

# Índice

---

## Dados da Empresa

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

## DFs Individuais

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

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

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

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

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

## Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| DMPL - 01/01/2022 à 31/03/2022 | 8 |
|--------------------------------|---|

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| DMPL - 01/01/2021 à 31/03/2021 | 9 |
|--------------------------------|---|

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| Demonstração de Valor Adicionado | 10 |
|----------------------------------|----|

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Comentário do Desempenho | 11 |
|--------------------------|----|

|                    |    |
|--------------------|----|
| Notas Explicativas | 17 |
|--------------------|----|

## Pareceres e Declarações

|  |    |
|--|----|
| Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva | 41 |
|--|----|

|   |    |
|---|----|
| Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras | 42 |
|---|----|

|  |    |
|--|----|
| Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente | 43 |
|--|----|

**Dados da Empresa / Composição do Capital**

| <b>Número de Ações<br/>(Unidade)</b> | <b>Trimestre Atual<br/>31/03/2022</b> |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Do Capital Integralizado</b>      |                                       |
| Ordinárias                           | 807.080.529                           |
| Preferenciais                        | 0                                     |
| <b>Total</b>                         | <b>807.080.529</b>                    |
| <b>Em Tesouraria</b>                 |                                       |
| Ordinárias                           | 0                                     |
| Preferenciais                        | 0                                     |
| <b>Total</b>                         | <b>0</b>                              |

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

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>   | <b>Trimestre Atual<br/>31/03/2022</b> | <b>Exercício Anterior<br/>31/12/2021</b> |
|------------------------|---|---------------------------------------|--|
| 1                      | Ativo Total   | 1.532.297                             | 1.525.108                                |
| 1.01                   | Ativo Circulante  | 116.255                               | 93.400                                   |
| 1.01.01                | Caixa e Equivalentes de Caixa                                       | 7.419                                 | 9.285                                    |
| 1.01.02                | Aplicações Financeiras  | 83.500                                | 35.542                                   |
| 1.01.02.01             | Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado | 83.500                                | 35.542                                   |
| 1.01.02.01.03          | Investimentos de Curto Prazo  | 83.500                                | 35.542                                   |
| 1.01.03                | Contas a Receber  | 20.536                                | 44.597                                   |
| 1.01.03.01             | Clientes  | 20.536                                | 44.597                                   |
| 1.01.06                | Tributos a Recuperar  | 2.832                                 | 1.481                                    |
| 1.01.06.01             | Tributos Correntes a Recuperar                                      | 2.832                                 | 1.481                                    |
| 1.01.07                | Despesas Antecipadas  | 1.829                                 | 2.455                                    |
| 1.01.08                | Outros Ativos Circulantes   | 139                                   | 40                                       |
| 1.01.08.03             | Outros  | 139                                   | 40                                       |
| 1.01.08.03.02          | Outros Ativos Circulantes   | 139                                   | 40                                       |
| 1.02                   | Ativo Não Circulante  | 1.416.042                             | 1.431.708                                |
| 1.02.01                | Ativo Realizável a Longo Prazo                                      | 51.406                                | 56.858                                   |
| 1.02.01.01             | Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado | 42.130                                | 47.322                                   |
| 1.02.01.01.01          | Títulos Designados a Valor Justo                                    | 42.130                                | 47.322                                   |
| 1.02.01.08             | Despesas Antecipadas  | 7.606                                 | 7.922                                    |
| 1.02.01.10             | Outros Ativos Não Circulantes                                       | 1.670                                 | 1.614                                    |
| 1.02.01.10.03          | Outros Ativos   | 1.614                                 | 1.558                                    |
| 1.02.01.10.04          | Depósitos Judiciais   | 56                                    | 56                                       |
| 1.02.03                | Imobilizado   | 1.338.139                             | 1.348.087                                |
| 1.02.03.01             | Imobilizado em Operação   | 1.334.730                             | 1.344.678                                |
| 1.02.03.03             | Imobilizado em Andamento  | 3.409                                 | 3.409                                    |
| 1.02.04                | Intangível  | 26.497                                | 26.763                                   |
| 1.02.04.01             | Intangíveis   | 26.497                                | 26.763                                   |
| 1.02.04.01.02          | Intangíveis   | 26.497                                | 26.763                                   |

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

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>                               | <b>Trimestre Atual<br/>31/03/2022</b> | <b>Exercício Anterior<br/>31/12/2021</b> |
|------------------------|---|---------------------------------------|--|
| 2                      | Passivo Total   | 1.532.297                             | 1.525.108                                |
| 2.01                   | Passivo Circulante                                      | 96.076                                | 94.970                                   |
| 2.01.01                | Obrigações Sociais e Trabalhistas                       | 544                                   | 528                                      |
| 2.01.01.02             | Obrigações Trabalhistas                                 | 544                                   | 528                                      |
| 2.01.02                | Fornecedores  | 14.384                                | 15.337                                   |
| 2.01.02.01             | Fornecedores Nacionais                                  | 14.384                                | 15.337                                   |
| 2.01.03                | Obrigações Fiscais                                      | 3.630                                 | 5.613                                    |
| 2.01.03.01             | Obrigações Fiscais Federais                             | 2.289                                 | 4.227                                    |
| 2.01.03.01.01          | Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar          | 314                                   | 788                                      |
| 2.01.03.01.03          | PIS/COFINS  | 1.877                                 | 3.400                                    |
| 2.01.03.01.04          | Outros  | 98                                    | 39                                       |
| 2.01.03.02             | Obrigações Fiscais Estaduais                            | 1.330                                 | 1.375                                    |
| 2.01.03.03             | Obrigações Fiscais Municipais                           | 11                                    | 11                                       |
| 2.01.04                | Empréstimos e Financiamentos                            | 61.195                                | 57.450                                   |
| 2.01.04.01             | Empréstimos e Financiamentos                            | 31.445                                | 31.651                                   |
| 2.01.04.01.01          | Em Moeda Nacional                                       | 31.445                                | 31.651                                   |
| 2.01.04.02             | Debêntures  | 29.750                                | 25.799                                   |
| 2.01.05                | Outras Obrigações                                       | 7.641                                 | 7.598                                    |
| 2.01.05.02             | Outros  | 7.641                                 | 7.598                                    |
| 2.01.05.02.02          | Dividendo Mínimo Obrigatório a Pagar                    | 7.376                                 | 7.376                                    |
| 2.01.05.02.04          | Arrendamentos   | 265                                   | 222                                      |
| 2.01.06                | Provisões   | 8.682                                 | 8.444                                    |
| 2.01.06.02             | Outras Provisões  | 8.682                                 | 8.444                                    |
| 2.01.06.02.03          | Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação     | 48                                    | 55                                       |
| 2.01.06.02.04          | Uso do bem público                                      | 1.552                                 | 1.566                                    |
| 2.01.06.02.05          | Provisão para constituição de ativos                    | 2.730                                 | 2.730                                    |
| 2.01.06.02.06          | Encargos setoriais - Pesquisa e desenvolvimento - P&D   | 3.994                                 | 3.593                                    |
| 2.01.06.02.07          | Credores diversos                                       | 358                                   | 500                                      |
| 2.02                   | Passivo Não Circulante                                  | 492.235                               | 490.552                                  |
| 2.02.01                | Empréstimos e Financiamentos                            | 470.641                               | 468.621                                  |
| 2.02.01.01             | Empréstimos e Financiamentos                            | 187.600                               | 193.367                                  |
| 2.02.01.01.01          | Em Moeda Nacional                                       | 187.600                               | 193.367                                  |
| 2.02.01.02             | Debêntures  | 283.041                               | 275.254                                  |
| 2.02.02                | Outras Obrigações                                       | 1.398                                 | 1.900                                    |
| 2.02.02.02             | Outros  | 1.398                                 | 1.900                                    |
| 2.02.02.02.03          | Arrendamentos   | 1.398                                 | 1.900                                    |
| 2.02.03                | Tributos Diferidos                                      | 4.563                                 | 4.371                                    |
| 2.02.03.01             | Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos        | 4.563                                 | 4.371                                    |
| 2.02.04                | Provisões   | 15.633                                | 15.660                                   |
| 2.02.04.01             | Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis | 20                                    | 20                                       |
| 2.02.04.01.02          | Provisões Previdenciárias e Trabalhistas                | 20                                    | 20                                       |
| 2.02.04.02             | Outras Provisões  | 15.613                                | 15.640                                   |
| 2.02.04.02.04          | Uso do bem público                                      | 15.613                                | 15.640                                   |
| 2.03                   | Patrimônio Líquido                                      | 943.986                               | 939.586                                  |
| 2.03.01                | Capital Social Realizado                                | 818.858                               | 818.858                                  |
| 2.03.04                | Reservas de Lucros                                      | 120.728                               | 120.728                                  |

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

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>     | <b>Trimestre Atual<br/>31/03/2022</b> | <b>Exercício Anterior<br/>31/12/2021</b> |
|------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|--|
| 2.03.04.01             | Reserva Legal                 | 9.111                                 | 9.111                                    |
| 2.03.04.05             | Reserva de Retenção de Lucros | 102.808                               | 102.808                                  |
| 2.03.04.07             | Reserva de Incentivos Fiscais | 8.809                                 | 8.809                                    |
| 2.03.05                | Lucros/Prejuízos Acumulados   | 4.400                                 | 0  |

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

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>                              | <b>Acumulado do Atual Exercício<br/>01/01/2022 à 31/03/2022</b> | <b>Acumulado do Exercício Anterior<br/>01/01/2021 à 31/03/2021</b> |
|------------------------|--|---|--|
| 3.01                   | Receita de Venda de Bens e/ou Serviços                 | 44.559  | 49.370   |
| 3.02                   | Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos                  | -22.992   | -24.991  |
| 3.02.01                | Custo do uso do serviço de transmissão - CUST          | -5.650  | -5.014   |
| 3.02.02                | Outros Custos operacionais                             | -5.355  | -5.440   |
| 3.02.03                | Depreciação e amortização                              | -9.734  | -9.555   |
| 3.02.04                | Uso do bem publico                                     | -92   | -94  |
| 3.02.05                | Energia eletrica comprada para revenda                 | -2.161  | -4.888   |
| 3.03                   | Resultado Bruto  | 21.567  | 24.379   |
| 3.04                   | Despesas/Receitas Operacionais                         | -860  | -613   |
| 3.04.02                | Despesas Gerais e Administrativas                      | -860  | -613   |
| 3.04.02.03             | Outras receitas  | 304   | 0  |
| 3.04.02.04             | Depreciação e amortização                              | -99   | -92  |
| 3.04.02.06             | Administrativas e Gerais                               | -939  | -444   |
| 3.04.02.07             | Pessoal  | -126  | -77  |
| 3.05                   | Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos | 20.707  | 23.766   |
| 3.06                   | Resultado Financeiro                                   | -15.760   | -16.130  |
| 3.06.01                | Receitas Financeiras                                   | 2.696   | 476  |
| 3.06.02                | Despesas Financeiras                                   | -18.456   | -16.606  |
| 3.07                   | Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro             | 4.947   | 7.636  |
| 3.08                   | Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro   | -547  | -825   |
| 3.08.01                | Corrente   | -356  | -526   |
| 3.08.02                | Diferido   | -191  | -299   |
| 3.09                   | Resultado Líquido das Operações Continuadas            | 4.400   | 6.811  |
| 3.11                   | Lucro/Prejuízo do Período                              | 4.400   | 6.811  |
| 3.99                   | Lucro por Ação - (Reais / Ação)                        |   |  |
| 3.99.01                | Lucro Básico por Ação                                  |   |  |
| 3.99.01.01             | ON   | 0,0055  | 0,0084   |

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

| <b>Código da<br/>Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>       | <b>Acumulado do Atual<br/>Exercício<br/>01/01/2022 à 31/03/2022</b> | <b>Acumulado do Exercício<br/>Anterior<br/>01/01/2021 à 31/03/2021</b> |
|----------------------------|---------------------------------|---|--|
| 4.01                       | Lucro Líquido do Período        | 4.400   | 6.811  |
| 4.03                       | Resultado Abrangente do Período | 4.400   | 6.811  |

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

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>   | <b>Acumulado do Atual Exercício<br/>01/01/2022 à 31/03/2022</b> | <b>Acumulado do Exercício Anterior<br/>01/01/2021 à 31/03/2021</b> |
|------------------------|---|---|--|
| 6.01                   | Caixa Líquido Atividades Operacionais                                       | 50.476  | 43.859   |
| 6.01.01                | Caixa Gerado nas Operações  | 30.677  | 33.840   |
| 6.01.01.01             | Lucro (prejuízo) do período antes do imposto de renda e contribuição social | 4.947   | 7.636  |
| 6.01.01.02             | Depreciação e amortização   | 9.925   | 9.741  |
| 6.01.01.04             | Baixa de ativo imobilizado  | 0   | 1  |
| 6.01.01.05             | Encargos de dívidas   | 17.899  | 16.489   |
| 6.01.01.06             | Outras variações monetárias liquidas  | 318   | -28  |
| 6.01.01.09             | Receita de aplicações financeiras   | -2.759  | -488   |
| 6.01.01.11             | Repactuação do risco hidrológico  | 316   | 317  |
| 6.01.01.12             | Reversão de Contingência  | 0   | -112   |
| 6.01.01.13             | Encargos de dividas arrendamentos   | 31  | 28   |
| 6.01.01.14             | Baixa de depósitos judiciais  | 0   | 256  |
| 6.01.02                | Variações nos Ativos e Passivos   | 22.130  | 10.599   |
| 6.01.02.01             | Contas a receber de clientes  | 24.061  | 7.684  |
| 6.01.02.02             | Impostos a compensar  | -548  | -613   |
| 6.01.02.03             | Despesas pagas antecipadamente  | 626   | 563  |
| 6.01.02.04             | Outros ativos circulantes   | -164  | -132   |
| 6.01.02.06             | Encargos setoriais  | 382   | 1.285  |
| 6.01.02.07             | Salários, férias e encargos   | 16  | 35   |
| 6.01.02.09             | Tributos e contribuições sociais a recolher                                 | -703  | -403   |
| 6.01.02.10             | Outros passivos circulantes   | -455  | -378   |
| 6.01.02.14             | Fornecedores  | -1.094  | 2.614  |
| 6.01.02.17             | Adiantamentos a Fornecedores  | 9   | -56  |
| 6.01.03                | Outros  | -2.331  | -580   |
| 6.01.03.01             | Imposto de renda e contribuição social recolhidos                           | -2.331  | -580   |
| 6.02                   | Caixa Líquido Atividades de Investimento                                    | -40.107   | -25.140  |
| 6.02.01                | Aplicações em títulos e valores mobiliários                                 | -961  | -3.170   |
| 6.02.02                | Aplicações no imobilizado   | -100  | -64  |
| 6.02.04                | Resgate de títulos e valores mobiliários                                    | 7.215   | 1.772  |
| 6.02.06                | Aplicações em investimento de curto prazo                                   | -66.986   | -41.962  |
| 6.02.07                | Resgate de investimento de curto prazo                                      | 20.725  | 18.284   |
| 6.03                   | Caixa Líquido Atividades de Financiamento                                   | -12.235   | -18.691  |
| 6.03.01                | Amortização e pagamento de financiamento                                    | -7.788  | -12.036  |
| 6.03.04                | Amortização e pagamento de juros de financiamento                           | -4.346  | -4.225   |
| 6.03.05                | Amortização de principal arrendamentos                                      | -70   | -103   |
| 6.03.06                | Amortização de juros sobre arrendamentos                                    | -31   | -28  |
| 6.03.07                | Pagamento de dividendos   | 0   | -2.299   |
| 6.05                   | Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes                                   | -1.866  | 28   |
| 6.05.01                | Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes                                       | 9.285   | 8.813  |
| 6.05.02                | Saldo Final de Caixa e Equivalentes   | 7.419   | 8.841  |

**DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2022 à 31/03/2022****(Reais Mil)**

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>  | <b>Capital Social Integralizado</b> | <b>Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria</b> | <b>Reservas de Lucro</b> | <b>Lucros ou Prejuízos Acumulados</b> | <b>Outros Resultados Abrangentes</b> | <b>Patrimônio Líquido</b> |
|------------------------|----------------------------|-------------------------------------|---|--------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| 5.01                   | Saldos Iniciais            | 818.858                             | 0   | 120.728                  | 0                                     | 0                                    | 939.586                   |
| 5.03                   | Saldos Iniciais Ajustados  | 818.858                             | 0   | 120.728                  | 0                                     | 0                                    | 939.586                   |
| 5.05                   | Resultado Abrangente Total | 0                                   | 0   | 0                        | 4.400                                 | 0                                    | 4.400                     |
| 5.05.01                | Lucro Líquido do Período   | 0                                   | 0   | 0                        | 4.400                                 | 0                                    | 4.400                     |
| 5.07                   | Saldos Finais              | 818.858                             | 0   | 120.728                  | 4.400                                 | 0                                    | 943.986                   |

**DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2021 à 31/03/2021****(Reais Mil)**

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>  | <b>Capital Social Integralizado</b> | <b>Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria</b> | <b>Reservas de Lucro</b> | <b>Lucros ou Prejuízos Acumulados</b> | <b>Outros Resultados Abrangentes</b> | <b>Patrimônio Líquido</b> |
|------------------------|----------------------------|-------------------------------------|---|--------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| 5.01                   | Saldos Iniciais            | 818.858                             | 0   | 92.580                   | 0                                     | 0                                    | 911.438                   |
| 5.03                   | Saldos Iniciais Ajustados  | 818.858                             | 0   | 92.580                   | 0                                     | 0                                    | 911.438                   |
| 5.05                   | Resultado Abrangente Total | 0                                   | 0   | 0                        | 6.811                                 | 0                                    | 6.811                     |
| 5.05.01                | Lucro Líquido do Período   | 0                                   | 0   | 0                        | 6.811                                 | 0                                    | 6.811                     |
| 5.07                   | Saldos Finais              | 818.858                             | 0   | 92.580                   | 6.811                                 | 0                                    | 918.249                   |

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

| <b>Código da Conta</b> | <b>Descrição da Conta</b>                                   | <b>Acumulado do Atual Exercício<br/>01/01/2022 à 31/03/2022</b> | <b>Acumulado do Exercício Anterior<br/>01/01/2021 à 31/03/2021</b> |
|------------------------|---|---|--|
| 7.01                   | Receitas  | 50.096  | 54.974   |
| 7.01.01                | Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços                  | 49.792  | 54.974   |
| 7.01.02                | Outras Receitas   | 304   | 0  |
| 7.02                   | Insumos Adquiridos de Terceiros                             | -13.184   | -14.897  |
| 7.02.02                | Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros            | -3.082  | -1.885   |
| 7.02.04                | Outros  | -10.102   | -13.012  |
| 7.02.04.01             | Energia elétrica comprada para revenda                      | -2.161  | -4.888   |
| 7.02.04.02             | Encargos de uso da rede elétrica (CUST)                     | -5.650  | -5.014   |
| 7.02.04.03             | Compensação financeira pela utilização de recursos hídricos | -1.880  | -1.956   |
| 7.02.04.04             | Outros custos operacionais                                  | -411  | -1.154   |
| 7.03                   | Valor Adicionado Bruto                                      | 36.912  | 40.077   |
| 7.04                   | Retenções   | -9.925  | -9.741   |
| 7.04.01                | Depreciação, Amortização e Exaustão                         | -9.925  | -9.741   |
| 7.05                   | Valor Adicionado Líquido Produzido                          | 26.987  | 30.336   |
| 7.06                   | Vlr Adicionado Recebido em Transferência                    | 2.842   | 499  |
| 7.06.02                | Receitas Financeiras  | 2.842   | 499  |
| 7.07                   | Valor Adicionado Total a Distribuir                         | 29.829  | 30.835   |
| 7.08                   | Distribuição do Valor Adicionado                            | 29.829  | 30.835   |
| 7.08.01                | Pessoal   | 591   | 523  |
| 7.08.01.01             | Remuneração Direta  | 390   | 395  |
| 7.08.01.02             | Benefícios  | 170   | 97   |
| 7.08.01.03             | F.G.T.S.  | 31  | 31   |
| 7.08.02                | Impostos, Taxas e Contribuições                             | 6.224   | 6.812  |
| 7.08.02.01             | Federais  | 6.224   | 6.812  |
| 7.08.03                | Remuneração de Capitais de Terceiros                        | 18.614  | 16.689   |
| 7.08.03.01             | Juros   | 17.930  | 16.517   |
| 7.08.03.02             | Aluguéis  | 158   | 82   |
| 7.08.03.03             | Outras  | 526   | 90   |
| 7.08.04                | Remuneração de Capitais Próprios                            | 4.400   | 6.811  |
| 7.08.04.03             | Lucros Retidos / Prejuízo do Período                        | 4.400   | 6.811  |

## Comentário do Desempenho

### Relatório da Administração

#### Aos acionistas

A Administração da Ferreira Gomes Energia S.A (“Companhia”), em atendimento às disposições legais e estatutárias pertinentes, apresenta o relatório da Administração e as informações contábeis intermediárias da Companhia para o trimestre findo em 31 de março de 2022, compreendendo o balanço patrimonial, as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido, dos fluxos de caixa e do valor adicionado para o trimestre findo naquela data, e as respectivas notas explicativas às informações contábeis intermediárias acompanhadas do relatório do auditor independente sobre a revisão das informações contábeis intermediárias. Toda a documentação relativa às contas ora apresentadas estão à disposição dos senhores acionistas, a quem a Diretoria terá o prazer de prestar os esclarecimentos adicionais necessários.

#### 1. Breve histórico da Companhia

A Ferreira Gomes Energia S.A é uma Companhia de capital aberto, constituída em 10 de agosto de 2010.

A Companhia é uma Sociedade de Propósito Específico - SPE constituída pela Alupar Investimento S.A. (“Alupar”), cuja concessão foi obtida pela Alupar no leilão de geração de energia nova 003/2010 (“Leilão”), promovido pela Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL em julho de 2010.

Em 09 de novembro de 2010, foi firmado entre a Companhia e a União o Contrato de Concessão nº 02/2010 – MME – UHE Ferreira Gomes, que concede a Companhia o direito de explorar o empreendimento pelo prazo de 35 anos (até 09 de novembro de 2045).

A contratação de energia foi efetuada no Ambiente de Comercialização Regulado ACR, assim a Companhia assinou contrato de compra e venda de energia com 27 distribuidoras que participaram do leilão.

A Ferreira Gomes Energia S.A., cuja sede está localizada na cidade de São Paulo, tem como objeto social a construção, operação e exploração do potencial de energia hidráulica localizada no rio Araguari em Ferreira Gomes, no Estado do Amapá, bem como das respectivas Instalações de Transmissão de Interesse Restrito à Central geradora.

O mapa a seguir ilustra a localização do empreendimento:



## Comentário do Desempenho

A Companhia conta com três unidades geradoras de energia, cujas entradas em operação são apresentadas a seguir:

| Unidades geradoras | Início da operação comercial | Início da operação comercial conforme contrato de concessão | Despacho ANEEL | Potência instalada        | Garantia física              |
|--------------------|------------------------------|---|----------------|---------------------------|------------------------------|
| 1ª                 | 04 de novembro de 2014       | 30 de dezembro de 2014                                      | nº 4.297       | 84 MW (megawatts)         | 71,6 MW (megawatts)          |
| 2ª                 | 17 de dezembro de 2014       | 28 de fevereiro de 2015                                     | nº 4.815       | 84 MW (megawatts)         | 47,6 MW (megawatts)          |
| 3ª                 | 30 de abril de 2015          | 30 de abril de 2015   | nº 1.271       | 84 MW (megawatts)         | 33,9 MW (megawatts)          |
|                    |                              |   |                | <u>252 MW (megawatts)</u> | <u>153,10 MW (megawatts)</u> |

## 2. Governança corporativa

A Ferreira Gomes pauta o desenvolvimento de suas atividades em elevados padrões de governança corporativa.

Estão incluídos na estrutura de governança corporativa da Companhia:

### Conselho de Administração

O Conselho de Administração é composto por três membros, eleitos na Assembleia Geral, com mandato de três anos, admitida a reeleição por igual período.

### Diretoria estatutária

A diretoria estatutária exerce a gestão dos negócios, seguindo as estratégias e diretrizes fixadas pelo Conselho de Administração, e é composta pelos diretores:

- (i) Diretor Financeiro e Diretor de Relações com Investidores; ;
- (ii) Diretor Administrativo e de Gestão de Energia; e,
- (iii) Diretor Técnico

### Conselho fiscal

Nos termos do Estatuto Social, a Companhia poderá ter um Conselho Fiscal não permanente, o qual exercerá as atribuições impostas por lei e que somente será instalado nos exercícios sociais em que assim solicitarem os acionistas, nos casos previstos em lei. O Conselho Fiscal será composto por três membros efetivos e três suplentes, acionistas ou não, residentes no país, sendo admitida a reeleição. Nos exercícios sociais em que a instalação do Conselho Fiscal for solicitada, a Assembleia Geral elegerá seus membros e indicará um deles para o cargo de presidente, bem como estabelecerá a respectiva remuneração, sendo que o mandato dos membros terminará na data da primeira Assembleia Geral Ordinária realizada após sua instalação.

Até 31 de março de 2022, a Companhia não recebeu qualquer pedido de instalação de conselho fiscal pelos acionistas.

## Comentário do Desempenho

### 3. Desempenho econômico-financeiro

(Em milhares de Reais)

|  | 31/03/2022       | 31/03/2021       | Variação %    |
|--|------------------|------------------|---------------|
| Receita operacional bruta                                    | 49.792           | 54.974           | -9,4%         |
| (-) Deduções da receita operacional                          | (5.233)          | (5.604)          | -6,6%         |
| <b>Receita operacional líquida</b>                           | <b>44.559</b>    | <b>49.370</b>    | <b>-9,7%</b>  |
| (-) Custos operacionais                                      | (22.992)         | (24.991)         | -8,0%         |
| <b>Lucro bruto</b>   | <b>21.567</b>    | <b>24.379</b>    | <b>-11,5%</b> |
| (-) Despesas/receitas operacionais                           | (860)            | (613)            | 40,3%         |
| (-) Despesas/receitas financeiras                            | (15.760)         | (16.130)         | -2,3%         |
| <b>Lucro antes da contribuição social e imposto de renda</b> | <b>4.947</b>     | <b>7.636</b>     | <b>-35,2%</b> |
| Imposto de renda e contribuição social correntes             | (356)            | (526)            | -32,3%        |
| Imposto de renda e contribuição social diferidos             | (191)            | (299)            | -36,1%        |
| <b>Lucro do período</b>                                      | <b>4.400</b>     | <b>6.811</b>     | <b>-35,4%</b> |
| <b>Ativo total</b>   | <b>1.532.297</b> | <b>1.552.129</b> | <b>-1,3%</b>  |
| <b>Investimentos (*)</b>                                     | <b>1.364.636</b> | <b>1.382.765</b> | <b>-1,3%</b>  |

(\*) O valor em investimentos refere-se a imobilizado e intangível.

#### Comentários relevantes

A Companhia registrou Receita Líquida de R\$ 44.559 no primeiro trimestre de 2022, em comparação aos R\$ 49.370 no primeiro trimestre de 2021. A redução de 9,7% de um período para o outro ocorreu principalmente pela negociação de energia elétrica no ambiente livre (ACL e liquidações na CCEE).

Os custos operacionais do primeiro trimestre de 2022 apresentam redução de 8,0% se comparado com o primeiro trimestre de 2021, justificada pela redução na compra de energia elétrica. As despesas/receitas operacionais do primeiro trimestre de 2022 apresentam aumento de 40,3% quando comparado ao primeiro trimestre de 2021, justificada principalmente pelo aumento na linha de serviços de terceiros.

O resultado financeiro líquido apresenta redução de 2,3% se comparado ao primeiro trimestre de 2021, justificado principalmente pelo aumento das receitas financeiras de aplicações.

A provisão de imposto de renda e contribuição social correntes apresentam variações de acordo com o Lucro antes do imposto de renda e contribuição social - LAIR. A provisão do imposto de renda e contribuição social diferidos estão relacionados ao reconhecimento da extensão da concessão que é realizada de mensalmente de forma linear até o final da concessão.

Devido ao fato da Ferreira Gomes Energia S.A ser uma “SPE” sociedade de propósito específico, não houve investimentos em sociedades coligadas e/ou controladas.

Os recursos para implantação, construção e operação da UHE Ferreira Gomes foram provenientes da acionista Alupar Investimentos S.A, bem como de empréstimos e financiamentos captados junto a terceiros, incluindo a emissão de debêntures.

## Comentário do Desempenho

### EBITDA

(Em milhares de Reais)

|                                   | 31/03/2022    | 31/03/2021    |
|-----------------------------------|---------------|---------------|
| Lucro do período                  | 4.400         | 6.811         |
| (+) Resultado financeiro          | 15.760        | 16.130        |
| (+) Depreciação e amortização (*) | 9.925         | 9.741         |
| (+) IR/CS correntes               | 356           | 526           |
| (+) IR/CS diferidos               | 191           | 299           |
| <b>(=) EBITDA</b>                 | <b>30.632</b> | <b>33.507</b> |

(\*) Valor composto por depreciação, amortização e amortização do UBP – Uso do Bem Público.

### Endividamento

(Em milhares de Reais, exceto índice de endividamento líquido)

|   | 31/03/2022  | 31/03/2021  |
|---|-------------|-------------|
| Empréstimos, financiamentos, debêntures e arrendamentos (líquidos dos custos a amortizar) |             |             |
| Circulante  | (61.460)    | (73.432)    |
| Não circulante  | (472.039)   | (508.342)   |
| Dívida total  | (533.499)   | (581.774)   |
| Caixa e equivalentes de caixa, investimentos de curto prazo e títulos valores mobiliários | 133.049     | 96.285      |
| Dívida líquida  | (400.450)   | (485.489)   |
| Patrimônio líquido  | 943.986     | 918.249     |
| <b>Índice de endividamento líquido</b>  | <b>0,42</b> | <b>0,53</b> |

## 4. Capital humano

Em consonância aos objetivos estratégicos estabelecidos, a Companhia promove o desenvolvimento profissional e a melhoria da qualidade de vida dos colaboradores por meio de ações e concessão de benefícios, com um relacionamento claro e transparente, e com o envolvimento dos colaboradores para que entendam seu papel no cumprimento das metas.

O capital humano constitui ferramenta valiosa para o sucesso dos negócios da Companhia, e no primeiro trimestre de 2022 a Ferreira Gomes Energia S.A. mantinha em seu quadro 25 colaboradores.

## 5. Responsabilidade sócio ambiental

A Ferreira Gomes Energia S.A tem um comprometimento social e acredita na construção de uma sociedade mais justa e humana. Desta forma, está engajada no desenvolvimento de projetos sociais e ambientais que levam melhorias significativas às vidas dos membros da comunidade onde atua, tais como: ações voltadas ao incentivo cultural, desenvolvimento social e econômico da região.

Abaixo destacamos alguns dos programas já realizados:  
Programa de resgate de fauna;

## Comentário do Desempenho

Programa de resgate de ictiofauna e invertebrados aquáticos;  
Programa de qualificação de mão-de-obra e estágio para jovens;  
Programa de apoio a projetos esportivos e culturais;  
Programa de apoio ao turismo sustentável em Ferreira Gomes;  
Programa de apoio aos agricultores familiares e comunidades ribeirinhas;  
Programa de monitoramento de vetores e controle da malária;  
Programa de apoio à elaboração de planos diretores de Ferreira Gomes e Porto Grande;  
Programa de gestão socioambiental integrada;  
Programa projeto de inventário florestal do canteiro e reservatório;  
Programa de monitoramento sismológico;  
Programa de prospecção e resgate do patrimônio arqueológico;  
Programa fortalecimento de fornecedores locais;  
Programa caracterização e fomento da atividade pesqueira;e,  
Programa plano ambiental de conservação e uso do entorno do reservatório artificial (PACUERA).

Abaixo destacamos os principais projetos em andamento:

Plano de resgate de ictiofauna;  
Programa de monitoramento e conservação da ictiofauna;  
Programa de Recuperação de Áreas Degradadas;  
Monitoramento de Invertebrados Aquáticos;  
Monitoramento de Macrófitas Aquáticas;  
Programa de Monitoramento da Qualidade das Águas e Efluentes;  
Programa de Monitoramento Hidrossedimentológico;  
Programa de Monitoramento da Fauna;  
Programa de Gerenciamento de Resíduos Sólidos

Em seguida, citamos os programas cujo o público alvo são população residente no entorno da usina:

Plano de Investimento Social

Programa de suporte à implantação do comitê da bacia hidrográfica do rio Araguari e do sistema de outorga dos recursos hídricos  
Programa de incentivo à pesquisa  
Programa de educação ambiental  
Programa de comunicação social

### 6. Auditoria Independente

Em atendimento à instrução CVM nº 381/2003, informamos que contratamos a Ernst & Young Auditores Independentes S.S. (“EY”) para prestação dos serviços de auditoria das nossas demonstrações contábeis, bem como de revisões das informações trimestrais (“ITR”), preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e as normas internacionais de contabilidade International Financial Reporting Standards (“IFRS”). Adotamos o sistema de rodízio dos Auditores Independentes com periodicidade de cinco anos, sendo os serviços prestados pela EY foram contratados para os exercícios de 2019 até 2023.

## **Comentário do Desempenho**

### **Mensagem final**

Finalmente, queremos deixar consignados nossos agradecimentos aos acionistas, colaboradores, seguradoras, agentes financeiros e do setor elétrico, e a todos que direta ou indiretamente colaboraram para o êxito das atividades da Companhia.

### **A Diretoria**

## Notas Explicativas

### Notas explicativas às informações contábeis intermediárias (Em milhares de Reais, exceto quando indicado de forma diferente)

#### 1 Contexto operacional

A Ferreira Gomes Energia S.A. (“Ferreira Gomes”, “FGE” ou “Companhia”) é uma Companhia de capital aberto, constituída no dia 10 de agosto de 2010, com o propósito específico de construir, operar e explorar o potencial de energia hidráulica do rio Araguari, no Município de Ferreira Gomes, Estado do Amapá, denominado Usina Hidrelétrica Ferreira Gomes, com potência instalada de 252 MW, bem como das instalações de transmissão de interesse restrito a usina hidrelétrica e a comercialização ou a utilização da energia elétrica produzida.

A sede da Companhia está localizada na Rua Gomes de Carvalho nº 1996, 15º andar, Vila Olímpia, na cidade de São Paulo, Estado de São Paulo.

A Companhia é diretamente controlada pela Alupar Investimento S.A. (“Alupar”).

Em 09 de novembro de 2010, foi firmado entre a Companhia e a União o Contrato de Concessão nº 02/2010 – MME – UHE Ferreira Gomes, que concede a Companhia o direito de explorar o empreendimento pelo prazo de 35 anos a partir da assinatura do respectivo contrato, ou seja, até 09 de novembro de 2045, podendo ser prorrogado, a critério do poder concedente, uma única vez, pelo prazo de até 30 (trinta) anos, mediante requisição do concessionário e observadas as condições expostas na Legislação.

O contrato de concessão estabelecem que a extinção das concessões determinará a reversão ao poder concedente dos bens vinculados ao serviço, mediante indenização dos investimentos em imobilizado realizados e ainda não depreciados.

A Companhia efetua mensalmente o pagamento pelo uso do bem público conforme descrito na nota explicativa nº 11.

A Companhia está em plena operação comercial, conforme abaixo:

| Unidades geradoras | Ínioio da ope ração comercial | Ínioio da ope ração comercial conforme contrato de concessão | Despacho ANEEL | Potência instalada        | Garantia física              |
|--------------------|-------------------------------|--|----------------|---------------------------|------------------------------|
| 1ª                 | 04 de novembro de 2014        | 30 de dezembro de 2014                                       | nº 4.297       | 84 MW (megawatts)         | 71,6 MW (megawatts)          |
| 2ª                 | 17 de dezembro de 2014        | 28 de fevereiro de 2015                                      | nº 4.815       | 84 MW (megawatts)         | 47,6 MW (megawatts)          |
| 3ª                 | 30 de abril de 2015           | 30 de abril de 2015  | nº 1.271       | 84 MW (megawatts)         | 33,9 MW (megawatts)          |
|                    |                               |  |                | <u>252 MW (megawatts)</u> | <u>153,10 MW (megawatts)</u> |

## Notas Explicativas

### Impactos do Covid 19

A Companhia apresenta receita previsível, reajustadas pela inflação e de longo prazo, assegurada pelos contratos do ambiente regulado e ambiente livre, não apresentando risco de demanda. A administração da Companhia avaliou o risco de realização de seus recebíveis e observou que não houve inadimplência em decorrência do COVID-19 no primeiro trimestre de 2022 e, até a data de emissão das informações contábeis intermediárias da Companhia, não são esperadas perdas futuras atreladas a recebíveis.

Em relação a seus investimentos, não foram identificadas desvalorização dos mesmos, a Companhia mitiga os riscos de volatilidade do mercado financeiro efetuando aplicações em investimentos que possuem remuneração fixa, tendo em vista seu perfil conservador.

Com base na avaliação acima, até o momento não houve impacto relevante na Companhia que pudesse requerer alguma mensuração e/ou divulgação das informações contábeis intermediárias do período de três meses findo em 31 de março de 2022.

## 2 Base de preparação e apresentação das informações contábeis intermediárias

A autorização para emissão das informações contábeis intermediárias da Companhia foi efetuada em Declaração de Diretoria realizada em 06 de maio de 2022.

### Declaração de conformidade

As informações contábeis intermediárias foram elaboradas de acordo com a NBC TG 21 (R4) – Demonstração Intermediária, emitida pelo CFC – Conselho Federal de Contabilidade e com a norma internacional de contabilidade IAS 34 – *Interim Financial Reporting*, emitida pelo *International Accounting Standards Board* – IASB, e apresentadas de forma condizente com normas complementares emitidas pela Comissão de Valores Mobiliários – CVM, aplicáveis à elaboração de informações trimestrais (ITR), e das normas definidas pela ANEEL, quando essas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil ou com as normas internacionais.

Todas as informações relevantes próprias das informações contábeis intermediárias, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

### Base de preparação e apresentação

As informações contábeis intermediárias foram preparadas utilizando o custo histórico como base de valor, exceto pela valorização de certos ativos e passivos classificados como instrumentos financeiros mensurados a valor justo.

### Moeda funcional e de apresentação

A moeda funcional da Companhia é o Real (R\$). Essas informações contábeis intermediárias foram preparadas e estão apresentadas em milhares de Reais. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações.

## Notas Explicativas

### Uso de estimativas e julgamentos

A preparação das informações contábeis intermediárias exige que a Administração faça julgamentos, estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados reais podem divergir dessas estimativas.

Estimativas e premissas são revistas de maneira contínua. As revisões das estimativas são reconhecidas prospectivamente. Essas estimativas e premissas incluem: a avaliação dos ativos financeiros pelo valor justo, análise a redução ao valor recuperável, assim como da análise dos demais riscos para determinação de outras provisões, inclusive provisões para contingências e de constituição de ativos.

- As principais informações sobre julgamentos, estimativas e premissas que podem representar risco significativo com probabilidade de resultar em ajustes materiais às informações contábeis nos próximos trimestres, referem-se ao registro dos efeitos decorrentes de: Nota 7 – Contas a receber de clientes: valores referentes a receitas não faturadas de comercialização de energia no âmbito da Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (“CCEE”),
- Nota 15 - Provisões para contingências: reconhecimento de provisões para riscos fiscais, cíveis, trabalhistas e regulatórios, por meio da avaliação da probabilidade de perda; e
- Nota 16 - Imposto de renda e contribuição social diferidos: disponibilidade de lucro tributável no futuro contra o qual prejuízos fiscais possam ser utilizados.

### 3 Sumário das principais práticas contábeis

As informações contábeis intermediárias da Companhia foram preparadas de forma consistentes com as práticas contábeis divulgadas na nota explicativa nº 3 das demonstrações contábeis relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2021. Essas informações contábeis intermediárias devem ser lidas em conjunto com as referidas Demonstrações Contábeis, emitidas em 21 de fevereiro de 2022.

### 4 Caixa e equivalentes de caixa

|                                    | Remuneração | 31/03/2022   | 31/12/2021   |
|------------------------------------|-------------|--------------|--------------|
| Fundo fixo                         | -           | 4            | 4            |
| Banco conta movimento              | -           | 7.415        | 7.555        |
| Aplicações financeiras automáticas | 20% do CDI  | -            | 1.726        |
|                                    |             | <b>7.419</b> | <b>9.285</b> |

As aplicações financeiras de liquidez imediata em 31 de dezembro de 2021 referem-se a aplicações automáticas vinculadas à conta corrente remunerada pela variação do CDI, não ocorrendo, portanto, risco de variação significativa do valor em caso de resgate antecipado. O saldo das aplicações financeiras foram resgatados em 31 de março de 2022.

## Notas Explicativas

### 5 Investimentos de curto prazo

|                                     | Re muneração   | 31/03/2022    | 31/12/2021    |
|-------------------------------------|----------------|---------------|---------------|
| Fundo de Investimento - FI Energia  | 100,89% do CDI | 4.095         | 3.997         |
| Fundo de Investimento - STA Energia | 104,55% do CDI | 79.405        | 31.545        |
|                                     |                | <b>83.500</b> | <b>35.542</b> |

A Companhia aplica seus recursos no Fundo de Investimento STA Energia, cujo objetivo é buscar retorno por meio de investimentos, majoritariamente, em operações compromissadas e títulos públicos. Os montantes são mensurados ao valor justo por meio do Resultado.

### 6 Títulos e valores mobiliários

|                             | Instituição | Re muneração   | 31/03/2022    | 31/12/2021    |
|-----------------------------|-------------|----------------|---------------|---------------|
| <b>Aplicação pós fixada</b> | BNDES       | 102,84% do CDI | 11.957        | 16.178        |
| <b>Aplicação pós fixada</b> | Debêntures  | 102,84% do CDI | 30.173        | 31.144        |
|                             |             |                | <b>42.130</b> | <b>47.322</b> |

Aplicações em garantia do contrato de debêntures conforme instrumento particular de escritura da 3ª Emissão, que estabelece obrigatoriedade de constituição de reservas para conta O&M e serviço da dívida. E, também, em garantia do contrato de financiamento de abertura de crédito número 12.2.1390-1 celebrado entre a Companhia e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social – BNDES para implantação da UHE Ferreira Gomes Energia S.A., o qual estabelece que a Companhia deve constituir uma conta bancária reserva do BNDES, movimentada exclusivamente para pagamentos decorrentes deste contrato no caso de insuficiência de saldo de recursos na conta centralizadora.

### 7 Contas a receber de clientes

|   | Nota | 31/03/2022    | 31/12/2021    |
|---|------|---------------|---------------|
| Suprimento de energia elétrica - ambiente regulado                    |      | 13.755        | 13.663        |
| Suprimento de energia elétrica - ambiente livre - partes relacionadas | 17.1 | 6.539         | 28.859        |
| Suprimento de energia elétrica - mercado de curto prazo/CCEE          |      | 242           | 2.075         |
|   |      | <b>20.536</b> | <b>44.597</b> |

Os montantes de suprimentos de energia elétrica ambiente regulado e ambiente livre, são constituídos pelos valores em aberto que serão recebidos a partir dos meses subsequentes ao fato gerador, conforme definido no contrato de comercialização de energia elétrica no ambiente regulado.

Os valores da rubrica “Suprimento de energia elétrica – mercado de curto prazo/CCEE” referem-se a valores a receber e aos montantes estimados e não faturados, que serão liquidados no âmbito da CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica).

Durante o trimestre findo em 31 de março de 2022, nenhuma provisão para créditos de liquidação duvidosa foi constituída, em decorrência da não apresentação de histórico de perdas e/ou expectativas de perdas nas contas a receber de clientes.

## Notas Explicativas

### 8 Despesas pagas antecipadamente

|                                       | 31/03/2022   | 31/12/2021    |
|---------------------------------------|--------------|---------------|
| <b><u>Ativo circulante</u></b>        |              |               |
| Prêmio de seguros - diversos          | 73           | 142           |
| Prêmio de seguros - risco operacional | 488          | 1.045         |
| Prêmio de seguros - risco hidrológico | 1.268        | 1.268         |
|                                       | <b>1.829</b> | <b>2.455</b>  |
| <b><u>Ativo não circulante</u></b>    |              |               |
| Prêmio de seguros - risco hidrológico | 7.606        | 7.922         |
|                                       | <b>7.606</b> | <b>7.922</b>  |
|                                       | <b>9.435</b> | <b>10.377</b> |

Em 28 de dezembro de 2015 a Companhia protocolou na ANEEL o interesse pela repactuação do risco hidrológico, nos termos da Lei nº 13.203/2015 e da Resolução Normativa ANEEL nº 684/2015 no ACR no produto SP 92. Em 19 de janeiro de 2016 a ANEEL anuiu a repactuação do risco hidrológico da UHE Ferreira Gomes.

O registro inicial (R\$ 16.796 data base de dezembro de 2015) consistiu na criação de uma despesa antecipada em contrapartida à redução do custo de energia comprada para revenda no resultado, a ser apropriada em 13 anos e 3 meses contados a partir de janeiro de 2016

A partir de janeiro de 2016 ocorre mensalmente a amortização linear deste custo de energia comprada. O saldo do montante repactuado líquido de amortização na data de 31 de março de 2022 é de R\$ 8.874 segregado entre circulante e não circulante (R\$ 9.190 em dezembro de 2021).

### 9 Tributos e contribuições sociais

Conforme determinações legais, a Companhia efetuou retenções na fonte e antecipações para posterior compensação de tributos e contribuições sociais. Os saldos destes tributos e contribuições sociais estão assim constituídos:

|   | 31/03/2022   | 31/12/2021   |
|---|--------------|--------------|
| <b><u>Ativo circulante</u></b>                                |              |              |
| <b><u>Tributos e contribuições sociais a compensar</u></b>    |              |              |
| Imposto sobre Renda de Pessoa Jurídica - IRPJ                 | 1.161        | 1.450        |
| Contribuição Social sobre o Lucro Líquido - CSLL              | 1.482        | 8            |
| Outros  | 189          | 23           |
|   | <b>2.832</b> | <b>1.481</b> |
| <b><u>Passivo circulante</u></b>                              |              |              |
| <b><u>Tributos e contribuições sociais a recolher</u></b>     |              |              |
| Contribuição Social sobre o Lucro Líquido - CSLL              | 314          | 788          |
| Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços - ICMS     | 1.330        | 1.375        |
| Programa de Integração Social - PIS                           | 333          | 605          |
| Contribuição para Financiamento da Seguridade Social - COFINS | 1.544        | 2.795        |
| Outros  | 109          | 50           |
|   | <b>3.630</b> | <b>5.613</b> |

## Notas Explicativas

### 10 Imobilizado

O imobilizado está constituído da seguinte forma em 31 de março de 2022:

|  | Taxa média anual de depreciação | Saldo em 31/12/2021 | Adições        | Outros*      | Saldo em 31/03/2022 |
|--|---------------------------------|---------------------|----------------|--------------|---------------------|
| <b>Imobilizado em serviço</b>                |                                 |                     |                |              |                     |
| Terrenos                                     | 0,00%                           | 16.708              | -              | -            | 16.708              |
| Reservatórios, barragens e adutoras          | 2,14%                           | 845.737             | 90             | -            | 845.827             |
| Edificações, obras civis e benfeitorias      | 2,45%                           | 140.646             | -              | -            | 140.646             |
| Máquinas e equipamentos                      | 2,75%                           | 605.133             | 5              | -            | 605.138             |
| Veículos                                     | 0,00%                           | 10                  | -              | -            | 10                  |
| Móveis e utensílios                          | 6,21%                           | 2.441               | 5              | -            | 2.446               |
| Direito de uso sobre arrendamento            | 12,05%                          | 3.045               | -              | (389)        | 2.656               |
| <b>Total do imobilizado em serviço</b>       |                                 | <b>1.613.720</b>    | <b>100</b>     | <b>(389)</b> | <b>1.613.431</b>    |
| <b>(-) Depreciação acumulada</b>             |                                 |                     |                |              |                     |
| Reservatórios, barragens e adutoras          |                                 | (128.026)           | (4.520)        | -            | (132.546)           |
| Edificações, obras civis e benfeitorias      |                                 | (24.407)            | (861)          | -            | (25.268)            |
| Máquinas e equipamentos                      |                                 | (114.540)           | (4.160)        | -            | (118.700)           |
| Veículos                                     |                                 | (9)                 | -              | -            | (9)                 |
| Móveis e utensílios                          |                                 | (1.070)             | (38)           | -            | (1.108)             |
| Direito de uso sobre arrendamento            |                                 | (990)               | (80)           | -            | (1.070)             |
| <b>Total da depreciação acumulada</b>        |                                 | <b>(269.042)</b>    | <b>(9.659)</b> | <b>-</b>     | <b>(278.701)</b>    |
| <b>Total do ativo imobilizado em serviço</b> |                                 | <b>1.344.678</b>    | <b>(9.559)</b> | <b>(389)</b> | <b>1.334.730</b>    |
| <b>Imobilizado em curso</b>                  |                                 |                     |                |              |                     |
| Adiantamento a fornecedor                    |                                 | 1.087               | -              | -            | 1.087               |
| Depósitos judiciais                          |                                 | 2.322               | -              | -            | 2.322               |
| <b>Total do ativo imobilizado em curso</b>   |                                 | <b>3.409</b>        | <b>-</b>       | <b>-</b>     | <b>3.409</b>        |
| <b>Total do imobilizado</b>                  |                                 | <b>1.348.087</b>    | <b>(9.559)</b> | <b>(389)</b> | <b>1.338.139</b>    |

  

|  | Taxa média anual de depreciação | Saldo em 31/12/2020 | Adições        | Outros*    | Baixas     | Saldo em 31/03/2021 |
|--|---------------------------------|---------------------|----------------|------------|------------|---------------------|
| <b>Imobilizado em serviço</b>                |                                 |                     |                |            |            |                     |
| Terrenos                                     | 0,00%                           | 16.708              | -              | -          | -          | 16.708              |
| Reservatórios, barragens e adutoras          | 2,14%                           | 845.737             | -              | -          | -          | 845.737             |
| Edificações, obras civis e benfeitorias      | 2,45%                           | 140.646             | -              | -          | -          | 140.646             |
| Máquinas e equipamentos                      | 2,75%                           | 602.011             | 62             | -          | (1)        | 602.072             |
| Veículos                                     | 0,00%                           | 10                  | -              | -          | -          | 10                  |
| Móveis e utensílios                          | 6,07%                           | 2.434               | 2              | -          | -          | 2.436               |
| Direito de uso sobre arrendamento            | 8,50%                           | 1.320               | -              | 466        | -          | 1.786               |
| <b>Total do imobilizado em serviço</b>       |                                 | <b>1.608.866</b>    | <b>64</b>      | <b>466</b> | <b>(1)</b> | <b>1.609.395</b>    |
| <b>(-) Depreciação acumulada</b>             |                                 |                     |                |            |            |                     |
| Reservatórios, barragens e adutoras          |                                 | (109.953)           | (4.520)        | -          | -          | (114.473)           |
| Edificações, obras civis e benfeitorias      |                                 | (20.962)            | (861)          | -          | -          | (21.823)            |
| Máquinas e equipamentos                      |                                 | (97.824)            | (4.139)        | -          | 2          | (101.961)           |
| Veículos                                     |                                 | (8)                 | -              | -          | -          | (8)                 |
| Móveis e utensílios                          |                                 | (919)               | (37)           | -          | -          | (956)               |
| Direito de uso sobre arrendamento            |                                 | (568)               | (92)           | -          | -          | (660)               |
| <b>Total da depreciação acumulada</b>        |                                 | <b>(230.234)</b>    | <b>(9.649)</b> | <b>-</b>   | <b>2</b>   | <b>(239.881)</b>    |
| <b>Total do ativo imobilizado em serviço</b> |                                 | <b>1.378.632</b>    | <b>(9.585)</b> | <b>466</b> | <b>1</b>   | <b>1.369.514</b>    |
| <b>Imobilizado em curso</b>                  |                                 |                     |                |            |            |                     |
| Adiantamento a fornecedor                    |                                 | 1.551               | -              | -          | -          | 1.551               |
| Depósitos judiciais                          |                                 | 2.333               | -              | -          | -          | 2.333               |
| <b>Total do ativo imobilizado em curso</b>   |                                 | <b>3.884</b>        | <b>-</b>       | <b>-</b>   | <b>-</b>   | <b>3.884</b>        |
| <b>Total do imobilizado</b>                  |                                 | <b>1.382.516</b>    | <b>(9.585)</b> | <b>466</b> | <b>1</b>   | <b>1.373.398</b>    |

\*Outros refere-se a remensuração do arrendamento.

## Notas Explicativas

O saldo remanescente de imobilizado em curso em 31 de março de 2022 refere-se substancialmente a montantes em discussões judiciais de âmbito fundiário e adiantamentos de fornecedores.

Em 31 de março de 2022, a Companhia avaliou os impactos do COVID-19, atualmente disponíveis, em suas projeções e não observou impactos relevantes que resultassem em uma mudança significativa no cenário projetado para recuperabilidade dos ativos.

### 11 Intangível

|   | Taxa média anual de amortização | Saldo em 31/12/2021 | Adições      | Saldo em 31/03/2022 |
|---|---------------------------------|---------------------|--------------|---------------------|
| <b>Intangível em serviço</b>              |                                 |                     |              |                     |
| Uso do bem público (i)                    | 3,19%                           | 12.059              | -            | 12.059              |
| Extensão da concessão (ii)                | 3,02%                           | 17.410              | -            | 17.410              |
| Sotfware                                  | 3,91%                           | 825                 | -            | 825                 |
| Outros intangíveis                        | 3,91%                           | 957                 | -            | 957                 |
| <b>Total intangível em serviço</b>        |                                 | <b>31.251</b>       | <b>-</b>     | <b>31.251</b>       |
| <b>(-) Amortização acumulada</b>          |                                 |                     |              |                     |
| Uso do bem público                        |                                 | (2.685)             | (92)         | (2.777)             |
| Extensão da concessão                     |                                 | (113)               | (169)        | (282)               |
| Sotfware                                  |                                 | (746)               | (5)          | (751)               |
| Outros intangíveis                        |                                 | (957)               | -            | (957)               |
| <b>Total amortização</b>                  |                                 | <b>(4.501)</b>      | <b>(266)</b> | <b>(4.767)</b>      |
| <b>Intangível em curso</b>                |                                 |                     |              |                     |
| Software                                  |                                 | 13                  | -            | 13                  |
| <b>Total do ativo Intangível em curso</b> |                                 | <b>13</b>           | <b>-</b>     | <b>13</b>           |
| <b>Total do intangível</b>                |                                 | <b>26.763</b>       | <b>(266)</b> | <b>26.497</b>       |

|                                    | Taxa média anual de amortização | Saldo em 31/12/2020 | Adições     | Saldo em 31/03/2021 |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------|-------------|---------------------|
| <b>Intangível em serviço</b>       |                                 |                     |             |                     |
| Uso do bem público (i)             | 3,19%                           | 11.769              | -           | 11.769              |
| Sotfware                           | 20,00%                          | 740                 | -           | 740                 |
| Outros intangíveis                 | 13,40%                          | 957                 | -           | 957                 |
| <b>Total intangível em serviço</b> |                                 | <b>13.466</b>       | <b>-</b>    | <b>13.466</b>       |
| <b>(-) Amortização acumulada</b>   |                                 |                     |             |                     |
| Uso do bem público                 |                                 | (2.311)             | (94)        | (2.405)             |
| Sotfware                           |                                 | (737)               | -           | (737)               |
| Outros intangíveis                 |                                 | (957)               | -           | (957)               |
| <b>Total amortização</b>           |                                 | <b>(4.005)</b>      | <b>(94)</b> | <b>(4.099)</b>      |
| <b>Total do intangível</b>         |                                 | <b>9.461</b>        | <b>(94)</b> | <b>9.367</b>        |

## Notas Explicativas

### (i) Passivo relacionado ao Uso do bem público

|                        | 2020          | Ajuste AVP | Adição | Pagamentos | Transfêrência | 2021          | Ajuste AVP | Pagamentos | Transfêrência | 31/03/2022    |
|------------------------|---------------|------------|--------|------------|---------------|---------------|------------|------------|---------------|---------------|
| Passivo circulante     | 1.566         | -          | -      | (1.634)    | 1.634         | 1.566         | -          | (448)      | 434           | 1.552         |
| Passivo não circulante | 13.491        | 3.494      | 289    | -          | (1.634)       | 15.640        | 407        | -          | (434)         | 15.613        |
|                        | <u>15.057</u> |            |        |            |               | <u>17.206</u> |            |            |               | <u>17.165</u> |

O montante registrado como “Uso do bem público” refere-se ao direito de exploração do aproveitamento hidrelétrico, estabelecido em contrato de concessão, mensurado pelo custo histórico, descontado a valor presente para fins de reconhecimento inicial. Sua amortização ocorre linearmente pelo prazo da concessão. Em relação à obrigação de uso do bem público, as parcelas mensais a serem recolhidas à União, equivalentes a 1/12 (um doze avos) do valor anual de R\$ 214 (valor original previsto em agosto de 2010, atualizado anualmente pelo IPCA) até o 37º ano da concessão.

Em 2021 a Companhia reconheceu a extensão da concessão, o prazo de direito de uso de exploração passou a ser junho de 2047, gerando assim um aumento de R\$ 289 no saldo de Uso do Bem Público.

### (ii) Extensão da concessão

Em 9 de setembro de 2020 foi publicada a Lei nº 14.052 que estabelece novas condições para repactuação do risco hidrológico assumido pelas usinas hidrelétricas participantes do Mecanismo de Realocação de Energia (MRE). O objetivo é compensar as usinas hidrelétricas por tais riscos cujos efeitos estão relacionados à antecipação da garantia física dos empreendimentos de geração denominados estruturantes, bem como do atraso na entrada em operação das instalações de transmissão necessárias ao escoamento da geração de energia desses empreendimentos, além da geração térmica fora da ordem de mérito.

Essa Lei foi regulamentada pela ANEEL através da Resolução Normativa nº 895 de 1º de dezembro de 2020, que estabeleceu a metodologia de cálculo das compensações a serem pagas aos geradores hidrelétricos participantes do Mecanismo de Realocação de Energia (MRE), considerando a geração potencial de energia elétrica dos empreendimentos estruturantes, caso não houvesse restrição ao escoamento da energia, e o preço da energia no mercado de curto prazo no momento da restrição.

Em 14 de setembro de 2021, a ANEEL emitiu a Resolução Homologatória nº 2.932 que homologou o prazo de extensão da outorga somente das usinas hidrelétricas participantes do Mecanismo de Realocação de Energia – MRE e que possuíam contratos de venda de energia no ambiente de contratação regulado com extensão do seguinte prazo e valor:

| Extensão prazo de outorga (dias) | Valor (R\$ mil) |
|----------------------------------|-----------------|
| 584                              | 17.410          |

A Administração assinou os Termos de Aceitação de Prazo de Extensão de Outorga e encaminhou à ANEEL em 5 de novembro de 2021, após aprovação dos seus órgãos de governança, efetuou o reconhecimento dos direitos de extensão relativos a suas respectivas outorgas em novembro de 2021, sendo reconhecido um intangível de extensão da concessão,

## Notas Explicativas

cuja contrapartida está em recuperação de custo – extensão da concessão e será amortizado de forma linear durante o período remanescente da concessão, até junho de 2047.

### 12 Fornecedores

|   | Nota | 31/03/2022    | 31/12/2021    |
|---|------|---------------|---------------|
| Custo do uso do serviço de transmissão - CUST |      | 2.096         | 2.083         |
| Materiais e serviços                          |      | 11.367        | 11.612        |
| Mercado de curto prazo - CCEE                 |      | 154           | 1.642         |
| Compra de energia - partes relacionadas       | 17.1 | 513           | -             |
| Compra de energia                             |      | 254           | -             |
| <b>Total</b>                                  |      | <b>14.384</b> | <b>15.337</b> |

### 13 Empréstimos, financiamentos e debêntures

- a. Os saldos de empréstimos, financiamentos, debêntures e encargos de dívidas são compostos da seguinte forma:

|  | Encargos     | Vencimento | 31/03/2022     |                     |                | 31/12/2021     |                     |                |
|--|--------------|------------|----------------|---------------------|----------------|----------------|---------------------|----------------|
|  |              |            | Principal      | Encargos de dívidas | Total          | Principal      | Encargos de dívidas | Total          |
| <b>Moeda nacional - circulante</b>     |              |            |                |                     |                |                |                     |                |
| BNDES - Subcrédito A, B e C            | 2,34% + TJLP | 15/04/2031 | 23.257         | 753                 | 24.010         | 23.252         | 713                 | 23.965         |
| BNDES - Subcrédito D                   | 2,5%         | 15/12/2022 | 5.778          | 6                   | 5.784          | 7.705          | 26                  | 7.731          |
| BNDES - Subcrédito E                   | TJLP         | 15/04/2031 | 191            | 5                   | 196            | 191            | 4                   | 195            |
| 3ª emissão de debêntures               | 6,47% + IPCA | 15/12/2027 | 26.890         | 5.874               | 32.764         | 26.197         | 921                 | 27.118         |
| (-) custo de captação - a apropriar    | -            | -          | (1.559)        | -                   | (1.559)        | (1.559)        | -                   | (1.559)        |
| <b>Total</b>                           |              |            | <b>54.557</b>  | <b>6.638</b>        | <b>61.195</b>  | <b>55.786</b>  | <b>1.664</b>        | <b>57.450</b>  |
| <b>Moeda nacional - não circulante</b> |              |            |                |                     |                |                |                     |                |
| BNDES - Subcrédito A, B e C            | 2,34% + TJLP | 15/04/2031 | 187.983        | -                   | 187.983        | 193.762        | -                   | 193.762        |
| BNDES - Subcrédito E                   | TJLP         | 15/04/2031 | 1.546          | -                   | 1.546          | 1.594          | -                   | 1.594          |
| 3ª emissão de debêntures               | 6,47% + IPCA | 15/12/2027 | 289.308        | -                   | 289.308        | 281.849        | -                   | 281.849        |
| (-) custo de captação - a apropriar    | -            | -          | (8.196)        | -                   | (8.196)        | (8.584)        | -                   | (8.584)        |
| <b>Total</b>                           |              |            | <b>470.641</b> | <b>-</b>            | <b>470.641</b> | <b>468.621</b> | <b>-</b>            | <b>468.621</b> |
| <b>Total geral</b>                     |              |            | <b>525.198</b> | <b>6.638</b>        | <b>531.836</b> | <b>524.407</b> | <b>1.664</b>        | <b>526.071</b> |

#### BNDES

Em 28 de dezembro de 2012, a Companhia celebrou junto ao Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social – BNDES contrato de financiamento de abertura de crédito número 12.2.1390-1, no montante de R\$ 470.610. Até 31 de março de 2022 e 31 de dezembro de 2021 foram liberados R\$ 470.583.

O contrato com o BNDES estabelece apuração anual de cláusulas restritivas, as quais instituem que a Companhia deverá manter, durante todo o período de amortização do contrato, as seguintes condições financeiras: Índice de Capital Próprio (Patrimônio Líquido/Ativo Total) igual ou superior a 20% e Índice de Cobertura do Serviço da Dívida (ICSD) de no mínimo: 1,3 ou 1,2 caso a Companhia tenha emitido debêntures não conversíveis em ações no valor correspondente a no mínimo 50% do valor máximo estabelecido para o respectivo perfil de emissão, e, ainda, enquanto tais debêntures estiverem em circulação. O ICP e o ICSD são índices requeridos anualmente.

## Notas Explicativas

Em 31 de dezembro de 2021 a Companhia atendeu o Índice de Capitalização (ICP) e Índice de Cobertura do Serviço da Dívida (ICS D).

As garantias dadas em função do contrato com o BNDES estão abaixo descritas:

Garantias ofertadas pela Ferreira Gomes:

Cessão fiduciária da totalidade dos direitos creditórios emergentes do Contrato de Concessão, compreendendo, mas não se limitado a:

- (a) O direito de receber todos e quaisquer valores que, efetiva ou potencialmente, seja ou venham a se tornar exigíveis e pendentes de pagamento pelo Poder Concedente à Ferreira Gomes Energia S.A., incluindo o direito de receber todas as indenizações pela extinção da concessão;
- (b) Os direitos creditórios da Ferreira Gomes Energia S.A. provenientes dos Contratos de Compra e Venda de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), dos Contratos de Compra e Venda de Energia Elétrica (CCVE) a serem celebrados no ambiente de contratação livre (ACL), e de quaisquer outros contratos supervenientes da comercialização de energia elétrica firmados pela mesma, inclusive a totalidade da receita proveniente da venda de energia elétrica pela Companhia;
- (c) As garantias constantes dos CCEARs, dos CCVEs e de quaisquer outros contratos supervenientes de comercialização de energia elétrica firmados pela Ferreira Gomes Energia S.A.;
- (d) Os direitos creditórios das seguintes contas: Conta Centralizadora, Conta Reserva do BNDES, Conta Reserva de O&M e Conta Seguradora; e
- (e) Todos os demais direitos, corpóreos ou incorpóreos, potenciais ou não, da FGE, que possam ser objeto de cessão fiduciária de acordo com as normas legais e regulamentares aplicáveis, decorrentes do Contrato de Concessão ou decorrentes da venda de energia elétrica.

Garantia prestada pela Alupar Investimento S.A.:

Penhor da totalidade de ações de sua propriedade e de emissão da Ferreira Gomes Energia S.A.

### 3ª emissão de debêntures

Em 15 de junho de 2014 foi efetuada a terceira emissão de R\$210.900 (duzentos e dez mil e novecentos debêntures simples não conversíveis em ações com valor unitário de R\$ 1), os recursos foram transferidos para a Companhia no dia 01 de agosto de 2014. A Alupar é garantidora da Companhia. A remuneração das debêntures contempla juros de 6,4686% ao ano, incidente sobre o valor nominal unitário pelo IPCA, base de 252 dias.

As amortizações são semestrais e o vencimento da dívida se darão em 15 de dezembro de 2027. De acordo com cláusula V, item 5.8 do Instrumento Particular de Escritura da 3ª emissão de Debentures, não haverá repactuação programada das Debêntures.

## Notas Explicativas

As debêntures possuem cláusulas restritivas (“*covenants*”) a serem apuradas trimestralmente com base nas informações da Companhia e apresentadas ao agente fiduciário (Pentágono S.A. Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários). Tais cláusulas instituem que a Companhia deverá comprovar:

- Índice de Capital Próprio (Patrimônio Líquido/Ativo Total) igual ou superior a 20%; e
- Índice de Cobertura do Serviço da Dívida (ICSD) de no mínimo 1,15 (um inteiro e quinze centésimos).

Em 31 de março de 2022 a Companhia atendeu o Índice de Capitalização (ICP) e Índice de Cobertura do Serviço da Dívida (ICSD).

- b. As movimentações de empréstimos, financiamentos, debêntures e encargos de dívidas são compostas da seguinte forma:

|                                     | 31/12/2021     | Encargos de dívidas | Amortização de Principal | Amortização de Juros | 31/03/2022     |
|-------------------------------------|----------------|---------------------|--------------------------|----------------------|----------------|
| <b>Moeda nacional</b>               |                |                     |                          |                      |                |
| BNDES - Subcrédito A, B e C         | 217.727        | 4.337               | (5.812)                  | (4.260)              | 211.992        |
| BNDES - Subcrédito D                | 7.731          | 42                  | (1.928)                  | (61)                 | 5.784          |
| BNDES - Subcrédito E                | 1.790          | 27                  | (48)                     | (25)                 | 1.744          |
| 3º emissão de debêntures            | 310.284        | 13.105              | -                        | -                    | 323.389        |
| (-) custo de captação - a amortizar | (11.461)       | 388                 | -                        | -                    | (11.073)       |
| <b>Total</b>                        | <b>526.071</b> | <b>17.899</b>       | <b>(7.788)</b>           | <b>(4.346)</b>       | <b>531.836</b> |

|                                     | 31/12/2020     | Encargos de dívidas | Amortização de Principal | Amortização de Juros | 31/03/2021     |
|-------------------------------------|----------------|---------------------|--------------------------|----------------------|----------------|
| <b>Moeda nacional</b>               |                |                     |                          |                      |                |
| BNDES - Subcrédito A, B e C         | 240.977        | 3.878               | (5.812)                  | (3.910)              | 235.133        |
| BNDES - Subcrédito D                | 49.464         | 286                 | (6.176)                  | (294)                | 43.280         |
| BNDES - Subcrédito E                | 1.981          | 21                  | (48)                     | (21)                 | 1.933          |
| 3º emissão de debêntures            | 300.970        | 11.912              | -                        | -                    | 312.882        |
| (-) custo de captação - a amortizar | (13.019)       | 392                 | -                        | -                    | (12.627)       |
| <b>Total</b>                        | <b>580.373</b> | <b>16.489</b>       | <b>(12.036)</b>          | <b>(4.225)</b>       | <b>580.601</b> |

- c. Em 31 de março de 2022, as parcelas relativas aos empréstimos, financiamentos, debêntures e custo de captação, classificadas no passivo não circulante têm os seguintes vencimentos:

|                                   | 2023          | 2024          | 2025          | Após 2025      | Total          |
|-----------------------------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
| Principal                         | 75.076        | 86.501        | 76.487        | 240.773        | 478.837        |
| (-) custo de captação a amortizar | (1.171)       | (1.559)       | (1.559)       | (3.907)        | (8.196)        |
|                                   | <b>73.905</b> | <b>84.942</b> | <b>74.928</b> | <b>236.866</b> | <b>470.641</b> |

## Notas Explicativas

### 14 Provisão para constituição de ativos

| Natureza     | 31/12/2020   | Pagamentos   | 31/12/2021   | Pagamentos | 31/03/2022   |
|--------------|--------------|--------------|--------------|------------|--------------|
| Montagem     | 202          | -            | 202          | -          | 202          |
| Obras civis  | 3.023        | (495)        | 2.528        | -          | 2.528        |
| <b>Total</b> | <b>3.225</b> | <b>(495)</b> | <b>2.730</b> | <b>-</b>   | <b>2.730</b> |

As provisões para constituição de ativo são decorrentes dos custos do ativo imobilizado referentes à sua fase de implantação, para as quais os desembolsos financeiros ainda não foram totalmente liquidados.

### 15 Provisão para contingências

A Administração realiza o cálculo dos valores a serem provisionados, tomando como base os valores em risco constantes do parecer dos advogados externos e internos responsáveis pela condução dos processos e julgamento da administração, de modo que são provisionados os valores relativos às demandas avaliadas como perda provável.

A Companhia leva em consideração, para explanação pormenorizada em nota explicativa, as demandas jurídicas cujo valor em risco da causa supere R\$ 1.000 e/ou sejam significantes para o negócio da Companhia, tais como ações civis públicas, independentemente do valor em risco.

**Perda provável:** não existem processos judiciais, administrativos ou arbitrais que, individualmente e na avaliação da administração da Companhia, sejam considerados relevantes para o negócio. As demandas com probabilidade de perda provável resumem-se à:

**(i) Demandas Trabalhistas:** dois processos judiciais de natureza trabalhista (o mesmo em 31 de dezembro de 2021), de valor em risco aproximado de R\$ 20 (o mesmo em 31 de dezembro de 2021).

**(ii) Demandas Cíveis:** um processos judicial de natureza cível, sem valor em risco (o mesmo em 31 de dezembro de 2021).

A movimentação da provisão é como segue:

|             | 31/12/2020 | Ingressos | Reversões | 31/12/2021 | Ingressos | 31/03/2022 |
|-------------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|
| Trabalhista | 213        | 59        | (252)     | 20         | -         | 20         |

**Perda possível:** embora os processos classificados com esta probabilidade de perda não sejam provisionados pela Companhia, no trimestre findo de 31 de março de 2022, merecem destaques as seguintes demandas:

**(i) Demandas Tributárias:** atualmente existem cinco processos judiciais de natureza tributária com o valor em risco aproximado em R\$ 10.849 (R\$ 11.649 em 31 de dezembro de 2021) com natureza de risco possível de perda.

## Notas Explicativas

Considera-se como relevante os processos abaixo relacionados:

Processo Administrativo nº 15746720203202021, trata-se de cobrança de auto de infração lavrado pela Receita Federal do Brasil para cobrança de supostos débitos de PIS e COFINS. O valor em risco aproximado é de R\$ 9.428 (R\$ 9.560 em 31 de dezembro de 2021).

Processo Administrativo nº 10880903650201912, trata-se de reconhecimento do direito à restituição dos créditos de saldo negativo de IRPJ. O valor em risco aproximado é de R\$ 1.005 (R\$ 1.667 em 31 de dezembro de 2021).

**(ii) Demandas Cíveis:** atualmente existem 16 (dezesseis) processos judiciais de natureza cível ( 15 (quinze) processos em 31 de dezembro de 2021), de valor em risco aproximado em R\$ 23.459 (R\$ 16.617 em 31 de dezembro de 2021), com natureza de risco possível de perda. Dentre eles, consideram-se como relevantes os processos abaixo relacionados:

Ação Civil Pública nº 00013863320168030006 proposta pelo Ministério Público Estadual do Amapá, em face da Ferreira Gomes Energia S.A. e outros, com objetivo de compelir os réus a promoverem a reparação integral de todos os danos ambientais causados no Município de Ferreira Gomes/AP em decorrência de enchente causada por terceiros, assim como adotarem medidas para minimizar os efeitos deletérios relacionados ao evento. A ação encontra-se suspensa em decorrência da Ação Cautela e Inominada nº 00005352820158030006, tendo como objeto a produção antecipada de provas requerida pelo Ministério Público. A ação cautelar está em fase de recurso de apelação. Em decorrência do evento, objeto da ação civil pública, o Ministério Público Estadual proveu a Ação Penal nº 00002968220198030006 em face da Companhia e demais empresas, visando a apuração de eventual ocorrência de crimes ambientais de destruição/danificação de floresta considerada de preservação permanente. A referida ação está em fase de Resposta à Acusação. O valor em risco não pode ser estimado.

Execução de Título Extrajudicial nº 00002067420198030006, trata-se da Execução de Título Extrajudicial movida pelo Ministério Público Estadual do Amapá por descumprimento de TAC 2, assinado em fevereiro de 2017, homologado nos autos da Ação Civil Pública nº 001385-48.2016.8.03.00006, em razão do suposto descumprimento da Cláusula 2.9, alíneas 'f' e 'g'. A FGE apresentou embargos à execução. O valor em risco aproximado é de R\$ 17.383 (R\$ 16.387 em 31 de dezembro de 2021).

Execução de Título Extrajudicial nº 00023828020184013100, trata-se de Ação de Execução de Título Extrajudicial ajuizada pelo Ministério Público Federal em face de Ferreira Gomes Energia S/A, fundada no suposto inadimplemento dos itens "c", "f" e "g" da Cláusula 2.9 do TAC. A FGE apresentou embargos à execução. O valor em risco aproximado é de R\$ 145 (R\$ 136 em 31 de dezembro de 2021).

Execução de Título Extrajudicial nº 00046934420184013100, trata-se de Ação de Execução de Título Extrajudicial ajuizada pelo Ministério Público Federal em face de Ferreira Gomes Energia S/A, fundada no suposto inadimplemento dos itens "c", "f" e "g" da Cláusula 2.9 do TAC (obrigação de fazer). A FGE apresentou embargos à execução. O valor em risco não pode ser estimado (R\$ 2 em 31 de dezembro de 2021).

## Notas Explicativas

**(iii) Demandas Trabalhistas:** atualmente existe um processo judicial de natureza trabalhista (o mesmo em 31 de dezembro de 2021), de valor em risco aproximado em R\$ 811 (R\$ 773 em 31 de dezembro de 2021), com natureza de risco possível de perda.

**(iv) Demandas Ambientais:** existem cinco autos de infrações (cinco 31 de dezembro de 2021), de valor em risco aproximado em R\$ 180.489 (R\$ 166.065 em 31 de dezembro de 2021) com probabilidade de perda possível, detalhados abaixo:

Auto de Infração Ambiental nº 013596 A, lavrado pelo Instituto do Meio Ambiente e Ordenamento Territorial no Estado do Amapá – IMAP, por ter a Companhia, supostamente, provocado alterações sensíveis no meio ambiente, culminando na mortandade de espécies da fauna aquática do rio Araguari. O valor em risco aproximado é de R\$ 69.580 (R\$ 66.075 em 31 de dezembro de 2021).

Destacamos que a Companhia firmou Termo de Ajustamento de Conduta (TAC 1) no qual suspendeu o procedimento administrativo em curso no IMAP até o seu integral cumprimento. Ao final, cumpridas as obrigações assumidas, o procedimento será extinto.

Auto de Infração Ambiental nº 014689 A, lavrado pelo Instituto do Meio Ambiente e Ordenamento Territorial no Estado do Amapá – IMAP, por ter a Companhia, supostamente, provocado alterações sensíveis no meio ambiente, culminando na mortandade de espécies da fauna aquática do rio Araguari. O valor em risco aproximado é de R\$ 85.300 (R\$ 81.004 em 31 de dezembro 2021).

Destacamos que a Companhia firmou Termo de Ajustamento de Conduta (TAC 2) no qual suspendeu o procedimento administrativo em curso no IMAP até o seu integral cumprimento. Ao final, cumpridas as obrigações assumidas, o procedimento será extinto.

Auto de Infração Ambiental nº 016154, lavrado pelo Instituto do Meio Ambiente e Ordenamento Territorial no Estado do Amapá – IMAP, por ter a Companhia, supostamente, provocado alterações sensíveis no meio ambiente, culminando na mortandade de espécies da fauna aquática do rio Araguari. O valor em risco aproximado é de R\$ 13.994 (R\$ 13.290 em 31 de dezembro de 2021).

Auto de Infração Ambiental nº 16158, lavrado pelo Instituto do Meio Ambiente e Ordenamento Territorial no Estado do Amapá – IMAP, por ter a empresa, supostamente, ter descumprido ou cumprido parcialmente uma série de condicionantes da Licença de Operação nº 317/2014. O valor em risco aproximado é de R\$ 5.997 (R\$ 5.695 em 31 de dezembro de 2021).

Auto de Infração Ambiental nº 41971, lavrado pela Secretaria de Estado de Meio Ambiente do Estado do Amapá em face da controlada Ferreira Gomes Energia S.A., por ter a empresa, supostamente, contribuído para a poluição do Rio Araguari por lançamento de efluentes fora dos padrões exigidos. O valor em risco aproximando é de R\$ 5.618.

**(v) Demandas Penais:** atualmente existem 05 (cinco) processos de natureza penal, sendo 02 (dois) deles de natureza administrativa, (o mesmo em 31 de dezembro de 2021), cujo o valor em risco não pode ser estimado. Dentre eles, não há processos relevantes que devam ser destacados.

## Notas Explicativas

**(vi) Demandas Regulatórias:** atualmente a Companhia é parte em um processo de ordem regulatória (mesmo em 31 de dezembro de 2021), de valor em risco aproximado em R\$ 31 (R\$ 31 em 31 de dezembro de 2021) valendo mencionar o seguinte:

Ação Ordinária com Pedido de Liminar nº 00762951020144013400: Atualmente a Companhia detém liminar em ação ordinária proposta contra a União Federal, impedindo a aplicação dos efeitos da Resolução CNPE nº 3 que, em suma, objetivou a inclusão dos geradores hidrelétricos no rateio do custo do despacho das Usinas Termelétricas fora da ordem de mérito econômico para garantir o suprimento energético. O valor de Encargos de Serviços do Sistema a ser registrado na Companhia, caso a liminar não seja mantida, será no montante de R\$ 31 (R\$ 31 em 31 de dezembro de 2021).

## 16 Imposto de renda e contribuição social diferidos

|  | Saldo em<br>31/12/2020 | Constituição/<br>Realização | Saldo em<br>31/12/2021 | Constituição/<br>Reversão | Saldo em<br>31/03/2022 |
|--|------------------------|-----------------------------|------------------------|---------------------------|------------------------|
| <b>Ativo (i)</b>   |                        |                             |                        |                           |                        |
| Base de cálculo acumulada de Prejuízo Fiscal                     | 13.658                 | (7.949)                     | 5.709                  | (1.497)                   | 4.212                  |
| Imposto de renda diferido  | 854                    | (497)                       | 357                    | (93)                      | 264                    |
| Imposto de renda diferido - diferenças temporárias               | -                      | 13                          | 13                     | (13)                      | -                      |
|  | <b>854</b>             | <b>(484)</b>                | <b>370</b>             | <b>(106)</b>              | <b>264</b>             |
| <b>Base negativa acumulada</b>                                   | <b>13.658</b>          | <b>(7.949)</b>              | <b>5.709</b>           | <b>(1.497)</b>            | <b>4.212</b>           |
| Contribuição social diferida                                     | 1.229                  | (715)                       | 514                    | (135)                     | 379                    |
| Contribuição social diferida - diferenças temporárias            | -                      | 19                          | 19                     | (18)                      | 1                      |
|  | <b>1.229</b>           | <b>(696)</b>                | <b>533</b>             | <b>(153)</b>              | <b>380</b>             |
| <b>Imposto de renda e contribuição social diferidos - ativos</b> | <b>2.083</b>           | <b>(1.180)</b>              | <b>903</b>             | <b>(259)</b>              | <b>644</b>             |

|  | Saldo em<br>31/12/2020 | Constituição   | Realização | Saldo em<br>31/12/2021 | Realização   | Saldo em<br>31/03/2022 |
|--|------------------------|----------------|------------|------------------------|--------------|------------------------|
| <b>Passivo (ii)</b>  |                        |                |            |                        |              |                        |
| Imposto de renda diferido  | -                      | (3.725)        | 7          | (3.718)                | 53           | (3.665)                |
| Contribuição social diferida                                       | -                      | (1.567)        | 10         | (1.557)                | 15           | (1.542)                |
| <b>Imposto de renda e contribuição social diferidos - passivos</b> | <b>-</b>               | <b>(5.292)</b> | <b>17</b>  | <b>(5.275)</b>         | <b>68</b>    | <b>(5.207)</b>         |
| <b>Total de Imposto de renda e contribuição social diferidos</b>   | <b>2.083</b>           | <b>(6.472)</b> | <b>920</b> | <b>(4.372)</b>         | <b>(191)</b> | <b>(4.563)</b>         |

### (i) Ativo

Este saldo é composto por prejuízos fiscais acumulados, cuja recuperabilidade foi estimada por projeções elaboradas pela Companhia, e são revisadas anualmente, quanto à evolução positiva dos resultados futuros.

### (ii) Passivo

Este saldo é composto pelo reconhecimento da extensão da concessão, conforme demonstrado na nota explicativa nº 11 cujos valores são amortizados mensalmente.

## Notas Explicativas

A estimativa das parcelas de realização do ativo e passivo fiscal diferido é conforme o mapa abaixo:

|   | 2022  | 2023 | 2024 | 2025 | Após 2025 | Total |
|---|-------|------|------|------|-----------|-------|
| Saldo de Prejuízo Fiscal IRPJ ao final do período               | 4.212 | -    | -    | -    | -         | 4.212 |
| Estimativa de realização IRPJ diferido - Prejuízo fiscal        | 263   | -    | -    | -    | -         | 263   |
| Estimativa de realização IRPJ diferido - Diferenças temporárias | 1     | -    | -    | -    | -         | 1     |
| Saldo Base Negativa CSLL ao final do período                    | 4.212 | -    | -    | -    | -         | 4.212 |
| Estimativa de realização CSLL diferida                          | 379   | -    | -    | -    | -         | 379   |
| Estimativa de realização CSLL diferida - Diferenças temporárias | 1     | -    | -    | -    | -         | 1     |

  

|   | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | Após 2025 | Total |
|---|------|------|------|------|-----------|-------|
| Estimativa de realização IRPJ diferido - Extensão | 145  | 145  | 145  | 145  | 3.084     | 3.664 |
| Estimativa de realização CSLL diferida - Extensão | 61   | 61   | 61   | 61   | 1.297     | 1.541 |

## 17 Partes relacionadas

### 17.1 Transações com partes relacionadas

#### (A) Partes relacionadas: informações patrimoniais.

|  | Nota | 31/03/2022   | 31/12/2021   |
|--|------|--------------|--------------|
| <b><u>Ativo circulante - partes relacionadas</u></b>       |      |              |              |
| Venda de energia elétrica - Alupar Investimento S.A.       | 7    | 6.539        | 28.859       |
| <b><u>Passivo circulante - partes relacionadas</u></b>     |      |              |              |
| Dividendos - Alupar Investimento S.A.                      |      | 7.376        | 7.376        |
| Fornecedores - AF Energia S.A.                             |      | 327          | -            |
| Compra de energia elétrica - Alupar Investimentos S.A.     | 12   | 513          | -            |
| Arrendamentos - Alupar Investimento S.A./AF Energia S.A.   |      | 265          | 222          |
|  |      | <b>8.481</b> | <b>7.598</b> |
| <b><u>Passivo não circulante - partes relacionadas</u></b> |      |              |              |
| Arrendamentos - Alupar Investimento S.A./AF Energia S.A.   |      | 1.398        | 1.900        |

#### (B) Partes relacionadas: informações do resultado.

|   | Nota | 31/03/2022     | 31/03/2021     |
|---|------|----------------|----------------|
| <b><u>Receita - partes relacionadas</u></b>                       |      |                |                |
| Venda de energia elétrica - Alupar Investimento S.A.              | 20   | 18.983         | 17.416         |
| <b><u>Custo - partes relacionadas</u></b>                         |      |                |                |
| Compra de energia elétrica - Alupar Investimento S.A.             | 21   | (1.217)        | (1.650)        |
| Serviços Tomados - AF Energia S.A (*)                             | 21   | (995)          | (899)          |
| Juros s/ arrendamentos - Alupar Investimento S.A./AF Energia S.A. |      | (32)           | (28)           |
|   |      | <b>(2.244)</b> | <b>(2.577)</b> |

(\*) A AF Energia S.A., empresa controlada pela acionista Alupar Investimento S.A., possui contrato de prestação de serviço com a Companhia, que compreende, operação remota de equipamentos telecomandados da subestação como religadores, disjuntores e chaves seccionadas, controle do nível do reservatório, e acompanhamento por meio de interface de comunicação e de conversão de protocolos dos sistemas.

## Notas Explicativas

As transações comerciais entre partes relacionadas foram realizadas em condições acordadas entre as partes.

A Companhia é controlada pela Alupar Investimento S.A. A Alupar Investimento S.A. é controlada pela Guarupart Participações Ltda.

### 17.2 Garantias

As transações de garantias estão abaixo relacionadas:

| Empresa Garantidora | Data da Autorização | Órgão Autorizador         | Contrato   | Garantia  | Início do Contrato | Encerramento do Contrato | Valor do Contrato | Saldo devedor do contrato em 31/03/2022 |
|---------------------|---------------------|---------------------------|--|---|--------------------|--------------------------|-------------------|---|
| Alupar              | 26/12/2012          | Conselho de Administração | Financiamento - BNDES - Contrato 12.2.1390.1   | Prestação de Garantias (Fiança Ordinária) Direto sobre os Recebíveis do Poder Concedente, Direitos Creditórios Contratos de Compra e Venda de Energia, Direitos Creditórios Conta Centralizora, Conta Reserva BNDES, Conta Reserva O&M, Conta Seguradora. | 28/12/2012         | 15/04/2031               | 470.610           | 219.518                                 |
| Alupar              | 30/05/2014          | Conselho de Administração | Debêntures - 3ª Emissão  | Fiança, penhor de ações e cessão fiduciária   | 15/06/2014         | 15/12/2027               | 210.900           | 322.072                                 |
| Alupar              | 04/07/2016          | Conselho de Administração | Instrumento Particular de Constituição de Garantia por Prestação de Fiança nº 180220317 - CUST 48/2013 (ONS) | Prestação de Garantias (Fiança)   | 12/06/2017         | 24/06/2022               | 3.351             | 3.434                                   |

### 17.3 Remuneração da alta administração

De acordo o Estatuto Social da Companhia, é de responsabilidade da Assembleia Geral de Acionistas definir a remuneração global dos membros do Conselho de Administração bem como sua distribuição.

A política de remuneração da Companhia aplicável aos Administradores é dividida em uma remuneração fixa e, exclusivamente para os membros da Diretoria, uma parcela variável baseada no desempenho e alcance de metas.

Na Assembleia Geral Ordinária e Extraordinária - AGOE da Companhia realizada em 21 de abril de 2022, os membros do Conselho de Administração renunciaram a qualquer remuneração.

## 18 Patrimônio líquido

### 18.1 Capital social

Em 31 de março de 2022 e 31 de dezembro de 2021 o capital social, subscrito e integralizado é de R\$ 818.858

A composição acionária da Companhia em 31 de março de 2022 e 31 dezembro de 2021 é a seguinte:

|                          | 31/03/2022                  | 31/12/2021                |
|--------------------------|-----------------------------|---------------------------|
|                          | <b>Quantidades de ações</b> |                           |
| Alupar Investimento S.A. | 807.080.528                 | 807.080.528               |
| AF Energia S.A.          | 1                           | 1                         |
|                          | <b><u>807.080.529</u></b>   | <b><u>807.080.529</u></b> |

## Notas Explicativas

### Reserva de Lucros

#### a. Reserva legal

- 5% do lucro líquido anual apurado nos seus livros societários até que essa reserva seja equivalente a 20% do capital integralizado.

#### b. Reserva especial para incentivos fiscais

- Reserva decorrente da SUDAM que consiste na redução de 75% do imposto de renda devido, calculado com base no lucro da exploração.

#### c. Lucros retidos

- Os lucros remanescentes são mantidos na conta de reserva à disposição da Assembleia, para sua destinação.

## 19 Lucro por ação

A Companhia efetua os cálculos do resultado por ações utilizando o número médio ponderado de ações ordinárias totais em circulação, durante os períodos de três meses findos em 31 de março de 2022 e 2021, conforme pronunciamento técnico CPC 41 (IAS 33).

A Companhia não possui instrumentos diluidores, tais como, instrumentos conversíveis que foram convertidos, opções ou os bônus de subscrição que foram exercidos ou ações emitidas após a satisfação das condições especificadas.

|  | 31/03/2022    | 31/03/2021    |
|--|---------------|---------------|
| <b>Numerador</b>   |               |               |
| Lucro líquido do período                                 | 4.400         | 6.811         |
| <b>De nominador</b>                                      |               |               |
| Média ponderada do número de ações ordinárias            | 807.080.529   | 807.080.529   |
| <b>Resultado básico e diluído por ação ordinária R\$</b> | <b>0,0055</b> | <b>0,0084</b> |

## 20 Receita operacional líquida

|   | Nota | 31/03/2022     | 31/03/2021     |
|---|------|----------------|----------------|
| <b>Receita de geração de energia elétrica</b>                   |      |                |                |
| Suprimento de energia - ambiente regulado                       |      | 30.271         | 28.489         |
| Suprimento de energia - ambiente livre                          |      | 269            | 6.141          |
| Suprimento de energia - ambiente livre - partes relacionadas    | 17.1 | 18.983         | 17.416         |
| Ajuste positivo CCEE  |      | 269            | 2.928          |
|   |      | <b>49.792</b>  | <b>54.974</b>  |
| <b>Deduções</b>   |      |                |                |
| PIS - Programa de integração social                             |      | (819)          | (878)          |
| COFINS - Contribuição para o financiamento da seguridade social |      | (3.772)        | (4.043)        |
| P&D - Pesquisa e desenvolvimento                                |      | (427)          | (475)          |
| TFSEE - Taxa de fiscalização de serviços de energia elétrica    |      | (215)          | (208)          |
|   |      | <b>(5.233)</b> | <b>(5.604)</b> |
| <b>Receita operacional líquida</b>                              |      | <b>44.559</b>  | <b>49.370</b>  |

## Notas Explicativas

### 21 Custos e despesas operacionais

| Nota                             | 31/03/2022  |                       | 31/03/2021          |                       |              |
|----------------------------------|---|-----------------------|---------------------|-----------------------|--------------|
|                                  | Custos operacionais   | Despesas operacionais | Custos operacionais | Despesas operacionais |              |
| <b>Custos não gerenciáveis</b>   |   |                       |                     |                       |              |
|                                  | Custo do uso do serviço de transmissão - CUST                       | (5.650)               | -                   | (5.014)               | -            |
|                                  | Compensação financeira pela utilização de recursos hídricos - CFURH | (1.880)               | -                   | (1.956)               | -            |
| 11                               | Utilização do Bem Público - UBP                                     | (92)                  | -                   | (94)                  | -            |
|                                  |   | <b>(7.622)</b>        | <b>-</b>            | <b>(7.064)</b>        | <b>-</b>     |
| <b>Custos gerenciáveis</b>       |   |                       |                     |                       |              |
|                                  | Doações, contribuições e subvenções                                 | (5)                   | (49)                | (39)                  | -            |
|                                  | Energia elétrica comprada para revenda                              | (944)                 | -                   | (3.238)               | -            |
| 17.1                             | Energia elétrica comprada para revenda - Partes relacionadas        | (1.217)               | -                   | (1.650)               | -            |
|                                  | Seguros   | (354)                 | (3)                 | (801)                 | (2)          |
|                                  | Aluguéis  | (104)                 | (54)                | (54)                  | (28)         |
|                                  | Pessoal   | (577)                 | (126)               | (540)                 | (77)         |
|                                  | Material  | (57)                  | (160)               | (271)                 | (79)         |
|                                  | Serviços de terceiros   | (1.241)               | (629)               | (472)                 | (165)        |
| 17.1                             | Serviços de terceiros - Partes relacionadas                         | (995)                 | -                   | (899)                 | -            |
|                                  | Estorno de provisão para contingências                              | -                     | -                   | 113                   | -            |
|                                  | Outros tributos e taxas   | (142)                 | (44)                | (96)                  | (170)        |
|                                  | Outras despesas   | -                     | -                   | (425)                 | -            |
|                                  | Outras receitas   | -                     | 304                 | -                     | -            |
|                                  |   | <b>(5.636)</b>        | <b>(761)</b>        | <b>(8.372)</b>        | <b>(521)</b> |
| <b>Depreciação e Amortização</b> |   |                       |                     |                       |              |
| 10 e 11                          |   | (9.734)               | (99)                | (9.555)               | (92)         |
|                                  |   | <b>(9.734)</b>        | <b>(99)</b>         | <b>(9.555)</b>        | <b>(92)</b>  |
| <b>Total</b>                     |   |                       |                     |                       |              |
|                                  |   | <b>(22.992)</b>       | <b>(860)</b>        | <b>(24.991)</b>       | <b>(613)</b> |

### 22 Resultado financeiro

|                                       | 31/03/2022      | 31/03/2021      |
|---------------------------------------|-----------------|-----------------|
| <b>Receitas financeiras</b>           |                 |                 |
| Receita de aplicações financeiras (*) | 2.621           | 465             |
| Juros s/ faturas a receber em atraso  | 75              | 5               |
| Outras receitas financeiras           | -               | 6               |
|                                       | <b>2.696</b>    | <b>476</b>      |
| <b>Despesas financeiras</b>           |                 |                 |
| Encargos de dívidas                   | (17.899)        | (16.517)        |
| Outras despesas financeiras           | (557)           | (89)            |
|                                       | <b>(18.456)</b> | <b>(16.606)</b> |
| <b>Resultado financeiro</b>           | <b>(15.760)</b> | <b>(16.130)</b> |

(\*) O montante de receita de aplicações financeiras está líquida dos impostos.

## Notas Explicativas

### 23 Imposto de renda e contribuição social

|   | 31/03/2022    |              | 31/03/2021    |              |
|---|---------------|--------------|---------------|--------------|
|   | IRPJ          | CSLL         | IRPJ          | CSLL         |
| Lucro (prejuízo) antes do Imposto de Renda e Contribuição Social  | 4.947         | 4.947        | 7.636         | 7.636        |
| (-/+ Adições e/ou exclusões                                       | 42            | 42           | (115)         | (115)        |
| <b>Base de cálculo IRPJ e CSLL</b>                                | <b>4.989</b>  | <b>4.989</b> | <b>7.521</b>  | <b>7.521</b> |
| Compensação de prejuízo Fiscal 30%                                | (1.497)       | (1.497)      | (2.257)       | (2.257)      |
| <b>Base de cálculo IRPJ e CSLL após compensação</b>               | <b>3.492</b>  | <b>3.492</b> | <b>5.264</b>  | <b>5.264</b> |
| IRPJ e CSLL   | 524           | 314          | 790           | 474          |
| Alíquota de Adicional IRPJ (Exceder R\$ 20/Mês - R\$ 240/Ano) 10% | 343           | -            | 520           | -            |
| <b>Incentivos Fiscais</b>   |               |              |               |              |
| ( - ) PAT   | (11)          | -            | (10)          | -            |
| ( - ) SUDAM   | (814)         | -            | (1.248)       | -            |
| <b>Total dos tributos correntes</b>                               | <b>42</b>     | <b>314</b>   | <b>52</b>     | <b>474</b>   |
| Tributos Diferidos  | 94            | 135          | 176           | 123          |
| Tributos Diferidos Diferenças Temporárias                         | 12            | 18           | -             | -            |
| Tributos Diferidos Extensão da concessão                          | (53)          | (15)         | -             | -            |
| <b>Tributos diferidos</b>   | <b>53</b>     | <b>138</b>   | <b>176</b>    | <b>123</b>   |
| <b>Total dos tributos</b>   | <b>95</b>     | <b>452</b>   | <b>228</b>    | <b>597</b>   |
| <b>Alíquota efetiva</b>   | <b>11,05%</b> |              | <b>10,97%</b> |              |

### 24 Instrumentos financeiros e gestão de riscos

#### Considerações gerais

A Companhia mantém operações com instrumentos financeiros, cujos limites de exposição aos riscos de crédito são aprovados e revisados periodicamente pela Administração. A Companhia limita os seus riscos de crédito por meio de aplicação de seus recursos em instituições financeiras de primeira linha.

#### Valor justo e classificação dos instrumentos financeiros

Encontram-se a seguir um sumário, por classe do valor contábil e do valor justo dos instrumentos financeiros da Companhia, apresentados nas informações contábeis intermediárias.

|  | 31/03/2022     |                | 31/12/2021     |                | Mensuração do valor justo | Classificação por categoria       |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------------------|-----------------------------------|
|  | Valor contábil | Valor justo    | Valor contábil | Valor justo    |                           |                                   |
| <b>Ativo</b>                             |                |                |                |                |                           |                                   |
| Caixa e bancos                           | 7.419          | 7.419          | 7.559          | 7.559          | -                         | Custo amortizado                  |
| Equivalentes de caixa                    | -              | -              | 1.726          | 1.726          | Nível II                  | Valor justo por meio de resultado |
| Investimentos de curto prazo             | 83.500         | 83.500         | 35.542         | 35.542         | Nível II                  | Valor justo por meio de resultado |
| Títulos e valores mobiliários            | 42.130         | 42.130         | 47.322         | 47.322         | Nível II                  | Valor justo por meio de resultado |
| Contas a receber de clientes             | 20.536         | 20.536         | 44.597         | 44.597         | -                         | Custo amortizado                  |
|  | <b>153.585</b> | <b>153.585</b> | <b>136.746</b> | <b>136.746</b> |                           |                                   |
| <b>Passivo</b>                           |                |                |                |                |                           |                                   |
| Fornecedores                             | 14.384         | 14.384         | 15.337         | 15.337         | -                         | Custo amortizado                  |
| Empréstimos, financiamentos e debêntures | 531.836        | 549.383        | 526.071        | 542.865        | -                         | Custo amortizado                  |
| Uso do bem público                       | 17.165         | 17.165         | 17.206         | 17.206         | -                         | Custo amortizado                  |
| Provisão para constituição de ativos     | 2.730          | 2.730          | 2.730          | 2.730          | -                         | Custo amortizado                  |
|  | <b>566.115</b> | <b>583.662</b> | <b>561.344</b> | <b>578.138</b> |                           |                                   |

## Notas Explicativas

As metodologias utilizadas pela Companhia para a divulgação do valor justo foram as seguintes:

O valor justo de caixa, equivalentes de caixa, investimentos de curto prazo, títulos e valores mobiliários, contas a receber de clientes, fornecedores e uso do bem público se aproximam do seu respectivo valor contábil, assim a divulgação destes permanecem inalterados.

Empréstimos e financiamentos: BNDES: em decorrência desse contrato não ser contemplado sob o escopo do CPC 12, que preceitua que passivos dessa natureza não estão sujeitos à aplicação do conceito de valor presente por taxas diversas daquelas a que esses empréstimos e financiamentos já estão sujeitos, pelo fato do Brasil não ter um mercado consolidado para esse tipo de dívida de longo prazo, ficando a oferta de crédito restrita a apenas a um ente governamental. Diante do exposto acima, a Companhia utilizou o mesmo conceito na definição do valor justo para esses empréstimos, financiamentos e encargos de dívidas; e

3º emissão de debêntures: As debêntures são mensuradas por meio de modelo de precificação aplicado individualmente para cada transação levando em consideração os fluxos futuros de pagamento, com base nas condições contratuais, descontados a valor presente por taxas obtidas por meio das curvas de juros de mercado. Desta forma, o valor de mercado de um título corresponde ao seu valor de vencimento (valor de resgate) trazido a valor presente pelo fator de desconto, incluindo o risco de crédito.

Não houve reclassificação de categoria de instrumentos financeiros no trimestre findo em 31 de março de 2022.

### Hierarquia do valor justo

No trimestre findo em 31 de março de 2022, não houve transferências entre avaliações de valor justo entre os níveis I, II e III.

### Informações qualitativas e quantitativas sobre instrumentos financeiros

#### *Análise de sensibilidade de equivalentes de caixa, títulos e valores mobiliários e investimentos de curto prazo*

Com a finalidade de verificar a sensibilidade do indexador ao qual a Companhia estava exposta na data base de 31 de março de 2022, foram definidos 5 (cinco) cenários diferentes. Com base no relatório FOCUS de 25 de março de 2022, foi extraída a projeção dos indexadores SELIC/CDI e assim definindo-os como o cenário provável, a partir deste foram calculadas variações de 25% e 50%.

|                               |            | Projeção Receitas Financeiras - Um Ano |                   |                  |                    |                   |        |
|-------------------------------|------------|--|-------------------|------------------|--------------------|-------------------|--------|
| Indexador                     | 31/03/2022 | Cenário I (-50%)                       | Cenário II (-25%) | Cenário provável | Cenário III (+25%) | Cenário IV (+50%) |        |
|                               |            | 6,00%                                  | 9,00%             | 12,00%           | 15,00%             | 18,00%            |        |
| Investimentos de curto prazo  | CDI        | 83.500                                 | 5.010             | 7.515            | 10.020             | 12.525            | 15.030 |
| Títulos e Valores mobiliários | CDI        | 42.130                                 | 2.528             | 3.792            | 5.056              | 6.320             | 7.583  |

## Notas Explicativas

### *Análise de sensibilidade das dívidas*

Com base no relatório FOCUS de 25 de março de 2022, foi extraída a projeção dos indexadores TJLP e assim definindo-os como o cenário provável; a partir deste foram calculadas variações de 25% e 50%. Para verificar a sensibilidade dos indexadores nas dívidas foram definidos 5 (cinco) cenários diferentes.

Para cada cenário foi calculada a despesa financeira bruta não levando em consideração incidência de tributos e o fluxo de vencimentos de cada contrato programado para um ano. A data base utilizada foi 31 de março de 2022 projetando os índices para um ano e verificando a sensibilidade dos mesmos em cada cenário.

| Indexador                  | Taxa de juros a.a. | Posição em 31/03/2022* | Projeção Despesas Financeiras - Um Ano |                   |                  |                    |                   |
|----------------------------|--------------------|------------------------|--|-------------------|------------------|--------------------|-------------------|
|                            |                    |                        | Cenário I (-50%)                       | Cenário II (-25%) | Cenário provável | Cenário III (+25%) | Cenário IV (+50%) |
| 3ª emissão de debêntures   | IPCA +             | 316.198                | 3,05%                                  | 4,58%             | 6,10%            | 7,63%              | 9,15%             |
|                            |                    |                        | 30.726                                 | 35.860            | 40.994           | 46.128             | 51.262            |
| BNDES subcrédito (A, B, C) | TJLP +             | 211.240                | 3,41%                                  | 5,12%             | 6,82%            | 8,53%              | 10,23%            |
|                            | BNDES subcrédito E | 1.737                  | 12.315                                 | 16.001            | 19.687           | 23.373             | 27.059            |
|                            | TJLP               | -                      | 61                                     | 92                | 123              | 154                | 184               |

(\*) Refere-se ao principal das dívidas, sem considerar encargos e custos de captação.

### **Gestão de riscos**

A Companhia possui os seguintes riscos associados aos seus negócios:

#### ***Risco de crédito***

A principal exposição a crédito é oriunda da possibilidade da Companhia incorrer em perdas resultantes do não recebimento de valores faturados de suas contrapartes comerciais. Para reduzir este risco e auxiliar no gerenciamento do risco de inadimplência, a Companhia monitora o volume das contas a receber de clientes, solicita garantias e realiza diversas ações de cobrança em conformidade com a regulamentação do setor para minimizar o risco de inadimplência.

#### ***Risco de taxas de juros***

Decorre da possibilidade da Companhia sofrer ganhos ou perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre os seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar a captação de recursos em termos de taxas prefixadas e pós-fixadas.

#### ***Risco de regulação***

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

#### ***Risco Hidrológico***

A combinação dos três fatores (i) baixo nível de armazenamento de água nos reservatórios do SIN (ii) permanência do atual cenário de despacho termoeletrico elevado (iii) a obrigação de

## Notas Explicativas

entrega da garantia física - poderá resultar em uma exposição da Companhia ao mercado de energia de curto prazo, o que pode afetar os seus resultados financeiros futuros. Todavia, em momentos extremos de baixo armazenamento, o MRE expõe a Companhia à um rateio com base no PLD, gerando um dispêndio com GSF (Generation Scaling Factor) para os geradores hidrelétricos. Para mitigar os efeitos em 19 de janeiro de 2016 a ANEEL anuiu a repactuação do risco hidrológico da UHE Ferreira Gomes nos termos da Lei nº 13.203/2015 e da Resolução Normativa ANEEL nº 684/2015 no ACR no produto SP 92.

### *Risco de Descontratação*

Atualmente, todos os recursos da Companhia estão vendidos para o ACR e ACL. A receita de geração está sujeita também ao preço de contratação desta energia. Eventuais sobras ou faltas de energia terão o seu preço determinado nas condições do mercado de curto prazo, ou seja, Preço de Liquidação das Diferenças (PLD).

### *Risco de taxas de câmbio*

A Companhia não tem operações em moeda estrangeira.

### *Risco de liquidez*

Tão importante quanto a qualidade da geração de caixa operacional do negócio é a administração do risco de liquidez, com um conjunto de metodologias, procedimentos e instrumentos coerentes com a complexidade do negócio e aplicados no controle permanente dos processos financeiros, a fim de se garantir o adequado gerenciamento dos riscos.

Nossa política de gerenciamento de riscos é aprovada pela administração, que têm sob sua responsabilidade a definição da estratégia na gestão desses riscos, determinando os limites financeiros e de exposição.

Adicionalmente, nossa gestão de riscos tem como princípio afastar eventuais riscos financeiros que possam ser adicionados aos nossos negócios. Em relação ao caixa, nossas aplicações financeiras são geridas conservadoramente, com foco na disponibilidade de recursos para fazer frente às nossas necessidades. Buscamos melhores rentabilidades sempre levando em consideração os limites de risco, liquidez e concentração das aplicações e acompanhamos regularmente as taxas contratadas comparando-as com as vigentes no mercado.

O quadro abaixo resume o perfil do vencimento do passivo financeiro da Companhia em 31 de março de 2022, com base nos pagamentos contratuais não descontados.

|  | Menos de 3 meses | De 3 a 12 meses | De 1 a 2 anos | De 2 a 5 anos  | Mais que 5 anos | Total          |
|--|------------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|
| Fornecedores                             | 14.384           | -               | -             | -              | -               | 14.384         |
| Provisão para constituição de ativos     | -                | 2.730           | -             | -              | -               | 2.730          |
| Empréstimos, financiamentos e debêntures | 21.608           | 39.587          | 79.379        | 237.950        | 153.312         | 531.836        |
| UBP                                      | 388              | 1.164           | 3.576         | 5.364          | 6.673           | 17.165         |
| <b>Total</b>                             | <b>36.380</b>    | <b>43.481</b>   | <b>82.955</b> | <b>243.314</b> | <b>159.985</b>  | <b>566.115</b> |

## Notas Explicativas

### Gestão de capital

A estrutura de capital foi determinada pelos estudos para a definição do negócio, bem como pelos limites de financiamentos estabelecidos pelos agentes financeiros.

|   | 31/03/2022  | 31/03/2021  |
|---|-------------|-------------|
| Empréstimos, financiamentos, debêntures e arrendamentos (líquidos dos custos a amortizar) |             |             |
| Circulante  | (61.460)    | (73.432)    |
| Não circulante  | (472.039)   | (508.342)   |
| Dívida total  | (533.499)   | (581.774)   |
| Caixa e equivalentes de caixa, investimentos de curto prazo e títulos valores mobiliários | 133.049     | 96.285      |
| Dívida líquida  | (400.450)   | (485.489)   |
| Patrimônio líquido  | 943.986     | 918.249     |
| <b>Índice de endividamento líquido</b>  | <b>0,42</b> | <b>0,53</b> |

## 25 Benefícios a empregados

A Companhia oferece aos seus empregados benefícios que englobam basicamente: seguro de vida, assistência médica, vale transporte, vale refeição, plano de previdência privada (onde o plano de aposentadoria é de contribuição definida) e educação continuada. A Companhia reconheceu no resultado o montante de R\$ 169 e R\$ 97 no trimestre findo em 31 de março de 2022 e 2021, respectivamente.

No plano de contribuição definida, a Companhia patrocina um plano de previdência, mas deixa o risco para os beneficiários que podem ganhar mais ou menos de acordo com a gestão dos recursos, a patrocinadora não tem responsabilidade de garantir um valor mínimo ou determinado. Nesse caso a obrigação do empregador nos planos de contribuição definida são as contribuições.

## 26 Cobertura de seguros

A Companhia adota a política de contratar cobertura de seguros para os bens sujeitos a riscos por montantes considerados suficientes para cobrir eventuais sinistros, considerando a natureza de sua atividade. O quadro a seguir sumaria os riscos considerados e correspondentes valores da cobertura desses seguros em 31 de março de 2022.

| Risco/Objeto                          | Importância segurada | Prêmio       | Término da vigência |
|---------------------------------------|----------------------|--------------|---------------------|
| Risco nomeado e operacional (*)       | 1.618.112            | 2.026        | 18/06/2022          |
| Risco de responsabilidade civil geral | 700.000              | 234          | 18/06/2022          |
| <b>Total</b>                          | <b>2.318.112</b>     | <b>2.260</b> |                     |

(\*) Seguro de risco nomeado e operacional compreende em sua cobertura: prédios, maquinismos, móveis, equipamentos, mercadorias, matérias-primas e estruturas civis que façam parte do valor em risco declarado na Usina.

\* \* \*

#### Contadora

Patrícia N. S. Ferreira  
CRC 1SP237063/O-2

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

Relatório do auditor independente sobre a revisão das informações trimestrais

Aos Acionistas, Conselheiros e Administradores da  
Ferreira Gomes Energia S.A.  
São Paulo - SP

### Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias da Ferreira Gomes Energia S.A. ("Companhia"), contidas no Formulário de Informações Trimestrais (ITR) referente ao trimestre findo em 31 de março de 2022, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de março de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de três meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

A diretoria é responsável pela elaboração das informações contábeis intermediárias de acordo com a NBC TG 21 (R4) - 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, conseqüentemente, não nos permitiu obter segurança de que tomamos conhecimento de todos os assuntos significativos que poderiam ser identificados em uma auditoria. Portanto, não expressamos uma opinião de auditoria.

### Conclusão sobre as informações contábeis intermediárias

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias incluídas nas informações trimestrais acima referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com a NBC TG 21 (R4) e a IAS 34 aplicáveis à elaboração de Informações Trimestrais (ITR), e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários.

### Outros assuntos

#### Demonstração do valor adicionado

As informações trimestrais acima referidas incluem a demonstração do valor adicionado (DVA), referente ao período de três meses findo em 31 de março de 2022, elaborada sob a responsabilidade da diretoria da Companhia e apresentada como informação suplementar para fins de IAS 34. Essa demonstração foi submetida a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações trimestrais, com o objetivo de concluir se ela está conciliada com as informações contábeis intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos na NBC TG 09 Demonstração do Valor Adicionado. Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que essa demonstração do valor adicionado não foi elaborada, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nessa Norma e de forma consistente em relação às informações contábeis intermediárias tomadas em conjunto.

São Paulo, 6 de maio de 2021.

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

Eduardo Wellichen  
Contador - CRC-1SP184050/O-6

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

Declaração dos diretores sobre as demonstrações contábeis

São Paulo, 06 de maio de 2022.

DECLARAÇÃO

PARA FINS DO ARTIGO 25, §1º, VI DA INSTRUÇÃO CVM 480/09

Declaramos, na qualidade de diretores da Ferreira Gomes Energia S.A., sociedade por ações com sede na Cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, inscrita no CNPJ/MF nº 12.489.315.0001/23 ("Companhia"), nos termos do inciso VI, do parágrafo 1º do Artigo 25 da Instrução CVM nº 480, de 07 de dezembro de 2009, que revimos, discutimos e concordamos com as Informações contábeis para o período findo em 31 de março de 2022.

---

Marcelo Patrício Fernandes Costa  
Diretor Financeiro  
Diretor de Relações com Investidores

---

Eduardo Henrique Alves Pires  
Diretor Administrativo  
Diretor Gestão de Energia

---

Jorge Francisco Manica Pires  
Diretor Técnico

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

Declaração dos diretores sobre o Relatório de Auditoria dos Auditores Independentes

São Paulo, 06 de maio de 2022.

DECLARAÇÃO

PARA FINS DO ARTIGO 25, §1º, V DA INSTRUÇÃO CVM 480/09

Declaramos, na qualidade de diretores da Ferreira Gomes Energia S.A., sociedade por ações com sede na Cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, inscrita no CNPJ/MF nº 12.489.315.0001/23 ("Companhia"), nos termos do inciso V, do parágrafo 1º do Artigo 25 da Instrução CVM nº 480, de 07 de dezembro de 2009, que revimos, discutimos e concordamos com as opiniões expressas no Relatório dos Auditores Independentes para o período findo em 31 de março de 2022.

---

Marcelo Patrício Fernandes Costa  
Diretor Financeiro  
Diretor de Relações com Investidores

---

Eduardo Henrique Alves Pires  
Diretor Administrativo  
Diretor Gestão de Energia

---

Jorge Francisco Manica Pires  
Diretor Técnico