e R\$11.738 do Complexo Salinas e Mandacaru.

(iii) O saldo de R\$21.245 no consolidado refere-se principalmente às despesas a apropriar de seguros patrimoniais e terrorismos.

(iv) Refere-se aos saldos de derivativos embutidos, cuja exposição cambial e consequente marcação a mercado foram cessadas, uma vez que a controlada direta Tucano Holding I exerceu a opção de fixar os valores do contrato em Reais. Por se tratar de contratos de fornecimento de imobilizado, este saldo será capitalizado na medida que os desembolsos com o fornecedor forem sendo efetuados.

(v) Refere-se a Pis e Cofins sobre ressarcimento de eólicas e solares.

### 11. INVESTIMENTOS EM CONTROLADAS E JOINT VENTURES

A Companhia detém investimentos em empresas controladas direta e indiretas e indiretamente em *joint ventures*. Esses investimentos são avaliados com base no método de equivalência patrimonial nas informações contábeis intermediárias da controladora e são, inicialmente, reconhecidos pelo seu valor de custo. O controle é obtido quando a Companhia tem o poder de controlar as políticas financeiras e operacionais de uma entidade para auferir benefícios de suas atividades.

## Notas Explicativas

A controlada direta AES Operações detém 50% de participação indireta na Tucano Holding III, empreendimento controlado em conjunto ("Joint Venture") com a Unipar Carbocloro S.A. Conforme os acordos contratuais, é requerido consenso entre todas as partes do acordo para as atividades relevantes. A participação no investimento é reconhecida pelo método de equivalência patrimonial na controladora e consolidado.

Na controladora os intangíveis decorrentes de combinação de negócios e da aquisição de ativos são incluídos no valor contábil do investimento, inicialmente mensurado pelo seu valor justo e amortizado com base no prazo remanescente de autorização ou do contrato. Já na demonstração consolidada, esses valores são apresentados na rubrica de intangível.

|                                                         | Controladora     |                  | Consolidado   |               |
|---------------------------------------------------------|------------------|------------------|---------------|---------------|
|                                                         | 30/06/2022       | 31/12/2021       | 30/06/2022    | 31/12/2021    |
| Participações societárias permanentes:                  |                  |                  |               |               |
| Avaliadas pelo método de equivalência patrimonial       | 4.217.482        | 3.802.379        | 90.395        | 87.491        |
| Direitos contratuais decorrentes de aquisição de ativos | 16.137           | 16.137           | —             | —             |
| <b>Total</b>                                            | <b>4.233.619</b> | <b>3.818.516</b> | <b>90.395</b> | <b>87.491</b> |

A movimentação dos investimentos para o período findo em 30 de junho de 2022 é como segue:

|                                                   | Avaliadas pelo método de equivalência patrimonial | Direitos contratuais decorrentes de aquisição de ativos | Total            |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------|
| <b>Saldos em 31 de dezembro de 2021</b>           | <b>3.802.379</b>                                  | <b>16.137</b>                                           | <b>3.818.516</b> |
| Equivalência patrimonial                          | 89.119                                            | —                                                       | 89.119           |
| Aumento de capital (i)                            | 1.917                                             | —                                                       | 1.917            |
| Adiantamento para futuro aumento de capital (ii)  | 300.000                                           | —                                                       | 300.000          |
| Remuneração com base em ações                     | 270                                               | —                                                       | 270              |
| Derivativos - Outros resultados abrangentes (iii) | 23.797                                            | —                                                       | 23.797           |
| <b>Saldos em 30 de junho de 2022</b>              | <b>4.217.482</b>                                  | <b>16.137</b>                                           | <b>4.233.619</b> |

(i) Aumento de capital na Tucano Holding I no montante de R\$600.000 em março de 2022 por meio da integralização do AFAC de dezembro de 2021, conforme aprovação em Reunião do Conselho de Administração em março de 2022. Com esta integralização, a Companhia passa a deter 45,84% na participação da Tucano Holding I. Adicionalmente, a Companhia efetuou aumentos de capital no montante de R\$1.917 nas empresas AES Comercializadora no montante de R\$1.000, AES GF1 Holdings de R\$2, AES GF2 Holdings de R\$703 e AES Arinos Solar Holding no montante de R\$212.

(ii) Em março e junho de 2022 a Companhia efetuou AFACs nos montantes de R\$200.000 e R\$100.000 respectivamente, com as mesmas características. Os instrumentos possuem características de patrimônio, são irrevogáveis e irreversíveis e deverão ser capitalizados em até 120 dias contados a partir da data da realização.

(iii) O montante se refere ao efeito reflexo do hedge do empréstimo contratado no banco Scotiabank pela AES Operações em dezembro de 2020 (1ª série) no montante de R\$600.000 e em março de 2021 (2ª série) no montante de R\$800.000, com a finalidade de reforço de capital de giro.

|                                 | Saldos em 31 de dezembro de 2021 | Equivalência patrimonial | Adiantamento para futuro aumento de capital | Aumento de capital | Outros Resultados Abrangentes | Remuneração com base em ações | Saldos em 30 de junho de 2022 |
|---------------------------------|----------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| AES Tucano I S.A.               | 600.000                          | 2.143                    | 300.000                                     | —                  | (4.177)                       | —                             | 897.966                       |
| AES Brasil Operações            | 3.202.379                        | 86.972                   | —                                           | —                  | 27.975                        | 269                           | 3.317.595                     |
| AES Comercializadora de Energia | —                                | 7                        | —                                           | 1.000              | —                             | —                             | 1.007                         |
| AES GF1 Holdings                | —                                | (1)                      | —                                           | 2                  | —                             | —                             | 1                             |
| AES GF2 Holdings                | —                                | (1)                      | —                                           | 703                | —                             | —                             | 702                           |
| AES Arinos Holding              | 16.137                           | (1)                      | —                                           | 212                | —                             | —                             | 16.348                        |
| <b>Total</b>                    | <b>3.818.516</b>                 | <b>89.119</b>            | <b>300.000</b>                              | <b>1.917</b>       | <b>23.798</b>                 | <b>269</b>                    | <b>4.233.619</b>              |

## Notas Explicativas

| Controlada                | Total de quantidade de quotas/ações do capital social | Percentual de participação | Valor do capital social | Valor do patrimônio líquido | Lucro (prejuízo) líquido do período | Lucro (prejuízo) líquido do período ajustado |
|---------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------|
| AES Brasil Operações S.A. | 1.995.532.616                                         | 100%                       | 1.768.304               | 3.267.053                   | 38.547                              | 38.547                                       |
| AES Comercializadora      | 1.000.000                                             | 100%                       | 998                     | 1.006                       | 8                                   | 8                                            |
| AES GF1 Holdings          | 400                                                   | 100%                       | 1                       | —                           | (1)                                 | (1)                                          |
| AES GF2 Holdings          | 400                                                   | 100%                       | 704                     | 702                         | (2)                                 | (2)                                          |
| AES Arinos                | 500                                                   | 100%                       | 213                     | 211                         | (2)                                 | (2)                                          |
| Tucano Holding I (i)      | 1.444.186.438                                         | 45,84%                     | 688.787                 | 1.482.273                   | —                                   | 50.569                                       |
|                           |                                                       |                            |                         | <b>4.751.245</b>            | <b>38.550</b>                       | <b>89.119</b>                                |

(i) O montante de R\$50.569 refere-se aos juros capitalizados da Tucano Holding I. Com o objetivo de financiar principalmente a construção de novos complexos solares, a Controladora captou recursos por meio de debêntures de longo prazo. Em função do ativo qualificável estar registrado na controlada, a capitalização foi reconhecida nas rubricas “Investimentos” em contrapartida ao “Resultado de equivalência patrimonial”. Já nas informações contábeis intermediárias consolidadas, está apresentado como “Imobilizado, líquido” (nota explicativa nº 12) em contrapartida ao resultado financeiro, na rubrica “Juros capitalizados transferidos para o imobilizado/intangível em curso” (nota explicativa nº 29). Para melhor apresentação, os juros capitalizados foram ajustados na tabela em Lucro (prejuízo) líquido do período ajustado.

### Joint Venture

Em 30 de junho de 2022, as informações contábeis intermediárias da Joint Venture estão apresentadas abaixo:

|                                              | Tucano Holding III |
|----------------------------------------------|--------------------|
| <b>Balanco Patrimonial</b>                   |                    |
| Ativo circulante                             | 266.973            |
| Ativo não circulante                         | 628.774            |
| Passivo circulante                           | 149.887            |
| Passivo não circulante                       | 565.071            |
| Patrimônio líquido                           | 180.790            |
| <b>Demonstração de Resultado</b>             |                    |
| Resultado Operacional                        | 7.854              |
| Resultado financeiro                         | (1.209)            |
| Despesa ou receita de imposto sobre a renda  | (837)              |
| Lucro do período                             | 5.808              |
| Resultado abrangente total                   | 5.808              |
| Percentual de participação                   | 50%                |
| Quantidade de quotas/ações do capital social | 176.935.022        |

## Notas Explicativas

A movimentação de investimentos, consolidado, da *joint venture* é como segue:

| Movimentação Joint Venture      | Consolidado |
|---------------------------------|-------------|
| Saldo em 31 de dezembro de 2021 | 87.491      |
| Equivalência patrimonial        | 2.904       |
| Saldo em 30 de junho de 2022    | 90.395      |

Liberação para operação comercial:

Por meio do despacho nº 1.842 emitido pela ANEEL em 08 de julho de 2022, a Tucano F6 Geração de Energias SPE S.A., teve a liberação das unidades geradoras, com capacidade instalada de 6,2 Mw, para início de operação a partir de 9 de julho de 2022.

## 12. IMOBILIZADO

a) A composição do ativo imobilizado é a seguinte:

| Consolidado                                         |            |                       |                    |                  |                  |
|-----------------------------------------------------|------------|-----------------------|--------------------|------------------|------------------|
| 30/06/2022                                          |            |                       |                    |                  | 31/12/2021       |
| Taxas médias anuais de depreciação (%)              | Custo (ii) | Depreciação acumulada | Saldo líquido      | Saldo líquido    |                  |
| Terrenos                                            | —          | 415.634               | —                  | 415.634          | 414.599          |
| Reservatórios, barragens e adutoras                 | 3,1%       | 2.937.156             | (2.223.653)        | 713.503          | 754.014          |
| Edificações, obras civis e benfeitorias             | 2,4%       | 906.931               | (560.489)          | 346.442          | 356.544          |
| Máquinas e equipamentos                             | 3,6%       | 6.398.281             | (1.746.232)        | 4.652.049        | 4.750.034        |
| Veículos                                            | 14,7%      | 12.640                | (7.289)            | 5.351            | 3.862            |
| Móveis e utensílios e outros                        | 6,3%       | 7.605                 | (5.009)            | 2.596            | 2.759            |
| <b>Imobilizado em serviço</b>                       |            | <b>10.678.247</b>     | <b>(4.542.672)</b> | <b>6.135.575</b> | <b>6.281.812</b> |
| Imóveis destinados a uso futuro                     | 0,0%       | 2.099                 | —                  | 2.099            | 2.099            |
| Imobilizado em curso (i)                            | 0,0%       | 1.764.185             | —                  | 1.764.185        | 964.766          |
| <b>Bens vinculados às concessões e autorizações</b> |            | <b>12.444.531</b>     | <b>(4.542.672)</b> | <b>7.901.859</b> | <b>7.248.677</b> |
| Direito de uso de sede administrativa               | 10,8%      | 12.386                | (3.712)            | 8.674            | 7.110            |
| Direito de uso de terreno arrendado                 | 3,3%       | 109.333               | (13.061)           | 96.272           | 87.461           |
| <b>Total Imobilizado</b>                            |            | <b>12.566.250</b>     | <b>(4.559.445)</b> | <b>8.006.805</b> | <b>7.343.248</b> |

(i) O ativo imobilizado em curso contempla principalmente gastos com a modernização de unidades geradoras das usinas hidroelétricas e construção de novas plantas de geração eólica nos Complexos de Tucano e Cajuína, incluindo adiantamento a fornecedores para aquisição dos aerogeradores. Esses ativos serão classificados como imobilizado em serviço quando da sua entrada em operação.

(ii) Inclui os custos de desmontagem, remoção e restauração dos ativos eólicos e solares, que em 30 de junho de 2022 representa um montante de R\$62.365 (R\$75.854 em 31 de dezembro de 2021), líquido de depreciação. Vide nota explicativa 22.

## Notas Explicativas

### (b) Movimentação do ativo imobilizado

A movimentação do ativo imobilizado é como segue:

|                                         | Consolidado                      |                |               |                               |                |                     |
|-----------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------|-------------------------------|----------------|---------------------|
|                                         | Saldos em 31 de dezembro de 2021 | Adições        | Remensuração  | Provisão para desmantelamento | Transferências | Juros capitalizados |
| Terrenos                                | 414.599                          | 1.035          | —             | —                             | —              | —                   |
| Reservatórios, barragens e adutoras     | 2.937.156                        | —              | —             | —                             | —              | —                   |
| Edificações, obras civis e benfeitorias | 900.984                          | —              | —             | —                             | 5.947          | —                   |
| Máquinas e equipamentos                 | 6.363.069                        | —              | —             | (13.337)                      | 48.549         | —                   |
| Veículos                                | 10.661                           | —              | —             | —                             | 1.979          | —                   |
| Móveis e utensílios e outros            | 7.605                            | —              | —             | —                             | —              | —                   |
| Imóveis destinados a uso futuro         | 2.099                            | —              | —             | —                             | —              | —                   |
| Imobilizado em curso                    | 964.766                          | 702.943        | —             | —                             | (56.475)       | 152.951             |
| Direito de uso de sede administrativa   | 9.999                            | 1.593          | 794           | —                             | —              | —                   |
| Direito de uso de terreno arrendado     | 98.139                           | 481            | 10.713        | —                             | —              | —                   |
| Subtotal                                | <b>11.709.077</b>                | <b>706.052</b> | <b>11.507</b> | <b>(13.337)</b>               | <b>—</b>       | <b>152.951</b>      |
| Depreciação/Amortização                 | (4.365.829)                      | (193.464)      | —             | (152)                         | —              | —                   |
| Total líquido                           | <b>7.343.248</b>                 | <b>512.588</b> | <b>11.507</b> | <b>(13.489)</b>               | <b>—</b>       | <b>152.951</b>      |

### (c) Dos bens vinculados à concessão e autorizações

Os bens e as instalações utilizados na geração, transmissão, distribuição e comercialização de energia, e que são vinculados à concessão, não podem ser retirados, alienados, cedidos ou dados em garantia hipotecária sem a prévia e expressa autorização do Órgão Regulador.

São previstos o oferecimento em garantia dos direitos emergentes da outorga e bens constituídos pela geradora eólica ou solar sem autorização da ANEEL, desde que a eventual execução da garantia não comprometa a continuidade da geração de energia elétrica. Já a transferência de outorga ou do controle societário deve ser precedida de anuência prévia.

Os ativos de suas controladas que possuem essas características, são:

|                                 | Consolidado      |                  |
|---------------------------------|------------------|------------------|
|                                 | 30/06/2022       | 31/12/2021       |
| Concessão                       | 2.452.812        | 2.502.968        |
| Autorizações                    | 5.446.948        | 4.743.610        |
| Imóveis destinados a uso futuro | 2.099            | 2.099            |
| <b>Total</b>                    | <b>7.901.859</b> | <b>7.248.677</b> |

## Notas Explicativas

**13. INTANGÍVEL**

|                                                 | Consolidado                            |                  |                       |                  |                  |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|
|                                                 | 30/06/2022                             |                  |                       | 31/12/2021       |                  |
|                                                 | Taxas médias anuais de amortização (%) | Custo            | Amortização acumulada | Saldo líquido    | Saldo líquido    |
| Extensão de concessão (i)                       | 9,10%                                  | 982.856          | (126.800)             | 856.056          | 898.322          |
| Uso do bem público (UBP) (ii)                   | 3,7%                                   | 73.174           | (52.098)              | 21.076           | 22.121           |
| Direitos contratuais de solares e eólicas (iii) | 4,85%                                  | 561.743          | (45.661)              | 516.082          | 527.916          |
| Direito de exploração de autorização (iv)       | 3,00%                                  | 142.983          | (3.252)               | 139.731          | 140.102          |
| Intangível gerado na combinação de negócios (v) | 3,42%                                  | 19.073           | (3.161)               | 15.912           | 16.234           |
| Direitos e projetos em desenvolvimento (vi)     |                                        | 63.523           | —                     | 63.523           | 63.523           |
| Software e outros intangíveis                   | 20,20%                                 | 140.749          | (58.428)              | 82.321           | 69.263           |
| <b>Total</b>                                    |                                        | <b>1.984.101</b> | <b>(289.400)</b>      | <b>1.694.701</b> | <b>1.737.481</b> |

- (i) Em 31 de dezembro de 2020, a AES Operações reconheceu um intangível, no montante de R\$946.957 em contrapartida à rubrica de Custo dos produtos e serviços vendidos, linha mercado de curto prazo. Posteriormente, em março de 2021, após a CCEE apresentar os cálculos finais, a AES Operações constituiu um novo montante, no valor de R\$35.899, totalizando R\$982.856, o qual está sendo amortizado pelo método linear a partir de 1º de janeiro de 2021 até o final do prazo de concessão, ajustado com a extensão a partir da repactuação.
- (ii) O uso do bem público (UBP) compreende o direito de operar como concessionária de uso do bem público na produção e comercialização de energia elétrica, na condição de Produtor Independente de Energia, conforme contrato de concessão assinado em 20 de dezembro de 1999, o qual tem prazo de vigência de 30 anos e foi pago no período de 2000 a 2004, sendo os valores pagos registrados como um ativo intangível relacionado à concessão. A amortização deste ativo é feita pelo método linear durante o prazo de vigência do contrato de concessão.
- (iii) Refere-se à aquisição do direito dos contratos de Leilão de Energia de Reserva (LER) e ao direito de autorização de geração do Parque Solar Boa Hora e Guaimbê, além dos complexos eólicos Ventus, complexo São Ricardo, complexo Serra Verde, complexos Eólicos Mandacaru e Salinas, amortizados com base no prazo dos contratos de leilão de energia e no prazo remanescente de autorização. Estes valores foram definidos com base em modelos de avaliação de ativos, considerando as informações e condições constantes nos contratos de leilão e nos contratos de autorização de geração de energia.
- (iv) Corresponde ao direito de exploração de autorização decorrente da aquisição de ativos dos Parques Solares Boa Hora, Guaimbê e Parque Eólico de Santa Tereza, que serão amortizados com base no prazo remanescente de autorização.
- (v) Corresponde ao direito de exploração de autorização decorrente de combinação de negócios do Complexo Eólico Alto Sertão II, que será amortizado com base no prazo remanescente de autorização.
- (vi) Corresponde ao direito e projetos em desenvolvimento decorrente da aquisição de ativos do Complexo Eólico Tucano, que será amortizado com base no prazo de autorização, após a planta entrar em operação, que está previsto para julho de 2024.

## Notas Explicativas

A movimentação do intangível é como segue:

|                                  | Consolidado           |                    |                      |                                      |                                             |                                        |                               |            |           |
|----------------------------------|-----------------------|--------------------|----------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|------------|-----------|
|                                  | Extensão de concessão | Uso do Bem Público | Direitos contratuais | Direito de exploração de autorização | Intangível gerado na combinação de negócios | Direitos e projetos em desenvolvimento | Software e outros intangíveis |            | Total     |
|                                  |                       |                    |                      |                                      |                                             |                                        | Em curso                      | Em serviço |           |
|                                  |                       |                    |                      |                                      |                                             |                                        |                               |            |           |
| Saldos em 31 de dezembro de 2021 | 898.322               | 22.121             | 527.916              | 140.102                              | 16.234                                      | 63.523                                 | 39.365                        | 29.898     | 1.737.481 |
| Adições (i)                      | —                     | —                  | —                    | —                                    | —                                           | —                                      | —                             | 15.666     | 15.666    |
| Amortizações                     | (42.266)              | (1.045)            | (11.834)             | (371)                                | (322)                                       | —                                      | —                             | (2.608)    | (58.446)  |
| Saldos em 30 de junho de 2022    | 856.056               | 21.076             | 516.082              | 139.731                              | 15.912                                      | 63.523                                 | 39.365                        | 42.956     | 1.694.701 |

(i) inclui direitos contratuais da AES Operações no montante de R\$6.562, da Tucano Holding I, Tucano Holding II e Tucano F5 nos montantes de R\$7.318, R\$1.073 e R\$719 respectivamente.

## 14. FORNECEDORES

|                                                                     |       | Controladora |            | Consolidado |            |
|---------------------------------------------------------------------|-------|--------------|------------|-------------|------------|
|                                                                     | Notas | 30/06/2022   | 31/12/2021 | 30/06/2022  | 31/12/2021 |
| CIRCULANTE                                                          |       |              |            |             |            |
| Energia elétrica comprada para revenda (i)                          |       | —            | —          | 72.794      | 188.126    |
| Encargo de uso do sistema de transmissão - TUST                     |       | —            | —          | 15.233      | 14.830     |
| Encargo de uso do Sistema de Distribuição para as geradoras - TUSDg |       | —            | —          | 5.041       | 4.748      |
| Subtotal                                                            |       | —            | —          | 93.068      | 207.704    |
| Materiais e Serviços                                                |       | 173          | 1.419      | 176.409     | 125.450    |
| Materiais e Serviços - partes relacionadas                          | 30    | —            | 1.485      | 2.351       | 28.178     |
| Total                                                               |       | 173          | 2.904      | 271.828     | 361.332    |

(i) A redução em energia elétrica comprada para revenda refere-se ao menor volume e preço de energia comprada, dado a melhora do cenário hidrológico comparado ao exercício anterior.

A controlada direta AES Operações e suas controladas possuem contratadas 46 cartas de fiança, no valor total de R\$22.683 e 55 seguros garantia, no valor de R\$382.212, totalizando uma importância segurada de R\$404.895 (34 cartas de fiança, no valor total de R\$ 15.432 e 57 seguros garantia, no valor de R\$ 387.038, totalizando uma importância segurada de R\$402.470 em 31 de dezembro de 2021), com custo de 0,17% a 2,80% a.a. Estas garantias têm como objetivo principal cumprir exigências de compra de energia elétrica, principalmente no MRE e mercado de curto prazo (SPOT).

## Notas Explicativas

## 15. TRIBUTOS A PAGAR

|                                                       | Controladora |            | Consolidado   |               |
|-------------------------------------------------------|--------------|------------|---------------|---------------|
|                                                       | 30/06/2022   | 31/12/2021 | 30/06/2022    | 31/12/2021    |
| <b>CIRCULANTE</b>                                     |              |            |               |               |
| <b>Imposto de renda e contribuição social a pagar</b> |              |            |               |               |
| Imposto de renda                                      | —            | —          | 19.462        | 34.517        |
| Contribuição social                                   | —            | —          | 8.660         | 14.091        |
| <b>Total</b>                                          | <b>—</b>     | <b>—</b>   | <b>28.122</b> | <b>48.608</b> |
| <b>Outros tributos a pagar</b>                        |              |            |               |               |
| INSS                                                  | 130          | 103        | 4.279         | 3.751         |
| PIS e Cofins                                          | 137          | 6          | 6.317         | 20.068        |
| ICMS                                                  | —            | —          | 18.494        | 3.246         |
| IRRF                                                  | 7            | —          | 1.510         | 6.222         |
| CIDE                                                  | —            | —          | 2.193         | 3.019         |
| Outros                                                | 27           | 133        | 2.607         | 4.644         |
| <b>Total</b>                                          | <b>301</b>   | <b>242</b> | <b>35.400</b> | <b>40.950</b> |

As controladas AES Arinos, AES Arinos I à VII, AES Cajuína AB1 à AB3, AES Comercializadora, AES GF1, AES GF2, AES Operações, Tietê Eólica, Tietê Integra, Tucano Holding I, II e III, Guaimbê Holding, MS, Nova Energia, Potengi, Santos, Serra Verde I à VII, Tucano F5, Veleiros, Santa Tereza, Santa Tereza 01, 04, 06 à 12, São Ricardo e Ventus são tributadas pelo regime de lucro real. No que se refere à forma de pagamento de imposto de renda e contribuição social, a AES Operações levantou balancete de suspensão no período.

Por sua vez, as controladas indiretas se utilizaram da apuração com base no balancete de redução, sendo que AES Comercializadora, Tucano Holding I, Potengi, Santa Tereza, Santa Tereza 01, Serra Verde I e V precisaram recolher antecipações, porém as demais apuraram prejuízo fiscal, de modo que não foi necessário efetuar antecipações. A apuração do Imposto de renda e da Contribuição social dos Complexos Ouroeste, Complexo Tucano, Alto Sertão II, Complexo Guaimbê, Complexo Ventus, Complexos Salinas e Mandacaru, Santa Tereza 02, 03, 05, 13 e 14 são realizadas com base na forma de tributação do lucro presumido sob o regime de caixa.

## Notas Explicativas

## 16. EMPRÉSTIMOS, FINANCIAMENTOS E DEBÊNTURES

## 16.1 Os saldos de debêntures, não conversíveis, empréstimos e financiamentos são compostos da seguinte forma:

|                         |      | Controladora |                     |        |                |                     |           |                                   |
|-------------------------|------|--------------|---------------------|--------|----------------|---------------------|-----------|-----------------------------------|
|                         |      | 30/06/2022   |                     |        |                |                     |           |                                   |
|                         |      | Circulante   |                     |        | Não circulante |                     |           | Total circulante + não circulante |
| Vencimento              |      | Encargos     | Custos de transação | Total  | Principal      | Custos de transação | Total     |                                   |
| Debêntures - 1ª Emissão | 2025 | 46.596       | (2.177)             | 44.419 | 1.100.000      | (4.525)             | 1.095.475 | 1.139.894                         |
| Total da dívida         |      | 46.596       | (2.177)             | 44.419 | 1.100.000      | (4.525)             | 1.095.475 | 1.139.894                         |

|                               |            | Controladora |                |                     |                |
|-------------------------------|------------|--------------|----------------|---------------------|----------------|
|                               |            | 31/12/2021   |                |                     |                |
|                               |            | Circulante   |                |                     |                |
|                               | Vencimento | Encargos     | Principal      | Custos de transação | Total          |
| Emissão de notas promissórias | 2022       | 264          | 650.000        | (148)               | 650.116        |
| <b>Total da dívida</b>        |            | <b>264</b>   | <b>650.000</b> | <b>(148)</b>        | <b>650.116</b> |

| Consolidado |            |           |                     |       |                |           |                     |       |                                   |
|-------------|------------|-----------|---------------------|-------|----------------|-----------|---------------------|-------|-----------------------------------|
| 30/06/2022  |            |           |                     |       |                |           |                     |       |                                   |
| Vencimento  | Circulante |           |                     |       | Não Circulante |           |                     |       | Total circulante + não circulante |
|             | Encargos   | Principal | Custos de transação | Total | Encargos       | Principal | Custos de transação | Total |                                   |

## MOEDA NACIONAL

## Debêntures

|                                               |      |                |                |                 |                |               |                  |                  |                  |                  |
|-----------------------------------------------|------|----------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 1ª Emissão - Tucano Holding II                | 2041 | —              | —              | —               | —              | 14.048        | 325.491          | (14.211)         | 325.328          | 325.328          |
| 1ª Emissão - Cajuína AB1                      | 2044 | —              | —              | —               | —              | —             | 950.000          | (51.425)         | 898.575          | 898.575          |
| 5ª Emissão - AES Operações                    | 2023 | 8.447          | 121.497        | (2.770)         | 127.174        | —             | 121.497          | (1.001)          | 120.496          | 247.670          |
| 6ª Emissão (2ª Série) - AES Operações         | 2024 | 5.657          | 211.509        | (3.747)         | 213.419        | —             | 211.509          | (1.614)          | 209.895          | 423.314          |
| 8ª Emissão - AES Operações                    | 2030 | 1.635          | 19.908         | (1.382)         | 20.161         | —             | 199.413          | (6.453)          | 192.960          | 213.121          |
| 9ª Emissão (1ª Série) - AES Operações         | 2027 | 51.656         | —              | (452)           | 51.204         | —             | 1.380.000        | (1.676)          | 1.378.324        | 1.429.528        |
| 9ª Emissão (2ª Série) - AES Operações         | 2029 | 10.844         | —              | (3.000)         | 7.844          | —             | 796.364          | (19.672)         | 776.692          | 784.536          |
| 9ª Emissão (3ª Série) - AES Operações         | 2029 | 3.026          | —              | (838)           | 2.188          | —             | 222.243          | (5.521)          | 216.722          | 218.910          |
| 1ª Emissão (1ª série) - AES Tietê Eólica      | 2025 | 110            | 17.101         | (254)           | 16.957         | —             | 20.765           | (635)            | 20.130           | 37.087           |
| 1ª Emissão (2ª Série) - AES Tietê Eólica      | 2025 | 166            | 17.125         | (243)           | 17.048         | —             | 37.919           | (604)            | 37.315           | 54.363           |
| Debêntures - 1ª Emissão                       | 2025 | 46.596         | —              | (2.177)         | 44.419         | —             | 1.100.000        | (4.525)          | 1.095.475        | 1.139.894        |
| <b>Subtotal</b>                               |      | <b>128.137</b> | <b>387.140</b> | <b>(14.863)</b> | <b>500.414</b> | <b>14.048</b> | <b>5.365.201</b> | <b>(107.337)</b> | <b>5.271.912</b> | <b>5.772.326</b> |
| BNDES - Complexo Ventus (i)                   | 2029 | 669            | 26.579         | (70)            | 27.178         | —             | 168.470          | (443)            | 168.027          | 195.205          |
| BNDES - Complexos Eólicos Salinas e Mandacaru | 2030 | 566            | 20.966         | (1.438)         | 20.094         | —             | 150.718          | (10.039)         | 140.679          | 160.773          |
| BNB - Complexos Eólicos Salinas e Mandacaru   | 2033 | 1.954          | 10.569         | (1.553)         | 10.970         | —             | 136.571          | (12.138)         | 124.433          | 135.403          |
| BNB - Complexo Eólico Tucano (Anglo)          | 2041 | —              | —              | —               | —              | 7.632         | 332.916          | (2.986)          | 337.562          | 337.562          |
| <b>Subtotal</b>                               |      | <b>3.189</b>   | <b>58.114</b>  | <b>(3.061)</b>  | <b>58.242</b>  | <b>7.632</b>  | <b>788.675</b>   | <b>(25.606)</b>  | <b>770.701</b>   | <b>828.943</b>   |

## MOEDA ESTRANGEIRA

|                            |      |                |                |                 |                |               |                  |                  |                  |                  |
|----------------------------|------|----------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Scotiabank 4131 (1ª série) | 2025 | —              | —              | —               | —              | —             | 606.604          | —                | 606.604          | 606.604          |
| Scotiabank 4131 (2ª série) | 2026 | 3.597          | —              | —               | 3.597          | —             | 721.771          | —                | 721.771          | 725.368          |
| <b>Subtotal</b>            |      | <b>3.597</b>   | <b>—</b>       | <b>—</b>        | <b>3.597</b>   | <b>—</b>      | <b>1.328.375</b> | <b>—</b>         | <b>1.328.375</b> | <b>1.331.972</b> |
| <b>Total da dívida</b>     |      | <b>134.923</b> | <b>445.254</b> | <b>(17.924)</b> | <b>562.253</b> | <b>21.680</b> | <b>7.482.251</b> | <b>(132.943)</b> | <b>7.370.988</b> | <b>7.933.241</b> |

## Notas Explicativas

|                                               |      | Consolidado |           |                        |         |                |                        |           |                                         |
|-----------------------------------------------|------|-------------|-----------|------------------------|---------|----------------|------------------------|-----------|-----------------------------------------|
|                                               |      | 31/12/2021  |           |                        |         |                |                        |           |                                         |
|                                               |      | Circulante  |           |                        |         | Não Circulante |                        |           | Total<br>circulante +<br>não circulante |
| Vencimento                                    |      | Encargos    | Principal | Custos de<br>transação | Total   | Principal      | Custos de<br>transação | Total     |                                         |
|                                               |      |             |           |                        |         |                |                        |           |                                         |
| MOEDA NACIONAL                                |      |             |           |                        |         |                |                        |           |                                         |
| Debêntures                                    |      |             |           |                        |         |                |                        |           |                                         |
| 1ª Emissão - Tucano Holding II                | 2041 | 4.130       | —         | —                      | 4.130   | 308.303        | (14.610)               | 293.693   | 297.823                                 |
| 5ª Emissão - AES Operações                    | 2023 | 697         | 115.420   | (2.771)                | 113.346 | 115.420        | (1.447)                | 113.973   | 227.319                                 |
| 6ª Emissão (2ª Série) - AES Operações         | 2024 | 5.586       | —         | (3.103)                | 2.483   | 401.860        | (2.809)                | 399.051   | 401.534                                 |
| 8ª Emissão - AES Operações                    | 2030 | 1.667       | 18.228    | (1.370)                | 18.525  | 198.626        | (7.097)                | 191.529   | 210.054                                 |
| 9ª Emissão (1ª Série) - AES Operações         | 2027 | 32.887      | —         | (436)                  | 32.451  | 1.380.001      | (1.902)                | 1.378.099 | 1.410.550                               |
| 9ª Emissão (2ª Série) - AES Operações         | 2029 | 10.271      | —         | (2.833)                | 7.438   | 754.311        | (21.194)               | 733.117   | 740.555                                 |
| 9ª Emissão (3ª Série) - AES Operações         | 2029 | 7.916       | —         | (791)                  | 7.125   | 210.506        | (5.949)                | 204.557   | 211.682                                 |
| 1ª Emissão (1ª série) - AES Tietê Eólica      | 2025 | 166         | 23.140    | (254)                  | 23.052  | 24.297         | (762)                  | 23.535    | 46.587                                  |
| 1ª Emissão (2ª Série) - AES Tietê Eólica      | 2025 | 218         | 16.220    | (242)                  | 16.196  | 44.027         | (725)                  | 43.302    | 59.498                                  |
| Subtotal                                      |      | 63.538      | 173.008   | (11.800)               | 224.746 | 3.437.351      | (56.495)               | 3.380.856 | 3.605.602                               |
| Empréstimos e Financiamentos                  |      |             |           |                        |         |                |                        |           |                                         |
| Operações Notas Comerciais                    | 2022 | 264         | 650.000   | (148)                  | 650.116 | —              | —                      | —         | 650.116                                 |
| BNDES - Complexo Ventus (I)                   | 2029 | 703         | 26.542    | (68)                   | 27.177  | 181.368        | (462)                  | 180.906   | 208.083                                 |
| BNDES - Complexos Eólicos Salinas e Mandacaru | 2030 | 588         | 20.935    | (1.625)                | 19.898  | 160.855        | (10.547)               | 150.308   | 170.206                                 |
| BNB - Complexos Eólicos Salinas e Mandacaru   | 2033 | 2.013       | 10.142    | (1.346)                | 10.809  | 141.857        | (13.122)               | 128.735   | 139.544                                 |
| Subtotal                                      |      | 3.568       | 707.619   | (3.187)                | 708.000 | 484.080        | (24.131)               | 459.949   | 1.167.949                               |
| MOEDA ESTRANGEIRA                             |      |             |           |                        |         |                |                        |           |                                         |
| Scotiabank 4131 (1ª série)                    | 2025 | —           | —         | —                      | —       | 657.128        | —                      | 657.128   | 657.128                                 |
| Scotiabank 4131 (2ª série)                    | 2026 | 3.636       | —         | —                      | 3.636   | 782.206        | —                      | 782.206   | 785.842                                 |
| Subtotal                                      |      | 3.636       | —         | —                      | 3.636   | 1.439.334      | —                      | 1.439.334 | 1.442.970                               |
| Total da dívida                               |      | 70.742      | 880.627   | (14.987)               | 936.382 | 5.360.765      | (80.626)               | 5.280.139 | 6.216.521                               |

- (i) Em 26 de novembro de 2021, o BNDES autorizou a assunção da dívida de financiamento dos parques do Complexo Ventus para a AES Operações.

Para o empréstimo em moeda estrangeira, o saldo contábil atualizado considera o principal, juros e custos da transação. Para esta dívida, existe swap, demonstrado na nota explicativa nº 31.1.

Os custos de transação incorridos na captação de recursos junto a terceiros são apropriados ao resultado do período pelo prazo da dívida que os originaram, por meio do método do custo amortizado. A utilização do método do custo amortizado resulta no cálculo e apropriação de encargos financeiros com base na taxa efetiva de juros em vez da taxa de juros contratual do instrumento.

## 16.2 Movimentação das debêntures, empréstimos e financiamentos é como segue:

|                                         | Controladora     |                              |                  | Consolidado      |                              |                   |                  |
|-----------------------------------------|------------------|------------------------------|------------------|------------------|------------------------------|-------------------|------------------|
|                                         | Debêntures       | Empréstimos e financiamentos | Total            | Debêntures       | Empréstimos e financiamentos | Moeda estrangeira | Total            |
| <b>Saldos em 31 de dezembro de 2021</b> | <b>—</b>         | <b>650.116</b>               | <b>650.116</b>   | <b>3.605.602</b> | <b>1.167.949</b>             | <b>1.442.970</b>  | <b>6.216.521</b> |
| Ingressos                               | 1.100.000        | —                            | 1.100.000        | 2.050.000        | 332.916                      | —                 | 2.382.916        |
| Encargos financeiros                    | 46.596           | 15.891                       | 62.487           | 193.772          | 40.816                       | 12.096            | 246.684          |
| Variação cambial                        | —                | —                            | —                | —                | —                            | (110.959)         | (110.959)        |
| Variação monetária                      | —                | —                            | —                | 122.232          | 785                          | —                 | 123.017          |
| Pagamento de principal                  | —                | (650.000)                    | (650.000)        | (30.249)         | (678.612)                    | —                 | (708.861)        |
| Pagamento de encargos financeiros       | —                | (16.156)                     | (16.156)         | (115.125)        | (33.565)                     | (12.135)          | (160.825)        |
| Diferimento dos custos de transação     | (7.296)          | (456)                        | (7.752)          | (61.065)         | (3.493)                      | —                 | (64.558)         |
| Amortização dos custos de transação     | 594              | 605                          | 1.199            | 7.159            | 2.147                        | —                 | 9.306            |
| <b>Saldos em 30 de junho de 2022</b>    | <b>1.139.894</b> | <b>—</b>                     | <b>1.139.894</b> | <b>5.772.326</b> | <b>828.943</b>               | <b>1.331.972</b>  | <b>7.933.241</b> |

## Notas Explicativas

**16.3 Características dos contratos de debêntures, empréstimos e financiamentos estão descritas a seguir:**

| Companhia       | Descrição                               | Valor Ingresso | Data Emissão | Taxa Contratual | Pagamento de Juros           | Sistema de amortização do Principal | Montante  | Vencimento    | Covenants                                                                                                                                                                                                             | Finalidade                                                                                                         |
|-----------------|-----------------------------------------|----------------|--------------|-----------------|------------------------------|-------------------------------------|-----------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Controladora    | 1ª Emissão Debêntures de Infraestrutura | 1.100.000      | 10/03/2022   | CDI + 2,30%     | Semestral                    | No Vencimento da dívida             | 1.139.894 | Março de 2025 | N/A                                                                                                                                                                                                                   | Reembolso e pagamento de despesas relacionadas à construção e implementação da fase 1 e 2 do Parque Eólico Cajuiña |
| AES Cajuiña AB1 | 1ª Emissão Debêntures de Infraestrutura | 950.000        | 15/6/2022    | IPCA + 7,07%    | Semestral (a partir de 2024) | Semestral (a partir de 2024)        | 898.575   | Junho de 2044 | Índice de cobertura do serviço da dívida ("ICSD"): calculado a partir da divisão da geração de caixa pelo serviço da dívida calculado ao final de cada período social - ICSD: $\geq 1,1x$ , medição a partir de 2024. | Reembolso e pagamento de despesas relacionadas à construção e implementação da fase 1 e 2 do Parque Eólico Cajuiña |

Para o período findo em 30 de junho de 2022, todos os *covenants* das obrigações contratadas foram atendidos em sua plenitude.

**16.4 Composição de moeda e indexadores do principal e encargos:**

|                                              | Controladora e Consolidado |            | Controladora |        |            |        | Consolidado |        |            |        |
|----------------------------------------------|----------------------------|------------|--------------|--------|------------|--------|-------------|--------|------------|--------|
|                                              | 30/06/2022                 | 31/12/2021 | 30/06/2022   |        | 31/12/2021 |        | 30/06/2022  |        | 31/12/2021 |        |
|                                              | Indexador                  |            | R\$          | %      | R\$        | %      | R\$         | %      | R\$        | %      |
| Moeda nacional                               |                            |            |              |        |            |        |             |        |            |        |
| CDI (índice do último dia útil do período)   | 13,15%                     | 9,15%      | 1.146.596    | 100,00 | 650.380    | 100,00 | 2.578.252   | 31,89  | 2.063.152  | 32,69  |
| IPCA (índice acumulado dos últimos 12 meses) | 11,88%                     | 10,06%     | —            | —      | —          | —      | 3.656.822   | 45,23  | 2.261.009  | 35,82  |
| TJLP (índice do último dia útil do período)  | 6,82%                      | 5,32%      | —            | —      | —          | —      | 367.968     | 4,55   | 390.991    | 6,19   |
| Pré-fixado                                   | 2,55%                      | 2,55%      | —            | —      | —          | —      | 149.094     | 1,84   | 154.012    | 2,44   |
| Moeda estrangeira                            |                            |            |              |        |            |        |             |        |            |        |
| Dólar (taxa do último dia útil do período)   | 5,2380                     | 5,5805     | —            | —      | —          | —      | 1.331.972   | 16,49  | 1.442.970  | 22,86  |
| Total                                        |                            |            | 1.146.596    | 100,00 | 650.380    | 100,00 | 8.084.108   | 100,00 | 6.312.134  | 100,00 |

## Notas Explicativas

### 16.5 Parcelas relativas ao principal das debêntures e custos de transação, atualmente classificadas no passivo não circulante:

|                | Controladora     |                     |                  | Consolidado      |                              |                   |               |                     |                  |
|----------------|------------------|---------------------|------------------|------------------|------------------------------|-------------------|---------------|---------------------|------------------|
|                | Debêntures       | Custos de transação | Total            | Debêntures       | Empréstimos e financiamentos | Moeda estrangeira | Encargos      | Custos de transação | Total            |
| 2023           | —                | (1.220)             | (1.220)          | 356.741          | 36.024                       | —                 | 151           | (8.166)             | 384.750          |
| 2024           | —                | (2.725)             | (2.725)          | 93.159           | 74.942                       | 303.302           | 14.405        | (19.589)            | 466.219          |
| 2025           | 1.100.000        | (580)               | 1.099.420        | 1.172.065        | 75.863                       | 844.630           | 347           | (13.741)            | 2.079.164        |
| 2026           | —                | —                   | —                | 742.270          | 77.331                       | 180.443           | 351           | (12.981)            | 987.414          |
| 2027           | —                | —                   | —                | 1.086.000        | 78.982                       | —                 | 365           | (11.461)            | 1.153.886        |
| 2028 em diante | —                | —                   | —                | 1.914.966        | 445.533                      | —                 | 6.061         | (67.005)            | 2.299.555        |
|                | <b>1.100.000</b> | <b>(4.525)</b>      | <b>1.095.475</b> | <b>5.365.201</b> | <b>788.675</b>               | <b>1.328.375</b>  | <b>21.680</b> | <b>(132.943)</b>    | <b>7.370.988</b> |

### 16.6 Emissões realizadas em 2022

#### 1ª Emissão de debentures - Cajuína AB1

Em 15 de junho de 2022, a AES Cajuína AB1 Holdings S.A. teve a sua primeira emissão de debêntures simples, não conversíveis em ações, da espécie quirografária, com garantia adicional fidejussória, no montante de R\$ 950.000, custo de IPCA + 7,0718% a.a., prazo de 22 anos e custos de transação de R\$51.425. A emissão tem por objetivo financiar a construção de 230,1MW de capacidade instalada do Complexo Eólico Cajuína – Cluster AES.

#### BNB - Complexo Eólico Tucano (Anglo)

No segundo trimestre de 2022, as SPEs de Tucano II captaram cerca de R\$ 333.000 junto ao BNB, correspondente a 90% do montante total dos contratos assinados em Julho de 2021. A operação possui custo de IPCA + 2,26% a.a., prazo de 24 anos e custos de transação de R\$ 2.986. A operação é garantida por uma fiança bancária emitida pelo Safra cobrindo 100% do saldo desembolsado, garantia essa exigida por praxe pelos financiamentos contratados junto ao BNB.

#### 1ª Emissão de debentures - AES Brasil Energia

Em 08 de março de 2022, a Companhia teve a sua primeira emissão de debêntures não conversíveis em ações, da espécie quirografária, a ser convolada em espécie com garantia real, no montante de R\$1.100.000, custo de CDI + 2,30% a.a., prazo de 3 anos e custos de transação de R\$ 6.702. A emissão é um empréstimo ponte que tem por objetivo financiar a construção de 684MW de capacidade instalada do Complexo Eólico Cajuína.

## 17. PASSIVO DE ARRENDAMENTO

A movimentação do passivo arrendado é como segue:

|                                        | Consolidado    |
|----------------------------------------|----------------|
| <b>Saldo em 31 de dezembro de 2021</b> | <b>104.963</b> |
| Ingressos                              | 1.593          |
| Remensuração                           | 11.507         |
| Encargos financeiros                   | 4.543          |
| Pagamento de encargos financeiros      | (4.543)        |
| Pagamento de principal                 | (1.962)        |
| <b>Saldo em 30 de junho de 2022</b>    | <b>116.101</b> |

## Notas Explicativas

Os vencimentos futuros do passivo de arrendamento é como segue:

|                       | Consolidado    |
|-----------------------|----------------|
| <b>CIRCULANTE</b>     |                |
| 2022                  | 947            |
| 2023                  | 2.890          |
| <b>Subtotal</b>       | <b>3.837</b>   |
| <b>NÃO CIRCULANTE</b> |                |
| 2023                  | 4.303          |
| 2024                  | 1.363          |
| 2025                  | 4.259          |
| 2026                  | 4.574          |
| 2027                  | 3.366          |
| 2028 em diante        | 94.399         |
| <b>Subtotal</b>       | <b>112.264</b> |
| <b>Total</b>          | <b>116.101</b> |

## 18 OBRIGAÇÕES COM BENEFÍCIOS PÓS-EMPREGO

### 18.1 Ativos e passivos atuariais

|                                                                              |           | Consolidado    |                |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------|----------------|
|                                                                              | Nota      | 30/06/2022     | 31/12/2021     |
| Valor presente das obrigações atuariais                                      |           | 626.531        | 621.490        |
| Valor justo dos ativos do plano                                              |           | (497.619)      | (497.619)      |
| <b>Subtotal passivo registrado com previdência privada</b>                   | <b>30</b> | <b>128.912</b> | <b>123.871</b> |
| Valor presente das obrigações atuariais                                      |           | 10.636         | 9.965          |
| <b>Subtotal passivo registrado com programa de incentivo à aposentadoria</b> |           | <b>10.636</b>  | <b>9.965</b>   |
| <b>Total das obrigações com benefícios pós-emprego</b>                       |           | <b>139.548</b> | <b>133.836</b> |

### 18.2 Movimentações do passivo registrado

|                                                                    |      | Consolidado    |                |
|--------------------------------------------------------------------|------|----------------|----------------|
|                                                                    | Nota | 30/06/2022     | 31/12/2021     |
| <b>Saldo no início do período</b>                                  |      | <b>133.836</b> | <b>—</b>       |
| Efeito da incorporação de ações da AES Tietê Energia               |      | —              | 131.413        |
| Despesa do período com previdência privada                         | 30   | 5.041          | 9.005          |
| Despesa do período com Programa de Incentivo à Aposentadoria (PIA) | 30   | 671            | 1.497          |
| Ajuste de avaliação atuarial (remensurações)                       |      | —              | (4.004)        |
| Pagamentos de contribuições                                        |      | —              | (4.075)        |
| <b>Saldo no final do período</b>                                   |      | <b>139.548</b> | <b>133.836</b> |

### 18.3 Despesas reconhecidas no resultado do período

|                                                                 |           | Consolidado             |                         |                         |                         |
|-----------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                                                                 | Nota      | 01/04/2022 a 30/06/2022 | 01/01/2022 a 30/06/2022 | 01/04/2021 a 30/06/2021 | 01/01/2021 a 30/06/2021 |
| Juros sobre a obrigação atuarial                                |           | 13.206                  | 26.412                  | 11.096                  | 22.193                  |
| Rendimento esperado sobre os ativos do plano                    |           | (10.500)                | (21.000)                | (8.845)                 | (17.690)                |
| <b>Subtotal das despesas benefício definido</b>                 | <b>30</b> | <b>2.706</b>            | <b>5.412</b>            | <b>2.251</b>            | <b>4.503</b>            |
| Contribuição definida                                           |           | 1.063                   | 1.659                   | 750                     | 1.490                   |
| <b>Total da despesa com entidade de previdência privada</b>     |           | <b>3.769</b>            | <b>7.071</b>            | <b>3.001</b>            | <b>5.993</b>            |
| Custo dos serviços correntes                                    |           | 162                     | 324                     | 194                     | 388                     |
| Custo dos juros                                                 |           | 174                     | 347                     | 180                     | 361                     |
| <b>Total das despesas programa de incentivo à aposentadoria</b> |           | <b>336</b>              | <b>671</b>              | <b>374</b>              | <b>749</b>              |
| <b>Total das despesas com benefícios pós-emprego</b>            |           | <b>4.105</b>            | <b>7.742</b>            | <b>3.375</b>            | <b>6.742</b>            |

## Notas Explicativas

**19. PROVISÕES PARA PROCESSOS JUDICIAIS E OUTROS****19.1 Processos com probabilidade de perda classificada como provável**

As provisões para processos judiciais e outros e respectivos cauções e depósitos vinculados estão compostos da seguinte forma:

|                                             | Consolidado                                |               |                                |               |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|
|                                             | Passivo                                    |               | Ativo                          |               |
|                                             | Provisão para processos judiciais e outros |               | Cauções e depósitos vinculados |               |
|                                             | 30/06/2022                                 | 31/12/2021    | 30/06/2022                     | 31/12/2021    |
| Trabalhista (a)                             | 2.245                                      | 2.956         | 1.307                          | 129           |
| Meio ambiente (b)                           | 2.559                                      | 2.579         | —                              | —             |
| Regulatório (c)                             | 60.338                                     | 55.629        | —                              | —             |
| Fiscal (d)                                  |                                            |               |                                |               |
| Compensações IRPJ e CSLL (d.1)              | 6.251                                      | 6.143         | —                              | —             |
| PIS/Cofins sobre receitas financeiras (d.2) | 17.941                                     | 16.933        | 17.603                         | 16.823        |
| Cível (e)                                   | 5.606                                      | 5.157         | 403                            | 82            |
| <b>Total</b>                                | <b>94.940</b>                              | <b>89.397</b> | <b>19.313</b>                  | <b>17.034</b> |
| Circulante                                  | 22.113                                     | 22.249        |                                |               |
| Não Circulante                              | 72.827                                     | 67.148        |                                |               |
| <b>Total</b>                                | <b>94.940</b>                              | <b>89.397</b> |                                |               |

As cauções e depósitos vinculados totalizam R\$ 23.054 em 30 de junho de 2022 (R\$17.034 em 31 de dezembro de 2021), e estão demonstrados a seguir de acordo com a classificação de probabilidade de perda dos processos aos quais estão vinculados:

|              | Consolidado         |                     |                   |               |                     |                     |                   |               |
|--------------|---------------------|---------------------|-------------------|---------------|---------------------|---------------------|-------------------|---------------|
|              | 30/06/2022          |                     |                   |               | 31/12/2021          |                     |                   |               |
|              | Processos prováveis | Processos possíveis | Processos remotos | Total         | Processos prováveis | Processos possíveis | Processos remotos | Total         |
| Trabalhista  | 1.307               | 144                 | 57                | 1.508         | 129                 | 142                 | 1.095             | 1.366         |
| Fiscal       | 17.603              | —                   | —                 | 17.603        | 16.823              | —                   | —                 | 16.823        |
| Cível        | 403                 | 70                  | —                 | 473           | 82                  | 58                  | —                 | 140           |
| Imobiliárias | —                   | 3.470               | —                 | 3.470         | —                   | 3.766               | —                 | 3.766         |
|              | <b>19.313</b>       | <b>3.684</b>        | <b>57</b>         | <b>23.054</b> | <b>17.034</b>       | <b>3.966</b>        | <b>1.095</b>      | <b>22.095</b> |

A movimentação das provisões para processos judiciais e outros é como segue:

|                                         | Consolidado  |               |               |               |              |               |
|-----------------------------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
|                                         | Trabalhista  | Meio ambiente | Regulatório   | Fiscal        | Cível        | Total         |
| <b>Saldos em 31 de dezembro de 2021</b> | <b>2.956</b> | <b>2.579</b>  | <b>55.629</b> | <b>23.076</b> | <b>5.157</b> | <b>89.397</b> |
| Provisão                                | —            | —             | —             | 217           | —            | 217           |
| Atualização monetária                   | (98)         | —             | 4.709         | 899           | 449          | 5.959         |
| Reversão de provisão                    | (329)        | (20)          | —             | —             | —            | (349)         |
| Pagamentos                              | (284)        | —             | —             | —             | —            | (284)         |
| <b>Saldos em 30 de junho de 2022</b>    | <b>2.245</b> | <b>2.559</b>  | <b>60.338</b> | <b>24.192</b> | <b>5.606</b> | <b>94.940</b> |

- (a) Trabalhistas: Existem 78 processos (77 em 31 de dezembro de 2021) de ações de empregados e ex-empregados próprios e terceirizados pelos quais são pleiteados equiparação salarial, horas

## Notas Explicativas

extras, adicional de periculosidade entre outros. São considerados como perda provável 14 processos (16 em 31 de dezembro de 2021). Em 30 de junho de 2022, o valor provisionado relativo a essas demandas perfaz a quantia de R\$2.245 (R\$2.956 em 31 de dezembro de 2021).

A Administração da controlada direta AES Operações, com base na opinião dos assessores jurídicos, estima que os processos serão finalizados entre 2023 e 2025.

- (b) Meio ambiente: Existem 105 processos (105 em 31 de dezembro de 2021) de ações civis públicas sobre supostos danos ambientais ocasionados por ocupações irregulares em áreas de preservação permanente envolvendo a AES Operações no polo passivo. Os consultores jurídicos e a Administração da AES Operações avaliaram a probabilidade de perda como provável para as medidas de recuperação ambiental dentro da área de concessão para 90 demandas (93 em 31 de dezembro de 2021), já que as demais ações tiveram julgamentos favoráveis à AES Operações e possuem recursos pendentes. O valor provisionado relativo a essas demandas perfaz a quantia estimada de R\$2.559 (R\$2.579 em 31 de dezembro de 2021).

A Administração da AES Operações, com base na opinião dos assessores jurídicos, estima que os atuais processos serão finalizados entre 2023 e 2025.

- (c) Regulatório: Despacho nº 288: Em 16 de maio de 2002, a ANEEL publicou o Despacho ANEEL nº 288, que introduziu alterações em certas regras de comercialização do então existente Mercado Atacadista de Energia - MAE, e por isso, determinou o refazimento dos números obtidos pelo MAE na data de 13 de março de 2002, os quais reconheciam a controlada direta AES Operações como devedora no mercado de curto prazo. Aplicando-se as diretrizes de tal Despacho, a controlada direta AES Operações teria sua posição alterada no mercado, passando de devedora a credora. Todavia, a RGE Sul (anteriormente AES Sul), principal agente do mercado alcançado pelos efeitos das alterações instituídas pelo Despacho ANEEL nº 288 (pois passou de credora a devedora do mercado), ingressou com ação judicial buscando a anulação do referido despacho, bem como decisão de tutela antecipada para fazer valer as regras do mercado sem os efeitos do Despacho ANEEL nº 288. A tutela antecipada foi deferida à RGE Sul. Assim, a CCEE (sucessora do MAE) elaborou nova liquidação, agora sem os efeitos do Despacho ANEEL nº 288, mediante a qual a controlada direta AES Operações restou devedora do mercado. Em 29 de junho de 2012, a ação da RGE Sul foi julgada improcedente em 1ª instância. Em decorrência, a RGE Sul interpôs o recurso de apelação. Em 27 de março de 2014, foi proferida decisão de 2ª instância que julgou procedente a ação, determinando a anulação do Despacho ANEEL nº 288. Em face desta decisão, foram apresentados recursos pelos demais agentes do mercado e pela ANEEL. Ainda, a controlada direta AES Operações apresentou embargos infringentes, visando à modificação do mérito da decisão anterior. Em 15 de janeiro de 2016 foi publicada nova decisão de 2ª instância negando os recursos de embargos de declaração opostos pela controlada direta AES Operações, demais agentes de mercado e ANEEL contra a decisão favorável de mérito à RGE Sul. Ainda no Tribunal Regional Federal da 1ª Região as partes requeridas apresentaram recurso de embargos infringentes, visando à modificação do mérito da decisão anterior. Os recursos aguardam julgamento. O montante provisionado atualizado pelo IGPM até 30 de junho de 2022 corresponde a R\$60.338 (R\$55.629 em 31 de dezembro de 2021).

A Administração da controlada direta AES Operações, com base na opinião dos assessores jurídicos, estima que este processo será concluído até o final de 2024.

- (d) Fiscal:

- (d.1) Compensações IRPJ e CSLL: Em 02 de dezembro de 2008, a AES Operações foi intimada pela Receita Federal sobre a não homologação de 4 compensações administrativas realizadas entre os créditos de saldo negativo de IRPJ (2001 e 2002) e os débitos de IRPJ (2003 e 2004) e CSLL (2003). A principal razão do Fisco não homologar as mencionadas compensações é a suposta divergência entre as informações contábeis e fiscais. Os consultores jurídicos e a Administração da AES Operações avaliaram que de um total de R\$137.479 (R\$135.201 em 31 de dezembro de 2021) envolvidos na discussão, R\$6.251 (R\$6.143 em 31 de dezembro de 2021) são considerados como de perda provável, sendo o restante considerado como perda possível. A Administração da

## Notas Explicativas

AES Operações, com base na opinião dos assessores jurídicos, estima que os atuais processos serão concluídos durante o ano de 2023.

(d.2) A AES Operações discute judicialmente os efeitos do Decreto nº 8.426/2015, que trata da tributação de PIS/COFINS sobre receitas financeiras a partir de 1º de julho de 2015. Enquanto não existia decisão autorizando a não aplicação das novas regras do Decreto, a AES Operações estava obrigada a efetuar o recolhimento dos valores. A AES Operações registrou provisão que, atualizada até 30 de junho de 2022, corresponde a R\$17.941 (R\$16.933 em 31 de dezembro de 2021) e efetuou depósitos judiciais no montante atualizado de R\$17.603 (R\$ 16.823 em 31 de dezembro de 2021). Além disso, por se tratar de obrigação legal, a AES Operações efetuou provisão para o referido valor. Em relação ao mérito, em dezembro de 2020, o Supremo Tribunal Federal julgou, em repercussão geral, a tese de forma desfavorável aos contribuintes. Sendo assim, em virtude do julgamento em repercussão geral, este entendimento será aplicado a todos os demais processos que discutem a mesma matéria. A Administração da AES Operações, com base na opinião de seus assessores jurídicos, estima que este processo será concluído em 2023.

(e) Cível:

Em 13 de dezembro de 2002, foi apresentada ação judicial em face da AES Operações e da Companhia Energética de São Paulo - CESP, visando o reconhecimento do direito a indenização por danos morais e materiais em decorrência do falecimento do pai da autora por eletrocussão no reservatório de Caconde-SP, ocorrido em 13 de maio de 1984. Em julho de 2009, foi proferida decisão de 1ª instância desfavorável aos interesses das Rés. Em decorrência, foram interpostos recursos de apelação. Em julho de 2013, foi proferida decisão de 2ª instância dando parcial provimento aos recursos, apenas para reduzir os valores relativos a condenação por dano moral. Em maio de 2020, foi iniciada a fase de cumprimento de sentença. No entanto, a CESP apresentou petição nos autos informando que o recurso especial por ela interposto estava pendente de julgamento e, que, portanto, o cumprimento de sentença deveria ser suspenso. Neste sentido, em junho de 2020, foi deferida a liminar pleiteada pela AES Operações para suspender o cumprimento de sentença até decisão final do recurso interposto pela CESP. Em julho de 2021, foi proferida decisão que inadmitiu o recurso da CESP. Em decorrência, em agosto de 2021, a CESP interpôs agravo, o qual encontra-se pendente de julgamento. Nos termos do que determina o protocolo de cisão celebrado quando da privatização, a CESP é exclusivamente responsável por atos e fatos ocorridos até 31 de março de 1999. Sendo assim, caso seja mantida a decisão desfavorável, eventual desembolso da AES Operações, no valor estimado de R\$5.606, atualizado até 30 de junho de 2022 (R\$5.157 em 31 de dezembro de 2021), deverá ser objeto de reembolso por parte da CESP.

### 19.2 Processos com probabilidade de perda classificada como possível

A controlada direta AES Operações está envolvida em outros processos cuja probabilidade de perda está avaliada como possível e, por este motivo, nenhuma provisão sobre os mesmos foi constituída. A avaliação dessa probabilidade está embasada em relatórios preparados por consultores jurídicos da controlada direta AES Operações e suas controladas. O total estimado de processos cuja probabilidade foi classificada como possível é de:

|                   | Consolidado     |                 |
|-------------------|-----------------|-----------------|
|                   | 30/06/2022      | 31/12/2021      |
| Meio ambiente (a) | Não determinado | Não determinado |
| Cível (b)         | 99.046          | 148.282         |
| Regulatório (c)   | 60.338          | 55.629          |
| Fiscal (d)        | 722.274         | 705.727         |
| <b>Total</b>      | <b>881.658</b>  | <b>909.638</b>  |

A seguir a controlada direta AES Operações apresenta as principais contingências passivas de sua controlada direta AES Operações, considerando o montante mínimo de divulgação de R\$5.000 e relevância do tema.

## Notas Explicativas

- (a) Meio ambiente - Recomposição de danos ambientais: Referem-se a 3 ações civis públicas relacionadas à suspensão do processo de licenciamento ambiental da controlada direta AES Operações, bem como sua condenação à recomposição dos supostos danos ambientais decorrentes da inundação dos reservatórios de (a.1) Bariri, (a.2) Barra Bonita e (a.3) Nova Avanhandava, e possuem valor de causa simbólico, motivo pelo qual não é possível, no momento, estimar o valor de um possível desembolso futuro.
- (a.1) Em janeiro de 2007, foi deferida liminar para determinar que a controlada direta AES Operações se abstenha de conceder, a título oneroso ou gratuito, o uso das faixas de terras inseridas em área de preservação permanente. Em agosto de 2007, as partes acordaram pela suspensão do processo, para que a controlada direta AES Operações apresente PACUERA (Plano Ambiental de Conservação de Uso do Entorno do Reservatório Artificial). Em agosto de 2008, a controlada direta AES Operações informou quanto a necessidade de a CETESB apresentar diretrizes (Termo de Referência) para o respectivo PACUERA, tendo sido proferida decisão para suspender o processo até que a CETESB apresente as referidas diretrizes.
- (a.2) Com relação à ação do Reservatório de Barra Bonita, houve decisão em 1ª instância em 13 de junho de 2016, na qual a controlada direta AES Operações foi condenada a recompor os danos ambientais (recuperação de mata ciliar) com base na metragem da legislação ambiental à época do empreendimento (Antigo Código Florestal). Os demais pedidos foram julgados improcedentes (estudo de impacto ambiental, unidade de conservação e indenização). Em 14 de julho de 2016, a controlada direta AES Operações apresentou recurso contra a aplicação do Antigo Código Florestal, visto que os assessores legais da controlada direta AES Operações avaliam como altas as chances de os Tribunais reformarem a decisão para aplicarem a metragem do Novo Código Florestal, de acordo com o plano de reflorestamento apresentado na CETESB pela AES Operações. O processo foi então remetido ao Tribunal de Justiça. Em janeiro de 2018, na 1ª Câmara reservada ao Meio Ambiente, foi proferido despacho determinando o retorno dos autos à origem, diante da ausência de intimação do Ministério Público acerca da sentença e atos processuais posteriores. Em março de 2018, os autos foram recebidos na vara de origem e remetidos ao Ministério Público, o qual apresentou a sua manifestação. Em decorrência, a controlada direta AES Operações apresentou a sua manifestação à cota da Procuradoria e o processo será remetido para julgamento; e
- (a.3) Com relação à ação do Reservatório de Nova Avanhandava, após decisão que julgou improcedente a ação em 1ª instância, em outubro de 2009, o Tribunal decidiu por anular a decisão de 1ª instância, determinando a realização de perícia, a fim de verificar se houve dano/impacto ambiental que não estivesse compensado pelo licenciamento ambiental. Após as apresentações dos recursos cabíveis, em julho de 2017, a referida decisão transitou em julgado, razão pela qual o processo retornou para a 1ª instância para a realização de perícia.

Além disso, a controlada direta AES Operações possui 1 ação civil pública ajuizada pelo Ministério Público contra o Estado de São Paulo, CETESB e a controlada direta AES Operações, com o objetivo de impedir a proliferação de Algas Cianofíceas no Rio Tietê. Da AES Operações, o Ministério Público requer: (a) plano de contingência para o controle e redução das algas nos reservatórios de Promissão, Ibitinga e Barra Bonita sempre que atingirem níveis que coloquem em risco a saúde humana; (b) monitoramento do Rio Tietê com coletas mensais, informando os resultados à CETESB; (c) reflorestamento de toda a margem dos reservatórios que opera, localizados no Rio Tietê; e (d) pagamento de indenização pelos danos eventualmente considerados irreversíveis causados ao meio ambiente, a serem apurados em liquidação de sentença. Em 03 de setembro de 2018, foi concedida liminar aos pedidos do Ministério Público, a qual determina à controlada direta AES Operações: (i) Estabelecer, em conjunto com o Estado e a CETESB, plano de contingência para o controle e redução das cianobactérias nos reservatórios de Promissão, Ibitinga e Barra Bonita; (ii) Iniciar monitoramento do Rio Tietê, com coletas mensais, devendo informar os resultados à CETESB com a mesma periodicidade e ainda disponibilizar os dados obtidos nesse monitoramento em seu site na internet; e (iii) Apresentar, no prazo máximo de 6 meses, projeto de reflorestamento de toda a mata ciliar dos reservatórios que opera ao longo do Rio Tietê. A controlada direta AES Operações recorreu da decisão liminar, buscando suspender seus efeitos, e em 24 de outubro de 2018, foi publicada decisão favorável à AES Operações no tribunal, suspendendo os efeitos da Liminar. Em março de 2019, foi proferida decisão que deu

## Notas Explicativas

provimento ao recurso apresentado pela controlada direta AES Operações e, consequentemente, revogou a liminar que determinava uma série de obrigações para a mesma. Atualmente, aguarda-se julgamento em primeira instância. Tal ação possui valor de causa simbólico, motivo pelo qual não é possível, no momento, estimar o valor de um possível desembolso futuro.

(b) Cível:

- (b.1) Em 13 de março de 2013, foi movida ação judicial contra a controlada direta AES Operações, visando a cobrança de valores supostamente devidos em razão da rescisão de contratos de reflorestamento celebrados entre a Dicrel - Dois Irmãos Comercio e Reflorestamento Ltda e a controlada direta AES Operações, na medida que a Autora entende não ter incorrido nas hipóteses de rescisão unilateral dos contratos e, portanto, ser credora de valores residuais.

Em abril de 2013, a controlada direta AES Operações apresentou contestação. Em virtude de tratar-se de matéria de prova, o juiz de 1ª instância determinou a realização de perícias (ambiental e contábil), com o fim de identificar a veracidade dos fatos alegados na inicial. Atualmente, o processo encontra-se em fase de instrução, aguardando a conclusão de perícia ambiental. Caso sobrevenha decisão final desfavorável, a controlada direta AES Operações terá que desembolsar o valor estimado de aproximadamente R\$12.535, atualizado até 30 de junho de 2022 (R\$11.483 em 31 de dezembro de 2021).

- (b.2) Em 19 de novembro de 2018, foi movida ação judicial em face das 15 SPE's relativas ao Complexo Eólico Alto Sertão II, para fins de execução de parcela líquida da sentença arbitral proferida nos autos da "arbitragem A" (vide nota explicativa nº 19.1 (e)). Em suma, o Consórcio MGT objetivava o pagamento do débito exequendo, referente à sentença arbitral proferida, acrescido de multa de 10% e de honorários advocatícios de 10%, em virtude do não pagamento do débito no prazo de 15 dias úteis da efetiva citação. Como as citações não foram efetivamente recebidas pelas 15 SPE's, após o pagamento integral do débito executado, em 30 de abril de 2019, foi apresentada impugnação ao cumprimento de sentença arbitral, com o objetivo de afastar a cobrança dos valores relativos a multa e honorários. Em 24 de junho de 2019, foi proferida sentença de 1º instância que afastou a cobrança dos valores referentes a multa e honorários. Em decorrência, em 25 de setembro de 2019, o Consórcio MGT interpôs recurso de apelação. Em 16 de novembro de 2020, foi proferida decisão de 2ª instância que negou provimento a apelação do MGT. Em decorrência, o MGT opôs embargos de declaração. Em 10 de junho de 2021 foi proferida a decisão que rejeitou os embargos de declaração opostos pelo MGT. Em face dessa decisão foi interposto recurso especial, o qual encontra-se pendente de julgamento. Caso sobrevenha decisão final desfavorável, a AES Operações terá que desembolsar o valor estimado de R\$10.658, atualizado até 30 de junho de 2022 (R\$9.535 em 31 de dezembro de 2021).

- (b.3) Processo ANEEL: Refere-se ação judicial proposta pelas SPE's do Complexo Eólico Ventus, visando a anulação dos efeitos do Despacho da ANEEL nº 1.388/2014, especificamente em relação ao trecho que estipula, em caráter retroativo, o início da operação comercial e do período de suprimento das Sociedades. Esta alteração retroativa acarretou na recontabilização da energia faturada pelas empresas, entre fevereiro e maio de 2014, no âmbito do respectivo CER, resultando em um saldo no valor de R\$ 75.853, atualizado até 30 de junho de 2022 (R\$70.266 em 31 de dezembro de 2021), em favor da CCEE, que equivale à diferença entre o valor da energia previsto no CERs e o valor da energia no PLD à época. Inicialmente foi deferida liminar para suspender os efeitos do despacho em questão. Posteriormente, foi proferida sentença de primeira instância desfavorável aos interesses das SPE's do Complexo Eólico Ventus. Em decorrência, foi interposto o recurso de apelação e requerido o efeito suspensivo ao referido recurso. Foi concedido efeito suspensivo ativo para suspender a parte do referido despacho quanto ao efeito retroativo do início da operação comercial e do período de suprimento das Sociedades. Atualmente, aguarda-se julgamento da apelação. Caso sobrevenha decisão final desfavorável, a responsabilidade pelo pagamento da condenação será da J. Malucelli Energia S.A, conforme estabelecido no contrato de compra e venda.

## Notas Explicativas

(c) Regulatório:

- (c.1) Perda no repasse de energia de Itaipu: Trata-se de discussão sobre a obrigatoriedade da controlada direta AES Operações de adquirir a energia de Itaipu na qualidade de quotista cogente. Em 23 de janeiro de 2003, foi obtida liminar assegurando o direito de a controlada direta AES Operações não efetuar a compra de energia elétrica proveniente de Itaipu. Essa liminar foi cassada em 26 de junho de 2003 e restabelecida em 30 de junho de 2003. Em 1 de outubro de 2004, o Superior Tribunal de Justiça suspendeu a liminar. Em 5 de outubro de 2004, a controlada direta AES Operações recorreu da decisão, no qual restou decidido que a suspensão da liminar só valeria para o futuro (os efeitos da tutela antecipada anteriormente concedida foram conservados para o período de janeiro de 2003 a setembro de 2004). Em 17 de agosto de 2007, foi proferida sentença de procedência dos pedidos formulados pela controlada direta AES Operações. Em 17 de outubro de 2007, foi interposta apelação pela Eletrobras e, em 26 de novembro de 2007, foi interposta apelação pela ANEEL. Atualmente a controlada direta AES Operações aguarda julgamento dos recursos de apelação pelo Tribunal Regional Federal da 1ª Região. Em maio de 2020, suportada por parecer elaborado pelo escritório que patrocina a causa, a controlada direta AES Operações Energia entendeu não ser mais necessária a manutenção da provisão relativa ao caso, em virtude do fato de não ser mais provável o desembolso de caixa dos valores. Dessa forma, em maio de 2020, foi realizada a reversão total da provisão no valor de R\$54.368 (valor maio de 2020), sendo R\$22.573 de principal e R\$31.795 de variação cambial. O processo continua em andamento. Em que pese não existir mais provisão relativa ao caso em questão, em 30 de junho de 2022, o montante em discussão totaliza a importância de R\$60.338 (R\$55.629 em 31 de dezembro de 2021).

(d) Fiscal:

- (d.1) Compensações de IRPJ e CSLL: Referem-se às intimações da Receita Federal sobre a não homologação de 4 compensações administrativas de IRPJ e CSLL, conforme mencionado no item (d.1) da nota explicativa nº 19.1 sendo estimado como perda possível R\$131.228 de um total de R\$137.479 (R\$129.058 de um total de R\$135.201 em 31 de dezembro de 2021). Em 19 de abril de 2017, a controlada direta AES Operações foi intimada de decisão de 2ª instância administrativa desfavorável aos seus interesses. Tal decisão foi proferida em um dos quatro processos administrativos, cujo prognóstico é classificado como possível, em que se discutem as compensações de IRPJ e CSLL, o qual corresponde ao valor atualizado até 30 de junho de 2022 em R\$45.341. Em 27 de abril de 2017, a controlada direta AES Operações interpôs recurso especial que será apreciado pela Câmara Superior do CARF. Apesar da decisão desfavorável, o prognóstico de perda permanece classificado como possível. Em 09 de dezembro de 2021, foi proferida decisão parcialmente favorável em Segunda Instância Administrativa. Tal decisão foi proferida em um dos 4 processos administrativos, que discute débitos de IRPJ relativos ao calendário 2003. Assim, do montante total cobrado pelo Fisco (R\$51.359), foi reduzida a importância de R\$ 29.614. Em face desta decisão, ambas as partes podem interpor recurso especial. No tocante às outras duas compensações, aguarda-se decisão dos recursos administrativos apresentados pela controlada direta AES Operações perante o Conselho Administrativo de Recursos Fiscais – CARF (2ª instância administrativa). Em relação a esses três processos, a Administração da AES Operações, com base na opinião dos assessores jurídicos, estima que as fases atuais dos processos serão concluídas durante o ano de 2023.
- (d.2) Auto de infração – ágio (2006 a 2008): Refere-se ao Auto de Infração lavrado emitido pela Receita Federal do Brasil – RFB, visando a cobrança de valores relativos a IRPJ e CSLL, no montante de R\$167.997 atualizado até 30 de junho de 2022 (R\$163.922 em 31 de dezembro de 2021). A autuação se deve ao fato de, no exclusivo entendimento da RFB, ter havido uma dedutibilidade indevida nas bases de cálculo de IRPJ e CSLL em função do ágio registrado na incorporação da AES Gás Empreendimentos Ltda e Tietê Participações Ltda. Vale esclarecer que o ágio objeto do questionamento decorreu da expectativa de rentabilidade futura na aquisição da AES Operações de Geração Tietê S.A. quando do leilão de privatização do setor elétrico ocorrido em 1998. Em maio de 2013, houve decisão de 1ª instância favorável à controlada direta AES Operações. Em

## Notas Explicativas

maio de 2016, foi proferida decisão de 2ª instância desfavorável aos interesses da AES Operações. Segundo o entendimento do Conselho Administrativo de Recursos Fiscais (CARF), o aproveitamento do ágio foi considerado ilegítimo e reduzida apenas a multa aplicada no Auto de Infração de 150% para 75%. Em agosto de 2016, a controlada direta AES Operações recebeu intimação relativa à decisão desfavorável proferida pelo CARF. Em virtude de omissões quanto a fundamentação legal da decisão, a controlada direta AES Operações opôs embargos de declaração. Em novembro de 2016, a controlada direta AES Operações recebeu decisão desfavorável, a qual rejeitou os embargos de declaração apresentados. Em face desta decisão, foi interposto Recurso Especial. Em outubro de 2017, foi proferida decisão desfavorável aos interesses da controlada direta AES Operações pela Câmara Superior do CARF. Desta forma, encerraram-se as possibilidades de recursos na esfera administrativa. Em janeiro de 2018, a controlada direta AES Operações ingressou com medida judicial para discutir o débito em questão. Ainda, com o intuito de suspender a exigibilidade do débito, foi apresentado seguro garantia e obtida decisão liminar para garantir a suspensão do débito. Atualmente, aguarda-se o julgamento de mérito em 1ª instância. Em maio de 2018, a controlada direta AES Operações opôs embargos à execução fiscal. Em outubro de 2018, foi proferida decisão de 1ª instância que julgou os embargos à execução extintos sem a análise do mérito. Em decorrência, foi interposto o recurso de apelação. Em 03 de novembro de 2020, foi proferida decisão de 2ª instância que negou provimento ao recurso de apelação interposto pela controlada direta AES Operações em face da decisão que julgou extintos os embargos à execução fiscal sem a análise do mérito. Em decorrência a controlada direta AES Operações opôs embargos de declaração. Em fevereiro de 2021, foi proferida decisão que rejeitou os embargos de declaração opostos pela controlada direta AES Operações. Em decorrência, foram interpostos os recursos especial e extraordinário, os quais encontram-se pendentes de julgamento. Em relação ao mérito e andamento da ação anulatória, aguarda-se o julgamento em 1ª instância. Em que pese o encerramento da esfera administrativa de forma desfavorável, o prognóstico de perda permanece inalterado.

- (d.3) Auto de infração – Refere-se ao Auto de Infração lavrado pela Secretaria da Receita Federal por dedução supostamente indevida, no ano de 2008, dos investimentos realizados em projetos de P&D da base de cálculo de IRPJ/CSLL, bem como a variação monetária passiva decorrente dos investimentos. Em novembro de 2012 foi apresentada defesa pela controlada direta AES Operações, tendo sido proferido julgamento desfavorável aos interesses da controlada direta AES Operações. Em novembro de 2013, foi apresentado recurso voluntário. Em maio de 2016, foi proferida decisão de 2ª instância desfavorável à controlada direta AES Operações. Em decorrência, foram opostos embargos de declaração. Em outubro de 2016, foi proferida decisão desfavorável que rejeitou os embargos de declaração. Em decorrência, foi interposto recurso especial. Em fevereiro de 2022, foi proferida decisão da Câmara Superior do CARF que deu provimento ao Recurso Especial interposto pela AES Operações e, consequentemente, cancelou integralmente a autuação. Em decorrência, a Procuradoria opôs embargos de declaração, os quais encontram-se pendentes de julgamento. O valor atualizado até 30 de junho de 2022 é de R\$10.055 (R\$9.800 em 31 de dezembro de 2021).
- (d.4) Auto de Infração IRPJ – Refere-se a Auto de Infração lavrado pela Receita Federal para cobrança de IRPJ referente as estimativas mensais de dezembro de 2004 e dezembro de 2007, acrescidos de multa isolada e de ofício. Em novembro de 2009, foi proferida decisão de 1ª instância parcialmente favorável a controlada direta AES Operações, a qual cancelou a cobrança de IRPJ relativa ao ano de 2007 e parcialmente a cobrança relativa ao ano de 2004, além de cancelar parcela da multa aplicada. Em decorrência, além do recurso de ofício (por parte da Fazenda), a controlada direta AES Operações interpôs recurso voluntário. Em abril de 2014, foi proferida decisão de 2ª instância que negou provimento ao recurso de ofício e deu parcial provimento ao recurso voluntário da controlada direta AES Operações. Em face desta decisão, a controlada direta AES Operações interpôs recurso especial para discutir a parcela da decisão que manteve a cobrança de IRPJ relativa ao ano de 2004. Como a Fazenda apresentou recurso especial apenas em face da parcela da decisão que cancelou as multas, tornou-se definitivo o cancelamento da cobrança de IRPJ relativa ao ano de 2007 e parcela do imposto referente ao ano de 2004. Em Abril/2022, foi proferida decisão ainda não publicada, que cancelou o valor de R\$ 1.580 do montante total discutido no Auto de Infração. Atualmente, a AES Operações aguarda a intimação a referida decisão. No tocante ao recurso especial da controlada direta AES Operações, em março de 2018, foi proferida decisão que negou provimento ao recurso. Assim, em virtude do

## Notas Explicativas

encerramento da discussão na esfera administrativa e com o intuito de continuar discutindo judicialmente a matéria, a controlada direta AES Operações apresentou seguro garantia e, atualmente, aguarda-se o julgamento dos embargos à execução fiscal, em 1ª instância. O valor atualizado do caso para 30 de junho de 2022 é de R\$17.813 (R\$20.775 em 31 de dezembro de 2021).

- (d.5) Auto de infração – ágio (2013/2016): Refere-se ao Auto de Infração lavrado emitido pela Receita Federal do Brasil – RFB, visando a cobrança de valores relativos a IRPJ e CSLL, no montante de R\$350.824 atualizado até 30 de junho de 2022. A autuação se deve ao fato de, no exclusivo entendimento da RFB, ter havido uma dedutibilidade indevida nas bases de cálculo de IRPJ e CSLL em função do ágio registrado pela controlada direta AES Operações (ocorrida entre 2013 a 2016), em virtude das incorporações realizadas entre 2000 a 2016. Após a análise do auto de infração, foi verificado que a parcela da autuação se refere a amortizações de ágio realizadas pela antiga Companhia Brasileira de Energia. Desta forma, do montante total cobrado no auto de infração R\$350.824, R\$100.940 seriam de responsabilidade da entidade sob controle comum Brasileira Participações, na medida em que estão relacionados a amortizações de ágio realizadas pela antiga Companhia Brasileira de Energia, e R\$249.884 atribuíveis à controlada direta AES Operações. Em relação à parcela de responsabilidade da Brasileira Participações, a controlada direta AES Operações notificou o BNDES e Brasileira Participações para resguardar o direito quanto a eventual indenização, na forma do contrato de indenização firmado com aquela companhia por ocasião do Projeto Baltimore. Em 03 de dezembro de 2019, a controlada direta AES Operações, apresentou impugnação administrativa. Em 06 de outubro de 2020, foi proferida decisão de primeira instância administrativa parcialmente favorável aos interesses da controlada direta AES Operações. A decisão em questão exonerou o montante de R\$60.310 (atualizados até 31 de outubro de 2020). A controlada direta AES Operações interpôs recurso voluntário em face da parcela que lhe foi desfavorável, o qual encontra-se pendente de julgamento. Caso sobrevenha decisão desfavorável à AES Operações, a Brasileira Participações terá que arcar com o pagamento da parcela da autuação relativa ao período de sua responsabilidade. Segundo os assessores legais da controlada direta AES Operações, o prognóstico de perda permanece classificado como possível.
- (d.6) Auto de infração – ágio (2013/2015): Refere-se ao Auto de Infração lavrado emitido pela Receita Federal do Brasil – RFB, visando a cobrança de valores relativos a IRPJ e CSLL, no montante de R\$112.937 atualizado até 30 de junho de 2022 (R\$108.480 em 31 de dezembro de 2021). A autuação se deve ao fato de, no exclusivo entendimento da RFB, ter havido uma dedutibilidade indevida nas bases de cálculo de IRPJ e CSLL em função do ágio registrado pela controlada direta AES Operações, ocorrida entre 2013 e 2015, em virtude das incorporações realizadas entre 2000 a 2015. Em 03 de dezembro de 2019, a controlada direta AES Operações, apresentou impugnação administrativa. Em 06 de outubro de 2020, foi proferida decisão de primeira instância administrativa desfavorável aos interesses da controlada direta AES Operações. Em face desta decisão, a controlada direta AES Operações interpôs recurso voluntário, o qual encontra-se pendente de julgamento.
- (d.7) Execução Fiscal – PIS/COFINS (Saldo Remanescente 2007/2010): Execução Fiscal ajuizada para a cobrança de supostos saldos remanescentes de PIS e COFINS relativos ao ano calendário de 2007 a 2010. Os referidos saldos são oriundos de processo administrativo em que a controlada direta AES Operações discutia questões relativas ao regime de tributação de PIS e COFINS, cujo prognóstico era remoto. Neste caso, o processo encerrou-se, no mérito, de forma favorável à controlada direta AES Operações e o sistema da Receita Federal apontou a existência dos referidos saldos remanescentes, em virtude da glosa de créditos supostamente aproveitados de forma indevida. Em fevereiro de 2020, a controlada direta AES Operações opôs embargos à execução fiscal, os quais encontram-se pendentes de julgamento. O valor atualizado do caso para 30 de junho de 2022 é de R\$9.305 (R\$9.064 em 31 de dezembro de 2021).
- (d.8) Execução Fiscal Iturama: Refere-se à execução fiscal ajuizada pela Prefeitura de Iturama, a qual objetiva a cobrança de pretensos débitos de Imposto sobre Serviços (“ISS”) sobre serviços

## Notas Explicativas

realizados na Usina Água Vermelha, localizada no Município de Ouroeste/SP e cobrança de multa diária por não obtenção de alvará de localização e funcionamento no Município de Iturama. Em agosto de 2017, a AES Operações opôs embargos à execução fiscal. Em setembro de 2019, foi proferida decisão de 1ª instância desfavorável aos interesses da AES Operações. Em decorrência, a AES Operações interpôs o recurso de apelação. Em abril de 2022, foi proferida decisão de 2ª instância que deu provimento ao recurso de apelação interposto pela AES Operações e, consequentemente, anulou a sentença por falta de fundamentação. O Município poderá interpor recurso em face desta decisão. O valor atualizado até 30 de junho de 2022 é de R\$5.651 (R\$5.135 em 31 de dezembro de 2021).

### Cartas de fiança, seguro garantia e caução

A controlada direta AES Operações e suas controladas possuem cartas de fiança e seguros garantia para processos judiciais, conforme abaixo:

|        |  | Consolidado |         |               |            |         |           |
|--------|--|-------------|---------|---------------|------------|---------|-----------|
|        |  | 30/06/2022  |         |               | 31/12/2021 |         |           |
|        |  | Quantidade  | Valor   | Taxa a.a.     | Quantidade | Valor   | Taxa a.a. |
|        |  |             |         |               |            |         |           |
| Fiscal |  | 10          | 200.944 | 0,17% a 2,80% | 10         | 197.000 | 0,03%     |
| Cível  |  | 2           | 65.561  | 0,35% a 1,00% | 2          | 65.561  | 0,56%     |
|        |  | 12          | 266.505 |               | 12         | 262.561 |           |

## 20. ENCARGOS SETORIAIS

Os saldos referem-se a encargos setoriais relacionados ao setor de energia, que são definidos e cobrados pela agência reguladora (ANEEL).

| Consolidado                                                         |               |               |
|---------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|
|                                                                     | 30/06/2022    | 31/12/2021    |
| <b>CIRCULANTE</b>                                                   |               |               |
| Compensação Financeira pela Utilização de Recursos Hídricos (CFURH) | 7.198         | 6.265         |
| Pesquisa e desenvolvimento (P&D)                                    | 4.573         | 5.106         |
| Fundo nacional de desenvolvimento científico tecnológico            | 638           | 965           |
| Ministério de minas e energia                                       | 319           | 482           |
| Conta de Desenvolvimento Energético (CDE)                           | 191           | 290           |
| Taxa de fiscalização ANEEL                                          | 1.353         | 1.318         |
| <b>Subtotal</b>                                                     | <b>14.272</b> | <b>14.426</b> |
| <b>NÃO CIRCULANTE</b>                                               |               |               |
| Pesquisa e desenvolvimento (P&D)                                    | 6.458         | 6.086         |
| <b>Subtotal</b>                                                     | <b>6.458</b>  | <b>6.086</b>  |
| <b>Total</b>                                                        | <b>20.730</b> | <b>20.512</b> |

## 21. OBRIGAÇÕES DE AQUISIÇÕES

a) A composição das obrigações de aquisições é a seguinte:

## Notas Explicativas

| CIRCULANTE                  | Controladora |              | Consolidado    |                |
|-----------------------------|--------------|--------------|----------------|----------------|
|                             | 30/06/2022   | 31/12/2021   | 30/06/2022     | 31/12/2021     |
| Complexo Eólico Cajuína     | —            | —            | 33.307         | 31.516         |
| Complexo Eólico Tucano      | —            | —            | 12.058         | 10.040         |
| Complexo Eólico São Ricardo | —            | —            | 72.367         | 34.403         |
| Complexo Eólico Serra Verde | —            | —            | 33.679         | 31.907         |
| AES Arinos                  | 4.600        | 4.395        | 4.600          | 4.395          |
| <b>Subtotal</b>             | <b>4.600</b> | <b>4.395</b> | <b>156.011</b> | <b>112.261</b> |

  

| NÃO CIRCULANTE              | Controladora |              | Consolidado    |                |
|-----------------------------|--------------|--------------|----------------|----------------|
|                             | 30/06/2022   | 31/12/2021   | 30/06/2022     | 31/12/2021     |
| Complexo Eólico Cajuína     | —            | —            | 33.307         | 63.252         |
| Complexo Eólico Tucano      | —            | —            | —              | 1.396          |
| Complexo Eólico São Ricardo | —            | —            | 36.708         | 69.047         |
| Complexo Eólico Serra Verde | —            | —            | 33.965         | 32.248         |
| <b>Subtotal</b>             | <b>—</b>     | <b>—</b>     | <b>103.980</b> | <b>165.943</b> |
| <b>Total</b>                | <b>4.600</b> | <b>4.395</b> | <b>259.991</b> | <b>278.204</b> |

## (b) Movimentação das obrigações de aquisições

A movimentação das obrigações de aquisição no período findo em 30 de junho de 2022 é como segue:

|                                         | Controladora |  |
|-----------------------------------------|--------------|--|
|                                         | AES Arinos   |  |
| <b>Saldos em 31 de dezembro de 2021</b> | <b>4.395</b> |  |
| Atualização monetária                   | 205          |  |
| <b>Saldos em 30 de junho de 2022</b>    | <b>4.600</b> |  |

  

|                                         | Consolidado             |                        |                             |               |                             |              |
|-----------------------------------------|-------------------------|------------------------|-----------------------------|---------------|-----------------------------|--------------|
|                                         | Complexo Eólico Cajuína | Complexo Eólico Tucano | Complexo Eólico São Ricardo |               | Complexo Eólico Serra Verde | AES Arinos   |
|                                         |                         |                        | São Ricardo                 | Veleiros      |                             |              |
| <b>Saldos em 31 de dezembro de 2021</b> | <b>94.768</b>           | <b>11.436</b>          | <b>103.450</b>              | <b>—</b>      | <b>64.155</b>               | <b>4.395</b> |
| Adições (i)                             | —                       | —                      | —                           | 25.350        | —                           | —            |
| Atualização monetária                   | 4.725                   | 622                    | 4.658                       | 967           | 3.489                       | 205          |
| Pagamentos                              | (32.879)                | —                      | —                           | —             | —                           | —            |
| Cessão de passivos (i)                  | —                       | —                      | (25.350)                    | —             | —                           | —            |
| <b>Saldos em 30 de junho de 2022</b>    | <b>66.614</b>           | <b>12.058</b>          | <b>82.758</b>               | <b>26.317</b> | <b>67.644</b>               | <b>4.600</b> |

(i) O montante de R\$25.350 refere-se à contribuição de ativos e passivos da controlada indireta Tucano Holding I para fins de aumento de capital social à Veleiros Holding.

## Notas Explicativas

### 22. OUTRAS OBRIGAÇÕES

| CIRCULANTE                                    | Notas | Controladora |              | Consolidado   |               |
|-----------------------------------------------|-------|--------------|--------------|---------------|---------------|
|                                               |       | 30/06/2022   | 31/12/2021   | 30/06/2022    | 31/12/2021    |
| Participação nos lucros e resultados          |       | —            | —            | 9.780         | 14.337        |
| Férias                                        |       | —            | —            | 10.637        | 9.949         |
| Encargos sociais sobre férias e gratificações |       | —            | —            | 5.056         | 3.661         |
| Bônus                                         |       | 1.557        | 1.883        | 1.719         | 2.045         |
| Demais Folha de pagamento                     |       | —            | 122          | 3.106         | 2.159         |
| Meio ambiente                                 |       | —            | —            | 2.119         | 2.143         |
| Passivo de arrendamento                       | 17    | —            | —            | 3.837         | 2.785         |
| Adiantamento de Clientes                      |       | —            | —            | 1.764         | —             |
| Tributos sobre folha de pagamento             |       | 150          | —            | 1.301         | —             |
| Demais obrigações                             |       | 100          | 27           | 3.780         | 6.840         |
| <b>Subtotal</b>                               |       | <b>1.807</b> | <b>2.032</b> | <b>43.099</b> | <b>43.919</b> |

  

| NÃO CIRCULANTE                                   | Controladora |              | Consolidado    |                |
|--------------------------------------------------|--------------|--------------|----------------|----------------|
|                                                  | 30/06/2022   | 31/12/2021   | 30/06/2022     | 31/12/2021     |
| Provisões para desmobilização (i)                | —            | —            | 100.458        | 108.302        |
| Meio ambiente                                    | —            | —            | 10.810         | 10.618         |
| Obrigações especiais                             | —            | —            | 1.213          | 1.406          |
| Opção de recompra de participação acionária (ii) | —            | —            | 9.113          | —              |
| Demais obrigações                                | 62           | —            | 8.978          | 8.642          |
| <b>Subtotal</b>                                  | <b>62</b>    | <b>—</b>     | <b>130.572</b> | <b>128.968</b> |
| <b>Total</b>                                     | <b>1.869</b> | <b>2.032</b> | <b>173.671</b> | <b>172.887</b> |

(i) Em março de 2022, a Companhia remensurou a estimativa da provisão e utilizou como base para a taxa de desconto a média da Taxa Selic projetada até o período de desmobilização. Esta projeção a longo prazo se faz necessária para evitar flutuações significativas ao longo dos períodos, uma vez que a realização desta provisão se dará somente no final da autorização. Dessa forma, houve uma mensuração no montante de R\$11.375. Além disso, houve uma atualização de R\$3.531.

(ii) O montante de R\$9.113 refere-se ao valor presente da opção de venda de participação acionária, prevista em cláusula contratual firmado entre a controlada indireta Tucano Holding I e a BRF S.A. ("BRF"), em 14 de março de 2022 que, em algumas situações, a Companhia não tem como evitar o exercício da opção caso a BRF opte por exercer. O PPA tem vigência de 15 anos, iniciando em 2024 e finalizando em 2038.

O valor presente da obrigação contratual foi registrada como outras obrigações. A diferença entre o valor futuro do desembolso e a obrigação foi registrada como ajuste de avaliação patrimonial em outros resultados abrangentes.

### 23. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Em 30 de junho de 2022 e em 31 de dezembro de 2021 o capital subscrito da Companhia é de R\$2.116.001, representado em 492.106.495 ações ordinárias, nominativas e escriturais.

A seguir está apresentada a composição acionária em unidades de ações da Companhia:

## Notas Explicativas

|                                     | 30/06/2022         |               | 31/12/2021         |               |
|-------------------------------------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
|                                     | Ordinárias         |               | Ordinárias         |               |
|                                     | Quantidade         | %             | Quantidade         | %             |
| <b>Acionistas</b>                   |                    |               |                    |               |
| AES Holdings Brasil S.A.            | 119.838.222        | 24,35         | 119.838.222        | 24,35         |
| AES Holdings Brasil II S.A.         | 110.012.802        | 22,36         | 110.012.802        | 22,36         |
| BNDESPar                            | 39.554.586         | 8,04          | 39.554.586         | 8,04          |
| Centrais Elétricas Brasileiras S.A. | 30.165.523         | 6,13          | 30.165.523         | 6,13          |
| Outros                              | 192.535.362        | 39,12         | 192.535.362        | 39,12         |
| <b>Total das ações</b>              | <b>492.106.495</b> | <b>100,00</b> | <b>492.106.495</b> | <b>100,00</b> |

### 23.1 Reservas, ajuste de avaliação patrimonial e outros resultados abrangentes

|                                                                         | Controladora     |                  |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
|                                                                         | 30/06/2022       | 31/12/2021       |
| <b>Reservas de capital:</b>                                             |                  |                  |
| Efeito da incorporação de ações da AES Tietê Energia                    | 377.602          | 377.602          |
| Ações e opções de ações outorgadas                                      | 930              | 472              |
| Custo na emissão de ações                                               | (18.230)         | (18.230)         |
| Transação de capital sobre compra de ações da AES Brasil Operações S.A. | (38.375)         | (38.375)         |
| <b>Subtotal</b>                                                         | <b>321.927</b>   | <b>321.469</b>   |
| <b>Outros resultados abrangentes:</b>                                   |                  |                  |
| Incorporação de ações da AES Tietê Energia                              | (119.824)        | (119.824)        |
| Ajuste de avaliação patrimonial, líquido de impostos                    | (69.142)         | (41.741)         |
| Efeito reflexo sobre remensuração da obrigação com previdência privada  | 3.534            | 3.534            |
| Efeito reflexo sobre remensuração da obrigação com PIA                  | (891)            | (891)            |
| Efeito reflexo de hedge de fluxo de caixa de controlada                 | (28.597)         | 5.359            |
| Opção de recompra de participação acionária                             | 57.752           | —                |
| <b>Subtotal</b>                                                         | <b>(157.168)</b> | <b>(153.563)</b> |
| <b>Reservas de lucro:</b>                                               |                  |                  |
| Reserva de investimentos                                                | 843.696          | 843.696          |
| Reserva legal                                                           | 20.801           | 20.801           |
| Reserva de lucros a realizar                                            | 74.671           | 74.671           |
| <b>Subtotal</b>                                                         | <b>939.168</b>   | <b>939.168</b>   |
| <b>Total</b>                                                            | <b>1.103.927</b> | <b>1.107.074</b> |

### 23.2 Participação de acionistas não controladores

O saldo em 30 de junho de 2022 de R\$1.207.661 é composto basicamente pela controlada indireta Guaimbê Holding, sendo o acionista não controlador o Itaú Unibanco S.A., com participação de 23,41% em suas ações preferenciais no montante de R\$1.208.672.

## 24. RESULTADO POR AÇÃO

### 24.1 Demonstração do cálculo do resultado por ação - básico

|                                                 | Controladora            |                         | Controladora            |                         |
|-------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                                                 | 01/04/2022 a 30/06/2022 | 01/01/2022 a 30/06/2022 | 01/04/2021 a 30/06/2021 | 01/01/2021 a 30/06/2021 |
| <b>Numerador:</b>                               |                         |                         |                         |                         |
| Lucro líquido (Prejuízo) do período             | (10.258)                | 26.817                  | 23.197                  | 23.197                  |
| <b>Denominador (em milhares de ações):</b>      |                         |                         |                         |                         |
| Média ponderada do número de ações ordinárias   | 492.106                 | 492.106                 | 206.205                 | 206.205                 |
| <b>Resultado básico por ação (R\$ por ação)</b> | <b>(0,02085)</b>        | <b>0,05449</b>          | <b>0,11249</b>          | <b>0,11249</b>          |

### 24.2 Demonstração do cálculo do resultado por ação - diluído

## Notas Explicativas

A controlada direta AES Operações possui uma reserva especial de ágio no montante de R\$128.609 (R\$128.609 em 31 de dezembro de 2021), que poderá ser capitalizada em favor de sua controladora indireta AES Holdings Brasil Ltda. e da BNDESPAR. Será garantido aos demais acionistas a participação nesse aumento de capital pelo direito de preferência, de forma a manter sua participação acionária na Companhia.

As potenciais ações a serem emitidas em razão da capitalização da reserva especial de ágio são consideradas diluidoras para o cálculo do resultado por ação diluído da Companhia, considerando a hipótese de que todas as condições para sua emissão foram atendidas.

Caso a reserva seja capitalizada em favor dos acionistas AES Holdings Brasil Ltda. e da BNDESPAR com emissão de 100% das ações e nenhum acionista minoritário exerça seu direito de participar do aumento de capital, o percentual dos demais acionistas reduziria de 45,25% para 44,17% em 30 de junho de 2022, considerando os preços das ações nesta mesma data.

|                                                                                                                   | Controladora            |                         | Controladora            |                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                                                                                                                   | 01/04/2022 a 30/06/2022 | 01/01/2022 a 30/06/2022 | 01/04/2021 a 30/06/2021 | 01/01/2021 a 30/06/2021 |
| <b>Numerador:</b>                                                                                                 |                         |                         |                         |                         |
| Lucro Líquido (Prejuízo) do período                                                                               | (10.258)                | 26.817                  | 23.197                  | 23.197                  |
| <b>Denominador incluindo ações a serem subscritas com a totalidade da reserva de ágio (em milhares de ações):</b> |                         |                         |                         |                         |
| Média ponderada do número de ações ordinárias                                                                     | 492.106                 | 492.106                 | 206.205                 | 206.205                 |
| Número de ações potenciais (i)                                                                                    | 12.065                  | 12.065                  | 9.252                   | 9.252                   |
| Número de ações ordinárias - diluído                                                                              | 504.171                 | 504.171                 | 215.457                 | 215.457                 |
| <b>Resultado diluído por ação (R\$ por ação)</b>                                                                  | (0,02035)               | 0,05319                 | 0,10766                 | 0,10766                 |

(i) Considerando as ações a serem emitidas proporcionalmente às existentes em uma possível realização integral da reserva de ágio ao preço de mercado das ações em 30 de junho de 2022.

## 25. RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA

|                                    | Consolidado             |                |                         |                  |                         |                |                         |                |
|------------------------------------|-------------------------|----------------|-------------------------|------------------|-------------------------|----------------|-------------------------|----------------|
|                                    | 01/04/2022 a 30/06/2022 |                | 01/01/2022 a 30/06/2022 |                  | 01/04/2021 a 30/06/2021 |                | 01/01/2021 a 30/06/2021 |                |
|                                    | MWh (i)                 | R\$            | MWh (i)                 | R\$              | MWh (i)                 | R\$            | MWh (i)                 | R\$            |
| Contratos bilaterais               | 3.224.175               | 602.812        | 6.573.689               | 1.213.188        | 3.248.669               | 454.525        | 3.248.669               | 454.525        |
| Mercado de curto prazo             |                         |                |                         |                  |                         |                |                         |                |
| MRE                                | (3.558)                 | (76)           | 208.243                 | 2.898            | —                       | —              | —                       | —              |
| SPOT                               | 6.125                   | 1.284          | 206.417                 | 12.672           | 18.389                  | 2.083          | 18.389                  | 2.083          |
| Outros                             | —                       | 2.716          | —                       | 6.423            | —                       | 14.574         | —                       | 14.574         |
| Contratos de energia eólicos       | 446.933                 | 82.678         | 864.587                 | 177.429          | 515.346                 | 113.468        | 515.346                 | 113.468        |
| Contratos de energia solares       | 164.693                 | 41.369         | 318.683                 | 88.611           | 166.066                 | 40.396         | 166.066                 | 40.396         |
| Outras receitas                    | —                       | 1.665          | —                       | 3.084            | —                       | 8.376          | —                       | 8.376          |
| <b>Receita operacional bruta</b>   | <b>3.838.368</b>        | <b>732.448</b> | <b>8.171.619</b>        | <b>1.504.305</b> | <b>3.948.470</b>        | <b>633.422</b> | <b>3.948.470</b>        | <b>633.422</b> |
| PIS e Cofins                       | —                       | (58.623)       | —                       | (122.827)        | —                       | (50.618)       | —                       | (50.618)       |
| CFURH                              | —                       | (9.107)        | —                       | (23.486)         | —                       | (6.537)        | —                       | (6.537)        |
| ICMS e outros                      | —                       | (38.885)       | —                       | (49.953)         | —                       | (10.725)       | —                       | (10.725)       |
| Pesquisa e desenvolvimento         | —                       | (4.939)        | —                       | (10.325)         | —                       | (4.121)        | —                       | (4.121)        |
| <b>Receita operacional líquida</b> | <b>3.838.368</b>        | <b>620.894</b> | <b>8.171.619</b>        | <b>1.297.714</b> | <b>3.948.470</b>        | <b>561.421</b> | <b>3.948.470</b>        | <b>561.421</b> |

(i) Informações, em MWh, não revisadas pelos auditores independentes.

## Notas Explicativas

**26. CUSTO DE PRODUÇÃO E OPERAÇÃO DE ENERGIA**

|                                                          | Consolidado                |                            |                            |                            |
|----------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
|                                                          | 01/04/2022 a<br>30/06/2022 | 01/01/2022 a<br>30/06/2022 | 01/04/2021 a<br>30/06/2021 | 01/01/2021 a<br>30/06/2021 |
| <b>Custo de produção e operação de energia</b>           |                            |                            |                            |                            |
| Contratos bilaterais                                     | (210.870)                  | (407.190)                  | (106.736)                  | (106.736)                  |
| Mercado de curto prazo                                   |                            |                            |                            |                            |
| MRE                                                      | (7.881)                    | (10.000)                   | (8.927)                    | (8.927)                    |
| SPOT                                                     | (275)                      | (8.377)                    | (40.489)                   | (40.489)                   |
| Outros                                                   | 2.326                      | (1.776)                    | (1.024)                    | (1.024)                    |
| Encargos de uso, transmissão e conexão da rede elétrica  | (70.676)                   | (133.239)                  | (60.111)                   | (60.111)                   |
| Taxa de fiscalização ANEEL                               | (3.540)                    | (7.239)                    | (3.023)                    | (3.023)                    |
| Crédito de PIS e Cofins                                  | 24.004                     | 55.736                     | 12.054                     | 12.054                     |
| <b>Subtotal</b>                                          | <b>(266.912)</b>           | <b>(512.085)</b>           | <b>(208.256)</b>           | <b>(208.256)</b>           |
| <b>Custo da operação</b>                                 |                            |                            |                            |                            |
| Pessoal e administradores                                | (24.550)                   | (47.416)                   | (19.844)                   | (19.844)                   |
| Benefícios pós-emprego                                   | (650)                      | (1.401)                    | (768)                      | (768)                      |
| Serviços de terceiros                                    | (25.784)                   | (65.817)                   | (28.361)                   | (28.361)                   |
| Material                                                 | (4.819)                    | (9.976)                    | (7.805)                    | (7.805)                    |
| Depreciação e amortização                                | (124.624)                  | (247.986)                  | (103.089)                  | (103.089)                  |
| Seguros                                                  | (6.305)                    | (15.656)                   | (5.973)                    | (5.973)                    |
| Arrendamentos e aluguéis                                 | (4.393)                    | (5.128)                    | (1.492)                    | (1.492)                    |
| Contribuições setoriais                                  | (2.441)                    | (3.596)                    | (1.268)                    | (1.268)                    |
| Ganho (Perda) na baixa de ativo imobilizado e intangível | 735                        | —                          | (36)                       | (36)                       |
| Multas contratuais                                       | —                          | —                          | (327)                      | (327)                      |
| Outras receitas (custos) operacionais                    | 186                        | (175)                      | (1.219)                    | (1.219)                    |
| <b>Subtotal</b>                                          | <b>(192.645)</b>           | <b>(397.151)</b>           | <b>(170.182)</b>           | <b>(170.182)</b>           |
| <b>Total</b>                                             | <b>(459.557)</b>           | <b>(909.236)</b>           | <b>(378.438)</b>           | <b>(378.438)</b>           |

## Notas Explicativas

**27. GERAIS E ADMINISTRATIVAS**

| Controladora              |                            |                            |                            |                            |
|---------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
|                           | 01/04/2022 a<br>30/06/2022 | 01/01/2022 a<br>30/06/2022 | 01/04/2021 a<br>30/06/2021 | 01/01/2021 a<br>30/06/2021 |
| Pessoal e administradores | (3.333)                    | (6.900)                    | —                          | —                          |
| Benefícios pós-emprego    | (8)                        | —                          | —                          | —                          |
| Serviços de terceiros     | (2.262)                    | (3.340)                    | (877)                      | (996)                      |
| Material                  | (7)                        | (7)                        | —                          | —                          |
| <b>Total</b>              | <b>(5.610)</b>             | <b>(10.247)</b>            | <b>(877)</b>               | <b>(996)</b>               |

  

| Consolidado               |                            |                            |                            |                            |
|---------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
|                           | 01/04/2022 a<br>30/06/2022 | 01/01/2022 a<br>30/06/2022 | 01/04/2021 a<br>30/06/2021 | 01/01/2021 a<br>30/06/2021 |
| Pessoal e administradores | (19.832)                   | (41.518)                   | (19.983)                   | (19.983)                   |
| Benefícios pós-emprego    | (411)                      | (586)                      | (176)                      | (176)                      |
| Serviços de terceiros     | (33.611)                   | (58.714)                   | (3.950)                    | (3.950)                    |
| Material                  | (3.251)                    | (4.989)                    | (14.992)                   | (14.992)                   |
| Depreciação e amortização | (1.493)                    | (3.710)                    | (16.240)                   | (16.240)                   |
| <b>Total</b>              | <b>(58.598)</b>            | <b>(109.517)</b>           | <b>(55.341)</b>            | <b>(55.341)</b>            |

**28. OUTRAS (DESPESAS) RECEITAS OPERACIONAIS**

| Controladora |                            |                            |                            |                            |
|--------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
|              | 01/04/2022 a<br>30/06/2022 | 01/01/2022 a<br>30/06/2022 | 01/04/2021 a<br>30/06/2021 | 01/01/2021 a<br>30/06/2021 |
| Seguros      | (184)                      | (365)                      | —                          | —                          |
| Outros       | (85)                       | (294)                      | (84)                       | 35                         |
| <b>Total</b> | <b>(269)</b>               | <b>(659)</b>               | <b>(84)</b>                | <b>35</b>                  |

  

| Consolidado                                                           |                            |                            |                            |                            |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
|                                                                       | 01/04/2022 a<br>30/06/2022 | 01/01/2022 a<br>30/06/2022 | 01/04/2021 a<br>30/06/2021 | 01/01/2021 a<br>30/06/2021 |
| Reversão de perdas estimadas para créditos de liquidação duvidosa (i) | 10.000                     | 10.000                     | —                          | —                          |
| Ajuste de preço do Complexo Solar Guaimbê Holding                     | —                          | (727)                      | —                          | —                          |
| (Perda) Ganho na venda de controlada                                  | —                          | (1.200)                    | 9.644                      | 9.644                      |
| Provisão para processos judiciais e outros, líquida                   | (2)                        | 121                        | (624)                      | (624)                      |
| Seguros                                                               | (184)                      | (365)                      | —                          | —                          |
| Outros                                                                | 709                        | 1.503                      | (306)                      | (306)                      |
| <b>Total</b>                                                          | <b>10.523</b>              | <b>9.332</b>               | <b>8.714</b>               | <b>8.714</b>               |

(i) Refere-se à reversão de perdas estimadas em créditos de liquidação duvidosa, reconhecida em 2020, em função do não recebimento pelo fornecimento de energia elétrica e ao ganho com perdas e danos. Após decisão desfavorável ao cliente na discussão arbitral, em junho de 2022, houve acordo entre as partes e o ganho foi reconhecido. Com o acordo, a Companhia recebeu em julho de 2022 uma parcela inicial de R\$2.000 e o saldo remanescente está sendo recebido em 60 parcelas consecutivas, corrigidas pelo IPCA.

## Notas Explicativas

## 29. RESULTADO FINANCEIRO

| Notas                                                                | Controladora            |                         | Consolidado             |                         |                         |                         |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                                                                      | 01/04/2022 a 30/06/2022 | 01/01/2022 a 30/06/2022 | 01/04/2022 a 30/06/2022 | 01/01/2022 a 30/06/2022 | 01/04/2021 a 30/06/2021 | 01/01/2021 a 30/06/2021 |
| <b>Receitas Financeiras</b>                                          |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| Renda de aplicações financeiras                                      | 8.207                   | 13.116                  | 70.553                  | 121.151                 | 9.140                   | 9.140                   |
| Atualização do contas a receber do mercado de curto prazo            | —                       | —                       | 922                     | 2.019                   | 2.904                   | 2.904                   |
| Atualização de créditos tributários                                  | —                       | —                       | 710                     | 2.669                   | 19                      | 19                      |
| Renda de cauções e depósitos judiciais                               | —                       | —                       | 7.012                   | 12.534                  | 757                     | 757                     |
| PIS e COFINS sobre receita financeira                                | (380)                   | (608)                   | (2.631)                 | (4.826)                 | (352)                   | (352)                   |
| Outras                                                               | —                       | —                       | 57                      | 617                     | 28                      | 28                      |
| Variações Cambiais:                                                  |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| Derivativo embutido                                                  | —                       | —                       | —                       | 21.237                  | —                       | —                       |
| Outras receitas cambiais - Partes relacionadas                       | 30                      | —                       | (197)                   | 2.828                   | —                       | —                       |
| Outras receitas cambiais                                             | —                       | —                       | 36                      | 163                     | 1.981                   | 1.981                   |
| <b>Total</b>                                                         | <b>7.827</b>            | <b>12.508</b>           | <b>76.462</b>           | <b>158.392</b>          | <b>14.477</b>           | <b>14.477</b>           |
| <b>Despesas Financeiras</b>                                          |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| Encargos de dívidas                                                  | (39.097)                | (63.685)                | (182.795)               | (328.111)               | (65.421)                | (65.421)                |
| Atualização monetária de debêntures, empréstimos e financiamentos    | 16                      | —                       | (65.938)                | (123.018)               | (34.306)                | (34.306)                |
| Juros sobre a obrigação atuarial, líquido dos rendimentos dos ativos | —                       | —                       | (2.880)                 | (5.760)                 | (2.431)                 | (2.431)                 |
| Atualização monetária de obrigações por aquisições                   | (205)                   | (205)                   | (7.931)                 | (14.666)                | (3.967)                 | (3.967)                 |
| Juros capitalizados no imobilizado/intangível em curso               | —                       | —                       | 87.070                  | 152.951                 | 7.688                   | 7.688                   |
| Juros sobre passivos de arrendamento                                 | —                       | —                       | (2.346)                 | (4.543)                 | (2.038)                 | (2.038)                 |
| Atualização monetária de processos judiciais e outros                | —                       | —                       | (2.762)                 | (5.959)                 | (4.704)                 | (4.704)                 |
| Imposto sobre operações financeiras - IOF                            | (7)                     | (7)                     | (96)                    | (5.569)                 | (17.734)                | (17.734)                |
| Atualização monetária de ressarcimento                               | 9                       | —                       | (2.679)                 | (15.514)                | —                       | —                       |
| Outras                                                               | 112                     | (3)                     | (2.933)                 | (4.680)                 | (3.350)                 | (3.350)                 |
| Variações Cambiais:                                                  |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| Marcação a mercado de derivativos                                    | —                       | —                       | (4)                     | (3.551)                 | (4.000)                 | (4.000)                 |
| Operações de swap                                                    | —                       | —                       | 34                      | (1.722)                 | (1.014)                 | (1.014)                 |
| Outros                                                               | (4)                     | (4)                     | (119)                   | (126)                   | (9)                     | (9)                     |
| <b>Total</b>                                                         | <b>(39.201)</b>         | <b>(63.904)</b>         | <b>(183.379)</b>        | <b>(360.268)</b>        | <b>(131.286)</b>        | <b>(131.286)</b>        |
| <b>Total Líquido</b>                                                 | <b>(31.374)</b>         | <b>(51.396)</b>         | <b>(106.917)</b>        | <b>(201.876)</b>        | <b>(116.809)</b>        | <b>(116.809)</b>        |

## Notas Explicativas

## 30. PARTES RELACIONADAS

| Notas                                                                          | Controladora |              | Consolidado    |                |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|----------------|----------------|
|                                                                                | 30/06/2022   | 31/12/2021   | 30/06/2022     | 31/12/2021     |
| <b>Outros ativos</b>                                                           |              |              |                |                |
| Bônus estatutários - AES Operações                                             | 791          | 1.659        | —              | —              |
| <b>Subtotal</b>                                                                | <b>791</b>   | <b>1.659</b> | <b>—</b>       | <b>—</b>       |
| Contas a receber - Complexo Eólico Tucano (ii)                                 | —            | —            | 4.525          | 3.026          |
| <b>Subtotal</b>                                                                | <b>—</b>     | <b>—</b>     | <b>4.525</b>   | <b>3.026</b>   |
| <b>Total do ativo</b>                                                          | <b>791</b>   | <b>1.659</b> | <b>4.525</b>   | <b>3.026</b>   |
| <b>Passivo</b>                                                                 |              |              |                |                |
| <b>Fornecedores</b>                                                            |              |              |                |                |
| Materiais e Serviços - Pagamento de despesas para a AES Corp. (iii)            | —            | —            | 2.351          | 26.322         |
| Materiais e Serviços - Adiantamentos sobre aquisição de projeto (iv)           | —            | 1.485        | —              | —              |
| Materiais e Serviços - Pagamento de despesas para a controladora AHB           | —            | —            | —              | 1.856          |
| <b>Subtotal</b>                                                                | <b>—</b>     | <b>1.485</b> | <b>2.351</b>   | <b>28.178</b>  |
| <b>Obrigações com entidade de previdência privada</b>                          |              |              |                |                |
| Obrigações com benefícios pós-emprego (v)                                      | —            | —            | 128.912        | 123.871        |
| <b>Subtotal</b>                                                                | <b>—</b>     | <b>—</b>     | <b>128.912</b> | <b>123.871</b> |
| <b>Dividendos a pagar</b>                                                      |              |              |                |                |
| Dividendos e Juros sobre o capital próprio a pagar - Acionista não controlador | 157          | 157          | 1.227          | 1.227          |
| <b>Total do passivo</b>                                                        | <b>157</b>   | <b>1.642</b> | <b>132.490</b> | <b>153.276</b> |

| Notas                                                       | Consolidado             |                         |                         |                         |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                                                             | 01/04/2022 a 30/06/2022 | 01/01/2022 a 30/06/2022 | 01/04/2021 a 30/06/2021 | 01/01/2021 a 30/06/2021 |
| <b>Resultado</b>                                            |                         |                         |                         |                         |
| <b>Resultado financeiro</b>                                 |                         |                         |                         |                         |
| VIVEST - Obrigações pós-emprego - Plano previdenciário (iv) | (2.706)                 | (5.412)                 | (2.252)                 | (2.252)                 |
| Big Sky (iii)                                               | (7.371)                 | (15.210)                | —                       | —                       |
| Variação cambial Big Sky (iii)                              | (197)                   | 2.828                   | —                       | —                       |
| <b>Total do resultado</b>                                   | <b>(10.274)</b>         | <b>(17.794)</b>         | <b>(2.252)</b>          | <b>(2.252)</b>          |

As operações com partes relacionadas foram estabelecidas em condições compatíveis com as de mercado.

- (i) Refere-se a rateio de despesas de condomínio capitalizadas em imobilizado em curso, dado que os complexos estão em construção. Todas as despesas referentes do complexo Tucano são centralizadas na Tucano F1 e posteriormente rateados entre as Tucanos F6, F7 e F8.
- (ii) Em 03 de setembro de 2020, a controlada direta AES Operações celebrou um contrato de prestação de serviço e gestão administrativa e operacional de projetos eólicos com a Tucano Holding III, *joint venture* do grupo, onde a AES Operações será responsável pela prestação desse serviço durante um prazo 10 anos, com a possibilidade de renovação por mais 10 anos.
- (iii) Prestação de serviços e soluções, realizados pela AES Big Sky LLC, subsidiária da AES Corp, relacionados à implementação da estratégia digital (Digital Transformation) da AES Operações. O contrato possui vigência até dezembro de 2025.
- (iv) Refere-se ao adiantamento de 10% da aquisição da AES Arinos Solar pagos pela AES Operações como adiantamento previsto no SPA.

## Notas Explicativas

- (v) A controlada direta AES Operações é parte integrante do Conselho Deliberativo da VIVEST, possuindo influência significativa na Administração do mesmo. Os detalhes do plano previdenciário estão demonstrados na nota explicativa nº 18.

### 30.1 Remuneração da alta administração

A remuneração da alta Administração é composta pela Diretoria Estatutária e Conselho de Administração. A remuneração no período findo em 30 de junho de 2022 é apresentada a seguir:

|                                  | Controladora            |                         | Consolidado             |                         |                         |                         |
|----------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                                  | 01/04/2022 a 30/06/2022 | 01/01/2022 a 30/06/2022 | 01/04/2022 a 30/06/2022 | 01/01/2022 a 30/06/2022 | 01/04/2021 a 30/06/2021 | 01/01/2021 a 30/06/2021 |
| Benefícios de curto prazo        | 2.944                   | 5.869                   | 3.051                   | 6.083                   | 2.407                   | 2.407                   |
| Benefícios pós-emprego           | 100                     | 200                     | 100                     | 200                     | 28                      | 28                      |
| Outros benefícios de longo prazo | 29                      | 59                      | 29                      | 59                      | 43                      | 43                      |
| Remuneração baseada em ações (i) | 20                      | 206                     | 20                      | 206                     | 37                      | 37                      |
| <b>Total</b>                     | <b>3.093</b>            | <b>6.334</b>            | <b>3.200</b>            | <b>6.548</b>            | <b>2.515</b>            | <b>2.515</b>            |

- (i) Compostos por ações e opções de ações da AES Corp. outorgadas à alta Administração.

## 31 INSTRUMENTOS FINANCEIROS E GERENCIAMENTO DE RISCOS

### 31.1 Valor justo e classificação dos instrumentos financeiros

Os principais instrumentos financeiros, classificados de acordo com as práticas contábeis adotadas pela Companhia e suas controladas são como segue:

|                                                            |                           |         | Consolidado      |                  |                  |                  |                                        |
|------------------------------------------------------------|---------------------------|---------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------------------------------|
|                                                            |                           |         | 30/06/2022       |                  | 31/12/2021       |                  |                                        |
| Notas                                                      | Mensuração do valor justo |         | Valor contábil   | Valor justo      | Valor contábil   | Valor justo      | Categoria                              |
| <b>ATIVO (Circulante e não circulante)</b>                 |                           |         |                  |                  |                  |                  |                                        |
| Caixa e equivalentes de caixa (Numerário disponível)       | 4                         |         | 102.314          | 102.314          | 9.501            | 9.501            | Custo amortizado                       |
| Caixa e equivalentes de caixa (Operação compromissada)     | 4                         | Nível 2 | 419.349          | 419.349          | 647.542          | 647.542          | Valor justo por meio do resultado      |
| Investimentos de curto prazo                               | 4                         | Nível 2 | 2.901.821        | 2.901.821        | 1.055.269        | 1.055.269        | Valor justo por meio do resultado      |
| Contas a receber de clientes                               | 5                         |         | 265.347          | 265.347          | 364.501          | 364.501          | Custo amortizado                       |
| Instrumentos financeiros derivativos (derivativo embutido) | 31.1                      | Nível 2 | —                | —                | 3.547            | 3.547            | Valor justo por meio do resultado      |
| Cauções e depósitos vinculados                             | 8                         |         | 280.389          | 280.389          | 247.839          | 247.839          | Custo amortizado                       |
| <b>Total</b>                                               |                           |         | <b>3.969.220</b> | <b>3.969.220</b> | <b>2.328.199</b> | <b>2.328.199</b> |                                        |
| <b>PASSIVO (Circulante e não circulante)</b>               |                           |         |                  |                  |                  |                  |                                        |
| Fornecedores                                               | 14                        |         | 271.828          | 271.828          | 361.332          | 361.332          | Custo amortizado                       |
| Empréstimos, financiamentos e debêntures                   | 16                        |         | 6.601.269        | 6.326.946        | 4.773.551        | 4.049.761        | Custo amortizado                       |
| Empréstimos, financiamentos (moeda estrangeira)            | 16                        |         | 1.331.972        | 1.331.972        | 1.442.970        | 1.442.970        | Custo amortizado                       |
| Passivo de arrendamento                                    | 17                        |         | 116.101          | 116.101          | 104.963          | 104.963          | Custo amortizado                       |
| Instrumentos financeiros derivativos (moeda estrangeira)   | 31                        | Nível 2 | 220.654          | 220.654          | 49.384           | 49.384           | Designado para hedge de fluxo de caixa |
| Obrigações de aquisições                                   | 21                        |         | 259.991          | 259.991          | 278.204          | 278.204          | Custo amortizado                       |
| Dividendos e juros sobre capital próprio a pagar           |                           |         | 1.227            | 1.227            | 1.227            | 1.227            | Custo amortizado                       |
| <b>Total</b>                                               |                           |         | <b>8.803.042</b> | <b>8.528.719</b> | <b>7.011.631</b> | <b>6.273.745</b> |                                        |

Durante o período findo em 30 de junho de 2022, não houve transferência decorrente de avaliação de valor justo entre os níveis 1 e 2, tampouco nível 3.

## Notas Explicativas

### Instrumentos derivativos

Os instrumentos financeiros derivativos mantidos pela Companhia correspondem a operações de proteção de exposição a: (i) risco cambial dos empréstimos captados no exterior por meio de *swaps*, que resultam de posições passivas vinculadas a variação do CDI. O item (i) se qualifica como *hedge accounting* e está classificado como *hedge* de fluxo de caixa, sendo que são contabilizados como ativos financeiros quando o valor for positivo, e como passivos financeiros quando o valor justo for negativo.

Saldos de instrumentos derivativos em aberto em 30 de junho de 2022:

| Data do Contrato           | Tipo            | Indexador Ativo | Indexador Passivo | Instrumento Proteção | Valor Nominal (moeda estrangeira) | Efeito do MTM no Patrimônio Líquido |
|----------------------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|
| 29/12/2020                 | Cash Flow Hedge | Dólar           | CDI               | SWAP (i)             | 116.122                           | 26.560                              |
| 31/03/2021                 | Cash Flow Hedge | Dólar           | CDI               | SWAP (i)             | 138.169                           | 24.986                              |
| Subtotal moeda estrangeira |                 |                 |                   |                      | 254.291                           | 51.546                              |
| Total                      |                 |                 |                   |                      | 254.291                           | 51.546                              |

(i) A AES Operações contratou operações de derivativo de *swap* de câmbio, no valor *nominal* de U\$S116.122 e U\$S138.169, em 29 de dezembro de 2020 e em 31 de março de 2021, respectivamente, com valores de referência de R\$600.000 e R\$ 800.000 com o objetivo de se proteger da exposição em dólar devido à emissão dos empréstimos em moeda estrangeira (nota explicativa nº 16.3), captadas nesta mesma data. O primeiro instrumento derivativo trocou o risco de juros fixo de 1.63% + variação cambial por CDI+1,50 a.a., com 50% do vencimento em dezembro de 2024 e 50% em dezembro de 2025. O segundo instrumento trocou o risco de juros fixo de 1.78% + variação cambial por CDI+ 1.48%, com 75% do vencimento em março de 2025 e 25% em março de 2026.

### Hedge de Fluxo de Caixa

A parcela altamente eficaz do *hedge* de fluxo de caixa, os ganhos e as perdas decorrentes das variações do valor justo do instrumento são reconhecidos no patrimônio líquido, na rubrica “Outros resultados abrangentes”. A parcela não efetiva do *hedge* é registrada na demonstração do resultado financeiro, juntamente com os juros e variações cambiais da operação.

Para cálculo da efetividade do *hedge*, a Companhia não desassocia a parcela do risco de crédito da contraparte (bancos) uma vez que os contratos dos instrumentos de *hedge* são celebrados com instituições que possuem alta solvência e liquidez e baixo risco de crédito.

Quando um instrumento de *hedge* de fluxo de caixa vence, é vendido ou extinto; ou quando um *hedge* de fluxo de caixa não mais atende aos critérios da contabilidade de *hedge*, todo o ganho ou perda acumulado diferido e os custos de *hedge* diferidos existentes no patrimônio, são imediatamente reclassificados para o resultado.

Os valores acumulados no patrimônio líquido são reclassificados no período em que o item protegido afetar o resultado, conforme segue: os ganhos ou perdas relacionadas a parcela efetiva dos *swaps* de taxa de juros que protegem os empréstimos a taxa variáveis são reconhecidas na demonstração dos resultados como despesas financeira ao mesmo tempo que as despesas de juros sobre os empréstimos protegidos.

Se a contabilização do *hedge* de fluxo de caixa for descontinuada, o montante que foi acumulado em outros resultados abrangentes deverá permanecer em outros resultados abrangentes acumulados se ainda houver a expectativa de que os fluxos de caixa futuros protegidos por *hedge* ocorram. Caso contrário, o valor será imediatamente reclassificado para o resultado com ajuste de reclassificação. Após descontinuada a contabilização, uma vez ocorrido o fluxo objeto do *hedge*, qualquer montante remanescente em outros resultados abrangentes acumulados deverão ser contabilizados, dependendo da natureza da transação subjacente.

## Notas Explicativas

### 31.2 Gerenciamento de riscos

A Companhia e suas controladas estão expostas principalmente a risco de mercado, risco de crédito e risco de liquidez, além de riscos adicionais descritos nesta nota explicativa. A ocorrência de qualquer um dos riscos abaixo poderá afetar adversamente a Companhia, podendo causar um efeito em suas operações, sua condição financeira ou em seus resultados operacionais. A estrutura de gerenciamento de riscos, assim como os principais fatores de riscos estão descritos a seguir:

#### (a.1) Risco de crédito

A exposição máxima ao risco do crédito na data base de 30 de junho de 2022 é a seguinte:

|                                | Nota | Controladora   |               | Consolidado      |                  |
|--------------------------------|------|----------------|---------------|------------------|------------------|
|                                |      | 30/06/2022     | 31/12/2021    | 30/06/2022       | 31/12/2021       |
| Caixa e equivalentes de caixa  | 4    | 58             | 61.258        | 521.663          | 657.043          |
| Investimentos de curto prazo   | 4    | 182.346        | —             | 2.901.821        | 1.055.269        |
| Contas a receber de clientes   | 5    | —              | —             | 265.347          | 364.501          |
| Cauções e depósitos vinculados | 8    | —              | —             | 280.389          | 247.839          |
| <b>Total da exposição</b>      |      | <b>182.404</b> | <b>61.258</b> | <b>3.969.220</b> | <b>2.324.652</b> |

#### (a.2) Risco de gerenciamento de capital

Na tabela abaixo, está demonstrado o índice de alavancagem financeira:

|                                          | Nota | Consolidado      |                  |
|------------------------------------------|------|------------------|------------------|
|                                          |      | 30/06/2022       | 31/12/2021       |
| Empréstimos, financiamentos e debêntures | 16   | 7.933.241        | 6.216.521        |
| Garantias de financiamento               | 8    | (240.650)        | (209.378)        |
| Caixa e equivalentes de caixa            | 4    | (521.663)        | (657.043)        |
| Investimentos de curto prazo             | 4    | (2.901.821)      | (1.055.269)      |
| <b>Dívida líquida</b>                    |      | <b>4.269.107</b> | <b>4.294.831</b> |
| Patrimônio líquido                       |      | 4.481.807        | 4.034.236        |
| <b>Índice de alavancagem financeira</b>  |      | <b>95,25%</b>    | <b>106,46%</b>   |

Do endividamento financeiro total consolidado em 30 de junho de 2022, 7,09% (15,06% em 31 de dezembro de 2021) era de curto prazo e o prazo médio dos empréstimos, financiamentos e debêntures é de 6,19 anos (4,0 anos em 31 de dezembro de 2021).

Além do endividamento financeiro apresentado acima, a Companhia e suas controladas monitoram sua situação financeira com base em índices financeiros utilizados para fins de *covenants*, conforme nota explicativa nº 16.3.

## Notas Explicativas

### (a.3) Risco de liquidez

A tabela a seguir apresenta informações sobre os vencimentos futuros dos passivos financeiros da Companhia e suas controladas. Para a rubrica “Debêntures” e “Passivo de arrendamento” estão sendo considerados os fluxos de caixa projetados. Por se tratar de uma projeção, estes valores diferem dos divulgados na nota explicativa nº 16. As informações refletidas na tabela abaixo incluem os fluxos de caixa de principal e juros.

|                                                  | Menos de 3 meses | De 3 a 12 meses | De 1 a 2 anos    | De 2 a 5 anos    | Mais que 5 anos  | Total em 30 de junho de 2022 | Total em 31 de dezembro de 2021 |
|--------------------------------------------------|------------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Fornecedores                                     | 271.828          | —               | —                | —                | —                | 271.828                      | 361.332                         |
| Debêntures                                       | 193.711          | 679.089         | 2.468.462        | 2.909.172        | 1.204.825        | 7.455.259                    | 5.592.234                       |
| Empréstimos e Financiamentos                     | 97.485           | 189.680         | 1.487.330        | 973.463          | 1.434.403        | 4.182.361                    | 3.254.942                       |
| Passivo de arrendamento                          | 469              | 3.368           | 4.302            | 13.562           | 94.400           | 116.101                      | 104.963                         |
| Dividendos e juros sobre capital próprio a pagar | —                | 1.227           | —                | —                | —                | 1.227                        | 1.227                           |
| Obrigações de aquisições                         | 79.902           | 76.109          | 103.980          | —                | —                | 259.991                      | 278.204                         |
| <b>Total</b>                                     | <b>643.395</b>   | <b>949.473</b>  | <b>4.064.074</b> | <b>3.896.197</b> | <b>2.733.628</b> | <b>12.286.767</b>            | <b>9.592.902</b>                |

Quando o montante a pagar não é fixado, o montante evidenciado é determinado com referência às condições existentes na data de encerramento do período. Portanto, o CDI e IPCA utilizados nas projeções correspondem aos índices verificados na data de 30 de junho de 2022.

Devido as projeções de juros, os montantes de 2021 foram recalculados e apresentados de forma atualizada.

### (a.4) Riscos de mercado

Os principais riscos de mercado aos quais a Companhia e suas controladas estão expostas são os seguintes:

#### Riscos de taxas de juros

A Companhia e suas controladas possuem debêntures, empréstimos e financiamentos remunerados pela variação do DI, IPCA e TJLP, acrescidos de juros contratuais. Consequentemente, está exposta à flutuação destas taxas de juros e índices, impactando suas despesas financeiras. Em 30 de junho de 2022, as aplicações financeiras da Companhia e suas controladas foram alocadas em CDBs, rentabilizadas pelo CDI.

O montante de exposição líquida da Companhia e suas controladas aos riscos de taxas de juros na data base de 30 de junho de 2022 é:

|                                                        | Notas | 30/06/2022         | 31/12/2021         |
|--------------------------------------------------------|-------|--------------------|--------------------|
| Caixa e equivalentes de caixa (Operação compromissada) | 4     | 419.349            | 647.542            |
| Investimentos de curto prazo                           | 4     | 2.901.821          | 1.055.266          |
| Empréstimos, financiamentos e debêntures               | 16    | (7.935.014)        | (6.158.122)        |
| <b>Total da exposição líquida</b>                      |       | <b>(4.613.844)</b> | <b>(4.455.314)</b> |

Os montantes de debêntures apresentados na tabela acima referem-se somente às dívidas indexadas ao CDI e IPCA e não contemplam os saldos de custos de transação. Adicionalmente, o caixa não está sendo considerado como saldo da exposição, visto que não há risco de oscilação devido a mudanças nas taxas de juro de mercado.

#### Análise de sensibilidade ao risco de taxa de juros

Com a finalidade de verificar a sensibilidade dos indexadores nos investimentos e nas dívidas aos quais a Companhia e suas controladas estão expostas na data base de 30 de junho de 2022, foram definidos 05 cenários diferentes para risco de taxa de juros e moeda estrangeira.

## Notas Explicativas

Para cada cenário foi calculada a receita e despesa financeira bruta, que representa o efeito esperado no resultado e/ou patrimônio líquido para um ano em cada cenário projetado, não levando em consideração incidência de tributos e o fluxo de vencimentos de cada contrato programado. A data base utilizada da carteira foi 30 de junho de 2022, projetando os índices para um ano e verificando a sensibilidade dos mesmos em cada cenário.

### Risco de taxa de juros

Com base nos dados disponíveis na CETIP e FGV, foi extraída a projeção dos indexadores CDI e IPCA para um ano e assim definindo-o como o cenário provável; a partir deste foram calculadas variações de 25% e 50% das aplicações financeiras e debêntures.

|                                               |       |                       | Projeção Receitas Financeiras - 01 ano |                   |                  |                    |                   |
|-----------------------------------------------|-------|-----------------------|----------------------------------------|-------------------|------------------|--------------------|-------------------|
| Aplicações financeiras                        | Risco | Posição em 30/06/2022 | Cenário I (-50%)                       | Cenário II (-25%) | Cenário Provável | Cenário III (+25%) | Cenário IV (+50%) |
| <b>CDI</b>                                    |       |                       | <b>6,50%</b>                           | <b>9,74%</b>      | <b>12,99%</b>    | <b>16,24%</b>      | <b>19,49%</b>     |
| Equivalentes de caixa (i)                     | CDI   | 419.349               | 27.258                                 | 40.845            | 54.473           | 68.102             | 81.731            |
| Investimentos de curto prazo                  | CDI   | 2.901.821             | 188.618                                | 282.637           | 376.947          | 471.256            | 565.565           |
| <b>Impacto no resultado</b>                   |       |                       | <b>215.876</b>                         | <b>323.482</b>    | <b>431.420</b>   | <b>539.358</b>     | <b>647.296</b>    |
|                                               |       |                       | Projeção Despesas Financeiras - 01 ano |                   |                  |                    |                   |
| Ressarcimento                                 | Risco | Posição em 30/06/2022 | Cenário I (-50%)                       | Cenário II (-25%) | Cenário Provável | Cenário III (+25%) | Cenário IV (+50%) |
| <b>IPCA</b>                                   |       |                       | <b>2,63%</b>                           | <b>3,95%</b>      | <b>5,26%</b>     | <b>6,58%</b>       | <b>7,89%</b>      |
| Ressarcimento - ativo                         | IPCA  | 20.216                | 532                                    | 799               | 1.063            | 1.330              | 1.595             |
| Ressarcimento - passivo                       | IPCA  | (419.131)             | (11.023)                               | (16.556)          | (22.046)         | (27.579)           | (33.069)          |
| <b>Impacto no resultado</b>                   |       |                       | <b>(10.491)</b>                        | <b>(15.757)</b>   | <b>(20.983)</b>  | <b>(26.249)</b>    | <b>(31.474)</b>   |
|                                               |       |                       | Projeção Despesas Financeiras - 01 ano |                   |                  |                    |                   |
| Dívidas                                       | Risco | Posição em 30/06/2022 | Cenário I (-50%)                       | Cenário II (-25%) | Cenário Provável | Cenário III (+25%) | Cenário IV (+50%) |
| <b>CDI</b>                                    |       |                       | <b>6,50%</b>                           | <b>9,74%</b>      | <b>12,99%</b>    | <b>16,24%</b>      | <b>19,49%</b>     |
| 9ª Emissão (1ª Série) - AES Operações         | CDI   | (1.431.656)           | (108.305)                              | (155.154)         | (202.148)        | (249.143)          | (296.137)         |
| Scotiabank 4131 - AES Operações               | CDI   | (1.331.972)           | (107.856)                              | (151.660)         | (195.598)        | (239.537)          | (283.475)         |
| Debêntures - 1ª Emissão                       | CDI   | (1.146.596)           | (92.846)                               | (130.553)         | (168.376)        | (206.199)          | (244.023)         |
| <b>Impacto no resultado</b>                   |       |                       | <b>(309.007)</b>                       | <b>(437.367)</b>  | <b>(566.122)</b> | <b>(694.879)</b>   | <b>(823.635)</b>  |
| <b>IPCA</b>                                   |       |                       | <b>2,63%</b>                           | <b>3,95%</b>      | <b>5,26%</b>     | <b>6,58%</b>       | <b>7,89%</b>      |
| 1ª Emissão - Tucano Holding II                | IPCA  | (339.539)             | (30.047)                               | (34.801)          | (39.518)         | (44.272)           | (48.989)          |
| 1ª Emissão (1ª série) - AES Tietê Eólica      | IPCA  | (37.976)              | (3.965)                                | (4.504)           | (5.040)          | (5.579)            | (6.114)           |
| 1ª Emissão (2ª Série) - AES Tietê Eólica      | IPCA  | (55.210)              | (5.911)                                | (6.697)           | (7.478)          | (8.264)            | (9.044)           |
| 5ª Emissão - AES Operações                    | IPCA  | (251.441)             | (23.490)                               | (27.026)          | (30.535)         | (34.071)           | (37.580)          |
| 6ª Emissão (2ª Série) - AES Operações         | IPCA  | (428.675)             | (41.103)                               | (47.145)          | (53.141)         | (59.183)           | (65.180)          |
| 8ª Emissão - AES Operações                    | IPCA  | (220.956)             | (19.463)                               | (22.555)          | (25.623)         | (28.716)           | (31.784)          |
| 9ª Emissão (2ª Série) - AES Operações         | IPCA  | (807.208)             | (60.249)                               | (71.406)          | (82.478)         | (93.635)           | (104.708)         |
| 9ª Emissão (3ª Série) - AES Operações         | IPCA  | (225.269)             | (16.814)                               | (19.927)          | (23.017)         | (26.131)           | (29.221)          |
| 1ª Emissão - Cajuína AB1                      | IPCA  | (950.000)             | (70.907)                               | (84.037)          | (97.069)         | (110.199)          | (123.230)         |
| BNB - Complexo Eólico Tucano (Anglo)          | IPCA  | (340.548)             | (25.418)                               | (30.125)          | (34.796)         | (39.503)           | (44.175)          |
| <b>Impacto no resultado</b>                   |       |                       | <b>(297.367)</b>                       | <b>(348.223)</b>  | <b>(398.695)</b> | <b>(449.553)</b>   | <b>(500.025)</b>  |
| <b>TJLP</b>                                   |       |                       | <b>3,07%</b>                           | <b>4,60%</b>      | <b>6,13%</b>     | <b>7,66%</b>       | <b>9,20%</b>      |
| BNDES - Complexos Eólicos Salinas e Mandacaru | TJLP  | (172.250)             | (9.300)                                | (11.995)          | (14.692)         | (17.385)           | (20.098)          |
| BNDES - Complexo Ventus                       | TJLP  | (195.718)             | (10.568)                               | (13.630)          | (16.694)         | (19.754)           | (22.836)          |
| <b>Impacto no resultado</b>                   |       |                       | <b>(19.868)</b>                        | <b>(25.625)</b>   | <b>(31.386)</b>  | <b>(37.139)</b>    | <b>(42.934)</b>   |
| <b>Total da exposição líquida</b>             |       |                       | <b>(420.857)</b>                       | <b>(503.490)</b>  | <b>(585.766)</b> | <b>(668.462)</b>   | <b>(750.772)</b>  |

## Notas Explicativas

(i) O caixa não está sendo considerado na análise de sensibilidade, visto que não há exposição a riscos de mercado.

A dívida dos complexos Salinas e Mandacarú junto ao BNB ("Banco do Nordeste") possui taxa pré fixada, dessa forma, sem exposição ao risco de mercado.

### 32. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES AO FLUXO DE CAIXA

As principais transações que não impactaram caixa e equivalentes de caixa consolidado foram as seguintes:

|                              | Consolidado             |
|------------------------------|-------------------------|
|                              | 01/01/2022 a 30/06/2022 |
| Compensações de PIS e COFINS | 31.660                  |
| <b>Total</b>                 | <b>31.660</b>           |

A Companhia e suas controladas classificam os juros pagos e recebidos como atividade operacional (juros de dívidas e aplicações financeiras, dentre outros), com exceção aos juros pagos que são capitalizados como parte do custo de construção da infraestrutura, os quais são classificados como desembolso de caixa, nas atividades de investimento (adição de ativo imobilizado e intangível). A seguir é demonstrada a conciliação dos pagamentos de juros alocados por atividade nas demonstrações dos fluxos de caixa:

|                                                                                     | Controladora            | Consolidado             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                                                                                     | 01/01/2022 a 30/06/2022 | 01/01/2022 a 30/06/2022 |
| Pagamento de juros apresentado nas atividades operacionais                          | (16.156)                | (7.874)                 |
| Pagamento de juros apresentado nas atividades de investimento (juros capitalizados) | —                       | 152.951                 |
| <b>Total de pagamento de juros</b>                                                  | <b>(16.156)</b>         | <b>145.077</b>          |

As principais transações que não impactaram caixa e equivalentes de caixa da Companhia da atividade de investimento foram as seguintes:

|                                              | Consolidado             |
|----------------------------------------------|-------------------------|
|                                              | 01/01/2022 a 30/06/2022 |
| Aquisições de ativo imobilizado e intangível | 13.994                  |
| <b>Total</b>                                 | <b>13.994</b>           |

A conciliação entre o passivo decorrente da atividade de financiamento e o fluxo de caixa é conforme a seguir:

## Notas Explicativas

| Nota                                    | Controladora                             |                                                    |           | Consolidado                              |                                                    |           |
|-----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|
|                                         | Empréstimos, financiamentos e debêntures | Dividendos e juros sobre o capital próprio a pagar | Total     | Empréstimos, financiamentos e debêntures | Dividendos e juros sobre o capital próprio a pagar | Total     |
| Saldos em 31 de dezembro de 2021        | 650.116                                  | 157                                                | 650.273   | 6.216.521                                | 1.227                                              | 6.217.748 |
| - Itens que afetam o fluxo de caixa     |                                          |                                                    |           |                                          |                                                    |           |
| Ingressos                               | 1.100.000                                | —                                                  | 1.100.000 | 2.382.916                                | —                                                  | 2.382.916 |
| Pagamentos de principal                 | (650.000)                                | —                                                  | (650.000) | (708.861)                                | —                                                  | (708.861) |
| Diferimento custos de transação         | (7.752)                                  | —                                                  | (7.752)   | (64.558)                                 | —                                                  | (64.558)  |
| Pagamento de encargos financeiros (i)   | (16.156)                                 | —                                                  | (16.156)  | (313.776)                                | —                                                  | (313.776) |
| Juros capitalizados 29                  | —                                        | —                                                  | —         | 152.951                                  | —                                                  | 152.951   |
| - Itens que não afetam o fluxo de caixa |                                          |                                                    |           |                                          |                                                    |           |
| Encargos de dívida                      | 63.686                                   | —                                                  | 63.686    | 255.990                                  | —                                                  | 255.990   |
| Variação cambial                        | —                                        | —                                                  | —         | 12.058                                   | —                                                  | 12.058    |
| Saldos em 30 de junho de 2022           | 1.139.894                                | 157                                                | 1.140.051 | 7.933.241                                | 1.227                                              | 7.934.468 |

(i) Os encargos financeiros pagos são classificados como fluxos de caixa das atividades operacionais.

### 33. COMPROMISSOS

Em 7 de março de 2022, as controladas indiretas do Complexo Eólico Tucano celebraram um Contrato de Operação e Manutenção ("O&M") para serviços relacionados a 27 Geradores de Turbina Eólica.

Em 30 de junho de 2022, o impacto desse compromisso contratual para a Companhia e suas controladas, não reconhecido nas informações contábeis intermediárias é demonstrado abaixo:

|                                     | Consolidado |        |        |        |       |                |                              |
|-------------------------------------|-------------|--------|--------|--------|-------|----------------|------------------------------|
|                                     | 2022        | 2023   | 2024   | 2025   | 2026  | 2027 em diante | Total em 30 de junho de 2022 |
| Modernização e manutenção de usinas | 325.688     | 77.852 | 23.426 | 11.933 | 8.557 | 130.385        | 577.841                      |
|                                     |             |        |        |        |       |                | 412.743                      |

A Companhia deixou de apresentar a nota explicativa completa, pois os demais compromissos não sofreram alteração. Conforme destacado na nota explicativa nº 3.1, a leitura das informações contábeis intermediárias deve ser feita em conjunto com as demonstrações contábeis anuais de 31 de dezembro de 2021, publicadas em 28 de fevereiro de 2022.

### 34. EVENTOS SUBSEQUENTES

#### AES Comercializadora

Em 7 de julho de 2022, por meio do despacho nº 1.824 da ANEEL, a AES Comercializadora de Energia Ltda foi autorizada a atuar como agente comercializador de energia elétrica no âmbito da CCEE. Esta Companhia atuará como comercializadora de energia, tendo como principal objetivo garantir presença estratégica no mercado de energia brasileiro, gestão ativa das posições transferidas e gerenciamento de risco de preço, mercado e portfólio.

#### Aquisição Cordilheira dos Ventos

Em 26 de julho de 2022, foi assinado o Termo de Fechamento entre a AES GF1 Holding S.A., Cordilheira dos Ventos Centrais Eólicas Ltda. e Renova Energia S.A., mediante o pagamento, efetuado nessa mesma data, de R\$ 42.000.



## Notas Explicativas

A UPI Cordilheira dos Ventos é constituída por parte dos projetos Facheiro II, Facheiro III e Labocó, localizados no Estado do Rio Grande do Norte, próximo ao Complexo Cajuína e com capacidade de desenvolvimento eólico de até 305MW (vide nota 2).

## Pareceres e Declarações / Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva

Relatório sobre a revisão de informações trimestrais  
Ao Conselho de Administração e Acionistas da  
AES Brasil Energia S.A.  
São Paulo - SP  
Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, da AES Brasil Energia S.A. ("Companhia"), contidas no Formulário de Informações Trimestrais (ITR), referente ao trimestre findo em 30 de junho de 2022, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de junho de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de três e seis meses findos naquela data, incluindo as notas explicativas.

A administração é responsável pela elaboração das informações contábeis intermediárias individuais de acordo com a NBC TG 21 - Demonstração Intermediária e pela elaboração das informações contábeis intermediárias consolidadas de acordo com a NBC TG 21 e norma internacional 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 sobre as informações intermediárias individuais

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

### Conclusão sobre as informações intermediárias consolidadas

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias consolidadas incluídas nas informações trimestrais acima referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com a NBC TG 21 e a IAS 34 aplicáveis à elaboração de 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 três e seis meses findos em 30 de junho de 2022, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins de 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 na NBC TG 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 os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nessa Norma e de forma consistente em relação às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

### Auditoria e revisão dos valores correspondentes

Os balanços patrimoniais individuais e consolidados correspondentes para o exercício findo em 31 de dezembro de 2021, apresentados para fins de comparação, foram auditados por outro auditor independente que emitiu relatório, em 28 de fevereiro de 2022, com uma opinião sem modificação sobre essas demonstrações contábeis.

Adicionalmente, as demonstrações contábeis intermediárias individuais e consolidadas do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido, dos fluxos de caixas e do valor adicionado (DVA) para o período de três e seis meses findos em 30 de junho de 2021, apresentadas para fins de comparação, foram revisadas por outros auditores independentes que emitiram relatório datado de 03 de agosto de 2022, sem modificação.

São Paulo, 03 de agosto de 2022.

ERNST & YOUNG  
Auditores Independentes S.S.  
CRC 2SP034519/O-6

Adilvo França Junior  
Contador CRC- 1BA021419/O-4-T-SP

## Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras

### Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras

Os Diretores da AES Brasil Energia S.A. ("Companhia"), inscrita no CNPJ/MF sob o nº 37.663.076/0001-07, com sede na Avenida das Nações Unidas, 12.495, 12º andar, Condomínio Centro Empresarial Berrini, Brooklin Paulista, São Paulo, SP, Brasil, nos termos e para os fins das disposições constantes nos incisos V e VI do § 1º do artigo 25 da Instrução CVM nº 480, de 07 de dezembro de 2009, conforme alterada, DECLARAM que reviram, discutiram e concordam com as conclusões expressas no Relatório de Revisão dos Auditores Independentes da Companhia, EY Auditores Independentes, bem como que reviram, discutiram e concordam com as Informações Contábeis intermediárias da Companhia referentes ao exercício social findo em 30 de junho de 2022.

São Paulo, 28 de julho de 2022.

Diretores:

Alessandro Gregori Filho  
Vice Presidente de Finanças e RI

Carlos Renato Xavier Pompermaier  
Diretor Vice-Presidente

Rogério Pereira Jorge  
Diretor Vice-Presidente

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

### **Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente**

Os Diretores da AES Brasil Energia S.A. ("Companhia"), inscrita no CNPJ/MF sob o nº 37.663.076/0001-07, com sede na Avenida das Nações Unidas, 12.495, 12º andar, Condomínio Centro Empresarial Berrini, Brooklin Paulista, São Paulo, SP, Brasil, nos termos e para os fins das disposições constantes nos incisos V e VI do § 1º do artigo 25 da Instrução CVM nº 480, de 07 de dezembro de 2009, conforme alterada, DECLARAM que reviram, discutiram e concordam com as conclusões expressas no Relatório de Revisão dos Auditores Independentes da Companhia, EY Auditores Independentes, bem como que reviram, discutiram e concordam com as Informações Contábeis intermediárias da Companhia referentes ao exercício social findo em 30 de junho de 2022.

São Paulo, 28 julho de 2022.

Diretores:

Clarissa Della Nina Sadock Accorsi  
Diretora-Presidente

Carlos Renato Xavier Pompermaier  
Diretor Vice-Presidente

Rogério Pereira Jorge  
Diretor Vice-Presidente