

# 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 - 01/01/2024 à 31/03/2024   | 7 |
| DMPL - 01/01/2023 à 31/03/2023   | 8 |
| Demonstração de Valor Adicionado | 9 |

## DFs Consolidadas

|                                                  |    |
|--------------------------------------------------|----|
| Balanço Patrimonial Ativo                        | 10 |
| Balanço Patrimonial Passivo                      | 11 |
| Demonstração do Resultado                        | 12 |
| Demonstração do Resultado Abrangente             | 13 |
| Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto) | 14 |

## Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| DMPL - 01/01/2024 à 31/03/2024   | 15 |
| DMPL - 01/01/2023 à 31/03/2023   | 16 |
| Demonstração de Valor Adicionado | 17 |

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Comentário do Desempenho | 18 |
|--------------------------|----|

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

## Pareceres e Declarações

|                                                                    |    |
|--------------------------------------------------------------------|----|
| Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva                       | 61 |
| Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras        | 62 |
| Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente | 63 |

Dados da Empresa / Composição do Capital

| Número de Ações<br>(Unidades) | Trimestre Atual<br>31/03/2024 |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Do Capital Integralizado      |                               |
| Ordinárias                    | 203.708.524                   |
| Preferenciais                 | 0                             |
| Total                         | 203.708.524                   |
| Em Tesouraria                 |                               |
| Ordinárias                    | 0                             |
| Preferenciais                 | 0                             |
| Total                         | 0                             |

|        |
|--------|
| #Error |
| #Error |

DFs Individuais / Balanço Patrimonial Ativo

(Reais Mil)

| Código da Conta | Descrição da Conta             | Trimestre Atual<br>31/03/2024 | Exercício Anterior<br>31/12/2023 |
|-----------------|--------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| 1               | Ativo Total                    | 752.199                       | 709.929                          |
| 1.01            | Ativo Circulante               | 135.007                       | 128.387                          |
| 1.01.01         | Caixa e Equivalentes de Caixa  | 46.388                        | 43.698                           |
| 1.01.03         | Contas a Receber               | 165                           | 150                              |
| 1.01.03.02      | Outras Contas a Receber        | 165                           | 150                              |
| 1.01.06         | Tributos a Recuperar           | 3.935                         | 3.806                            |
| 1.01.06.01      | Tributos Correntes a Recuperar | 3.935                         | 3.806                            |
| 1.01.07         | Despesas Antecipadas           | 137                           | 116                              |
| 1.01.08         | Outros Ativos Circulantes      | 84.382                        | 80.617                           |
| 1.01.08.03      | Outros                         | 84.382                        | 80.617                           |
| 1.01.08.03.01   | Partes relacionadas            | 84.382                        | 80.617                           |
| 1.02            | Ativo Não Circulante           | 617.192                       | 581.542                          |
| 1.02.01         | Ativo Realizável a Longo Prazo | 65.748                        | 70.533                           |
| 1.02.01.04      | Contas a Receber               | 48                            | 138                              |
| 1.02.01.04.02   | Outras Contas a Receber        | 48                            | 138                              |
| 1.02.01.10      | Outros Ativos Não Circulantes  | 65.700                        | 70.395                           |
| 1.02.01.10.03   | Tributos a Recuperar           | 1.166                         | 1.166                            |
| 1.02.01.10.04   | Partes relacionadas            | 64.534                        | 69.229                           |
| 1.02.02         | Investimentos                  | 548.293                       | 507.731                          |
| 1.02.02.01      | Participações Societárias      | 548.293                       | 507.731                          |
| 1.02.02.01.02   | Participações em Controladas   | 548.293                       | 507.731                          |
| 1.02.04         | Intangível                     | 3.151                         | 3.278                            |

DFs Individuais / Balanço Patrimonial Passivo

(Reais Mil)

| Código da Conta | Descrição da Conta                         | Trimestre Atual<br>31/03/2024 | Exercício Anterior<br>31/12/2023 |
|-----------------|--------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| 2               | Passivo Total                              | 752.199                       | 709.929                          |
| 2.01            | Passivo Circulante                         | 103.478                       | 86.147                           |
| 2.01.02         | Fornecedores                               | 270                           | 329                              |
| 2.01.02.01      | Fornecedores Nacionais                     | 270                           | 329                              |
| 2.01.03         | Obrigações Fiscais                         | 733                           | 1.004                            |
| 2.01.03.01      | Obrigações Fiscais Federais                | 733                           | 1.004                            |
| 2.01.03.01.02   | Tributos e obrigações trabalhistas a pagar | 733                           | 1.004                            |
| 2.01.04         | Empréstimos e Financiamentos               | 79.066                        | 61.498                           |
| 2.01.04.02      | Debêntures                                 | 79.066                        | 61.498                           |
| 2.01.05         | Outras Obrigações                          | 23.409                        | 23.316                           |
| 2.01.05.01      | Passivos com Partes Relacionadas           | 23.409                        | 23.316                           |
| 2.01.05.01.04   | Débitos com Outras Partes Relacionadas     | 23.409                        | 23.316                           |
| 2.02            | Passivo Não Circulante                     | 494.752                       | 500.073                          |
| 2.02.01         | Empréstimos e Financiamentos               | 483.893                       | 483.107                          |
| 2.02.01.02      | Debêntures                                 | 483.893                       | 483.107                          |
| 2.02.04         | Provisões                                  | 10.859                        | 16.966                           |
| 2.02.04.02      | Outras Provisões                           | 10.859                        | 16.966                           |
| 2.02.04.02.04   | Provisão para perda de investimento        | 10.828                        | 16.808                           |
| 2.02.04.02.06   | Provisões para Riscos                      | 31                            | 158                              |
| 2.03            | Patrimônio Líquido                         | 153.969                       | 123.709                          |
| 2.03.01         | Capital Social Realizado                   | 62.557                        | 62.557                           |
| 2.03.04         | Reservas de Lucros                         | 82.248                        | 82.248                           |
| 2.03.04.01      | Reserva Legal                              | 12.511                        | 12.511                           |
| 2.03.04.10      | Reserva de Lucros                          | 69.737                        | 69.737                           |
| 2.03.05         | Lucros/Prejuízos Acumulados                | 30.260                        | 0                                |
| 2.03.06         | Ajustes de Avaliação Patrimonial           | -21.096                       | -21.096                          |

DFs Individuais / Demonstração do Resultado

(Reais Mil)

| Código da Conta | Descrição da Conta                                     | Acumulado do Atual                   | Acumulado do Exercício              |
|-----------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
|                 |                                                        | Exercício<br>01/01/2024 à 31/03/2024 | Anterior<br>01/01/2023 à 31/03/2023 |
| 3.04            | Despesas/Receitas Operacionais                         | 45.519                               | 42.138                              |
| 3.04.02         | Despesas Gerais e Administrativas                      | -873                                 | -465                                |
| 3.04.06         | Resultado de Equivalência Patrimonial                  | 46.392                               | 42.603                              |
| 3.05            | Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos | 45.519                               | 42.138                              |
| 3.06            | Resultado Financeiro                                   | -15.259                              | -19.725                             |
| 3.06.01         | Receitas Financeiras                                   | 3.136                                | 3.709                               |
| 3.06.02         | Despesas Financeiras                                   | -18.395                              | -23.434                             |
| 3.07            | Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro             | 30.260                               | 22.413                              |
| 3.09            | Resultado Líquido das Operações Continuadas            | 30.260                               | 22.413                              |
| 3.11            | Lucro/Prejuízo do Período                              | 30.260                               | 22.413                              |

DFs Individuais / Demonstração do Resultado Abrangente

(Reais Mil)

| Código da Conta | Descrição da Conta              | Acumulado do Atual Exercício<br>01/01/2024 à 31/03/2024 | Acumulado do Exercício Anterior<br>01/01/2023 à 31/03/2023 |
|-----------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 4.01            | Lucro Líquido do Período        | 30.260                                                  | 22.413                                                     |
| 4.03            | Resultado Abrangente do Período | 30.260                                                  | 22.413                                                     |

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

(Reais Mil)

| Código da Conta | Descrição da Conta                                        | Acumulado do Atual      | Acumulado do Exercício  |
|-----------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                 |                                                           | Exercício               | Anterior                |
|                 |                                                           | 01/01/2024 à 31/03/2024 | 01/01/2023 à 31/03/2023 |
| 6.01            | Caixa Líquido Atividades Operacionais                     | -4.961                  | -70                     |
| 6.01.01         | Caixa Gerado nas Operações                                | 24                      | 58                      |
| 6.01.01.01      | Lucro antes do imposto de renda e contribuição social     | 30.260                  | 22.413                  |
| 6.01.01.02      | Depreciação e amortização                                 | 127                     | 164                     |
| 6.01.01.04      | Resultado com participações societárias                   | -46.542                 | -42.603                 |
| 6.01.01.06      | Provisão (reversão) para contingência                     | 14                      | 65                      |
| 6.01.01.07      | Juros, variações monetárias e cambiais                    | 18.354                  | 23.188                  |
| 6.01.01.08      | Juros variações monetárias e cambiais partes relacionadas | -2.189                  | -3.169                  |
| 6.01.02         | Variações nos Ativos e Passivos                           | -4.985                  | -128                    |
| 6.01.02.02      | Tributos a recuperar                                      | -129                    | 638                     |
| 6.01.02.03      | Partes relacionadas                                       | -4.439                  | -998                    |
| 6.01.02.04      | Outras contas a receber                                   | 75                      | -29                     |
| 6.01.02.05      | Despesas antecipadas                                      | -21                     | 1                       |
| 6.01.02.09      | Fornecedores                                              | -59                     | -52                     |
| 6.01.02.11      | Provisão para contingência                                | -141                    | 0                       |
| 6.01.02.12      | Tributos e obrigações trabalhistas a pagar                | -271                    | 312                     |
| 6.02            | Caixa Líquido Atividades de Investimento                  | 7.651                   | 5.807                   |
| 6.02.05         | Partes Relacionadas recebimento de dividendos             | 1.412                   | 0                       |
| 6.02.07         | Partes Relacionadas recebimento de mútuo                  | 6.239                   | 5.807                   |
| 6.05            | Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes                 | 2.690                   | 5.737                   |
| 6.05.01         | Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes                     | 43.698                  | 16.299                  |
| 6.05.02         | Saldo Final de Caixa e Equivalentes                       | 46.388                  | 22.036                  |

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2024 à 31/03/2024

(Reais Mil)

| Código da Conta | Descrição da Conta                      | Capital Social Integralizado | Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria | Reservas de Lucro | Lucros ou Prejuízos Acumulados | Outros Resultados Abrangentes | Patrimônio Líquido |
|-----------------|-----------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------|
| 5.01            | Saldos Iniciais                         | 62.557                       | 12.511                                                       | 69.737            | 0                              | -21.096                       | 123.709            |
| 5.02            | Ajustes de Exercícios Anteriores        | 0                            | 0                                                            | 0                 | 0                              | 0                             | 0                  |
| 5.03            | Saldos Iniciais Ajustados               | 62.557                       | 12.511                                                       | 69.737            | 0                              | -21.096                       | 123.709            |
| 5.04            | Transações de Capital com os Sócios     | 0                            | 0                                                            | 0                 | 0                              | 0                             | 0                  |
| 5.05            | Resultado Abrangente Total              | 0                            | 0                                                            | 0                 | 30.260                         | 0                             | 30.260             |
| 5.05.01         | Lucro Líquido do Período                | 0                            | 0                                                            | 0                 | 30.260                         | 0                             | 30.260             |
| 5.06            | Mutações Internas do Patrimônio Líquido | 0                            | 0                                                            | 0                 | 0                              | 0                             | 0                  |
| 5.07            | Saldos Finais                           | 62.557                       | 12.511                                                       | 69.737            | 30.260                         | -21.096                       | 153.969            |

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2023 à 31/03/2023

(Reais Mil)

| Código da Conta | Descrição da Conta                      | Capital Social Integralizado | Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria | Reservas de Lucro | Lucros ou Prejuízos Acumulados | Outros Resultados Abrangentes | Patrimônio Líquido |
|-----------------|-----------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------|
| 5.01            | Saldos Iniciais                         | 69.557                       | 13.911                                                       | 49.060            | 0                              | -21.096                       | 111.432            |
| 5.02            | Ajustes de Exercícios Anteriores        | 0                            | 0                                                            | 0                 | 0                              | 0                             | 0                  |
| 5.03            | Saldos Iniciais Ajustados               | 69.557                       | 13.911                                                       | 49.060            | 0                              | -21.096                       | 111.432            |
| 5.04            | Transações de Capital com os Sócios     | 0                            | 0                                                            | 0                 | 0                              | 0                             | 22.413             |
| 5.04.07         | Juros sobre Capital Próprio             | 0                            | 0                                                            | 0                 | 0                              | 0                             | 22.413             |
| 5.05            | Resultado Abrangente Total              | 0                            | 0                                                            | 0                 | 22.413                         | 0                             | 0                  |
| 5.06            | Mutações Internas do Patrimônio Líquido | 0                            | 0                                                            | 0                 | 0                              | 0                             | 0                  |
| 5.07            | Saldos Finais                           | 69.557                       | 13.911                                                       | 49.060            | 22.413                         | -21.096                       | 133.845            |

DFs Individuais / Demonstração de Valor Adicionado

(Reais Mil)

| Código da Conta | Descrição da Conta                               | Acumulado do Atual      | Acumulado do Exercício  |
|-----------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                 |                                                  | Exercício               | Anterior                |
|                 |                                                  | 01/01/2024 à 31/03/2024 | 01/01/2023 à 31/03/2023 |
| 7.02            | Insumos Adquiridos de Terceiros                  | -656                    | -301                    |
| 7.02.02         | Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros | -636                    | -175                    |
| 7.02.04         | Outros                                           | -20                     | -126                    |
| 7.02.04.03      | Outros custos operacionais                       | -20                     | -126                    |
| 7.03            | Valor Adicionado Bruto                           | -656                    | -301                    |
| 7.04            | Retenções                                        | -127                    | -164                    |
| 7.04.01         | Depreciação, Amortização e Exaustão              | -127                    | -164                    |
| 7.05            | Valor Adicionado Líquido Produzido               | -783                    | -465                    |
| 7.06            | Vlr Adicionado Recebido em Transferência         | 49.528                  | 46.312                  |
| 7.06.01         | Resultado de Equivalência Patrimonial            | 46.392                  | 42.603                  |
| 7.06.02         | Receitas Financeiras                             | 3.136                   | 3.709                   |
| 7.07            | Valor Adicionado Total a Distribuir              | 48.745                  | 45.847                  |
| 7.08            | Distribuição do Valor Adicionado                 | 48.745                  | 45.847                  |
| 7.08.01         | Pessoal                                          | 69                      | 0                       |
| 7.08.01.01      | Remuneração Direta                               | 55                      | 0                       |
| 7.08.01.02      | Benefícios                                       | 10                      | 0                       |
| 7.08.01.03      | F.G.T.S.                                         | 4                       | 0                       |
| 7.08.02         | Impostos, Taxas e Contribuições                  | 19                      | 0                       |
| 7.08.02.01      | Federais                                         | 19                      | 0                       |
| 7.08.03         | Remuneração de Capitais de Terceiros             | 18.397                  | 23.434                  |
| 7.08.03.01      | Juros                                            | 17.554                  | 23.188                  |
| 7.08.03.03      | Outras                                           | 843                     | 246                     |
| 7.08.04         | Remuneração de Capitais Próprios                 | 30.260                  | 22.413                  |
| 7.08.04.03      | Lucros Retidos / Prejuízo do Período             | 30.260                  | 22.413                  |

DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Ativo

(Reais Mil)

| Código da Conta | Descrição da Conta             | Trimestre Atual<br>31/03/2024 | Exercício Anterior<br>31/12/2023 |
|-----------------|--------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| 1               | Ativo Total                    | 946.091                       | 911.235                          |
| 1.01            | Ativo Circulante               | 164.281                       | 123.946                          |
| 1.01.01         | Caixa e Equivalentes de Caixa  | 115.169                       | 76.999                           |
| 1.01.03         | Contas a Receber               | 35.772                        | 37.727                           |
| 1.01.03.01      | Clientes                       | 33.088                        | 35.606                           |
| 1.01.03.02      | Outras Contas a Receber        | 2.684                         | 2.121                            |
| 1.01.03.02.05   | Outros créditos                | 2.684                         | 2.121                            |
| 1.01.04         | Estoques                       | 637                           | 637                              |
| 1.01.06         | Tributos a Recuperar           | 5.056                         | 4.992                            |
| 1.01.06.01      | Tributos Correntes a Recuperar | 5.056                         | 4.992                            |
| 1.01.07         | Despesas Antecipadas           | 2.811                         | 3.591                            |
| 1.01.08         | Outros Ativos Circulantes      | 4.836                         | 0                                |
| 1.01.08.03      | Outros                         | 4.836                         | 0                                |
| 1.01.08.03.01   | Partes relacionadas            | 4.836                         | 0                                |
| 1.02            | Ativo Não Circulante           | 781.810                       | 787.289                          |
| 1.02.01         | Ativo Realizável a Longo Prazo | 35.208                        | 33.460                           |
| 1.02.01.04      | Contas a Receber               | 11.685                        | 9.983                            |
| 1.02.01.04.02   | Outras Contas a Receber        | 11.685                        | 9.983                            |
| 1.02.01.08      | Despesas Antecipadas           | 1.949                         | 2.018                            |
| 1.02.01.10      | Outros Ativos Não Circulantes  | 21.574                        | 21.459                           |
| 1.02.01.10.03   | Tributos a Recuperar           | 1.166                         | 1.166                            |
| 1.02.01.10.05   | Ativo financeiro               | 20.408                        | 20.044                           |
| 1.02.01.10.07   | Depósitos judiciais            | 0                             | 249                              |
| 1.02.03         | Imobilizado                    | 656.124                       | 659.173                          |
| 1.02.03.01      | Imobilizado em Operação        | 655.938                       | 658.936                          |
| 1.02.03.02      | Direito de Uso em Arrendamento | 186                           | 237                              |
| 1.02.04         | Intangível                     | 90.478                        | 94.656                           |

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

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>                                       | <b>Trimestre Atual<br/>31/03/2024</b> | <b>Exercício Anterior<br/>31/12/2023</b> |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------|
| 2                      | Passivo Total                                                   | 946.091                               | 911.235                                  |
| 2.01                   | Passivo Circulante                                              | 195.202                               | 189.126                                  |
| 2.01.02                | Fornecedores                                                    | 4.239                                 | 13.050                                   |
| 2.01.02.01             | Fornecedores Nacionais                                          | 4.239                                 | 13.050                                   |
| 2.01.03                | Obrigações Fiscais                                              | 5.448                                 | 8.793                                    |
| 2.01.03.01             | Obrigações Fiscais Federais                                     | 5.448                                 | 8.793                                    |
| 2.01.03.01.02          | Tributos e Obrigações Trabalhistas                              | 5.448                                 | 8.793                                    |
| 2.01.04                | Empréstimos e Financiamentos                                    | 109.940                               | 91.886                                   |
| 2.01.04.02             | Debêntures                                                      | 109.758                               | 91.586                                   |
| 2.01.04.03             | Financiamento por Arrendamento                                  | 182                                   | 300                                      |
| 2.01.05                | Outras Obrigações                                               | 36.725                                | 36.762                                   |
| 2.01.05.01             | Passivos com Partes Relacionadas                                | 36.151                                | 36.762                                   |
| 2.01.05.01.04          | Débitos com Outras Partes Relacionadas                          | 36.151                                | 36.762                                   |
| 2.01.05.02             | Outros                                                          | 574                                   | 0                                        |
| 2.01.05.02.07          | Outras contas a pagar                                           | 574                                   | 0                                        |
| 2.01.06                | Provisões                                                       | 38.850                                | 38.635                                   |
| 2.01.06.02             | Outras Provisões                                                | 38.850                                | 38.635                                   |
| 2.01.06.02.04          | Provisão Liminar Garantia Física e Penalidade de Lastro Energia | 38.850                                | 38.635                                   |
| 2.02                   | Passivo Não Circulante                                          | 565.333                               | 568.986                                  |
| 2.02.01                | Empréstimos e Financiamentos                                    | 553.416                               | 558.445                                  |
| 2.02.01.02             | Debêntures                                                      | 553.416                               | 558.445                                  |
| 2.02.02                | Outras Obrigações                                               | 316                                   | 946                                      |
| 2.02.02.02             | Outros                                                          | 316                                   | 946                                      |
| 2.02.02.02.07          | Outras contas a pagar                                           | 316                                   | 946                                      |
| 2.02.04                | Provisões                                                       | 11.601                                | 9.595                                    |
| 2.02.04.02             | Outras Provisões                                                | 11.601                                | 9.595                                    |
| 2.02.04.02.06          | Provisão para Riscos                                            | 11.601                                | 9.595                                    |
| 2.03                   | Patrimônio Líquido Consolidado                                  | 185.556                               | 153.123                                  |
| 2.03.01                | Capital Social Realizado                                        | 62.557                                | 62.557                                   |
| 2.03.04                | Reservas de Lucros                                              | 82.248                                | 82.248                                   |
| 2.03.04.01             | Reserva Legal                                                   | 12.511                                | 12.511                                   |
| 2.03.04.10             | Reserva de Lucros                                               | 69.737                                | 69.737                                   |
| 2.03.05                | Lucros/Prejuízos Acumulados                                     | 30.260                                | 0                                        |
| 2.03.06                | Ajustes de Avaliação Patrimonial                                | -21.096                               | -21.096                                  |
| 2.03.09                | Participação dos Acionistas Não Controladores                   | 31.587                                | 29.414                                   |

DFs Consolidadas / Demonstração do Resultado

(Reais Mil)

| Código da Conta | Descrição da Conta                                     | Acumulado do Atual                   | Acumulado do Exercício              |
|-----------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
|                 |                                                        | Exercício<br>01/01/2024 à 31/03/2024 | Anterior<br>01/01/2023 à 31/03/2023 |
| 3.01            | Receita de Venda de Bens e/ou Serviços                 | 80.757                               | 81.645                              |
| 3.02            | Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos                  | -22.038                              | -24.819                             |
| 3.03            | Resultado Bruto                                        | 58.719                               | 56.826                              |
| 3.04            | Despesas/Receitas Operacionais                         | -3.474                               | -2.745                              |
| 3.04.02         | Despesas Gerais e Administrativas                      | -3.474                               | -2.745                              |
| 3.05            | Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos | 55.245                               | 54.081                              |
| 3.06            | Resultado Financeiro                                   | -19.981                              | -26.452                             |
| 3.06.01         | Receitas Financeiras                                   | 2.888                                | 3.626                               |
| 3.06.02         | Despesas Financeiras                                   | -22.869                              | -30.078                             |
| 3.07            | Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro             | 35.264                               | 27.629                              |
| 3.08            | Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro   | -2.831                               | -2.650                              |
| 3.08.01         | Corrente                                               | -2.831                               | -2.650                              |
| 3.09            | Resultado Líquido das Operações Continuadas            | 32.433                               | 24.979                              |
| 3.11            | Lucro/Prejuízo Consolidado do Período                  | 32.433                               | 24.979                              |
| 3.11.01         | Atribuído a Sócios da Empresa Controladora             | 30.260                               | 22.413                              |
| 3.11.02         | Atribuído a Sócios Não Controladores                   | 2.173                                | 2.566                               |
| 3.99            | Lucro por Ação - (Reais / Ação)                        |                                      |                                     |
| 3.99.01         | Lucro Básico por Ação                                  |                                      |                                     |
| 3.99.01.01      | ON                                                     | 0,15                                 | 0,1                                 |
| 3.99.02         | Lucro Diluído por Ação                                 |                                      |                                     |
| 3.99.02.01      | ON                                                     | 0,15                                 | 0,1                                 |

DFs Consolidadas / Demonstração do Resultado Abrangente

(Reais Mil)

| Código da Conta | Descrição da Conta                          | Acumulado do Atual Exercício<br>01/01/2024 à 31/03/2024 | Acumulado do Exercício Anterior<br>01/01/2023 à 31/03/2023 |
|-----------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 4.01            | Lucro Líquido Consolidado do Período        | 32.433                                                  | 24.979                                                     |
| 4.03            | Resultado Abrangente Consolidado do Período | 32.433                                                  | 24.979                                                     |
| 4.03.01         | Atribuído a Sócios da Empresa Controladora  | 30.260                                                  | 22.413                                                     |
| 4.03.02         | Atribuído a Sócios Não Controladores        | 2.173                                                   | 2.566                                                      |

**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/>01/01/2024 à 31/03/2024</b> | <b>Acumulado do Exercício Anterior<br/>01/01/2023 à 31/03/2023</b> |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 6.01                   | Caixa Líquido Atividades Operacionais                                   | 48.010                                                          | 50.761                                                             |
| 6.01.01                | Caixa Gerado nas Operações                                              | 67.087                                                          | 65.533                                                             |
| 6.01.01.01             | Lucro antes do imposto de renda e contribuição social                   | 35.264                                                          | 24.979                                                             |
| 6.01.01.02             | Depreciação e amortização                                               | 9.406                                                           | 9.596                                                              |
| 6.01.01.06             | Provisão (reversão) para contingência                                   | 14                                                              | 778                                                                |
| 6.01.01.07             | Juros, variações monetárias e cambiais                                  | 22.702                                                          | 29.069                                                             |
| 6.01.01.09             | Provisão liminar GSF                                                    | 0                                                               | 699                                                                |
| 6.01.01.10             | Atualização ativo financeiro                                            | -364                                                            | 412                                                                |
| 6.01.01.12             | Provisão de juros - passivo de arrendamento                             | -43                                                             | 0                                                                  |
| 6.01.01.13             | Amortização de ativo de direito de uso                                  | 108                                                             | 0                                                                  |
| 6.01.02                | Variações nos Ativos e Passivos                                         | -12.420                                                         | -11.638                                                            |
| 6.01.02.01             | Contas a receber                                                        | 2.518                                                           | -1.666                                                             |
| 6.01.02.02             | Tributos a recuperar                                                    | -64                                                             | 802                                                                |
| 6.01.02.03             | Partes relacionadas                                                     | -4.836                                                          | -4.425                                                             |
| 6.01.02.04             | Outras contas a receber                                                 | -2.265                                                          | 112                                                                |
| 6.01.02.05             | Despesas antecipadas                                                    | 849                                                             | -2.255                                                             |
| 6.01.02.06             | Depósitos judiciais                                                     | 249                                                             | 173                                                                |
| 6.01.02.09             | Fornecedores                                                            | -8.811                                                          | -4.197                                                             |
| 6.01.02.10             | Outras contas a pagar                                                   | -56                                                             | 0                                                                  |
| 6.01.02.11             | Provisão para contingência                                              | 1.992                                                           | -250                                                               |
| 6.01.02.12             | Tributos e obrigações trabalhistas a pagar                              | -2.211                                                          | 68                                                                 |
| 6.01.02.15             | Provisão liminar garantia física, GSF e penalidade de lastro de energia | 215                                                             | 0                                                                  |
| 6.01.03                | Outros                                                                  | -6.657                                                          | -3.134                                                             |
| 6.01.03.01             | Juros pagos de debêntures                                               | -2.692                                                          | -3.134                                                             |
| 6.01.03.04             | Imposto de renda e contribuição social pagos                            | -3.965                                                          | 0                                                                  |
| 6.02                   | Caixa Líquido Atividades de Investimento                                | -2.230                                                          | -1.279                                                             |
| 6.02.04                | Aquisições de bens do ativo imobilizado e intangível                    | -2.230                                                          | -1.279                                                             |
| 6.03                   | Caixa Líquido Atividades de Financiamento                               | -7.610                                                          | -6.264                                                             |
| 6.03.01                | Pagamento de debêntures                                                 | -6.867                                                          | -6.097                                                             |
| 6.03.04                | Depósitos vinculados a debêntures                                       | 0                                                               | -167                                                               |
| 6.03.09                | Pagamento de arrendamento mercantil                                     | -132                                                            | 0                                                                  |
| 6.03.10                | Partes relacionadas - pagamento de dividendos                           | -611                                                            | 0                                                                  |
| 6.05                   | Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes                               | 38.170                                                          | 43.218                                                             |
| 6.05.01                | Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes                                   | 76.999                                                          | 83.908                                                             |
| 6.05.02                | Saldo Final de Caixa e Equivalentes                                     | 115.169                                                         | 127.126                                                            |

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2024 à 31/03/2024

(Reais Mil)

| Código da Conta | Descrição da Conta                      | Capital Social Integralizado | Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria | Reservas de Lucro | Lucros ou Prejuízos Acumulados | Outros Resultados Abrangentes | Patrimônio Líquido | Participação dos Não Controladores | Patrimônio Líquido Consolidado |
|-----------------|-----------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| 5.01            | Saldos Iniciais                         | 62.557                       | 12.511                                                       | 69.737            | 0                              | -21.096                       | 123.709            | 29.414                             | 153.123                        |
| 5.02            | Ajustes de Exercícios Anteriores        | 0                            | 0                                                            | 0                 | 0                              | 0                             | 0                  | 0                                  | 0                              |
| 5.03            | Saldos Iniciais Ajustados               | 62.557                       | 12.511                                                       | 69.737            | 0                              | -21.096                       | 123.709            | 29.414                             | 153.123                        |
| 5.04            | Transações de Capital com os Sócios     | 0                            | 0                                                            | 0                 | 0                              | 0                             | 0                  | 0                                  | 0                              |
| 5.05            | Resultado Abrangente Total              | 0                            | 0                                                            | 0                 | 30.260                         | 0                             | 30.260             | 2.173                              | 32.433                         |
| 5.05.01         | Lucro Líquido do Período                | 0                            | 0                                                            | 0                 | 30.260                         | 0                             | 30.260             | 2.173                              | 32.433                         |
| 5.06            | Mutações Internas do Patrimônio Líquido | 0                            | 0                                                            | 0                 | 0                              | 0                             | 0                  | 0                                  | 0                              |
| 5.07            | Saldos Finais                           | 62.557                       | 12.511                                                       | 69.737            | 30.260                         | -21.096                       | 153.969            | 31.587                             | 185.556                        |

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2023 à 31/03/2023

(Reais Mil)

| Código da Conta | Descrição da Conta                      | Capital Social Integralizado | Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria | Reservas de Lucro | Lucros ou Prejuízos Acumulados | Outros Resultados Abrangentes | Patrimônio Líquido | Participação dos Não Controladores | Patrimônio Líquido Consolidado |
|-----------------|-----------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| 5.01            | Saldos Iniciais                         | 69.557                       | 13.911                                                       | 49.060            | 0                              | -21.096                       | 111.432            | 29.679                             | 141.111                        |
| 5.02            | Ajustes de Exercícios Anteriores        | 0                            | 0                                                            | 0                 | 0                              | 0                             | 0                  | 0                                  | 0                              |
| 5.03            | Saldos Iniciais Ajustados               | 69.557                       | 13.911                                                       | 49.060            | 0                              | -21.096                       | 111.432            | 29.679                             | 141.111                        |
| 5.04            | Transações de Capital com os Sócios     | 0                            | 0                                                            | 0                 | 0                              | 0                             | 22.413             | 2.566                              | 24.979                         |
| 5.04.07         | Juros sobre Capital Próprio             | 0                            | 0                                                            | 0                 | 0                              | 0                             | 22.413             | 2.566                              | 24.979                         |
| 5.05            | Resultado Abrangente Total              | 0                            | 0                                                            | 0                 | 22.413                         | 0                             | 0                  | 0                                  | 0                              |
| 5.06            | Mutações Internas do Patrimônio Líquido | 0                            | 0                                                            | 0                 | 0                              | 0                             | 0                  | 0                                  | 0                              |
| 5.07            | Saldos Finais                           | 69.557                       | 13.911                                                       | 49.060            | 22.413                         | -21.096                       | 133.845            | 32.245                             | 166.090                        |

DFs Consolidadas / Demonstração de Valor Adicionado

(Reais Mil)

| Código da Conta | Descrição da Conta                               | Acumulado do Atual      | Acumulado do Exercício  |
|-----------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                 |                                                  | Exercício               | Anterior                |
|                 |                                                  | 01/01/2024 à 31/03/2024 | 01/01/2023 à 31/03/2023 |
| 7.01            | Receitas                                         | 84.340                  | 85.222                  |
| 7.01.01         | Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços       | 84.340                  | 85.222                  |
| 7.02            | Insumos Adquiridos de Terceiros                  | -12.921                 | -16.282                 |
| 7.02.02         | Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros | -4.054                  | -2.168                  |
| 7.02.04         | Outros                                           | -8.867                  | -14.114                 |
| 7.02.04.02      | Encargos de transmissão de energia               | -1.962                  | -2.240                  |
| 7.02.04.03      | Outros custos operacionais                       | -580                    | -3.046                  |
| 7.02.04.04      | Energia comprada                                 | -6.325                  | -8.828                  |
| 7.03            | Valor Adicionado Bruto                           | 71.419                  | 68.940                  |
| 7.04            | Retenções                                        | -9.515                  | -9.596                  |
| 7.04.01         | Depreciação, Amortização e Exaustão              | -9.515                  | -9.596                  |
| 7.05            | Valor Adicionado Líquido Produzido               | 61.904                  | 59.344                  |
| 7.06            | Vlr Adicionado Recebido em Transferência         | 2.288                   | 3.626                   |
| 7.06.01         | Resultado de Equivalência Patrimonial            | -600                    | 0                       |
| 7.06.02         | Receitas Financeiras                             | 2.888                   | 3.626                   |
| 7.07            | Valor Adicionado Total a Distribuir              | 64.192                  | 62.970                  |
| 7.08            | Distribuição do Valor Adicionado                 | 64.192                  | 62.970                  |
| 7.08.01         | Pessoal                                          | 2.214                   | 2.152                   |
| 7.08.01.01      | Remuneração Direta                               | 1.621                   | 1.875                   |
| 7.08.01.02      | Benefícios                                       | 472                     | 166                     |
| 7.08.01.03      | F.G.T.S.                                         | 121                     | 111                     |
| 7.08.02         | Impostos, Taxas e Contribuições                  | 6.437                   | 5.761                   |
| 7.08.02.01      | Federais                                         | 6.380                   | 3.111                   |
| 7.08.02.02      | Estaduais                                        | 57                      | 2.650                   |
| 7.08.03         | Remuneração de Capitais de Terceiros             | 23.108                  | 30.078                  |
| 7.08.03.01      | Juros                                            | 21.890                  | 29.069                  |
| 7.08.03.02      | Aluguéis                                         | 239                     | 0                       |
| 7.08.03.03      | Outras                                           | 979                     | 1.009                   |
| 7.08.04         | Remuneração de Capitais Próprios                 | 32.433                  | 24.979                  |
| 7.08.04.03      | Lucros Retidos / Prejuízo do Período             | 32.433                  | 24.979                  |

## Comentário do Desempenho

### COMENTÁRIOS DE DESEMPENHO

#### 1. Considerações iniciais

A Companhia seguiu bastante ativa no período do 1T24, promovendo melhorias em suas operações e gestão, buscando adotar as melhores práticas no setor, continuamos com a implementação de tecnologias de ponta em automação em nossos negócios e digitalização de atividades suportes, visando maior eficiência dos nossos custos sempre acompanhando os desdobramentos dos cenários político e econômico do Brasil em seus mercados.

O Lucro Operacional Consolidado do exercício findo em 31 de março de 2024 apresentou um aumento de 2,2% em relação ao mesmo período do ano anterior, principalmente explicado redução do custo do serviço de energia elétrica em 11,2% e manutenção da receita líquida de vendas.

A geração de caixa operacional das operações continuadas do Grupo, medida pelo EBITDA atingiu R\$ 65.428 mil em março de 2024 que representa um aumento de +2,7%, comparado com o mesmo período do ano anterior.

A administração da Companhia reitera o compromisso e confiança com os acionistas, clientes, parceiros, sociedade e demais stakeholders, seguindo otimista quanto aos avanços do setor elétrico brasileiro e confiante nos negócios, baseada em eficiência operacional, governança corporativa, sustentabilidade, disciplina financeira e crescimento sinérgico, cada vez mais preparada para enfrentar os desafios e oportunidades no país.

#### 2. Ambiente Macroeconômico

A atividade econômica apresentou resultados positivos neste início de ano. O mercado de trabalho resiliente combinado aos impulsos fiscais contribuíram para a revisão positiva da estimava de crescimento do PIB para 2024. O IPCA manteve o patamar do último trimestre de 2023, entretanto, o processo de desinflação foi desacelerado principalmente relacionado ao setor de serviços, isso pode comprometer a meta de inflação de 3% do Banco Central do Brasil. Em cenário de desaceleração gradual da inflação, a Selic deve encerrar o ano em 9,5%. A estagnação da regulamentação da reforma tributária aprovada no final de 2023 provoca incerteza no cenário econômico, caso não ocorra progresso as perspectivas podem sofrer alterações.

## Comentário do Desempenho

### 3. Ambiente Regulatório

Quanto aos aspectos legais e regulatórios, podemos destacar os seguintes eventos relevantes e que têm impactado a Companhia desde o segundo semestre de 2021: (i) a alteração do prazo final das outorgas de geração de energia elétrica, com o início do prazo vinculado à entrada em operação comercial dos empreendimentos, conforme previsto na Lei nº 14.120/2021; e (ii) a publicação das normativas necessárias para a solução de questões envolvendo o chamado Generation Scaling Factor – GSF, que vinha impactando de forma significativa o setor elétrico nos últimos anos.

Os efeitos decorrentes da alteração do prazo final das outorgas por força do disposto na Lei nº 14.120/2021 encontram-se vigentes e foram devidamente validados pela ANEEL, sendo aplicáveis à todas as SPEs, com exceção de Afluente Geração. Tais efeitos acarretaram a prorrogação do prazo final da outorga ao determinar o início a contagem do prazo da outorga a partir da entrada em operação comercial, conforme quadro abaixo:

| SPE        | Usina              | Entrada em Operação Comercial | Data Final Outorga - Original | Novo Prazo Final da Outorga Ajustada + Extensão GSF |
|------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Bahia PCH  | Sítio Grande       | 23-out-2010                   | 10-dez-2029                   | 22-out-2047                                         |
| Afluente G | Alto Fêmeas I      | -                             | 19-out-2027                   | 20-dez-2028                                         |
| Afluente G | Presidente Goulart | -                             | 08-ago-2027                   | 21-mar-2029                                         |
| Santa Cruz | São Domingos II    | 07-mai-2009                   | 27-nov-2031                   | 05-mai-2046                                         |
| Galheiros  | Galheiros I        | 09-nov-2012                   | 05-ago-2040                   | 07-nov-2049                                         |
| Goiás Sul  | Goiandira          | 11-nov-2010                   | 16-abr-2033                   | 13-jun-2045                                         |
| Goiás Sul  | Nova Aurora        | 19-jan-2011                   | 25-jun-2034                   | 02-set-2045                                         |
| Rio PCH    | Pirapetinga        | 14-ago-2009                   | 09-mar-2033                   | 26-jan-2044                                         |
| Rio PCH    | Pedra do Garrafão  | 18-set-2009                   | 19-mar-2033                   | 20-fev-2044                                         |

Após a publicação da Lei nº 14.052/2020 e a edição da Resolução Normativa nº 1.035/2022 – que prevê a metodologia de cálculo para extensão dos prazos das outorgas das usinas hidrelétricas em troca da renúncia das ações judiciais que discutem o Mecanismo de Realocação de Energia (MRE) e, consequentemente, da quitação dos débitos em aberto junto à Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (CCEE), no dia 15 de agosto de 2023, a ANEEL publicou a Resolução Homologatória nº 3.242, que homologou os referidos prazos.

Tais resoluções reconhecem o direito à extensão dos prazos de outorga de todas as PCHs, os quais encontram-se garantidos, fato este que possibilitou ao Grupo registrar um ativo intangível no montante de R\$71.736 mil no exercício de 2021, referente ao valor presente líquido das extensões das outorgas das usinas e, em contrapartida, reconhecer a recuperação de custos na rubrica de energia elétrica comprada para revenda, nos mesmos montantes.

Em outubro de 2021, as Controladas Santa Cruz Power Corporation Usinas Hidroelétricas S.A.; Galheiros Geração de Energia Elétrica S.A. e Bahia PCH I S.A. aderiram à repactuação do GSF, formalizando assim a desistência da ação judicial referente ao tema (Processo Nº 0034944-23.2015.4.01.3400).

## Comentário do Desempenho

### 4. Responsabilidade Social e ambiental

A Essentia PCHs tem como missão gerar negócios de qualidade em energia renovável com ética, rentabilidade, inovação e sustentabilidade.

A companhia entende que os investimentos sociais criam oportunidades significativas para nossos negócios, fortalecendo o relacionamento com as comunidades, autoridades governamentais e demais stakeholders, melhorando nossa reputação, atraindo novos talentos e expandindo nossos negócios.

No primeiro trimestre de 2024, distribuímos a revista “Rio Itabapoana” com conteúdo educativo para a prevenção de queimadas, informativo sobre a operação das PCHs, comemoração do “Dia Mundial da Água e outras informações com viés de conservação do meio ambiente para os moradores das comunidades próximas ao rio Itabapoana/RJ e para nossos colaboradores.

A Essentia Energia PCHs, identificando a necessidade de melhoria no atendimento neonatal do Hospital São Vicente de Paulo, localizado em Bom Jesus do Itabapoana/RJ, doou, alinhado com a ODS 3, 12 respiradores infantis e 1 Unidade de Cuidado Intensivo/Ampla à instituição. Outra doação importante ocorreu no município de São Domingos/GO, duas escolas da rede municipal foram contempladas com 22 computadores e equipamentos para a formação do Centro de Informática das escolas, essa ação está alinhada com a ODS 4, visando proporcionar educação de qualidade para as comunidades próximas aos seus empreendimentos.

A Essentia PCHs possui equipe dedicada em cada planta para a gestão e cumprimento dos requisitos legais e atendimento às suas Licença Ambientais. No primeiro trimestre de 2024 foi iniciado o processo de renovação de 02 autorizações de manejo de fauna.

A companhia em cumprimento às leis e conformidade legal executa diversos programas socioambientais, alinhados com as necessidades do meio ambiente de cada região e aprovados pelos órgãos licenciadores.

No primeiro trimestre de 2024 foi realizada a análise e consolidação integrada dos resultados dos diversos Programas Ambientais desenvolvidos durante o ano de 2023, com o objetivo de avaliar resultados e definir ações estratégicas para evitar e/ou minimizar os impactos negativos ao meio ambiente.

No primeiro trimestre de 2024 também foram executados os Programas ambientais programados para o período, como o Programa de Monitoramento de Fauna terrestre; Programa de Monitoramento da Ictiofauna; Programa de Gerenciamento de Resíduos (PGRS); Programa de Educação Ambiental e Comunicação Social; Programa de Monitoramento Limnológico, da Qualidade da Água e das Macrófitas Aquáticas; Programa de Controle de Zoonoses; Programa de Monitoramento Sedimentológico e Controle de Erosão; Programa de Monitoramento do Trecho de Vazão Reduzida (TVR); Programa de Produtividade Pesqueira; Programa de Saúde

Comentário do Desempenho

5. Desempenho econômico-financeiro

Os comentários da Administração sobre o desempenho econômico-financeiro e o resultado das operações devem ser lidos em conjunto com as demonstrações financeiras e notas explicativas.

Receita Operacional

A receita líquida foi de R\$ 80.757 mil no exercício findo em 31 de março de 2024, representando uma redução de 1% (R\$ 888 mil), em relação ao mesmo período do ano anterior que é decorrente principalmente do cenário hidrológico do período. Abaixo o quadro com a composição da receita líquida:

|                                      | Consolidado   |               |
|--------------------------------------|---------------|---------------|
|                                      | 31/03/2024    | 31/03/2023    |
| Receita líquida                      |               |               |
| Receita com energia                  | 84.340        | 85.222        |
| (-) Impostos sobre vendas            | (3.107)       | (3.111)       |
| (-) Encargos sobre concessão         | (370)         | (376)         |
| (-) Pesquisa e Desenvolvimento - P&D | (106)         | (90)          |
|                                      | <b>80.757</b> | <b>81.645</b> |

Geração Operacional de Caixa

O EBITDA é uma medida não contábil calculada a partir da soma de lucro, impostos, resultado financeiro, depreciação e amortização. O mercado e a Administração utilizam esse indicador de desempenho gerencial para avaliar a performance operacional da Companhia. Abaixo o cálculo do EBITDA do exercício findo em março de 2024 e 2023.

|                                        | 31/03/2024    | 31/03/2023    |
|----------------------------------------|---------------|---------------|
| Lucro líquido do período               | 32.433        | 24.979        |
| Depreciação e amortização              | 9.515         | 9.596         |
| Resultado financeiro                   | 19.981        | 26.452        |
| Imposto de renda e contribuição social | 2.831         | 2.650         |
| <b>EBITDA</b>                          | <b>64.760</b> | <b>63.677</b> |

A geração de caixa operacional das operações continuadas da Companhia, medida pelo EBITDA, atingiu R\$ 64.760 mil no exercício findo em março de 2024 (+1,7% frente 1T23), impactado principalmente pelo resultado financeiro do período.

Resultado do exercício

O Grupo apurou um lucro líquido de R\$ 32.433 mil no período findo em março de 2024, o que representa um aumento de R\$ 7.454 mil em relação ao lucro apurado no mesmo período de 2023, conforme demonstrado abaixo:

Comentário do Desempenho

|                                                              | Consolidado     |                 |
|--------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|
|                                                              | 31/03/2024      | 31/03/2023      |
| Receita líquida de vendas                                    | 80.757          | 81.645          |
| Custo do serviço de energia elétrica                         | (22.038)        | (24.819)        |
| <b>Lucro bruto</b>                                           | <b>58.719</b>   | <b>56.826</b>   |
| Despesas gerais e administrativas                            | (3.474)         | (2.745)         |
| <b>Lucro operacional</b>                                     | <b>55.245</b>   | <b>54.081</b>   |
| Receitas financeiras                                         | 2.888           | 3.626           |
| Despesas financeiras                                         | (22.869)        | (30.078)        |
| <b>Resultado financeiro</b>                                  | <b>(19.981)</b> | <b>(26.452)</b> |
| <b>Lucro antes do imposto de renda e contribuição social</b> | <b>35.264</b>   | <b>27.629</b>   |
| Imposto de renda e contribuição social                       | (2.831)         | (2.650)         |
| <b>Lucro líquido do exercício</b>                            | <b>32.433</b>   | <b>24.979</b>   |

Endividamento

Em 31 de março de 2024, a posição da dívida do Grupo era de R\$ 663.174 mil que representa uma redução de 9,46% em relação ao exercício findo em 31 de março de 2023 cuja dívida total era de R\$ 732.463 mil.

## Comentário do Desempenho

### 6. Auditores Independentes

A Deloitte Touche Tohmatsu Limited foi contratada pela Companhia para a prestação de serviços de auditoria externa relacionados ao exame das demonstrações financeiras anuais e revisão limitada das informações financeiras trimestrais.

No período findo em 31 de março de 2024, as despesas com honorários de auditoria totalizaramo montante de R\$ 214 mil. Em 31 de março de 2023 as despesas totalizaram R\$ 150 mil.

### 7. Agradecimentos

Por fim, a Companhia quer registrar seus agradecimentos aos clientes, acionistas, fornecedores, representantes, instituições financeiras e órgãos governamentais pelo apoio recebido, bem como à equipe de colaboradores, pelo empenho e dedicação dispensados.

Notas Explicativas

ESSENTIA PCHS S.A. E CONTROLADAS

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS  
DE 31 DE MARÇO DE 2024  
Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma

1. CONTEXTO OPERACIONAL

A Essentia PCHs S.A. ("Companhia" ou "Controladora"), com sede e foro na cidade e estado de São Paulo, na Rua Campos Bicudo, n.º 98, Parte A, 4º andar, Jardim Europa, CEP 04536-010, podendo, por deliberação do Assembleia Geral, criar e extinguir filiais, sucursais, agências, depósitos e escritórios de representação em qualquer parte do território nacional ou no exterior, foi constituída em 6 de dezembro de 2005 e tem como objeto social a participação no capital de outras sociedades, nacionais ou estrangeiras, ou a participação em associações, fundações ou consórcios, notadamente cujo objeto seja promover, construir, instalar e explorar projetos de geração, distribuição, transmissão, comercialização de energia e serviços correlatos; a promoção de serviços em negócios de energia, bem como serviços de apoio técnico, operacional, administrativo e financeiro, especialmente a subsidiárias e afiliadas; e a promoção de empreendimentos no setor de geração, distribuição, transmissão e comercialização de energia e atividades correlatas.

A Companhia controla as seguintes empresas, que detém ativos de geração de energia hidrelétrica também autorizados pela ANEEL a atuar como Produtores Independentes de Energia – PIE, à exceção de Afluente Geração de Energia Elétrica S.A., cuja outorga foi obtida junto à Agência reguladora por meio de concessão, sendo assim uma Concessionária de Geração de Energia Elétrica, a saber:

|                                                         | Participação |            | Tipo de geração |
|---------------------------------------------------------|--------------|------------|-----------------|
|                                                         | 31/03/2024   | 31/12/2023 |                 |
| Galheiros Geração de Energia Elétrica S.A.              | 100%         | 100%       | Hidrelétrica    |
| Santa Cruz Power Corporation Usinas Hidroelétricas S.A. | 100%         | 100%       | Hidrelétrica    |
| Afluente Geração de Energia Elétrica S.A.               | 100%         | 100%       | Hidrelétrica    |
| Goiás Sul Geração de Energia S.A.                       | 100%         | 100%       | Hidrelétrica    |
| Rio PCH I S.A.                                          | 70%          | 70%        | Hidrelétrica    |
| Bahia PCH I S.A.                                        | 100%         | 100%       | Hidrelétrica    |

Situação financeira

Em 31 de março de 2024, os passivos circulantes do Consolidado excederam os ativos circulantes no montante de R\$30.921 (R\$65.180 em 31 dezembro de 2023) decorrente substancialmente das debêntures emitidas para custeio da construção da infraestrutura de Geração hidrelétrica de suas controladas e da provisão da liminar garantia física e penalidade de lastro de energia da controlada Santa Cruz Power Corporation Usinas Hidroelétricas S.A. ("Santa Cruz").

|                                     | Consolidado |            |
|-------------------------------------|-------------|------------|
|                                     | 31/03/2024  | 31/12/2023 |
| Total do ativo circulante           | 164.281     | 123.946    |
| Total do passivo circulante         | 195.202     | 189.126    |
| Capital circulante líquido negativo | (30.921)    | (65.180)   |

## Notas Explicativas

A Administração elaborou fluxo de caixa projetado considerando premissas operacionais e financeiras, sendo que algumas não são de controle efetivo da Companhia, como por exemplo, hidrologia, inflação e a definição do pagamento ou não de montantes junto à CCEE - Câmara de Comercialização de Energia Elétrica, que estão sendo discutidos judicialmente.

A conclusão da Administração com base no fluxo de caixa projetado para os próximos 12 meses é de que terá capacidade financeira para a liquidação das obrigações de curto prazo por meio de recursos oriundos das atividades operacionais do Grupo e eventuais aportes de capital pelos acionistas, se necessários.

## 2. APRESENTAÇÃO DAS INFORMAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS

### 2.1 Base de elaboração e apresentação

As informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas foram elaboradas e estão sendo apresentadas em conformidade com o Pronunciamento Técnico CPC 21 (R1) – Demonstração Intermediária e com a norma internacional de contabilidade IAS 34 - Interim Financial Reporting, emitida pelo International Accounting Standards Board (IASB) e as práticas contábeis adotadas no Brasil, as quais abrangem as disposições contidas na Lei das Sociedades por Ações, pronunciamentos, interpretações e orientações emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis ("CPC"), aprovadas pelo Conselho Federal de Contabilidade ("CFC") e pela Comissão de Valores Mobiliários ("CVM"), e as e as normas internacionais de relatório financeiro (International Financial Reporting Standards (IFRS), emitidas pelo International Accounting Standards (IASB), e evidenciam todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, as quais estão consistentes com as utilizadas pela Administração na sua gestão.

As informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas foram elaboradas no pressuposto de continuidade normal dos negócios. A Administração efetua uma avaliação da capacidade da Companhia e suas controladas em dar continuidade às suas atividades durante a elaboração das informações contábeis.

A Administração da Companhia declara que todas as informações relevantes próprias das informações contábeis intermediárias, estão sendo evidenciadas e correspondem as utilizadas pela Administração na sua gestão.

A emissão das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas foi autorizada pela Administração em 15 de maio de 2024.

### 2.2 Base de mensuração

As informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros designados pelo valor justo por meio do resultado mensurados pelo valor justo.

### 2.3 Moeda funcional e moeda de apresentação

A moeda funcional da Companhia e de suas controladas é o Real, mesma moeda de preparação e apresentação das informações contábeis intermediárias. Os ativos e passivos monetários denominados em moeda estrangeira, são convertidos para a moeda funcional usando-se a taxa de câmbio vigente na data dos respectivos balanços patrimoniais. Os ganhos e perdas resultantes da atualização desses ativos e passivos verificados entre a taxa de câmbio vigente na data da transação e os encerramentos dos exercícios são reconhecidos como receitas ou despesas financeiras no resultado.

## Notas Explicativas

### 2.3.1 Transações e saldos

Em 31 de março de 2024 e em 31 de dezembro de 2023, o Grupo não possuía ativos e passivos mensurados em moedas estrangeiras.

### 2.4 Uso de estimativas e julgamentos

A preparação das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil requer o uso de estimativas e julgamentos para o registro de certas transações que afetam seus ativos, passivos, receitas e despesas, bem como a divulgação de informações em suas demonstrações financeiras. Os Itens relevantes sujeitos a essas estimativas e premissas incluem definir a provisão para riscos, vida útil do ativo imobilizado, provisão para bônus, alocação do preço de aquisição societárias e análise quanto à redução ao valor recuperável ("impairment") dos seus ativos. Essas estimativas são revisadas periodicamente e seus resultados podem diferir dos valores inicialmente estimados.

### 2.5 Base de consolidação e investimentos em controladas

As informações contábeis intermediárias consolidadas foram preparadas de acordo com as normas estabelecidas, abrangendo a Companhia e suas controladas, nas quais a Companhia detém o controle.

O controle é obtido quando a Companhia tem o poder sobre a investida, está exposta ou tem direitos a retornos variáveis de seu envolvimento com a investida e tem a capacidade de usar esse poder para afetar seus retornos. A controlada é consolidada integralmente a partir da data em que o controle se inicia, até a data em que deixa de existir.

Abaixo a relação das controladas no período findo em 31 de março de 2024:

#### Galheiros Geração de Energia Elétrica S.A.

Produtor independente de energia elétrica, conforme Resolução Autorizativa nº 2.489, de 27 de julho de 2010, e Resolução Autorizativa nº 3.730, de 23 de outubro de 2012, da Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL), autorizado a explorar a Pequena Central Hidrelétrica PCH Galheiros I, com 12,06 MW de potência instalada, localizada no rio Galheiros, na bacia hidrográfica do rio Tocantins, no Município de São Domingos, Estado de Goiás e a implantar as instalações de transmissão de interesse restrito da PCH Galheiros I, constituídas de subestação da usina com capacidade de 12,1 MVA, 6,9/69 kV, interligando-se em 138 kV ao sistema da Companhia de Energia Elétrica de Goiás (CELG), na subestação Iaciara (SE), mediante conexão à SE elevadora (69/138 kV) da PCH São Domingos II, por meio de uma LT (Linha de Transmissão) 69 kV, em circuito simples, com cerca de 3,3 km de extensão.

A Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL), através do Despacho no 3.570, de 8 de novembro de 2012, autorizou o início da operação comercial da PCH Galheiros I, a partir de 9 de novembro de 2012.

Em 31 de janeiro de 2022, foi publicada a Resolução Autorizativa nº 11.023/2021, que alterou o prazo da outorga de autorização da PCH Galheiros I que passou a ser até 09 de novembro de 2042.

Em 15 de agosto de 2023, foi publicada a Resolução Autorizativa nº 3.242/2023, que altera o prazo da outorga de autorização da PCH Galheiros I que passa a ser até 07 de novembro de 2049.

## Notas Explicativas

### Santa Cruz Power Corporation Usinas Hidroelétricas S.A.

Produtor independente de energia elétrica, conforme Resolução Autorizativa nº 510, de 26 de novembro de 2001, Despacho nº 1.892, de 18 de agosto de 2006, Despacho nº 1.532, de 23 de abril de 2009, Despacho nº 1.999, de 13 de julho de 2010, e Despacho nº 3.984, de 11 de outubro de 2011), autorizado a explorar a Pequena Central Hidrelétrica PCH São Domingos II, com 24,7 MW de potência instalada, localizado no Rio São Domingos, bacia hidrográfica do Rio Tocantins, Município de São Domingos, Estado de Goiás, e das instalações de interesse restrito da central geradora, constituídas de uma Subestação Elevadora interligada à Casa de Força com capacidade de 30.000 kVA, 6,9 kV/69 kV, denominada Casa de Força, de onde parte uma linha de transmissão de 1,4 km de extensão, conectando-a com a Subestação Elevadora São Domingos II, com capacidade de 41.700 kVA, 69 kV/138 kV; a partir daí, parte uma linha de transmissão em circuito simples de 90,69 km de extensão, em 138 kV, interligando-a na Subestação Iaciara.

O início da operação comercial da PCH São Domingos II foi autorizado pela ANEEL a partir de 7 de maio de 2009 (Despacho nº 1.680, de 06 de maio de 2009).

Em 26 de outubro de 2021, foi publicada a Resolução Autorizativa nº 10.748/2021, retificada em 25 de novembro de 2021, que alterou o prazo da outorga de autorização da PCH São Domingos II que passou a ser até 05 de maio de 2039.

Em 15 de agosto de 2023, foi publicada a Resolução Autorizativa nº 3.242/2023, que altera o prazo da outorga de autorização da PCH São Domingos II que passa a ser até 05 de maio de 2046.

### Afluentes Geração de Energia Elétrica S.A. ("Afluentes G")

Concessionário de energia elétrica, que opera as PCHs de Presidente Goulart e Alto Fêmeas I, localizada no rio Correntina e rio das Fêmeas, nas cidades de Correntina e São Desidério, respectivamente. A PCH Alto Fêmeas possui capacidade instalada de 10,7 MW distribuída em 3 unidades geradoras de potências iguais com turbinas Francis Horizontais e a PCH Presidente Goulart possui capacidade instalada de 8,0 MW distribuída em 2 unidades geradoras de potências iguais com turbinas Francis Verticais.

A Afluentes G possui Contrato de Concessão o qual estabelecia o prazo de vigência até 08 de agosto de 2027 para a PCH Presidente Goulart, enquanto para a PCH Alto Fêmeas o prazo era até 19 de outubro de 2027, e que tem como objeto estabelecer as condições para a prestação do serviço público de geração de energia elétrica.

Em 15 de agosto de 2023, foi publicada a Resolução Autorizativa nº 3.242/2023, que altera o prazo da concessão da PCH Presidente Goulart para 21 de março de 2029 e da PCH Alto Fêmeas para 20 de dezembro de 2028. No caso da Afluentes G, a infraestrutura recebida ou construída da atividade de geração é recuperada através de dois fluxos de caixa, a saber: (a) parte através de valores a receber pela energia gerada e entregue no sistema (emissão de faturamento mensal da medição de energia gerada/vendida) durante o prazo da concessão; e (b) parte como indenização dos bens reversíveis no final do prazo da concessão, esta a ser recebida diretamente do Poder Concedente ou para quem ele delegar essa tarefa.

## Notas Explicativas

### Goiás Sul Geração de Energia Elétrica S.A.

Produtor independente de energia elétrica, constituído em 17 de janeiro de 2006, conforme Resolução nº 703, de 17 de dezembro de 2002, com o propósito de construir, operar e manter a PCH Goiandira e Resolução Autorizativa nº 59, de 17 de fevereiro de 2004, com o propósito de construir, operar e manter a PCH Nova Aurora, ambas localizadas no Rio Veríssimo, Goiás, cuja energia é gerada através de quatro unidades geradoras sendo duas para a PCH Goiandira (27 MW) e duas para a PCH Nova Aurora (21 MW), bem como as instalações de interesse restrito, constituídas de uma Subestação Elevadora da PCH Goiandira, de onde parte uma linha de transmissão em 69 kV com aproximadamente 20 km de extensão até a Subestação da PCH Nova Aurora, 24.000 kVA, 6,9 kV/69 kV, interligando de forma compartilhada as duas usinas ao sistema, por meio de um ramal de circuito simples em 69 kV, com aproximadamente 40 km de extensão até a Subestação Ipameri.

O início da operação comercial da PCH Goiandira foi autorizado pela ANEEL com a entrada em operação da primeira unidade geradora a partir de 08 de dezembro de 2010 (Despacho nº 3.766/2010) e da PCH Nova Aurora em 18 de janeiro de 2011 (Despacho nº 12/2011).

Em 31 de janeiro de 2022, foi publicada a Resolução Autorizativa nº 11.023/2021, que alterou o prazo da outorga de autorização da PCH Goiandira que passou a ser até 11 de novembro de 2040 e da PCH Nova Aurora que passou a ser até 19 de janeiro de 2041.

Em 15 de agosto de 2023, foi publicada a Resolução Autorizativa nº 3.242/2023, que altera o prazo da outorga de autorização da PCH Goiandira que passa a ser até 13 de junho de 2045 e da PCH Nova Aurora que passa a ser até 02 de setembro de 2045.

### Rio PCH I S.A.

Produtor independente de energia elétrica, constituída em 26 de janeiro de 2007, com o propósito de explorar as pequenas centrais hidrelétricas ("PCH") de Pirapetinga (20 MW) e Pedra do Garrafão (19 MW), no Rio Itabapoana, divisa dos estados do Rio de Janeiro e Espírito Santo, que entraram em operação em 2009, a implantar e operar as instalações de interesse restrito da PCH Pedra do Garrafão, constituídas de subestação da usina interligando-se ao sistema por meio de uma linha de transmissão em circuito simples, de 69 kV, com 16 km de extensão até à subestação de Mimoso do Sul, bem como as instalações de interesse restrito da PCH Pirapetinga, constituídas de subestação da usina e uma linha de transmissão, circuito simples, em 69 kV com 23 km de extensão, conectada à subestação Itaperuna.

A energia elétrica produzida destina-se à comercialização na modalidade de produção independente de energia elétrica, sendo comercializada majoritariamente no ambiente de contratação regulada (ACR).

O início da operação comercial da PCH Pirapetinga foi autorizado pela ANEEL a partir de 13 de agosto de 2009 (Despacho nº 3.011/2009) e da PCH Pedra do Garrafão a partir de 17 de setembro de 2009 (Despacho nº 3.526/2009).

Em 31 de janeiro de 2022, foi publicada a Resolução Autorizativa nº 11.023/2021, que alterou o prazo da outorga de autorização da PCH Pirapetinga que passou a ser até 14 de agosto de 2039 e da PCH Pedra do Garrafão que passou a ser até 19 de setembro de 2039.

Em 15 de agosto de 2023, foi publicada a Resolução Autorizativa nº 3.242/2023, que altera o prazo da outorga de autorização da PCH Pirapetinga que passa a ser até 26 de janeiro de 2044 e da PCH Pedra do Garrafão que passa a ser até 20 de fevereiro de 2044.

## Notas Explicativas

### Bahia PCH I S.A.

Produtor independente de energia elétrica, constituída em 1º de maio de 2007, com o propósito de construir, operar e manter a PCH Sítio Grande, localizada no Rio das Fêmeas, município de São Desidério, BA, cuja energia é gerada através de duas unidades geradoras que tem potência instalada de 25 MW. Sua licença de instalação foi obtida em 03 de agosto de 2007, e sua entrada em operação ocorreu em outubro de 2010.

Em 26 de outubro de 2021, foi publicada a Resolução Autorizativa nº 10.748/2021, retificada em 25 de novembro de 2021, alterando o prazo da outorga de autorização da PCH Sítio Grande que passou a ser até 23 de outubro de 2040.

Em 15 de agosto de 2023, foi publicada a Resolução Autorizativa nº 3.242/2023, que altera o prazo da outorga de autorização da PCH Sítio Grande que passa a ser até 22 de outubro de 2047. Possui contrato de suprimento de energia com a Vale do Rio Doce Energia, com vigência até 31 de dezembro de 2029.

As práticas contábeis foram aplicadas de maneira uniforme em todas as empresas consolidadas e o exercício social dessas controladas coincide com o da controladora. Os seguintes procedimentos foram adotados na preparação das informações contábeis intermediárias consolidadas:

- (i) Eliminação do patrimônio líquido das controladas.
- (ii) Eliminação do resultado de equivalência patrimonial.
- (iii) Eliminação dos saldos de ativos e passivos, receitas e despesas entre as empresas consolidadas, bem como das contas mantidas entre estas controladas.

### 2.6 Transações com participações de não controladores

Transações, saldos e ganhos não realizados em transações entre empresas do Grupo são eliminados. Os prejuízos não realizados também são eliminados a menos que a operação forneça evidências de uma perda (*impairment*) do ativo transferido. As políticas contábeis das controladas são alteradas, quando necessário, para assegurar a consistência com as políticas adotadas do Grupo.

### 2.7 Demonstração do valor adicionado

A apresentação da Demonstração do Valor Adicionado ("DVA"), individual e consolidada, é requerida pela legislação societária brasileira e pelas práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis a companhias abertas. A DVA foi preparada de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico CPC 09 - "Demonstração do Valor Adicionado". As IFRS não requerem a apresentação dessa demonstração. Como consequência, pelas IFRS, essa demonstração está apresentada como informação suplementar, sem prejuízo do conjunto das informações financeiras.

## Notas Explicativas

### 3. POLÍTICAS CONTÁBEIS MATERIAIS

As principais políticas contábeis materiais não sofreram modificações relevantes durante o período de três meses findo em 31 de março de 2024 e, portanto, continuam consistentes com as descritas nas informações contábeis da Companhia referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023.

A Companhia declara que essas práticas contábeis materiais, constantes nas demonstrações financeiras anuais do exercício de 2023, permanecem válidas para estas Informações Trimestrais – ITR, as quais devem ser lidas em conjunto com as referidas demonstrações.

### 4. GESTÃO DE RISCO

#### 4.1 Fatores de risco financeiro

As atividades da Companhia estão expostas a fatores de riscos financeiros: a) risco de mercado (incluindo risco de moeda e risco de taxa de juros), b) risco de crédito; e c) risco de liquidez. O programa de gestão de risco global do Grupo concentra-se na imprevisibilidade dos mercados financeiros e busca minimizar potenciais efeitos adversos no desempenho financeiro do Grupo. A Companhia não usa instrumentos financeiros derivativos para proteger certas exposições a risco.

A gestão de risco é realizada pelo departamento de Tesouraria, seguindo as políticas do Grupo. A Tesouraria identifica, avalia e recomenda ações contra eventuais riscos financeiros em cooperação com a Administração.

O quadro a seguir sumariza a natureza e a extensão dos riscos decorrentes de instrumentos financeiros e como a Administração da Companhia gerencia sua exposição:

#### (a) Risco de mercado

##### Risco cambial

Em 31 de março de 2024 e 31 de dezembro de 2023, a Companhia não está exposta ao risco cambial decorrente de exposições de moedas estrangeiras, já que não possui ativos e passivos financeiros denominados em moedas estrangeiras.

##### Risco do fluxo de caixa ou valor justo associado com taxa de juros

Os objetivos do Grupo ao administrar seu capital são os de salvaguardar a capacidade de continuidade dos negócios, oferecer retorno aos acionistas e beneficiar às outras partes interessadas.

O Grupo mantém debêntures remuneradas pela variação da taxa de Depósito Interbancário (“DI”) e pela variação do Índice de Preços ao Consumidor Amplo (“IPCA”), acrescidas de sobretaxas de juro fixo gerando exposição à flutuação dessa taxa. As debêntures emitidas às taxas variáveis expõem o Grupo ao risco de taxa de juros de fluxo de caixa.

Com o objetivo de administrar a liquidez em moeda funcional, o Grupo atualiza os controles de exposição às taxas DI e IPCA trimestralmente e avalia a necessidade de cobertura ou não do risco de acordo com as perspectivas macroeconômicas. Sempre que necessário, são simulados cenários levando em consideração refinanciamento, renovação de posições existentes e novos financiamentos.

Com base nesses cenários, o Grupo define uma mudança razoável na taxa de juros e calcula o impacto sobre o resultado. Os cenários são elaborados somente para os passivos que representam as principais posições com juros.

Em 31 de março de 2024 e 31 de dezembro de 2023, o Grupo não possuía contratos de derivativos e/ ou swap de taxa de juros.

Notas Explicativas

Análise de sensibilidade

A análise de sensibilidade tem como objetivo mensurar o impacto às mudanças nas variáveis de mercado sobre cada instrumento financeiro do Grupo. Não obstante, a liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores diferentes dos estimados devido à subjetividade das informações utilizadas como base para a preparação dessas análises. As informações demonstradas no quadro, mensuram contextualmente o impacto nos resultados do Grupo em função das variações do CDI e IPCA.

A seguir é apresentada a tabela do demonstrativo de análise de sensibilidade dos instrumentos financeiros, considerando o pronunciamento técnico CPC 40 (R1) - Instrumentos Financeiros: Evidenciação e os saldos dos principais instrumentos financeiros, mostrando como a despesa e a receita teriam sido reconhecidas no resultado financeiro naquela data para a Companhia, ou seja, como seriam afetados pelas mudanças no risco relevante variável que sejam razoavelmente possíveis naquela data, considerando a taxa realizada do período (Cenário I), com apreciação de 25% (Cenário II) e 50% (Cenário III).

|                               |           |                    | Consolidado                   |                          |                           |                          |                           |
|-------------------------------|-----------|--------------------|-------------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|
|                               |           |                    | 31/03/2024                    |                          |                           |                          |                           |
| Operação                      | Indexador | Saldo em exposição | Cenário I                     | Cenário II               |                           | Cenário III              |                           |
|                               |           |                    | Impacto provável no resultado | Redução de índice em 25% | Elevação de índice em 25% | Redução de índice em 50% | Elevação de índice em 50% |
|                               | CDI       |                    | 10,09%                        | 7,57%                    | 12,61%                    | 5,04%                    | 15,13%                    |
|                               | IPCA      |                    | 3,76%                         | 2,82%                    | 4,70%                     | 1,88%                    | 5,64%                     |
| Caixa e equivalentes de caixa | CDI       | 115.169            | 11.617                        | 8.713                    | 14.521                    | 5.808                    | 17.425                    |
| Debêntures – Juros            | IPCA      | (100.301)          | (3.771)                       | (2.828)                  | (4.714)                   | (1.886)                  | (5.657)                   |
| Debêntures – Juros            | CDI       | (580.573)          | (58.562)                      | (43.921)                 | (73.202)                  | (29.281)                 | (87.843)                  |

(b) Risco de crédito

O risco de crédito é administrado corporativamente. O risco de crédito decorre de caixa e equivalentes de caixa, depósitos em bancos e outras instituições financeiras, bem como de exposições de crédito a clientes, incluindo contas a receber em aberto e operações compromissadas.

Para minimizar o risco associado às instituições financeiras, o Grupo mantém relacionamento com bancos de forma a diversificar suas operações. Os investimentos relacionados à sobra de caixa só podem ser feitos em instituições ou fundos que apresentem um patrimônio líquido mínimo adequado, com liquidez diária e classificados como baixo risco segundo mercado local.

Não foi ultrapassado nenhum limite de crédito durante os períodos findos em 31 de março de 2024 e 31 de dezembro de 2023, e a Administração não espera nenhuma perda decorrente de inadimplência nos seus ativos financeiros com instituições financeiras.

Em 31 de março de 2024 e 31 de dezembro de 2023, não existiam aplicações financeiras com saldos vencidos ou *impaired* e a totalidade dos saldos de caixa e equivalentes de caixa e de ativos financeiros estão aplicados em instituições consideradas de primeira linha pela Administração.

O Grupo avaliou seu histórico de recebimento do contas a receber e identificou que não está exposto a um elevado risco de crédito, uma vez que eventuais saldos vencidos e não recebidos são mitigados por contratos de garantias financeiras assinados na contratação dos leilões de energia e na formalização de contratos bilaterais. Ademais, os montantes a receber de energia de curto prazo são administrados pela Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (“CCEE”), diminuindo o risco de crédito nas transações realizadas.

Notas Explicativas

(c) Risco de liquidez

A previsão de fluxo de caixa é realizada pelo departamento de Tesouraria, que monitora as previsões contínuas das exigências de liquidez do Grupo, para assegurar que ele tenha caixa suficiente para atender às necessidades operacionais. A Tesouraria acompanha as cláusulas contratuais das debêntures, além de monitorar as cláusulas restritivas (*covenants*), quando aplicável, a fim de que o Grupo não quebre limites ou cláusulas estabelecidas nos documentos das operações.

Essa previsão leva em consideração os planos de financiamento da dívida do Grupo, cumprimento de cláusulas, e, se aplicável, exigências regulatórias externas ou legais.

A Tesouraria investe o excesso de caixa em Certificados de Depósito Bancário (“CDBs”), escolhendo instrumentos com baixo nível de risco, com vencimentos apropriados, com liquidez diária ou liquidez suficiente para fornecer margem adequada, conforme determinado pelas previsões acima mencionadas.

Na data do balanço, o Grupo mantinha CDBs e caixa disponível na Controladora de R\$46.388 (R\$43.698 em 31 de dezembro de 2023) e no Consolidado de R\$115.169 (R\$76.999 em 31 de dezembro de 2023) que se espera que gerem prontamente entradas de caixa para administrar o risco de liquidez.

A tabela a seguir analisa os passivos financeiros não derivativos do Grupo, por faixas de vencimento, não-descontados, excluindo impacto de acordos de compensação correspondentes ao período remanescente entre a data do balanço patrimonial e a data contratual do vencimento.

|                           |                |                           |                           |                     |         | Controladora |
|---------------------------|----------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|---------|--------------|
| Nota                      | Vencimentos    |                           |                           |                     |         | Total Geral  |
|                           | Até um ano (i) | Acima de 1 até 3 anos (i) | Acima de 3 até 5 anos (i) | Acima de 5 anos (i) |         |              |
| Em 31 de março de 2024    |                |                           |                           |                     |         |              |
| Fornecedores              | 17             | 270                       | -                         | -                   | -       | 270          |
| Debêntures                | 18             | 117.026                   | 253.022                   | 283.967             | 153.545 | 807.560      |
| Parte relacionadas        | 20             | 23.319                    | -                         | -                   | -       | 23.319       |
| Em 31 de dezembro de 2023 |                |                           |                           |                     |         |              |
| Fornecedores              | 17             | 329                       | -                         | -                   | -       | 329          |
| Debêntures                | 18             | 116.495                   | 247.339                   | 280.051             | 152.824 | 796.709      |
| Parte relacionadas        | 20             | 23.316                    | -                         | -                   | -       | 23.316       |

## Notas Explicativas

| Consolidado                                                |                |                           |                           |                     |             |
|------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|-------------|
| Nota                                                       | Vencimentos    |                           |                           |                     | Total Geral |
|                                                            | Até um ano (i) | Acima de 1 até 3 anos (i) | Acima de 3 até 5 anos (i) | Acima de 5 anos (i) |             |
| Em 31 de março de 2024                                     |                |                           |                           |                     |             |
| Fornecedores                                               | 17             | 4.239                     | -                         | -                   | 4.239       |
| Debêntures                                                 | 18             | 156.053                   | 331.218                   | 294.133             | 934.949     |
| Partes relacionadas                                        | 20             | 36.151                    | -                         | -                   | 36.151      |
| Provisão garantia física e penalidade de lastro de energia | 21             | 38.850                    | -                         | -                   | 38.850      |
| Passivo de arrendamento                                    |                | 574                       | -                         | -                   | 574         |
| Outras contas a pagar                                      |                | -                         | 316                       | -                   | 316         |
| Em 31 de dezembro de 2023                                  |                |                           |                           |                     |             |
| Fornecedores                                               | 17             | 13.050                    | -                         | -                   | 13.050      |
| Debêntures                                                 | 18             | 151.489                   | 316.949                   | 299.092             | 920.354     |
| Partes relacionadas                                        | 20             | 36.762                    | -                         | -                   | 36.762      |
| Provisão garantia física e penalidade de lastro de energia | 21             | 38.635                    | -                         | -                   | 38.635      |
| Passivo de arrendamento                                    |                | 300                       | -                         | -                   | 300         |
| Outras contas a pagar                                      |                | -                         | 946                       | -                   | 946         |

- (i) As faixas de vencimento apresentadas não são determinadas pela norma, e sim baseadas em uma opção da Administração.

Como os valores incluídos na tabela são os fluxos de caixa não descontados contratuais, esses valores não serão conciliados com os valores divulgados no balanço patrimonial para debêntures.

O Grupo adotou a premissa de não considerar os efeitos de atualizações monetárias baseadas em projeções macroeconômicas futuras para elaboração dos fluxos de caixa não descontados das rubricas de fornecedores e partes relacionadas.

A análise dos vencimentos aplica-se somente aos instrumentos financeiros e, portanto, não estão incluídas as obrigações decorrentes de legislação.

### 4.2 Gestão de capital

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

Para manter ou ajustar a estrutura de capital do Grupo, a Administração pode, ou propõe, nos casos em que os acionistas têm de aprovar, rever a política de pagamento de dividendos, devolver capital aos acionistas ou, ainda, emitir novas ações para reduzir, por exemplo, o nível de endividamento.

Condizente com outras companhias do setor, o Grupo monitora o capital com base no índice de alavancagem financeira. Esse índice corresponde à dívida líquida expressa como percentual do capital total. A dívida líquida, por sua vez, corresponde ao total de debêntures (incluindo debêntures de curto e longo prazos, conforme demonstrado no balanço patrimonial), subtraído do montante de caixa e equivalentes de caixa e depósitos vinculados a debêntures.

O capital total é apurado através da soma do patrimônio líquido, conforme demonstrado no balanço patrimonial, com a dívida líquida.

## Notas Explicativas

|                                                        |      | Controladora   |                | Consolidado    |                |
|--------------------------------------------------------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                                                        | Nota | 31/03/2024     | 31/12/2023     | 31/03/2024     | 31/12/2023     |
| Total das debêntures                                   | 18   | 562.959        | 544.605        | 663.174        | 650.031        |
| (-) caixa e equivalente de caixa                       | 8    | (46.388)       | (43.698)       | (115.169)      | (76.999)       |
| <b>Dívida líquida</b>                                  |      | <b>516.571</b> | <b>500.907</b> | <b>548.005</b> | <b>573.032</b> |
| Total do patrimônio líquido                            | 23   | 153.969        | 123.709        | 185.556        | 153.123        |
| Total do capital (patrimônio líquido e dívida líquida) |      | 670.540        | 624.616        | 733.561        | 726.155        |

|                                      |     |     |     |     |
|--------------------------------------|-----|-----|-----|-----|
| Índice de alavancagem financeira - % | 77% | 80% | 75% | 79% |
|--------------------------------------|-----|-----|-----|-----|

Os detalhes sobre as cláusulas contratuais restritivas (“*covenants*”) do Grupo estão detalhadas na nota explicativa nº 18.

### 4.3 Outros riscos considerados relevantes

#### (a) Risco regulatório

As atividades do Grupo, assim como de seus concorrentes, são regulamentadas e fiscalizadas pela ANEEL. Qualquer alteração no ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do Grupo.

#### (b) Risco hidrológico

A energia produzida pelas usinas geradoras de energia elétrica no Brasil é destinada ao Sistema Interligado Nacional (“SIN”). As atividades de coordenação e controle da operação do sistema elétrico são executadas pelo Operador Nacional do Sistema (“ONS”), que procura gerir os recursos energéticos de forma a garantir o despacho ótimo e a segurança do abastecimento energético em todo o país. As usinas hidrelétricas representam uma parte relevante da capacidade instalada de geração de energia elétrica no Brasil.

Como forma de compartilhar os riscos financeiros associados à comercialização de energia elétrica pelas usinas hidráulicas, foi criado o Mecanismo de Realocação de Energia (“MRE”). O MRE assegura que, no processo da contabilização na CCEE, as usinas participantes do MRE recebam seus níveis de garantia física independentemente da sua produção real de energia, desde que a geração total do MRE não esteja abaixo do total da garantia física de todas as usinas participantes do MRE.

O Fator de Ajuste da Garantia Física (“GSF”) pode ser interpretado como o percentual de energia que todos os geradores participantes do MRE geraram em relação ao total da garantia física conjunta do MRE em um determinado mês. Quando o GSF for menor que 100%, os geradores participantes do MRE estão gerando menos energia do que o montante total de sua garantia física em determinado mês. Este déficit de geração, usualmente ocasionado por condições hidrológicas, mas que no passado também foi afetado por atrasos na entrada em operação de grandes usinas hidrelétricas ou operação destas usinas em condição ineficiente, dentre outros fatores, incorre em uma exposição que é rateada proporcionalmente entre todos os participantes do MRE levando-se em conta a garantia física de cada um. Desta forma, as usinas do Grupo participantes do MRE têm sua Garantia Física afetada positiva ou negativamente em função do resultado da geração de energia de todas as usinas participantes no MRE e necessitam constantemente comprar ou vender energia para ajustar sua Garantia Física às suas obrigações nos contratos de compra e venda de energia com seus clientes, o que pode impactar os resultados da Companhia e suas controladas.

## Notas Explicativas

Adicionalmente, às usinas do Grupo participantes do MRE foram atribuídas garantias físicas pelo Ministério de Minas e Energia ("MME") ("Garantia Física"). A garantia física determina o montante de lastro de energia que estas usinas têm para comercializar e este montante é revisado com base na média de geração de energia de cinco anos. O Grupo está acompanhando a situação regulatória de perto, mas até o momento não há indicativos de que haverá qualquer reforma na Portaria nº 376/2015. Essa portaria suspende os efeitos do art. 6º da Portaria nº 463/2009, que trata sobre a revisão ordinária da garantia física das Pequenas Centrais Hidrelétricas (PCHs). Essa suspensão significa que a garantia física das PCHs permanecerá inalterada enquanto a Portaria nº 376/2015 estiver em vigor. Não há indicativos de reformas futuras que possam impactar a garantia física das PCHs.

A Companhia possui uma política de "comercialização" de energia que é implementada pela área comercial e pelo comitê de comercialização de energia que monitoram mensalmente as necessidades de compra e venda de energia do Grupo no curto e longo prazo.

### (c) Risco de alteração da legislação tributária no Brasil

Alterações na legislação tributária podem gerar eventuais impactos no Grupo. Estas alterações podem, por exemplo, incluir mudanças nas alíquotas dos tributos vigentes, instituição de novos tributos em caráter permanente ou temporário, supressão de benefícios fiscais, cuja arrecadação seja associada a determinados propósitos governamentais específicos. Uma vez que algumas dessas medidas resultem em aumento da carga tributária, poderão influenciar a lucratividade e o resultado financeiro do Grupo. Somente a partir da divulgação do eventual ajuste fiscal é que o Grupo terá condições de avaliar eventuais impactos em seu negócio.

### (d) Mudanças climáticas

As mudanças climáticas têm um impacto significativo na geração de energia hidrelétrica. A disponibilidade de água é fundamental para gerar eletricidade através das hidrelétricas, e as mudanças no clima podem afetar o fluxo de água nos rios e, conseqüentemente, a produção de energia elétrica.

As hidrelétricas são projetadas para lidar com variações na disponibilidade de água, mas eventos extremos de seca e cheias podem representar um desafio significativo para a geração de energia elétrica principalmente para as Pequenas Centrais Hidrelétricas. Para se prevenir desses eventos, a Companhia tem adotado as seguintes medidas:

1. Monitoramento constante dos níveis de água nos reservatórios e nos rios para antecipar possíveis eventos extremos e tomar medidas preventivas.
2. Controle da vazão da água para evitar cheias, abrindo ou fechando as comportas das barragens conforme necessário.
3. Utilização de previsões meteorológicas para se preparar para eventos extremos, como cheias ou secas prolongadas.

Essas medidas são importantes para garantir a segurança e a eficiência da geração de energia elétrica em condições extremas de clima.

## Notas Explicativas

### 4.4 Ativos e passivos mensurado ao custo amortizado

O Grupo avalia na data de cada balanço se há evidência objetiva de que um ativo financeiro ou grupo de ativos financeiros está deteriorado. Um ativo ou grupo de ativos financeiros está deteriorado e as perdas por *impairment* são reconhecidas somente se há evidência objetiva de *impairment* como resultado de um ou mais eventos ocorridos após o reconhecimento inicial dos ativos (um "evento de perda") e aquele evento (ou eventos) de perda tem um impacto nos fluxos de caixa futuros estimados do ativo financeiro ou grupo de ativos financeiros que pode ser estimado de maneira confiável.

Em 31 de março de 2024 e 31 de dezembro de 2023, o Grupo não identificou evidências de perda por *impairment* para um ativo ou grupo de ativos financeiros.

#### Ativos financeiros

|                                        |      | Controladora |            | Consolidado |            |
|----------------------------------------|------|--------------|------------|-------------|------------|
|                                        | Nota | 31/03/2024   | 31/12/2023 | 31/03/2024  | 31/12/2023 |
| Ativos, conforme o balanço patrimonial |      |              |            |             |            |
| Caixa e equivalentes de caixa          | 8    | 46.388       | 43.698     | 115.169     | 76.999     |
| Contas a receber                       | 9    | -            | -          | 33.088      | 35.606     |
| Ativos financeiros                     | 13   | -            | -          | 20.408      | 20.044     |
| Partes relacionadas                    | 20   | 148.826      | 149.846    | 4.836       | -          |
| Outras contas a receber                | 12   | -            | -          | 14.369      | 12.104     |
| Ao custo amortizado                    |      | 195.214      | 193.544    | 187.870     | 144.753    |

#### Passivos financeiros

|                                                                    | Nota | Controladora |            | Consolidado |            |
|--------------------------------------------------------------------|------|--------------|------------|-------------|------------|
|                                                                    |      | 31/03/2024   | 31/12/2023 | 31/03/2024  | 31/12/2023 |
| Passivo, conforme o balanço patrimonial                            |      |              |            |             |            |
| Debêntures                                                         | 18   | 562.959      | 544.605    | 663.174     | 650.031    |
| Partes relacionadas                                                | 20   | 23.319       | 23.316     | 36.151      | 36.762     |
| Fornecedores                                                       | 17   | 270          | 329        | 4.239       | 13.050     |
| Provisão Liminar garantia Física e penalidade de lastro de energia | 21   | -            | -          | 38.850      | 38.635     |
| Passivo de Arrendamento                                            |      | -            | -          | 574         | 300        |
| Outras contas a pagar                                              |      | -            | -          | 316         | 946        |
| Ao custo amortizado                                                |      | 586.548      | 568.250    | 743.304     | 739.724    |

O valor justo da parte das debêntures classificados no circulante não difere significativamente do seu valor contábil, uma vez que o impacto do desconto não é relevante, e o valor justo das debêntures classificados no não circulante também não diferem significativamente dos valores contábeis, considerando que as debêntures têm taxas pós-fixadas.

Não houve mudança na classificação dos ativos financeiros entre os métodos de avaliação durante o período findo em 31 de março de 2024 e 31 de dezembro de 2023.

## Notas Explicativas

### 5. INFORMAÇÃO POR SEGMENTO

Em 31 março de 2024 e 31 de dezembro de 2023, a Administração do Grupo avaliou os critérios do CPC 22 – Informações por segmento e concluiu que há apenas um segmento operacional.

O Grupo administra os seus negócios como um único segmento operacional, composto pelas atividades de geração de energia elétrica por meio de suas usinas hidrelétricas. O Grupo possui a Administração centralizada e todas as suas tomadas de decisões são baseadas em relatórios consolidados que representam 100% da receita líquida de venda de energia.

### 6. INSTRUMENTOS FINANCEIROS POR CATEGORIA

#### (a) Reconhecimento e mensuração inicial

As contas a receber de clientes e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando o Grupo se tornar parte das disposições contratuais do instrumento.

Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescido, para um item não mensurado ao valor justo por meio do resultado, os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação.

#### (b) Classificação e mensuração subsequente

##### Ativos Financeiros

No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ou ao valor justo por meio do resultado ("VJR"). Não há ativos financeiros classificados ao valor justo por meio do resultado abrangente ("VJORA").

Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que o Grupo mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios.

Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR:

- é mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais; e
- seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto.

##### Mensuração subsequente de ganhos e perdas

VJR - Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.

Ativos financeiros a custo amortizado - Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por impairment. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o impairment são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.

## Notas Explicativas

### Passivos financeiros

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao VJR caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também é reconhecido no resultado.

#### (c) Desreconhecimento

### Ativos Financeiros

O Grupo desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando o Grupo transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual o Grupo nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro.

O Grupo realiza transações em que transfere ativos reconhecidos no balanço patrimonial, mas mantém todos ou substancialmente todos os riscos e benefícios dos ativos transferidos. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos.

### Passivos financeiros

O Grupo desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. O Grupo também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo.

No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado.

#### (d) Compensação de instrumentos financeiros

Ativos e passivos financeiros são compensados e o valor líquido é reportado no balanço patrimonial quando há um direito de compensar os valores reconhecidos e há uma intenção de liquidá-los numa base líquida, ou realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. Não foram compensados instrumentos financeiros em nenhum dos períodos apresentados.

#### (e) *Impairment* de ativos financeiros

O Grupo avalia na data de cada balanço se há evidência objetiva de que um ativo financeiro ou grupo de ativos financeiros está deteriorado. Um ativo ou grupo de ativos financeiros está deteriorado e as perdas por *impairment* são reconhecidas somente se há evidência objetiva de *impairment* como resultado de um ou mais eventos ocorridos após o reconhecimento inicial dos ativos (um "evento de perda") e aquele evento (ou eventos) de perda tem um impacto nos fluxos de caixa futuros estimados do ativo financeiro ou grupo de ativos financeiros que pode ser estimado de maneira confiável.

## Notas Explicativas

Em 31 de março de 2024 e 31 de dezembro de 2023, o Grupo não identificou evidências de perda por *impairment* para um ativo ou grupo de ativos financeiros.

### 7. ADOÇÃO DE NORMAS CONTÁBEIS - NOVAS E REVISADAS

#### Revisadas e vigentes

| <u>Norma</u>                                           | <u>Alteração</u>                                                 | <u>Vigência</u> |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------|
| CPC 26 (R1) - Apresentação das Demonstrações Contábeis | Classificação de Passivos como Circulante ou Não Circulante      | 01.01.2024      |
| CPC 26 (R1) - Apresentação das Demonstrações Contábeis | Passivo Não Circulante com Covenants                             | 01.01.2024      |
| CPC 03 (R2) - Demonstração dos Fluxos de Caixa         | Acordos de Financiamento de Fornecedores                         | 01.01.2024      |
| CPC 06 – Operações de arrendamento mercantil           | Passivo de arrendamento em uma transação de “Sale and Leaseback” | 01.01.2024      |

A Administração da Companhia avaliou os pronunciamentos acima e não foram identificados impactos relevantes nas informações contábeis intermediárias.

#### Revisadas e não vigentes

| <u>Norma</u>                                                                                     | <u>Alteração</u>                                                                    | <u>Vigência</u> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| CPC 36 (R3) – Demonstrações Consolidadas                                                         | Venda ou Contribuição de Ativos entre um Investidor e sua Coligada ou Joint Venture | Não definida    |
| CPC 18 (R2) – Investimento em Coligada, em Controlada e em Empreendimento Controlado em Conjunto |                                                                                     |                 |

A Administração da Companhia pretende adotar essas normas e interpretações novas e alteradas, se cabível, quando entrarem em vigor.

### 8. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

|                                    | <u>Controladora</u> |                   | <u>Consolidado</u> |                   |
|------------------------------------|---------------------|-------------------|--------------------|-------------------|
|                                    | <u>31/03/2024</u>   | <u>31/12/2023</u> | <u>31/03/2024</u>  | <u>31/12/2023</u> |
| Recursos em banco e em caixa       | 20                  | 161               | 186                | 1.023             |
| Recursos em aplicações financeiras | 20.138              | 43.537            | 88.753             | 75.976            |
|                                    | <b>20.158</b>       | <b>43.698</b>     | <b>88.939</b>      | <b>76.999</b>     |
| Depósitos vinculado a debêntures   | 26.230              | -                 | 26.230             | -                 |
|                                    | <b>46.388</b>       | <b>43.698</b>     | <b>115.169</b>     | <b>76.999</b>     |

Notas Explicativas

Os equivalentes de caixa são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de caixa de curto prazo, sendo o saldo de caixa é composto por: depósitos bancários à vista e aplicações financeiras com liquidez imediata.

As aplicações financeiras são de curto prazo, de alta liquidez, são prontamente conversíveis em um montante conhecido de caixa e estão sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor.

As aplicações financeiras em CDB são remuneradas por taxa de média de 99,50% CDI em 31 de março de 2024 (101,50% em 31 de dezembro de 2023).

O saldo de depósitos vinculados a debêntures tem como finalidade a liquidação parcial de debêntures em abril de 2024, (vide nota explicativa nº 31).

9. CONTAS A RECEBER

O Grupo avaliou seu histórico de recebimento do contas a receber e identificou que não está exposto a um elevado risco de crédito, uma vez que eventuais saldos vencidos e não recebidos são mitigados por contratos de garantias financeiras assinados na contratação dos leilões de energia e na formalização de contratos bilaterais. Ademais, os montantes a receber de energia de curto prazo são administrados pela Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (“CCEE”), diminuindo o risco de crédito nas transações realizadas. Portanto, após as devidas análises, a Administração não julgou necessário o reconhecimento de PECLD e por esse motivo não há índice de perda estimadas de créditos para as contas a receber de clientes.

Em 31 de março de 2024, o saldo de contas a receber é de R\$33.088 (R\$35.606 em 31 de dezembro de 2023) no Consolidado.

Segue abaixo a abertura dos saldos de contas a receber por idade de vencimento.

|                              | Consolidado   |               |
|------------------------------|---------------|---------------|
|                              | 31/03/2024    | 31/12/2023    |
| A vencer                     | 32.613        | 34.482        |
| Vencidos de 1 a 30 dias      | 442           | 800           |
| Vencidos de 31 a 90 dias     | -             | 280           |
| Vencidos de 91 a 180 dias    | 33            | -             |
| Vencidos de 181 a 360 dias   | -             | 44            |
| Vencidos há mais de 360 dias | -             | -             |
|                              | <b>33.088</b> | <b>35.606</b> |

## Notas Explicativas

### 10. TRIBUTOS A RECUPERAR

|                          | Controladora |              | Consolidado  |              |
|--------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                          | 31/03/2024   | 31/12/2023   | 31/03/2024   | 31/12/2023   |
| <b>Circulante</b>        |              |              |              |              |
| IRRF                     | 3.148        | 3.427        | 4.052        | 4.330        |
| COFINS e PIS a recuperar | -            | -            | 112          | 150          |
| IRPJ e CSLL              | 728          | 320          | 737          | 330          |
| Outros                   | 59           | 59           | 155          | 182          |
|                          | <b>3.935</b> | <b>3.806</b> | <b>5.056</b> | <b>4.992</b> |
| <b>Não Circulante</b>    |              |              |              |              |
| IRPJ e CSLL              | 1.166        | 1.166        | 1.166        | 1.166        |
|                          | <b>1.166</b> | <b>1.166</b> | <b>1.166</b> | <b>1.166</b> |
|                          | <b>5.101</b> | <b>4.972</b> | <b>6.222</b> | <b>6.158</b> |

### 11. DESPESAS ANTECIPADAS

|                                      | Controladora |            | Consolidado  |              |
|--------------------------------------|--------------|------------|--------------|--------------|
|                                      | 31/03/2024   | 31/12/2023 | 31/03/2024   | 31/12/2022   |
| <b>Circulante</b>                    |              |            |              |              |
| Repactuação do risco hidrológico (i) | -            | -          | 276          | 276          |
| Seguros                              | 21           | -          | 2.419        | 3.199        |
| Licença ambiental                    | 116          | 116        | 116          | 116          |
|                                      | <b>137</b>   | <b>116</b> | <b>2.811</b> | <b>3.591</b> |
| <b>Não circulante</b>                |              |            |              |              |
| Repactuação do risco hidrológico (i) | -            | -          | 1.949        | 2.018        |
|                                      | <b>-</b>     | <b>-</b>   | <b>1.949</b> | <b>2.018</b> |
|                                      | <b>137</b>   | <b>116</b> | <b>4.760</b> | <b>5.609</b> |

- (i) Valor da repactuação do risco hidrológico relativo a prêmio de seguro pago em 2015 e apropriado como despesa ao resultado conforme prazo de outorga das usinas beneficiadas.

## Notas Explicativas

### 12. OUTRAS CONTAS A RECEBER

|                                                       | Controladora |            | Consolidado   |               |
|-------------------------------------------------------|--------------|------------|---------------|---------------|
|                                                       | 31/03/2024   | 31/12/2023 | 31/03/2024    | 31/12/2023    |
| <b>Circulante</b>                                     |              |            |               |               |
| Adiantamento a funcionários                           | 87           | 86         | 107           | 78            |
| Adiantamento a fornecedores                           | 64           | 65         | 361           | 484           |
| Depósito em garantia de contrato de compra de energia | -            | -          | 889           | 889           |
| Outros                                                | 14           | -          | 1.327         | 670           |
|                                                       | <b>165</b>   | <b>151</b> | <b>2.684</b>  | <b>2.121</b>  |
| <b>Não circulante</b>                                 |              |            |               |               |
| Neoenergia S.A. (i)                                   | -            | -          | 11.601        | 9.595         |
| Outros                                                | 48           | 137        | 84            | 388           |
|                                                       | <b>48</b>    | <b>137</b> | <b>11.685</b> | <b>9.983</b>  |
| <b>Total</b>                                          | <b>213</b>   | <b>288</b> | <b>14.369</b> | <b>12.104</b> |

- (i) Contas a receber referente ao acordo de contraprestação contingente o qual requer que o Grupo seja ressarcido em caso de eventual desembolso de caixa proveniente de eventos do passado relativos à gestão da Neoenergia S.A.

### 13. ATIVOS FINANCEIROS

A controlada Afluente Geração de Energia Elétrica S.A. ("Afluente G") foi constituída em 31 de agosto de 2005, atendendo a segregação de atividades no processo de desverticalização do setor elétrico brasileiro, determinado pelo Governo Federal conforme Lei nº 10.848 de 15 de março de 2004. O Contrato de Concessão de Serviços Públicos de Geração de Energia Elétrica pela Afluente G, celebrado entre a Afluente G e a União, regulamenta a exploração dos serviços públicos de geração de energia elétrica, estabelece que ao final da concessão os ativos vinculados à infraestrutura devem ser revertidos ao poder concedente mediante pagamento de uma indenização.

A Afluente G possui somente um contrato de venda de energia que tem como contraparte a Coelba – Companhia de Eletricidade do Estado da Bahia ("Coelba") e esse contrato possui a remuneração baseada em tarifa definida pela ANEEL através da Resolução Normativa nº 167 de 10 de outubro de 2005, com reajustes efetuados anualmente.

Com base nas características estabelecidas no contrato de concessão e demais documentos pertinentes ao assunto da desverticalização, como o contrato com a Coelba acima mencionado, a Administração da Afluente G entende que estão sendo atendidas as condições para a aplicação da Interpretação Técnica ICPC 01 – Contratos de Concessão, a qual fornece orientações sobre a contabilização de concessões de serviços públicos a operadores privados, de forma a refletir o negócio de geração, pois opera no regime de preços regulados abrangendo:

- (a) Parcela estimada dos investimentos realizados e não amortizados ou depreciados até o final da concessão classificada como um Ativo Financeiro, por ser um direito incondicional de receber caixa ou outro ativo financeiro diretamente do poder concedente.
- (b) Parcela remanescente à determinação do ativo financeiro (valor residual), classificada como um Ativo Intangível (vide nota explicativa nº 16) em virtude da sua recuperação estar condicionada à utilização do serviço público, neste caso, do consumo de energia para os consumidores. O saldo referente a parcela de valores residuais de ativos permanentes indenizáveis ao fim do contrato de concessão, atualizada com base na variação do IPCA e considerada como ativo financeiro, é de R\$20.408 (R\$20.044 em 31 de dezembro de 2023).

## 14. INVESTIMENTOS

### (a) Movimentação dos investimentos

|                                         | Galheiros     | Santa Cruz  | Afluyente G   | Goiás Sul      | Rio PCH       | Bahia PCH      | Total do investimento |
|-----------------------------------------|---------------|-------------|---------------|----------------|---------------|----------------|-----------------------|
| <b>Participação acionária</b>           | <b>100%</b>   | <b>100%</b> | <b>100%</b>   | <b>100%</b>    | <b>70%</b>    | <b>100%</b>    |                       |
| <b>Em 01 de janeiro de 2023</b>         | <b>92.879</b> | <b>-</b>    | <b>71.254</b> | <b>167.288</b> | <b>52.890</b> | <b>173.461</b> | <b>557.772</b>        |
| Equivalência patrimonial                | 7.740         | 22.331      | 33.473        | 31.396         | 20.214        | 51.984         | 167.138               |
| Realização do ajuste ao valor justo (i) | -             | -           | (6.228)       | 5.154          | 1.024         | 3.056          | 3.006                 |
| Dividendos distribuídos                 | (3.572)       | -           | (25.061)      | (19.109)       | (16.031)      | (31.464)       | (95.237)              |
| Redução de capital                      | (17.613)      | -           | (12.835)      | (6.538)        | -             | (30.822)       | (67.808)              |
| Dividendos mínimos obrigatórios         | (1.839)       | -           | (8.368)       | (7.457)        | (4.800)       | (12.346)       | (34.810)              |
| Provisão para perda de investimento     | -             | (22.331)    | -             | -              | -             | -              | (22.331)              |
| <b>31 de dezembro de 2023</b>           | <b>77.595</b> | <b>-</b>    | <b>52.235</b> | <b>170.734</b> | <b>53.297</b> | <b>153.869</b> | <b>507.731</b>        |
| <b>Participação acionária</b>           | <b>100%</b>   | <b>100%</b> | <b>100%</b>   | <b>100%</b>    | <b>70%</b>    | <b>100%</b>    |                       |
| <b>Em 01 de janeiro de 2024</b>         | <b>77.595</b> | <b>-</b>    | <b>52.235</b> | <b>170.734</b> | <b>53.297</b> | <b>153.869</b> | <b>507.731</b>        |
| Equivalência patrimonial                | 2.534         | 5.980       | 9.457         | 9.619          | 5.073         | 13.578         | 46.241                |
| Realização do ajuste ao valor justo (i) | -             | -           | (1.558)       | 1.289          | 256           | 764            | 751                   |
| Provisão para perda de investimento     | -             | (5.980)     | -             | -              | -             | -              | (5.980)               |
| Outros                                  | -             | -           | (450)         | -              | -             | -              | (450)                 |
| <b>31 de março de 2024</b>              | <b>80.129</b> | <b>-</b>    | <b>59.684</b> | <b>181.642</b> | <b>58.626</b> | <b>168.211</b> | <b>548.293</b>        |

(i) Amortização da mais e menos valia reconhecida na aquisição das controladas.

Notas Explicativas

(b) Provisão para perda de investimento

A controlada Santa Cruz possui saldo de patrimônio líquido negativo, desta forma o valor do investimento é apresentado no passivo.

|                                     | Controladora  |               |
|-------------------------------------|---------------|---------------|
|                                     | 31/03/2024    | 31/12/2023    |
| Provisão para perda de investimento | 10.828        | 16.808        |
|                                     | <b>10.828</b> | <b>16.808</b> |

(c) Resumo das informações financeiras

O quadro abaixo apresenta um resumo das informações financeiras das controladas:

| Em 31 de março de 2024                    | Galheiros | Santa Cruz | Afluenta G | Goiás Sul | Rio PCH I | Bahia PCH I |
|-------------------------------------------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|-------------|
| <b>Balanco Patrimonial resumido</b>       |           |            |            |           |           |             |
| Participação acionária                    | 100%      | 100%       | 100%       | 100%      | 70%       | 100%        |
| Ativo circulante                          | 6.852     | 21.713     | 19.744     | 25.134    | 9.542     | 26.009      |
| Ativo não circulante                      | 75.954    | 136.332    | 43.377     | 246.634   | 188.637   | 176.100     |
| Passivo circulante                        | 2.677     | 70.896     | 16.344     | 9.385     | 55.951    | 16.135      |
| Passivo não circulante                    | -         | 97.976     | 8.357      | 4.731     | 36.938    | 187         |
| Patrimônio líquido                        | 80.129    | (10.827)   | 38.420     | 257.651   | 105.290   | 185.787     |
| <b>Demonstração de resultado resumida</b> |           |            |            |           |           |             |
| Receita líquida de vendas                 | 4.195     | 14.392     | 13.118     | 15.683    | 16.343    | 17.026      |
| Lucro bruto                               | 2.710     | 11.087     | 9.547      | 10.147    | 9.829     | 13.747      |
| Lucro líquido                             | 2.534     | 5.980      | 9.457      | 9.619     | 7.244     | 13.578      |
| Em 31 de dezembro de 2023                 | Galheiros | Santa Cruz | Afluenta G | Goiás Sul | Rio PCH I | Bahia PCH I |
| <b>Balanco Patrimonial resumido</b>       |           |            |            |           |           |             |
| Participação acionária                    | 100%      | 100%       | 100%       | 100%      | 70%       | 100%        |
| Ativo circulante                          | 4.439     | 20.287     | 11.190     | 16.553    | 11.523    | 12.183      |
| Ativo não circulante                      | 76.965    | 138.022    | 42.335     | 249.105   | 188.564   | 178.149     |
| Passivo circulante                        | 3.809     | 71.564     | 17.841     | 12.995    | 60.092    | 17.925      |
| Passivo não circulante                    | -         | 103.552    | 6.271      | 4.631     | 41.949    | 198         |
| Patrimônio líquido                        | 77.595    | (16.807)   | 29.413     | 248.032   | 98.046    | 172.209     |
| <b>Demonstração de resultado resumida</b> |           |            |            |           |           |             |
| Receita líquida de vendas                 | 17.341    | 56.826     | 52.967     | 64.677    | 62.291    | 72.376      |
| Lucro bruto                               | 7.824     | 39.263     | 34.274     | 33.448    | 41.107    | 53.595      |
| Lucro líquido                             | 7.740     | 22.331     | 33.473     | 31.396    | 28.877    | 51.984      |

## 15. IMOBILIZADO

|                           |                             |          |                                           |                                       |                               |                                            | Consolidado |
|---------------------------|-----------------------------|----------|-------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------|-------------|
|                           | Imobilizado em<br>andamento | Terrenos | Reservatórios,<br>barragens e<br>adutoras | Máquinas,<br>equipamentos e<br>outros | Provisão de<br>desmobilização | Edificações, obras<br>civis e benfeitorias | Total       |
| Em 01 de janeiro de 2023  | 376                         | 28.883   | 289.146                                   | 258.367                               | 1.812                         | 91.894                                     | 670.478     |
| Adição                    | 6.648                       | -        | -                                         | 51                                    | -                             | 100                                        | 6.799       |
| Depreciação               | -                           | -        | (4.032)                                   | (13.639)                              | -                             | (3.569)                                    | (21.240)    |
| Transferência             | 3.838                       |          | (109)                                     | 852                                   | (1.812)                       | 130                                        | 2.899       |
| Saldo contábil, líquido   | 10.862                      | 28.883   | 285.005                                   | 245.631                               | -                             | 88.555                                     | 658.936     |
| Custo                     | 10.862                      | 28.883   | 391.693                                   | 414.959                               | -                             | 126.824                                    | 1.133.615   |
| Depreciação acumulada     | -                           | -        | (106.688)                                 | (169.328)                             | -                             | (38.269)                                   | (474.679)   |
| Em 31 de dezembro de 2023 | 10.862                      | 28.883   | 285.005                                   | 245.631                               | -                             | 88.555                                     | 658.936     |
| Em 01 de janeiro de 2024  | 10.862                      | 28.883   | 285.005                                   | 245.631                               | -                             | 88.555                                     | 658.936     |
| Adição                    | 2.190                       | -        | -                                         | -                                     | -                             | -                                          | 2.190       |
| Depreciação               | -                           | -        | (1.002)                                   | (3.293)                               | -                             | (893)                                      | (5.188)     |
| Saldo contábil, líquido   | 13.052                      | 28.883   | 284.003                                   | 242.338                               | -                             | 87.662                                     | 655.938     |
| Custo                     | 13.052                      | 28.883   | 391.693                                   | 414.959                               | -                             | 126.824                                    | 975.411     |
| Depreciação acumulada     | -                           | -        | (107.690)                                 | (172.621)                             | -                             | (39.162)                                   | (319.473)   |
| Em 31 de março de 2024    | 13.052                      | 28.883   | 284.003                                   | 242.338                               | -                             | 87.662                                     | 655.938     |

Notas Explicativas

16. INTANGÍVEL

(a) Direito de autorização

Ativos identificados quando da aquisição das controladas (Goiás Sul, Rio PCH I e Bahia PCH I). Estes ativos intangíveis são de vida útil definida e serão amortizados nos prazos estabelecidos nas outorgas.

|                           | Controladora                  |          |         |
|---------------------------|-------------------------------|----------|---------|
|                           | Direito de<br>autorização (i) | Software | Total   |
| Em 01 de janeiro de 2023  | 3.915                         | -        | 3.915   |
| Amortização               | (495)                         | (142)    | (637)   |
| Transferência             | (176)                         | 176      | -       |
| Saldo contábil, líquido   | 3.244                         | 34       | 3.278   |
| Custo                     | 10.390                        | 1.016    | 11.406  |
| Amortização acumulada     | (7.146)                       | (982)    | (8.128) |
| Em 31 de dezembro de 2023 | 3.244                         | 34       | 3.278   |
| Em 01 de janeiro de 2024  | 3.244                         | 34       | 3.278   |
| Amortização               | (124)                         | (3)      | (127)   |
| Saldo contábil, líquido   | 3.120                         | 31       | 3.151   |
| Custo                     | 10.390                        | 1.016    | 11.406  |
| Amortização acumulada     | (7.270)                       | (985)    | (8.255) |
| Em 31 de março de 2024    | 3.120                         | 31       | 3.151   |

(i) Direito de autorização refere-se à outorga autorizativa recebida pela controlada Galheiros para estabelecer-se como produtor independente de energia elétrica pelo prazo estabelecido em outorga.

## Notas Explicativas

|                                  | Consolidado               |                             |            |            |                |
|----------------------------------|---------------------------|-----------------------------|------------|------------|----------------|
|                                  | Direito da<br>autorização | Direito de<br>concessão (i) | Servidões  | Software   | Total          |
| <b>Em 01 de janeiro de 2023</b>  | <b>94.733</b>             | <b>16.772</b>               | <b>-</b>   | <b>966</b> | <b>112.471</b> |
| Adição                           | -                         | 1.643                       | -          | 46         | 1.689          |
| Amortização                      | (13.172)                  | (3.277)                     | (23)       | (133)      | (16.605)       |
| Transferência                    | (3.853)                   | 501                         | 574        | (121)      | (2.899)        |
| <b>Saldo contábil, líquido</b>   | <b>77.708</b>             | <b>15.639</b>               | <b>551</b> | <b>758</b> | <b>94.656</b>  |
| Custo                            | 142.147                   | 34.168                      | 692        | 6.056      | 183.063        |
| Amortização acumulada            | (64.439)                  | (18.529)                    | (141)      | (5.298)    | (88.407)       |
| <b>Em 31 de dezembro de 2023</b> | <b>77.708</b>             | <b>15.639</b>               | <b>551</b> | <b>758</b> | <b>94.656</b>  |
| <b>Em 01 de janeiro de 2024</b>  | <b>77.708</b>             | <b>15.639</b>               | <b>551</b> | <b>758</b> | <b>94.656</b>  |
| Adição                           | -                         | 40                          | -          | -          | 40             |
| Amortização                      | (1.692)                   | (2.475)                     | (6)        | (45)       | (4.218)        |
| <b>Saldo contábil, líquido</b>   | <b>76.016</b>             | <b>13.204</b>               | <b>545</b> | <b>713</b> | <b>90.478</b>  |
| Custo                            | 142.147                   | 34.208                      | 692        | 6.056      | 183.103        |
| Amortização acumulada            | (66.131)                  | (21.004)                    | (147)      | (5.343)    | (92.625)       |
| <b>Em 31 de março de 2024</b>    | <b>76.016</b>             | <b>13.204</b>               | <b>545</b> | <b>713</b> | <b>90.478</b>  |

- (i) O ativo intangível referente à Afluente G é composto pelos ativos de geração avaliados ao custo de aquisição deduzido da amortização acumulada. A amortização é calculada de acordo com as taxas estipulada pelo órgão regulador (ANEEL). O valor residual de cada bem que ultrapassa o prazo do vencimento da concessão está alocado como Ativo Financeiro, vide nota explicativa nº 13.

## 17. FORNECEDORES

|                      | Controladora |            | Consolidado  |               |
|----------------------|--------------|------------|--------------|---------------|
|                      | 31/03/2024   | 31/12/2023 | 31/03/2024   | 31/12/2023    |
| Materiais e serviços | 270          | 329        | 2.802        | 8.753         |
| Compra de energia    | -            | -          | 1.437        | 4.095         |
| Custo de transmissão | -            | -          | -            | 202           |
|                      | <b>270</b>   | <b>329</b> | <b>4.239</b> | <b>13.050</b> |

Notas Explicativas

18. DEBÊNTURES

|                                   | Controladora   |                | Consolidado    |                |
|-----------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                                   | 31/03/2024     | 31/12/2023     | 31/03/2024     | 31/12/2023     |
| <b>Circulante</b>                 |                |                |                |                |
| Debêntures                        | 82.260         | 64.706         | 112.996        | 94.794         |
| (-) Custo de colocação debêntures | (3.194)        | (3.208)        | (3.238)        | (3.208)        |
|                                   | <b>79.066</b>  | <b>61.498</b>  | <b>109.758</b> | <b>91.586</b>  |
| <b>Não circulante</b>             |                |                |                |                |
| Debêntures                        | 498.313        | 498.312        | 567.877        | 573.749        |
| (-) Custo de colocação debêntures | (14.420)       | (15.205)       | (14.461)       | (15.304)       |
|                                   | <b>483.893</b> | <b>483.107</b> | <b>553.416</b> | <b>558.445</b> |
| <b>Total debêntures</b>           | <b>562.959</b> | <b>544.605</b> | <b>663.174</b> | <b>650.031</b> |

| Companhia                         | Descrição             | Valor Ingresso       | Data de Emissão | Taxa Contratua<br>l | Amortizaç<br>ão de Juros | Amortizaç<br>ão de Principal | Vencimento           | Garantias                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Controladora |            | Consolidado |            |
|-----------------------------------|-----------------------|----------------------|-----------------|---------------------|--------------------------|------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|-------------|------------|
|                                   |                       |                      |                 |                     |                          |                              |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 31/03/2024   | 31/12/2023 | 31/03/2024  | 31/12/2023 |
| Essentia PCHs                     | 3ª emissão Debêntures | 625.000              | 15/10/2021      | CDI + 2,00% a.a.    | Bullet                   | Bullet                       | 15/10/2029           | (i) alienação fiduciária das ações da Companhia, (ii) cessão fiduciária de dividendos/recebíveis da Companhia, (iii) alienação fiduciária das ações das Fiadoras, e (iv) cessão fiduciária de dividendos/recebíveis das Fiadoras                                                                                                                                     | 580.573      | 563.019    | 580.573     | 563.019    |
| Santa Cruz                        | 1ª emissão Debêntures | 1ªSérie - R\$ 57.000 | 15/06/2013      | IPCA + 8.80% a.a.   | Anual                    | Anual                        | 1ªSérie - 15/06/2027 | (i) cessão fiduciária de contas vinculadas (ii) cessão fiduciária de contratos de energia no ambiente regulado, (iii) cessão fiduciária de receitas e direitos emergentes da autorização, (iv) alienação fiduciária das ações de emissão da Companhia, (v) alienação fiduciária de máquinas e equipamentos, e (vi) fiança da Infraestrutura Brasil Holding XVII S.A. | -            | -          | 100.301     | 105.524    |
|                                   |                       | 2ªSérie - R\$ 38.000 |                 |                     |                          |                              | 2ªSérie - 15/09/2026 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |            |             |            |
|                                   |                       | 3ªSérie - R\$ 41.000 |                 |                     |                          |                              | 3ªSérie - 15/12/2026 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |            |             |            |
|                                   |                       | 4ªSérie - R\$ 39.000 |                 |                     |                          |                              | 4ªSérie - 15/03/2027 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |            |             |            |
| (-) Custo de Colocação de Dívidas |                       |                      |                 |                     |                          |                              |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | (17.614)     | (18.414)   | (17.699)    | (18.512)   |
|                                   |                       |                      |                 |                     |                          |                              |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 562.959      | 544.605    | 663.175     | 650.031    |

## Notas Explicativas

a) Movimentação de debêntures

|                                            | Controladora |                                   |            |
|--------------------------------------------|--------------|-----------------------------------|------------|
|                                            |              | (-) Custo de colocação debêntures |            |
| Movimentação                               | Debêntures   |                                   | Total      |
| Saldo em 01/01/2023                        | 600.147      | (21.250)                          | 578.897    |
| Provisão de juros                          | 83.652       | -                                 | 83.652     |
| Amortização de custos de emissão de dívida | -            | 2.836                             | 2.836      |
| Liquidação do principal                    | (34.250)     | -                                 | (34.250)   |
| Liquidação dos encargos                    | (86.530)     | -                                 | (86.530)   |
| Saldo em 31/12/2023                        | 563.019      | (18.414)                          | 544.605    |
| Saldo em 01/01/2024                        | 563.019      | (18.414)                          | 544.605    |
| Provisão de juros                          | 17.554       | -                                 | 17.554     |
| Amortização de custos de emissão de dívida | -            | 800                               | 800        |
| Saldo em 31/03/2024                        | 580.573      | (17.614)                          | 562.959    |
|                                            |              | 31/03/2024                        | 31/12/2023 |
| Curto prazo                                |              | 79.066                            | 61.498     |
| Longo prazo                                |              | 483.893                           | 483.107    |
| Total                                      |              | 562.959                           | 544.605    |

  

|                                            | Consolidado |                                   |            |
|--------------------------------------------|-------------|-----------------------------------|------------|
|                                            |             | (-) Custo de colocação debêntures |            |
| Movimentação                               | Debêntures  |                                   | Total      |
| Saldo em 01/01/2023                        | 734.039     | (21.414)                          | 712.625    |
| Provisão de juros                          | 94.238      | -                                 | 94.238     |
| Amortização de custos de emissão de dívida | -           | 2.903                             | 2.903      |
| Atualização monetária                      | 5.835       | -                                 | 5.835      |
| Liquidação do principal                    | (67.424)    | -                                 | (67.424)   |
| Liquidação dos encargos                    | (98.146)    | -                                 | (98.146)   |
| Saldo em 31/12/2023                        | 668.542     | (18.511)                          | 650.031    |
| Saldo em 01/01/2024                        | 668.542     | (18.511)                          | 650.031    |
| Provisão de juros                          | 19.729      | -                                 | 19.729     |
| Amortização de custos de emissão de dívida | -           | 812                               | 812        |
| Atualização monetária                      | 2.161       | -                                 | 2.161      |
| Liquidação do principal                    | (6.867)     | -                                 | (6.867)    |
| Liquidação dos encargos                    | (2.692)     | -                                 | (2.692)    |
| Saldo em 31/03/2024                        | 680.873     | (17.699)                          | 663.174    |
|                                            |             | 31/03/2024                        | 31/12/2023 |
| Curto prazo                                |             | 109.758                           | 91.586     |
| Longo prazo                                |             | 553.416                           | 558.445    |
| Total                                      |             | 663.174                           | 650.031    |

## Notas Explicativas

### b) Condições restritivas financeiras ("covenants")

As debêntures emitidas pela Companhia contêm cláusulas restritivas que requerem a manutenção de determinados índices financeiros com parâmetros preestabelecidos apurados com base nas informações contábeis intermediárias semestrais individuais e consolidadas da Essentia PCHs S.A.

A Companhia está obrigada ao cumprimento do índice de alavancagem dado pela razão entre Dívida Líquida e EBITDA Ajustado, que deverá ser menor ou igual a 3,75 (três inteiros e setenta e cinco centésimos) durante toda a vigência das debêntures, considerando a medição semestral.

As debêntures emitidas pela Santa Cruz também estão sujeitas a covenants financeiros, sendo obrigadas ao cumprimento dos seguintes índices de medição anual: Índice de Cobertura do Serviço da Dívida (ICSD) com caixa individual de no mínimo 1,20, e Dívida Líquida/(EBITDA + Mútuos + AFACs + integralizações) de no máximo 3,50 a partir do ano referência de 2023.

A Administração monitora esses índices de forma sistemática e constante, de forma que as condições sejam atendidas. A Companhia e controladas possuem controles de acompanhamento e apuração semestral e anual dos covenants financeiros, dessa forma, para o exercício findo em 31 de dezembro de 2023 não foi identificado descumprimento de covenants, e para o período findo em 31 de março de 2024, a Companhia não tem a obrigatoriedade de cumprimento, mas mantém os controles e apurações.

### c) Composição por ano de vencimento

|      | Controladora   |                | Consolidado    |                |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|      | 31/03/2024     | 31/12/2023     | 31/03/2024     | 31/12/2022     |
| 2024 | 82.260         | 64.706         | 112.996        | 94.794         |
| 2025 | 66.625         | 66.625         | 95.732         | 94.577         |
| 2026 | 80.375         | 80.375         | 111.760        | 110.516        |
| 2027 | 90.125         | 90.125         | 99.198         | 107.469        |
| 2028 | 121.313        | 121.313        | 121.313        | 121.313        |
| 2029 | 139.875        | 139.875        | 139.874        | 139.875        |
|      | <b>580.573</b> | <b>563.019</b> | <b>680.873</b> | <b>668.543</b> |

## 19. TRIBUTOS E OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS

|                                                | Controladora |              | Consolidado  |              |
|------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                                                | 31/03/2024   | 31/12/2023   | 31/03/2024   | 31/12/2023   |
| Imposto de renda e Contribuição social a pagar | -            | -            | 2.677        | 3.962        |
| ICMS a pagar                                   | -            | -            | 2            | 28           |
| ISS a pagar                                    | -            | -            | 11           | 55           |
| PIS e COFINS a pagar                           | 48           | 84           | 1.081        | 2.437        |
| Salários, provisões e encargos sociais         | 678          | 907          | 1.613        | 2.044        |
| Outros                                         | 7            | 13           | 64           | 267          |
|                                                | <b>733</b>   | <b>1.004</b> | <b>5.448</b> | <b>8.793</b> |

Notas Explicativas

20. PARTES RELACIONADAS

| Empresas                                   | Natureza                | 31/03/2024       |                      |                    | Controladora<br>31/12/2023 |                      |                    |
|--------------------------------------------|-------------------------|------------------|----------------------|--------------------|----------------------------|----------------------|--------------------|
|                                            |                         | Ativo circulante | Ativo não circulante | Passivo circulante | Ativo circulante           | Ativo não circulante | Passivo circulante |
|                                            |                         |                  |                      |                    |                            |                      |                    |
| Galheiros Geração de energia elétrica S.A  | Custo compartilhado     | 10               | -                    | -                  | 6                          | -                    | -                  |
| Santa Cruz Power Corporation S.A.          | Custo compartilhado     | 19               | -                    | 21                 | -                          | -                    | 11                 |
| Afluentes Geração de Energia Elétrica S.A. | Custo compartilhado     | 5                | -                    | 8                  | -                          | -                    | 8                  |
| Goiás Sul Geração de Energia S.A.          | Custo compartilhado     | 61               | -                    | 70                 | -                          | -                    | 22                 |
| Rio PCH I S.A.                             | Custo compartilhado     | 43               | -                    | 52                 | -                          | -                    | 18                 |
| Bahia PCH I S.A.                           | Custo compartilhado     | 6                | -                    | 11                 | -                          | -                    | 10                 |
| Infraestrutura Brasil Holding XVII S.A     | Outras contas a receber | 3.298            | -                    | -                  | -                          | -                    | -                  |
| Infraestrutura Brasil Holding XIX S.A      | Outras contas a receber | 1.538            | -                    | -                  | -                          | -                    | -                  |
|                                            |                         | 4.980            | -                    | 162                | 6                          | -                    | 69                 |
| Infraestrutura Brasil Holding XVII S.A     | Dividendos a pagar      | -                | -                    | 15.854             | -                          | -                    | 15.854             |
| Infraestrutura Brasil Holding XIX S.A      | Dividendos a pagar      | -                | -                    | 7.393              | -                          | -                    | 7.393              |
| Galheiros Geração de Energia elétrica S.A  | Dividendos a receber    | 2.233            | -                    | -                  | 2.233                      | -                    | -                  |
| Afluentes Geração de Energia Elétrica S.A. | Dividendos a receber    | 13.573           | -                    | -                  | 13.723                     | -                    | -                  |
| Goiás Sul Geração de Energia S.A.          | Dividendos a receber    | 7.457            | -                    | -                  | 7.457                      | -                    | -                  |
| Rio PCH I S.A.                             | Dividendos a receber    | 30.127           | -                    | -                  | 31.545                     | -                    | -                  |
| Bahia PCH I S.A.                           | Dividendos a receber    | 14.797           | -                    | -                  | 14.797                     | -                    | -                  |
|                                            |                         | 68.187           | -                    | 23.247             | 69.755                     | -                    | 23.247             |
| Santa Cruz Power Corporation S.A.          | Contratos de mútuo      | -                | 27.661               | -                  | -                          | 27.343               | -                  |
| Rio PCH I S.A.                             | Contratos de mútuo      | 11.215           | 36.873               | -                  | 10.856                     | 41.886               | -                  |
|                                            |                         | 11.215           | 64.534               | -                  | 10.856                     | 69.229               | -                  |
| Total                                      |                         | 84.382           | 64.534               | 23.409             | 80.617                     | 69.229               | 23.316             |

| Empresas                               | Natureza                | Consolidado      |                    |                    |
|----------------------------------------|-------------------------|------------------|--------------------|--------------------|
|                                        |                         | 31/03/2024       | 31/12/2023         |                    |
|                                        |                         | Ativo circulante | Passivo circulante | Passivo circulante |
| Infraestrutura Brasil Holding XVII S.A | Outras contas a receber | 3.298            | -                  | -                  |
| Infraestrutura Brasil Holding XIX S.A  | Outras contas a receber | 1.538            | -                  | -                  |
|                                        |                         | 4.836            | -                  | -                  |
| Infraestrutura Brasil Holding XVII S.A | Dividendos a pagar      | -                | 15.854             | 15.854             |
| Infraestrutura Brasil Holding XIX S.A  | Dividendos a pagar      | -                | 7.393              | 7.393              |
| PCH Administração e Participações Ltda | Dividendos a pagar      | -                | 12.904             | 13.515             |
|                                        |                         | -                | 36.151             | 36.762             |
| Total                                  |                         | 4.836            | 36.151             | 36.762             |

| Empresas                          | Natureza                               | Controladora |            | Consolidado |            |
|-----------------------------------|----------------------------------------|--------------|------------|-------------|------------|
|                                   |                                        | 31/03/2024   | 31/03/2023 | 31/03/2024  | 31/03/2023 |
|                                   |                                        | Resultado    | Resultado  | Resultado   | Resultado  |
| Essentia PCHs S.A                 | Despesa de custo compartilhado         | (89)         | -          | (1.015)     | -          |
| Infraestrutura Brasil Holding I   | Reembolso                              | -            | (86)       | -           | (86)       |
| Infraestrutura Brasil Holding IV  | Reembolso                              | -            | (86)       | -           | (86)       |
|                                   |                                        | (89)         | (172)      | (1.015)     | (172)      |
| Santa Cruz Power Corporation S.A. | Receita de juros de contratos de mútuo | 318          | 389        | -           | -          |
| Rio PCH I S.A.                    | Receita de juros de contratos de mútuo | 1.871        | 2.780      | -           | -          |
|                                   |                                        | 2.189        | 3.169      | -           | -          |
| Total das despesas                |                                        | 2.100        | 2.997      | (1.015)     | (172)      |

Notas Explicativas

Compartilhamento de custos e despesas

Em 31 de março de 2024 as despesas de folha de pagamento incorridas pela Companhia que beneficiam todas as empresas, foram rateadas entre todas as SPEs de acordo com a capacidade instalada de cada usina. Adicionalmente valores pagos pelas empresas Infraestrutura Brasil Holding I S.A. e Infraestrutura Brasil Holding IV S.A. em nome da Companhia foram cobrados como reembolso.

Dividendos

São as parcelas definidas em assembleia para destinação de lucros de exercícios em conformidade com a legislação societária.

Remuneração do pessoal-chave da Administração

Em 31 de março de 2024 e 31 de dezembro de 2023, não houve valores de remuneração do pessoal chave da Administração, pois as despesas estão sendo centralizadas por outra empresa do Grupo (Infraestrutura Brasil Holding I S.A.), os montantes incluindo encargos e benefícios correspondem a R\$1.006 (R\$1.880 em 31 de dezembro de 2023).

A Companhia possui contratos de outorga do Incentivo de Longo Prazo (ILP) que foram firmados pela Companhia e representam a outorga do direito sobre valorização de investimento pela Assembleia Geral, o qual está sujeita ao limite global de 5% (cinco por cento) do ganho do acionista. O Plano do Incentivo de Longo Prazo tem por objetivo permitir que seus Beneficiários façam jus, de acordo com os termos e condições previstos, ao Incentivo, consubstanciado no direito ao recebimento de valor em dinheiro, ou de ações de emissão da Companhia, conforme o caso, atrelado a potencial valorização do investimento realizado pelo Acionista Controlador, proporcional ao percentual atribuído a cada Beneficiário. O pagamento de qualquer valor devido a título de Incentivo ocorrerá apenas no âmbito de um Evento de Liquidez decorrente de uma Transferência de Controle da Companhia. A atual previsão é que o pagamento deverá ser realizado pela Companhia, em dinheiro, mediante transferência eletrônica de recursos aos Beneficiários.

Contratos de mútuo

| Mutuante           | Mutuária                          | Valor do contrato | Prazo do contrato   | Juros                          | 31.03.2024 |
|--------------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------------|------------|
| Essentia PCHs S.A. | Santa Cruz Power Corporation S.A. | 5.500             | Indeterminado       | 0,5% a.m. +TR                  | 8.944      |
| Essentia PCHs S.A. | Santa Cruz Power Corporation S.A. | 3.800             | Indeterminado       | 0,5% a.m. +TR                  | 2.482      |
| Essentia PCHs S.A. | Santa Cruz Power Corporation S.A. | 2.800             | Indeterminado       | 0,5% a.m. +TR                  | 4.560      |
| Essentia PCHs S.A. | Santa Cruz Power Corporation S.A. | 6.000             | Indeterminado       | 0,5% a.m. +TR                  | 8.586      |
| Essentia PCHs S.A. | Santa Cruz Power Corporation S.A. | 4.800             | Indeterminado       | 7% a.a.                        | 3.089      |
| Essentia PCHs S.A. | Rio PCH I S.A.                    | 39.227            | 15 de julho de 2024 | CDI 100% + spread de 3% a.a.   | 3.970      |
| Essentia PCHs S.A. | Rio PCH I S.A.                    | 44.559            | 15 de julho de 2026 | CDI 100% + spread de 4,2% a.a. | 44.118     |
| Total              |                                   | 106.686           |                     |                                | 75.749     |

Notas Explicativas

21. PROVISÃO LIMINAR GARANTIA FÍSICA E PENALIDADE DE LASTRO DE ENERGIA

|                                                                    | Consolidado   |               |
|--------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|
|                                                                    | 31/03/2024    | 31/12/2023    |
| <b>Circulante</b>                                                  |               |               |
| Provisão liminar garantia física e penalidade de lastro de energia | 38.850        | 38.635        |
|                                                                    | <b>38.850</b> | <b>38.635</b> |

Em 13 de fevereiro de 2015, uma liminar concedida pela 22ª Vara Federal, suspendeu os efeitos das Portarias nº 31 e nº 183, do Ministério de Minas e Energia (MME), que reduziram a garantia física da pequena central hidrelétrica São Domingos II. Na decisão, foi determinado que a Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (CCEE) considerasse o limite original de contratação da PCH, nos processos de contabilização e de liquidação financeira realizados após 15 de dezembro de 2014, data de ajuizamento da ação judicial pela proprietária da usina, a Santa Cruz Power Corporation Usinas Hidrelétricas. O saldo em aberto desde então é provisionado e atualizado monetariamente mensalmente. Caso a liminar seja revogada, o total do valor provisionado será executado.

22. PROVISÃO PARA RISCOS

Trabalhistas

Referem-se a ações movidas por empregados e ex-empregados, envolvendo a cobrança de horas-extras, adicional de periculosidade, equiparação/reenquadramento salarial, discussão sobre plano de cargos e salários entre outras, e, ações movidas por ex-empregados de seus empreiteiros (responsabilidade subsidiária e/ou solidária) envolvendo cobrança de parcelas indenizatórias e outras.

Cíveis

Referem-se às ações de natureza comercial, indenizatória, ambiental, fundiária e regulatória movidas por ou em face de pessoas físicas e jurídicas, envolvendo repetição de indébito, danos materiais, danos morais, dentre outros.

Tributárias

Referem-se a ações tributárias e impugnações de cobranças, intimações e autos de infração fiscal referente a diversos tributos, tais como ICMS, ISS, CPMF, IRPJ, CSLL, IPTU, REFIS, PIS/COFINS, INSS, CIDE, ITD sobre doações recebidas, entre outros.

## Notas Explicativas

a) Os saldos da provisão para riscos prováveis de perda são demonstrados como segue:

|                                       | Controladora |            | Consolidado   |              |
|---------------------------------------|--------------|------------|---------------|--------------|
|                                       | 31/03/2024   | 31/12/2023 | 31/03/2024    | 31/12/2023   |
| Trabalhistas                          | 31           | 158        | 5.603         | 6.118        |
| Cíveis                                | -            | -          | 6.304         | 3.747        |
| Tributárias                           | -            | -          | 835           | 871          |
| (-) Depósitos judiciais - Trabalhista | -            | -          | (99)          | (99)         |
| (-) Depósitos judiciais - Cível       | -            | -          | (1.042)       | (1.042)      |
|                                       | <b>31</b>    | <b>158</b> | <b>11.601</b> | <b>9.595</b> |

b) Movimentação da provisão para riscos prováveis

| Movimentação          | Controladora |             |                               |       | Consolidado  |        |             |                               |                        |         |
|-----------------------|--------------|-------------|-------------------------------|-------|--------------|--------|-------------|-------------------------------|------------------------|---------|
|                       | Natureza     |             |                               |       | Natureza     |        |             |                               |                        |         |
|                       | Trabalhistas | Tributários | (-) Depósitos<br>Trabalhistas | Total | Trabalhistas | Cíveis | Tributários | (-) Depósitos<br>Trabalhistas | (-) Depósitos<br>Cível | Total   |
| Saldo em 31/12/2022   | 72           | -           | -                             | 72    | 6.214        | 3.566  | -           | (99)                          | (1.042)                | 8.639   |
| Constituição          | 64           | -           | -                             | 64    | 129          | 25     | 871         | -                             | -                      | 1.025   |
| (-) Pagamentos        | -            | -           | -                             | -     | -            | (250)  | -           | -                             | -                      | (250)   |
| (-) Reversões         | -            | -           | -                             | -     | (1.087)      | -      | -           | -                             | -                      | (1.087) |
| Atualização monetária | 22           | -           | -                             | 22    | 862          | 406    | -           | -                             | -                      | 1.268   |
| Saldo em 31/12/2023   | 158          | -           | -                             | 158   | 6.118        | 3.747  | 871         | (99)                          | (1.042)                | 9.595   |
| Constituição          | 14           | -           | -                             | 14    | -            | 2.387  | 4           | -                             | -                      | 2.391   |
| (-) Reversões         | (141)        | -           | -                             | (141) | (587)        | -      | (40)        | -                             | -                      | (627)   |
| Atualização monetária | -            | -           | -                             | -     | 75           | 163    | 4           | -                             | -                      | 242     |
| Saldo em 31/03/2024   | 31           | -           | -                             | 31    | 5.606        | 6.297  | 839         | (99)                          | (1.042)                | 11.601  |

c) Os passivos contingentes possíveis são demonstrados como segue:

| Empresas                                  | Consolidado   |              |              |               |
|-------------------------------------------|---------------|--------------|--------------|---------------|
|                                           | Ambientais    | Trabalhistas | Cíveis       | Total         |
| Santa Cruz Power Corporation S.A.         | -             | -            | -            | 13.640        |
| Afluente Geração de Energia Elétrica S.A. | -             | -            | -            | 8.333         |
| Goiás Sul Geração de Energia S.A.         | 6.835         | -            | -            | 6.835         |
| Rio PCH I S.A.                            | 14.636        | 780          | -            | 15.545        |
| Bahia PCH I S.A.                          | 4.272         | -            | 369          | 4.823         |
| Essentia PCHs S.A.                        | -             | 128          | -            | 2.665         |
| <b>Saldo em 31/12/2023</b>                | <b>25.743</b> | <b>908</b>   | <b>369</b>   | <b>51.841</b> |
| Santa Cruz Power Corporation S.A.         | -             | -            | -            | 14.606        |
| Afluente Geração de Energia Elétrica S.A. | -             | -            | -            | 8.430         |
| Goiás Sul Geração de Energia S.A.         | 4.196         | -            | 2.942        | 7.138         |
| Rio PCH I S.A.                            | 15.039        | 145          | 103          | 15.287        |
| Bahia PCH I S.A.                          | 4.424         | -            | 380          | 4.989         |
| Essentia PCHs S.A.                        | -             | 131          | -            | 2.578         |
| <b>Saldo em 31/03/2024</b>                | <b>23.659</b> | <b>276</b>   | <b>3.425</b> | <b>53.159</b> |

A seguir um resumo da natureza dos principais processos, isoladamente ou em conjunto:

(i) **Trabalhistas:** Reclamações Trabalhistas que tem por principais matérias: retificação de perfil profissional, indenização por danos morais e materiais, horas extras, verbas rescisórias, diferenças salariais e participação nos lucros.

Notas Explicativas

(ii) Tributárias: processos judiciais e administrativos, que tem como matéria mais relevante, diferencial de alíquota de ICMS na aquisição de mercadorias.

Principais movimentações:

Na controlada Santa Cruz Power Corporation Usinas Hidroelétricas S.A., houve o julgamento de parcial procedência da defesa administrativa apresentada em auto de infração referente à cobrança de diferença de alíquota de ICMS, com redução de cerca de 50% (cinquenta por cento) do valor objeto da autuação (de R\$14.000 para R\$7.000 aproximadamente). Ato contínuo, o Estado de Goiás ajuizou uma Execução Fiscal para cobrança do valor remanescente, a qual está tramitando regularmente.

(iii) Ambientais:

- Autos de Infração lavrados pelo Ibama por suposto resgate de fauna ocorrido em desacordo com a autorização obtida, suposto resgate de Ictiofauna supostamente sem autorização do órgão competente e suposto descumprimento de condicionante estipulada na licença de operação;
- Autos de Infração lavrados pelo Instituto de Meio Ambiente por suposta execução de obras com a licença vencida e suposto desatendimento ao prazo estipulado pelo Órgão para apresentação de documentos ambientais solicitados;
- Duas ações civis públicas movidas pelo Ministério Público de Goiás por suposta não aprovação do Plano Ambiental de Conservação e uso do Entorno de Reservatório Artificial e por supostos danos ambientais à área de preservação permanente.

(iv) Cíveis:

Processo administrativo relacionado a mortalidade de peixes, obras potencialmente poluidoras e resgate de ictiofauna.

23. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

(a) Capital social

Abaixo a composição do capital social subscrito e integralizado por ações ordinárias:

| Acionistas                         | 31 de março de 2024 |                     |        | 31 de dezembro de 2023 |                     |        |
|------------------------------------|---------------------|---------------------|--------|------------------------|---------------------|--------|
|                                    | Participação - %    | Quantidade de ações | Total  | Participação - %       | Quantidade de ações | Total  |
| Infraestrutura Brasil Holding XVII | 51%                 | 104.196.910         | 31.998 | 68%                    | 138.929.213         | 42.664 |
| Infraestrutura Brasil Holding XIX  | 49%                 | 99.511.614          | 30.559 | 32%                    | 64.779.311          | 19.893 |
|                                    | 100%                | 203.708.524         | 62.557 | 100%                   | 203.708.524         | 62.557 |

Em 12 de março de 2024, por meio de uma reorganização societária, houve alteração na participação dos acionistas, Infraestrutura Brasil Holding XVII (“IBH XVII”) e Infraestrutura Brasil Holding XIX (“IBH XIX”), através de aporte de investimento do Pátria Infraestrutura FIP IE, aumentando percentual de participação da IBH XIX de 32% para 49% na Companhia.

## Notas Explicativas

### (b) Lucro básico e diluído por lote de mil ações

| Lucro básico e diluído por lote de mil ações                                                  | Controladora |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|
|                                                                                               | 31/03/2024   | 31/03/2023  |
| Lucro atribuível aos acionistas da Companhia proveniente de operações continuadas             | 30.260       | 22.413      |
| Quantidade média ponderada de ações (milhares)                                                | 203.709      | 217.869     |
| <b>Lucro básico e diluído atribuível por lote de mil ações das operações continuadas- R\$</b> | <b>0,15</b>  | <b>0,10</b> |
| <b>Lucro básico e diluído atribuível por lote de mil ações das operações total- R\$</b>       | <b>0,15</b>  | <b>0,10</b> |

### 24. RECEITA LÍQUIDA DE VENDAS

A reconciliação entre as vendas brutas e a receita líquida é como segue:

|                                      | Consolidado   |               |
|--------------------------------------|---------------|---------------|
|                                      | 31/03/2024    | 31/03/2023    |
| <b>Receita líquida</b>               |               |               |
| Receita com energia                  | 84.340        | 85.222        |
| (-) Impostos sobre vendas            | (3.107)       | (3.111)       |
| (-) Encargos sobre concessão         | (370)         | (376)         |
| (-) Pesquisa e Desenvolvimento - P&D | (106)         | (90)          |
|                                      | <b>80.757</b> | <b>81.645</b> |

### 25. CUSTO DE VENDA DE ENERGIA ELÉTRICA

| Custo de venda de energia elétrica                  | Consolidado   |               |
|-----------------------------------------------------|---------------|---------------|
|                                                     | 31/03/2024    | 31/03/2023    |
| Energia elétrica comprada para revenda (a)          | 6.324         | 8.828         |
| Encargos de uso do sistema de conexão e transmissão | 1.962         | 2.239         |
| Custo de operação (b)                               | 13.752        | 13.752        |
|                                                     | <b>22.038</b> | <b>24.819</b> |

### (a) Venda de energia elétrica comprada para revenda

|                                            | Consolidado  |              |
|--------------------------------------------|--------------|--------------|
|                                            | 31/03/2024   | 31/03/2023   |
| Energia elétrica comprada para revenda (i) | 4.883        | 6.225        |
| Custo de liquidação CCEE                   | 1.441        | 2.603        |
|                                            | <b>6.324</b> | <b>8.828</b> |

(i) A compra de energia elétrica refere-se principalmente ao cumprimento das obrigações do GSF (Generation Scaling Factor) e redução de garantia física das Companhias Santa Cruz, Galheiros, Afluente G, Goiás Sul, Rio PCH I e Bahia PCH I.

Notas Explicativas

(b) Custo de operação

|                                                | Consolidado   |               |
|------------------------------------------------|---------------|---------------|
|                                                | 31/03/2024    | 31/03/2023    |
| Pessoal                                        | 1.624         | 2.152         |
| Manutenções, materiais e serviços de terceiros | 2.740         | 2.168         |
| Depreciações e amortizações - direito de uso   | 108           | -             |
| Depreciações e amortizações                    | 9.280         | 9.432         |
|                                                | <b>13.752</b> | <b>13.752</b> |

26. DESPESA GERAIS E ADMINISTRATIVAS

|                              | Controladora |            |
|------------------------------|--------------|------------|
|                              | 31/03/2024   | 31/03/2023 |
| Serviços de terceiros        | 616          | 175        |
| Despesas tributárias         | 25           | 24         |
| Outras despesas operacionais | 16           | 81         |
| Seguros                      | -            | 21         |
| Depreciações e amortizações  | 127          | 164        |
| Despesas compartilhadas      | 89           | -          |
|                              | <b>873</b>   | <b>465</b> |

|                              | Consolidado  |              |
|------------------------------|--------------|--------------|
|                              | 31/03/2024   | 31/03/2023   |
| Serviços de terceiros        | 785          | 584          |
| Aluguéis                     | 3            | -            |
| Seguros                      | 898          | 1.184        |
| Outras despesas operacionais | 646          | 813          |
| Depreciações e amortizações  | 127          | 164          |
| Despesas compartilhadas      | 1.015        | -            |
|                              | <b>3.474</b> | <b>2.745</b> |

## Notas Explicativas

### 27. RESULTADO FINANCEIRO

|                                                   | Controladora    |                 | Consolidado     |                 |
|---------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
|                                                   | 31/03/2024      | 31/03/2023      | 31/03/2024      | 31/03/2023      |
| <b>Despesa financeira</b>                         |                 |                 |                 |                 |
| Juros sobre debêntures                            | (17.554)        | (22.583)        | (19.729)        | (25.439)        |
| Amortização de custos de emissão de debêntures    | (800)           | (605)           | (812)           | (622)           |
| Atualização monetária sobre debêntures            | -               | -               | (2.161)         | (3.008)         |
| Atualização financeira direito de uso             | -               | -               | (6)             | -               |
| Outras despesas financeiras                       | (41)            | (246)           | (161)           | (1.009)         |
|                                                   | <b>(18.395)</b> | <b>(23.434)</b> | <b>(22.869)</b> | <b>(30.078)</b> |
| <b>Total das despesas financeiras</b>             | <b>(18.395)</b> | <b>(23.434)</b> | <b>(22.869)</b> | <b>(30.078)</b> |
| <b>Receitas financeiras</b>                       |                 |                 |                 |                 |
| Receitas de aplicações financeiras                | 879             | 382             | 2.216           | 3.290           |
| Atualização do ativo financeiro                   | -               | -               | 365             | -               |
| Outras receitas                                   | 68              | 158             | 307             | 336             |
|                                                   | <b>947</b>      | <b>540</b>      | <b>2.888</b>    | <b>3.626</b>    |
| <b>Receita financeira com partes relacionadas</b> |                 |                 |                 |                 |
| Resultado com partes relacionadas                 | 2.189           | 3.169           | -               | -               |
|                                                   | <b>2.189</b>    | <b>3.169</b>    | <b>-</b>        | <b>-</b>        |
| <b>Total das receitas financeiras</b>             | <b>3.136</b>    | <b>3.709</b>    | <b>2.888</b>    | <b>3.626</b>    |
| <b>Resultado financeiro</b>                       | <b>(15.259)</b> | <b>(19.725)</b> | <b>(19.981)</b> | <b>(26.452)</b> |

### 28. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL

#### Reconciliação da despesa do imposto de renda e contribuição social

|                                                                                               | Controladora    |                | Consolidado     |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|
|                                                                                               | 31/03/2024      | 31/03/2023     | 31/03/2024      | 31/03/2023     |
| Lucro contábil antes dos impostos                                                             | 30.260          | 22.413         | 35.264          | 27.629         |
| Alíquota vigente                                                                              | 34%             | 34%            | 34%             | 34%            |
| <b>Imposto calculado com base na alíquota de imposto local, aplicável aos lucros</b>          | <b>(10.288)</b> | <b>(7.620)</b> | <b>(11.990)</b> | <b>(9.394)</b> |
| Prejuízos fiscais e ajustes temporários para os quais nenhum imposto diferido foi constituído | (5.485)         | (6.865)        | (5.485)         | (6.865)        |
| Resultado de equivalência patrimonial                                                         | 15.773          | 14.485         | -               | -              |
| Diferença de apuração pelo regime de lucro presumido                                          | -               | -              | 14.644          | 13.609         |
| <b>Encargo fiscal</b>                                                                         | <b>-</b>        | <b>-</b>       | <b>(2.831)</b>  | <b>(2.650)</b> |
| Corrente                                                                                      | -               | -              | (2.831)         | (2.650)        |
| <b>Despesa de IRPJ e CSLL</b>                                                                 | <b>-</b>        | <b>-</b>       | <b>(2.831)</b>  | <b>(2.650)</b> |
| <b>Alíquota efetiva</b>                                                                       | <b>-</b>        | <b>-</b>       | <b>8%</b>       | <b>10%</b>     |

Em 31 de março de 2024, não foram reconhecidos os ativos de impostos diferidos relacionados a diferenças temporárias, prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social sobre o lucro líquido acumulado, pois a Companhia não tem expectativa de geração de resultado tributável futuro para realização dos respectivos valores.

Notas Explicativas

29. COMPROMISSOS

|                                   | Consolidado   |                  |                 |               |
|-----------------------------------|---------------|------------------|-----------------|---------------|
|                                   | Até 1 ano     | Entre 2 e 5 anos | Acima de 5 anos | Total         |
| Contrato de compra de energia (i) | 20.940        | 37.321           | -               | 58.261        |
|                                   | <b>20.940</b> | <b>37.321</b>    | <b>-</b>        | <b>58.261</b> |

(i) Contrato de compra de energia: Aquisição de energia elétrica para cobertura de *déficit* causado pela redução da garantia física ou impacto do risco hidrológico (GSF).

30. COBERTURA DE SEGUROS

Em 31 de março de 2024, o Grupo possuía cobertura de seguro patrimonial e lucros cessantes no montante de R\$230.000, (coberturas compartilhadas com as demais empresas controladas pela Essentia PCHs S.A). O seguro de responsabilidade civil no montante de R\$60.000 também é compartilhado com todas as empresas controladas pela Companhia. A Administração entende que as coberturas mencionadas acima representam valores suficientes para cobrir eventuais perdas.

31. EVENTOS SUBSEQUENTES

- a) Em abril de 2024 a Companhia realizou pagamento de parcela da 3° emissão de debêntures no montante de R\$60.554.
- b) Em abril de 2024 a Companhia recebeu dividendos das suas controladas que performam o montante de R\$51.339.

\* \* \*

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

### RELATÓRIO DO AUDITOR INDEPENDENTE SOBRE A REVISÃO DE INFORMAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS

À Administração e aos acionistas da Essentia PCHs S.A.

#### Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas da Essentia PCHs S.A. ("Companhia"), contidas no Formulário de Informações Trimestrais - ITR, referentes ao trimestre findo em 31 de março de 2024, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de março de 2024 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de três meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

A Administração da Companhia é responsável pela elaboração das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas de acordo com o pronunciamento técnico CPC 21 (R1) - Demonstração Intermediária e com a 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 - CVM, 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, consequentemente, 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 contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas incluídas nas informações trimestrais anteriormente referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com o pronunciamento técnico CPC 21 (R1) e com a norma internacional IAS 34, aplicáveis à elaboração de Informações Trimestrais - ITR, e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela CVM.

#### Outros assuntos

#### Demonstrações do valor adicionado

As informações contábeis intermediárias anteriormente referidas incluem as demonstrações do valor adicionado - DVA, individuais e consolidadas, referentes ao período de três meses findo em 31 de março de 2024, elaboradas sob a responsabilidade da Administração da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins da norma internacional IAS 34. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das Informações Trimestrais - ITR, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as informações contábeis intermediárias e os registros contábeis, conforme aplicável, e se a sua forma e o seu conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no pronunciamento técnico CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado. Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que essas demonstrações do valor adicionado não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse pronunciamento técnico e de forma consistente em relação às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

São Paulo, 15 de maio de 2024.

DELOITTE TOUCHE TOHMATSU  
Auditores Independentes Ltda.  
CRC nº 2 SP 011609/O-8

Giselle C. Teixeira Defavari  
Contadora  
CRC nº 1 SP 264857/O-6

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

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras

Declaração dos diretores sobre as demonstrações financeiras

Em observância às disposições constantes da Resolução CVM nº 80, de 29 de março de 2022, a Diretoria declara que discutiu, reviu e concordou com as demonstrações financeiras da Companhia referente ao período findo em 31 de março de 2024.

São Paulo, 15 de maio de 2024.

Eduardo Bechara de Rosa  
CFO e Diretor de Relações com Investidores

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

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

Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente

Em observância às disposições constantes da Resolução CVM nº 80, de 29 de março de 2022, a Diretoria declara que discutiu, reviu e concordou com as conclusões expressas no Relatório de Revisão dos Auditores Independentes da Companhia, Deloitte Touche Tohmatsu Limited Auditores Independentes sobre as demonstrações financeiras relativas ao período findo em 31 de março de 2024.

São Paulo, 15 de maio de 2024.

Eduardo Bechara de Rosa  
CFO e Diretor de Relações com Investidores