

# Índice

## Dados da Empresa

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

## DFs Individuais

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

Balanço Patrimonial Passivo	4
-----------------------------	---

Demonstração do Resultado	6
---------------------------	---

Demonstração do Resultado Abrangente	7
--------------------------------------	---

Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	8
--	---

### Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2024 à 31/03/2024	10
--------------------------------	----

DMPL - 01/01/2023 à 31/03/2023	11
--------------------------------	----

Demonstração de Valor Adicionado	12
----------------------------------	----

## DFs Consolidadas

Balanço Patrimonial Ativo	13
---------------------------	----

Balanço Patrimonial Passivo	15
-----------------------------	----

Demonstração do Resultado	17
---------------------------	----

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

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

### Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2024 à 31/03/2024	21
--------------------------------	----

DMPL - 01/01/2023 à 31/03/2023	22
--------------------------------	----

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

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

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

## Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva	91
--	----

Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras	92
---	----

Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente	93
--	----

**Dados da Empresa / Composição do Capital**

<b>Número de Ações (Mil)</b>	<b>Trimestre Atual 31/03/2024</b>
<b>Do Capital Integralizado</b>	
Ordinárias	2.896.785
Preferenciais	0
<b>Total</b>	<b>2.896.785</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 31/03/2024</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2023</b>
1	Ativo Total	18.199.834	18.275.982
1.01	Ativo Circulante	4.658.523	3.481.623
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	152.133	297.060
1.01.02	Aplicações Financeiras	777.967	454.710
1.01.02.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	560.182	453.968
1.01.02.01.01	Títulos para Negociação	560.182	453.968
1.01.02.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	217.785	742
1.01.03	Contas a Receber	524.645	672.638
1.01.03.01	Clientes	524.645	672.638
1.01.03.01.01	Consumidores e Revendedores	390.630	540.434
1.01.03.01.02	Concessionários Transporte de energia	134.015	132.204
1.01.06	Tributos a Recuperar	228.091	427.019
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	228.091	427.019
1.01.06.01.02	Imposto de Renda e Contribuição Social a Recuperar	228.091	427.019
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	2.975.687	1.630.196
1.01.08.01	Ativos Não-Correntes a Venda	1.118.565	45.663
1.01.08.03	Outros	1.857.122	1.584.533
1.01.08.03.01	Dividendos a Receber	235.349	13.805
1.01.08.03.03	Ativo Financeiro da Concessão	231.151	227.411
1.01.08.03.06	Ativos de Contrato	827.845	813.593
1.01.08.03.07	Instrumentos financeiros Derivativos	410.083	368.051
1.01.08.03.08	Tributos Compensáveis	34.655	41.100
1.01.08.03.20	Outros Créditos	118.039	120.573
1.02	Ativo Não Circulante	13.541.311	14.794.359
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	7.048.439	6.992.905
1.02.01.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	28.854	0
1.02.01.03.01	Títulos Mantidos até o Vencimento	28.854	0
1.02.01.04	Contas a Receber	2.815	2.241
1.02.01.04.02	Consumidores e Revendedores	2.815	2.241
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	7.016.770	6.990.664
1.02.01.10.03	Depósitos Vinculados a Litígio	173.176	172.644
1.02.01.10.04	Tributos Compensáveis	46.104	43.578
1.02.01.10.05	Imposto de Renda e Contribuição Social a Recuperar	118.259	102.572
1.02.01.10.06	Ativo Financeiro da Concessão	2.860.773	2.810.563
1.02.01.10.09	Ativos de Contrato	3.693.852	3.732.625
1.02.01.10.10	Operações de arrendamento mercantil - direito de uso	68.623	71.171
1.02.01.10.20	Outros Créditos	55.983	57.511
1.02.02	Investimentos	3.611.480	4.883.417
1.02.02.01	Participações Societárias	3.611.480	4.883.417
1.02.02.01.02	Participações em Controladas	1.976.858	2.000.080
1.02.02.01.03	Participações em Controladas em Conjunto	1.634.622	2.883.337
1.02.03	Imobilizado	2.199.581	2.205.940
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	1.325.573	1.346.095
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	874.008	859.845

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 31/03/2024</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2023</b>
1.02.04	Intangível	681.811	712.097
1.02.04.01	Intangíveis	681.811	712.097
1.02.04.01.02	Intangível	681.811	712.097

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 31/03/2024</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2023</b>
2	Passivo Total	18.199.834	18.275.982
2.01	Passivo Circulante	4.197.189	4.468.656
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	54.364	57.489
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	54.364	57.489
2.01.02	Fornecedores	245.297	441.735
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	245.297	441.735
2.01.03	Obrigações Fiscais	158.851	154.448
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	145.668	140.618
2.01.03.01.02	PASEP	19.033	17.968
2.01.03.01.03	COFINS	87.649	82.884
2.01.03.01.04	INSS	9.633	11.188
2.01.03.01.05	Outros	29.353	28.578
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	10.633	10.421
2.01.03.02.01	ICMS	10.633	10.421
2.01.03.03	Obrigações Fiscais Municipais	2.550	3.409
2.01.03.03.01	ISSQN	2.550	3.409
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	1.998.633	1.858.013
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	1.968.173	1.854.093
2.01.04.01.02	Em Moeda Estrangeira	1.968.173	1.854.093
2.01.04.02	Debêntures	30.460	3.920
2.01.05	Outras Obrigações	1.740.044	1.956.971
2.01.05.02	Outros	1.740.044	1.956.971
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	1.380.595	1.565.563
2.01.05.02.04	Encargos Regularórios	101.775	105.008
2.01.05.02.05	Obrigações Pós-Emprego	60.770	71.026
2.01.05.02.12	Operações de arrendamento mercantil - obrigações	10.267	15.003
2.01.05.02.13	Outras Obrigações	186.637	200.371
2.02	Passivo Não Circulante	3.846.447	3.760.680
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	1.015.429	1.010.080
2.02.01.02	Debêntures	1.015.429	1.010.080
2.02.02	Outras Obrigações	1.504.039	1.494.698
2.02.02.02	Outros	1.504.039	1.494.698
2.02.02.02.03	Impostos, Taxas e Contribuições	335.175	340.213
2.02.02.02.06	Obrigações Pós-Emprego	1.062.633	1.050.844
2.02.02.02.11	Operações de arrendamento mercantil - obrigações	67.109	63.783
2.02.02.02.20	Outras Obrigações	39.122	39.858
2.02.03	Tributos Diferidos	897.607	833.645
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	897.607	833.645
2.02.04	Provisões	429.372	422.257
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	429.372	422.257
2.02.04.01.01	Provisões Fiscais	346.470	340.445
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	77.041	75.781
2.02.04.01.05	Provisões Regulatórias ANEEL	5.253	5.066
2.02.04.01.06	Provisões Outras	608	965
2.03	Patrimônio Líquido	10.156.198	10.046.646

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 31/03/2024</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2023</b>
2.03.01	Capital Social Realizado	5.473.724	5.473.724
2.03.04	Reservas de Lucros	4.510.298	4.733.233
2.03.04.01	Reserva Legal	530.625	530.625
2.03.04.05	Reserva de Retenção de Lucros	3.892.752	4.115.687
2.03.04.07	Reserva de Incentivos Fiscais	86.921	86.921
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	340.231	0
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	-168.055	-160.311

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 31/03/2024</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 31/03/2023</b>
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	1.233.399	1.422.375
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-612.734	-920.262
3.02.01	Custos com energia elétrica	-407.307	-726.904
3.02.02	Custo de construção	-17.173	-26.833
3.02.03	Custos de operação	-188.254	-166.525
3.03	Resultado Bruto	620.665	502.113
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	83.222	188.760
3.04.01	Despesas com Vendas	3.557	-288
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-40.244	-29.570
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-3.410	-77.195
3.04.05.02	Outras Despesas	-3.410	-77.195
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	123.319	295.813
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	703.887	690.873
3.06	Resultado Financeiro	-73.838	-19.345
3.06.01	Receitas Financeiras	75.276	147.493
3.06.02	Despesas Financeiras	-149.114	-166.838
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	630.049	671.528
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-136.243	-62.025
3.08.01	Corrente	-72.281	-57.845
3.08.02	Diferido	-63.962	-4.180
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	493.806	609.503
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	493.806	609.503

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 31/03/2024</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 31/03/2023</b>
4.01	Lucro Líquido do Período	493.806	609.503
4.02	Outros Resultados Abrangentes	0	8.635
4.02.01	Remensuração de obrigações de planos de benefícios definidos	0	13.083
4.02.02	Imposto de renda e contribuição social sobre remensuração de planos de benefícios definidos	0	-4.448
4.03	Resultado Abrangente do Período	493.806	618.138



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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual	Acumulado do Exercício
		Exercício 01/01/2024 à 31/03/2024	Anterior 01/01/2023 à 31/03/2023
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	641.927	576.725
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	384.534	366.753
6.01.01.01	Resultado do período	493.806	609.503
6.01.01.02	Depreciação e Amortização	65.544	62.566
6.01.01.03	Baixas de valor residual líq. de ativos fin. da concessão, de contrato, imob. e intang.	6	3.688
6.01.01.04	Repactuação do risco hidrológico - Lei 14.052/20	-363	0
6.01.01.05	Ajuste na expectativa do fluxo de caixa contratual da concessão	-293.364	-206.112
6.01.01.06	Equivalência Patrimonial	-123.319	-295.813
6.01.01.07	Ajuste referente à perda por desvalorização em investimentos	0	30.086
6.01.01.08	Provisão para redução ao valor recuperável de ativos	5.948	46.126
6.01.01.09	Juros e Variações Monetárias	67.781	113.380
6.01.01.10	Variação cambial de empréstimos	59.034	-103.814
6.01.01.12	Ganho na alienação de ativo mantido para venda	-24.682	-30.487
6.01.01.13	Amortização do custo de transação de empréstimos	548	2.107
6.01.01.14	Imposto de renda e contribuição social corrente e diferido	136.243	62.025
6.01.01.16	Provisões para Perdas Operacionais, líquidas	6.768	9.215
6.01.01.17	Variação do valor justo de instrumentos financeiros	-42.032	12.725
6.01.01.18	Variação do valor justo de instrumentos financeiros (Opções de Venda)	0	32.755
6.01.01.19	Obrigações Pós-Emprego	30.046	14.634
6.01.01.20	Outros	2.570	4.169
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	243.612	222.570
6.01.02.01	Consumidores e Revendedores	150.976	130.775
6.01.02.02	Tributos Compensáveis	3.919	439
6.01.02.04	Depósitos vinculados a litígios	2.013	221
6.01.02.05	Dividendos Recebidos	3.725	142.288
6.01.02.06	Ativos financeiros da concessão	263.935	133.171
6.01.02.07	Fornecedores	-196.438	-123.194
6.01.02.08	Impostos, taxas e contribuições	-21.031	-13.632
6.01.02.09	Salários e Contribuições Sociais	-3.125	-7.241
6.01.02.10	Encargos Regulatórios	-3.233	-9.695
6.01.02.11	Obrigações Pós-Emprego	-28.513	-26.717
6.01.02.12	Imposto de renda e contribuição social a recuperar	112.497	14.791
6.01.02.19	Provisões para contingências	-3.210	-8.523
6.01.02.20	Outros	-37.903	-10.113
6.01.03	Outros	13.781	-12.598
6.01.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Pagos	-1.537	-42.135
6.01.03.04	Juros pagos de arrendamentos	-55	-41
6.01.03.05	Juros recebidos	15.373	29.578
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-238.574	-36.457
6.02.01	Aportes em investimentos	-1.002	-32.936
6.02.02	Imobilizado	-23.352	-54.303
6.02.04	Intangível	18.552	-2.998

**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 01/01/2024 à 31/03/2024</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 31/03/2023</b>
6.02.05	Aplicações em títulos e valores mobiliários	-1.011.851	-976.566
6.02.06	Resgates de títulos e valores mobiliários	662.227	999.859
6.02.07	Alienação de ativos	70.376	30.487
6.02.09	Redução de capital em investida	46.476	0
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-548.280	-502.605
6.03.01	Juros sobre capital próprio e dividendos pagos	-545.024	-500.000
6.03.05	Pagamentos de arrendamentos	-3.256	-2.605
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-144.927	37.663
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	297.060	194.482
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	152.133	232.145

**DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2024 à 31/03/2024****(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	5.473.724	0	4.733.233	0	-160.311	10.046.646
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	5.473.724	0	4.733.233	0	-160.311	10.046.646
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	-161.319	0	-161.319
5.04.07	Juros sobre Capital Próprio	0	0	0	-161.319	0	-161.319
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	493.806	0	493.806
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	493.806	0	493.806
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	-222.935	7.744	-7.744	-222.935
5.06.04	Ajustes de Avaliação Patrimonial custo atribuído de imobilizado	0	0	0	7.744	-7.744	0
5.06.06	Dividendos adicionais	0	0	-222.935	0	0	-222.935
5.07	Saldos Finais	5.473.724	0	4.510.298	340.231	-168.055	10.156.198

**DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2023 à 31/03/2023****(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	5.473.724	0	3.628.085	0	-208.999	8.892.810
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	5.473.724	0	3.628.085	0	-208.999	8.892.810
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	-163.256	0	-163.256
5.04.09	Dividendos intermediários	0	0	0	-163.256	0	-163.256
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	609.503	8.635	618.138
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	609.503	0	609.503
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	8.635	8.635
5.05.02.06	Ajuste de passivo atuarial - remensuração de obrigações de planos de benefícios definidos, líquida d	0	0	0	0	8.635	8.635
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	1.713	-1.713	0
5.06.08	Reserva de incentivos fiscais	0	0	0	1.713	-1.713	0
5.07	Saldos Finais	5.473.724	0	3.628.085	447.960	-202.077	9.347.692

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 31/03/2024</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 31/03/2023</b>
7.01	Receitas	1.468.520	1.846.783
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	1.243.063	1.549.988
7.01.02	Outras Receitas	174.903	257.391
7.01.02.01	Receitas relativas à construção de ativos próprios	24.725	56.128
7.01.02.05	Perdas esperadas com créditos de liquidação duvidosa (PECLD)	3.557	-288
7.01.02.07	Ganho na alienação de ativo mantido para venda	0	30.487
7.01.02.09	Remuneração financeira do ativo de contrato da transmissão	146.621	171.064
7.01.03	Receitas refs. à Construção de Ativos Próprios	50.554	39.404
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-533.010	-1.017.790
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-447.813	-800.608
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-84.570	-120.698
7.02.04	Outros	-627	-96.484
7.02.04.02	Outros Custos	434	-95.425
7.02.04.03	Concessão Onerosa	-1.061	-1.059
7.03	Valor Adicionado Bruto	935.510	828.993
7.04	Retenções	-65.544	-62.566
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-65.544	-62.566
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	869.966	766.427
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	313.576	467.913
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	123.319	295.813
7.06.02	Receitas Financeiras	76.895	149.623
7.06.03	Outros	113.362	22.477
7.06.03.01	Receita de Indenização de geração	21.434	22.477
7.06.03.02	Receita de atualização financeira da bonificação pela outorga	91.928	0
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	1.183.542	1.234.340
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	1.183.542	1.234.340
7.08.01	Pessoal	109.202	92.444
7.08.01.01	Remuneração Direta	66.230	65.660
7.08.01.02	Benefícios	38.554	22.262
7.08.01.03	F.G.T.S.	4.418	4.522
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	430.830	364.787
7.08.02.01	Federais	348.019	257.025
7.08.02.02	Estaduais	82.108	106.701
7.08.02.03	Municipais	703	1.061
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	149.704	167.606
7.08.03.01	Juros	149.114	166.838
7.08.03.02	Aluguéis	590	768
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	493.806	609.503
7.08.04.01	Juros sobre o Capital Próprio	161.319	163.256
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	332.487	446.247

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 31/03/2024</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2023</b>
1	Ativo Total	18.376.314	18.464.613
1.01	Ativo Circulante	5.032.654	3.902.675
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	199.059	361.954
1.01.02	Aplicações Financeiras	1.016.027	575.564
1.01.02.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	731.765	574.822
1.01.02.01.01	Títulos para Negociação	731.765	574.822
1.01.02.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	284.262	742
1.01.03	Contas a Receber	634.346	789.898
1.01.03.01	Clientes	634.346	789.898
1.01.03.01.01	Consumidores e Revendedores	497.110	654.596
1.01.03.01.02	Concessionários - Transporte de Energia	137.236	135.302
1.01.06	Tributos a Recuperar	228.495	427.108
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	228.495	427.108
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	2.954.727	1.748.151
1.01.08.01	Ativos Não-Correntes a Venda	1.118.565	57.866
1.01.08.03	Outros	1.836.162	1.690.285
1.01.08.03.01	Tributos Compensáveis	38.938	44.609
1.01.08.03.02	Dividendos a Receber	88.246	0
1.01.08.03.03	Ativo Financeiro da Concessão	325.711	320.444
1.01.08.03.04	Ativos de Contrato	851.637	841.371
1.01.08.03.06	Instrumentos Financeiros Derivativos	410.083	368.051
1.01.08.03.20	Outros Créditos	121.547	115.810
1.02	Ativo Não Circulante	13.343.660	14.561.938
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	7.869.672	7.783.859
1.02.01.02	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através de Outros Resultados Abrangentes	37.691	0
1.02.01.04	Contas a Receber	2.830	2.257
1.02.01.04.03	Consumidores e Revendedores	2.830	2.257
1.02.01.07	Tributos Diferidos	9.485	9.895
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	9.485	9.895
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	7.819.666	7.771.707
1.02.01.10.03	Tributos Compensáveis	52.073	49.249
1.02.01.10.04	Imposto de Renda e Contribuição Social a Recuperar	118.401	103.044
1.02.01.10.05	Depósitos Vinculados a Litígios	179.672	179.089
1.02.01.10.08	Ativo Financeiro da Concessão	3.548.740	3.494.644
1.02.01.10.09	Ativos de Contrato	3.776.827	3.806.678
1.02.01.10.10	Direito de Uso	72.688	75.384
1.02.01.10.20	Outros Créditos	71.265	63.619
1.02.02	Investimentos	1.634.622	2.883.337
1.02.02.01	Participações Societárias	1.634.622	2.883.337
1.02.02.01.04	Participações em Controladas em Conjunto	1.634.622	2.883.337
1.02.03	Imobilizado	3.015.164	3.035.656
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	1.904.420	1.945.851
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	1.110.744	1.089.805
1.02.04	Intangível	824.202	859.086

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 31/03/2024</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2023</b>
1.02.04.01	Intangíveis	824.202	859.086

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 31/03/2024</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2023</b>
2	Passivo Total	18.376.314	18.464.613
2.01	Passivo Circulante	4.265.989	4.551.332
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	55.319	58.466
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	55.319	58.466
2.01.02	Fornecedores	263.758	474.756
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	263.758	474.756
2.01.03	Obrigações Fiscais	192.660	190.309
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	174.333	171.579
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	19.994	19.513
2.01.03.01.02	COFINS	91.490	88.866
2.01.03.01.03	PASEP	19.772	19.220
2.01.03.01.04	INSS	13.002	14.751
2.01.03.01.05	Outros	30.075	29.229
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	14.421	13.934
2.01.03.02.01	ICMS	14.421	13.934
2.01.03.03	Obrigações Fiscais Municipais	3.906	4.796
2.01.03.03.01	ISS	3.906	4.796
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	1.998.633	1.858.013
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	1.968.173	1.854.093
2.01.04.01.02	Em Moeda Estrangeira	1.968.173	1.854.093
2.01.04.02	Debêntures	30.460	3.920
2.01.05	Outras Obrigações	1.755.619	1.969.788
2.01.05.02	Outros	1.755.619	1.969.788
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	1.380.595	1.565.563
2.01.05.02.04	Encargos Regulatórios	109.211	113.258
2.01.05.02.06	Obrigações Pós -Emprego	60.770	71.026
2.01.05.02.11	Operações de arrendamento mercantil - obrigações	11.028	15.765
2.01.05.02.20	Outras Obrigações	194.015	204.176
2.02	Passivo Não Circulante	3.954.127	3.866.635
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	1.015.429	1.010.080
2.02.01.02	Debêntures	1.015.429	1.010.080
2.02.02	Outras Obrigações	1.576.365	1.563.402
2.02.02.02	Outros	1.576.365	1.563.402
2.02.02.02.03	Obrigações Pós-Emprego	1.062.633	1.050.844
2.02.02.02.04	Encargos Regulatórios	6.445	4.564
2.02.02.02.07	Impostos, Taxas e Contribuições	347.121	351.528
2.02.02.02.10	Operações de arrendamento mercantil - obrigações	70.653	67.450
2.02.02.02.20	Outras Obrigações	89.513	89.016
2.02.03	Tributos Diferidos	930.912	869.579
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	930.912	869.579
2.02.04	Provisões	431.421	423.574
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	431.421	423.574
2.02.04.01.01	Provisões Fiscais	346.470	340.445
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	78.457	76.491
2.02.04.01.05	Provisões Regulatórias ANEEL	5.253	5.066



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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 31/03/2024</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2023</b>
2.02.04.01.06	Provisões Outras	1.241	1.572
2.03	Patrimônio Líquido Consolidado	10.156.198	10.046.646
2.03.01	Capital Social Realizado	5.473.724	5.473.724
2.03.04	Reservas de Lucros	4.510.298	4.733.233
2.03.04.01	Reserva Legal	530.625	530.625
2.03.04.05	Reserva de Retenção de Lucros	3.892.752	4.115.687
2.03.04.07	Reserva de Incentivos Fiscais	86.921	86.921
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	340.231	0
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	-168.055	-160.311

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 31/03/2024</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 31/03/2023</b>
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	1.403.113	1.756.040
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-669.190	-981.097
3.02.01	Custos com energia elétrica	-413.982	-745.522
3.02.02	Custos de construção	-25.686	-26.833
3.02.03	Custos de operação	-229.522	-208.742
3.03	Resultado Bruto	733.923	774.943
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-16.622	-37.191
3.04.01	Despesas com Vendas	3.557	75
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-40.244	-29.569
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	12.424	-77.203
3.04.05.01	Outras Despesas Operacionais	12.424	-77.203
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	7.641	69.506
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	717.301	737.752
3.06	Resultado Financeiro	-68.752	5.812
3.06.01	Receitas Financeiras	81.867	173.259
3.06.02	Despesas Financeiras	-150.619	-167.447
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	648.549	743.564
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-154.743	-134.061
3.08.01	Corrente	-93.000	-129.177
3.08.02	Diferido	-61.743	-4.884
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	493.806	609.503
3.11	Lucro/Prejuízo Consolidado do Período	493.806	609.503
3.11.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	493.806	609.503
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)		
3.99.01	Lucro Básico por Ação		
3.99.01.01	ON	0,17	0,21
3.99.02	Lucro Diluído por Ação		
3.99.02.01	ON	0,17	0,21

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 31/03/2024</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 31/03/2023</b>
4.01	Lucro Líquido Consolidado do Período	493.806	609.503
4.02	Outros Resultados Abrangentes	0	8.635
4.02.01	Remensuração de obrigações de planos de benefícios definidos	0	13.083
4.02.02	Imposto de renda e contribuição social sobre remensuração de planos de benefícios definidos	0	-4.448
4.03	Resultado Abrangente Consolidado do Período	493.806	618.138
4.03.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	493.806	618.138

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 31/03/2024</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 31/03/2023</b>
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	751.423	536.194
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	489.414	522.092
6.01.01.01	Resultado do período	493.806	609.503
6.01.01.02	Depreciação e amortização	83.592	81.145
6.01.01.03	Baixas Líquidas de Imobilizado/Intagível/Financeiro	2.502	3.722
6.01.01.04	Repactuação do risco hidrológico - Lei 14.052/20	-363	0
6.01.01.05	Ajuste na expectativa do fluxo de caixa contratual da concessão	-333.427	-344.687
6.01.01.06	Equivalência Patrimonial	-7.641	-69.506
6.01.01.07	Ajuste referente à desvalorização em investimentos	0	30.086
6.01.01.08	Juros e variações monetárias	62.293	90.870
6.01.01.09	Provisão para redução ao valor recuperável	17.751	46.126
6.01.01.11	Ganho na alienação de ativos	-42.989	-30.487
6.01.01.12	Imposto de Renda e Contribuição Social corrente e diferido	154.743	134.061
6.01.01.14	Provisões para Perdas, líquidas	9.134	9.300
6.01.01.15	Obrigações Pós-Emprego	30.046	14.634
6.01.01.16	Variação do valor justo de instrumentos financeiros derivativos	-42.032	12.725
6.01.01.17	Variação do valor justo de instrumentos financeiros (Opções de Venda)	0	32.755
6.01.01.18	Variação cambial de empréstimos e financiamentos	59.034	-103.814
6.01.01.19	Amortização do custo de transação de empréstimos e financiamentos	548	2.107
6.01.01.20	Outros	2.417	3.552
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	263.897	114.495
6.01.02.01	Consumidores e revendedores	158.536	127.424
6.01.02.02	Tributos compensáveis	2.956	11.568
6.01.02.03	Depósitos vinculados a litígios	2.014	221
6.01.02.05	Dividendos Recebidos	3.725	0
6.01.02.06	Ativos financeiros da concessão	287.019	221.948
6.01.02.07	Fornecedores	-210.998	-149.363
6.01.02.08	Impostos, taxas e contribuições	-22.888	-30.943
6.01.02.09	Salários e Contribuições Sociais	-3.147	-7.315
6.01.02.10	Encargos Regulatórios	-2.166	-8.458
6.01.02.11	Obrigações Pós-Emprego	-28.513	-26.717
6.01.02.12	Imposto de renda e contribuição social a recuperar	111.518	7.285
6.01.02.16	Provisões para contingências	-4.844	-8.530
6.01.02.17	Outros	-29.315	-22.625
6.01.03	Outros	-1.888	-100.393
6.01.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Pagos	-20.781	-150.457
6.01.03.04	Juros recebidos	19.023	50.170
6.01.03.05	Juros pagos de arrendamentos	-130	-106
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-365.915	-754
6.02.01	Aplicações em títulos e valores mobiliários	-1.228.657	-1.285.960
6.02.02	Resgates de títulos e valores mobiliários	754.849	1.349.375
6.02.03	No Imobilizado	-35.409	-91.106

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 31/03/2024</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 31/03/2023</b>
6.02.04	No Intangível	-3.404	-3.010
6.02.05	Em investimentos	-656	-540
6.02.07	Alienação de ativos	100.886	30.487
6.02.09	Redução de capital em investida	46.476	0
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-548.403	-502.709
6.03.03	Juros sobre capital próprio e dividendos pagos	-545.024	-500.000
6.03.05	Arrendamentos pagos	-3.379	-2.709
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-162.895	32.731
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	361.954	292.980
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	199.059	325.711

**DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2024 à 31/03/2024****(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	5.473.724	0	4.733.233	0	-160.311	10.046.646	0	10.046.646
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	5.473.724	0	4.733.233	0	-160.311	10.046.646	0	10.046.646
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	-161.319	0	-161.319	0	-161.319
5.04.07	Juros sobre Capital Próprio	0	0	0	-161.319	0	-161.319	0	-161.319
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	493.806	0	493.806	0	493.806
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	493.806	0	493.806	0	493.806
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	-222.935	7.744	-7.744	-222.935	0	-222.935
5.06.04	Ajustes de avaliação patrimonial custo atribuído de imobilizado	0	0	0	7.744	-7.744	0	0	0
5.06.06	Dividendos adicionais	0	0	-222.935	0	0	-222.935	0	-222.935
5.07	Saldos Finais	5.473.724	0	4.510.298	340.231	-168.055	10.156.198	0	10.156.198

**DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2023 à 31/03/2023****(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	5.473.724	0	3.628.085	0	-208.999	8.892.810	0	8.892.810
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	5.473.724	0	3.628.085	0	-208.999	8.892.810	0	8.892.810
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	-163.256	0	-163.256	0	-163.256
5.04.09	Dividendos intermediários	0	0	0	-163.256	0	-163.256	0	-163.256
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	609.503	8.635	618.138	0	618.138
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	609.503	0	609.503	0	609.503
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	8.635	8.635	0	8.635
5.05.02.06	Ajuste de passivo atuarial - remensuração de obrigações de planos de benefícios definidos, líquida d	0	0	0	0	8.635	8.635	0	8.635
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	1.713	-1.713	0	0	0
5.06.08	Ajustes de avaliação patrimonial custo atribuído de imobilizado	0	0	0	1.713	-1.713	0	0	0
5.07	Saldos Finais	5.473.724	0	3.628.085	447.960	-202.077	9.347.692	0	9.347.692

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 31/03/2024</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 31/03/2023</b>
7.01	Receitas	1.627.122	2.104.869
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	1.389.786	1.803.900
7.01.02	Outras Receitas	237.336	300.969
7.01.02.01	Receita de Construção	59.917	39.404
7.01.02.02	Receitas relativas à construção de ativos próprios	24.725	56.128
7.01.02.07	Ganho na alienação de ativo mantido para venda	0	30.487
7.01.02.08	Perdas esperadas com créditos de liquidação duvidosa (PECLD)	3.557	75
7.01.02.10	Remuneração financeira do ativo de contrato da transmissão	149.137	174.875
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-552.214	-1.056.116
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-454.639	-820.797
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-107.325	-138.014
7.02.04	Outros	9.750	-97.305
7.02.04.02	Concessão Onerosa	-1.064	-1.061
7.02.04.03	Outros Custos	10.814	-96.244
7.03	Valor Adicionado Bruto	1.074.908	1.048.753
7.04	Retenções	-83.592	-81.145
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-83.592	-81.145
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	991.316	967.608
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	241.249	402.699
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	7.641	69.506
7.06.02	Receitas Financeiras	83.549	175.952
7.06.03	Outros	150.059	157.241
7.06.03.02	Receita de indenização da geração	21.434	22.477
7.06.03.03	Receita de Atualização Financeira da Bonificação pela Outorga	128.625	134.764
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	1.232.565	1.370.307
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	1.232.565	1.370.307
7.08.01	Pessoal	111.668	96.654
7.08.01.01	Remuneração Direta	68.498	69.683
7.08.01.02	Benefícios	38.705	22.412
7.08.01.03	F.G.T.S.	4.465	4.559
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	475.131	495.087
7.08.02.01	Federais	380.328	366.318
7.08.02.02	Estaduais	93.913	127.486
7.08.02.03	Municipais	890	1.283
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	151.960	169.063
7.08.03.01	Juros	150.619	167.447
7.08.03.02	Aluguéis	1.341	1.616
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	493.806	609.503
7.08.04.01	Juros sobre o Capital Próprio	161.319	163.256
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	332.487	446.247



Comentário do Desempenho

*#Transformar*  
vidas com a nossa  
**energia.**

**DESEMPENHO DE  
NOSSOS NEGÓCIOS**

**1T2024**

**CEMIG**

## Comentário do Desempenho



## DESEMPENHO ECONÔMICO-FINANCEIRO CONSOLIDADO

(Valores expressos em milhares de Reais, exceto se indicados de outra forma)  
(As informações desta seção não foram revisadas pelos auditores independentes)

**Resultado do trimestre**

A Cemig Geração e Transmissão teve uma redução de 18,98% no lucro líquido do primeiro trimestre de 2024, sendo de R\$493.806 em comparação R\$609.503 no primeiro de trimestre de 2023.

As principais justificativas para as variações nas receitas, custos, despesas e resultado financeiro estão apresentadas na sequência deste relatório.

**Lucro antes dos juros, impostos, depreciação e amortização – Lajida consolidado**

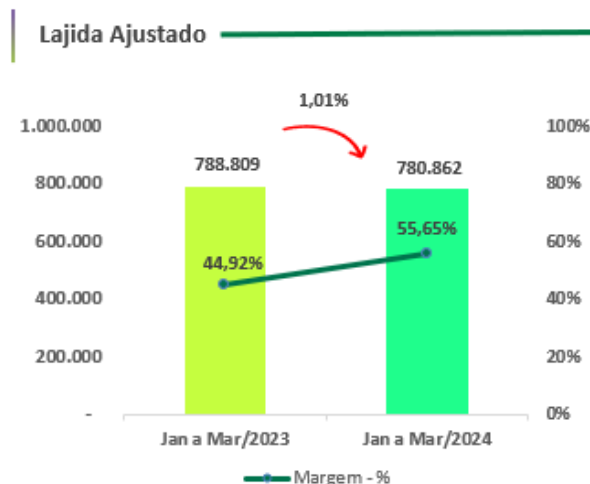
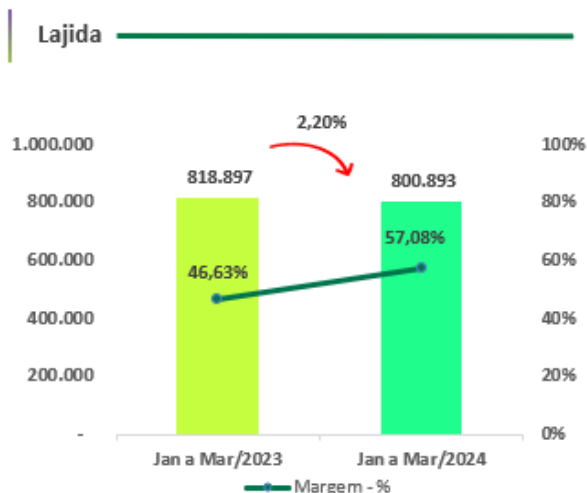
Lajida Jan a Mar/2024	Geração	Transmissão	Comercialização	Participações	Total
Lucro líquido do período	372.261	129.598	50.145	(58.198)	493.806
+ Despesa de Imposto de Renda e Contribuição Social correntes e diferidos	73.033	34.221	22.130	25.359	154.743
+ Resultado financeiro líquido	27.802	16.693	(7.449)	31.706	68.752
+ Depreciação e amortização	83.584	2	6	-	83.592
<b>Lajida conforme "Resolução CVM 156" (1)</b>	<b>556.680</b>	<b>180.514</b>	<b>64.832</b>	<b>(1.133)</b>	<b>800.893</b>
<b>Efeitos não recorrentes e não caixa</b>					
- Ganho na alienação de ativos (nota 29)	(42.989)	-	-	-	(42.989)
+ Perda por redução ao valor recuperável (nota 25)	22.958	-	-	-	22.958
<b>= Lajida ajustado (2)</b>	<b>536.649</b>	<b>180.514</b>	<b>64.832</b>	<b>(1.133)</b>	<b>780.862</b>

Lajida Jan a Mar/2023	Geração	Transmissão	Comercialização	Participações	Total
Lucro líquido do período	348.917	153.445	55.592	51.549	609.503
+ Despesa de Imposto de Renda e Contribuição Social correntes e diferidos	100.990	35.140	16.970	(19.039)	134.061
+ Resultado financeiro líquido	(12.517)	877	(15.528)	21.356	(5.812)
+ Depreciação e amortização	81.140	1	4	-	81.145
<b>Lajida conforme "Resolução CVM 156" (1)</b>	<b>518.530</b>	<b>189.463</b>	<b>57.038</b>	<b>53.866</b>	<b>818.897</b>
<b>Efeitos não recorrentes e não caixa</b>					
- Ganho na alienação de investimento	-	-	-	(55.391)	(55.391)
- Remensuração passivo de pós-emprego	(10.679)	(6.600)	(1.512)	(2.032)	(20.823)
+ Perda por redução ao valor recuperável	46.126	-	-	-	46.126
<b>= Lajida ajustado (2)</b>	<b>553.977</b>	<b>182.863</b>	<b>55.526</b>	<b>(3.557)</b>	<b>788.809</b>

- (1) Lajida é uma medição de natureza não contábil elaborada pela Companhia, conciliada com suas informações contábeis intermediárias consolidadas, observando as disposições do Ofício-Circular/CVM/SNC/SEP nº 01/2007 e da Resolução CVM nº 156, de 23 de junho de 2022, consistindo no lucro líquido, ajustado pelos efeitos do resultado financeiro líquido, da depreciação e amortização e do imposto de renda e contribuição social. O Lajida não é uma medida reconhecida pelas Práticas Contábeis Adotadas no Brasil ou pelas IFRS, não possui um significado padrão e pode não ser comparável a medidas com títulos semelhantes fornecidos por outras companhias. A Emissora divulga Lajida porque o utiliza para medir o seu desempenho. O Lajida não deve ser considerado isoladamente ou como um substituto de lucro líquido ou lucro operacional, como um indicador de desempenho operacional ou fluxo de caixa ou para medir a liquidez ou a capacidade de pagamento da dívida.
- (2) A Companhia ajusta o Lajida calculado em conformidade à Resolução CVM nº 156/2022 excluindo os itens que, pela sua natureza, não contribuem para a informação sobre o potencial de geração bruta de caixa uma vez que são extraordinárias.



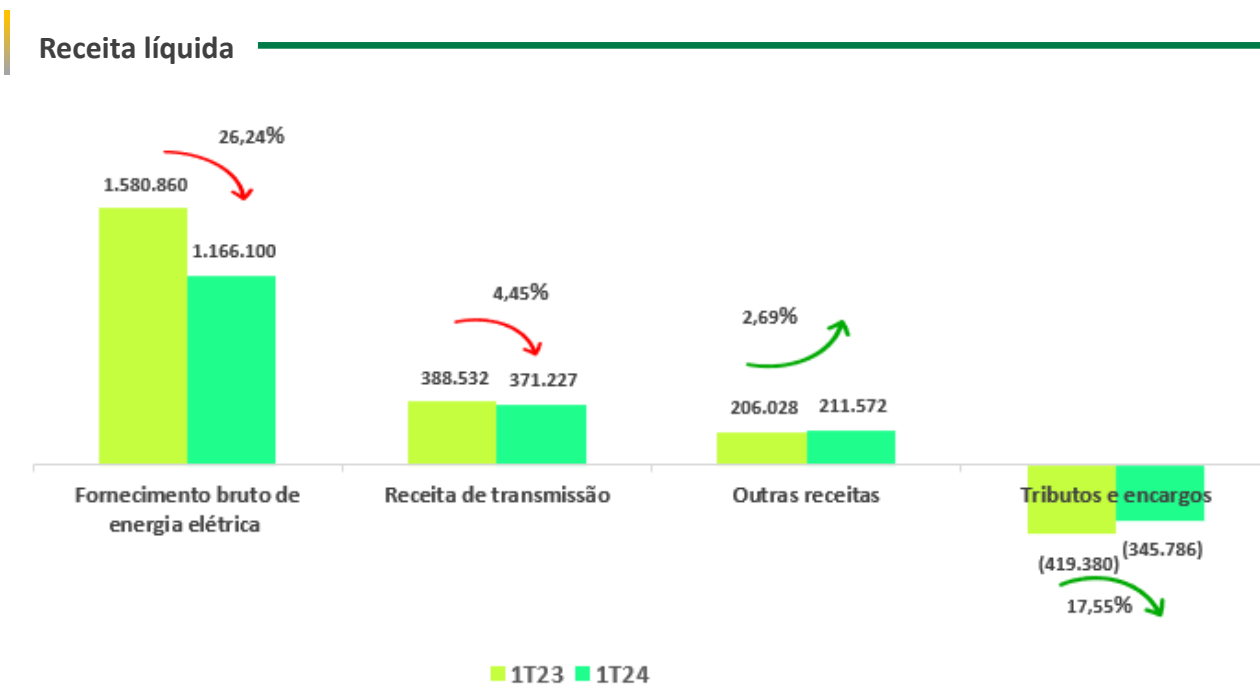
## Comentário do Desempenho



## Receita

A composição da receita líquida é conforme segue:

	Consolidado		Variação horizontal (%)
	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	
Fornecimento bruto de energia elétrica	1.166.100	1.580.860	(26,24)
Receita de transmissão			
Receita de operação e manutenção	162.173	174.253	(6,93)
Receita de construção	59.917	39.404	52,06
Remuneração financeira do ativo de contrato da transmissão	149.137	174.875	(14,72)
Receita de atualização da bonificação pela outorga	128.625	134.764	(4,56)
Liquidação na CCEE	27.716	22.565	22,83
Receita de indenização da geração	21.434	22.477	(4,64)
Outras receitas	33.797	26.222	28,89
Tributos e encargos incidentes sobre as receitas	(345.786)	(419.380)	(17,55)
<b>Total</b>	<b>1.403.113</b>	<b>1.756.040</b>	<b>(20,10)</b>



## Comentário do Desempenho

As justificativas para as principais variações estão descritas a seguir:

### Fornecimento Bruto de Energia Elétrica

A receita com fornecimento bruto de energia elétrica reduziu 26,24%, sendo de R\$1.166.100 no primeiro trimestre de 2024 na comparação com R\$1.580.860 no primeiro trimestre de 2023. Essa variação decorreu basicamente da redução de 18,15% no volume de energia vendida, associada, principalmente, à continuidade da transferência da atividade de comercialização do Grupo Cemig da Cemig GT para a Cemig holding.

	Jan a Mar/2024			Jan a Mar/2023		
	MWh <sup>3</sup>	R\$	Preço médio MWh faturado (R\$/MWh) <sup>1</sup>	MWh <sup>3</sup>	R\$	Preço médio MWh faturado (R\$/MWh) <sup>1</sup>
Industrial	1.929.334	564.173	292,42	2.883.714	889.170	308,34
Comercial	1.016.555	260.830	256,58	956.466	246.665	257,89
Rural	7.389	1.883	254,84	3.410	1.022	299,71
Subtotal	<b>2.953.278</b>	<b>826.886</b>	<b>279,99</b>	<b>3.843.590</b>	<b>1.136.857</b>	<b>295,78</b>
Fornec. não faturado, líquido	-	(89.409)	-	-	(31.694)	-
	<b>2.953.278</b>	<b>737.477</b>	<b>279,99</b>	<b>3.843.590</b>	<b>1.105.163</b>	<b>295,78</b>
Suprim. outras concessionárias (2)	2.229.476	460.653	206,62	2.488.264	505.322	203,08
Suprim. não faturado líquido	-	(32.030)	-	-	(29.625)	-
	<b>5.182.754</b>	<b>1.166.100</b>	<b>248,43</b>	<b>6.331.854</b>	<b>1.580.860</b>	<b>259,35</b>

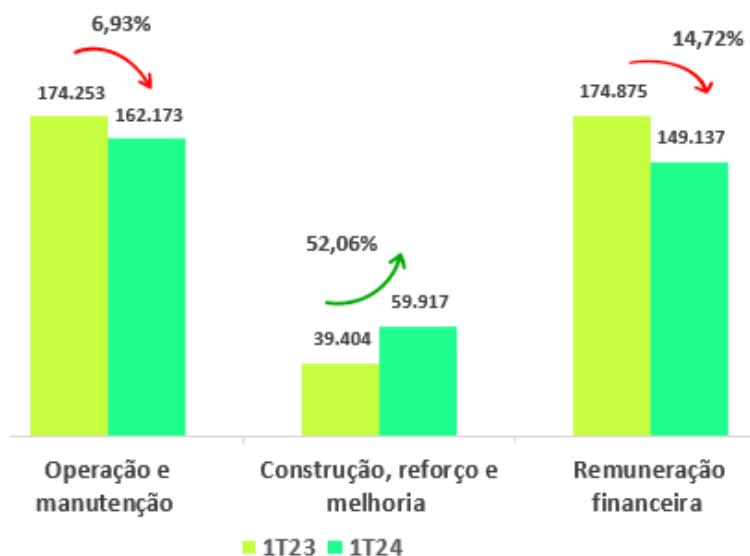
(1) O preço médio não inclui a receita de fornecimento não faturado.

(2) Esta receita inclui contrato de vendas no ACR às distribuidoras, vendas no ACL às comercializadoras e geradoras, contratos bilaterais com outros agentes e as receitas de gestão de ativos de geração (GAG) das 18 usinas hidrelétricas do Lote D do Leilão nº 12/2015.

(3) Informações não revisadas pelos auditores independentes.

### Receita de concessão da transmissão

#### Receita de transmissão



As principais variações nas receitas estão apresentadas a seguir:

## Comentário do Desempenho



- As **receitas de construção, reforço e melhoria** da infraestrutura foram de R\$59.917 no primeiro trimestre de 2024, comparados a R\$39.404 no primeiro trimestre de 2023, um aumento de 52,03%. A variação decorre, principalmente, de adições realizadas em projetos que apresentam margens de construção maiores.
- Redução de 14,72% na receita de **remuneração financeira** do ativo de contrato da transmissão, que foram de R\$149.137 e R\$174.875 no primeiro trimestre de 2024 e 2023, respectivamente. Essa variação está associada, principalmente, à variação do IPCA, que foi positiva em 1,42% no primeiro trimestre de 2024 comparada à uma variação positiva de 2,09% no mesmo período de 2023, base para a remuneração do contrato.

Para mais informações, ver nota explicativa nº 12.

### Liquidação na CCEE

A receita com liquidações na CCEE foi de R\$27.716 no primeiro trimestre de 2024 em comparação a R\$22.565 no primeiro trimestre de 2023, representando um aumento de 22,83%. Esse aumento deve-se, principalmente, ao aumento das sobras de energia nesse período, que são liquidadas na CCEE.

### Tributos e encargos incidentes sobre as receitas

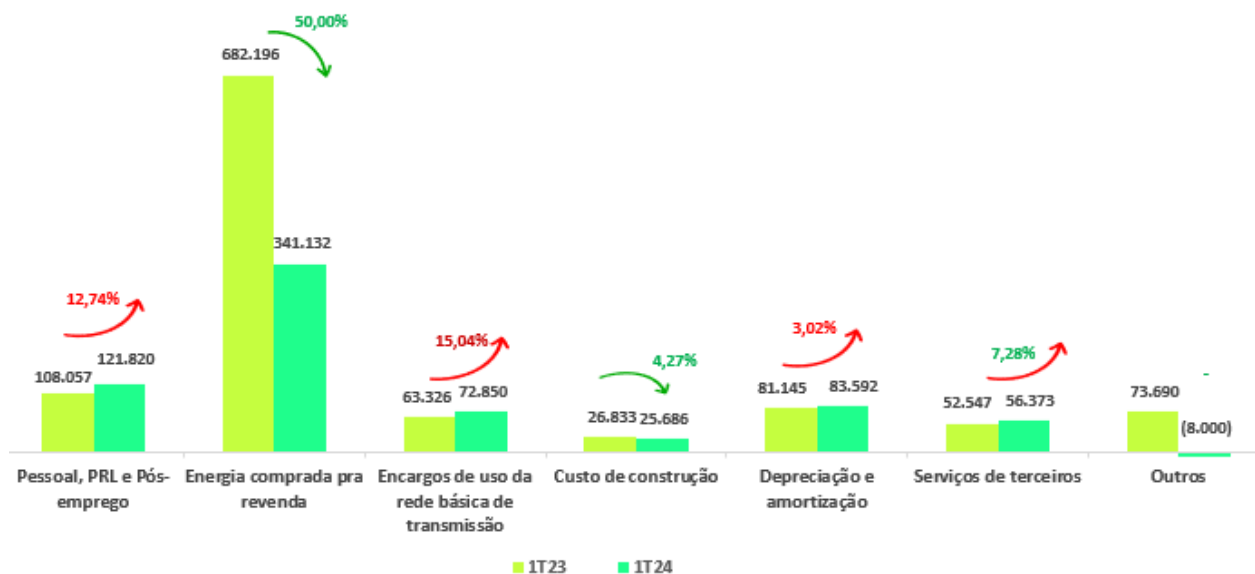
Os tributos e encargos incidentes sobre a receita foram de R\$345.786 no primeiro trimestre de 2024 comparados a R\$419.380 no primeiro trimestre de 2023, uma redução de 17,55%. Essa variação está associada, principalmente, a tributos calculados com base em percentual do faturamento. Portanto, suas variações decorrem, substancialmente, das variações ocorridas na receita.

## Comentário do Desempenho

### Custos e despesas

Os custos e despesas foram de R\$693.453 no primeiro trimestre de 2024 em comparação a R\$1.087.794 no primeiro trimestre de 2023, uma redução de 36,25%. As principais variações nos componentes dos custos e despesas estão descritas a seguir.

#### Custos e despesas



#### Energia elétrica comprada para revenda

O custo com energia elétrica comprada para revenda foi de R\$341.132 no primeiro trimestre de 2024, comparado a R\$682.196 no primeiro trimestre de 2023, representando uma redução de 50%. Essa variação decorre, principalmente, da redução de 48,97% nos custos com energia adquirida no ambiente livre, sendo de R\$367.891 no primeiro trimestre de 2024, em comparação a R\$720.931 no primeiro trimestre de 2023, associado, principalmente, à transferência da atividade de comercialização do Grupo Cemig da Cemig GT para a Cemig Holding.

#### Obrigações pós-emprego

O impacto das obrigações pós-emprego da Companhia no resultado operacional do primeiro trimestre de 2024 foi uma despesa no montante de R\$29.493, em comparação a uma despesa no montante de R\$12.766 no primeiro trimestre de 2023, um aumento de 123,08%. Essa variação decorre, principalmente, dos efeitos do custo do serviço passado, no resultado, ocorrido no primeiro trimestre de 2023, devido à adesão voluntária dos funcionários ativos ao novo plano de saúde, o Plano Premium, ofertado pela Companhia.

## Comentário do Desempenho



### Provisões

As provisões do primeiro trimestre são compostas por (i) provisões para contingências, (ii) perdas de créditos esperadas e (iii) provisões por redução ao valor recuperável. No total, essas provisões representaram uma despesa de R\$20.607 no primeiro trimestre de 2024 em comparação a uma despesa de R\$88.181 no mesmo período de 2023, uma redução de 76,63%. As variações mais representativas são justificadas conforme segue:

- No primeiro trimestre de 2024, houve o reconhecimento de **perda por redução ao valor recuperável** no montante de R\$17.751 referentes às usinas PCH Machado Mineiro, UHE Sinceridade e UHE Martins, que serão classificadas como mantidas para venda. Mais detalhes na nota explicativa nº 32. No primeiro trimestre de 2023, houve o reconhecimento de perda por redução ao valor recuperável no montante de R\$46.126, referente às usinas da Cemig GT que foram transferidas para o ativo não circulante mantido para venda. Essa perda foi revertida no terceiro trimestre de 2023, não impactando o resultado do exercício. Adicionalmente, a alienação foi concluída no primeiro trimestre de 2024 e os impactos estão apresentados na nota explicativa nº 29.
- As **provisões para contingências** representaram uma despesa de R\$12.691 no primeiro trimestre de 2024, em comparação à uma despesa de R\$9.375 no primeiro trimestre de 2023, representando um aumento de 35,37%. Essa variação está associada principalmente ao aumento de 13,26% nas provisões trabalhistas, sendo de R\$6.220 no primeiro trimestre de 2024, em comparação a R\$2.742 no mesmo período de 2023, decorrente, principalmente, de decisões desfavoráveis à Companhia relacionadas às discussões sobre salário e sobre adicional periculosidade.

### Resultado de equivalência patrimonial

Foram reconhecidos ganhos líquidos com equivalência patrimonial no montante de R\$7.641 no primeiro trimestre de 2024 em comparação a ganhos líquidos no montante de R\$69.509 no primeiro trimestre de 2023, representando uma redução de 89,01%.

As participações detidas pela Companhia nas empresas Baguari Energia e Retiro Baixo foram classificadas como ativo não circulante mantido para venda em abril de 2023, tendo sido alienadas no quarto trimestre de 2023. Mais detalhes sobre essas operações na nota explicativa nº 13 das Demonstrações Financeiras relativas ao exercício de 2023.

### Resultado Financeiro Líquido

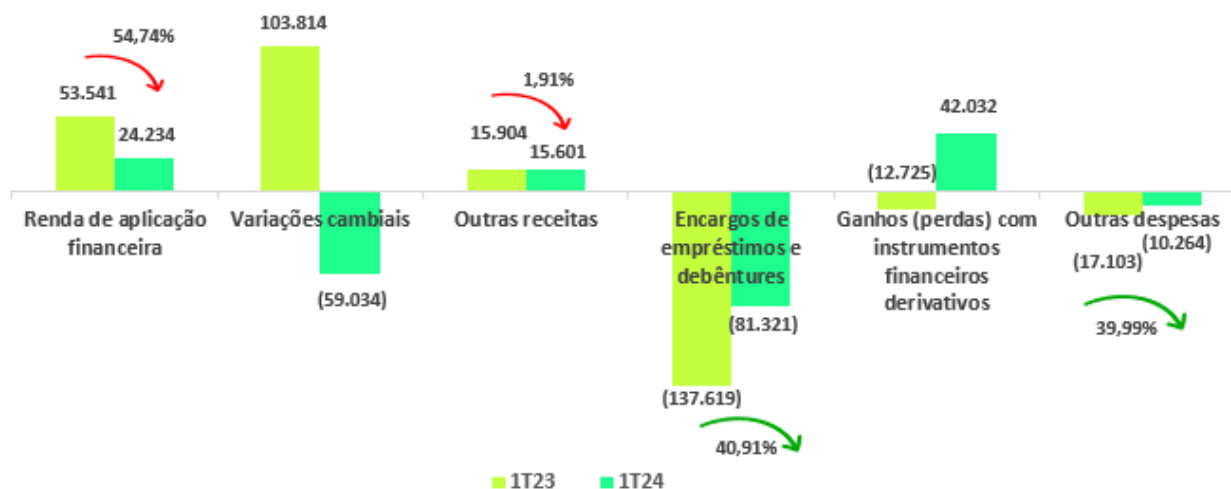
O resultado financeiro correspondeu a uma despesa financeira líquida de R\$68.752 no primeiro trimestre de 2024 em comparação a uma receita financeira líquida de R\$5.812 no primeiro trimestre de 2023.



## Comentário do Desempenho



## Resultado financeiro



#### ■ Variação cambial

A variação positiva do dólar em relação ao Real no primeiro trimestre de 2024, de 3,20%, em comparação à variação negativa de 2,63% no primeiro trimestre de 2023, gerou o registro de variação cambial negativa no primeiro trimestre de 2024, no montante de R\$59.034, em comparação ao registro de variação cambial positiva no mesmo período de 2023, no montante de R\$103.814.

#### ■ Instrumento financeiro derivativo

Em decorrência da elevação na curva de juros em relação a expectativa de crescimento na taxa do dólar em relação ao Real, o valor justo do instrumento financeiro contratado para proteção dos riscos vinculados aos Eurobonds apresentou ganhos de R\$42.032 no primeiro trimestre de 2024, em comparação ao registro de perdas de R\$12.725 no mesmo período de 2023.

Vide a composição completa das receitas e despesas financeiras na nota explicativa nº 26.

#### **Imposto de renda e contribuição social**

A Companhia apurou, no primeiro trimestre de 2024, despesa com imposto de renda e contribuição social no montante de R\$154.743 (despesas de R\$134.061 no primeiro trimestre de 2023) em relação ao lucro de R\$648.549 (R\$743.564 no primeiro trimestre de 2023) antes dos efeitos fiscais, representando 23,83% de alíquota efetiva (18,03% no primeiro trimestre de 2023).

Estas alíquotas efetivas estão conciliadas com as taxas nominais na nota explicativa nº 9(d).



Notas Explicativas

#Transformar  
vidas com a nossa  
**energia.**

**INFORMAÇÕES CONTÁBEIS  
INTERMEDIÁRIAS**

**1T2024**

**CEMIG**

**Notas Explicativas****SUMÁRIO**

INFORMAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS .....	3
BALANÇOS PATRIMONIAIS .....	3
DEMONSTRAÇÕES DOS RESULTADOS .....	5
DEMONSTRAÇÕES DOS RESULTADOS ABRANGENTES .....	6
DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO .....	7
DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA .....	8
DEMONSTRAÇÕES DO VALOR ADICIONADO .....	9
NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS .....	10
1. CONTEXTO OPERACIONAL .....	10
2. BASE DE PREPARAÇÃO .....	11
3. PRINCÍPIOS DE CONSOLIDAÇÃO .....	12
4. SEGMENTOS OPERACIONAIS .....	14
5. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA .....	16
6. TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS .....	17
7. CONSUMIDORES, REVENDEDORES E CONCESSIONÁRIOS DE TRANSPORTE DE ENERGIA .....	18
8. TRIBUTOS COMPENSÁVEIS .....	19
9. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL .....	19
10. DEPÓSITOS VINCULADOS A LITÍGIOS .....	22
11. ATIVOS FINANCEIROS DA CONCESSÃO .....	23
12. ATIVOS DE CONTRATO .....	24
13. INVESTIMENTOS .....	25
14. IMOBILIZADO .....	27
15. INTANGÍVEL .....	28
16. ARRENDAMENTOS .....	30
17. FORNECEDORES .....	31
18. IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUIÇÕES .....	31
19. EMPRÉSTIMOS E DEBÊNTURES .....	32
20. ENCARGOS REGULATÓRIOS .....	34
21. OBRIGAÇÕES PÓS-EMPREGO .....	35
22. PROVISÕES .....	35
23. PATRIMÔNIO LÍQUIDO E REMUNERAÇÃO AOS ACIONISTAS .....	36
24. RECEITA LÍQUIDA .....	37
25. CUSTOS E DESPESAS .....	38
26. RECEITAS E DESPESAS FINANCEIRAS .....	42
27. TRANSAÇÕES COM PARTES RELACIONADAS .....	43
28. INSTRUMENTOS FINANCEIROS E GESTÃO DE RISCOS .....	47
29. ALIENAÇÃO DE ATIVOS .....	55
30. ATIVOS CLASSIFICADOS COMO MANTIDOS PARA VENDA .....	56
31. COMISSÃO PARLAMENTAR DE INQUÉRITO - CPI .....	57
32. EVENTOS SUBSEQUENTES .....	58

## Notas Explicativas

**INFORMAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS****BALANÇOS PATRIMONIAIS****EM 31 DE MARÇO DE 2024 E 31 DE DEZEMBRO DE 2023****ATIVO****(Em milhares de Reais)**

	Nota	Consolidado		Controladora	
		31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023
<b>CIRCULANTE</b>					
Caixa e equivalentes de caixa	5	199.059	361.954	152.133	297.060
Títulos e valores mobiliários	6	1.016.027	575.564	777.967	454.710
Consumidores e revendedores	7	497.110	654.596	390.630	540.434
Concessionários - transporte de energia	7	137.236	135.302	134.015	132.204
Tributos compensáveis	8	38.938	44.609	34.655	41.100
Imposto de renda e contribuição social a recuperar	9a	228.495	427.108	228.091	427.019
Dividendos a receber	13	88.246	-	235.349	13.805
Ativo financeiro da concessão	11	325.711	320.444	231.151	227.411
Ativos de contrato	12	851.637	841.371	827.845	813.593
Instrumentos financeiros derivativos	28	410.083	368.051	410.083	368.051
Outros ativos		121.547	115.810	118.039	120.573
		<b>3.914.089</b>	<b>3.844.809</b>	<b>3.539.958</b>	<b>3.435.960</b>
Ativos classificados como mantidos para venda	29	1.118.565	57.866	1.118.565	45.663
<b>TOTAL DO CIRCULANTE</b>		<b>5.032.654</b>	<b>3.902.675</b>	<b>4.658.523</b>	<b>3.481.623</b>
<b>NÃO CIRCULANTE</b>					
<b>Realizável a longo prazo</b>					
Títulos e valores mobiliários	6	37.691	-	28.854	-
Consumidores e revendedores	7	2.830	2.257	2.815	2.241
Imposto de renda e contribuição social diferidos	9c	9.485	9.895	-	-
Tributos compensáveis	8	52.073	49.249	46.104	43.578
Imposto de renda e contribuição social a recuperar	9a	118.401	103.044	118.259	102.572
Depósitos vinculados a litígios	10	179.672	179.089	173.176	172.644
Outros ativos		71.265	63.619	55.983	57.511
Ativo financeiro da concessão	11	3.548.740	3.494.644	2.860.773	2.810.563
Ativos de contrato	12	3.776.827	3.806.678	3.693.852	3.732.625
<b>Investimentos</b>	13	1.634.622	2.883.337	3.611.480	4.883.417
<b>Imobilizado</b>	14	3.015.164	3.035.656	2.199.581	2.205.940
<b>Intangível</b>	15	824.202	859.086	681.811	712.097
<b>Direito de uso</b>	16a	72.688	75.384	68.623	71.171
<b>TOTAL DO NÃO CIRCULANTE</b>		<b>13.343.660</b>	<b>14.561.938</b>	<b>13.541.311</b>	<b>14.794.359</b>
<b>TOTAL DO ATIVO</b>		<b>18.376.314</b>	<b>18.464.613</b>	<b>18.199.834</b>	<b>18.275.982</b>

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

## Notas Explicativas



## BALANÇOS PATRIMONIAIS

## EM 31 DE MARÇO DE 2024 E 31 DE DEZEMBRO DE 2023

## PASSIVO

(Em milhares de Reais)

	Nota	Consolidado		Controladora	
		31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023
<b>CIRCULANTE</b>					
Empréstimos e debêntures	19	1.998.633	1.858.013	1.998.633	1.858.013
Fornecedores	17	263.758	474.756	245.297	441.735
Imposto de renda e contribuição social	9b	19.994	19.513	-	-
Impostos, taxas e contribuições	18	172.666	170.796	158.851	154.448
Encargos regulatórios	20	109.211	113.258	101.775	105.008
Obrigações pós-emprego	21	60.770	71.026	60.770	71.026
Juros sobre capital próprio e dividendos a pagar	23	1.380.595	1.565.563	1.380.595	1.565.563
Salários e encargos sociais		55.319	58.466	54.364	57.489
Passivo de arrendamentos	16b	11.028	15.765	10.267	15.003
Outros passivos		194.015	204.176	186.637	200.371
<b>TOTAL DO CIRCULANTE</b>		<b>4.265.989</b>	<b>4.551.332</b>	<b>4.197.189</b>	<b>4.468.656</b>
<b>NÃO CIRCULANTE</b>					
Empréstimos e debêntures	19	1.015.429	1.010.080	1.015.429	1.010.080
Imposto de renda e contribuição social diferidos	9c	930.912	869.579	897.607	833.645
Impostos, taxas e contribuições	18	347.121	351.528	335.175	340.213
Encargos regulatórios	20	6.445	4.564	-	-
Obrigações pós-emprego	21	1.062.633	1.050.844	1.062.633	1.050.844
Provisões para contingências	22	431.421	423.574	429.372	422.257
Passivo de arrendamentos	16b	70.653	67.450	67.109	63.783
Outros passivos		89.513	89.016	39.122	39.858
<b>TOTAL DO NÃO CIRCULANTE</b>		<b>3.954.127</b>	<b>3.866.635</b>	<b>3.846.447</b>	<b>3.760.680</b>
<b>TOTAL DO PASSIVO</b>		<b>8.220.116</b>	<b>8.417.967</b>	<b>8.043.636</b>	<b>8.229.336</b>
<b>PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>	<b>23</b>				
Capital social		5.473.724	5.473.724	5.473.724	5.473.724
Reservas de lucros		4.510.298	4.733.233	4.510.298	4.733.233
Ajustes de avaliação patrimonial		(168.055)	(160.311)	(168.055)	(160.311)
Lucros acumulados		340.231	-	340.231	-
<b>TOTAL DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>		<b>10.156.198</b>	<b>10.046.646</b>	<b>10.156.198</b>	<b>10.046.646</b>
<b>TOTAL DO PASSIVO E DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>		<b>18.376.314</b>	<b>18.464.613</b>	<b>18.199.834</b>	<b>18.275.982</b>

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

## Notas Explicativas



## DEMONSTRAÇÕES DOS RESULTADOS

## PARA OS PERÍODOS DE TRÊS MESES FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2024 E DE 2023

(Em milhares de Reais, exceto resultado por ação)

	Nota	Consolidado		Controladora	
		Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023
<b>RECEITA LÍQUIDA</b>	<b>24</b>	<b>1.403.113</b>	<b>1.756.040</b>	<b>1.233.399</b>	<b>1.422.375</b>
<b>CUSTOS</b>	<b>25</b>				
Custos com energia elétrica		(413.982)	(745.522)	(407.307)	(726.904)
Custos de construção		(25.686)	(26.833)	(17.173)	(26.833)
Custos de operação		(229.522)	(208.742)	(188.254)	(166.525)
		<b>(669.190)</b>	<b>(981.097)</b>	<b>(612.734)</b>	<b>(920.262)</b>
<b>LUCRO BRUTO</b>		<b>733.923</b>	<b>774.943</b>	<b>620.665</b>	<b>502.113</b>
<b>DESPESAS</b>	<b>25</b>				
Perdas de créditos esperadas		3.557	75	3.557	(288)
Despesas gerais e administrativas		(40.244)	(29.569)	(40.244)	(29.570)
Outras despesas, líquidas		12.424	(77.203)	(3.410)	(77.195)
		<b>(24.263)</b>	<b>(106.697)</b>	<b>(40.097)</b>	<b>(107.053)</b>
Resultado de equivalência patrimonial	13	7.641	69.506	123.319	295.813
<b>Resultado antes do resultado financeiro e tributos sobre o lucro</b>		<b>717.301</b>	<b>737.752</b>	<b>703.887</b>	<b>690.873</b>
Receitas financeiras	26	81.867	173.259	75.276	147.493
Despesas financeiras	26	(150.619)	(167.447)	(149.114)	(166.838)
<b>Resultado antes do imposto de renda e contribuição social</b>		<b>648.549</b>	<b>743.564</b>	<b>630.049</b>	<b>671.528</b>
Imposto de renda e contribuição social correntes	9d	(93.000)	(129.177)	(72.281)	(57.845)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	9d	(61.743)	(4.884)	(63.962)	(4.180)
		<b>(154.743)</b>	<b>(134.061)</b>	<b>(136.243)</b>	<b>(62.025)</b>
<b>LUCRO LÍQUIDO DO PERÍODO</b>		<b>493.806</b>	<b>609.503</b>	<b>493.806</b>	<b>609.503</b>
Resultado básico e diluído por ação – R\$	23	0,17	0,21	-	-

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

## Notas Explicativas



## DEMONSTRAÇÕES DOS RESULTADOS ABRANGENTES

## PARA OS PERÍODOS DE TRÊS MESES FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2024 E DE 2023

(Em milhares de Reais)

	Consolidado		Controladora	
	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023
LUCRO LÍQUIDO DO PERÍODO	493.806	609.503	493.806	609.503
<b>Itens que não serão reclassificados para a demonstração do resultado em exercícios subsequentes</b>				
Remensuração de obrigações de planos de benefícios definidos	-	13.083	-	13.083
Imposto de renda e contribuição social sobre remensuração de planos de benefícios definidos	-	(4.448)	-	(4.448)
	-	8.635	-	8.635
<b>RESULTADO ABRANGENTE DO PERÍODO, LÍQUIDO DE TRIBUTOS</b>	<b>493.806</b>	<b>618.138</b>	<b>493.806</b>	<b>618.138</b>

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

## Notas Explicativas



**DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO**  
**PARA OS PERÍODOS DE TRÊS MESES FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2024 E DE 2023**  
**(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)**

	Capital social	Reservas de lucros			Ajustes de avaliação patrimonial		Lucros acumulados	Total do patrimônio líquido
		Reserva legal	Reserva de incentivos fiscais	Reserva de retenção de lucros	Custo atribuído de imobilizado	Outros resultados abrangentes		
<b>SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022</b>	<b>5.473.724</b>	<b>412.081</b>	<b>55.125</b>	<b>3.160.879</b>	<b>267.147</b>	<b>(476.146)</b>	-	<b>8.892.810</b>
Lucro líquido do período	-	-	-	-	-	-	609.503	609.503
<b>Outros resultados abrangentes</b>								
Ajuste de passivo atuarial - remensuração de obrigações de planos de benefícios definidos, líquida de impostos	-	-	-	-	-	8.635	-	8.635
<b>Resultado abrangente do período</b>						<b>8.635</b>	<b>609.503</b>	<b>618.138</b>
Realização do custo atribuído	-	-	-	-	(1.713)	-	1.713	-
Juros sobre capital próprio	-	-	-	-	-	-	(163.256)	(163.256)
<b>SALDOS EM 31 DE MARÇO DE 2023</b>	<b>5.473.724</b>	<b>412.081</b>	<b>55.125</b>	<b>3.160.879</b>	<b>265.434</b>	<b>(467.511)</b>	<b>447.960</b>	<b>9.347.692</b>
<b>SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2023</b>	<b>5.473.724</b>	<b>530.625</b>	<b>86.921</b>	<b>4.115.687</b>	<b>267.151</b>	<b>(427.462)</b>	-	<b>10.046.646</b>
Lucro líquido do período	-	-	-	-	-	-	493.806	493.806
Realização do custo atribuído	-	-	-	-	(7.744)	-	7.744	-
Juros sobre capital próprio	-	-	-	-	-	-	(161.319)	(161.319)
Dividendos adicionais aprovados	-	-	-	(222.935)	-	-	-	(222.935)
<b>SALDOS EM 31 DE MARÇO DE 2024</b>	<b>5.473.724</b>	<b>530.625</b>	<b>86.921</b>	<b>3.892.752</b>	<b>259.407</b>	<b>(427.462)</b>	<b>340.231</b>	<b>10.156.198</b>

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

## Notas Explicativas



Geração e Transmissão S.A.

## DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA PARA OS PERÍODOS DE TRÊS MESES FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2024 E DE 2023 (Em milhares de Reais)

	Nota	Consolidado		Controladora	
		Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023
<b>FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS</b>					
Lucro líquido do período		493.806	609.503	493.806	609.503
<b>AJUSTES:</b>					
Depreciação e amortização	25	83.592	81.145	65.544	62.566
Baixas de valor residual líquido de ativos financeiros da concessão, ativos de contrato, imobilizado e intangível		2.502	3.722	6	3.688
Repactuação do risco hidrológico – Lei 14.052/20		(363)	-	(363)	-
Ajuste na expectativa do fluxo de caixa dos ativos financeiros e de contrato da concessão	11 e 12	(333.427)	(344.687)	(293.364)	(206.112)
Equivalência patrimonial	13b	(7.641)	(69.506)	(123.319)	(295.813)
Ajuste referente à desvalorização em investimentos	13b	-	30.086	-	30.086
Provisão para redução ao valor recuperável de ativos	25	17.751	46.126	5.948	46.126
Juros e variações monetárias		62.293	90.870	67.781	113.380
Variação cambial de empréstimos	19	59.034	(103.814)	59.034	(103.814)
Ganho na alienação de ativos	13 e 25c	(42.989)	(30.487)	(24.682)	(30.487)
Amortização do custo de transação de empréstimos	19	548	2.107	548	2.107
Imposto de renda e contribuição social corrente e diferido	9c	154.743	134.061	136.243	62.025
Provisões para contingências e perdas de créditos esperadas	25c	9.134	9.300	6.768	9.215
Variação do valor justo de instrumentos financeiros derivativos	28 e 26	(42.032)	12.725	(42.032)	12.725
Variação do valor justo de instrumentos financeiros - Opção de venda	28	-	32.755	-	32.755
Obrigações pós-emprego	21	30.046	14.634	30.046	14.634
Outros		2.417	3.552	2.570	4.169
		<b>489.414</b>	<b>522.092</b>	<b>384.534</b>	<b>366.753</b>
<b>(Aumento) redução de ativos</b>					
Consumidores, revendedores e concessionários de transporte de energia		158.536	127.424	150.976	130.775
Tributos compensáveis		2.956	11.568	3.919	439
Imposto de renda e contribuição social a recuperar		111.518	7.285	112.497	14.791
Depósitos vinculados a litígios		2.014	221	2.013	221
Dividendos recebidos		3.725	-	3.725	142.288
Ativos financeiros da concessão e ativos de contrato	11 e 12	287.019	221.948	263.935	133.171
Outros		(18.160)	(32.781)	(715)	(20.515)
		<b>547.608</b>	<b>335.665</b>	<b>536.350</b>	<b>401.170</b>
<b>Aumento (redução) de passivos</b>					
Fornecedores		(210.998)	(149.363)	(196.438)	(123.194)
Impostos, taxas e contribuições		(22.888)	(30.943)	(21.031)	(13.632)
Salários e contribuições sociais		(3.147)	(7.315)	(3.125)	(7.241)
Encargos regulatórios		(2.166)	(8.458)	(3.233)	(9.695)
Contribuições pagas de pós-emprego	21	(28.513)	(26.717)	(28.513)	(26.717)
Provisões para contingências pagas	22	(4.844)	(8.530)	(3.210)	(8.523)
Outros		(11.155)	10.156	(37.188)	10.402
		<b>(283.711)</b>	<b>(221.170)</b>	<b>(292.738)</b>	<b>(178.600)</b>
<b>Caixa gerado pelas atividades operacionais</b>		<b>753.311</b>	<b>636.587</b>	<b>628.146</b>	<b>589.323</b>
Juros recebidos		19.023	50.170	15.373	29.578
Imposto de renda e contribuição social pagos		(20.781)	(150.457)	(1.537)	(42.135)
Juros pagos de arrendamentos	16	(130)	(106)	(55)	(41)
<b>CAIXA LÍQUIDO GERADO PELAS ATIVIDADES OPERACIONAIS</b>		<b>751.423</b>	<b>536.194</b>	<b>641.927</b>	<b>576.725</b>
<b>FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE INVESTIMENTO</b>					
Aportes em investimentos	13b	(656)	(540)	(1.002)	(32.936)
Alienação de ativos	29	100.886	30.487	70.376	30.487
Redução de capital em investida	13	46.476	-	46.476	-
Em Imobilizado	14	(35.409)	(91.106)	(23.352)	(54.303)
Em Intangível	15	(3.404)	(3.010)	18.552	(2.998)
Aplicações em Títulos e Valores Mobiliários		(1.228.657)	(1.285.960)	(1.011.851)	(976.566)
Resgates de Títulos e Valores Mobiliários		754.849	1.349.375	662.227	999.859
<b>CAIXA LÍQUIDO CONSUMIDO PELAS ATIVIDADES DE INVESTIMENTO</b>		<b>(365.915)</b>	<b>(754)</b>	<b>(238.574)</b>	<b>(36.457)</b>
<b>FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO</b>					
Juros sobre capital próprio e dividendos pagos	23	(545.024)	(500.000)	(545.024)	(500.000)
Pagamentos de arrendamentos	16	(3.379)	(2.709)	(3.256)	(2.605)
<b>CAIXA LÍQUIDO CONSUMIDO PELAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO</b>		<b>(548.403)</b>	<b>(502.709)</b>	<b>(548.280)</b>	<b>(502.605)</b>
<b>VARIAÇÃO LÍQUIDA DE CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA</b>					
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício	5	361.954	292.980	297.060	194.482
<b>CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA NO FINAL DO PERÍODO</b>		<b>199.059</b>	<b>325.711</b>	<b>152.133</b>	<b>232.145</b>

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.



## Notas Explicativas



**DEMONSTRAÇÕES DO VALOR ADICIONADO**  
**PARA OS PERÍODOS DE TRÊS MESES FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2024 E DE 2023**  
**(Em milhares de Reais)**

	Nota	Consolidado		Controladora	
		Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023
<b>RECEITAS</b>					
Venda de energia e serviços	24	1.389.786	1.803.900	1.243.063	1.549.988
Receita de construção	24	59.917	39.404	50.554	39.404
Remuneração financeira do ativo de contrato da transmissão	24	149.137	174.875	146.621	171.064
Receitas relativas à construção de ativos próprios		24.725	56.128	24.725	56.128
Reversões de créditos esperadas	25	3.557	75	3.557	(288)
Ganho na alienação de investimento	25	-	30.487	-	30.487
		<b>1.627.122</b>	<b>2.104.869</b>	<b>1.468.520</b>	<b>1.846.783</b>
<b>INSUMOS ADQUIRIDOS DE TERCEIROS</b>					
Energia elétrica comprada para revenda	24	(375.314)	(751.611)	(377.769)	(750.194)
Encargos de uso da rede básica da transmissão	24	(79.325)	(69.186)	(70.044)	(50.414)
Serviços de terceiros		(80.176)	(108.878)	(58.274)	(92.567)
Materiais		(27.149)	(29.136)	(26.296)	(28.131)
Concessão onerosa		(1.064)	(1.061)	(1.061)	(1.059)
Outros custos		10.814	(96.244)	434	(95.425)
		<b>(552.214)</b>	<b>(1.056.116)</b>	<b>(533.010)</b>	<b>(1.017.790)</b>
<b>VALOR ADICIONADO BRUTO</b>		<b>1.074.908</b>	<b>1.048.753</b>	<b>935.510</b>	<b>828.993</b>
Depreciação e amortização		(83.592)	(81.145)	(65.544)	(62.566)
<b>VALOR ADICIONADO LÍQUIDO PRODUZIDO PELA COMPANHIA</b>		<b>991.316</b>	<b>967.608</b>	<b>869.966</b>	<b>766.427</b>
<b>VALOR ADICIONADO RECEBIDO EM TRANSFERÊNCIA</b>					
Resultado de equivalência patrimonial	13	7.641	69.506	123.319	295.813
Receitas financeiras	26	83.549	175.952	76.895	149.623
Receita de indenização da geração	24	21.434	22.477	21.434	22.477
Receita de atualização financeira da bonificação pela outorga	24	128.625	134.764	91.928	-
		<b>241.249</b>	<b>402.699</b>	<b>313.576</b>	<b>467.913</b>
<b>VALOR ADICIONADO A DISTRIBUIR</b>		<b>1.232.565</b>	<b>1.370.307</b>	<b>1.183.542</b>	<b>1.234.340</b>
<b>DISTRIBUIÇÃO DO VALOR ADICIONADO</b>					
<b>Pessoal</b>		<b>111.668</b>	<b>96.654</b>	<b>109.202</b>	<b>92.444</b>
Remuneração direta		68.498	69.683	66.230	65.660
Obrigações pós-emprego e outros benefícios		38.705	22.412	38.554	22.262
FGTS		4.465	4.559	4.418	4.522
<b>Impostos, taxas e contribuições</b>		<b>475.131</b>	<b>495.087</b>	<b>430.830</b>	<b>364.787</b>
Federais		380.328	366.318	348.019	257.025
Estaduais		93.913	127.486	82.108	106.701
Municipais		890	1.283	703	1.061
<b>Remuneração de capitais de terceiros</b>		<b>151.960</b>	<b>169.063</b>	<b>149.704</b>	<b>167.606</b>
Juros		150.619	167.447	149.114	166.838
Aluguéis		1.341	1.616	590	768
<b>Remuneração de capitais próprios</b>		<b>493.806</b>	<b>609.503</b>	<b>493.806</b>	<b>609.503</b>
Juros sobre capital próprio	23	161.319	163.256	161.319	163.256
Lucros retidos	23	332.487	446.247	332.487	446.247
		<b>1.232.565</b>	<b>1.370.307</b>	<b>1.183.542</b>	<b>1.234.340</b>

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

**Notas Explicativas****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS  
PARA OS PERÍODOS DE TRÊS MESES FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2024****(Em milhares de Reais, exceto se indicado de outra forma)****1. CONTEXTO OPERACIONAL****a) A Companhia**

A Cemig Geração e Transmissão S.A. (“Companhia”, “Cemig GT” ou “Cemig Geração e Transmissão”) é uma sociedade por ações, inscrita no CNPJ nº 06.981.176/0001-58, subsidiária integral da Companhia Energética de Minas Gerais (“Cemig”), constituída em 8 de setembro de 2004 e com início das suas operações a partir de 1º de janeiro de 2005, como resultado do processo de desmembramento das atividades da Cemig. Suas ações não são negociadas em bolsa de valores. A Companhia é uma entidade domiciliada no Brasil, na cidade de Belo Horizonte, Minas Gerais.

A Companhia tem por objeto social: (i) estudar, planejar, projetar, construir, operar e explorar Sistemas de Geração, Transmissão e Comercialização de energia elétrica e serviços correlatos que lhe tenham sido, ou venham a ser, concedidos, por qualquer título de direito ou a empresas das quais mantenha o controle acionário; (ii) desenvolver atividades nos diferentes campos de energia, em qualquer de suas fontes, com vistas à exploração econômica e comercial; (iii) prestar serviço de consultoria, dentro de sua área de atuação, a empresas no Brasil e no exterior e (iv) exercer atividades direta ou indiretamente relacionadas ao seu objeto social.

A Companhia possui participação societária em empresas controladas, individualmente ou em conjunto, cujos objetivos principais são a construção e a operação de sistemas de produção e comercialização de energia elétrica, conforme descrito na nota explicativa nº 11.

Considerando suas controladas e controladas em conjunto, em 31 de março de 2024, a Companhia possui participação em 54 usinas, sendo 44 hidrelétricas, 9 eólicas e 1 solar, com capacidade instalada de 5.152,83 MW.

A Cemig GT opera e mantém 40 subestações e 5.060 km de linhas de transmissão, nas tensões de 230, 345 e 500 kV, integrantes do Sistema Interligado Nacional (SIN). Além disso possui ativos, os quais opera e mantém como acessante, em outras 11 subestações, que são de responsabilidade de outros agentes de transmissão.

## Notas Explicativas



### 2. BASE DE PREPARAÇÃO

#### 2.1 Declaração de conformidade

As informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, foram elaboradas de acordo com o International Accounting Standard nº 34, Interim Financial Reporting emitido pelo International Accounting Standards Board – IASB, CPC 21 (R1)/ IAS 34 – Demonstração Intermediária, que abrange as informações contábeis intermediárias e com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários (CVM) aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais (ITR).

A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro (MCSE) e das normas definidas pela Aneel, quando estas não são conflitantes com os pronunciamentos do CPC ou com as normas internacionais (IFRS).

A apresentação das Demonstrações do Valor Adicionado (“DVA”) é requerida pela legislação societária brasileira, para companhias abertas. Pelas IFRS essa demonstração não é requerida e está apresentada como informação suplementar, sem prejuízo do conjunto das informações contábeis intermediárias.

Exceto pelas novas normas, ou alterações, vigentes desde 1º de janeiro de 2024, estas informações contábeis intermediárias foram elaboradas seguindo princípios, práticas e critérios consistentes com aqueles adotados na elaboração das demonstrações financeiras anuais referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023.

Dessa forma, estas informações contábeis intermediárias devem ser lidas em conjunto com as referidas demonstrações financeiras anuais, aprovadas pelo Conselho de Administração em 21 de março de 2024.

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

O Conselho de Administração da Companhia autorizou a emissão destas informações contábeis intermediárias em 10 de maio de 2024.

## Notas Explicativas



### 2.2 Pronunciamentos novos ou revisados aplicados pela primeira vez em 2024

Em relação às alterações do CPC 26 / IAS 1 – Apresentação das demonstrações contábeis, do CPC 03 / IAS 7 – Demonstração dos fluxos de caixa, do CPC 40 / IFRS 7 – Instrumentos financeiros: evidenciação e do CPC 06 / IFRS 16 – Arrendamentos, em vigor para períodos anuais iniciados em 1º de janeiro de 2024 ou após esta data, não produziram impactos significativos nas demonstrações contábeis intermediárias individuais e consolidadas da Companhia.

### 2.3 Reclassificação de itens nas Demonstrações dos Fluxos de Caixa (DFC)

A Companhia e suas controladas efetuaram ajustes de classificação de itens na DFC de forma a melhorar a qualidade da divulgação das informações contábeis.

A apresentação do movimento ocorrido na rubrica de Títulos e Valores Mobiliários era divulgada em bases líquidas, no fluxo das atividades de investimento. A partir do quarto trimestre de 2023, a Companhia e suas controladas segregaram esse movimento, passando a apresentar os juros efetivamente recebidos como parte do fluxo de caixa das atividades operacionais e as aplicações e resgates, de forma separada, no fluxo de caixa das atividades de investimento. Além disso, a Companhia e suas controladas passaram a ajustar o lucro com o montante total do imposto de renda reconhecido no resultado.

A fim de manter a comparabilidade, as informações correspondentes ao primeiro trimestre de 2023 estão sendo apresentadas nesse mesmo critério.

## 3. PRINCÍPIOS DE CONSOLIDAÇÃO

As datas das informações contábeis das sociedades controladas, utilizadas para a consolidação e das controladas em conjunto utilizadas para o cálculo de equivalência patrimonial, são elaboradas na mesma data de encerramento da Companhia. As práticas contábeis são aplicadas de maneira uniforme àquelas utilizadas pela controladora.

**Notas Explicativas**

A participação direta da Companhia é como segue:

Sociedades controladas	Forma de avaliação	31/03/2024 e 31/12/2023
		Participação direta (%)
Cemig Baguari Energia S.A. ("Cemig Baguari")	Consolidação	100
Cemig Geração Itutinga S.A. ("Cemig Geração Itutinga")	Consolidação	100
Cemig Geração Camargos S.A. ("Cemig Geração Camargos")	Consolidação	100
Cemig Geração Sul S.A. ("Cemig Geração Sul")	Consolidação	100
Cemig Geração Leste S.A. ("Cemig Geração Leste")	Consolidação	100
Cemig Geração Oeste S.A. ("Cemig Geração Oeste")	Consolidação	100
Sá Carvalho S.A. ("Sá Carvalho")	Consolidação	100
Horizontes Energia S.A. ("Horizontes")	Consolidação	100
Rosal Energia S.A. ("Rosal Energia")	Consolidação	100
Cemig PCH S.A. (Cemig PCH)	Consolidação	100
Empresa de Serviços de Comercialização de Energia Elétrica S.A. ("ESCEE")	Consolidação	100
Cemig Geração Poço Fundo S.A. ("Poço Fundo")	Consolidação	100
Cemig Trading S.A. ("Cemig Trading")	Consolidação	100
Central Eólica Praias de Parajuru S.A. ("Parajuru")	Consolidação	100
Central Eólica Volta do Rio S.A. ("Volta do Rio")	Consolidação	100
Companhia de Transmissão Centroeste de Minas S.A. ("Centroeste")	Consolidação	100
UFV Três Marias S.A. ("UFV Três Marias")	Consolidação	100

As participações diretas e indiretas estão apresentadas na nota explicativa nº 13.

## Notas Explicativas



## 4. SEGMENTOS OPERACIONAIS

As informações detalhadas sobre os segmentos operacionais estão divulgadas na nota explicativa 5 das demonstrações financeiras relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023.

INFORMAÇÕES POR SEGMENTO JANEIRO A MARÇO DE 2024							
DESCRIÇÃO	ENERGIA ELÉTRICA			Participações	Total	Eliminações (1) (2) e (3)	Consolidado
	Geração	Transmissão	Comercialização				
<b>RECEITA LÍQUIDA</b>	<b>714.883</b>	<b>279.430</b>	<b>739.932</b>	-	<b>1.734.245</b>	<b>(331.132)</b>	<b>1.403.113</b>
Intersegmentos	330.923	209	-	-	331.132	(331.132)	-
Terceiros	383.960	279.221	739.932	-	1.403.113	-	1.403.113
<b>CUSTOS COM ENERGIA ELÉTRICA</b>	<b>(78.945)</b>	<b>(106)</b>	<b>(659.333)</b>	-	<b>(738.384)</b>	<b>324.402</b>	<b>(413.982)</b>
Intersegmentos	(72)	(36)	(324.294)	-	(324.402)	324.402	-
Terceiros	(78.873)	(70)	(335.039)	-	(413.982)	-	(413.982)
<b>CUSTOS E DESPESAS (3)</b>							
Pessoal	(37.765)	(36.638)	(5.886)	(3.010)	(83.299)	-	(83.299)
Participação dos empregados no resultado	(3.968)	(4.077)	(649)	(334)	(9.028)	-	(9.028)
Obrigações pós-emprego	(15.126)	(9.348)	(2.142)	(2.877)	(29.493)	-	(29.493)
Materiais, Serviços de terceiros e Outros	(6.892)	(19.895)	(4.710)	8.982	(22.515)	6.234	(16.281)
Intersegmentos	(6.505)	(226)	-	-	(6.731)	6.234	(497)
Terceiros	(387)	(19.669)	(4.710)	8.982	(15.784)	-	(15.784)
Depreciação e amortização	(83.584)	(2)	(6)	-	(83.592)	-	(83.592)
Provisões (reversões)	(15.010)	(3.166)	(2.380)	(11.536)	(32.092)	-	(32.092)
Custo de construção de infraestrutura de transmissão	-	(25.686)	-	-	(25.686)	-	(25.686)
<b>Total do custo de operação</b>	<b>(162.345)</b>	<b>(98.812)</b>	<b>(15.773)</b>	<b>(8.775)</b>	<b>(285.705)</b>	<b>6.234</b>	<b>(279.471)</b>
<b>CUSTOS E DESPESAS</b>	<b>(241.290)</b>	<b>(98.918)</b>	<b>(675.106)</b>	<b>(8.775)</b>	<b>(1.024.089)</b>	<b>330.636</b>	<b>(693.453)</b>
Resultado de equivalência patrimonial	(497)	-	-	7.642	7.145	496	7.641
<b>RESULTADO OPER. ANTES DO RESULT. FIN. E TRIBUTOS SOBRE O LUCRO</b>	<b>473.096</b>	<b>180.512</b>	<b>64.826</b>	<b>(1.133)</b>	<b>717.301</b>	-	<b>717.301</b>
Resultado financeiro	(27.802)	(16.693)	7.449	(31.706)	(68.752)	-	(68.752)
<b>RESULTADO ANTES DOS TRIBUTOS SOBRE O LUCRO</b>	<b>445.294</b>	<b>163.819</b>	<b>72.275</b>	<b>(32.839)</b>	<b>648.549</b>	-	<b>648.549</b>
Imposto de renda e contribuição social	(73.033)	(34.221)	(22.130)	(25.359)	(154.743)	-	(154.743)
<b>LUCRO LÍQUIDO DO PERÍODO</b>	<b>372.261</b>	<b>129.598</b>	<b>50.145</b>	<b>(58.198)</b>	<b>493.806</b>	-	<b>493.806</b>

- (1) As transações intersegmentos são integralmente realizadas entre os segmentos de geração e comercialização;
- (2) A conciliação entre os valores dos segmentos divulgáveis e as informações contábeis sobre receitas e custos representam as operações entre as empresas consolidadas (eliminações).
- (3) As informações dos custos e despesas por natureza são segregadas de acordo com o modelo interno de negócios, que apresenta diferenças imateriais em relação às informações contábeis.

## Notas Explicativas



INFORMAÇÕES POR SEGMENTO JANEIRO A MARÇO DE 2023							
DESCRIÇÃO	ENERGIA ELÉTRICA			Participações	TOTAL	Eliminações (1) (2) e (3)	TOTAL
	Geração	Transmissão	Comercialização				
<b>RECEITA LÍQUIDA</b>	<b>647.428</b>	<b>285.659</b>	<b>1.128.418</b>	-	<b>2.061.505</b>	<b>(305.465)</b>	<b>1.756.040</b>
Intersegmentos	303.992	1.473	-	-	305.465	(305.465)	-
Terceiros	343.436	284.186	1.128.418	-	1.756.040	-	1.756.040
<b>CUSTOS COM ENERGIA ELÉTRICA</b>	<b>20.603</b>	<b>(80)</b>	<b>(1.058.266)</b>	-	<b>(1.037.743)</b>	<b>292.221</b>	<b>(745.522)</b>
Intersegmentos	(1.341)	(35)	(290.845)	-	(292.221)	292.221	-
Terceiros	21.944	(45)	(767.421)	-	(745.522)	-	(745.522)
<b>CUSTOS E DESPESAS OPERACIONAIS (3)</b>							
Pessoal	(36.606)	(35.034)	(7.154)	(6.985)	(85.779)	-	(85.779)
Participação dos empregados e administradores no resultado	(3.824)	(4.050)	(831)	(807)	(9.512)	-	(9.512)
Obrigações pós-emprego	(6.548)	(4.046)	(927)	(1.245)	(12.766)	-	(12.766)
Materiais, Serviços de terceiros e outros	(53.319)	(24.040)	(4.157)	29.890	(51.626)	13.570	(38.056)
Intersegmentos	(13.026)	(218)	-	-	(13.244)	13.570	326
Terceiros	(40.293)	(23.822)	(4.157)	29.890	(38.382)	-	(38.382)
Depreciação e amortização	(81.140)	(1)	(4)	-	(81.145)	-	(81.145)
Provisões (reversões)	(49.530)	(2.113)	(45)	(36.493)	(88.181)	-	(88.181)
Custo de construção de infraestrutura de transmissão	-	(26.833)	-	-	(26.833)	-	(26.833)
<b>Total do custo de operação</b>	<b>(230.967)</b>	<b>(96.117)</b>	<b>(13.118)</b>	<b>(15.640)</b>	<b>(355.842)</b>	<b>13.570</b>	<b>(342.272)</b>
<b>CUSTOS E DESPESAS OPERACIONAIS</b>	<b>(210.364)</b>	<b>(96.197)</b>	<b>(1.071.384)</b>	<b>(15.640)</b>	<b>(1.393.585)</b>	<b>305.791</b>	<b>(1.087.794)</b>
Resultado de equivalência patrimonial	326	-	-	69.506	69.832	(326)	69.506
<b>RESULTADO OPER. ANTES DO RESULT. FIN. E IMPOSTOS</b>	<b>437.390</b>	<b>189.462</b>	<b>57.034</b>	<b>53.866</b>	<b>737.752</b>	-	<b>737.752</b>
Resultado financeiro	12.517	(877)	15.528	(21.356)	5.812	-	5.812
<b>RESULTADO ANTES DOS IMPOSTOS</b>	<b>449.907</b>	<b>188.585</b>	<b>72.562</b>	<b>32.510</b>	<b>743.564</b>	-	<b>743.564</b>
Imposto de renda e contribuição social	(100.990)	(35.140)	(16.970)	19.039	(134.061)	-	(134.061)
<b>LUCRO LÍQUIDO DO PERÍODO</b>	<b>348.917</b>	<b>153.445</b>	<b>55.592</b>	<b>51.549</b>	<b>609.503</b>	-	<b>609.503</b>

- (1) As transações intersegmentos são integralmente realizadas entre os segmentos de geração e comercialização, conforme explicado acima;
- (2) A conciliação entre os valores dos segmentos divulgáveis e as informações contábeis sobre receitas e custos representam as operações entre as empresas consolidadas (eliminações).
- (3) As informações dos custos e despesas operacionais por natureza são segregadas de acordo com o modelo interno de negócios, que apresenta diferenças imateriais em relação às informações contábeis.

## Notas Explicativas



As informações referentes aos ativos por segmentos não são apresentadas, pois não compõem o conjunto de informações disponibilizadas ao principal gestor das operações.

### 5. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023
Contas bancárias	1.014	2.303	105	437
Aplicações financeiras:				
Certificados de Depósitos Bancários (CDB)	32.949	97.793	25.643	89.819
Aplicações automáticas - Overnight	165.096	261.858	126.385	206.804
	<b>198.045</b>	<b>359.651</b>	<b>152.028</b>	<b>296.623</b>
	<b>199.059</b>	<b>361.954</b>	<b>152.133</b>	<b>297.060</b>

Os **Certificados de Depósito Bancário (CDBs)** são remunerados a um percentual do Certificado de Depósito Interbancário (CDI), divulgado pela Câmara de Custódia e Liquidação – Cetip, que variaram entre 95% a 105% em 31 de março de 2024 (80% a 108,5% em 31 de dezembro de 2023) conforme operação. Para esses CDBs, a Companhia e suas controladas possuem operações compromissadas afirmando, em suas respectivas notas de negociação, o compromisso de recompra do título pelo banco, à vista, na data de vencimento da operação, ou antecipadamente.

As operações de **aplicações automáticas (overnight)** consistem em aplicações de curto prazo, com disponibilidade para resgate no dia subsequente à data da aplicação. Normalmente são lastreadas por letras, notas ou obrigações do Tesouro e referenciadas em uma taxa pré-fixada que variou de 10,44% a.a a 10,65% a.a. em 31 de março de 2024 (11,42% a.a. a 12,65% a.a. em 31 de dezembro de 2023) e têm o objetivo de liquidar obrigações de curto prazo da Companhia e de suas controladas ou serem utilizadas na compra de outros ativos de melhor remuneração para recompor o portfólio.

Estão divulgados na nota explicativa nº 28 (i) a exposição da Companhia e de suas controladas a riscos de taxas de juros e (ii) a análise de sensibilidade para ativos e passivos financeiros. As aplicações financeiras em um fundo de investimento reservado estão demonstradas na nota explicativa nº 27.



## Notas Explicativas



## 6. TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023
<b>Circulante</b>				
Certificados de Depósitos Bancários (CDB)	401.216	54.880	307.139	43.342
Letras financeiras (LFs) – Bancos	388.761	354.305	297.605	279.814
Letras financeiras do Tesouro (LFTs)	221.253	159.759	169.374	126.171
Outros	4.797	6.620	3.849	5.383
	<b>1.016.027</b>	<b>575.564</b>	<b>777.967</b>	<b>454.710</b>
<b>Não circulante</b>				
Letras financeiras (LFs) – Bancos	37.691	-	28.854	-
	<b>37.691</b>	-	<b>28.854</b>	-
	<b>1.053.718</b>	<b>575.564</b>	<b>806.821</b>	<b>454.710</b>

Os **Certificados de Depósito Bancário (CDB)** são remunerados a um percentual do Certificado de Depósito Interbancário (CDI), divulgado pela Câmara de Custódia e Liquidação – Cetip, de 103% a 105,8% do CDI em 31 de março de 2024 (103% a 104,3% do CDI em 31 de dezembro de 2023) conforme operação.

As **Letras Financeiras – Bancos (LFs)** são títulos de renda fixa, pós-fixados, emitidos pelos bancos e remunerados a um percentual do Certificado de Depósito Interbancário (CDI) divulgado pela Câmara de Custódia e Liquidação (Cetip). As LFs que compõem a carteira possuem taxa de remuneração que variam entre 108,2% a 113,51% do CDI em 31 de março de 2024 (108,6% a 111,98% em 31 de dezembro de 2023).

As **Letras Financeiras do Tesouro (LFTs)** são títulos pós-fixados, cuja rentabilidade segue a variação da taxa Selic diária registrada entre a data da compra e a data de vencimento do título. As LFTs que compõem a carteira possuem taxa de remuneração que varia entre 10,76% a.a. a 10,85% a.a. em 31 de março de 2024 (11,83% a.a. a 11,85% a.a. em 31 de dezembro de 2023).

A classificação destes títulos e valores mobiliários estão demonstradas na nota explicativa nº 28 e as aplicações financeiras em títulos de partes relacionadas estão demonstradas na nota explicativa nº 27.

A Companhia e suas controladas classificam de forma consistente os juros recebidos desses títulos e valores mobiliários como parte do fluxo de caixa da atividade operacional, pois entendem que essa é a apresentação mais adequada de acordo com suas atividades.

## Notas Explicativas



Geração e Transmissão S.A.

## 7. CONSUMIDORES, REVENDEDORES E CONCESSIONÁRIOS DE TRANSPORTE DE ENERGIA

	Saldos a vencer		Vencidos			Consolidado	
	Faturado	Não faturado	Até 90 dias	De 91 a 360 dias	Há mais de 360 dias	31/03/2024	31/12/2023
Industrial	2.892	169.676	11.803	2.430	24.495	211.296	285.129
Comércio, serviços e outras	1.382	37.383	5.316	45	8.900	53.026	89.102
Suprimento a outras concessionárias	13.448	180.479	32.583	21	47	226.578	277.027
Concessionários – transp. de energia	4.580	109.412	1.942	12.504	8.787	137.225	135.292
Câmara Comerc. Energia Elétrica – CCEE	4.850	3.074	26.521	6.129	-	40.574	40.685
Perdas de créditos esperadas	-	-	(295)	(958)	(30.270)	(31.523)	(35.080)
	<b>27.152</b>	<b>500.024</b>	<b>77.870</b>	<b>20.171</b>	<b>11.959</b>	<b>637.176</b>	<b>792.155</b>
<b>Ativo circulante</b>						<b>634.346</b>	<b>789.898</b>
Consumidores e revendedores						497.110	654.596
Concessionários – Transp. energia						137.236	135.302
<b>Ativo não circulante</b>						<b>2.830</b>	<b>2.257</b>
Consumidores e revendedores						2.830	2.257

	Saldos a vencer		Vencidos			Controladora	
	Faturado	Não faturado	Até 90 dias	De 91 a 360 dias	Há mais de 360 dias	31/03/2024	31/12/2023
Industrial	1.253	149.455	8.258	2.113	24.419	185.498	258.645
Comércio, serviços e outras	1.382	37.383	5.316	45	8.900	53.026	89.102
Suprimento a outras concessionárias	-	128.052	22.719	21	46	150.838	190.943
Concessionários – transp. de energia	4.587	107.014	1.124	12.504	8.786	134.015	132.204
Câmara Comerc. Energia Elétrica – CCEE	2.956	-	26.521	6.129	-	35.606	39.065
Perdas de créditos esperadas	-	-	(295)	(958)	(30.270)	(31.523)	(35.080)
	<b>10.178</b>	<b>421.904</b>	<b>63.643</b>	<b>19.854</b>	<b>11.881</b>	<b>527.460</b>	<b>674.879</b>
<b>Ativo circulante</b>						<b>524.645</b>	<b>672.638</b>
Consumidores e revendedores						390.630	540.434
Concessionários – Transp. energia						134.015	132.204
<b>Ativo não circulante</b>						<b>2.815</b>	<b>2.241</b>
Consumidores e revendedores						2.815	2.241

A exposição da Companhia e suas controladas ao risco de crédito relacionado a consumidores e revendedores está divulgada na nota explicativa nº 28.

As Perdas de Créditos Esperadas (“PCE”) são consideradas suficientes para cobrir eventuais perdas na realização desses ativos e sua movimentação é como segue:

	Consolidado	Controladora
Saldo em 31 de dezembro de 2023	35.080	35.080
Constituição de provisão, líquida (nota 25c)	(3.557)	(3.557)
Saldo em 31 de março de 2024	<b>31.523</b>	<b>31.523</b>

## Notas Explicativas



Geração e Transmissão S.A.

## 8. TRIBUTOS COMPENSÁVEIS

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023
<b>Circulante</b>				
ICMS a recuperar	16.458	12.880	15.662	12.069
Cofins	3.101	10.606	272	8.426
PIS/Pasep	693	2.323	39	1.809
INSS	18.550	18.647	18.550	18.647
Outros	136	153	132	149
	<b>38.938</b>	<b>44.609</b>	<b>34.655</b>	<b>41.100</b>
<b>Não circulante</b>				
ICMS a recuperar	36.179	33.863	34.921	32.605
Cofins	13.062	12.643	9.188	9.016
PIS/Pasep	2.832	2.743	1.995	1.957
	<b>52.073</b>	<b>49.249</b>	<b>46.104</b>	<b>43.578</b>
	<b>91.011</b>	<b>93.858</b>	<b>80.759</b>	<b>84.678</b>

## 9. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL

## a) Imposto de renda e contribuição social a recuperar

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023
<b>Circulante</b>				
Imposto de renda	121.975	296.504	121.589	296.383
Contribuição social	106.520	130.604	106.502	130.636
	<b>228.495</b>	<b>427.108</b>	<b>228.091</b>	<b>427.019</b>
<b>Não circulante</b>				
Imposto de renda	59.372	49.369	59.307	49.010
Contribuição social	59.029	53.675	58.952	53.562
	<b>118.401</b>	<b>103.044</b>	<b>118.259</b>	<b>102.572</b>

## b) Imposto de renda e contribuição social a recolher

	Consolidado	
	31/03/2024	31/12/2023
<b>Circulante</b>		
Imposto de renda	15.510	12.633
Contribuição social	4.484	6.880
	<b>19.994</b>	<b>19.513</b>

## Notas Explicativas



## c) Imposto de renda e contribuição social diferidos

	Consolidado		
	Saldo em 31/12/2023	DRE	Saldo em 31/03/2024
<b>ATIVO</b>			
Prejuízo fiscal e base negativa de CSLL	90.698	(37.955)	52.743
Obrigações pós-emprego	374.616	3.906	378.522
Perdas de créditos esperadas	11.927	(1.209)	10.718
Provisões para contingências	118.459	2.317	120.776
Provisão para perdas em investimentos	56.930	(35.478)	21.452
Outras provisões	49.577	3.806	53.383
Concessão onerosa	11.843	(428)	11.415
Direito de uso (1)	26.937	(485)	26.452
Outros	17.716	3.056	20.772
	<b>758.703</b>	<b>(62.470)</b>	<b>696.233</b>
<b>PASSIVO</b>			
Valor justo como custo atribuído na adoção inicial das normas internacionais	(154.872)	4.243	(150.629)
Atualização ativo de contrato	(924.008)	2.817	(921.191)
Valor justo de participações societárias	(112.431)	2.151	(110.280)
Atualização ativo financeiro	(47.472)	(7.268)	(54.740)
Instrumentos financeiros derivativos	(125.806)	(14.193)	(139.999)
Ressarcimento de custos - GSF	(228.878)	11.287	(217.591)
Passivo de arrendamentos (1)	(23.877)	671	(23.206)
Outros	(1.043)	1.018	(25)
	<b>(1.618.387)</b>	<b>726</b>	<b>(1.617.661)</b>
<b>Total líquido</b>	<b>(859.684)</b>	<b>(61.744)</b>	<b>(921.428)</b>
<b>Total do ativo apresentado no Balanço Patrimonial</b>	<b>9.895</b>	<b>-</b>	<b>9.485</b>
<b>Total do passivo apresentado no Balanço Patrimonial</b>	<b>(869.579)</b>	<b>-</b>	<b>(930.912)</b>

(1) A apresentação segregada desses ativos e passivos fiscais diferidos advém da alteração ocorrida no CPC 32/ IAS 12. Não houve impacto no resultado da Companhia, estando o efeito da mudança relacionado apenas à divulgação. Mais detalhes na nota explicativa nº 3.7.

## Notas Explicativas



	Controladora		
	Saldo em 31/12/2023	DRE	Saldo em 31/03/2024
<b>ATIVO</b>			
Prejuízo fiscal e base negativa de CSLL	90.698	(37.955)	52.743
Obrigações pós-emprego	374.616	3.906	378.522
Perdas de créditos esperadas	11.927	(1.209)	10.718
Provisões para contingências	118.205	2.077	120.282
Provisão para perdas em investimentos	56.930	(35.478)	21.452
Outras provisões	49.571	3.808	53.379
Concessão onerosa	11.843	(428)	11.415
Direito de uso (1)	26.787	(479)	26.308
Outros	17.679	3.046	20.725
	<b>758.256</b>	<b>(62.712)</b>	<b>695.544</b>
<b>PASSIVO</b>			
Valor justo como custo atribuído na adoção inicial das normas internacionais	(139.709)	3.990	(135.719)
Atualização ativo de contrato	(921.197)	2.687	(918.510)
Valor justo de participações societárias	(112.431)	2.151	(110.280)
Atualização ativo financeiro	(47.472)	(7.287)	(54.759)
Instrumentos financeiros derivativos	(125.137)	(14.291)	(139.428)
Ressarcimento de custos - GSF	(220.992)	10.633	(210.359)
Passivo de arrendamentos (1)	(23.700)	678	(23.022)
Outros	(1.263)	189	(1.074)
	<b>(1.591.901)</b>	<b>(1.250)</b>	<b>(1.593.151)</b>
<b>Total líquido</b>	<b>(833.645)</b>	<b>(63.962)</b>	<b>(897.607)</b>
<b>Total do passivo apresentado no Balanço Patrimonial</b>	<b>833.645</b>		<b>897.607</b>

(1) A apresentação segregada desses ativos e passivos fiscais diferidos advém da alteração ocorrida no CPC 32/ IAS 12. Não houve impacto no resultado da Companhia, estando o efeito da mudança relacionado apenas à divulgação. Mais detalhes na nota explicativa nº 3.7.

## d) Conciliação da despesa com imposto de renda e contribuição social

	Consolidado		Controladora	
	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023
<b>Resultado antes do imposto de renda e contribuição social</b>	<b>648.549</b>	<b>743.564</b>	<b>630.049</b>	<b>671.528</b>
Imposto de renda e contribuição social – despesa nominal (34%)	(220.507)	(252.812)	(214.217)	(228.320)
<b>Efeitos fiscais incidentes sobre:</b>				
Juros sobre o capital próprio	54.848	55.507	54.848	55.507
Incentivos fiscais	16.805	9.227	16.801	8.924
Resultado de equivalência patrimonial	3.570	24.589	44.038	102.390
Multas indedutíveis	(342)	(480)	(342)	(480)
Diferença resultante da base de incidência do lucro presumido	28.097	29.431	-	-
Outros	(37.214)	477	(37.371)	(46)
<b>Imposto de renda e contribuição social – receita (despesa) efetiva</b>	<b>(154.743)</b>	<b>(134.061)</b>	<b>(136.243)</b>	<b>(62.025)</b>
Imposto de renda e contribuição social correntes	(93.000)	(129.177)	(72.281)	(57.845)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	(61.743)	(4.884)	(63.962)	(4.180)
	<b>(154.743)</b>	<b>(134.061)</b>	<b>(136.243)</b>	<b>(62.025)</b>
<b>Alíquota efetiva</b>	<b>23,86%</b>	<b>18,03%</b>	<b>21,62%</b>	<b>9,24%</b>

## Notas Explicativas



## 10. DEPÓSITOS VINCULADOS A LITÍGIOS

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023
<b>Trabalhistas</b>	<b>19.384</b>	<b>20.909</b>	<b>18.768</b>	<b>20.292</b>
<b>Fiscais</b>				
Imposto de renda sobre juros sobre capital próprio (JCP)	19.890	19.677	18.574	18.361
PIS/Pasep e Cofins (1)	3.737	3.685	-	-
IR/INSS - Indenização do anuênio (2)	76.170	75.406	76.170	75.406
IPU	17.191	16.902	17.189	16.900
CSLL (3)	27.145	26.665	27.145	26.665
Outros	2.593	2.495	1.915	1.817
	<b>146.726</b>	<b>144.830</b>	<b>140.993</b>	<b>139.149</b>
<b>Outros</b>				
Bloqueio judicial	1.801	1.817	1.769	1.785
Regulatórios	6.396	6.265	6.396	6.265
Outros	5.365	5.268	5.250	5.153
	<b>13.562</b>	<b>13.350</b>	<b>13.415</b>	<b>13.203</b>
	<b>179.672</b>	<b>179.089</b>	<b>173.176</b>	<b>172.644</b>

- (1) Refere-se aos depósitos judiciais relacionados à inconstitucionalidade da inclusão do ICMS na base de cálculo dessas contribuições.
- (2) Ver mais detalhes na nota explicativa nº 22: Provisões (Indenização do anuênio).
- (3) Depósito judicial no âmbito do processo que discute a tributação de CSLL sobre doações e patrocínio de caráter cultural e artístico, despesas com multas punitivas e de tributos com exigibilidade suspensa.

## Notas Explicativas



## 11. ATIVOS FINANCEIROS DA CONCESSÃO

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023
Geração - Indenização a receber (11.1)	805.489	784.055	805.489	784.055
Geração - Bonificação pela outorga (11.2)	3.068.962	3.031.033	2.286.434	2.253.919
	<b>3.874.451</b>	<b>3.815.088</b>	<b>3.091.923</b>	<b>3.037.974</b>
<b>Circulante</b>	<b>325.711</b>	<b>320.444</b>	<b>231.151</b>	<b>227.411</b>
<b>Não circulante</b>	<b>3.548.740</b>	<b>3.494.644</b>	<b>2.860.772</b>	<b>2.810.563</b>

A movimentação dos ativos financeiros da concessão relacionados à infraestrutura é como segue:

	Consolidado	Controladora
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2023</b>	<b>3.815.088</b>	<b>3.037.974</b>
Redução ao valor recuperável (1)	(6.629)	-
Atualização financeira	150.058	113.361
Recebimentos	(84.066)	(59.412)
<b>Saldo em 31 de março de 2024</b>	<b>3.874.451</b>	<b>3.091.923</b>

(1) Refere-se à redução ao valor recuperável das UHEs Martins e Sinceridade, pertencentes às controladas Cemig Geração Leste e Cemig Geração Oeste. Essas usinas fazem parte de um grupo de quatro usinas que serão alienadas por meio de leilão. Mais detalhes dessa operação na nota explicativa nº 32.

## 11.1 Geração - Indenização a receber

A movimentação do saldo é conforme segue:

Central geradora	Data de vencimento das concessões	Capacidade instalada (MW) <sup>(1)</sup>	Saldo líquido dos ativos em 31 de dezembro de 2023	Atualização financeira	Saldo líquido dos ativos em 31 de março de 2024
<b>Lote D</b>					
UHE Três Marias	jul-15	396,00	203.064	5.551	208.615
UHE Salto Grande	jul-15	102,00	104.177	2.848	107.025
UHE Itutinga	jul-15	52,00	12.275	335	12.610
UHE Camargos	jul-15	46,00	23.860	652	24.512
PCH Piauí	jul-15	18,01	5.324	146	5.470
PCH Gafanhoto	jul-15	14,00	6.384	174	6.558
PCH Peti	jul-15	9,40	7.368	202	7.570
PCH Dona Rita	set-13	2,41	1.909	52	1.961
PCH Tronqueiras	jul-15	8,50	10.152	252	10.404
PCH Joasal	jul-15	8,40	7.627	209	7.836
PCH Martins	jul-15	7,70	5.415	148	5.563
PCH Cajuru	jul-15	7,20	22.949	627	23.576
PCH Paciência	jul-15	4,08	5.044	138	5.182
PCH Marmelos	jul-15	4,00	2.931	80	3.011
<b>Outras</b>					
UHE Volta Grande	fev-17	380,00	439	12	451
UHE Miranda	dez-16	408,00	110.548	3.022	113.570
UHE Jaguará	ago-13	424,00	167.704	4.610	172.314
UHE São Simão	jan-15	1.710,00	86.885	2.376	89.261
		<b>3.601,70</b>	<b>784.055</b>	<b>21.434</b>	<b>805.489</b>

(1) Informações não revisadas pelos auditores independentes.

O saldo de R\$805.489 representa a melhor estimativa da Administração para indenização das usinas, considerando os critérios de avaliação definidos pela Aneel e a atualização financeira do período.

## Notas Explicativas



## 11.2 Geração - Bonificação pela outorga

A movimentação destes ativos financeiros é como segue:

	Usinas	Saldo em 31/12/2023	Atualização	Recebimento	Redução ao valor recuperável (1)	Saldo em 31/03/2024
Cemig Geração e Transmissão S.A.	Três Marias	1.715.329	69.902	(45.169)	-	1.740.062
Cemig Geração e Transmissão S.A.	Salto Grande	538.593	22.026	(14.244)	-	546.375
Cemig Geração Itutinga S.A.	Itutinga	203.762	9.148	(6.056)	-	206.854
Cemig Geração Camargos S.A.	Camargos	152.716	6.819	(4.509)	-	155.026
Cemig Geração Sul S.A.	Coronel Domiciano, Joasal, Marmelos, Paciência e Piau	200.644	9.456	(6.343)	-	203.757
Cemig Geração Leste S.A.	Dona Rita, Ervália, Neblina, Peti, Sinceridade e Tronqueiras	137.345	7.018	(4.817)	(3.934)	135.612
Cemig Geração Oeste S.A.	Cajurú, Gafanhoto e Martins	82.644	4.256	(2.928)	(2.696)	81.276
		<b>3.031.033</b>	<b>128.625</b>	<b>(84.066)</b>	<b>(6.630)</b>	<b>3.068.962</b>

(1) Refere-se à redução ao valor recuperável das UHEs Martins e Sinceridade, que são pertencentes às controladas Cemig Geração Leste e Cemig Geração Oeste e fazem parte de um grupo de quatro usinas que serão alienadas. Mais detalhes dessa operação na nota explicativa nº 32.

## 12. ATIVOS DE CONTRATO

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023
Transmissão – Rede Básica - Lei 12.783/13	1.663.960	1.722.829	1.663.960	1.722.829
Transmissão – Ativos remunerados por tarifa	2.964.504	2.925.220	2.857.737	2.823.389
	<b>4.628.464</b>	<b>4.648.049</b>	<b>4.521.697</b>	<b>4.546.218</b>
<b>Circulante</b>	<b>851.637</b>	<b>841.371</b>	<b>827.845</b>	<b>813.593</b>
<b>Não circulante</b>	<b>3.776.827</b>	<b>3.806.678</b>	<b>3.693.852</b>	<b>3.732.625</b>

A movimentação dos ativos de contrato é como segue:

	Consolidado	Controladora
Saldo em 31 de dezembro de 2023	4.648.049	4.546.218
Adições	59.917	50.554
Atualização financeira	149.137	146.621
Recebimentos	(228.639)	(221.696)
Saldo em 31 de março de 2024	<b>4.628.464</b>	<b>4.521.697</b>

Os valores a receber da Companhia são decorrentes dos contratos demonstrados a seguir:

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023
<b>Circulante</b>				
Contrato de Concessão - 006/97				
Rede Básica do Sistema Existente - RBSE	470.695	466.239	470.695	466.239
Rede Básica de Novas Instalações - RBNI	312.528	302.134	312.528	302.134
Contrato de Concessão - 079/00	44.622	45.220	44.622	45.220
Contrato de Concessão - 004/05	23.792	27.778	-	-
	<b>851.637</b>	<b>841.371</b>	<b>827.845</b>	<b>813.593</b>
<b>Não circulante</b>				
Contrato de Concessão - 006/97				
Rede Básica do Sistema Existente - RBSE	1.193.265	1.256.590	1.193.265	1.256.590
Rede Básica de Novas Instalações - RBNI	2.389.323	2.358.462	2.389.323	2.358.462
Contrato de Concessão - 079/00	111.264	117.573	111.264	117.573
Contrato de Concessão - 004/05	82.975	74.053	-	-
	<b>3.776.827</b>	<b>3.806.678</b>	<b>3.693.852</b>	<b>3.732.625</b>
	<b>4.628.464</b>	<b>4.648.049</b>	<b>4.521.697</b>	<b>4.546.218</b>



## Notas Explicativas



Geração e Transmissão S.A.

## 13. INVESTIMENTOS

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023
<b>Controladas em conjunto</b>				
Hidrelétrica Cachoeirão S.A. ("Hidrelétrica Cachoeirão")	45.099	46.816	45.099	46.816
Guanhães Energia S.A. ("Guanhães Energia")	176.111	221.725	176.111	221.725
Hidrelétrica Pipoca S.A. ("Hidrelétrica Pipoca")	47.505	47.529	47.505	47.529
Paracambi Energética S.A. ("Paracambi")	44.269	40.475	44.269	40.475
Aliança Norte Participações S.A. ("Aliança Norte")	523.417	536.268	523.417	536.268
Amazônia Energia Participações S.A. ("Amazônia Energia")	798.221	818.929	798.221	818.929
Aliança Geração de Energia S.A. ("Aliança Geração") (1)	-	1.171.595	-	1.171.595
<b>Controladas</b>				
Cemig Baguari Energia S.A.	-	-	39	46
Cemig Geração Itutinga S.A.	-	-	219.551	227.624
Cemig Geração Camargos S.A.	-	-	159.304	168.245
Cemig Geração Sul S.A.	-	-	247.949	254.651
Cemig Geração Leste S.A.	-	-	149.895	158.321
Cemig Geração Oeste S.A.	-	-	140.260	144.685
Rosal Energia S.A.	-	-	117.395	112.383
Sá Carvalho S.A.	-	-	106.628	92.482
Horizontes Energia S.A.	-	-	33.442	32.104
Cemig PCH S.A.	-	-	49.960	50.792
Cemig Geração Poço Fundo S.A.	-	-	174.700	167.968
Empresa de Serviços de Comercialização de Energia Elétrica S.A.	-	-	23.607	29.118
Cemig Trading S.A.	-	-	5.508	8.676
Central Eólica Praias de Parajuru S.A.	-	-	134.066	131.862
Central Eólica Volta do Rio S.A.	-	-	251.199	261.473
Companhia de Transmissão Centroeste de Minas	-	-	115.572	113.186
UFV Três Marias	-	-	47.783	46.464
<b>Total do investimento</b>	<b>1.634.622</b>	<b>2.883.337</b>	<b>3.611.480</b>	<b>4.883.417</b>

- (1) Em 27 de março de 2024, foi celebrado Contrato de Compra e Venda de Ações (CCVA) para a alienação da totalidade da participação detida pela Companhia na controlada em conjunto Aliança Geração para a Vale S.A. Assim, o saldo do investimento foi transferido para o mantido para venda. Mais detalhes na nota explicativa nº 30.

Para o período findo em 31 de março de 2024, a Administração da Companhia analisou se havia indicativos de possível desvalorização de ativos, em conformidade ao previsto no CPC 01 /IAS 36. Foi constatado que não há indicativos de perda no valor recuperável dos investimentos.

## a) Movimentação do direito de exploração da atividade regulada

Consolidado	Saldo em 31/12/2023	Amortização	Outros (1)	Saldo em 31/03/2024
Aliança Geração	250.986	(6.327)	(244.659)	-
Aliança Norte	42.717	(494)	-	42.223
	<b>293.703</b>	<b>(6.821)</b>	<b>(244.659)</b>	<b>42.223</b>

- (1) Em 27 de março de 2024, foi celebrado Contrato de Compra e Venda de Ações (CCVA) para a alienação da totalidade da participação detida pela Companhia na controlada em conjunto Aliança Geração para a Vale S.A. Assim, o saldo do investimento foi transferido para o mantido para venda. Mais detalhes na nota explicativa nº 30.

Controladora	Saldo em 31/12/2023	Amortização	Outros (1)	Saldo em 31/03/2024
Parajuru	40.009	(1.155)	-	38.854
Volta do Rio	53.652	(1.694)	-	51.958
Aliança Geração	250.986	(6.327)	(244.659)	-
Aliança Norte	42.717	(494)	-	42.223
	<b>387.364</b>	<b>(9.670)</b>	<b>(244.659)</b>	<b>133.035</b>

- (1) Em 27 de março de 2024, foi celebrado Contrato de Compra e Venda de Ações (CCVA) para a alienação da totalidade da participação detida pela Companhia na controlada em conjunto Aliança Geração para a Vale S.A. Assim, o saldo do investimento foi transferido para o mantido para venda. Mais detalhes na nota explicativa nº 30.

## Notas Explicativas



## b) Movimentação dos investimentos em empresas coligadas, controladas e controladas em conjunto:

Consolidado	Saldo em 31/12/2023	Equivalência patrimonial	Aportes	Dividendos	Outros	Saldo em 31/03/2024
Hidrelétrica Cachoeirão	46.816	1.114	-	(2.831)	-	45.099
Guanhães Energia (1)	221.725	2.318	-	-	(47.932)	176.111
Hidrelétrica Pipoca	47.529	3.769	-	(3.793)	-	47.505
Paracambi	40.475	3.794	-	-	-	44.269
Amazônia Energia (usina Belo Monte)	818.929	(20.708)	-	-	-	798.221
Aliança Norte (usina Belo Monte)	536.268	(13.507)	656	-	-	523.417
Aliança Geração (2)	1.171.595	30.861	-	(83.891)	(1.118.565)	-
<b>Total do investimento</b>	<b>2.883.337</b>	<b>7.641</b>	<b>656</b>	<b>(90.515)</b>	<b>(1.166.497)</b>	<b>1.634.622</b>

- (1) Foi aprovada em Assembleia Geral Extraordinária (AGE) da Guanhães Energia, realizada em 19 de setembro de 2023, a redução do capital social no montante de R\$235.309, dos quais, R\$137.488 foram destinados para absorção de prejuízos e R\$97.820 foram restituídos aos acionistas, não implicando em redução na quantidade de ações ordinárias nominativas emitidas. A parcela da Cemig GT corresponde a R\$47.932, já tendo recebido, em janeiro de 2024, o montante de R\$46.476.
- (2) Em 27 de março de 2024, foi celebrado Contrato de Compra e Venda de Ações (CCVA) para a alienação da totalidade da participação detida pela Companhia na controlada em conjunto Aliança Geração para a Vale S.A. Assim, o saldo do investimento foi transferido para o mantido para venda. Mais detalhes na nota explicativa nº 30.

Controladora	Saldo em 31/12/2023	Equivalência patrimonial	Aportes	Dividendos	Outros	Saldo em 31/03/2024
Hidrelétrica Cachoeirão	46.816	1.114	-	(2.831)	-	45.099
Guanhães Energia (1)	221.725	2.318	-	-	(47.932)	176.111
Hidrelétrica Pipoca	47.529	3.769	-	(3.793)	-	47.505
Central Eólica Praias Parajuru	131.862	2.204	-	-	-	134.066
Central Eólica Volta do Rio	261.473	(1.963)	-	(8.311)	-	251.199
Paracambi	40.475	3.794	-	-	-	44.269
Amazônia Energia (usina Belo Monte)	818.929	(20.708)	-	-	-	798.221
Aliança Norte (usina Belo Monte)	536.268	(13.507)	656	-	-	523.417
Aliança Geração (2)	1.171.595	30.861	-	(83.891)	(1.118.565)	-
Cemig Baguari Energia S.A.	46	(7)	-	-	-	39
Cemig Geração Itutinga S.A.	227.624	12.349	-	(20.422)	-	219.551
Cemig Geração Camargos S.A.	168.245	11.591	-	(20.532)	-	159.304
Cemig Geração Sul S.A.	254.651	12.409	-	(19.111)	-	247.949
Cemig Geração Leste S.A.	158.321	11.221	-	(19.647)	-	149.895
Cemig Geração Oeste S.A.	144.685	4.678	-	(9.103)	-	140.260
Rosal Energia S.A.	112.383	6.756	-	(1.744)	-	117.395
Sá Carvalho S.A.	92.482	14.146	-	-	-	106.628
Horizontes Energia S.A. (3)	32.104	14.412	-	(7.126)	(5.948)	33.442
Cemig PCH S.A.	50.792	7.755	-	(8.587)	-	49.960
Cemig Geração Poço Fundo S.A.	167.968	6.732	-	-	-	174.700
Empresa de Serviços de Comercialização de Energia Elétrica S.A.	29.118	4.360	-	(9.871)	-	23.607
Cemig Trading S.A.	8.676	(659)	-	(2.509)	-	5.508
Companhia de Transmissão						
Centroeste de Minas	113.186	8.332	-	(5.946)	-	115.572
UFV Três Marias	46.464	1.362	346	(389)	-	47.783
	<b>4.883.417</b>	<b>123.319</b>	<b>1.002</b>	<b>(223.813)</b>	<b>(1.172.445)</b>	<b>3.611.480</b>

- (1) Foi aprovada em Assembleia Geral Extraordinária (AGE) da Guanhães Energia, realizada em 19 de setembro de 2023, a redução do capital social no montante de R\$235.309, dos quais, R\$137.488 foram destinados para absorção de prejuízos e R\$97.820 foram restituídos aos acionistas, não implicando em redução na quantidade de ações ordinárias nominativas emitidas. A parcela da Cemig GT corresponde a R\$47.932, já tendo recebido, em janeiro de 2024, o montante de R\$46.476.
- (2) Em 27 de março de 2024, foi celebrado Contrato de Compra e Venda de Ações (CCVA) para a alienação da totalidade da participação detida pela Companhia na controlada em conjunto Aliança Geração para a Vale S.A. Assim, o saldo do investimento foi transferido para o mantido para venda. Mais detalhes na nota explicativa nº 30.
- (3) Em 20 de fevereiro de 2024, a Aneel transferiu a autorização da PCH Machado Mineiro da Horizontes Energia para a Cemig GT, por meio do Despacho nº 504/2024. Assim, os ativos foram transferidos da Horizontes Energia para a Cemig GT, no primeiro trimestre de 2024, sendo R\$5.878 incorporados ao ativo imobilizado e R\$70 incorporados ao ativo intangível. Por não envolver caixa, essa transação não está refletida nas demonstrações do fluxo de caixa.

## Notas Explicativas



Geração e Transmissão S.A.

## 14. IMOBILIZADO

Consolidado	31/03/2024			31/12/2023		
	Custo histórico	(-) Depreciação acumulada	Valor líquido	Custo histórico	(-) Depreciação acumulada	Valor líquido
<b>Em serviço</b>	<b>7.371.687</b>	<b>(5.467.267)</b>	<b>1.904.420</b>	<b>7.407.814</b>	<b>(5.461.963)</b>	<b>1.945.851</b>
Terrenos	249.293	(33.069)	216.224	247.353	(32.051)	215.302
Reservatórios, barragens e adutoras	3.292.025	(2.461.846)	830.179	3.322.524	(2.470.024)	852.500
Edificações, obras civis e benfeitorias	1.092.363	(870.531)	221.832	1.094.497	(867.718)	226.779
Máquinas e equipamentos	2.706.128	(2.076.044)	630.084	2.711.526	(2.066.687)	644.839
Veículos	19.039	(14.812)	4.227	19.054	(14.541)	4.513
Móveis e utensílios	12.839	(10.965)	1.874	12.860	(10.942)	1.918
<b>Em curso</b>	<b>1.110.744</b>	-	<b>1.110.744</b>	<b>1.089.805</b>	-	<b>1.089.805</b>
Ativos em curso	1.110.744	-	1.110.744	1.089.805	-	1.089.805
<b>Imobilizado líquido</b>	<b>8.482.431</b>	<b>(5.467.267)</b>	<b>3.015.164</b>	<b>8.497.619</b>	<b>(5.461.963)</b>	<b>3.035.656</b>

Controladora	31/03/2024			31/12/2023		
	Custo histórico	(-) Depreciação acumulada	Valor líquido	Custo histórico	(-) Depreciação acumulada	Valor líquido
<b>Em serviço</b>	<b>6.125.529</b>	<b>(4.799.956)</b>	<b>1.325.573</b>	<b>6.116.253</b>	<b>(4.770.158)</b>	<b>1.346.095</b>
Terrenos	245.089	(32.910)	212.179	242.848	(31.632)	211.216
Reservatórios, barragens e adutoras	2.964.111	(2.325.043)	639.068	2.962.659	(2.308.152)	654.507
Edificações, obras civis e benfeitorias	1.004.933	(824.484)	180.449	1.004.445	(820.465)	183.980
Máquinas e equipamentos	1.879.953	(1.592.144)	287.809	1.874.848	(1.584.850)	289.998
Veículos	18.836	(14.609)	4.227	18.836	(14.323)	4.513
Móveis e utensílios	12.607	(10.766)	1.841	12.617	(10.736)	1.881
<b>Em curso</b>	<b>874.008</b>	-	<b>874.008</b>	<b>859.845</b>	-	<b>859.845</b>
Ativos em curso	874.008	-	874.008	859.845	-	859.845
<b>Imobilizado líquido</b>	<b>6.999.537</b>	<b>(4.799.956)</b>	<b>2.199.581</b>	<b>6.976.098</b>	<b>(4.770.158)</b>	<b>2.205.940</b>

A movimentação do ativo imobilizado é como segue:

Consolidado	Saldo em 31/12/2023	Adição (2)	Transferência (3)	Baixa	Redução ao valor recuperável (4)	Depreciação	Saldo em 31/03/2024
<b>Em serviço</b>	<b>1.945.851</b>	<b>2.977</b>	<b>7.087</b>	<b>(247)</b>	<b>(8.967)</b>	<b>(42.281)</b>	<b>1.904.420</b>
Terrenos (1)	215.302	1.837	-	-	(83)	(832)	216.224
Reservatórios, barragens e adutoras	852.500	41	1.452	-	(4.494)	(19.320)	830.179
Edificações, obras civis e benfeitorias	226.779	88	72	-	(769)	(4.338)	221.832
Máquinas e equipamentos	644.839	1.011	5.528	(242)	(3.621)	(17.431)	630.084
Veículos	4.513	-	-	-	-	(286)	4.227
Móveis e utensílios	1.918	-	35	(5)	-	(74)	1.874
<b>Em curso</b>	<b>1.089.805</b>	<b>32.365</b>	<b>(7.087)</b>	<b>(2.255)</b>	<b>(2.084)</b>	-	<b>1.110.744</b>
<b>Imobilizado líquido</b>	<b>3.035.656</b>	<b>35.342</b>	<b>-</b>	<b>(2.502)</b>	<b>(11.051)</b>	<b>(42.281)</b>	<b>3.015.164</b>

- Determinados terrenos vinculados a contratos de concessão sem previsão de indenização são amortizados de acordo com o período da concessão.
- Inclui investimentos realizados na implementação das usinas solares fotovoltaicas Boa Esperança e Jusante, nos montantes de R\$13.248 e R\$4.703, respectivamente, no primeiro trimestre de 2024.
- Saldo referente à transferência de bens em curso para em serviço.
- Refere-se à redução ao valor recuperável das UHEs Martins e Sinceridade, pertencentes às controladas Cemig Geração Leste e Cemig Geração Oeste e da PCH Machado Mineiro, pertencente à Cemig GT. Essas usinas fazem parte de um grupo de quatro usinas que serão alienadas por meio de leilão. Mais detalhes dessa operação na nota explicativa nº 32.

## Notas Explicativas



Controladora	Saldo em 31/12/2023	Adição (2)	Ativos oriundos de incorporação (3)	Transferência (4)	Baixa	Redução ao valor recuperável (5)	Depreciação	Saldo em 31/03/2024
<b>Em serviço</b>	<b>1.346.095</b>	<b>2.739</b>	<b>5.878</b>	<b>6.450</b>	<b>(6)</b>	<b>(5.878)</b>	<b>(29.705)</b>	<b>1.325.573</b>
Terrenos (1)	211.216	1.785	83	-	-	(83)	(822)	212.179
Reservatórios, barragens e adutoras	654.507	-	4.493	1.452	(1)	(4.493)	(16.890)	639.068
Edificações, obras civis e benfeitorias	183.980	66	296	-	-	(296)	(3.597)	180.449
Máquinas e equipamentos	289.998	888	1.006	4.963	-	(1.006)	(8.040)	287.809
Veículos	4.513	-	-	-	-	-	(286)	4.227
Móveis e utensílios	1.881	-	-	35	(5)	-	(70)	1.841
<b>Em curso</b>	<b>859.845</b>	<b>20.396</b>	<b>217</b>	<b>(6.450)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>874.008</b>
<b>Imobilizado líquido</b>	<b>2.205.940</b>	<b>23.135</b>	<b>6.095</b>	<b>-</b>	<b>(6)</b>	<b>(5.878)</b>	<b>(29.705)</b>	<b>2.199.581</b>

- (1) Determinados terrenos vinculados a contratos de concessão sem previsão de indenização são amortizados de acordo com o período da concessão.
- (2) Inclui investimentos realizados na implementação das usinas solares fotovoltaicas Boa Esperança e Jusante, nos montantes de R\$13.248 e R\$4.703, respectivamente.
- (3) Em 20 de fevereiro de 2024, a Aneel transferiu a autorização da PCH Machado Mineiro da Horizontes Energia para a Cemig GT, por meio do Despacho nº 504/2024.
- (4) Saldo referente à transferência de bens em curso para em serviço.
- (5) Refere-se à redução ao valor recuperável da PCH Machado Mineiro. Essa usina faz parte de um grupo de quatro usinas que serão alienadas por meio de leilão. Mais detalhes dessa operação na nota explicativa nº 32.

## 15. INTANGÍVEL

Consolidado	31/03/2024			31/12/2023		
	Custo histórico	(-) Amortização acumulada	Valor residual	Custo histórico	(-) Amortização acumulada	Valor residual
<b>Em serviço</b>	<b>1.373.239</b>	<b>(562.183)</b>	<b>811.056</b>	<b>1.359.114</b>	<b>(523.369)</b>	<b>835.745</b>
Servidão	14.689	(6.256)	8.433	14.689	(6.084)	8.605
Concessão onerosa	13.599	(9.895)	3.704	13.599	(9.739)	3.860
Ativos da concessão (1)	202.337	(111.525)	90.812	202.337	(108.676)	93.661
Repactuação do Risco Hidrológico - GSF	1.031.680	(367.278)	664.402	1.031.161	(333.569)	697.592
Outros	110.934	(67.229)	43.705	97.328	(65.301)	32.027
<b>Em curso</b>	<b>13.145</b>	<b>-</b>	<b>13.145</b>	<b>23.341</b>	<b>-</b>	<b>23.341</b>
Ativos em formação	13.145	-	13.145	23.341	-	23.341
<b>Intangível líquido</b>	<b>1.386.384</b>	<b>(562.183)</b>	<b>824.201</b>	<b>1.382.455</b>	<b>(523.369)</b>	<b>859.086</b>

- (1) Os direitos de autorização de geração de energia eólica concedidos à Parajuru e Volta do Rio, no montante líquido de R\$90.812 são considerados nas informações contábeis intermediárias da controladora como investimentos e são classificados no balanço consolidado na rubrica intangíveis, conforme interpretação técnica ICPC 09. Esses ativos de concessão são amortizados pelo método linear, durante o prazo da concessão.

Controladora	31/03/2024			31/12/2023		
	Custo histórico	(-) Amortização acumulada	Valor residual	Custo histórico	(-) Amortização acumulada	Valor residual
<b>Em serviço</b>	<b>1.093.377</b>	<b>(423.414)</b>	<b>669.963</b>	<b>1.079.128</b>	<b>(389.805)</b>	<b>689.323</b>
Servidão	11.448	(5.735)	5.713	11.448	(5.595)	5.853
Concessão onerosa	11.720	(8.231)	3.489	11.720	(8.113)	3.607
Repactuação do Risco Hidrológico - GSF	961.523	(342.819)	618.704	960.874	(311.278)	649.596
Outros	108.686	(66.629)	42.057	95.086	(64.819)	30.267
<b>Em curso</b>	<b>11.849</b>	<b>-</b>	<b>11.849</b>	<b>22.774</b>	<b>-</b>	<b>22.774</b>
Ativos em formação	11.849	-	11.849	22.774	-	22.774
<b>Intangível líquido</b>	<b>1.105.226</b>	<b>(423.414)</b>	<b>681.812</b>	<b>1.101.902</b>	<b>(389.805)</b>	<b>712.097</b>

## Notas Explicativas



A movimentação do ativo intangível é como segue:

Consolidado	Saldo em 31/12/2023	Adição	Capitalização/ Transferência (1)	Redução ao valor recuperável (2)	Amortização	Saldo em 31/03/2024
<b>Em serviço</b>	<b>835.745</b>	<b>363</b>	<b>13.600</b>	<b>(70)</b>	<b>(38.581)</b>	<b>811.057</b>
Servidão	8.605	-	-	-	(171)	8.434
Concessão onerosa	3.860	-	-	-	(156)	3.704
Ativos da concessão	93.661	-	-	-	(2.849)	90.812
Repactuação do Risco						
Hidrológico - GSF	697.592	363	-	(70)	(33.483)	664.402
Outros	32.027	-	13.600	-	(1.922)	43.705
<b>Em curso</b>	<b>23.341</b>	<b>3.404</b>	<b>(13.600)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>13.145</b>
Ativos em formação	23.341	3.404	(13.600)	-	-	13.145
<b>Total</b>	<b>859.086</b>	<b>3.767</b>	<b>-</b>	<b>(70)</b>	<b>(38.581)</b>	<b>824.202</b>

- (1) Saldo referente à transferência de bens em curso para bens em serviço.  
 (2) Refere-se ao reconhecimento de perda por redução ao valor recuperável da PCH Machado Mineiro. Essa usina faz parte de um grupo de quatro usinas que serão alienadas por meio de leilão. Mais detalhes dessa operação na nota explicativa nº 32.

Controladora	Saldo em 31/12/2023	Adição	Ativos oriundos de incorporação (1)	Capitalização/ Transferência (2)	Redução ao valor recuperável (3)	Amortização	Saldo em 31/03/2024
<b>Em serviço</b>	<b>689.323</b>	<b>363</b>	<b>70</b>	<b>13.600</b>	<b>(70)</b>	<b>(33.324)</b>	<b>669.962</b>
Servidão	5.853	-	-	-	-	(140)	5.713
Concessão onerosa	3.607	-	-	-	-	(118)	3.489
Repactuação do Risco							
Hidrológico - GSF	649.596	363	70	-	(70)	(31.256)	618.703
Outros	30.267	-	-	13.600	-	(1.810)	42.057
<b>Em curso</b>	<b>22.774</b>	<b>2.675</b>	<b>-</b>	<b>(13.600)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>11.849</b>
Ativos em formação	22.774	2.675	-	(13.600)	-	-	11.849
<b>Total</b>	<b>712.097</b>	<b>3.038</b>	<b>70</b>	<b>-</b>	<b>(70)</b>	<b>(33.324)</b>	<b>681.811</b>

- (1) Em 20 de fevereiro de 2024, a Aneel transferiu a autorização da PCH Machado Mineiro da Horizontes Energia para a Cemig GT, por meio do Despacho nº 504/2024.  
 (2) Saldo referente à transferência de bens em curso para bens em serviço.  
 (3) Refere-se ao reconhecimento de perda por redução ao valor recuperável da PCH Machado Mineiro. Essa usina faz parte de um grupo de quatro usinas que serão alienadas por meio de leilão. Mais detalhes dessa operação na nota explicativa nº 32.

## Notas Explicativas



## 16. ARRENDAMENTOS

## a) Movimentação do direito de uso

Consolidado	Imóveis	Veículos	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2023	40.135	35.249	75.384
Amortização (1)	(467)	(2.229)	(2.696)
Saldo em 31 de março de 2024	39.668	33.020	72.688

Controladora	Imóveis	Veículos	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2023	37.672	33.499	71.171
Amortização (1)	(436)	(2.112)	(2.548)
Saldo em 31 de março de 2024	37.236	31.387	68.623

- (1) A amortização do direito de uso reconhecida no resultado está líquida do aproveitamento de créditos de PIS/Pasep e Cofins sobre pagamentos de aluguéis, nos montantes de R\$33 para consolidado e controladora no primeiro trimestre de 2024 (R\$30 para consolidado e R\$31 para controladora no primeiro trimestre de 2023). A taxa anual média ponderada de amortização para imóveis é de 4,71% no consolidado e de 4,68% na controladora. Para veículos a taxa é de 26,98% no consolidado e 26,92% na controladora.

## b) Movimentação do passivo de arrendamentos

	Consolidado	Controladora
Saldo em 31 de dezembro de 2023	83.215	78.786
Juros incorridos (1)	1.975	1.901
Arrendamentos pagos	(3.379)	(3.256)
Juros sobre arrendamentos pagos	(130)	(55)
Saldo em 31 de março de 2024	81.681	77.376
Passivo circulante	11.028	10.267
Passivo não circulante	70.653	67.109

- (1) As despesas financeiras reconhecidas no resultado estão líquidas do aproveitamento de créditos de PIS/Pasep e Cofins sobre pagamentos de aluguéis, nos montantes de R\$103 no primeiro trimestre de 2024 para consolidado e controladora (R\$100 e R\$99 no primeiro trimestre de 2023 para consolidado e controladora, respectivamente).
- (2) A Companhia e suas controladas identificaram eventos que ensejaram a reavaliação e modificações de seus principais contratos, sendo realizada a remensuração do passivo de arrendamento como ajuste ao ativo de direito de uso.

As adições, baixas e remensurações nos arrendamentos são operações que não envolvem caixa, e, por conseguinte, não estão refletidas nas Demonstrações dos Fluxos de Caixa.

O direito potencial de recuperar PIS/Pasep e Cofins embutido na contraprestação de arrendamento, de acordo com os períodos previstos para pagamento, é conforme segue:

Fluxo de caixa	Consolidado		Controladora	
	Nominal	Ajustado a valor presente	Nominal	Ajustado a valor presente
Contraprestação do arrendamento	170.401	81.681	163.562	77.375
PIS/Pasep e Cofins potencial à alíquota de 9,25%	11.776	4.057	11.741	4.035

Os fluxos de caixa dos contratos de arrendamento são, em sua maioria, atualizados pelo IPCA, anualmente. A análise de vencimento do passivo de arrendamentos é apresentada a seguir:

## Notas Explicativas



	Consolidado (Nominal)	Controladora (Nominal)
2024	12.366	11.773
2025	16.485	15.695
2026	16.485	15.695
2027	14.422	13.806
2028	7.665	7.386
2029 a 2045	102.978	99.208
<b>Valores não descontados</b>	<b>170.401</b>	<b>163.563</b>
Juros embutidos	(88.720)	(86.187)
<b>Passivo de arrendamento</b>	<b>81.681</b>	<b>77.376</b>

## 17. FORNECEDORES

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023
Suprimento e transporte de energia elétrica	160.008	247.387	157.093	243.087
Materiais e serviços	103.750	227.369	88.204	198.648
	<b>263.758</b>	<b>474.756</b>	<b>245.297</b>	<b>441.735</b>

A exposição da Companhia e de suas controladas ao risco de liquidez está apresentada na nota explicativa nº 28.

## 18. IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUIÇÕES

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023
<b>Circulante</b>				
ICMS	14.421	13.934	10.633	10.421
Pasep (1)	19.772	19.220	19.033	17.968
Cofins (1)	91.490	88.866	87.649	82.884
INSS	13.002	14.751	9.633	11.188
ISSQN	3.906	4.796	2.550	3.409
Outros (2)	30.075	29.229	29.353	28.578
	<b>172.666</b>	<b>170.796</b>	<b>158.851</b>	<b>154.448</b>
<b>Não circulante</b>				
Pasep (1)	61.918	62.705	59.786	60.685
Cofins (1)	285.203	288.823	275.389	279.528
	<b>347.121</b>	<b>351.528</b>	<b>335.175</b>	<b>340.213</b>
	<b>519.787</b>	<b>522.324</b>	<b>494.026</b>	<b>494.661</b>

(1) Incluem o diferimento sobre a remuneração financeira do ativo de contrato e sobre as receitas de construção e melhoria vinculadas aos contratos de transmissão. Para mais informações, ver nota explicativa nº 10.

(2) Inclui a retenção na fonte de imposto de renda sobre os juros sobre o capital próprio declarados, cujo recolhimento ocorreu no mês subsequente, em conformidade à legislação tributária. Mais informações na nota explicativa nº 23.

## Notas Explicativas



Geração e Transmissão S.A.

## 19. EMPRÉSTIMOS E DEBÊNTURES

Financiadores	Vencimento principal	Encargos financeiros anuais	Moedas	Consolidado e Controladora 31/03/2024			Consolidado e Controladora 31/12/2023
				Circulante	Não circulante	Total	
<b>MOEDA ESTRANGEIRA</b>							
Eurobonds (1)	2024	9,25%	USD	1.970.294	-	1.970.294	1.856.920
(-) Custos de transação				(767)	-	(767)	(1.032)
(+/-) Recursos antecipados (2)				(1.354)	-	(1.354)	(1.795)
<b>Total de empréstimos</b>				<b>1.968.173</b>	<b>-</b>	<b>1.968.173</b>	<b>1.854.093</b>
<b>MOEDA NACIONAL</b>							
Debêntures - 9ª Emissão - 1ª Série	2027	CDI + 1,33%	R\$	23.858	700.000	723.858	703.092
Debêntures - 9ª Emissão - 2ª Série	2029	IPCA + 7,6245%	R\$	6.602	320.189	326.791	315.950
(-) Custos de transação				-	(4.760)	(4.760)	(5.042)
<b>Total de debêntures</b>				<b>30.460</b>	<b>1.015.429</b>	<b>1.045.889</b>	<b>1.014.000</b>
<b>Total geral</b>				<b>1.998.633</b>	<b>1.015.429</b>	<b>3.014.062</b>	<b>2.868.093</b>

(1) Antecipação de recursos para atingir a taxa de retorno até o vencimento (*Yield to Maturity*) acordado em contrato do Eurobonds.

As debêntures de emissão da Companhia são do tipo “simples”, não conversíveis em ações, não havendo cláusulas de repactuação e debêntures em tesouraria.

## Garantias

Em 31 de março de 2024, o saldo devedor dos empréstimos e debêntures da Companhia é garantido da seguinte forma:

Consolidado	31/03/2024
Aval e fiança	1.968.173
Fiança	1.045.889
<b>Total</b>	<b>3.014.062</b>

O endividamento da Companhia tem o prazo médio de amortização de 1,8 anos. A composição consolidada dos empréstimos e debêntures, por moeda e indexador, considerando seus vencimentos é como segue:

Consolidado e controladora	2024	2025	2026	2027	2028	2029 em diante	Total
<b>Moedas</b>							
Dólar Norte Americano (1)	1.970.294	-	-	-	-	-	1.970.294
<b>Total por moedas</b>	<b>1.970.294</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1.970.294</b>
IPCA (2)	6.602	-	-	-	-	320.189	326.791
CDI (3)	23.858	233.334	233.333	233.333	-	-	723.858
<b>Total por Indexadores</b>	<b>30.460</b>	<b>233.334</b>	<b>233.333</b>	<b>233.333</b>	<b>-</b>	<b>320.189</b>	<b>1.050.649</b>
(-) Custos de transação	(767)	(1.079)	(1.079)	(1.079)	-	(1.523)	(5.527)
(+/-) Recursos antecipados	(1.354)	-	-	-	-	-	(1.354)
<b>Total geral</b>	<b>1.998.633</b>	<b>232.255</b>	<b>232.254</b>	<b>232.254</b>	<b>-</b>	<b>318.666</b>	<b>3.014.062</b>

(1) A Companhia utiliza de instrumentos financeiros derivativos para proteção contra os riscos decorrentes da variação cambial. Mais detalhes na nota explicativa nº 26.

(2) Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA);

(3) Certificado de Depósito Interbancário (CDI).

As principais moedas e indexadores utilizados para atualização monetária dos empréstimos e debêntures tiveram as seguintes variações:



## Notas Explicativas



Moeda	Varição acumulada no primeiro trimestre de 2024 (%)	Varição acumulada no primeiro trimestre de 2023 (%)	Indexador	Varição acumulada no primeiro trimestre de 2024 (%)	Varição acumulada no primeiro trimestre de 2023 (%)
Dólar Norte-Americano	3,20	(2,63)	IPCA	1,42	2,09
			CDI	2,62	3,20

A movimentação dos empréstimos e debêntures é como segue:

	Consolidado e Controladora
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2023</b>	<b>2.868.093</b>
Varição monetária	5.066
Varição cambial	59.034
Encargos financeiros provisionados	81.321
Amortização dos custos de transação	548
<b>Saldo em 31 de março de 2024</b>	<b>3.014.062</b>

### Cláusulas contratuais restritivas – “Covenants”

Há cláusulas de vencimento antecipado de qualquer obrigação pecuniária, decorrente de inadimplemento em obrigação de valor individual ou agregado, da Companhia ou de sua controladora Cemig, superior a R\$50 milhões (“cross default”).

A Companhia e suas controladas possuem contratos com Cláusulas Restritivas (“Covenants”) financeiras e não financeiras, sendo as financeiras apresentadas a seguir:

Título	Descrição da cláusula restritiva	Índice requerido Cemig GT	Índice requerido Cemig (garantidora)	Exigibilidade de cumprimento
Eurobonds (1)	Dívida Líquida / Lajida Ajustado para o Covenant (2)	Manter índice igual ou inferior a: 2,5 em 31/12/2021 em diante	Manter índice igual ou inferior a: 3,0 em 31/12/2021 em diante	Semestral e anual
9ª Emissão de debêntures 1ª e 2ª série (3)	Dívida Líquida / Lajida Ajustado para o Covenant (2)	Manter índice igual ou inferior a: 3,5 de 31/12/2022 em diante	Manter índice igual ou inferior a: 3,0 de 31/12/2022 até 30/06/2026 3,5 de 31/12/2026 em diante	Semestral e anual

- (1) Diante de uma eventual ultrapassagem dos covenants financeiros de manutenção, os juros serão automaticamente majorados em 2% a.a. durante o período em que permanecerem ultrapassados. Há também a obrigação de se respeitar um *covenant* “de manutenção” de dívida com garantia real no Consolidado da Cemig em relação ao Lajida de 2,0x (1,75x em dez/17) e um *covenant* “de incorrência” de dívida com garantia real na Companhia em relação ao Lajida de 1,5x.
- (2) O Lajida ajustado corresponde ao lucro antes dos juros, impostos de renda e contribuição social sobre o lucro líquido, depreciação e a mortização, do qual é subtraído o resultado extraordinário, quaisquer créditos e ganhos não monetários que aumentem o lucro líquido, na medida em que não sejam recorrentes, e quaisquer pagamentos em dinheiro efetuados em bases consolidadas durante esse período, referentes a encargos não monetários que foram adicionados novamente na determinação do Lajida em qualquer período anterior, e acréscido de despesas não monetárias e encargos não monetários, na medida em que não sejam recorrentes.
- (3) O não cumprimento dos covenants financeiros implica em vencimento antecipado, acarretando a imediata exigibilidade do pagamento pela Companhia do Valor Nominal Unitário ou Valor Nominal Unitário Atualizado das Debêntures, conforme o caso, acréscido de remuneração, além dos demais encargos devidos, independente de aviso, notificação ou interpelação judicial ou extrajudicial.

A Administração monitora esses índices de forma contínua.

As informações relativas aos instrumentos financeiros derivativos (operações de “swap”, opções de moeda e NDF) contratados para proteção do serviço associado à dívida com Eurobonds (principal em moeda estrangeira mais juros), bem como a exposição da Companhia a riscos de taxas de juros, são divulgadas na nota explicativa nº 28.

## Notas Explicativas



## 20. ENCARGOS REGULATÓRIOS

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023
<b>Passivo</b>				
Reserva global de reversão – RGR	2.697	2.777	-	-
Compensação financ.pela utiliz. de recursos hídricos – CFURH	9.895	11.024	8.088	9.834
Conta de desenvolvimento energético – CDE	64.760	66.332	64.760	66.332
Taxa de fiscalização de serviços de energia elétrica – TFSEE	965	955	827	813
Prog.de incentivo às fontes altern. de energia elétrica – Proinfa	9.399	9.488	9.399	9.488
Fundo nacional de desenv. científico tecnológico – FNDCT (a)	2.167	2.010	1.860	1.729
Pesquisa e desenvolvimento – P&D (a)	23.745	23.331	15.057	15.134
Pesquisa expansão sistema energético - MME (a)	1.222	1.144	1.069	1.003
CDE sobre P&D	806	761	715	675
	<b>115.656</b>	<b>117.822</b>	<b>101.775</b>	<b>105.008</b>
<b>Passivo circulante</b>	<b>109.211</b>	<b>113.258</b>	<b>101.775</b>	<b>105.008</b>
<b>Passivo não circulante</b>	<b>6.445</b>	<b>4.564</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

## a) Pesquisa, desenvolvimento e inovação

As concessionárias e permissionárias de geração e transmissão de energia elétrica devem destinar, anualmente, 1% da receita operacional líquida regulatória para projetos de pesquisa, desenvolvimento e inovação do setor elétrico. A movimentação dos saldos é conforme segue:

Consolidado	Saldo em 31/12/2023	Adições	Recolhimentos	Investimentos	Atualização financeira	Saldo em 31/03/2024
FNDCT	2.010	4.000	(3.843)	-	-	2.167
MME	1.144	2.001	(1.923)	-	-	1.222
P&D (1)	17.570	2.800	-	(3.380)	409	17.399
	<b>20.724</b>	<b>8.801</b>	<b>(5.766)</b>	<b>(3.380)</b>	<b>409</b>	<b>20.788</b>

(1) A movimentação de P&D está apresentada líquida do ativo de serviços em curso, que foi de R\$6.346 em 31 de março de 2024 e R\$5.761 em 31 de dezembro de 2023.

Controladora	Saldo em 31/12/2023	Adições	Recolhimentos	Investimentos	Atualização financeira	Saldo em 31/03/2024
FNDCT	1.729	3.558	(3.427)	-	-	1.860
MME	1.003	1.779	(1.713)	-	-	1.069
P&D (2)	9.373	2.491	-	(3.347)	194	8.711
	<b>12.105</b>	<b>7.828</b>	<b>(5.140)</b>	<b>(3.347)</b>	<b>194</b>	<b>11.640</b>

(1) A movimentação de P&D está apresentada líquida do ativo de serviços em curso, que foi de R\$6.346 em 31 de março de 2024 (R\$5.761 em 31 de dezembro de 2023).

## Notas Explicativas



## 21. OBRIGAÇÕES PÓS-EMPREGO

Movimentação do passivo líquido:

Consolidado e Controladora	Plano de pensão e suplementação de aposentadoria	Plano de saúde	Plano odontológico	Total
Passivo líquido em 31 de dezembro de 2023	471.863	638.517	11.490	1.121.870
Despesa reconhecida no resultado	10.725	18.980	341	30.046
Contribuições pagas	(18.128)	(10.184)	(201)	(28.513)
<b>Passivo líquido em 31 de março de 2024</b>	<b>464.460</b>	<b>647.313</b>	<b>11.630</b>	<b>1.123.403</b>
			<b>31/03/2024</b>	<b>31/12/2023</b>
Passivo circulante			60.770	71.026
Passivo não circulante			1.062.633	1.050.844

As perdas e ganhos atuariais, líquidas de imposto de renda e contribuição social, não envolvem caixa, e, por isso, não estão refletidas nas demonstrações dos fluxos de caixa.

Os valores registrados na despesa reconhecida no resultado referem-se às parcelas dos custos com obrigação pós-emprego, no montante de R\$29.493 no primeiro trimestre de 2024 (R\$33.589 no primeiro trimestre de 2023), mais os encargos e variação monetária da dívida pactuada com a Forluz, no montante de R\$553 no primeiro trimestre de 2024 (R\$1.868 no primeiro trimestre de 2023).

## 22. PROVISÕES

Consolidado	Saldo em 31/12/2023	Adições	Reversões	Liquidações	Saldo em 31/03/2024
Trabalhistas	76.491	6.220	-	(4.254)	78.457
Tributárias	340.445	6.088	-	(63)	346.470
Regulatórias	5.066	187	-	-	5.253
Outras	1.572	569	(373)	(527)	1.241
<b>Total</b>	<b>423.574</b>	<b>13.064</b>	<b>(373)</b>	<b>(4.844)</b>	<b>431.421</b>

Controladora	Saldo em 31/12/2023	Adições	Reversões	Liquidações	Saldo em 31/03/2024
Trabalhistas	75.781	3.880	-	(2.620)	77.041
Tributárias	340.445	6.088	-	(63)	346.470
Regulatórias	5.066	187	-	-	5.253
Outras	965	543	(373)	(527)	608
<b>Total</b>	<b>422.257</b>	<b>10.698</b>	<b>(373)</b>	<b>(3.210)</b>	<b>429.372</b>



## Notas Explicativas

Há ações judiciais cuja expectativa de perda de desembolso de caixa é considerada possível, com base na avaliação da Administração da Companhia e sustentada pela opinião de seus assessores legais, que as avaliaram com chances possíveis de obter êxito, não sendo constituída provisão, conforme segue:

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023
Trabalhistas	62.795	61.310	62.080	60.776
Cíveis				
Relações de consumo	33.299	32.048	33.188	31.940
Outras ações cíveis	87.497	84.317	65.781	63.661
	<b>120.796</b>	<b>116.365</b>	<b>98.969</b>	<b>95.601</b>
Tributárias	501.857	501.921	484.846	474.379
Regulatórias	907.971	886.634	907.971	886.635
Outras	812.209	706.594	588.125	523.746
<b>Total</b>	<b>2.405.628</b>	<b>2.272.824</b>	<b>2.141.991</b>	<b>2.041.137</b>

A Administração da Companhia e de suas controladas, tendo em vista os prazos e a dinâmica dos sistemas judiciário, tributário e regulatório, acredita não ser praticável fornecer informações úteis aos usuários destas informações contábeis intermediárias a respeito do momento de eventuais saídas de caixa, bem como de quaisquer possibilidades de reembolsos. A expectativa é que a maior parte dos valores provisionados seja pago em períodos superiores a 12 meses.

A Companhia e suas controladas acreditam que eventuais desembolsos após o desfecho dos respectivos processos, em excesso aos montantes provisionados, não afetarão, de forma relevante, o resultado das operações e da sua posição financeira.

As principais provisões e passivos contingentes estão divulgados na nota explicativa nº 23 das demonstrações financeiras relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023. Para o período findo em 31 de março de 2024, não houve alterações relevantes no andamento dos processos ou nos valores provisionados.

## 23. PATRIMÔNIO LÍQUIDO E REMUNERAÇÃO AOS ACIONISTAS

### a) Capital Social

Em 31 de março de 2024, o capital social da Companhia é de R\$5.473.724 (R\$5.473.724 em 31 de dezembro de 2023), representado por 2.896.785.358 ações ordinárias nominativas (2.896.785.358 em 31 de dezembro de 2023), subscritas e integralizadas, sem valor nominal, de propriedade integral da Companhia Energética de Minas Gerais - Cemig.

### b) Resultado básico e diluído por ação

O resultado por ação foi calculado com base na média ponderada do número de ações ordinárias da Companhia em cada um dos períodos mencionados, conforme segue:

	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023
Quantidade de ações (A)	2.896.785.358	2.896.785.358
Lucro do período (B)	493.806	609.503
<b>Resultado por ação – básico e diluído (B/A) (em R\$)</b>	<b>0,17</b>	<b>0,21</b>

## Notas Explicativas



A Companhia não possui instrumentos dilutivos, motivo pelo qual o resultado diluído por ação ordinária é igual ao resultado básico.

## c) Remuneração aos acionistas

Em 21 de março de 2024, o Conselho de Administração da Companhia aprovou a declaração de JCP relativo ao exercício de 2024, no montante de R\$161.319, a serem pagos em duas parcelas iguais, a primeira até 30 de junho de 2025 e a segunda até 30 de dezembro de 2025.

## 24. RECEITA LÍQUIDA

	Consolidado		Controladora	
	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023
Fornecimento bruto de energia elétrica (a) (1)	1.166.100	1.580.860	1.032.138	1.324.381
Receita de transmissão (b)				
Receita de operação e manutenção	162.173	174.253	161.956	175.470
Receita de construção (nota 12)	59.917	39.404	50.554	39.404
Remuneração financeira do ativo de contrato da transmissão (nota 12)	149.137	174.875	146.621	171.064
Receita de atualização da bonificação pela outorga (nota 11.2)	128.625	134.764	91.928	-
Liquidação na CCEE	27.716	22.565	23.038	16.963
Receita de indenização da geração (nota 11.1)	21.434	22.477	21.434	22.477
Outras receitas	33.797	26.222	25.931	33.174
Tributos e encargos incidentes sobre as receitas (c)	(345.786)	(419.380)	(320.201)	(360.558)
	<b>1.403.113</b>	<b>1.756.040</b>	<b>1.233.399</b>	<b>1.422.375</b>

(1) A queda advém de uma redução no volume de energia vendida decorrente, principalmente, da continuidade da transferência da atividade de comercialização da Cemig GT para a Cemig holding.

## a) Fornecimento Bruto de Energia Elétrica - geração

	Consolidado				Controladora			
	Jan a Mar/2024		Jan a Mar/2023		Jan a Mar/2024		Jan a Mar/2023	
	MWh <sup>2</sup>	R\$	MWh <sup>2</sup>	R\$	MWh <sup>2</sup>	R\$	MWh <sup>2</sup>	R\$
Industrial	1.929.334	564.173	2.883.714	889.170	1.852.506	500.363	2.645.341	783.364
Comercial	1.016.555	260.830	956.466	246.665	1.012.738	259.895	891.747	230.083
Rural	7.389	1.883	3.410	1.022	7.389	1.883	3.410	1.022
<b>Subtotal</b>	<b>2.953.278</b>	<b>826.886</b>	<b>3.843.590</b>	<b>1.136.857</b>	<b>2.872.633</b>	<b>762.141</b>	<b>3.540.498</b>	<b>1.014.469</b>
Fornec. não faturado, líquido	-	(89.409)	-	(31.694)	-	(108.493)	-	(67.525)
	<b>2.953.278</b>	<b>737.477</b>	<b>3.843.590</b>	<b>1.105.163</b>	<b>2.872.633</b>	<b>653.648</b>	<b>3.540.498</b>	<b>946.944</b>
Suprim. outras concessionárias (1)	2.229.476	460.653	2.488.264	505.322	1.809.410	390.008	1.636.947	375.393
Suprimento não faturado líquido	-	(32.030)	-	(29.625)	-	(11.518)	-	2.044
	<b>5.182.754</b>	<b>1.166.100</b>	<b>6.331.854</b>	<b>1.580.860</b>	<b>4.682.043</b>	<b>1.032.138</b>	<b>5.177.445</b>	<b>1.324.381</b>

(1) Esta receita inclui contrato de vendas no ACR às distribuidoras, vendas no ACL às comercializadoras e geradoras, contratos bilaterais com outros agentes e as receitas de gestão de ativos de geração (GAG) das 18 usinas hidrelétricas do Lote D do Leilão nº 12/2015.

(2) Informações não revisadas pelos auditores independentes.

## Notas Explicativas



Geração e Transmissão S.A.

## b) Receita de Concessão da Transmissão

A margem das obrigações de performance dos contratos de transmissão está demonstrada abaixo:

Consolidado	Jan a Mar/2024			Jan a Mar/2023		
	Construção e melhorias	Operação e manutenção	Total	Construção e melhorias	Operação e manutenção	Total
Receita Anual Permitida (RAP)	59.917	162.173	222.090	39.404	174.253	213.657
Custos de concessão de transmissão	(25.686)	(73.126)	(98.812)	(26.833)	(69.284)	(96.117)
<b>Margem</b>	<b>34.231</b>	<b>89.047</b>	<b>123.278</b>	<b>12.571</b>	<b>104.969</b>	<b>117.540</b>
Mark-up (%)	133,27%	121,77%	124,76%	46,85%	151,51%	122,29%

## c) Tributos e encargos incidentes sobre a receita

	Consolidado		Controladora	
	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023
<b>Tributos sobre a receita</b>				
ICMS	93.532	127.026	81.891	106.474
Cofins	116.676	149.083	109.166	125.897
PIS/Pasep	25.329	32.365	23.700	27.333
ISSQN	776	925	601	802
	<b>236.313</b>	<b>309.399</b>	<b>215.358</b>	<b>260.506</b>
<b>Encargos do Consumidor</b>				
Reserva Global de Reversão – RGR	2.648	3.254	2.006	2.577
Conta de desenvolvimento energético – CDE	63.028	65.618	63.028	65.618
CDE sobre P&D	1.200	1.178	1.067	921
Proinfa	14.268	15.908	14.268	15.908
Pesquisa e desenvolvimento - P&D	2.801	2.872	2.491	2.150
Fundo nacional de desen.científico e tecnológico - FNDCT	4.001	4.050	3.558	3.071
Pesquisa Expansão Sistema Energético - EPE	2.001	2.025	1.779	1.535
Taxa de fiscalização de serviços de energia elétrica - TFSEE	2.898	2.450	2.483	2.186
Compensação financ. pela utilização de recursos hídricos – CFURH	16.628	12.626	14.163	6.086
	<b>109.473</b>	<b>109.981</b>	<b>104.843</b>	<b>100.052</b>
	<b>345.786</b>	<b>419.380</b>	<b>320.201</b>	<b>360.558</b>

## 25. CUSTOS E DESPESAS

A composição dos custos e despesas da Companhia e suas controladas é conforme segue:

## a) Custos com energia elétrica

	Consolidado		Controladora	
	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023
<b>Energia elétrica comprada para revenda</b>				
Energia de curto prazo – CCEE	7.453	30.680	7.094	26.687
Energia adquirida no ambiente livre	367.861	720.931	370.675	723.507
Créditos de PIS/Pasep e Cofins	(34.182)	(69.415)	(34.172)	(69.062)
	<b>341.132</b>	<b>682.196</b>	<b>343.597</b>	<b>681.132</b>
<b>Encargos de uso da rede básica de transmissão</b>				
Encargos de transmissão - Rede básica	66.315	58.916	64.797	48.116
Encargos de distribuição	13.010	10.269	5.248	2.298
Créditos de PIS/Pasep e Cofins	(6.475)	(5.859)	(6.335)	(4.642)
	<b>72.850</b>	<b>63.326</b>	<b>63.710</b>	<b>45.772</b>
<b>Total</b>	<b>413.982</b>	<b>745.522</b>	<b>407.307</b>	<b>726.904</b>

**Notas Explicativas****b) Custos de construção**

	Consolidado		Controladora	
	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023
Pessoal	1.946	739	1.946	739
Materiais	13.454	23.292	13.407	23.292
Serviços de terceiros	7.557	2.756	1.815	2.756
Outros	2.729	46	5	46
	<b>25.686</b>	<b>26.833</b>	<b>17.173</b>	<b>26.833</b>

## Notas Explicativas

### c) Outros custos e despesas

	Consolidado								Total Jan a Mar/2024	Total Jan a Mar/2023
	Custos de operação		PCE		Despesas gerais e administrativas		Outras despesas (receitas)			
	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023		
Pessoal	82.128	71.604	-	-	20.492	14.175	(19.321)	-	83.299	85.779
Participação dos empregados no resultado	-	-	-	-	-	-	9.028	9.512	9.028	9.512
Obrigações Pós-emprego	-	-	-	-	-	-	29.493	12.766	29.493	12.766
Materiais	4.746	3.105	-	-	757	353	-	-	5.503	3.458
Serviços de terceiros	43.993	40.814	-	-	12.380	11.733	-	-	56.373	52.547
Depreciação e amortização (1)	83.377	81.049	-	-	215	96	-	-	83.592	81.145
Provisões para contingências	12.691	9.375	-	-	-	-	-	-	12.691	9.375
Perdas de créditos esperadas	-	-	(3.557)	(75)	-	-	-	-	(3.557)	(75)
Opção de venda - SAAG	-	-	-	-	-	-	-	32.755	-	32.755
Perda por redução ao valor recuperável (2)	-	-	-	-	-	-	22.958	46.126	22.958	46.126
Outros custos e despesas	2.587	2.795	-	-	6.400	3.212	(11.593)	6.531	(2.606)	12.538
Ganho na alienação de ativos (3)	-	-	-	-	-	-	(42.989)	(30.487)	(42.989)	(30.487)
	<b>229.522</b>	<b>208.742</b>	<b>(3.557)</b>	<b>(75)</b>	<b>40.244</b>	<b>29.569</b>	<b>(12.424)</b>	<b>77.203</b>	<b>253.785</b>	<b>315.439</b>

- (1) Líquido de PIS/Pasep e Cofins incidentes sobre a amortização do direito de uso, no montante de R\$33 para consolidado e controladora no primeiro trimestre de 2024 (R\$30 e R\$31 no primeiro trimestre de 2023 para consolidado e controladora, respectivamente).
- (2) Esse montante é composto por:
- (i) R\$17.751 referente ao reconhecimento de perda por redução ao valor recuperável das usinas PCH Machado Mineiro, UHE Sinceridade e UHE Martins. Essas usinas fazem parte de um grupo de quatro usinas que serão alienadas. Mais detalhes dessa operação na nota explicativa nº 32.
  - (ii) R\$5.301 referente a débitos em aberto com a OI SA, por discordância de valores. Foi instaurado o procedimento arbitral FGV 04/2024 pela OI..
- (3) O montante de R\$42.989 é referente a ganho obtido na alienação de 15 PCHs/CGHs em lote único. Mais detalhes sobre essas operações estão divulgados na nota explicativa nº 29. Esses valores estão apresentados nas Demonstrações dos Resultados na rubrica de “Outras despesas, líquidas”.



## Notas Explicativas



	Controladora								Total Jan a Mar/2024	Total Jan a Mar/2023
	Custos de operação		PCE		Despesas gerais e administrativas		Outras despesas (receitas)			
	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023		
Pessoal	79.565	67.325	-	-	20.492	14.175	(19.321)	-	80.736	81.500
Participação dos empregados no resultado	-	-	-	-	-	-	8.969	9.453	8.969	9.453
Obrigações Pós-emprego	-	-	-	-	-	-	29.493	12.766	29.493	12.766
Materiais	3.940	2.101	-	-	757	353	-	-	4.697	2.454
Serviços de terceiros	27.836	24.508	-	-	12.380	11.733	-	-	40.216	36.241
Depreciação e amortização (1)	65.329	62.469	-	-	215	97	-	-	65.544	62.566
Provisões para contingências	10.325	8.927	-	-	-	-	-	-	10.325	8.927
Perdas de créditos esperadas	-	-	(3.557)	288	-	-	-	-	(3.557)	288
Opção de venda - SAAG	-	-	-	-	-	-	-	32.755	-	32.755
Perda por redução ao valor recuperável (2)	-	-	-	-	-	-	11.155	46.126	11.155	46.126
Outros custos e despesas	1.259	1.195	-	-	6.400	3.212	(2.204)	6.582	5.455	10.989
Ganho na alienação de ativos (3)	-	-	-	-	-	-	(24.682)	(30.487)	(24.682)	(30.487)
	<b>188.254</b>	<b>166.525</b>	<b>(3.557)</b>	<b>288</b>	<b>40.244</b>	<b>29.570</b>	<b>3.410</b>	<b>77.195</b>	<b>228.351</b>	<b>273.578</b>

- (1) Líquido de PIS/Pasep e Cofins incidentes sobre a amortização do direito de uso, no montante de R\$33 para consolidado e para controladora no primeiro trimestre de 2024 (R\$30 e R\$31 no primeiro trimestre de 2023 para consolidado e controladora, respectivamente).
- (2) Esse montante é composto por:
- (i) R\$5.948 referente ao reconhecimento de perda por redução ao valor recuperável da usina PCH Machado Mineiro. Essa usina faz parte de um grupo de quatro usinas que serão alienadas. Mais detalhes dessa operação na nota explicativa nº 32.
  - (ii) R\$5.301 referente a débitos em aberto com a OI SA, por discordância de valores. Foi instaurado o procedimento arbitral FGV 04/2024 pela OI.
- (3) O montante de R\$24.682 é referente a ganho obtido na alienação de 15 PCHs/CGHs em lote único. Mais detalhes sobre essas operações estão divulgados na nota explicativa nº 29. Esses valores estão apresentados nas Demonstrações dos Resultados na rubrica de "Outras despesas, líquidas".

## Notas Explicativas



Geração e Transmissão S.A.

## c.1) Serviços de terceiros

	Consolidado		Controladora	
	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023
Comunicação	1.087	937	881	817
Manutenção e Conservação de Instalações e Equip. Elétricos	17.780	15.100	6.943	5.798
Conservação e limpeza de prédios	7.239	6.537	6.466	5.428
Mão de obra contratada	1.311	859	1.311	828
Fretes e passagens	276	254	276	254
Hospedagem e alimentação	1.195	1.225	1.195	1.221
Vigilância	2.008	1.912	1.318	965
Consultoria	866	1.242	790	1.202
Auditoria externa	283	792	31	532
Tecnologia da informação	10.768	10.695	10.254	9.786
Energia elétrica	368	453	262	268
Meio ambiente	3.797	4.298	1.972	2.621
Limpeza de faixas	2.104	1.847	2.104	1.836
Serviços de reprografia	108	186	86	98
Serviços advocatícios e custos processuais	1.197	723	1.197	701
Outros	5.986	5.487	5.130	3.886
	<b>56.373</b>	<b>52.547</b>	<b>40.216</b>	<b>36.241</b>

## c.2) Outras custos e despesas

	Consolidado		Controladora	
	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023
Arrendamentos e aluguéis	1.155	1.463	436	620
Propaganda e publicidade	185	290	185	289
Subvenções e doações	3.044	344	3.044	-
Despesa concessão onerosa	1.064	1.061	1.061	1.059
Impostos e taxas (IPTU, IPVA e outros)	495	826	319	493
Anuidade CCEE	698	769	643	667
Seguros	2.410	2.776	1.979	2.698
Resultado líquido na desativação e alienação de bens	19	(3.123)	19	(3.123)
Forluz – Custeio administrativo	2.212	2.052	2.211	2.051
Obrigações derivadas de contratos de investimento	1.460	705	1.460	705
Outros	(15.348)	5.375	(5.902)	5.530
	<b>(2.606)</b>	<b>12.538</b>	<b>5.455</b>	<b>10.989</b>

## 26. RECEITAS E DESPESAS FINANCEIRAS

	Consolidado		Controladora	
	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023
<b>RECEITAS FINANCEIRAS</b>				
Renda de aplicação financeira	24.234	53.541	18.328	30.628
Acréscimos moratórios sobre venda de energia	915	6.411	852	5.154
Variação monetária	11.629	3.699	11.622	3.313
Variação monetária/depósitos vinculados a litígios	2.597	1.920	2.545	1.899
Variações cambiais de empréstimos (nota 20)	-	103.814	-	103.814
Ganhos com inst. financeiros derivativos (nota 29)	42.032	-	42.032	-
Outras	2.142	6.567	1.516	4.815
PIS/Pasep e Cofins sobre receitas financeiras	(1.682)	(2.693)	(1.619)	(2.130)
	<b>81.867</b>	<b>173.259</b>	<b>75.276</b>	<b>147.493</b>
<b>DESPESAS FINANCEIRAS</b>				
Encargos de empréstimos e debêntures (nota 20)	(81.321)	(137.619)	(81.321)	(137.619)
Amortização dos custos de transação (nota 20)	(548)	(2.107)	(548)	(2.107)
Variação monetária – Forluz	(553)	(1.868)	(553)	(1.868)
Variação monetária – Empréstimos e debêntures (nota 20)	(5.066)	(6.522)	(5.066)	(6.522)
Variações monetárias	(1.999)	1.132	(752)	(243)
Variações cambiais de empréstimos (nota 20)	(59.034)	-	(59.034)	-
Perdas com instrumentos financeiros derivativos (nota 29)	-	(12.725)	-	(12.725)
Variação monetária de arrendamento (nota 17)	(1.872)	(1.588)	(1.798)	(1.523)
Outras	(226)	(6.150)	(42)	(4.231)
	<b>(150.619)</b>	<b>(167.447)</b>	<b>(149.114)</b>	<b>(166.838)</b>
<b>RESULTADO FINANCEIRO LÍQUIDO</b>	<b>(68.752)</b>	<b>5.812</b>	<b>(73.838)</b>	<b>(19.345)</b>

## Notas Explicativas



## 27. TRANSAÇÕES COM PARTES RELACIONADAS

Os relacionamentos entre a Companhia e suas investidas estão descritos na nota explicativa nº 13. Já os principais saldos e transações consolidados, bem como as principais condições relacionadas aos negócios com partes relacionadas da Companhia estão demonstradas a seguir:

EMPRESAS	ATIVO		PASSIVO		RECEITA		DESPESA	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023
<b>Operações com energia elétrica</b>								
Companhia Energética de Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	(10.614)	-
Aliança Geração	-	-	7.971	10.306	-	-	(30.003)	(17.954)
Paracambi	-	-	2.940	2.211	-	-	(10.087)	(6.069)
Hidrelétrica Pipoca	-	-	3.251	3.286	-	-	(9.544)	(13.686)
Taesa	-	-	-	-	-	72	(114)	-
Cemig Distribuição	10.216	8.862	8	8	14.456	22.949	(416)	(712)

As operações de venda e compra de energia elétrica entre geradores e distribuidores são realizadas por meio de leilões no ambiente de contratação regulado organizados pelo Governo Federal. No ambiente de contratação livre, por sua vez, são realizadas por meio de leilões ou mediante contratação direta, conforme legislação aplicável. Já as operações de transporte de energia elétrica são realizadas pelas transmissoras e decorrem da operação centralizada do Sistema Interligado Nacional pelo Operador Nacional do Sistema (ONS).

EMPRESAS	ATIVO		PASSIVO		RECEITA		DESPESA	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023
<b>Encargos</b>								
<b>Encargos de conexão</b>								
Cemig Distribuição	12.778	13.483	-	-	27.916	24.467	-	-
<b>Encargos de transmissão</b>								
Cemig Distribuição	20.190	19.789	2.261	1.819	66.760	60.564	(7.865)	(7.110)
Aliança	-	-	-	-	284	199	-	-
Norte Energia	2.733	2.668	-	-	7.977	6.937	-	-
Taesa	-	-	1.304	1.356	-	-	(3.885)	(3.869)

Os encargos de conexão são montantes financeiros definidos e homologados pela Aneel relativos ao uso das instalações de conexão e/ou pontos de conexão no sistema de transmissão, devidos pelo acessante ao agente conectado.

Os encargos de transmissão são valores mensais devidos pelos usuários às concessionárias de transmissão pela prestação dos serviços de transmissão, calculados em função das tarifas e dos montantes de uso do sistema de transmissão contratados, em conformidade com a regulamentação definida pela Aneel.

EMPRESAS	ATIVO		PASSIVO		RECEITA		DESPESA	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023
<b>Convênio de compartilhamento</b>								
Cemig Distribuição	203	203	-	-	-	-	-	-
Companhia Energética de Minas Gerais	2.271	2.277	-	-	-	-	-	(1.854)

Convênio de compartilhamento de recursos humanos e infraestrutura entre Cemig, Cemig D, Cemig Geração e Transmissão e demais controladas do Grupo anuído pelo Despacho Aneel 3.208/2016. Inclui, principalmente, reembolso de despesas referentes ao compartilhamento de infraestrutura, pessoal, transporte, telecomunicação e informática.

## Notas Explicativas



EMPRESAS	ATIVO		PASSIVO		RECEITA		DESPESA	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023
<b>Prestação de serviço</b>								
Aliança Geração	546	539	-	-	1.825	1.326	-	-
Taesa	218	435	-	-	387	374	-	-

Os saldos de prestação de serviço referem-se a contratos de prestação de serviços de operação e manutenção de usinas e de redes de transmissão.

EMPRESAS	ATIVO		PASSIVO		RECEITA		DESPESA	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023
<b>Provisões para processos judiciais</b>								
Aliança Geração	-	-	59.295	57.835	-	-	(1.460)	(705)

Refere-se a obrigações contratuais perante à investida Aliança Geração correspondentes a contingências que têm como fato gerador eventos ocorridos antes do fechamento da transação que resultou no aporte de ativos pela Cemig e Vale S.A. no capital desta investida. O valor total das ações alcança o montante de R\$171 milhões em 31 de março de 2024 (R\$166 milhões em 31 de dezembro de 2023), cabendo à Cemig o valor de R\$59 milhões em 31 de março de 2024 (R\$58 milhões em 31 de dezembro de 2023).

Em 27 de março de 2024, foi celebrado o CCVA para alienação da participação detida pela Companhia no capital social da Aliança Geração para a Vale S.A.. Ficou acordado que, na data de fechamento da operação, a Vale S.A. e a Cemig GT, em conjunto, celebrarão um termo de acordo para extinção e quitação dessas contingências.

EMPRESAS	ATIVO		PASSIVO		RECEITA		DESPESA	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023
<b>Juros sobre capital próprio e dividendos</b>								
Companhia Energética de Minas Gerais	-	-	1.380.596	1.565.563	-	-	-	-
Hidrelétrica Pipoca	69	-	-	-	-	-	-	-
Guanhães (1)	1.456	-	-	-	-	-	-	-
Hidrelétrica Cachoeirão	2.830	-	-	-	-	-	-	-

(1) Trata-se de saldo ainda não recebido referente à redução de capital da Guanhães. Maiores detalhes na nota nº 13.

A tabela acima indica a posição passiva da Companhia com a Controladora em relação à conta de Juros sobre o Capital Próprio - JCP e Dividendos e em relação à posição ativa de saldos de dividendos a receber das investidas apresentados em "Outras" na tabela de "Dividendos a receber".

EMPRESAS	ATIVO		PASSIVO		RECEITA		DESPESA	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023
<b>FIC Pampulha</b>								
<b>Circulante</b>								
Caixa e equivalentes	165.096	261.859	-	-	-	-	-	-
Títulos e valores mobiliários	1.015.276	574.822	-	-	26.989	71.082	-	-
<b>Não circulante</b>								
Títulos e valores mobiliários	37.691	-	-	-	-	-	-	-

A Companhia aplica parte de seus recursos financeiros em um fundo de investimento reservado, que tem característica de renda fixa e segue a política de aplicações da Cemig. Os montantes aplicados pelo fundo estão apresentados na rubrica "Títulos e Valores Mobiliários" e "Caixa e equivalentes de caixa", no ativo circulante e não circulante.

## Notas Explicativas



Os recursos destinados ao fundo de investimento foram alocados em emissões públicas e privadas de títulos de renda fixa, sujeitos, apenas, a risco de crédito, com prazos de liquidez diversificados, aderentes às necessidades dos fluxos de caixa dos cotistas.

EMPRESAS	ATIVO		PASSIVO		RECEITA		DESPESA	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023
<b>Circulante</b>								
Arrendamentos	-	-	5.662	5.657	-	-	(1.856)	(1.786)
<b>Não circulante</b>								
Arrendamentos	39.370	39.823	40.310	40.434	-	-	-	-

Trata-se de contrato de aluguel da sede administrativa da Companhia com a Fundação Forluminas de Seguridade Social (Forluz), Entidade Fechada de Previdência Complementar (EFPC) dos funcionários do Grupo Cemig, proprietária do imóvel locado.

Em 27 de março de 2024 a Companhia firmou termo aditivo para devolução de 5 andares do Edifício Júlio Soares, alteração de valores de locação e retirada da Gasmig e Cemig Sim do contrato. A nova data-base do contrato teve início em 1 de abril de 2024, com vigência até março de 2029, sendo reajustado anualmente pelo IPCA e tendo seus preços revisados a cada 60 meses.

EMPRESAS	ATIVO		PASSIVO		RECEITA		DESPESA	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023
<b>Benefícios pós-emprego</b>								
<b>FORLUZ</b>								
<b>Circulante</b>								
Obrigações pós-emprego (1)	-	-	19.605	28.954	-	-	(10.725)	(13.773)
Contribuições para suplementação de aposentadoria - plano de contribuição definitiva (2)	-	-	-	-	-	-	(4.957)	(5.114)
Custeio administrativo (3)	-	-	-	-	-	-	(2.211)	(2.051)
<b>Não circulante</b>								
Obrigações pós-emprego (1)	-	-	444.855	442.909	-	-	-	-
<b>Cemig Saúde</b>								
<b>Circulante</b>								
Plano de saúde e odontológico (4)	-	-	47.967	48.874	-	-	(19.321)	(21.684)
<b>Não circulante</b>								
Plano de saúde e odontológico (4)	-	-	610.976	601.133	-	-	-	-

A Companhia possui obrigações contratuais com um grupo de ex-empregados aposentados em que é responsável por assegurar verbas para custeio de plano de previdência complementar, denominado Forluz, e para custeio de plano de saúde, denominado Cemig Saúde. As principais condições relacionadas aos benefícios pós-emprego estão indicadas a seguir:

- (1) Os contratos da Forluz são reajustados pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE e serão amortizados até o exercício de 2024 (vide nota explicativa nº 19);
- (2) Contribuições da Companhia para o Fundo de Pensão referente aos empregados participantes do Plano Misto e calculadas sobre as remunerações mensais em conformidade ao regulamento do Fundo;
- (3) Recursos para o custeio administrativo anual do Fundo de Pensão em conformidade a legislação específica do setor. Os valores são estimados em um percentual da folha de pagamento da Companhia;
- (4) Obrigações pós-emprego relativas ao plano de saúde e odontológico dos empregados (vide nota explicativa nº 19).

## Notas Explicativas



## Dividendos a receber

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023
Cemig Geração Itutinga S.A.	-	-	20.422	-
Cemig Geração Camargos S.A.	-	-	20.532	-
Cemig Geração Sul S.A.	-	-	28.830	9.719
Cemig Geração Leste S.A.	-	-	19.647	-
Cemig Geração Oeste S.A.	-	-	9.103	-
Horizontes Energia S.A.	-	-	7.126	-
Rosal Energia S.A.	-	-	1.744	-
Cemig PCH S.A.	-	-	8.588	-
Empresa de Serviços de Comercialização de Energia Elétrica S.A.	-	-	11.498	1.627
Cemig Trading S.A.	-	-	4.967	2.459
Aliança Geração de Energia S.A.	83.891	-	83.891	-
Central Eólica Volta do Rio S.A.	-	-	8.311	-
Centroeste	-	-	5.946	-
UFV Três Marias	-	-	389	-
Outras (1)	4.355	-	4.355	-
	<b>88.246</b>	-	<b>235.349</b>	<b>13.805</b>

- (1) Na Assembleia Geral Extraordinária (AGE) da Cemig Geração Sul, ocorrida em 7 de dezembro de 2023, foi aprovado o pagamento da metade do valor dos dividendos mínimos obrigatórios de 2023, e postergação do pagamento da outra metade, para até 31 de dezembro de 2024, conforme disponibilidade de caixa e a critério da Diretoria.
- (2) As controladas que compõem os montantes apresentados em "Outras" estão divulgadas na tabela anterior nas linhas de "Juros sobre capital próprio e dividendos".

## Remuneração do pessoal chave da administração

Os custos totais com o pessoal chave da administração, composto pela Diretoria Executiva, Conselho Fiscal, Comitê de Auditoria e Conselho de Administração, encontram-se dentro dos limites aprovados em Assembleia Geral e seus efeitos no resultado nos períodos findos em 31 de março de 2024 e 31 de março de 2023 são demonstrados na tabela abaixo:

	Jan a Mar/2024	Jan a Mar/2023
Remuneração	962	824
Participação nos resultados	316	287
Previdência privada	66	56
Planos de saúde e odontológico	5	6
Seguro de vida	1	1
Total (1)	<b>1.350</b>	<b>1.174</b>

- (1) A Companhia não remunera diretamente os membros do pessoal-chave, sendo remunerados pelo acionista controlador. O reembolso dessas despesas é realizado por meio do convênio de compartilhamento de recursos humanos e infraestrutura entre Cemig, Cemig Distribuição, Cemig Geração e Transmissão e demais controladas do Grupo, anuído pelo Despacho Aneel 3.208/2016.

## Notas Explicativas



## 28. INSTRUMENTOS FINANCEIROS E GESTÃO DE RISCOS

## a) Classificação dos instrumentos financeiros e valor justo

Os principais instrumentos financeiros da Companhia e suas controladas são como segue:

	Nível	31/03/2024		31/12/2023	
		Valor contábil	Valor justo	Valor contábil	Valor justo
<b>Ativos financeiros</b>					
<b>Custo amortizado</b>					
Títulos e valores mobiliários		321.953	321.953	742	742
Consumidores, revendedores e concessionários de transporte de energia		637.176	637.176	792.155	792.155
Fundos vinculados		16.034	16.034	17.500	17.500
Bonificação pela outorga – Concessões de geração		3.068.962	3.068.962	3.031.033	3.031.033
Contas a receber - FIP Melbourne		-	-	-	-
		<b>4.044.125</b>	<b>4.044.125</b>	<b>3.841.430</b>	<b>3.841.430</b>
<b>Valor justo por meio do resultado</b>					
Equivalentes de caixa – Aplicações financeiras		198.045	198.045	359.651	359.651
Títulos e valores mobiliários					
Certificados de depósitos bancários	2	117.705	117.705	54.880	54.880
Letras financeiras – Bancos	2	388.761	388.761	354.305	354.305
Letras financeiras do Tesouro	1	221.253	221.253	159.759	159.759
Debêntures	2	4.046	4.046	5.878	5.878
		<b>929.810</b>	<b>929.810</b>	<b>934.473</b>	<b>934.473</b>
Instrumentos financeiros derivativos	2	410.083	410.083	368.051	368.051
Indenizações a receber – Geração	3	805.489	805.489	784.055	784.055
		<b>1.215.572</b>	<b>1.215.572</b>	<b>1.152.106</b>	<b>1.152.106</b>
		<b>6.189.507</b>	<b>6.189.507</b>	<b>5.928.009</b>	<b>5.928.009</b>
<b>Passivos financeiros</b>					
<b>Custo amortizado</b>					
Empréstimos e debêntures		(3.014.062)	(3.014.062)	(2.868.093)	(2.868.093)
Dívida pactuada com fundo de pensão (Forluz)		(10.478)	(10.478)	(20.433)	(20.433)
Equacionamento de déficit do fundo de pensão - Forluz		(115.980)	(115.980)	(117.879)	(117.879)
Concessões a pagar		(26.213)	(26.213)	(27.602)	(27.602)
Fornecedores		(263.758)	(263.758)	(474.756)	(474.756)
Passivo de arrendamentos		(81.681)	(81.681)	(83.215)	(83.215)
		<b>(3.512.172)</b>	<b>(3.512.172)</b>	<b>(3.591.978)</b>	<b>(3.591.978)</b>

(1) O valor contábil apresentado é uma aproximação razoável do valor justo.

No reconhecimento inicial, a Companhia e suas controladas mensuram seus ativos e passivos financeiros a valor justo e os classifica conforme as normas contábeis vigentes. O valor justo é mensurado com base em premissas em que os participantes do mercado utilizariam ao precificar um ativo ou passivo, presumindo-se que ajam no seu melhor interesse econômico. As informações aplicadas nas técnicas de avaliação do valor justo são classificadas em três níveis de hierarquia do valor justo, como segue:

- Nível 1. Mercado Ativo: Preço Cotado – Um instrumento financeiro é considerado como cotado em mercado ativo se os preços cotados forem pronta e regularmente disponibilizados por bolsa ou mercado de balcão organizado, por operadores, por corretores, ou por associação de mercado, por entidades que tenham como objetivo divulgar preços por agências reguladoras, e se esses preços representarem transações de mercado que ocorrem regularmente entre partes independentes, sem favorecimento.
- Nível 2. Sem Mercado Ativo: Técnica de Avaliação – Para um instrumento que não tenha mercado ativo o valor justo deve ser apurado utilizando-se metodologia de avaliação ou apreçamento. Podem ser utilizados critérios como dados do valor justo corrente de outro

## Notas Explicativas



instrumento que seja substancialmente o mesmo, de análise de fluxo de caixa descontado e modelos de apuração de opções. As informações de nível 2 são observáveis, seja direta ou indiretamente. O objetivo da técnica de avaliação é estabelecer qual seria o preço da transação na data de mensuração em uma troca com isenção de interesses motivada por considerações do negócio.

- Nível 3. Sem Mercado Ativo: Técnica de avaliação – O valor justo é determinado de acordo com modelos de precificação geralmente aceitos, baseado em análises dos fluxos de caixa descontados e outras técnicas de avaliação, incluindo dados não observáveis, como a mensuração ao valor novo de reposição (VNR). Dados não observáveis devem ser utilizados para mensurar o valor justo na medida em que dados observáveis relevantes não estejam disponíveis, admitindo assim situações em que há pouca ou nenhuma atividade de mercado na data de mensuração. Os dados não observáveis são desenvolvidos utilizando as melhores informações disponíveis nas circunstâncias, que podem incluir dados próprios da entidade.

A hierarquia de valor justo prioriza as informações (inputs) das técnicas de avaliação e não as técnicas de avaliação utilizadas para mensurar o valor justo. Em alguns casos, são utilizadas informações de diferentes níveis da hierarquia na mensuração do valor justo, sendo estas classificadas integralmente no mesmo nível de hierarquia de valor justo aplicável à informação significativa de nível mais baixo. Para os ativos e passivos reconhecidos ao valor justo de forma recorrente, a Companhia determina se houve transferência entre os níveis da hierarquia, reavaliando a categorização definida.

As informações sobre a (i) metodologia de cálculo do valor justo das posições; e, (ii) instrumentos financeiros – derivativos, estão divulgadas na nota explicativa 29 das demonstrações financeiras relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023.

### **b) Instrumentos financeiros**

#### **Operações de Swap, opções de moeda e NDF**

Considerando que parte dos empréstimos da Companhia é denominada em moeda estrangeira, ela se utiliza de instrumentos financeiros derivativos (operações de “swap”, opções de moeda e NDF) para proteção do serviço associado a estas dívidas (principal e juros).

O instrumento financeiro derivativo contratado tem o propósito de proteger as operações contra os riscos decorrentes de variação cambial e não são utilizados para fins especulativos.



## Notas Explicativas



Os valores do principal das operações com derivativos não são registrados no balanço patrimonial, visto que são referentes a operações que não exigem o trânsito de caixa integral, mas somente dos ganhos ou perdas auferidos ou incorridos. Os resultados líquidos nestas operações representam um ajuste positivo, em 31 de março de 2024, no montante de R\$42.032 (ajuste negativo de R\$12.725 em 31 de março de 2023), registrado no resultado financeiro.

A controladora Cemig é garantidora desses instrumentos derivativos contratados pela Cemig GT.

O quadro a seguir apresenta os instrumentos derivativos em vigor em 31 de março de 2024 e 31 de dezembro de 2023:

Direito da Companhia	Obrigação da Companhia	Período de vencimento	Produto	Mercado de negociação	Valor principal contratado (2)	Ganho/(Perda) não realizado		Ganho/(Perda) não realizado	
						Valor conforme contrato em 31/03/2024	Valor justo em 31/03/2024	Valor conforme contrato em 31/12/2023	Valor justo em 31/12/2023
US\$ variação cambial + Taxa (9,25% a.a.) (1)	R\$ + 149,99% do CDI	Juros: Semestrais Principal: dez/2024	Swap + Opções	Balcão	US\$ 120.000	207.899	176.209	190.876	161.465
US\$ variação cambial + Taxa (9,25% a.a.) (1)	R\$ + 125,54% do CDI	Juros: Semestrais Principal: dez/2024	Swap + Opções	Balcão	US\$ 261.110	291.557	233.874	254.239	206.586
					US\$ 381.110	499.456	410.083	445.115	368.051
<b>Ativo circulante</b>							<b>410.083</b>		<b>368.051</b>

- (1) Para a emissão original de US\$1 bilhão em Eurobonds, realizada em dezembro de 2017, foi contratada uma combinação de *Call Spread* do principal, com piso em R\$3,25/US\$ e teto em R\$5,00/US\$ e *swap* da totalidade dos juros, com troca do cupom de 9,25% a.a. por taxa média equivalente a 150,49% do CDI. Para a emissão adicional de US\$500 milhões em Eurobonds, realizada em julho de 2018, foi contratada uma combinação de *Call Spread* do principal, com piso em R\$3,85/US\$ e teto em R\$5,00/US\$ e *swap* da totalidade dos juros, com troca do cupom de 9,25% a.a. por taxa média equivalente a 125,52% do CDI. Esses instrumentos derivativos possuem teto de proteção de R\$5,00/dólar para o principal dos Eurobonds, que possui vencimento em dezembro de 2024. Caso a relação USD/BRL permaneça, em dezembro de 2024, acima de R\$5,00, a Companhia desembolsará, naquela data, a diferença entre o valor teto da proteção e dólar spot verificado. A Companhia está monitorando os possíveis riscos e impactos associados a valorização do dólar acima do patamar de R\$5,00 e avalia diversas estratégias para mitigação do risco cambial até o vencimento da operação. O instrumento derivativo protege integralmente o pagamento dos juros semestrais, independente da relação USD/BRL. Contudo, não protege a parcela de IRRF incidente sobre o pagamento dos juros.

- (2) Em milhares de dólares americanos (US\$).

A Companhia utiliza uma metodologia de marcação a mercado para mensuração do instrumento financeiro derivativo de proteção dos Eurobonds, em conformidade com as práticas de mercado. Os principais indicadores para mensurar o valor justo do *Swap* são as curvas de mercado de taxas DI e o dólar futuro negociados no mercado futuro da B3. Para precificar a *Call Spread* (opções) é utilizado o modelo *Black & Scholes* que tem como parâmetro, dentre outros, a volatilidade do dólar, mensurada com base no seu histórico de 2 anos.

O valor justo apurado em 31 de março de 2024 foi de R\$410.083 (R\$368.051 em 31 de dezembro de 2023), que seria uma referência caso a Companhia efetuasse a liquidação dos derivativos em 31 de março de 2024. Porém, os contratos de *swap* protegem o fluxo de caixa da Companhia até o vencimento dos *bonds* em dezembro de 2024 e representam o saldo contratual (*accrual*) de R\$499.456 em 31 de março de 2024 (R\$445.115 em 31 de dezembro de 2023).

## Notas Explicativas



### c) Gestão de riscos

#### Risco de taxas de câmbio

Para o montante da dívida em moeda estrangeira, foram contratados instrumentos financeiros derivativos, na modalidade de operações de *swap* cambial para proteção dos pagamentos de juros e na modalidade de *call spread* para proteção do principal de acordo com a Política de Hedge da Companhia. A exposição da Companhia aos riscos de mercado associados à contratação desse instrumento foi descrita no tópico “Operações de *Swap*” desta nota explicativa.

A Companhia está exposta ao risco de elevação das taxas de câmbio, com impacto em empréstimos e no fluxo de caixa, cuja exposição líquida é como segue:

Exposição às taxas de câmbio	Consolidado e Controladora			
	31/03/2024		31/12/2023	
	Moeda estrangeira	R\$	Moeda estrangeira	R\$
Dólar Norte-Americano				
Empréstimos (nota 19)	(394.359)	(1.970.294)	(383.558)	(1.856.920)
Passivo líquido exposto		<u>(1.970.294)</u>		<u>(1.856.920)</u>

#### Análise de sensibilidade

A Companhia, com base em informações disponibilizadas por seus consultores financeiros, estima que, em um cenário provável, a variação cambial das moedas estrangeiras em relação ao Real, em 31 de março de 2025, será uma desvalorização de 0,12% para o dólar (R\$4,99) norte-americano. A Companhia fez uma análise de sensibilidade dos efeitos nos resultados advindos da variação cambial esperada do Real em um cenário adverso.

Risco - Exposições cambiais: Consolidado	31/03/2024	31/03/2025	
	Valor Contábil	Cenário Provável Dólar 4,99	Cenário Adverso Dólar 6,01
Dólar Norte-Americano			
Empréstimos (nota 19)	(1.970.294)	(1.967.849)	(2.370.095)
Passivo líquido exposto	<u>(1.970.294)</u>	<u>(1.967.849)</u>	<u>(2.370.095)</u>
Efeito líquido da variação cambial		<u>2.445</u>	<u>(399.801)</u>

#### Risco de taxa de juros

Este risco advém do impacto das oscilações das taxas de juros nacionais sobre o resultado financeiro líquido composto pelas despesas financeiras atreladas aos empréstimos e debêntures em moeda nacional, e pelas receitas financeiras atreladas às aplicações financeiras realizadas pela Companhia e suas controladas. A Companhia não utiliza da contratação de instrumentos financeiros derivativos para proteção desse risco. A variação das taxas de juros é continuamente monitorada com o objetivo de avaliar a necessidade de contratação de instrumentos financeiros que mitiguem esse risco.

## Notas Explicativas



A Companhia e suas controladas estão expostas aos riscos de redução das taxas de juros nacionais, em função de ter ativos indexados à variação das taxas de juros, conforme segue:

Exposição da Companhia às taxas de juros nacionais	Consolidado		Controladora	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023
<b>Ativos</b>				
Equivalentes de caixa - Aplicações (nota 5)	198.045	359.651	152.028	296.623
Títulos e valores mobiliários - CDI/Selic (nota 6)	1.053.718	575.564	806.821	454.710
Indenizações a receber – Geração (nota 11.1) - CDI/Selic	805.489	784.055	805.489	784.055
Fundos vinculados – CDI	16.034	17.500	13.671	15.413
	<b>2.073.286</b>	<b>1.736.770</b>	<b>1.778.009</b>	<b>1.550.801</b>
<b>Passivos</b>				
Empréstimos e debêntures - CDI (nota 19)	(723.859)	(703.092)	(723.859)	(703.092)
	<b>(723.859)</b>	<b>(703.092)</b>	<b>(723.859)</b>	<b>(703.092)</b>
<b>Ativo líquido exposto</b>	<b>1.349.427</b>	<b>1.033.678</b>	<b>1.054.150</b>	<b>847.709</b>

### Análise de sensibilidade

A Companhia e suas controladas estimam que, em um cenário provável, em 31 de março de 2025, a taxa Selic será de 8,50%. A Companhia e suas controladas fizeram uma análise de sensibilidade dos efeitos nos resultados considerando um cenário adverso. A taxa CDI acompanha a taxa Selic.

Risco – Redução nas Taxa de juros nacionais: Consolidado	31/03/2024	31/03/2025	
	Valor Contábil	Cenário Provável SELIC 8,50%	Cenário Adverso SELIC 7,50%
<b>Ativos</b>			
Equivalentes de caixa - Aplicações (nota 5)	198.045	214.879	212.898
Títulos e valores mobiliários (nota 5)	1.053.718	1.143.284	1.132.747
Indenizações a receber – Geração (nota 11.1)	805.489	873.956	865.901
Fundos vinculados	16.034	17.397	17.237
	<b>2.073.286</b>	<b>2.249.516</b>	<b>2.228.783</b>
<b>Passivos</b>			
Empréstimos e debêntures - CDI (nota 19)	(723.859)	(785.387)	(778.148)
	<b>(723.859)</b>	<b>(785.387)</b>	<b>(778.148)</b>
<b>Ativo líquido exposto</b>	<b>1.349.427</b>	<b>1.464.129</b>	<b>1.450.635</b>
<b>Efeito líquido da variação das taxas de juros</b>		<b>114.702</b>	<b>101.208</b>

### **Risco de inflação**

A Companhia e suas controladas estão expostas ao risco de redução das taxas de inflação em 31 de março de 2024, sendo parte de seus empréstimos e debêntures, bem como seus passivos de pós-emprego são atrelados ao IPCA. Em contrapartida, os índices que corrigem as receitas vinculadas aos contratos também estão indexados à variação da inflação por meio do IPCA, contrabalanceando parte da exposição ao risco da Companhia.

## Notas Explicativas



A Companhia e suas controladas estão expostas ao risco de redução da inflação em função de ter mais ativos que passivos indexados à variação dos indicadores de inflação, conforme demonstrado a seguir:

Exposição da companhia à inflação	Consolidado		Controladora	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023
<b>Ativos</b>				
Geração – Bonificação de outorga - IPCA (nota 11)	3.068.962	3.031.033	2.286.433	2.253.919
<b>Passivos</b>				
Empréstimos e debêntures - IPCA (nota 19)	(326.790)	(315.950)	(326.790)	(315.950)
Dívida pactuada com fundo de pensão - Forluz (nota 21)	(10.478)	(20.433)	(10.478)	(20.433)
Equacionamento de déficit do fundo de pensão - Forluz (nota 21)	(115.980)	(117.879)	(115.980)	(117.879)
Passivo de arrendamentos (nota 16)	(81.681)	(83.215)	(77.376)	(78.786)
	<b>(534.929)</b>	<b>(537.477)</b>	<b>(530.624)</b>	<b>(533.048)</b>
<b>Ativo líquido exposto</b>	<b>2.534.033</b>	<b>2.493.556</b>	<b>1.755.809</b>	<b>1.720.871</b>

### Análise de sensibilidade

A Companhia e suas controladas estimam que, em um cenário provável, em 31 de março de 2025, a taxa IPCA será de 3,89%. No que se refere ao risco de redução da inflação, a Companhia e suas controladas fizeram uma análise de sensibilidade dos efeitos nos resultados advindos de uma redução nas taxas em um cenário adverso.

Risco - Redução da inflação: Consolidado	31/03/2024	31/03/2025	
	Valor Contábil	Cenário Provável IPCA 3,89%	Cenário Adverso IPCA 2,98%
<b>Ativos</b>			
Geração - Bonificação de outorga - IPCA (nota 11)	3.068.962	3.188.345	3.160.417
<b>Passivos</b>			
Empréstimos e debêntures - IPCA (nota 19)	(326.790)	(339.502)	(336.528)
Dívida pactuada c/fundo de pensão - Forluz (nota 21)	(10.478)	(10.886)	(10.790)
Equacionamento de déficit do fundo de pensão - Forluz (nota 21)	(115.980)	(120.492)	(119.436)
Passivo de arrendamentos (nota 16)	(81.681)	(84.858)	(84.115)
	<b>(534.929)</b>	<b>(555.738)</b>	<b>(550.869)</b>
<b>Ativo líquido exposto</b>	<b>2.534.033</b>	<b>2.632.607</b>	<b>2.609.548</b>
<b>Efeito líquido da variação da inflação</b>		<b>98.574</b>	<b>75.515</b>

### **Risco de Liquidez**

As informações sobre como a Companhia administra o risco de liquidez estão divulgadas na nota explicativa nº 28 das demonstrações financeiras relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023.

O fluxo de pagamentos das obrigações da Companhia com fornecedores, dívidas pactuadas com fundo de pensão, empréstimos e debêntures, pós e pré-fixadas, incluindo os juros futuros até a data dos vencimentos contratuais, pode ser observado na tabela a seguir:

## Notas Explicativas



Geração e Transmissão S.A.

Consolidado	Até 1 mês		De 1 a 3 meses		De 3 meses a 1 ano		De 1 a 5 anos		Mais de 5 anos		Total
	Principal	Juros	Principal	Juros	Principal	Juros	Principal	Juros	Principal	Juros	
Instrumentos financeiros à taxa de juros:											
<b>Pós-fixadas*</b>											
Empréstimos e debêntures	-	-	-	157.765	1.905.550	159.732	700.000	275.970	389.836	28.465	3.617.318
Concessões a pagar	344	-	679	-	2.907	-	12.758	-	15.414	-	32.102
Dívida pactuada com fundo de pensão (Forluz)	3.466	51	7.008	51	-	-	-	-	-	-	10.576
Equacionamento de déficit do fundo de pensão (Forluz)	988	572	1.999	1.134	9.366	4.925	62.781	20.240	60.392	5.618	168.015
	<b>4.798</b>	<b>623</b>	<b>9.686</b>	<b>158.950</b>	<b>1.917.823</b>	<b>164.657</b>	<b>775.539</b>	<b>296.210</b>	<b>465.642</b>	<b>34.083</b>	<b>3.828.011</b>
<b>Pré-fixadas</b>											
Fornecedores	261.105	-	2.168	-	485	-	-	-	-	-	263.758
	<b>265.903</b>	<b>623</b>	<b>11.854</b>	<b>158.950</b>	<b>1.918.308</b>	<b>164.657</b>	<b>775.539</b>	<b>296.210</b>	<b>465.642</b>	<b>34.083</b>	<b>4.091.769</b>

(\*) O fluxo de pagamento dos arrendamentos está apresentado na nota explicativa nº 16.

Controladora	Até 1 mês		De 1 a 3 meses		De 3 meses a 1 ano		De 1 a 5 anos		Mais de 5 anos		Total
	Principal	Juros	Principal	Juros	Principal	Juros	Principal	Juros	Principal	Juros	
Instrumentos financeiros à taxa de juros:											
<b>Pós-fixadas *</b>											
Empréstimos e debêntures	-	-	-	157.765	1.905.550	159.732	700.000	275.970	389.836	28.465	3.617.318
Concessões a pagar	344	-	679	-	2.907	-	12.758	-	15.414	-	32.102
Dívida pactuada com fundo de pensão (Forluz)	3.466	51	7.008	51	-	-	-	-	-	-	10.576
Equacionamento de déficit do fundo de pensão (Forluz)	988	572	1.999	1.134	9.366	4.925	62.781	20.240	60.392	5.618	168.015
	<b>4.798</b>	<b>623</b>	<b>9.686</b>	<b>158.950</b>	<b>1.917.823</b>	<b>164.657</b>	<b>775.539</b>	<b>296.210</b>	<b>465.642</b>	<b>34.083</b>	<b>3.828.011</b>
<b>Pré-fixadas</b>											
Fornecedores	242.661	-	2.160	-	476	-	-	-	-	-	245.297
	<b>247.459</b>	<b>623</b>	<b>11.846</b>	<b>158.950</b>	<b>1.918.299</b>	<b>164.657</b>	<b>775.539</b>	<b>296.210</b>	<b>465.642</b>	<b>34.083</b>	<b>4.073.308</b>

(\*) O fluxo de pagamento dos arrendamentos está apresentado na nota explicativa nº 16.

### Risco de antecipação do vencimento de dívidas

A Companhia possui contratos de empréstimos e debêntures com cláusulas restritivas (“*covenants*”) normalmente aplicáveis a esse tipo de operação, relacionadas ao atendimento de índice financeiro. O não atendimento destas cláusulas pode implicar na aceleração do vencimento da dívida. Mais detalhes na nota explicativa nº 19.

### Risco de crédito e risco hidrológico

As informações sobre como a Companhia administra o risco de crédito e o risco hidrológico estão divulgadas na nota explicativa nº 28 das demonstrações financeiras relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023.

**Notas Explicativas****d) Administração de capital**

As comparações do passivo líquido consolidado da Companhia em relação ao seu patrimônio líquido são apresentadas a seguir:

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2024	31/12/2023	31/03/2024	31/12/2023
<b>Total do passivo</b>	<b>8.269.637</b>	<b>8.417.967</b>	<b>8.093.157</b>	<b>8.229.336</b>
(-) Caixa e equivalentes de caixa (nota 5)	(199.059)	(361.954)	(152.133)	(297.060)
(-) Títulos e valores mobiliários (nota 6)	(1.016.027)	(575.564)	(777.967)	(454.710)
<b>Passivo líquido</b>	<b>7.054.551</b>	<b>7.480.449</b>	<b>7.163.057</b>	<b>7.477.566</b>
<b>Total do patrimônio líquido</b>	<b>10.156.198</b>	<b>10.046.646</b>	<b>10.156.198</b>	<b>10.046.646</b>
<b>Relação passivo líquido sobre patrimônio líquido</b>	<b>0,69</b>	<b>0,74</b>	<b>0,71</b>	<b>0,74</b>

## Notas Explicativas



## 29. ALIENAÇÃO DE ATIVOS

## Processo de alienação de 15 PCHs/CGHs

Em 17 de março de 2023, foi publicado edital para realização de leilão público visando à alienação de 15 PCHs/CGHs em lote único, listadas abaixo, sendo 12 ativos da Cemig GT e 3 da subsidiária integral Horizontes. Esses ativos fazem parte do segmento de geração de energia elétrica.

Empresa/Usina	Registro	Início da operação	Potência instalada (MW) <sup>(1)</sup>	Garantia física (MWm) <sup>(1)</sup>	Status operação comercial	Local
<b>Cemig GT</b>						
CGH Bom Jesus do Galho	Registro	1931	0,36	0,13	Fora de operação	Minas Gerais
CGH Xicão	Registro	1942	1,81	0,61	Em operação	Minas Gerais
CGH Sumidouro	Registro	1954	2,12	0,53	Em operação	Minas Gerais
PCH São Bernardo	Concessão	1948	6,82	3,42	Em operação	Minas Gerais
CGH Santa Marta	Registro	1944	1,00	0,58	Em operação	Minas Gerais
CGH Santa Luzia	Registro	1958	0,70	N/A	Em operação	Minas Gerais
				Geração: 0,28		
CGH Salto Morais	Registro	1957	2,39	0,60	Em operação	Minas Gerais
PCH Rio de Pedras	Concessão	1928	9,28	2,15	Em operação	Minas Gerais
CGH Pissarrão	Registro	1925	0,80	0,55	Em operação	Minas Gerais
CGH Lages	Registro	1955	0,68	N/A	Em operação	Minas Gerais
				Geração: 0,32		
CGH Jacutinga	Registro	1948	0,72	0,57	Em operação	Minas Gerais
CGH Anil	Registro	1964	2,06	1,10	Em operação	Minas Gerais
<b>Horizontes</b>						
CGH Salto do Paraopeba	Autorização	1955	2,46	2,21	Fora de operação	Minas Gerais
CGH Salto Passo Velho	Autorização	2001	1,80	1,64	Em operação	Santa Catarina
PCH Salto Voltão	Autorização	2001	8,20	7,36	Em operação	Santa Catarina
<b>Total</b>			<b>41,20</b>	<b>22,05</b>		

(1) Informações não revisadas pelos auditores independentes.

Em 13 de setembro de 2023, a Cemig GT e sua subsidiária integral Horizontes, assinaram o Contrato de Compra e Venda de Ativos ("CCVA") com a Mang Participações e Agropecuária LTDA ("MANG"), vencedora do leilão.

A alienação foi concluída em 29 de fevereiro de 2024, após cumpridas todas as condições precedentes do CCVA. O valor recebido pela venda foi de R\$101 milhões.

Como resultado da conclusão da transação, a Companhia reconheceu os seguintes efeitos contábeis, em março de 2024:

	Consolidado
Preço de venda total	100.886
(-) Saldo do ativo mantido para venda em 29/02/2024, antes da alienação	(57.897)
<b>Ganho de capital</b>	<b>42.989</b>
IRPJ e CSLL (b) (1)	(17.977)
<b>Impacto líquido da Demonstração de Resultado</b>	<b>25.012</b>

(1) Os tributos foram calculados sobre o ganho de capital tributário, o qual não considera o saldo de custo atribuído.

A alienação teve o objetivo de atender às diretrizes do planejamento estratégico da Companhia, que preconiza a otimização do portfólio de ativos e uma melhor alocação de capital.

## Notas Explicativas



### 30. ATIVOS CLASSIFICADOS COMO MANTIDOS PARA VENDA

#### Celebração de CCVA para alienação da Aliança Geração

Em 27 de março de 2024, foi celebrado o CCVA para alienação da totalidade da participação direta de 45% no Capital Social da Aliança Geração de Energia S.A. (“Aliança Geração”) para a Vale S.A (“Vale”).

A Aliança é composta por sete usinas hidrelétricas no estado de Minas Gerais, dois complexos eólicos em operação no estado do Rio Grande do Norte e um complexo eólico em fase final de implantação no estado do Ceará. Juntos, esses ativos alcançam 1.438 MW em capacidade instalada e 755 MW médios de garantia física (informações não revisadas pelos auditores independentes).

A eficácia do contrato está ao cumprimento condições precedentes usuais em transações dessa natureza, dentre elas as anuências do Conselho Administrativo de Defesa Econômica (“CADE”) e da Aneel.

O valor da operação é de R\$2,7 bilhões, na data base de 30 de junho de 2023, corrigido pelo CDI desde aquela data e até o dia anterior ao efetivo fechamento da transação. Desse valor, serão abatidos dividendos e juros sob o capital próprio distribuídos ou aprovados até o fechamento da operação.

Adicionalmente, a Cemig GT fará jus a um valor adicional, correspondente a 45% dos valores das indenizações futuras que porventura sejam recebidas pela Aliança, relativo aos prejuízos advindos do evento relacionado à ruptura da barragem de rejeitos do Fundão (desastre de Mariana) envolvendo a Usina Hidrelétrica Risoleta Neves (Candonga), cujo valor de referência para fins do contrato é de R\$223 milhões, também atualizado pelo CDI desde a data base.

Essa alienação foi negociada na modalidade de “Porteira Fechada” exonerando a Cemig GT de qualquer indenização relativa à Aliança, aos seus ativos e seus passivos.

Nesse contexto, em março de 2024, o investimento da Companhia na Aliança foi classificado como mantido para venda, pelo valor contábil, nos termos do item 15 do CPC 31/IFRS 15, e assim, sem efeitos no resultado, conforme segue:

Ativo classificado como mantido para venda	Valor contábil em 31/03/2024 R\$ mil	Valor justo líquido das despesas de venda R\$ mil
Aliança Geração	1.118.565	2.695.687

Concluiu-se que os ativos classificados como mantidos para venda não se enquadram no conceito de operações descontinuadas, nos termos do item 32 do CPC 31, uma vez que não representam uma importante linha separada de negócios ou área geográfica de operações, tampouco constituem uma controlada adquirida exclusivamente com o objetivo de revenda.



## Notas Explicativas



### 31. COMISSÃO PARLAMENTAR DE INQUÉRITO - CPI

Em 17 de junho de 2021, a Assembleia Legislativa de Minas Gerais instaurou Comissão Parlamentar de Inquérito – CPI para apurar atos de gestão da Cemig, desde janeiro de 2019. A CPI teve poderes para investigar os fatos que fundamentaram o requerimento de sua instauração, sendo que, por meio de requerimentos, a CPI solicitou diversas informações e documentos relacionados principalmente à gestão de pessoas e processos de compras, que foram integralmente atendidos pela Companhia em conformidade aos prazos estipulados.

Em 18 de fevereiro de 2022, foi aprovado o Relatório Final dos trabalhos da CPI e encaminhado ao Ministério Público de Minas Gerais e demais órgãos de controle para avaliação dos encaminhamentos que serão adotados.

Em agosto de 2023, os promotores naturais do Ministério Público de Minas Gerais decidiram pelo arquivamento dos Inquéritos Civis Públicos que investigavam fatos narrados na referida CPI. As decisões constataram a regularidade dos atos de gestão da Cemig. Por outro lado, encontram-se pendentes a homologação da promoção do arquivamento pelo Conselho Superior do Ministério Público de Minas Gerais e a conclusão da investigação em relação ao contrato do IBM pela Polícia Civil-MG.

Ressalta-se que quanto aos processos de contratação, a Companhia realiza auditorias regulares, não tendo sido identificados impactos materiais nas informações contábeis intermediárias do primeiro trimestre de 2024 ou nas demonstrações financeiras de exercícios anteriores.

## Notas Explicativas



## 32. EVENTOS SUBSEQUENTES

## Transferência onerosa de 4 PCH/UHEs

Em 1º de abril de 2024, foi publicado edital para realização de leilão público presencial, a ser conduzido pela B3, visando à transferência onerosa do direito de exploração dos serviços de geração de energia elétrica de 4 PCHs/UHEs, sendo uma 1 PCH da Cemig GT e 3 de suas subsidiárias integrais, conforme segue:

Empresa/Usina	Tipo	Início da operação	Potência instalada (MW) <sup>1</sup>	Garantia física (MWm) <sup>1</sup>	Vigência	Situação operacional	Local
<b>Cemig GT</b>							
PCH Machado Mineiro	Autorização	1992	1,7	1,1	Maio, 2027	Operação	Minas Gerais
<b>Cemig Geração Leste</b>							
UHE Sinceridade	Concessão	1963	1,4	0,4	Março, 2047	Operação	Minas Gerais
<b>Cemig Geração Sul</b>							
UHE Marmelos	Concessão	1915	4	2,7	Janeiro, 2053	Operação	Minas Gerais
<b>Cemig Geração Oeste</b>							
UHE Martins	Concessão	1950	7,7	1,8	Janeiro, 2053	Operação	Minas Gerais
<b>Total</b>			<b>14,8</b>	<b>6,0</b>			

Conforme CPC 31/IFRS 5, a classificação de ativos como mantidos para venda deve ser realizada quando do início de uma programa firme para conclusão do plano de alienação, o que para o caso é representado pela publicação do edital, que prevê a realização do leilão em 3 de julho de 2024, conforme cronograma. Por essa razão, a classificação como mantidos para venda foi realizada em abril de 2024.

Entretanto, durante as atividades preliminares para preparação do leilão, mais especificamente para definição do valor mínimo de alienação, foi realizada a avaliação dos ativos, a qual apurou um valor mínimo de R\$29,1 milhões para o lote único das usinas. Essa avaliação foi realizada por meio do método do fluxo de caixa descontado, considerando as usinas de forma individualizada, e pela avaliação patrimonial dos terrenos.

Dado que os montantes totais da avaliação foram inferiores ao valor contábil do acervo patrimonial a ser alienado, entendeu-se que essa informação representa um indicativo de que os empreendimentos estavam desvalorizados na data-base a que se referem essas informações contábeis intermediárias. Portanto, se tratando de um evento subsequente modificativo, nos termos do CPC 24/IAS 10.

Desse modo, em março de 2024, a Companhia procedeu ao reconhecimento de perda por redução ao valor recuperável no montante de R\$17.751, conforme segue:

Usinas (1)	Valor contábil Imobilizado e intangível	Valor contábil Ativo financeiro	Total	Valor mínimo alienação	Perda por redução ao valor recuperável (2)
Machado Mineiro	5.950	-	5.950	(9.375)	(5.950)
Sinceridade	759	4.326	5.085	392	(4.693)
Martins	4.413	16.509	20.922	13.814	(7.109)
Marmelos	2.834	21.354	24.188	24.254	-
<b>Total</b>	<b>13.956</b>	<b>42.189</b>	<b>56.145</b>	<b>29.084</b>	<b>(17.751)</b>

(1) Esses ativos integram o segmento operacional de geração.

(2) Esse montante está apresentando nas Demonstrações dos Resultados na rubrica de "Outras despesas, líquidas".

## Notas Explicativas



A alienação visa atender às diretrizes do planejamento estratégico da Companhia, que preconiza a otimização do portfólio de ativos, buscando melhorar a eficiência operacional e a melhor alocação de capital.

\*\*\*\*\*

**Reynaldo Passanezi Filho**  
Presidente

**Dimas Costa**  
Vice-Presidente de Comercialização

**Leonardo George de Magalhães**  
Vice-Presidente de Finanças e  
Relações com Investidores

**Thadeu Carneiro da Silva**  
Vice-Presidente de Geração e  
Transmissão

**Marco da Camino Ancona Lopez Soligo**  
Vice-Presidente de Participações

**Marney Tadeu Antunes**  
Vice-Presidência sem denominação

**Cristiana Maria Fortini Pinto e Silva**  
Vice-Presidente Jurídico

**Mário Lúcio Braga**  
Superintendente de Controladoria

**José Guilherme Grigolli Martins**  
Gerente de Contabilidade Financeira e  
Participações  
Contador – CRC-1SP/242451-04

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

Relatório sobre a revisão das Informações Trimestrais - ITR

Aos Acionistas, Conselheiros e Administradores da  
Cemig Geração e Transmissão S.A.  
Belo Horizonte - MG

### Introdução

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

A administração da Companhia é responsável pela elaboração das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas de acordo com o CPC 21(R1) 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, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais (ITR). Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas informações contábeis intermediárias com base em nossa revisão.

### Alcance da revisão

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

### Conclusão sobre as informações intermediárias individuais e consolidadas

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

### Outros Assuntos - Demonstrações do valor adicionado

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

Belo Horizonte, 10 de maio de 2024

KPMG Auditores Independentes Ltda.  
CRC SP-014428/O-6 F-MG

Thiago Rodrigues de Oliveira  
Contador CRC 1SP259468/O-7

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

### **DECLARAÇÃO DE REVISÃO DAS INFORMAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS PELOS DIRETORES**

Declaramos para os devidos fins, que, em 7 de maio de 2024, nas reuniões da Diretoria Executiva da Companhia Energética de Minas Gerais - CEMIG, da Cemig Distribuição S.A. e da Cemig Geração e Transmissão S.A, concluímos as análises das Informações Contábeis Intermediárias relativas ao período de janeiro a março de 2024. Na mesma data, aprovamos o encaminhamento ao Conselho de Administração para deliberação das Informações Contábeis Intermediárias relativas ao período de janeiro a março de 2024. Ainda, declaramos que revimos, discutimos e concordamos com as citadas Informações Contábeis Intermediárias.

Belo Horizonte, 7 de maio de 2024.

Reynaldo Passanezi Filho – Presidente

Dimas Costa – Vice-presidente de Comercialização

Leonardo George de Magalhães – Vice-presidente de Finanças e Relações com Investidores

Thadeu Carneiro da Silva – Vice-presidente de Geração e Transmissão

Marco da Camino Ancona Lopez Soligo - Vice-presidente de Participações

Marney Tadeu Antunes - Vice-presidente de Distribuição

Cristiana Maria Fortini Pinto e Silva - Vice-presidente de Jurídico

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

### **DECLARAÇÃO DE REVISÃO, PELOS DIRETORES, DO RELATÓRIO DOS AUDITORES INDEPENDENTES SOBRE AS INFORMAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS**

Declaramos para os devidos fins, que, em 7 de maio de 2024, nas reuniões da Diretoria Executiva da Companhia Energética de Minas Gerais – CEMIG, da Cemig Distribuição S.A. e da Cemig Geração e Transmissão S.A, concluímos as análises das Informações Contábeis Intermediárias relativas ao período de janeiro a março de 2024. Na mesma data, aprovamos o encaminhamento ao Conselho de Administração para deliberação das Informações Contábeis Intermediárias relativas ao período de janeiro a março de 2024. Ainda, declaramos que revimos, discutimos e concordamos com as opiniões expressadas pelos representantes dos Auditores Independentes.

Belo Horizonte, 7 de maio de 2024.

Reynaldo Passanezi Filho – Presidente

Dimas Costa – Vice-presidente Cemig Comercialização

Leonardo George de Magalhães - Vice-presidente de Finanças e Relações com Investidores

Thadeu Carneiro da Silva - Vice-presidente de Geração e Transmissão

Marco da Camino Ancona Lopez Soligo - Vice-presidente de Participações

Marney Tadeu Antunes - Vice-presidente de Distribuição

Cristiana Maria Fortini Pinto e Silva - Vice-presidente de Jurídico