

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 30/06/2024	10
--------------------------------	----

DMPL - 01/01/2023 à 30/06/2023	11
--------------------------------	----

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

DFs Consolidadas

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

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

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

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

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

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2024 à 30/06/2024	20
--------------------------------	----

DMPL - 01/01/2023 à 30/06/2023	21
--------------------------------	----

Demonstração de Valor Adicionado	22
----------------------------------	----

Comentário do Desempenho	23
--------------------------	----

Notas Explicativas	25
--------------------	----

Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva	62
--	----

Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras	63
---	----

Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente	64
--	----

Dados da Empresa / Composição do Capital

Número de Ações (Unidade)	Trimestre Atual 30/06/2024
Do Capital Integralizado	
Ordinárias	593.782.504
Preferenciais	0
Total	593.782.504
Em Tesouraria	
Ordinárias	0
Preferenciais	0
Total	0

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2024	Exercício Anterior 31/12/2023
1	Ativo Total	8.930.455	9.324.467
1.01	Ativo Circulante	553.750	531.952
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	93.460	96.937
1.01.02	Aplicações Financeiras	5.293	31.889
1.01.02.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	5.293	31.889
1.01.02.01.04	Títulos e valores mobiliários	5.293	31.889
1.01.03	Contas a Receber	330.179	281.820
1.01.03.01	Clientes	173.888	206.500
1.01.03.02	Outras Contas a Receber	156.291	75.320
1.01.03.02.01	Dividendos a Receber	156.291	75.320
1.01.04	Estoques	19.352	22.010
1.01.06	Tributos a Recuperar	43.153	46.865
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	43.153	46.865
1.01.06.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a recuperar	11.770	11.770
1.01.06.01.02	Outros Impostos a Compensar	31.383	35.095
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	62.313	52.431
1.01.08.03	Outros	62.313	52.431
1.01.08.03.01	Derivativos	9.469	0
1.01.08.03.02	Outros	52.844	52.431
1.02	Ativo Não Circulante	8.376.705	8.792.515
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	357.087	500.262
1.02.01.04	Contas a Receber	2.959	6.381
1.02.01.04.01	Clientes	2.959	6.381
1.02.01.07	Tributos Diferidos	238.381	259.019
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	238.381	259.019
1.02.01.09	Créditos com Partes Relacionadas	21.433	22.489
1.02.01.09.04	Coligadas, controladas e controladora	21.433	22.489
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	94.314	212.373
1.02.01.10.03	Outros tributos a compensar	49	49
1.02.01.10.04	Derivativos	1.107	5.709
1.02.01.10.05	Adiantamento para futuro aumento de capital	15.000	128.500
1.02.01.10.06	Outros ativos	25.882	25.550
1.02.01.10.07	Depósitos Judiciais	2.858	2.729
1.02.01.10.08	Imposto de Renda e Contribuição Social a recuperar	43.456	43.456
1.02.01.10.09	Arrendamentos	5.962	6.380
1.02.02	Investimentos	5.890.569	6.084.592
1.02.02.01	Participações Societárias	5.890.569	6.084.592
1.02.02.01.02	Participações em Controladas	5.890.569	6.084.592
1.02.03	Imobilizado	1.517.506	1.552.960
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	1.331.306	1.253.987
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	186.200	298.973
1.02.04	Intangível	611.543	654.701
1.02.04.01	Intangíveis	611.543	654.701
1.02.04.01.01	Contrato de Concessão	585.855	623.054

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2024	Exercício Anterior 31/12/2023
1.02.04.01.02	Outros ativos intangíveis	25.688	31.647

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2024	Exercício Anterior 31/12/2023
2	Passivo Total	8.930.455	9.324.467
2.01	Passivo Circulante	1.989.126	3.884.776
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	18.807	14.056
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	18.807	14.056
2.01.02	Fornecedores	58.004	74.216
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	58.004	74.216
2.01.03	Obrigações Fiscais	75.906	204.308
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	75.906	204.308
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	54.922	176.990
2.01.03.01.04	Outros impostos e taxas e contribuições	20.984	27.318
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	113.706	380.137
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	110.411	379.312
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	110.411	379.312
2.01.04.02	Debêntures	3.295	825
2.01.04.02.01	Debêntures	3.295	825
2.01.05	Outras Obrigações	1.722.703	3.212.059
2.01.05.01	Passivos com Partes Relacionadas	1.339	2.645.148
2.01.05.01.04	Débitos com Outras Partes Relacionadas	1.339	2.645.148
2.01.05.02	Outros	1.721.364	566.911
2.01.05.02.03	Obrigações por Pagamentos Baseados em Ações	1.374.946	337.084
2.01.05.02.04	Contas a pagar por aquisições	11.751	11.858
2.01.05.02.05	Taxas regulamentares	61.042	58.185
2.01.05.02.06	Ressarcimento	246.487	102.096
2.01.05.02.07	Outros Passivos	19.504	28.584
2.01.05.02.08	Entidade de previdência privada	6.777	8.503
2.01.05.02.09	Derivativos	0	19.529
2.01.05.02.10	Arrendamentos	857	1.072
2.02	Passivo Não Circulante	2.773.525	653.684
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	666.947	551.977
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	351.017	361.977
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	351.017	361.977
2.02.01.02	Debêntures	315.930	190.000
2.02.02	Outras Obrigações	2.042.942	40.818
2.02.02.01	Passivos com Partes Relacionadas	2.003.710	0
2.02.02.01.04	Débitos com Outras Partes Relacionadas	2.003.710	0
2.02.02.02	Outros	39.232	40.818
2.02.02.02.03	Outros Passivos	1.774	3.251
2.02.02.02.05	Fornecedores	6.397	6.138
2.02.02.02.06	Entidade de previdência privada	18.127	18.643
2.02.02.02.07	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	5.837	5.746
2.02.02.02.08	Derivativos	202	0
2.02.02.02.09	Arrendamentos	6.895	7.040
2.02.04	Provisões	63.636	60.889
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	8.829	8.575
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	8.829	8.575

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2024	Exercício Anterior 31/12/2023
2.02.04.02	Outras Provisões	54.807	52.314
2.02.04.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	54.807	52.314
2.03	Patrimônio Líquido	4.167.804	4.786.007
2.03.01	Capital Social Realizado	2.632.292	2.632.292
2.03.01.01	Capital social	2.632.292	2.632.292
2.03.02	Reservas de Capital	589.853	589.355
2.03.02.01	Ágio na Emissão de Ações	589.853	589.355
2.03.04	Reservas de Lucros	316.451	1.354.314
2.03.04.01	Reserva Legal	200.331	200.331
2.03.04.07	Reserva de Incentivos Fiscais	116.120	116.120
2.03.04.08	Dividendo Adicional Proposto	0	1.037.863
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	432.281	0
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	196.927	210.046
2.03.08.01	Resultado abrangente acumulado	196.927	210.046

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/04/2024 à 30/06/2024	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2023 à 30/06/2023	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	331.644	702.210	357.573	755.667
3.01.01	Receita Operacional líquida	331.644	702.210	357.573	755.667
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-84.482	-164.921	-79.072	-169.604
3.02.01	Custo de Geração de energia elétrica	-31.240	-64.464	-30.820	-73.418
3.02.02	Custo de Operação - depreciação e amortização	-35.036	-70.350	-32.910	-66.710
3.02.03	Custo de Operação - Outros	-18.206	-30.107	-15.342	-29.476
3.03	Resultado Bruto	247.162	537.289	278.501	586.063
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	103.575	163.774	82.847	204.005
3.04.01	Despesas com Vendas	-1	-25	409	409
3.04.01.02	Provisão para créditos de liquidação duvidosa	-1	-25	409	409
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-11.952	-14.008	-8.697	-12.213
3.04.02.01	Depreciação e amortização	-2.296	-4.040	-1.587	-3.302
3.04.02.02	Outras despesas gerais e administrativas	-9.656	-9.968	-7.110	-8.911
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-16.205	-32.932	-16.164	-32.027
3.04.05.02	Amortização do direito de exploração	-16.108	-32.215	-16.108	-32.215
3.04.05.03	Outras despesas operacionais	-97	-717	-56	188
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	131.733	210.739	107.299	247.836
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	350.737	701.063	361.348	790.068
3.06	Resultado Financeiro	-91.467	-181.347	-99.208	-208.883
3.06.01	Receitas Financeiras	3.957	11.360	8.895	18.225
3.06.02	Despesas Financeiras	-95.424	-192.707	-108.103	-227.108
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	259.270	519.716	262.140	581.185
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-39.842	-100.554	-53.218	-116.291
3.08.01	Corrente	-33.983	-79.916	-50.897	-101.856
3.08.02	Diferido	-5.859	-20.638	-2.321	-14.435
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	219.428	419.162	208.922	464.894
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	219.428	419.162	208.922	464.894

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/04/2024 à 30/06/2024	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2023 à 30/06/2023	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023
4.01	Lucro Líquido do Período	219.428	419.162	208.922	464.894
4.03	Resultado Abrangente do Período	219.428	419.162	208.922	464.894

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	1.020.865	1.068.945
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	598.728	646.132
6.01.01.01	Lucro (prejuízo) líquido do período	519.714	581.185
6.01.01.02	Depreciação e amortização	106.605	102.227
6.01.01.05	Provisão para riscos cíveis, tributários e trabalhistas	542	1.265
6.01.01.06	Encargos de dívidas e atualizações monetárias e cambiais	181.022	210.471
6.01.01.07	Resultado de participações societárias	-210.739	-247.836
6.01.01.08	Perda na baixa de ativo não circulante	650	-269
6.01.01.16	Despesa (receita) com entidade de previdência privada	909	-502
6.01.01.17	Provisão para créditos de liquidação duvidosa	25	-409
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	654.926	596.345
6.01.02.02	Adiantamento a fornecedores	-342	224
6.01.02.03	Consumidores, concessionárias e permissionárias	36.006	45.752
6.01.02.04	Depósitos judiciais	-43	27
6.01.02.05	Tributos a compensar	-179.235	-10.685
6.01.02.06	Fornecedores	-16.212	-20.874
6.01.02.07	Outros passivos	-3.179	4.918
6.01.02.08	Outros tributos e contribuições sociais	155.415	-22.930
6.01.02.10	Processos fiscais, cíveis e trabalhistas pagos	-473	-317
6.01.02.11	Dividendos recebidos	519.028	499.247
6.01.02.12	Adiantamentos de Clientes	144.327	95.713
6.01.02.13	Outros ativos	3.118	10.247
6.01.02.15	Outras obrigações com entidade de previdência privada	-3.484	-4.977
6.01.03	Outros	-232.789	-173.532
6.01.03.01	Encargos de dívidas e debêntures pagos	-26.849	-24.241
6.01.03.02	Imposto de renda e contribuição social pagos	-205.940	-149.291
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-80.178	-90.884
6.02.01	Aquisição de imobilizado	-30.246	-53.814
6.02.02	Adiantamento para futuro aumento de capital	-75.000	-22.250
6.02.03	Aquisição de intangível	-3.812	-3.643
6.02.04	Mútuos concedidos a controladas e coligadas	-17	-6.089
6.02.06	Títulos e valores mobiliários, cauções e depósitos vinculados (aplicações)	0	-29.836
6.02.08	Títulos e valores mobiliários, cauções e depósitos vinculados (resgates)	26.597	1.121
6.02.10	Recebimento de mútuos com controladas e coligadas	2.300	23.627
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-944.164	-867.371
6.03.01	Amortizações de mútuos entre coligadas, controladas e controladora	-763.554	-13.098
6.03.02	Captação de empréstimos e debêntures	192.000	0
6.03.03	Amortização de principal de empréstimos e debêntures	-359.758	-242.293
6.03.05	Dividendos e juros sobre o capital próprio pagos	0	-597.812
6.03.11	Liquidação de operações com derivativos	-12.852	-14.168
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-3.477	110.690
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	96.937	105.317

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	93.460	216.007

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	Saldos Iniciais	2.632.292	589.355	1.354.314	0	210.046	4.786.007
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	2.632.292	589.355	1.354.314	0	210.046	4.786.007
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	498	-1.037.863	0	0	-1.037.365
5.04.01	Aumentos de Capital	0	498	0	0	0	498
5.04.06	Dividendos	0	0	-1.037.863	0	0	-1.037.863
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	419.162	0	419.162
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	419.162	0	419.162
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	13.119	-13.119	0
5.06.04	Realização do custo atribuído de ativo imobilizado	0	0	0	19.877	-19.877	0
5.06.05	Efeitos fiscais sobre realização do custo atribuído	0	0	0	-6.758	6.758	0
5.07	Saldos Finais	2.632.292	589.853	316.451	432.281	196.927	4.167.804

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	Saldos Iniciais	4.032.292	588.778	902.574	0	234.274	5.757.918
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	4.032.292	588.778	902.574	0	234.274	5.757.918
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	389	0	0	0	389
5.04.01	Aumentos de Capital	0	389	0	0	0	389
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	464.894	0	464.894
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	464.894	0	464.894
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	-597.812	13.457	-13.457	-597.812
5.06.13	Distribuição de dividendos adicionais propostos	0	0	-597.812	0	0	-597.812
5.06.16	Realização do custo atribuído de ativo imobilizado	0	0	0	18.032	-18.032	0
5.06.17	Efeitos fiscais sobre realização do custo atribuído	0	0	0	-4.575	4.575	0
5.07	Saldos Finais	4.032.292	589.167	304.762	478.351	220.817	5.625.389

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023
7.01	Receitas	802.311	888.883
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	774.986	835.405
7.01.03	Receitas refs. à Construção de Ativos Próprios	27.350	53.069
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	-25	409
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-126.122	-162.732
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-71.035	-80.902
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-48.453	-76.744
7.02.04	Outros	-6.634	-5.086
7.03	Valor Adicionado Bruto	676.189	726.151
7.04	Retenções	-106.605	-102.227
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-74.390	-70.012
7.04.02	Outras	-32.215	-32.215
7.04.02.01	Amortização do intangível de concessão	-32.215	-32.215
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	569.584	623.924
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	222.530	266.859
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	210.739	247.836
7.06.02	Receitas Financeiras	11.791	19.023
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	792.114	890.783
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	792.114	890.783
7.08.01	Pessoal	10.059	13.721
7.08.01.01	Remuneração Direta	1.900	10.026
7.08.01.02	Benefícios	4.182	-227
7.08.01.03	F.G.T.S.	3.977	3.922
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	168.084	186.303
7.08.02.01	Federais	167.880	186.303
7.08.02.02	Estaduais	204	0
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	194.809	225.866
7.08.03.01	Juros	192.512	227.015
7.08.03.02	Aluguéis	2.297	-1.149
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	419.162	464.893
7.08.04.02	Dividendos	1.037.863	0
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	-618.701	464.893

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2024	Exercício Anterior 31/12/2023
1	Ativo Total	10.961.676	11.451.114
1.01	Ativo Circulante	1.256.230	1.459.189
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	377.891	474.765
1.01.02	Aplicações Financeiras	165.296	208.473
1.01.02.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	165.296	208.473
1.01.02.01.04	Títulos e valores mobiliários	165.296	208.473
1.01.03	Contas a Receber	430.802	487.988
1.01.03.01	Clientes	430.802	480.471
1.01.03.02	Outras Contas a Receber	0	7.517
1.01.03.02.01	Dividendos a Receber	0	7.517
1.01.04	Estoques	66.987	64.726
1.01.06	Tributos a Recuperar	92.776	104.535
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	92.776	104.535
1.01.06.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a recuperar	24.817	27.461
1.01.06.01.02	Outros Impostos a Compensar	67.959	77.074
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	122.478	118.702
1.01.08.03	Outros	122.478	118.702
1.01.08.03.01	Derivativos	9.469	0
1.01.08.03.02	Outros	113.009	118.702
1.02	Ativo Não Circulante	9.705.446	9.991.925
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	501.649	564.341
1.02.01.04	Contas a Receber	6.088	9.393
1.02.01.04.01	Clientes	6.088	9.393
1.02.01.07	Tributos Diferidos	240.279	260.771
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	240.279	260.771
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	255.282	294.177
1.02.01.10.03	Outros tributos a compensar	4.105	4.218
1.02.01.10.04	Derivativos	1.107	5.709
1.02.01.10.06	Outros ativos	119.660	128.844
1.02.01.10.07	Depósitos Judiciais	17.858	18.204
1.02.01.10.08	Imposto de Renda e Contribuição Social a recuperar	54.987	80.667
1.02.01.10.09	Arrendamento	57.565	56.535
1.02.02	Investimentos	118.425	114.396
1.02.02.01	Participações Societárias	118.425	114.396
1.02.03	Imobilizado	7.194.547	7.325.172
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	6.494.292	6.445.859
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	700.255	879.313
1.02.04	Intangível	1.890.825	1.988.016
1.02.04.01	Intangíveis	1.890.825	1.988.016
1.02.04.01.01	Contrato de Concessão	1.744.161	1.828.980
1.02.04.01.02	Outros ativos intangíveis	146.664	159.036

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2024	Exercício Anterior 31/12/2023
2	Passivo Total	10.961.676	11.451.114
2.01	Passivo Circulante	2.750.770	4.732.530
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	18.807	14.056
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	18.807	14.056
2.01.02	Fornecedores	148.076	231.978
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	148.076	231.978
2.01.03	Obrigações Fiscais	103.842	252.768
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	103.842	252.768
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	72.451	212.741
2.01.03.01.04	Outros impostos, taxas e contribuições	31.391	40.027
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	129.403	395.776
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	126.108	394.951
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	126.108	394.951
2.01.04.02	Debêntures	3.295	825
2.01.04.02.01	Debêntures	3.295	825
2.01.05	Outras Obrigações	2.345.989	3.831.846
2.01.05.01	Passivos com Partes Relacionadas	8.923	2.700.316
2.01.05.01.04	Débitos com Outras Partes Relacionadas	8.923	2.700.316
2.01.05.02	Outros	2.337.066	1.131.530
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	1.375.189	337.262
2.01.05.02.04	Contas a pagar por aquisições	11.751	11.858
2.01.05.02.05	Taxas regulamentares	61.709	58.877
2.01.05.02.06	Ressarcimento	841.518	644.494
2.01.05.02.07	Outros contas a pagar	35.676	46.498
2.01.05.02.08	Entidade de previdência privada	6.777	8.503
2.01.05.02.09	Derivativos	0	19.529
2.01.05.02.10	Arrendamentos	4.446	4.509
2.01.06	Provisões	4.653	6.106
2.01.06.02	Outras Provisões	4.653	6.106
2.01.06.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	4.653	6.106
2.02	Passivo Não Circulante	3.943.504	1.830.830
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	917.425	809.646
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	601.495	619.646
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	601.495	619.646
2.02.01.02	Debêntures	315.930	190.000
2.02.02	Outras Obrigações	2.309.126	291.588
2.02.02.01	Passivos com Partes Relacionadas	2.003.710	0
2.02.02.01.04	Débitos com Outras Partes Relacionadas	2.003.710	0
2.02.02.02	Outros	305.416	291.588
2.02.02.02.03	Outros Passivos	3.430	4.910
2.02.02.02.04	Ressarcimento	156.398	142.816
2.02.02.02.05	Fornecedores	46.173	46.322
2.02.02.02.06	Outros impostos, taxas e contribuições a recolher	18.127	18.643
2.02.02.02.07	Entidade de previdência privada	5.847	5.757
2.02.02.02.08	Imposto de renda e contribuição social a recolher	969	949

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2024	Exercício Anterior 31/12/2023
2.02.02.02.09	Derivativos	202	0
2.02.02.02.10	Arrendamentos	74.270	72.191
2.02.03	Tributos Diferidos	429.093	447.444
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	429.093	447.444
2.02.04	Provisões	287.860	282.152
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	120.599	117.497
2.02.04.01.01	Provisões Fiscais	120.599	117.497
2.02.04.02	Outras Provisões	167.261	164.655
2.02.04.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	167.261	164.655
2.03	Patrimônio Líquido Consolidado	4.267.402	4.887.754
2.03.01	Capital Social Realizado	2.632.292	2.632.292
2.03.01.01	Capital social	2.632.292	2.632.292
2.03.02	Reservas de Capital	589.853	589.355
2.03.02.01	Ágio na Emissão de Ações	589.853	589.355
2.03.04	Reservas de Lucros	513.378	1.564.360
2.03.04.01	Reserva Legal	200.331	200.331
2.03.04.07	Reserva de Incentivos Fiscais	116.120	116.120
2.03.04.08	Dividendo Adicional Proposto	0	1.037.863
2.03.04.14	Ajuste de Avaliação Patrimonial	196.927	210.046
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	432.281	0
2.03.09	Participação dos Acionistas Não Controladores	99.598	101.747

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/04/2024 à 30/06/2024	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2023 à 30/06/2023	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	747.089	1.491.404	755.004	1.548.276
3.01.01	Receita Operacional líquida	747.089	1.491.404	755.004	1.548.276
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-295.300	-595.301	-291.100	-572.462
3.02.01	Custo de Geração de energia elétrica	-86.253	-171.512	-82.987	-174.266
3.02.02	Depreciação e amortização	-127.187	-255.954	-125.962	-241.546
3.02.03	Outros custos com operação	-81.860	-167.835	-82.151	-156.650
3.03	Resultado Bruto	451.789	896.103	463.904	975.814
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-85.996	-160.857	-54.407	-131.871
3.04.01	Despesas com Vendas	-49	-56	66	49
3.04.01.03	Outras despesas com vendas	-49	-56	66	49
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-43.995	-86.729	-16.912	-55.027
3.04.02.01	Depreciação e amortização	-2.678	-4.768	-1.932	-3.993
3.04.02.02	Outras despesas gerais e administrativas	-41.317	-81.961	-14.980	-51.034
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-44.058	-78.101	-38.416	-79.473
3.04.05.03	Outras despesas operacionais	-44.058	-78.101	-38.416	-79.473
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	2.106	4.029	855	2.580
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	365.793	735.246	409.497	843.943
3.06	Resultado Financeiro	-89.480	-182.922	-125.563	-222.792
3.06.01	Receitas Financeiras	20.246	41.907	36.986	67.367
3.06.02	Despesas Financeiras	-109.726	-224.829	-162.549	-290.159
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	276.313	552.324	283.934	621.151
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-51.719	-123.295	-69.615	-145.261
3.08.01	Corrente	-55.244	-121.154	-76.261	-148.703
3.08.02	Diferido	3.525	-2.141	6.646	3.442
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	224.594	429.029	214.319	475.890
3.11	Lucro/Prejuízo Consolidado do Período	224.594	429.029	214.319	475.890
3.11.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	219.428	419.162	208.922	464.894

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/04/2024 à 30/06/2024	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2023 à 30/06/2023	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023
3.11.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	5.166	9.867	5.397	10.996
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	0,37	0,71	0,35	0,78
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	0,37	0,71	0,35	0,78

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/04/2024 à 30/06/2024	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2023 à 30/06/2023	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023
4.01	Lucro Líquido Consolidado do Período	224.594	429.029	214.319	475.890
4.03	Resultado Abrangente Consolidado do Período	224.594	429.029	214.319	475.890
4.03.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	219.428	419.162	208.922	464.894
4.03.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	5.166	9.867	5.397	10.996

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	1.008.811	1.165.491
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	1.109.491	1.176.469
6.01.01.01	Lucro (prejuízo) líquido do período	552.324	621.151
6.01.01.02	Depreciação e amortização	343.440	329.380
6.01.01.05	Provisão para riscos cíveis, tributários e trabalhistas	-104	-39.336
6.01.01.06	Encargos de dívidas e atualizações monetárias e cambiais	221.815	272.724
6.01.01.07	Resultado de participações societárias	-4.029	-2.580
6.01.01.08	Perda na baixa de ativo não circulante	-4.920	-4.796
6.01.01.14	Provisão para créditos de liquidação duvidosa	56	-49
6.01.01.16	Despesa (receita) com entidade de previdência privada	909	-25
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	200.416	226.737
6.01.02.02	Adiantamento a fornecedores	-2.933	-11.294
6.01.02.03	Consumidores, concessionárias e permissionárias	53.165	62.625
6.01.02.04	Depósitos judiciais	482	-2.686
6.01.02.05	Tributos a compensar	-141.124	8.861
6.01.02.06	Fornecedores	-89.188	-70.936
6.01.02.07	Outros passivos	-4.274	3.418
6.01.02.08	Outros tributos e contribuições sociais	146.341	-24.882
6.01.02.10	Processos fiscais, cíveis e trabalhistas pagos	-932	-55.485
6.01.02.11	Dividendos recebidos	7.516	5.001
6.01.02.12	Adiantamentos de Clientes	211.115	331.756
6.01.02.13	Outros ativos	23.400	-16.220
6.01.02.14	Outras obrigações com entidade de previdência privada	-3.152	-3.421
6.01.03	Outros	-301.096	-237.715
6.01.03.01	Encargos de dívidas e debêntures pagos	-36.861	-38.516
6.01.03.02	Imposto de renda e contribuição social pagos	-264.235	-199.199
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-94.949	-148.453
6.02.01	Aquisição de imobilizado	-129.269	-151.773
6.02.03	Aquisição de intangível	-3.815	-3.643
6.02.05	Redução de capital em controladas	-480	0
6.02.06	Títulos e valores mobiliários, cauções e depósitos vinculados (aplicações)	0	-15.563
6.02.08	Títulos e valores mobiliários, cauções e depósitos vinculados (resgates)	38.615	22.526
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-1.010.736	-889.457
6.03.01	Amortizações de mútuos entre coligadas, controladas e controladora	-822.687	-13.249
6.03.02	Captação de empréstimos e debêntures	192.000	0
6.03.03	Amortização de principal de empréstimos e debêntures	-367.299	-302.576
6.03.05	Dividendos e juros sobre o capital próprio pagos	-10.378	-613.044
6.03.06	Captações de mútuos entre coligadas, controladas e controladora	10.480	53.580
6.03.09	Liquidação de operações com derivativos	-12.852	-14.168
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-96.874	127.581
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	474.765	505.371
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	377.891	632.952

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	2.632.292	589.355	1.354.314	0	210.046	4.786.007	101.747	4.887.754
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	2.632.292	589.355	1.354.314	0	210.046	4.786.007	101.747	4.887.754
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	498	-1.037.863	0	0	-1.037.365	-12.016	-1.049.381
5.04.01	Aumentos de Capital	0	498	0	0	0	498	-453	45
5.04.06	Dividendos	0	0	-1.037.863	0	0	-1.037.863	0	-1.037.863
5.04.08	Dividendos mínimo obrigatório	0	0	0	0	0	0	-5.085	-5.085
5.04.09	Dividendos adicionais distribuídos a não controladores	0	0	0	0	0	0	-6.478	-6.478
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	419.162	0	419.162	9.867	429.029
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	419.162	0	419.162	9.867	429.029
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	13.119	-13.119	0	0	0
5.06.04	Realização do custo atribuído de ativo imobilizado	0	0	0	19.877	-19.877	0	0	0
5.06.05	Efeitos fiscais sobre realização do custo atribuído	0	0	0	-6.758	6.758	0	0	0
5.07	Saldos Finais	2.632.292	589.853	316.451	432.281	196.927	4.167.804	99.598	4.267.402

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	4.032.292	588.778	902.574	0	234.274	5.757.918	108.099	5.866.017
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	4.032.292	588.778	902.574	0	234.274	5.757.918	108.099	5.866.017
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	389	0	0	0	389	-3.970	-3.581
5.04.01	Aumentos de Capital	0	389	0	0	0	389	-3.970	-3.581
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	464.894	0	464.894	10.996	475.890
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	464.894	0	464.894	10.996	475.890
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	-597.812	13.457	-13.457	-597.812	-13.546	-611.358
5.06.10	Dividendos adicionais propostos	0	0	0	0	0	0	-2.443	-2.443
5.06.13	Distribuição de dividendos adicionais propostos	0	0	-597.812	0	0	-597.812	0	-597.812
5.06.14	Distribuição intercalares	0	0	0	0	0	0	-11.103	-11.103
5.06.16	Realização do custo atribuído de ativo imobilizado	0	0	0	18.032	-18.032	0	0	0
5.06.17	Efeitos fiscais sobre realização do custo atribuído	0	0	0	-4.575	4.575	0	0	0
5.07	Saldos Finais	4.032.292	589.167	304.762	478.351	220.817	5.625.389	101.579	5.726.968

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023
7.01	Receitas	1.645.003	1.811.054
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	1.603.655	1.668.422
7.01.03	Receitas refs. à Construção de Ativos Próprios	41.404	142.583
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	-56	49
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-387.290	-449.445
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-180.425	-181.416
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-182.821	-273.508
7.02.04	Outros	-24.044	5.479
7.03	Valor Adicionado Bruto	1.257.713	1.361.609
7.04	Retenções	-343.440	-329.380
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-260.722	-245.539
7.04.02	Outras	-82.718	-83.841
7.04.02.01	Amortização do intangível de concessão	-82.718	-83.841
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	914.273	1.032.229
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	46.684	71.075
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	4.029	2.580
7.06.02	Receitas Financeiras	42.655	68.495
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	960.957	1.103.304
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	960.957	1.103.304
7.08.01	Pessoal	55.949	57.007
7.08.01.01	Remuneração Direta	37.837	45.695
7.08.01.02	Benefícios	14.135	7.390
7.08.01.03	F.G.T.S.	3.977	3.922
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	238.952	264.664
7.08.02.01	Federais	238.413	264.319
7.08.02.02	Estaduais	539	336
7.08.02.03	Municipais	0	9
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	237.027	305.745
7.08.03.01	Juros	222.983	289.131
7.08.03.02	Aluguéis	14.044	16.614
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	429.029	475.888
7.08.04.02	Dividendos	1.049.402	13.547
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	-620.373	462.341

Comentário do Desempenho



COMENTÁRIO DO DESEMPENHO DA COMPANHIA NO TRIMESTRE

Este comentário de desempenho está expresso em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma.

Análise de Resultados

CPFL Renováveis

	Controladora			Consolidado		
	2024	2º Trimestre 2023	Variação	2024	2º Trimestre 2023	Variação
Receita operacional bruta	366.034	394.495	-7,2%	802.144	810.170	-1,0%
Suprimento de energia elétrica (*)	365.927	395.475	-7,5%	801.593	809.361	-1,0%
Outras receitas operacionais (*)	107	(980)	-110,9%	551	809	-31,9%
Deduções da receita operacional	(34.390)	(36.922)	-6,9%	(55.055)	(55.166)	-0,2%
Receita operacional líquida	331.644	357.573	-7,3%	747.089	755.004	-1,0%
Custo com energia elétrica	(31.240)	(30.820)	1,4%	(86.253)	(82.987)	3,9%
Energia comprada para revenda	(22.137)	(21.734)	1,9%	(48.856)	(46.430)	5,2%
Encargo de uso do sistema de transmissão e distribuição	(9.103)	(9.086)	0,2%	(37.397)	(36.557)	2,3%
Custos e despesas operacionais	(81.399)	(72.705)	12,0%	(297.149)	(263.375)	12,8%
Pessoal	(7.511)	(4.901)	53,3%	(29.985)	(32.836)	-8,7%
Entidade de previdência privada	(455)	(672)	-32,3%	(2.992)	(298)	903,1%
Material	(4.860)	(2.830)	71,7%	(10.156)	(11.284)	-10,0%
Serviço de terceiros	(11.247)	(10.677)	5,3%	(61.122)	(63.074)	-3,1%
Depreciação/amortização	(37.332)	(34.498)	8,2%	(129.865)	(127.893)	1,5%
Amortização de intangível de concessão	(16.108)	(16.108)	0,0%	(41.279)	(41.879)	-1,4%
Outros	(3.886)	(3.019)	28,7%	(21.750)	13.890	-256,6%
Resultado do serviço	219.004	254.048	-13,8%	363.687	408.643	-11,0%
Resultado financeiro	(91.467)	(99.206)	-7,8%	(89.480)	(125.564)	-28,7%
Receitas financeiras	3.957	8.895	-55,5%	20.246	36.986	-45,3%
Despesas financeiras	(95.424)	(108.101)	-11,7%	(109.726)	(162.550)	-32,5%
Equivalência patrimonial	131.733	107.299	22,8%	2.106	855	146,2%
Resultado antes dos tributos	259.270	262.141	-1,1%	276.313	283.934	-2,7%
Contribuição social	(10.557)	(14.102)	-25,1%	(14.841)	(19.728)	-24,8%
Imposto de renda	(29.285)	(39.117)	-25,1%	(36.878)	(49.887)	-26,1%
Resultado Líquido do Período	219.428	208.922	5,0%	224.594	214.319	4,8%
Lucro líquido atribuído aos acionistas controladores	219.428	208.922	5,0%	219.428	208.922	5,0%
Lucro líquido atribuído aos acionistas não controladores	-	-	0,0%	5.166	5.397	-4,3%
EBITDA	404.177	411.953	-1,9%	536.953	579.286	-7,3%
Conciliação do Lucro Líquido e EBITDA						
Lucro Líquido	219.428	208.922		224.594	214.319	
Depreciação e amortização	53.439	50.605		171.144	169.772	
Amortização da mais valia de ativos				16	16	
Resultado Financeiro	91.467	99.206		89.480	125.564	
Contribuição social	10.557	14.102		14.841	19.728	
Imposto de renda	29.285	39.117		36.878	49.887	
EBITDA	404.177	411.953		536.952	579.285	

Receita operacional bruta

A receita operacional bruta no 2º trimestre de 2024 foi de R\$ 802.144 no consolidado, representando uma redução de 1,00% (R\$ 8.026) quando comparado com o mesmo período do exercício anterior.

- Redução de R\$ 7.769 em suprimentos de energia elétrica, redução de R\$ 30.721 na receita de eólicas, devido principalmente a maior geração dos complexos eólicos, aumento de R\$ 7.579 nas PCHs relacionada a sazonalização de contratos, e aumento nas biomassas de R\$ 15.369.
- Redução de R\$ 258 em outras receitas operacionais.

Comentário do Desempenho



COMENTÁRIO DO DESEMPENHO DA COMPANHIA NO TRIMESTRE

Custo com energia elétrica

O custo de compra de energia totalizou R\$ 86.253 no 2º trimestre de 2024, um aumento de 3,9% (R\$ 3.265) quando comparado com o mesmo período do ano anterior, substancialmente pelo aumento de energia adquirida no ambiente de contratação livre.

Custos e despesas operacionais

Os custos e despesas operacionais neste trimestre foram de R\$ 297.148, aumento de 12,8% (R\$ 33.772) quando comparado com o mesmo período do ano anterior.

Depreciação e Amortização

A depreciação e amortização no 2º trimestre de 2024 foi de R\$ 171.144, aumento de 0,1% (R\$ 1.371) quando comparado com o mesmo período do ano anterior.

Resultado financeiro

O resultado financeiro líquido neste trimestre apresentou despesa de R\$ 109.727 e uma receita de R\$20.246, representando redução de 28,7% (R\$ 36.082), comparado com o mesmo período do ano anterior. Esta variação é decorrente basicamente de:

- Diminuição nas receitas financeiras de 45,3% R\$ 16.739, explicado principalmente pela redução com rendimentos de aplicações financeiras (R\$ 11.890) e em outras receitas financeiras referente a pré-compra de energia Baldin e liquidações CCEE custo de energia (R\$ 5.527).
- Diminuição nas despesas financeiras de 32,5% (R\$ 52.822), aumento dos registros dos juros sobre contratos de mútuos e atualização monetária sobre empréstimos e debêntures (R\$ 42.898), alidos a redução de derivativos e marcação a mercado de dívidas (R\$ 33.377), redução de despesas de contratos de mútuo (R\$ 14.332) e despesas de liquidações CCEE custo de energia (R\$47.981).

Contribuição Social e Imposto de Renda

As despesas com tributos sobre o resultado no 2º trimestre de 2024 foram de R\$ 51.719 e apresentaram uma redução de 25,7% em relação à registrada no mesmo trimestre de 2023 que foi de R\$ 69.616, principalmente em função da redução na base tributável do período.

Lucro Líquido e EBITDA

Em função dos fatores expostos acima, o lucro líquido apurado neste trimestre foi de R\$ 224.594, sendo apurado no mesmo período de 2023 um lucro de R\$ 214.319.

O EBITDA (Lucro líquido excluindo os efeitos da depreciação, amortização, resultado financeiro, contribuição social e imposto de renda) para o 2º trimestre de 2024 foi de R\$ 536.953, sendo 7,3% (R\$ 42.333) menor que o apurado no mesmo período de 2023.

Notas Explicativas

Sumário

Balanco Patrimonial.....	3
Demonstração do resultado.....	5
Demonstração do resultado abrangente	6
Demonstração das mutações no patrimônio líquido	7
Demonstração do fluxo de caixa	9
Demonstração do valor adicionado	10
(1) CONTEXTO OPERACIONAL.....	11
(2) APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS	11
(3) SUMÁRIO DAS PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS MATERIAIS.....	12
(4) DETERMINAÇÃO DO VALOR JUSTO	13
(5) CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	13
(6) CONSUMIDORES, CONCESSIONÁRIAS E PERMISSIONÁRIAS.....	14
(7) TRIBUTOS A COMPENSAR	15
(8) INVESTIMENTOS	15
(9) IMOBILIZADO.....	18
(10) INTANGÍVEL	19
(11) FORNECEDORES	21
(12) EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS	22
(13) DEBÊNTURES	24
(14) IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUIÇÕES A RECOLHER.....	25
(15) DIVIDENDOS A PAGAR	25
(16) RESSARCIMENTO	25
(17) PROVISÕES.....	25
(18) PATRIMÔNIO LÍQUIDO	29
(19) LUCRO POR AÇÃO	29
(20) RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA.....	30
(21) CUSTO COM ENERGIA ELÉTRICA.....	31
(22) OUTROS CUSTOS E DESPESAS OPERACIONAIS	32
(23) RESULTADO FINANCEIRO.....	34
(24) TRANSAÇÕES COM PARTES RELACIONADAS.....	34
(25) INSTRUMENTOS FINANCEIROS	36

Notas Explicativas



CPFL ENERGIAS RENOVÁVEIS S.A.
Balço patrimonial em 30 de junho de 2024 e 31 de dezembro 2023
 (Em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
ATIVO					
Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	5	93.460	96.937	377.891	474.765
Títulos e valores mobiliários		5.293	31.889	165.296	208.473
Consumidores, concessionárias e permissionárias	6	173.888	206.500	430.802	480.471
Dividendos	8	156.291	75.320	-	7.517
Imposto de renda e contribuição social a compensar	7	11.770	11.770	24.817	27.461
Outros tributos a compensar	7	31.383	35.095	67.959	77.074
Derivativos		9.469	-	9.469	-
Estoque		19.352	22.010	66.987	64.726
Outros ativos		52.844	52.431	113.009	118.702
Total do circulante		553.750	531.952	1.256.230	1.459.189
Não circulante					
Consumidores, concessionárias e permissionárias	6	2.959	6.381	6.088	9.393
Coligadas, controladas e controladora		21.433	22.489	-	-
Depósitos judiciais		2.858	2.729	17.858	18.204
Imposto de renda e contribuição social a compensar	7	43.456	43.456	54.987	80.667
Outros tributos a compensar	7	49	49	4.105	4.218
Derivativos		1.107	5.709	1.107	5.709
Créditos fiscais diferidos		238.381	259.019	240.279	260.771
Adiantamento para futuro aumento de capital	8	15.000	128.500	-	-
Arrendamentos		5.962	6.380	57.565	56.535
Outros ativos		25.882	25.550	119.660	128.844
Investimentos	8	5.890.569	6.084.592	118.425	114.396
Imobilizado	9	1.517.506	1.552.960	7.194.547	7.325.172
Intangível	10	611.543	654.701	1.890.825	1.988.017
Total do não circulante		8.376.705	8.792.515	9.705.446	9.991.926
Total do ativo		8.930.455	9.324.467	10.961.676	11.451.115

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

Notas Explicativas



CPFL ENERGIAS RENOVÁVEIS S.A.
Balanco patrimonial em 30 de junho de 2024 e 31 de dezembro de 2023
 (Em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO					
Circulante					
Fornecedores	11	58.004	74.216	148.076	231.978
Empréstimos e financiamentos	12	110.411	379.312	126.108	394.951
Debêntures	13	3.295	825	3.295	825
Entidade de previdência privada		6.777	8.503	6.777	8.503
Taxas regulamentares		61.042	58.185	61.709	58.877
Imposto de renda e contribuição social a recolher	14	54.922	176.990	72.451	212.741
Outros impostos, taxas e contribuições a recolher	14	20.984	27.318	31.391	40.027
Mútuos entre coligadas, controladas e controladora	24	1.339	2.645.148	8.923	2.700.316
Contas a pagar por aquisições		11.751	11.858	11.751	11.858
Dividendos a pagar	15	1.374.946	337.084	1.375.189	337.262
Provisões	17	-	-	4.653	6.106
Obrigações estimadas com pessoal		18.807	14.056	18.807	14.056
Derivativos		-	19.529	-	19.529
Ressarcimento	16	246.487	102.096	841.518	644.494
Arrendamentos		857	1.072	4.446	4.509
Outras contas a pagar		19.504	28.584	35.676	46.498
Total do circulante		1.989.126	3.884.776	2.750.770	4.732.530
Não circulante					
Fornecedores	11	6.397	6.138	46.173	46.322
Empréstimos e financiamentos	12	351.017	361.977	601.495	619.646
Debêntures	13	315.930	190.000	315.930	190.000
Entidade de previdência privada		18.127	18.643	18.127	18.643
Imposto de renda e contribuição social a recolher	14	5.837	5.746	5.847	5.757
Outros impostos, taxas e contribuições a recolher	14	-	-	969	949
Débitos fiscais diferidos		-	-	429.093	447.444
Mútuos entre coligadas, controladas e controladora	24	2.003.710	-	2.003.710	-
Provisões	17	63.636	60.889	287.860	282.152
Derivativos		202	-	202	-
Ressarcimento	16	-	-	156.398	142.817
Arrendamentos		6.895	7.040	74.270	72.191
Outras contas a pagar		1.774	3.251	3.430	4.910
Total do não circulante		2.773.525	653.684	3.943.504	1.830.831
Patrimônio líquido					
Capital social	18	2.632.292	2.632.292	2.632.292	2.632.292
Reserva de capital		589.853	589.355	589.853	589.355
Reserva de lucros		316.451	1.354.314	316.451	1.354.314
Resultado abrangente acumulado		196.927	210.046	196.927	210.046
Lucros/(Prejuízos) acumulados		432.281	-	432.281	-
		4.167.804	4.786.007	4.167.804	4.786.007
Patrimônio líquido atribuído aos acionistas não controladores		-	-	99.598	101.747
Total do patrimônio líquido		4.167.804	4.786.007	4.267.402	4.887.754
Total do passivo e do patrimônio líquido		8.930.455	9.324.467	10.961.676	11.451.115

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

Notas Explicativas



CPFL ENERGIAS RENOVÁVEIS S.A.
Demonstração do resultado para os períodos findos em 30 de junho de 2024 e 2023
 (Em milhares de reais, exceto lucro por ação)

	Nota	Controladora				Consolidado			
		2024		2023		2024		2023	
		2º. Trimestre	1º. Semestre	2º. Trimestre	1º. Semestre	2º. Trimestre	1º. Semestre	2º. Trimestre	1º. Semestre
Receita operacional líquida	20	331.644	702.210	357.573	755.667	747.089	1.491.404	755.004	1.548.276
Custo com serviços									
Custo com energia elétrica	21	(31.240)	(64.464)	(30.820)	(73.418)	(86.253)	(171.512)	(82.987)	(174.266)
Custo com operação		(53.242)	(100.457)	(48.252)	(96.185)	(209.047)	(423.789)	(208.112)	(398.195)
Depreciação e amortização		(35.036)	(70.350)	(32.910)	(66.709)	(127.187)	(255.954)	(125.961)	(241.545)
Outros custos com operação	22	(18.206)	(30.107)	(15.342)	(29.476)	(81.860)	(167.835)	(82.151)	(156.650)
Lucro operacional bruto		247.162	537.289	278.501	586.064	451.789	896.103	463.905	975.815
Despesas operacionais									
Despesas com vendas		(1)	(25)	409	409	(49)	(56)	66	49
Provisão para créditos de liquidação duvidosa		(1)	(25)	409	409	(49)	(56)	66	49
Despesas gerais e administrativas		(11.952)	(14.008)	(8.698)	(12.213)	(43.995)	(86.729)	(16.912)	(55.028)
Depreciação e amortização		(2.296)	(4.040)	(1.588)	(3.302)	(2.678)	(4.768)	(1.932)	(3.993)
Outras despesas gerais e administrativas	22	(9.656)	(9.968)	(7.110)	(8.911)	(41.317)	(81.961)	(14.980)	(51.035)
Outras despesas operacionais		(16.205)	(32.932)	(16.164)	(32.027)	(44.058)	(78.101)	(38.416)	(79.473)
Amortização de intangível de concessão		(16.108)	(32.215)	(16.108)	(32.215)	(41.279)	(82.718)	(41.879)	(83.841)
Outras despesas operacionais	22	(97)	(717)	(56)	188	(2.779)	4.617	3.463	4.368
Resultado do serviço		219.004	490.324	254.048	542.233	363.687	731.217	408.643	841.363
Resultado de participações societárias		131.733	210.739	107.299	247.836	2.106	4.029	855	2.580
Resultado financeiro									
Receitas financeiras	23	3.957	11.360	8.895	18.225	20.246	41.907	36.986	67.367
Despesas financeiras	23	(95.424)	(192.707)	(108.101)	(227.109)	(109.726)	(224.829)	(162.550)	(290.159)
Lucro antes dos tributos		(91.467)	(181.347)	(99.206)	(208.884)	(89.480)	(182.922)	(125.564)	(222.792)
Lucro antes dos tributos		259.270	519.716	262.141	581.185	276.313	552.324	283.934	621.151
Contribuição social	8	(10.557)	(26.679)	(14.102)	(30.773)	(14.841)	(34.976)	(19.728)	(40.976)
Imposto de renda	8	(29.285)	(73.875)	(39.117)	(85.518)	(36.878)	(88.319)	(49.887)	(104.285)
		(39.842)	(100.554)	(53.219)	(116.291)	(51.719)	(123.295)	(69.615)	(145.261)
Lucro líquido do exercício		219.428	419.162	208.922	464.894	224.594	429.029	214.319	475.890
Lucro líquido atribuído aos acionistas controladores						219.428	419.162	208.922	464.894
Lucro líquido atribuído aos acionistas não controladores						5.166	9.867	5.397	10.996
Lucro por ação atribuído aos acionistas controladores						0,37	0,71	0,35	0,78

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

Notas Explicativas



CPFL ENERGIAS RENOVÁVEIS S.A.
Demonstração do resultado abrangente para os períodos findos em 30 de junho de 2024 e 2023
 (Em milhares de reais)

	Controladora				Consolidado			
	2024		2023		2024		2023	
	2º. Trimestre	1º. Semestre	2º. Trimestre	1º. Semestre	2º. Trimestre	1º. Semestre	2º. Trimestre	1º. Semestre
Lucro líquido do exercício	219.428	419.162	208.922	464.894	224.594	429.029	214.319	475.890
Resultado abrangente do exercício	219.428	419.162	208.922	464.894	224.594	429.029	214.319	475.890
Resultado abrangente atribuído aos acionistas controladores					219.428	419.162	208.922	464.894
Resultado abrangente atribuído aos acionistas não controladores					5.166	9.867	5.397	10.996

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

Notas Explicativas



CPFL ENERGIAS RENOVÁVEIS S.A.
Demonstração das mutações no patrimônio líquido para os períodos findos em 30 de junho de 2024
(Em milhares de reais, exceto lucro por ação)

	Controladora							Consolidado			
	Capital social	Reserva de Capital	Reserva de lucros			Resultado Abrangente		Lucros acumulados	Total	Participação de acionistas não controladores	Total do Patrimônio líquido
			Reserva legal	Reserva de incentivos fiscais	Dividendos adicionais propostos	Custo atribuído	Perdas atuariais				
Saldos em 31 de dezembro de 2023	2.632.292	589.355	200.331	116.120	1.037.863	255.297	(45.251)	-	4.786.007	101.747	4.887.754
Resultado abrangente total	-	-	-	-	-	-	-	419.162	419.162	9.867	429.029
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	-	-	-	419.162	419.162	9.867	429.029
Mutações internas do patrimônio líquido	-	-	-	-	-	(13.119)	-	13.119	-	-	-
Realização do custo atribuído do ativo imobilizado	-	-	-	-	-	(19.877)	-	19.877	-	-	-
Efeitos fiscais sobre a realização do custo atribuído	-	-	-	-	-	6.758	-	(6.758)	-	-	-
Transações de capital com os acionistas	-	498	-	-	(1.037.863)	-	-	-	(1.037.365)	(12.016)	(1.049.381)
Aumento de capital sem alteração no controle	-	498	-	-	-	-	-	-	498	(453)	45
Dividendos adicionais propostos de exercícios anteriores	-	-	-	-	(1.037.863)	-	-	-	(1.037.863)	-	(1.037.863)
Dividendos mínimo obrigatório	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(5.085)	(5.085)
Dividendos adicionais distribuídos a não controladores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(6.478)	(6.478)
Saldos em 30 de junho de 2024	2.632.292	589.853	200.331	116.120	-	242.178	(45.251)	432.281	4.167.804	99.598	4.267.402

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

Notas Explicativas



CPFL ENERGIAS RENOVÁVEIS S.A.
Demonstração das mutações no patrimônio líquido para os períodos findos em 30 de junho de 2023
(Em milhares de reais, exceto lucro por ação)

	Controladora								Consolidado		
	Capital social	Reserva de Capital	Reserva de lucros			Resultado Abrangente		Lucros acumulados	Total	Participação de acionistas não controladores	Total do Patrimônio líquido
			Reserva legal	Reserva de incentivos fiscais	Dividendos adicionais propostos	Custo atribuído	Perdas atuariais				
Saldos em 31 de dezembro de 2022	4.032.292	588.778	188.642	116.120	597.812	281.909	(47.635)	-	5.757.918	108.099	5.866.016
Resultado abrangente total	-	-	-	-	-	-	-	464.894	464.894	10.996	475.890
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	-	-	-	464.894	464.894	10.996	475.890
Mutações internas do patrimônio líquido	-	-	-	-	-	(13.457)	-	13.457	-	-	-
Realização do custo atribuído do ativo imobilizado	-	-	-	-	-	(18.032)	-	18.032	-	-	-
Efeitos fiscais sobre a realização do custo atribuído	-	-	-	-	-	4.575	-	(4.575)	-	-	-
Transações de capital com os acionistas	-	389	-	-	(597.812)	-	-	-	(597.423)	(17.516)	(614.939)
Aumento (redução) de capital sem alteração no controle	-	389	-	-	-	-	-	-	389	(3.970)	(3.581)
Pagamento de dividendos do exercício anterior	-	-	-	-	(597.812)	-	-	-	(597.812)	-	(597.812)
Dividendos intercalares	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(11.103)	(11.103)
Dividendos adicionais propostos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2.443)	(2.443)
Saldos em 30 de junho de 2023	4.032.292	589.167	188.642	116.120	-	268.452	(47.635)	478.351	5.625.389	101.579	5.726.968

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

Notas Explicativas



CPFL ENERGIAS RENOVÁVEIS S.A.
Demonstração dos fluxos de caixa para os períodos findos em 30 de junho de 2024 e 2023
 (Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	30/06/2023	30/06/2024	30/06/2023
Lucro antes dos tributos	519.714	581.185	552.324	621.151
Ajustes para conciliar o lucro ao caixa oriundo das atividades operacionais				
Depreciação e amortização	106.605	102.227	343.440	329.380
Provisões (reversão) para riscos fiscais, cíveis e trabalhistas	542	1.265	(104)	(39.336)
Provisão (reversão) para créditos de liquidação duvidosa	25	(409)	56	(49)
Encargos de dívidas e atualizações monetárias e cambiais	181.022	210.471	221.815	272.724
Despesa com entidade de previdência privada	909	(502)	909	(25)
Resultado de participações societárias	(210.739)	(247.836)	(4.029)	(2.580)
Perda (ganho) na baixa de ativo não circulante	650	(269)	(4.920)	(4.796)
	598.728	646.132	1.109.491	1.176.469
Redução (aumento) nos ativos operacionais				
Consumidores, concessionárias e permissionárias	36.006	45.752	53.165	62.625
Dividendos recebidos	519.028	499.247	7.516	5.001
Tributos a compensar	(179.235)	(10.685)	(141.124)	8.861
Depósitos judiciais	(43)	27	482	(2.686)
Adiantamento de fornecedores	(342)	224	(2.933)	(11.294)
Outros ativos operacionais	3.118	10.247	23.400	(16.220)
Aumento (redução) nos passivos operacionais				
Fornecedores	(16.212)	(20.874)	(89.188)	(70.936)
Outros tributos e contribuições sociais	155.415	(22.930)	146.341	(24.882)
Outras obrigações com entidade de previdência privada	(3.484)	(4.977)	(3.152)	(3.421)
Processos fiscais, cíveis e trabalhistas pagos	(473)	(317)	(932)	(55.485)
Adiantamento de clientes	144.327	95.713	211.115	331.756
Outros passivos operacionais	(3.179)	4.918	(4.274)	3.418
Caixa líquido gerado pelas operações	1.253.654	1.242.477	1.309.907	1.403.206
Encargos de dívidas e debêntures pagos	(26.849)	(24.241)	(36.861)	(38.516)
Imposto de renda e contribuição social pagos	(205.940)	(149.291)	(264.235)	(199.199)
Caixa líquido gerado pelas atividades operacionais	1.020.865	1.068.945	1.008.814	1.165.491
Atividades de investimentos				
Redução de capital em subsidiárias	-	-	(480)	-
Aquisições de imobilizado	(30.246)	(53.814)	(129.269)	(151.773)
Títulos e valores imobiliários, cauções e depósitos vinculados (aplicações)	-	(29.836)	-	(15.563)
Títulos e valores imobiliários, cauções e depósitos vinculados (resgates)	26.597	1.121	38.615	22.526
Adições de intangível	(3.812)	(3.643)	(3.815)	(3.643)
Adiantamento para futuro aumento de capital	(75.000)	(22.250)	-	-
Mútuos concedidos a controladas e coligadas	(17)	(6.089)	-	-
Recebimento de mútuos com controladas e coligadas	2.300	23.627	-	-
Caixa líquido gerado (consumido) pelas atividades de investimentos	(80.178)	(90.884)	(94.949)	(148.453)
Atividades de financiamentos				
Captação de empréstimos e debêntures	192.000	-	192.000	-
Amortização de principal de empréstimos e debêntures	(359.758)	(242.293)	(367.299)	(302.576)
Liquidação de operações de derivativos	(12.852)	(14.168)	(12.852)	(14.168)
Dividendos e juros sobre o capital próprio pagos	-	(597.812)	(10.378)	(613.044)
Captações de mútuos com controladas e coligadas	-	-	10.480	53.580
Amortizações de mútuos com controladas e coligadas	(763.554)	(13.098)	(822.687)	(13.249)
Caixa líquido consumido pelas atividades de financiamento	(944.164)	(867.371)	(1.010.736)	(889.457)
Aumento (redução) líquido de caixa e equivalentes de caixa	(3.477)	110.690	(96.874)	127.581
Saldo inicial de caixa e equivalentes de caixa	96.937	105.317	474.765	505.371
Saldo final de caixa e equivalentes de caixa	93.460	216.007	377.891	632.952

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

Notas Explicativas



CPFL ENERGIAS RENOVÁVEIS S.A.
Demonstração do valor adicionado para os períodos findos em 30 de junho de 2024 e 2023
 (Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	30/06/2023	30/06/2024	30/06/2023
1 - Receita	802.311	888.883	1.645.003	1.811.054
1.1 Receita de venda de energia e serviços	774.986	835.405	1.603.655	1.668.422
1.2 Receita relativa à construção de ativos próprios	27.350	53.069	41.404	142.583
1.3 Provisão para créditos de liquidação duvidosa	(25)	409	(56)	49
2 - (-) Insumos adquiridos de terceiros	(126.122)	(162.732)	(387.290)	(449.446)
2.1 Custo com energia elétrica	(71.035)	(80.902)	(180.425)	(181.416)
2.2 Material	(18.934)	(35.686)	(29.219)	(52.338)
2.3 Serviços de terceiros	(29.519)	(41.058)	(153.602)	(221.170)
2.4 Outros	(6.634)	(5.086)	(24.044)	5.478
3 - Valor adicionado bruto (1+2)	676.189	726.151	1.257.713	1.361.608
4 - Retenções	(106.605)	(102.226)	(343.440)	(329.379)
4.1 Depreciação e amortização	(74.390)	(70.011)	(260.722)	(245.538)
4.2 Amortização do intangível de concessão	(32.215)	(32.215)	(82.718)	(83.841)
5 - Valor adicionado líquido gerado (3+4)	569.584	623.925	914.273	1.032.229
6 - Valor adicionado recebido em transferência	222.530	266.859	46.684	71.075
6.1 Receitas financeiras	11.791	19.023	42.655	68.495
6.2 Equivalência patrimonial	210.739	247.836	4.029	2.580
7 - Valor adicionado líquido a distribuir (5+6)	792.114	890.783	960.957	1.103.303
8 - Distribuição do valor adicionado				
8.1 Pessoal e encargos	10.059	13.721	55.949	57.007
8.1.1 Remuneração direta	1.900	10.026	37.837	45.695
8.1.2 Benefícios	4.182	(227)	14.135	7.390
8.1.3 FGTS	3.977	3.922	3.977	3.922
8.2 Impostos, taxas e contribuições	168.084	186.303	238.952	264.664
8.2.1 Federais	167.880	186.303	238.413	264.319
8.2.2 Estaduais	204	-	539	336
8.2.3 Municipais	-	-	-	9
8.3 Remuneração de capital de terceiros	194.809	225.866	237.027	305.744
8.3.1 Despesas financeiras	192.512	227.015	222.983	289.131
8.3.2 Aluguéis e arrendamentos	2.297	(1.149)	14.044	16.613
8.4 Remuneração de capital próprio	419.162	464.894	429.029	475.890
8.4.1 Lucro do período	(618.701)	464.894	(620.373)	462.343
8.4.2 Dividendos (incluindo adicional proposto)	1.037.863	-	1.049.402	13.547
	792.114	890.783	960.957	1.103.303

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

Notas Explicativas



CPFL ENERGIAS RENOVÁVEIS S.A.
NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS
EM 30 DE JUNHO DE 2024
(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

(1) CONTEXTO OPERACIONAL

A CPFL Energias Renováveis S.A. (“CPFL Renováveis” ou “Companhia”) é uma sociedade por ações de capital aberto, constituída com o objetivo de atuar como holding e explorar empreendimentos de geração de energia elétrica, tem como principais atividades: investir no capital social de sociedades no segmento de energias renováveis; identificar e desenvolver potenciais de geração de energia e explorar os referidos potenciais, incluindo a geração de energia elétrica; e comercializar energia elétrica gerada pelos empreendimentos detidos pela Companhia.

A sede administrativa está localizada na Rua Jorge de Figueiredo Corrêa, 1.632, Jardim Professora Tarcília, Campinas - São Paulo.

Para mais informações sobre o contexto operacional, incluindo as ações da Companhia frente às Mudanças Climáticas, consultar a nota explicativa 1 das demonstrações financeiras relativas ao exercício findo de 31 de dezembro de 2023.

1.1 Capital circulante líquido negativo

Em 30 de junho de 2024, a Companhia apresentou nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas o capital circulante líquido negativo no montante de R\$ 1.435.376 e R\$ 1.494.540 (R\$ 3.352.824 e R\$ 3.273.341 em 31 de dezembro 2023), principalmente em função das obrigações com dividendos a pagar na controladora, devido destinação do resultado de 2023. O Grupo tempestivamente monitora o capital circulante líquido e, sua geração de caixa para quitar suas dívidas, entre elas os dividendos, bem como as projeções de fluxo de caixa, suportam e viabilizam o plano de redução ou reversão deste capital circulante líquido.

(2) APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

2.1 Base de preparação

As informações contábeis intermediárias individuais (controladora) e consolidadas foram elaboradas e estão sendo apresentadas em conformidade com a Norma Internacional IAS 34 – *Interim Financial Reporting*, emitida pelo *International Accounting Standards Board* (“IASB”), e com base nas normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários (“CVM”), aplicáveis à elaboração de Informações Trimestrais (“ITR”), de acordo com o Pronunciamento Técnico CPC 21 (R1) – Demonstração Intermediária.

As práticas contábeis adotadas no Brasil compreendem aquelas incluídas na legislação societária brasileira e os pronunciamentos técnicos, as orientações e as interpretações técnicas emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (“CPC”) e aprovados pela CVM.

A Companhia e suas controladas também se utilizam das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica (“ANEEL”), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil e/ou com as práticas contábeis internacionais.

A Administração afirma que todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão divulgadas e correspondem ao que é utilizado na gestão da Companhia.

A autorização para a emissão destas demonstrações financeiras foi dada pela Administração em 08 de agosto de 2024.

Notas Explicativas



2.2 Base de mensuração

As informações contábeis intermediárias foram preparadas tendo como base o custo histórico, exceto para os seguintes itens materiais, que são mensurados a cada data de reporte registrados nos balanços patrimoniais: i) instrumentos financeiros derivativos mensurados ao valor justo e ii) instrumentos financeiros não derivativos mensurados ao valor justo por meio do resultado. A classificação da mensuração do valor justo nas categorias níveis 1, 2 ou 3 (dependendo do grau de observância das variáveis utilizadas) está apresentada na nota 25 de Instrumentos Financeiros.

2.3 Uso de estimativas e julgamentos

A preparação das informações contábeis intermediárias exige que a Administração da Companhia faça julgamentos e adote estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas.

Por definição, as estimativas contábeis podem divergir dos respectivos resultados reais. Desta forma, a Administração da Companhia revisa as estimativas e premissas adotadas de maneira contínua, baseadas na experiência histórica e em outros fatores considerados relevantes. Os ajustes oriundos destas revisões são reconhecidos no período em que as estimativas são revisadas e aplicadas de maneira prospectiva.

As principais contas contábeis que requerem a adoção de premissas e estimativas, que estão sujeitas a maiores incertezas e que possuam um risco de resultar em um ajuste material caso essas premissas e estimativas sofram mudanças significativas em períodos subsequentes, estão descritas na nota explicativa 2.3 das demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2023.

2.4 Moeda funcional e moeda de apresentação

A moeda funcional da Companhia é o Real, e as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas estão sendo apresentadas em milhares de reais.

2.5 Informações sobre participações societárias

As participações societárias detidas pela Companhia nas controladas e empreendimento controlado em conjunto, direta ou indiretamente, estão descritas na nota 1 das demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2023. Exceto pela empresa Energética Barra Grande S.A ("BAESA") que é registrada por equivalência patrimonial, as demais entidades são consolidadas de forma integral.

Em 30 de junho de 2024 e 31 de dezembro 2023, a participação de acionistas não controladores destacada no consolidado refere-se à participação de terceiros detida nas controladas Baixa Verde Energia S.A ("Baixa Verde"), SPE Cajueiro Energia S.A ("Cajueiro"), SPE Costa das Dunas Energia S.A ("Costa das Dunas"), SPE Farol de Touros Energia S.A ("Farol de Touros"), SPE Navegantes Energia S.A ("Navegantes"), SPE Costa Branca Energia S.A ("Costa Branca"), SPE Juremas Energia S.A ("Juremas"), SPE Macacos Energia S.A ("Macacos"), SPE Pedra Preta Energia S.A ("Pedra Preta") e Ludesa Energética S.A ("Ludesa").

2.6 Demonstração do valor adicionado

A Companhia elaborou as Demonstração do valor adicionado ("DVA") individual e consolidada nos termos do pronunciamento técnico CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado, as quais são apresentadas como parte integrante das informações contábeis intermediárias de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e como informação suplementar às informações contábeis intermediárias em IFRS, pois não é uma demonstração prevista e nem obrigatória conforme as IFRS.

(3) SUMÁRIO DAS PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS MATERIAIS

As informações contábeis intermediárias da Companhia foram preparadas com base nas mesmas políticas contábeis descritas na nota explicativa 3 - Sumário das principais políticas contábeis, divulgada nas demonstrações financeiras relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023, e objetivam atualizar os

Notas Explicativas



usuários sobre os eventos e transações relevantes ocorridas no período e devem ser analisadas em conjunto com as demonstrações financeiras do exercício findo em 31 de dezembro de 2023.

(4) DETERMINAÇÃO DO VALOR JUSTO

A determinação do valor justo das informações contábeis intermediárias da Companhia está descrita na nota explicativa 4 - Determinação do valor justo, divulgada nas demonstrações financeiras relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023, e devem ser analisadas em conjunto.

(5) CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Saldos bancários	1.296	1.362	13.339	10.895
Aplicações financeiras	92.164	95.575	364.552	463.870
Aplicações de curtíssimo prazo (a)	-	-	-	1.979
Títulos de crédito privado (b)	-	65.308	73.180	258.197
Operações compromissadas em Debêntures (c)	86.332	8.195	109.254	59.403
Fundos de investimento (d)	5.832	22.072	182.118	144.291
Total	93.460	96.937	377.891	474.765

- Saldos bancários disponíveis em conta corrente que são remunerados diariamente através de aplicações em Certificados de Depósitos Bancários ("CDB's") e remuneração de 30% da variação do Certificado de Depósito Interbancário ("CDI") (15% da variação do CDI em 31 de dezembro de 2023).
- Corresponde a operações de curto prazo em Certificados de Depósitos Bancários ("CDB's"). Todos com liquidez diária, vencimento de curto prazo, baixo risco de crédito e remuneração equivalente na média de 102,22% do Certificado de Depósito Interbancário ("CDI") para CDB e 80,43% para Operações Compromissadas (102,93% do CDI para CDB e 91,36% do CDI para Operações Compromissadas em 31 de dezembro de 2023).
- Corresponde a operações de curto prazo em Operações Compromissadas em debêntures realizadas com instituições financeiras de grande porte que operam no mercado financeiro nacional. Todos com liquidez diária, vencimento de curto prazo, baixo risco de crédito e remuneração equivalente na média de de 102,22% do Certificado de Depósito Interbancário ("CDI") para CDB e 80,43% para Operações Compromissadas (102,93% do CDI para CDB e 91,36% do CDI para Operações Compromissadas em 31 de dezembro de 2023).
- Representa valores aplicados em fundos, com alta liquidez e remuneração equivalente na média de 100,51% do CDI (100,38% do CDI em 31 de dezembro de 2023), tendo como características aplicações pós-fixadas em CDI lastreadas em títulos públicos federais, CDB's e debêntures compromissadas de instituições financeiras de grande porte com baixo risco de crédito e vencimento de curto prazo.

Notas Explicativas

**(6) CONSUMIDORES, CONCESSIONÁRIAS E PERMISSONÁRIAS**

	Controladora				Consolidado				
	Saldos vencidos	Vencidos > 90 dias	Total		Saldos vencidos	Vencidos		Total	
			30/06/2024	31/12/2023		até 90 dias	> 90 dias	30/06/2024	31/12/2023
Circulante									
Operações realizadas na CCEE	-	44	44	1	67.995	844	2.124	70.963	82.252
Concessionárias e permissionárias	173.869	36	173.905	206.545	361.189	1.151	1.243	363.583	398.562
	173.869	80	173.949	206.546	429.184	1.995	3.367	434.546	480.814
Perdas estimadas em créditos de liquidação duvidosa			(61)	(46)				(3.744)	(343)
Total			173.888	206.500				430.802	480.471
Não circulante									
Operações realizadas na CCEE	2.959	-	2.959	6.381	6.088	-	-	6.088	9.393
Total	2.959	-	2.959	6.381	6.088	-	-	6.088	9.393

Operações realizadas na CCEE - Refere-se à liquidação de operações financeiras de compra e venda de energia. Os valores reclassificados para o longo prazo referem-se à inadimplência, majoritariamente, dos agentes geradores que, através de liminares, estão pleiteando junto à CCEE compensações aos impactos financeiros sofridos devido do risco hidrológico.

Concessionárias e permissionárias - Referem-se às provisões e faturas de vendas relacionadas à comercialização de energia elétrica. Os valores são contabilizados de acordo com o que está estabelecido nos contratos firmados entre as partes e obrigações regulatórias ligada ao negócio.

Perdas estimadas em créditos de liquidação duvidosa (“PECLD”) - As perdas estimadas em créditos de liquidação duvidosa são constituídas com base na perda esperada, utilizando a abordagem simplificada de reconhecimento, baseada em histórico e probabilidade futura de inadimplência.

Notas Explicativas

**(7) TRIBUTOS A COMPENSAR**

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Circulante				
Antecipações de Contribuição social sobre lucro líquido ("CSLL")	-	-	19	142
Antecipações de Imposto sobre a renda das pessoas jurídicas ("IRPJ")	-	-	43	394
IRPJ e CSLL	11.770	11.770	24.755	26.925
IRPJ e CSLL a compensar (a)	11.770	11.770	24.817	27.461
Imposto sobre a renda retido na fonte ("IRRF") (b)	8.778	12.320	16.683	24.847
Imposto sobre a circulação de mercadorias e prestação de serviços ("ICMS")	-	-	6.797	6.257
Programa de integração social ("PIS")	3.958	4.499	7.790	8.312
Contribuição para financiamento da seguridade social ("COFINS") (c)	18.575	18.182	36.282	36.976
Instituto nacional da seguridade social ("INSS")	1	1	16	16
Outros	71	93	391	666
Outros tributos a compensar	31.383	35.095	67.959	77.074
Total circulante	43.153	46.865	92.776	104.535
Não Circulante				
Antecipações de CSLL	3.109	3.109	4.348	4.564
Antecipações IRPJ	40.347	40.347	50.639	76.103
IRPJ e CSLL a compensar (a)	43.456	43.456	54.987	80.667
ICMS	49	49	3.290	3.300
PIS (c)	-	-	314	416
COFINS (c)	-	-	419	420
Outros	-	-	82	82
Outros tributos a compensar	49	49	4.105	4.218
Total não circulante	43.505	43.505	59.092	84.885

- (a) IRPJ e CSLL a compensar – refere-se a créditos tributários gerados por pagamentos efetuados a maior de acordo com o regime de lucro real e crédito base negativa de exercícios anteriores.
- (b) IRRF refere-se a retenções sobre aplicações financeiras, retenções de órgãos públicos e de Imposto de Renda retido sobre mútuos, que não dependem de decisões judiciais ou administrativas para que sejam utilizadas.
- (c) PIS e COFINS – Refere-se a créditos retidos na fonte por órgãos públicos sobre a venda de energia e créditos tomados sobre encargos, materiais, serviços e sobre compra de energia.

(8) INVESTIMENTOS

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Participações societárias permanentes avaliadas por equivalência patrimonial				
Pelo patrimônio líquido da controlada e controlada em conjunto	5.117.392	5.278.444	117.681	113.621
Mais valia de ativos, líquidos	773.177	806.148	744	775
Total	5.890.569	6.084.592	118.425	114.396

As principais informações sobre os investimentos em participações societárias permanentes diretas, são como segue:

Notas Explicativas



Investimento	Participação no Capital %	Controladora				30/06/2024		30/06/2024		31/12/2023		30/06/2024		30/06/2023	
		Total do Ativo	Capital Social	Patrimônio líquido	Resultado do exercício	Participação patrimonial líquida	Patrimônio líquido	Resultado de equivalência patrimonial	Resultado de equivalência patrimonial						
SPE Alto Irani Energia S.A ("Alto Irani")	100,00%	56.705	2.114	26.497	18.589	26.497	29.029	18.590	18.901						
Atlântica I Parque Eólico Ltda ("Atlântica I")	100,00%	77.305	43.081	61.236	5.947	61.236	61.315	5.948	3.147						
Atlântica II Parque Eólico Ltda ("Atlântica II")	100,00%	81.293	43.895	60.977	5.227	60.977	59.920	5.227	2.250						
Atlântica IV Parque Eólico Ltda ("Atlântica IV")	100,00%	87.331	53.081	71.709	5.940	71.709	70.230	5.940	3.663						
Atlântica V Parque Eólico Ltda ("Atlântica V")	100,00%	93.227	50.579	77.015	5.645	77.015	75.248	5.645	3.346						
BAESA	25,00%	1.054.541	398.381	470.613	16.238	117.681	113.621	4.060	2.611						
Baixa Verde	95,00%	733	742	732	10	580	570	9	19						
SPE Bio Alvorada Ltda ("Bio Alvorada")	100,00%	119.039	48.912	92.514	(5.135)	92.514	98.288	(5.135)	(4.320)						
CPFL Bio Buriú Ltda ("Bio Buriú")	100,00%	61.605	35.890	(15.948)	2.102	(15.948)	(18.050)	2.102	5.335						
SPE Bio Coopcana Ltda ("Bio Coopcana")	100,00%	116.459	50.853	102.373	1.818	102.373	109.554	1.818	8.027						
CPFL Bio Ester Ltda ("Bio Ester")	100,00%	78.729	41.012	67.529	3.024	67.529	74.505	3.025	3.403						
CPFL Bio Formosa Ltda ("Bio Formosa")	100,00%	70.553	48.841	68.472	1.106	68.472	67.366	1.106	(6.335)						
CPFL Bio Ipê Ltda ("Bio Ipê")	100,00%	24.579	11.849	22.482	9.480	22.482	20.730	9.480	8.603						
CPFL Bio Pedra Ltda ("Bio Pedra")	100,00%	100.799	35.086	76.631	15.587	76.631	121.168	15.587	44.157						
CPFL Bioenergia Ltda ("Bioenergia")	100,00%	49.495	38.889	45.632	4.291	45.632	56.367	4.291	7.214						
SPE Boa Vista 2 Energia Ltda ("Boa Vista 2")	100,00%	259.890	125.635	150.300	7.396	150.300	152.168	7.396	7.055						
SPE Cachoeira Grande Energia Ltda ("Cachoeira Grande")	100,00%	154	6.632	153	5	153	148	5	7						
Cajueiro	95,00%	967	537	966	14	667	689	14	27						
Campo dos Ventos II Energias Renováveis Ltda ("Campo dos Ventos II")	100,00%	97.407	62.602	67.323	3.431	67.323	65.172	3.431	(2.779)						
Chimay Empreendimentos e Participações Ltda ("Chimay")	100,00%	122.127	48.021	93.319	3.937	93.319	89.382	3.937	4.620						
Costa Branca	95,00%	75.184	40.438	54.302	1.491	49.975	53.517	1.461	2.105						
Costa das Dunas	95,00%	140.673	77.719	79.897	(1.529)	75.514	82.552	(1.461)	3.425						
Dobrevê Energia Ltda ("Dobrevê")	100,00%	865.360	683.866	828.513	35.483	823.859	884.246	35.844	33.045						
Eólica Paracuru Geração e Comercialização de Energia Ltda ("Eólica Paracuru")	100,00%	50.949	18.030	20.264	8.601	19.300	40.787	7.959	11.003						
Eurus VI Energias Renováveis Ltda ("Eurus VI")	100,00%	23.204	15.195	14.207	(1.154)	14.207	16.170	(1.154)	(1.287)						
Farol de Touros	94,00%	123.562	57.469	64.148	(1.740)	59.619	61.181	(1.627)	1.770						
SPE Figueira Branca Energia Ltda ("Figueira Branca")	100,00%	54.062	26.519	25.831	(960)	25.831	29.323	(961)	846						
SPE Gameleira Energia Ltda ("Gameleira")	100,00%	81.305	40.647	39.946	(1.223)	39.946	43.296	(1.223)	1.698						
Jayaditya Empreendimentos Participações Ltda ("Jayaditya")	100,00%	43.177	2.082	10.313	(483)	10.313	10.797	(483)	966						
Juremas	95,00%	60.521	29.921	33.929	(205)	30.907	34.709	(168)	974						
Macacos	95,00%	79.672	41.800	46.774	(45)	42.699	46.342	(7)	1.244						
Mohini Empreendimentos e Participações Ltda ("Mohini")	100,00%	60.173	8.015	18.714	3.656	18.714	15.059	3.656	1.826						
Navegantes	95,00%	152	477	152	1	144	144	1	7						
PCH Holding Ltda ("PCH Holding")	100,00%	475.946	315.693	449.895	69.553	449.895	475.238	69.553	70.938						
Pedra Cheirosa I Energia Ltda ("Pedra Cheirosa I")	100,00%	162.304	127.000	127.460	(4.020)	127.460	132.230	(4.020)	(5.097)						
Pedra Cheirosa II Energia Ltda ("Pedra Cheirosa II")	100,00%	138.182	106.100	106.161	(3.831)	106.161	110.893	(3.830)	(3.719)						
Pedra Preta	95,00%	69.780	36.619	49.471	972	45.259	51.176	1.000	3.167						
SPE Plano Alto Energia S.A ("Plano Alto")	100,00%	45.825	3.341	20.866	14.179	20.866	21.768	14.179	14.572						
Rosa dos Ventos Geração e Comercialização de Energia Ltda ("Rosa dos Ventos")	100,00%	56.472	15.740	34.179	5.083	34.134	49.263	5.053	7.391						
Salto Góes Energia Ltda ("Salto Góes")	100,00%	98.042	76.400	92.960	9.652	92.960	101.725	9.652	8.401						
Santa Clara I Energias Renováveis Ltda ("Santa Clara I")	100,00%	97.484	61.107	59.642	(3.993)	59.642	64.512	(3.993)	(3.574)						
Santa Clara II Energias Renováveis Ltda ("Santa Clara II")	100,00%	74.809	39.898	38.763	(3.446)	38.763	43.265	(3.446)	(3.540)						
Santa Clara III Energias Renováveis Ltda ("Santa Clara III")	100,00%	77.158	37.928	37.060	(3.143)	37.060	43.249	(3.143)	(2.547)						
Santa Clara IV Energias Renováveis Ltda ("Santa Clara IV")	100,00%	73.714	42.322	40.314	(3.737)	40.314	45.870	(3.737)	(3.296)						
Santa Clara V Energias Renováveis Ltda ("Santa Clara V")	100,00%	77.233	40.298	38.890	(3.201)	38.890	44.999	(3.201)	(2.894)						
Santa Clara VI Energias Renováveis Ltda ("Santa Clara VI")	100,00%	74.278	44.974	41.936	(4.356)	41.936	48.445	(4.356)	(3.911)						
SPE Cherobim Energia Ltda ("Cherobim")	100,00%	339.732	317.460	313.779	(509)	313.781	125.791	(509)	974						
Santa Luzia Energética Ltda ("Santa Luzia")	100,00%	166.774	89.314	152.096	14.437	152.096	164.978	14.437	12.822						
SIIF Cinco Geração e Comercialização de Energia Ltda ("SIIF Cinco")	100,00%	84.490	42.662	51.729	5.791	51.155	70.944	5.409	9.088						
SPE CPFL Solar I Energia Ltda ("Solar I")	100,00%	1.466	500	1.043	3	1.043	1.039	3	8						
CPFL Sul Centrais Elétricas Ltda ("Sul Centrais")	100,00%	27.708	14.183	20.777	715	20.777	20.064	715	1.455						
SPE Turbina 16 Energia Ltda ("Turbina 16")	100,00%	1.012.502	876.473	993.690	24.851	993.693	1.044.600	24.857	19.377						
SPE Turbina 17 Energia Ltda ("Turbina 17")	100,00%	63.461	51.903	53.337	487	53.337	52.852	487	102						
		7.428.292	4.528.725	5.501.563	262.032	5.117.392	5.278.444	249.423	286.290						
Amortização do ágio, líquido de efeitos fiscais								(32.878)	(32.648)						
Amortização da mais valia de ativos, líquido de efeitos fiscais								(5.121)	(5.121)						
Amortização de juros capitalizados								(685)	(685)						
Total						5.117.392	5.278.444	210.739	247.836						

Notas Explicativas**8.1 Dividendo a receber**

A Companhia possui, em 30 de junho de 2024 e em 31 de dezembro de 2023, os seguintes saldos a receber das controladas diretas, referentes a dividendos:

Controladas	Controladora	
	30/06/2024	31/12/2023
Baesa	-	7.502
Bio Coopcana	9.463	6.463
Bio Ester	10.000	5.097
Bio Pedra	21.000	12.802
Bioenergia	1.027	-
Cajueiro	-	46
Chimay	6.000	10.000
Costa Branca	-	1.824
Costa das Dunas	-	2.030
Dobrevê	15.231	-
Eólica Paracuru	5.000	-
Farol de Touros	2.223	2.289
Figueira Branca	1.532	-
Jayaditya	-	2.361
Mohini	2.869	7.869
Juremas	-	1.326
Macacos	-	1.332
PCH Holding	26.000	6.000
Pedra Preta	-	2.514
Rosa dos Ventos	9.000	-
Salto Góes	4.000	-
Santa Luzia	12.320	1.000
Siif Cinco	9.000	-
Turbina 16	18.761	-
Turbina 17	2.865	4.865
	156.291	75.320

8.2 Adiantamento para futuro aumento de capital

Controladas	Controladora	
	30/06/2024	31/12/2023
Cherobim	15.000	128.500
	15.000	128.500

Notas Explicativas

**(9) IMOBILIZADO**

Controladora								
	Terrenos	Reservatórios, barragens e adutoras	Edificações, obras civis e benfeitoria	Máquinas e equipamentos	Veículos	Móveis e utensílios	Em curso	Total
Saldo em 31/12/2023	18.887	181.423	195.703	856.595	190	1.190	298.972	1.552.960
Custo histórico	18.945	466.227	525.508	2.767.082	1.464	5.357	298.972	4.083.555
Depreciação acumulada	(58)	(284.805)	(329.804)	(1.910.487)	(1.274)	(4.168)	-	(2.530.596)
Adições	-	-	-	-	-	-	27.307	27.307
Baixas	-	(7)	(536)	(712)	-	-	(3)	(1.258)
Transferências	-	558	4.339	120.632	14.131	416	(140.076)	-
Depreciação	(1)	(6.228)	(7.371)	(48.114)	(879)	(97)	-	(62.690)
Baixa da depreciação	-	7	548	633	-	-	-	1.188
Saldo em 30/06/2024	18.886	175.752	192.684	929.034	13.442	1.508	186.200	1.517.506
Custo histórico	18.945	466.778	529.311	2.887.002	15.595	5.773	186.200	4.109.604
Depreciação acumulada	(59)	(291.026)	(336.627)	(1.957.968)	(2.153)	(4.265)	-	(2.592.098)
Taxa média de depreciação 2024	1,69%	2,14%	2,19%	2,46%	14,63%	2,27%		
Taxa média de depreciação 2023	1,67%	2,67%	2,79%	3,97%	13,53%	3,37%		
Consolidado								
	Terrenos	Reservatórios, barragens e adutoras	Edificações, obras civis e benfeitoria	Máquinas e equipamentos	Veículos	Móveis e utensílios	Em curso	Total
Saldo em 31/12/2023	139.347	905.507	563.573	4.834.885	192	2.356	879.313	7.325.172
Custo histórico	197.955	1.790.340	1.201.956	9.889.493	1.897	10.164	879.313	13.971.118
Depreciação acumulada	(58.609)	(884.833)	(638.383)	(5.054.608)	(1.705)	(7.808)	-	(6.645.946)
Adições	-	-	-	-	-	-	106.590	106.590
Baixas	-	(33)	(3.745)	(13.613)	-	(102)	(360)	(17.853)
Transferências	720	24.989	31.945	212.788	14.131	715	(285.288)	-
Depreciação	(1.696)	(19.633)	(19.869)	(186.117)	(879)	(252)	-	(228.446)
Baixa da depreciação	-	10	1.653	7.345	-	76	-	9.084
Saldo em 30/06/2024	138.370	910.840	573.557	4.855.288	13.444	2.793	700.255	7.194.547
Custo histórico	198.675	1.815.296	1.230.156	10.088.668	16.028	10.777	700.255	14.059.855
Depreciação acumulada	(60.305)	(904.456)	(656.599)	(5.233.380)	(2.584)	(7.984)	-	(6.865.308)
Taxa média de depreciação 2024	2,81%	2,17%	3,03%	3,56%	6,54%	3,16%		
Taxa média de depreciação 2023	1,67%	2,08%	2,73%	4,13%	10,73%	3,88%		

Notas Explicativas



Saldo de imobilizado em curso no consolidado é de R\$ 700.256 (R\$ 879.313 em 31 de dezembro de 2023) refere-se principalmente às obras de construção da Cherobim e obras de manutenção.

Os valores de depreciação estão registrados na demonstração do resultado, na linha de "Depreciação e amortização".

(10) INTANGÍVEL

	Controladora		
	Direito de concessão		
	Adquirido em combinação de negócios	Outros ativos intangíveis	Total
Saldo em 31/12/2023	623.053	31.648	654.701
Custo histórico	1.766.660	48.267	1.814.927
Amortização acumulada	(1.143.607)	(16.619)	(1.160.226)
Adições	-	5.635	5.635
Amortização	(32.215)	(11.595)	(43.810)
Baixa – outros ativos	(4.983)	-	(4.983)
Saldo em 30/06/2024	585.855	25.688	611.543
Custo histórico	1.766.660	53.902	1.820.562
Amortização acumulada	(1.180.805)	(28.214)	(1.209.019)
	Consolidado		
	Direito de concessão		
	Adquirido em combinação de negócios	Outros ativos intangíveis	Total
Saldo em 31/12/2023	1.828.979	159.038	1.988.017
Custo histórico	4.057.119	168.485	4.225.604
Amortização acumulada	(2.228.138)	(9.447)	(2.237.585)
Adições	-	7.594	7.594
Amortização	(82.718)	(8.752)	(91.470)
Baixa – outros ativos	(2.101)	(11.217)	(13.318)
Saldo em 30/06/2024	1.744.162	146.663	1.890.825
Custo histórico	4.057.119	176.079	4.233.198
Amortização acumulada	(2.312.957)	(29.416)	(2.342.373)

10.1 Intangível adquirido em combinações de negócios

A composição do ativo intangível correspondente ao direito de explorar as concessões, adquirido em combinações de negócios, está demonstrado a seguir:

Notas Explicativas



Consolidado

	30/06/2024		31/12/2023		31/12/2023
	Custo histórico	Amortização acumulada	Valor líquido	Valor líquido	Taxa de amortização anual
Intangível adquirido não incorporado					
Alto Irani	171.016	(105.188)	65.827	69.899	4,76%
SPE Arvoredo Energia Ltda.	38.086	(23.327)	14.759	15.635	4,60%
Atlântica I	469	(151)	317	325	3,13%
Atlântica II	469	(151)	318	325	3,12%
Atlântica IV	469	(151)	318	325	3,12%
Atlântica V	469	(151)	318	325	3,12%
Baixa Verde	4.981	-	4.981	4.981	-
SPE Barra da Paciência Energia Ltda.	82.973	(63.273)	19.700	21.490	4,32%
CPFL Bio Ester Ltda.	15.874	(11.080)	4.793	5.265	5,94%
Boa Vista 2	74.049	(12.954)	61.096	62.256	3,13%
Cajueiro	7.823	-	7.823	7.823	-
Campo dos Ventos I	3.642	(1.081)	2.560	2.629	3,75%
Campo dos Ventos II	5.576	(1.854)	3.722	3.808	3,07%
Campo dos Ventos III	3.642	(1.089)	2.552	2.621	3,74%
Campo dos Ventos V	3.642	(1.081)	2.560	2.629	3,75%
SPE Cocais Grande Energia Ltda.	29.297	(20.734)	8.563	9.341	5,31%
Corrente Grande Energia Ltda.	49.995	(37.884)	12.111	13.196	4,34%
Costa Branca	49.482	(15.566)	33.916	34.676	3,07%
Costa das Dunas	5.278	(528)	4.750	4.828	2,93%
Eólica Paracuru	234.646	(142.295)	92.351	98.005	4,82%
DESA Eurus I Ltda.	65.603	(20.284)	45.319	46.356	3,16%
DESA Eurus III Ltda.	65.603	(20.284)	45.319	46.356	3,16%
Eurus VI	1.311	(474)	837	857	3,02%
Farol de Touros	4.060	(314)	3.746	3.805	2,90%
Figueira Branca	2.436	(232)	2.204	2.242	3,08%
Figueirópolis	6.672	(3.331)	3.340	3.510	5,09%
Gameleira	3.248	(275)	2.973	3.022	2,99%
Juremas	40.751	(12.852)	27.899	28.526	3,08%
Ludesa	132.073	(70.790)	61.283	64.889	5,46%
Macacos	53.384	(16.836)	36.547	37.369	3,08%
Mata Velha Energética Ltda.	25.463	(12.769)	12.694	13.489	6,25%
Morro dos Ventos I	50.926	(16.131)	34.796	35.620	3,24%
Morro dos Ventos II	3.169	(893)	2.276	2.325	3,12%
Morro dos Ventos III	50.926	(16.131)	34.796	35.620	3,24%
Morro dos Ventos IV	50.926	(16.131)	34.796	35.620	3,24%
Morro dos Ventos VI	50.926	(16.131)	34.796	35.620	3,24%
Morro dos Ventos IX	53.150	(16.835)	36.314	37.175	3,24%
Ninho da Águia	29.297	(20.734)	8.563	9.341	5,31%
Paiol Energia Ltda.	58.594	(36.307)	22.286	23.651	4,66%
Pedra Cheirosa I	25.945	(8.759)	17.185	17.811	4,82%
Pedra Cheirosa II	31.050	(7.879)	23.171	23.734	3,63%
Pedra Preta	53.390	(16.795)	36.595	37.414	3,07%
Plano Alto	127.249	(78.268)	48.981	52.011	4,76%
Rosa dos Ventos	67.741	(38.181)	29.560	31.407	5,45%
Salto Góes	55.442	(23.212)	32.230	33.232	3,61%
Santa Clara I	5.229	(1.897)	3.333	3.412	3,02%
Santa Clara II	5.229	(1.892)	3.337	3.416	3,02%
Santa Clara III	5.229	(1.897)	3.333	3.412	3,02%
Santa Clara IV	5.229	(1.897)	3.333	3.412	3,02%
Santa Clara V	5.229	(1.883)	3.347	3.425	3,00%
Santa Clara VI	5.229	(1.897)	3.333	3.412	3,02%
Santa Luzia	88.167	(35.551)	52.616	54.038	3,23%
Santa Mônica Energias Renováveis Ltda.	5.963	(1.654)	4.309	4.418	3,66%
Santa Ursula Energias Renováveis Ltda.	5.963	(1.654)	4.309	4.418	3,66%
Ventos Santo Dimas Energias Renováveis Ltda.	5.963	(1.659)	4.303	4.413	3,67%
São Benedito Energias Renováveis Ltda.	5.963	(1.673)	4.290	4.399	3,66%
São Domingos Energias Renováveis Ltda.	5.963	(1.617)	4.346	4.450	3,50%
São Gonçalo Energia Ltda ("São Gonçalo")	32.226	(22.707)	9.520	10.372	5,29%
Ventos de São Martinho Energias Renováveis Ltda.	5.963	(1.654)	4.309	4.418	3,66%
SIIF Cinco	139.766	(85.444)	54.322	57.717	4,86%
SPE Varginha Energia Ltda.	26.367	(18.661)	7.706	8.407	5,31%
Várzea Alegre Energia Ltda.	21.973	(15.551)	6.422	7.006	5,31%
	2.266.864	(1.108.554)	1.158.309	1.205.927	

O saldo dos intangíveis é amortizado pelo período remanescente das respectivas autorizações de exploração dos empreendimentos, pelo método de amortização linear a partir da data de entrada em operação.

Notas Explicativas

**(11) FORNECEDORES**

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
<u>Circulante</u>				
Suprimento de energia elétrica	21.009	22.089	50.786	52.234
Encargos de uso da rede elétrica	3.543	3.846	15.505	14.550
Materiais e serviços	33.452	48.281	82.185	165.194
Total	58.004	74.216	148.076	231.978
<u>Não circulante</u>				
Suprimento de energia elétrica	6.397	6.138	46.173	46.322
Total	6.397	6.138	46.173	46.322

Notas Explicativas

**(12) EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS**

A movimentação dos empréstimos e financiamentos está demonstrada a seguir:

Modalidade	Saldo em 31/12/2023	Captação	Amortização principal	Controladora			Saldo em 30/06/2024
				Encargos, atualização monetária e marcação a mercado	Atualização cambial	Encargos pagos	
Moeda nacional							
Mensuradas ao custo							
Pós Fixado							
TJLP	222.781	-	(20.790)	8.610	-	(8.241)	202.360
IPCA	143.830	60.000	-	7.128	-	(2.964)	207.994
Total moeda nacional	366.611	60.000	(20.790)	15.738	-	(11.205)	410.354
Moeda estrangeira							
Mensuradas ao valor justo							
Dólar	378.007	-	(338.968)	2.328	15.423	(4.809)	51.981
Marcação a mercado	(3.329)	-	-	2.422	-	-	(907)
Total moeda estrangeira	374.678	-	(338.968)	4.750	15.423	(4.809)	51.074
Total	741.289	60.000	(359.758)	20.488	15.423	(16.014)	461.428
Circulante	379.312						110.411
Não circulante	361.977						351.017

Notas Explicativas



Modalidade	Consolidado						
	Saldo em 31/12/2023	Captação	Amortização principal	Encargos, atualização monetária e marcação a mercado	Atualização cambial	Encargos pagos	Saldo em 30/06/2024
Moeda nacional							
Mensuradas ao custo							
Pós Fixado							
TJLP	334.654	-	(24.296)	13.395	-	(12.811)	310.942
IPCA	308.240	60.000	(4.035)	12.681	-	(8.405)	368.481
Gastos com captação	(2.975)	-	-	80	-	-	(2.895)
Total moeda nacional	639.919	60.000	(28.331)	26.156	-	(21.216)	676.528
Moeda estrangeira							
Mensuradas ao valor justo							
Dólar	378.007	-	(338.968)	2.327	15.424	(4.808)	51.982
Marcação a mercado	(3.329)	-	-	2.422	-	-	(907)
Total moeda estrangeira	374.678	-	(338.968)	4.749	15.424	(4.808)	51.075
Total	1.014.597	60.000	(367.299)	30.905	15.424	(26.024)	727.603
Circulante	394.951						126.108
Não circulante	619.646						601.495

Adições no período:

Modalidade Empresa	Montantes R\$ mil		Pagamento de juros	Amortização de Principal	Destinação do recurso	Encargo financeiro anual e taxa efetiva anual	Taxa efetiva com derivativo
	Total aprovado	Liberado em 2024					
IPCA - BNDES							
Cherobim	221.936	60.000	Trimestral	Mensal após 07/2024	Investimento	IPCA + 4,182273%	Não se aplica
	221.936	60.000					

Notas Explicativas



Condições restritivas

Os empréstimos e financiamentos obtidos pelas empresas da Companhia exigem o cumprimento de algumas cláusulas restritivas financeiras, sob pena de limitação à distribuição de dividendos, e/ou antecipação de vencimento das dívidas vinculadas. Ainda, o não cumprimento das obrigações ou restrições mencionadas pode ocasionar a inadimplência em relação a outras obrigações contratuais (cross default), dependendo de cada contrato de empréstimo e financiamento. As apurações são feitas anualmente ou semestralmente, conforme o caso.

Os empréstimos e financiamentos vigentes em 2024 tem cláusulas restritivas relacionadas a indicadores financeiros, como seguem:

Índices exigidos nas informações contábeis intermediárias consolidadas da CPFL Energia

- Dívida Líquida dividida pelo EBITDA ajustado menor ou igual a 3,75
- EBITDA ajustado dividido pelo resultado financeiro maior ou igual a 2,25

Para os demais empréstimos e financiamentos, os detalhes das condições restritivas estão apresentados na nota explicativa 16 das demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2023.

A Administração da Companhia monitora esses índices de forma sistemática e constante, de forma que as condições sejam atendidas. Em 30 de junho de 2024, a Administração da Companhia não identificou eventos ou condições de não conformidade de cláusulas financeiras e não financeiras.

(13) DEBÊNTURES

A movimentação das debêntures está demonstrada a seguir:

Controladora e Consolidado					
Modalidade	Saldo em 31/12/2023	Captação	Encargos, atualização monetária e marcação a mercado	Encargos pagos	Saldo em 30/06/2024
Mensuradas ao custo					
Pós fixado					
CDI	190.825	-	11.010	(10.837)	190.998
Total mensuradas ao custo	190.825	-	11.010	(10.837)	190.998
Mensuradas ao valor justo					
Pós fixado					
IPCA	-	132.000	3.989	-	135.989
Marcação a mercado	-	-	(7.762)	-	(7.762)
Total ao valor justo	-	132.000	(3.773)	-	128.227
Total	190.825	132.000	7.237	(10.837)	319.225
Circulante	825				3.295
Não circulante	190.000				315.930

Adições no período:

	Montante em R\$ mil		Pagamento de juros	Amortização de principal	Destinação de recurso	Encargo financeiro anual e taxa efetiva	Taxa efetiva com derivativo
	Total aprovado	Liberado em 2024					
CPFL Renováveis	132.000	132.000	Semestral	Parcela única em março 2031.	Investimento	IPCA + 5,81%	IPCA + 5,81%
Total	132.000	132.000					

Notas Explicativas

**(14) IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUIÇÕES A RECOLHER**

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Circulante				
Imposto de renda pessoa jurídica - IRPJ	41.539	135.339	53.269	159.989
Contribuição social sobre o lucro líquido - CSLL	13.383	41.651	19.182	52.752
Imposto de renda e contribuição social a recolher	54.922	176.990	72.451	212.741
Imposto sobre circulação de mercadorias e serviços - ICMS	-	-	773	2.390
Programa de integração social - PIS	2.624	3.294	3.669	4.508
Contribuição para financiamento da seguridade social - COFINS	12.093	15.201	17.010	20.907
Outros	6.267	8.823	9.939	12.222
Outros impostos, taxas e contribuições a recolher	20.984	27.318	31.391	40.027
Total Circulante	75.906	204.308	103.842	252.768
Imposto de renda pessoa jurídica - IRPJ	4.948	4.864	4.948	4.864
Contribuição social a pagar	889	882	899	893
ICMS a pagar	-	-	969	949
Outros impostos, taxas e contribuições a recolher	5.837	5.746	6.816	6.706
Total Não circulante	5.837	5.746	6.816	6.706

(15) DIVIDENDOS A PAGAR

Controladas	Controladora	
	30/06/2024	31/12/2023
CPFL Geração	699.160	171.407
CPFL Energia	675.786	165.677
	1.374.946	337.084

(16) RESSARCIMENTO

Os saldos em 30 de junho de 2024 e 31 de dezembro de 2023 referem-se, substancialmente, aos adiantamentos de clientes relativos ao recebimento antecipado, sem que tenha ocorrido ainda o fornecimento de energia ou serviço, referente a contratos de Proinfra, comercialização de energia no ambiente regulado e contratos de energia de reserva, como demonstrado a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Biomassa	-	-	-	354
Eólicas	246.487	102.096	700.323	671.667
Pequenas Centrais Hidrelétricas	-	-	297.593	115.290
	246.487	102.096	997.916	787.311
Total do circulante	246.487	102.096	841.518	644.494
Total do não circulante	-	-	156.398	142.817

(17) PROVISÕES

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Provisão para riscos fiscais, cíveis e trabalhistas (17.1)	8.829	8.575	120.599	117.497
Provisão para custos socioambientais e desmobilização de ativos (17.2)	54.807	52.314	171.914	170.761
Total	63.636	60.889	292.513	288.258
Circulante	-	-	4.653	6.106
Não Circulante	63.636	60.889	287.860	282.152

Notas Explicativas



17.1 Provisões para riscos fiscais, cíveis e trabalhistas e depósitos judiciais

	Controladora				Consolidado			
	30/06/2024		31/12/2023		30/06/2024		31/12/2023	
	Provisões para riscos fiscais, cíveis e trabalhistas	Depósitos judiciais	Provisões para riscos fiscais, cíveis e trabalhistas	Depósitos judiciais	Provisões para riscos fiscais, cíveis e trabalhistas	Depósitos judiciais	Provisões para riscos fiscais, cíveis e trabalhistas	Depósitos judiciais
Trabalhistas	7.286	723	7.068	667	8.625	1.019	8.388	977
Cíveis	103	-	107	-	108.238	3.465	105.022	3.758
Fiscais	1.440	2.135	1.400	2.061	3.736	13.374	4.087	13.469
Total	8.829	2.858	8.575	2.729	120.599	17.858	117.497	18.204

A movimentação das provisões para riscos fiscais, cíveis e trabalhistas está demonstrada a seguir:

	Consolidado					
	Saldo em 31/12/2023	Adições	Reversões	Pagamentos	Atualização monetária	Saldo em 30/06/2024
Trabalhistas	8.388	704	(324)	(378)	235	8.625
Cíveis	105.022	21	(1.042)	(198)	4.435	108.238
Fiscais	4.087	509	(104)	(902)	146	3.736
Total	117.497	1.234	(1.470)	(1.478)	4.816	120.599
Depósitos Judiciais	18.204	14	(497)	(546)	682	17.858

Notas Explicativas



Perdas possíveis:

A Companhia é parte em outros processos e riscos, nos quais a Administração, suportada por seus consultores jurídicos externos, acredita que as chances de êxito são possíveis devido a uma base sólida de defesa, e, por este motivo, nenhuma provisão sobre os mesmos foi constituída. Estas questões não apresentam, ainda, tendência nas decisões por parte dos tribunais ou qualquer outra decisão de processos similares consideradas como prováveis ou remotas.

As reclamações relacionadas a perdas possíveis, em 30 de junho de 2024 e 31 de dezembro de 2023 estavam assim representadas:

	Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023
Trabalhistas	6.600	4.151
Cíveis	537.200	444.956
Fiscais	1.085.843	1.049.451
Fiscais - Outros	1.548.268	1.457.143
Regulatório	13.620	8.462
Total	3.191.531	2.964.163

Trabalhistas - No tocante às contingências trabalhistas o Supremo Tribunal Federal reafirmou em dezembro a aplicação do IPCA-E para os débitos na fase pré-processual e a SELIC para após o ajuizamento das ações, mantendo modulação dos efeitos da decisão, conforme andamento processual, respaldando os pagamentos já realizados com a atualização pela TR. A Administração da Companhia esclarece que realiza a liquidação individualizada dos casos trabalhistas, nos termos das respectivas decisões e não identificou em análise preliminar alteração material. Assim, a Companhia permanece acompanhando a aplicação das decisões do STF aos seus casos até que sobrevenha solução legislativa para alteração da TR.

Cíveis - Referem-se, principalmente, a indenizações decorrentes de desapropriação de terras ou servidão de passagem, procedimentos arbitrais, e indenizações por perdas em razão de descumprimento de cláusulas contratuais.

Em 2014, as controladas CPFL Bio Pedra, CPFL Bio Buriti e CPFL Renováveis receberam requerimento de arbitragem para declarar a inadimplência com relação as obrigações contratuais decorrentes do contrato de constituição de consórcio, com pedido de indenização em razão das perdas relacionadas, além de condenação ao pagamento de honorários, despesas com árbitros e custas da arbitragem.

Em março de 2023 a Administração tomou conhecimento de sentença arbitral desfavorável as controladas e, em junho de 2023, as controladas ajuizaram ação anulatória da sentença arbitral, com o objetivo de contestar o valor final arbitrado de R\$ 450 milhões. Em junho de 2023, as controladas efetuaram o pagamento de R\$ 53 milhões, sem impacto na demonstração de resultado, pois o respectivo passivo já estava registrado.

O valor remanescente permanece em discussão na ação anulatória de sentença arbitral, na qual as controladas obtiveram decisão liminar suspendendo os efeitos da sentença arbitral, avaliado pelos assessores legais do Grupo como risco de perda possível.

A administração tomou conhecimento em novembro de 2023 acerca da decisão de primeira instância favorável às controladas, visto que julgou procedente a ação para anular a sentença arbitral, confirmando a liminar que suspendeu os efeitos da referida sentença arbitral.

A Administração permanece acompanhando o desfecho deste processo judicial, uma vez que desta decisão de primeira instância cabe recurso.

Fiscais e Fiscais Outros – Fiscais e Fiscais Outros - Refere-se, a cobrança de tributos, tais como: Imposto Sobre Serviços (ISS), quando da implantação dos Parques Eólicos, no montante atualizado de R\$ 839 milhões;

Imposto de Renda Retido na Fonte (IRRF): em agosto de 2016 a Companhia recebeu um auto de infração referente à cobrança de IRRF sobre o ganho de capital incorrido aos residentes e/ou domiciliados no exterior, decorrente da transação de venda da Jantus SL, ocorrida em dezembro de 2011, o qual a Administração da Companhia, suportada por seus consultores jurídicos externos, classificou o prognóstico de risco de perda do

Notas Explicativas



processo como possível. Em junho de 2023, houve decisão parcialmente favorável, culminando na redução de 53% do auto de infração, que representa o montante atualizado de R\$ 200.935 milhões. A partir de setembro de 2020, em decorrência da incorporação parcial de ativos da CPFL Geração, os processos migraram para a CPFL Renováveis (vide nota 12.5);

Imposto de Renda de Pessoa Jurídica e Contribuição Social sobre o Lucro Líquido (IRPJ e CSLL): Em 2016, a controladora CPFL Geração recebeu um auto de infração no montante total atualizado de R\$ 457.637 milhões relativo à cobrança de IRPJ e CSLL relativo ao ano-calendário 2011, apurado sobre suposto ganho de capital identificado na aquisição da ERSA Energias Renováveis S.A. e de apropriação de diferenças da reavaliação a valor justo da SMITA Empreendimentos e Participações S.A., empresa adquirida de forma reversa, o qual a Administração da Companhia, suportada por seus consultores jurídicos externos, classificou o prognóstico de risco de perda como possível.

IRPJ e CSLL: Em 2020, a companhia recebeu um auto de infração no montante atualizado de R\$ 588.298 relativo à cobrança de IRPJ e CSLL relativo aos anos-bases 2007 a 2010. As exigências fiscais em questão dizem respeito a (i) amortização do ágio pago na aquisição da SEMESA; (ii) amortização do ágio de Campos Novos e Barra Grande, na determinação da base de cálculo da CSLL, antes da incorporação dessas empresas; e (iii) compensação indevida dos saldos de prejuízo fiscal e base negativa da CSLL, em virtude de sua utilização em autuações anteriores. A partir de setembro de 2020, em decorrência da incorporação parcial de ativos, os processos da Companhia foram migrados para a CPFL Renováveis.

A Administração da Companhia, baseada na opinião de seus assessores legais externos, acredita que os montantes provisionados refletem a melhor estimativa corrente.

17.2 Provisão para custos socioambientais e desmobilização de ativos

Referem-se principalmente a provisões relacionadas a licenças socioambientais decorrentes de eventos já ocorridos e obrigações de retirada de ativos decorrentes de exigências contratuais e legais relacionadas a arrendamento de terrenos onde estão localizados os empreendimentos eólicos. Tais custos são provisionados em contrapartida ao ativo imobilizado e serão depreciados ao longo da vida útil remanescente do ativo.

As provisões de desmobilização são feitas com base em estimativas e premissas relacionadas às taxas de desconto e ao custo esperado para a desmobilização e remoção ao fim do prazo de autorização dessas usinas. Enquanto as provisões socioambientais são estimativas atreladas as obrigações legais, com o intuito de mitigar, minimizar e/ou compensar o impacto ocorrido ao meio ambiente no entorno da região onde foi construído o empreendimento.

Estes custos podem divergir do que vierem a ser incorridos pela Companhia. A taxa real de desconto utilizada para o cálculo do valor presente foi 9,53% (9,53% em 31 de dezembro de 2023) para as provisões de desmobilização e 9,32% (9,32% em 31 de dezembro de 2023) para as provisões socioambientais, baseado nas taxas de títulos públicos com vencimento similar ao do término das autorizações.

	Controladora				
	Saldo em 31/12/2023	Pagamentos	Efeitos da revisão da taxa de juros	Ajuste a valor presente	Saldo em 30/06/2024
Desmobilização de ativos	52.314	-	-	2.493	54.807
Total não circulante	52.314	-	-	2.493	54.807

	Consolidado				
	Saldo em 31/12/2023	Pagamentos	Efeitos da revisão da taxa de juros	Ajuste a valor presente	Saldo em 30/06/2024
Desmobilização de ativos	155.393	-	-	7.407	162.800
Custos socioambientais	15.368	(1.439)	(5.332)	517	9.114
Total não circulante	170.761	(1.439)	(5.332)	7.924	171.914

Notas Explicativas

**(18) PATRIMÔNIO LÍQUIDO**

A participação dos acionistas no Patrimônio Líquido da Companhia em 30 de junho de 2024 e 31 de dezembro de 2023 está assim distribuída:

	Quantidade de ações			
	2024		2023	
	Ordinárias	Participação	Ordinárias	Participação
CPFL Geração de Energia S.A.	301.937.338	50,85%	301.937.338	50,85%
CPFL Energia S.A.	291.845.166	49,15%	291.845.166	49,15%
Total	593.782.504	100,00%	593.782.504	100,00%

18.1 Capital Social

Em 30 de junho de 2024 o capital social subscrito e integralizado é de R\$ 2.632.292 (R\$ 2.632.292 em 31 de dezembro de 2023), o saldo é representado por 593.782.504 (593.782.504 em 31 de dezembro de 2023) ações ordinárias nominativas, sem valor nominal. Cada ação tem direito a um voto nas deliberações das Assembleias Gerais da Companhia.

18.2 Reserva de capital

Refere-se basicamente ao registro de operações de combinação de negócios e oferta pública de ações de 2011 a 2014, R\$ 589.853 em 30 de junho de 2024 (R\$ 589.355 em 31 de dezembro de 2023).

De acordo com o ICPC 09 (R2) e IFRS 10 / CPC 36, estes efeitos foram reconhecidos como transações entre acionistas e contabilizados diretamente no Patrimônio Líquido.

18.3 Reserva de lucros

O saldo da reserva de lucros em 30 de junho de 2024 é de R\$ 316.451 (R\$ 1.354.314 em 31 de dezembro de 2023), que compreende: i) Reserva Legal de R\$ 200.331 (R\$ 200.331 em 31 de dezembro de 2023); ii) Reserva de Incentivos Fiscais de R\$ 116.120 (R\$ 116.120 em 31 de dezembro de 2023) constituída a partir da movimentação de reversão da Reserva Estatutária – Reforço de Capital de Giro, conforme previsto no Estatuto Social da Companhia.

18.4 Resultado abrangente acumulado

O resultado abrangente acumulado é composto por:

- (i) Custo atribuído: determinados empreendimentos foram avaliados pelo custo atribuído (“*deemed cost*”) à época da adoção inicial do IFRS. O saldo em 30 de junho de 2024 é de R\$ 242.178 (R\$ 255.297 em 31 de dezembro de 2023);
- (ii) Entidade de previdência privada: O saldo devedor em 30 de junho de 2024 é de R\$ 45.251 (R\$ 45.251 em 31 de dezembro de 2023).

(19) LUCRO POR AÇÃO

O cálculo do resultado por ação para os períodos findos em 30 de junho de 2024 e de 2023 foi baseado no lucro líquido dos períodos atribuível aos acionistas controladores e o número médio ponderado de ações ordinárias em circulação durante os períodos apresentados.

	2024		2023	
	2º trimestre	1º semestre	2º trimestre	1º semestre
Numerador				
Lucro líquido atribuído aos acionistas controladores	219.428	419.162	208.922	464.894
Denominador				
Média ponderada de ações em poder dos acionistas	593.782.504	593.782.504	593.782.504	593.782.504
Lucro por ação	0,37	0,71	0,35	0,78

Notas Explicativas

**(20) RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA**

	Controladora				Consolidado			
	2024		2023		2024		2023	
	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre
Receita de operações com energia elétrica								
Fonte de Energia								
Hidrelétrica	315.371	555.282	314.335	536.315	315.371	555.282	314.335	536.315
Biomassa	-	-	-	-	108.572	143.216	93.173	125.516
Eólica	47.599	212.076	78.076	292.190	220.406	573.121	259.945	680.403
Pequenas centrais hidrelétricas	2.957	5.861	3.064	6.154	157.576	329.512	141.815	318.842
Solar	-	-	-	-	97	221	93	205
Suprimento de energia elétrica	365.927	773.219	395.475	834.659	802.022	1.601.352	809.361	1.661.281
Outras receitas e rendas	107	1.767	(980)	557	122	2.306	809	2.773
Outras receitas operacionais	107	1.767	(980)	557	122	2.306	809	2.773
Total da receita operacional bruta	366.034	774.986	394.495	835.216	802.144	1.603.658	810.170	1.664.054
Deduções da receita operacional								
ICMS	-	(204)	-	-	(225)	(539)	(187)	(336)
PIS	(6.040)	(12.787)	(6.509)	(13.782)	(9.261)	(18.918)	(9.339)	(19.360)
COFINS	(27.819)	(58.899)	(29.982)	(64.794)	(42.920)	(87.426)	(43.046)	(90.604)
ISS	-	-	-	-	-	-	-	(9)
Reserva global de reversão ("RGR")	-	-	-	-	(3)	12	-	(47)
Programa de P&D e eficiência energética	(27)	(54)	(27)	(53)	(27)	(55)	(27)	(53)
Compensação financeira pela utilização de recursos hídricos	(80)	(168)	(97)	(216)	(352)	(899)	(525)	(1.206)
Taxa de fiscalização	(424)	(664)	(307)	(704)	(2.267)	(4.429)	(2.042)	(4.163)
	(34.390)	(72.776)	(36.922)	(79.549)	(55.055)	(112.254)	(55.166)	(115.778)
Receita operacional líquida	331.644	702.210	357.573	755.667	747.089	1.491.404	755.004	1.548.276

	Controladora				Consolidado			
	2024		2023		2024		2023	
	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre
Receita de operações com energia elétrica (em GWh)								
Fonte de Energia								
Hidrelétrica	518	1.635	884	1.558	518	1.635	884	1.558
Biomassa	-	-	-	-	121	442	307	478
Eólica	509	404	204	662	1.157	1.850	878	2.044
Pequenas centrais hidrelétricas	11	23	11	23	741	1.273	354	1.144
Receita operacional líquida	1.038	2.062	1.099	2.243	2.537	5.200	2.423	5.224

Notas Explicativas

**(21) CUSTO COM ENERGIA ELÉTRICA**

	Controladora				Consolidado			
	2024		2023		2024		2023	
	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre
Custos com energia elétrica								
Energia comprada para revenda	(24.393)	(51.377)	(23.949)	(60.572)	(52.448)	(105.323)	(48.463)	(106.122)
Crédito de PIS e COFINS	2.256	4.752	2.215	5.603	3.592	6.984	2.033	5.269
	(22.137)	(46.624)	(21.734)	(54.969)	(48.856)	(98.339)	(46.430)	(100.853)
Encargos de uso do sistema de transmissão e distribuição	(10.031)	(19.658)	(10.012)	(20.329)	(38.393)	(75.103)	(37.484)	(75.294)
Crédito de PIS e COFINS	928	1.819	926	1.880	996	1.930	927	1.881
	(9.103)	(17.839)	(9.086)	(18.449)	(37.397)	(73.173)	(36.557)	(73.413)
Custos com energia elétrica	(31.240)	(64.464)	(30.820)	(73.418)	(86.253)	(171.512)	(82.987)	(174.266)

	Controladora				Consolidado			
	2024		2023		2024		2023	
	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre
Energia comprada para revenda (em GWh)	265	530	320	649	352	696	318	1.031
Total dos custos com energia elétrica	265	530	320	649	352	696	318	1.031

Notas Explicativas

**(22) OUTROS CUSTOS E DESPESAS OPERACIONAIS**

Controladora								
2º Trimestre								
Despesas Operacionais								
Custo de operação	Gerais e administrativas				Outros		Total	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023
Pessoal	(5.137)	(5.279)	(2.376)	(181)	-	-	(7.513)	(5.460)
Entidade de previdência privada	(455)	(112)	-	-	-	-	(455)	(112)
Material	(4.379)	(3.609)	(481)	(185)	-	-	(4.860)	(3.794)
Serviços de terceiros	(5.550)	(5.581)	(5.588)	(4.090)	-	-	(11.138)	(9.671)
Outros	(2.685)	(761)	(1.211)	(2.654)	(97)	(56)	(3.993)	(3.471)
Arrendamentos e aluguéis	(1.727)	-	-	-	-	-	(1.727)	-
Publicidade e propaganda	-	-	(533)	(764)	-	-	(533)	(764)
Legais, judiciais e indenizações	-	-	(181)	(1.742)	-	-	(181)	(1.742)
Perda (ganho) na alienação, desativação e outros de ativos não circulante	-	-	-	-	(55)	(2)	(55)	(2)
Outros	(958)	(761)	(497)	(148)	(42)	(54)	(1.497)	(963)
Total	(18.206)	(15.342)	(9.656)	(7.110)	(97)	(56)	(27.959)	(22.508)

Controladora								
1º Semestre								
Despesas Operacionais								
Custo de operação	Gerais e administrativas				Outros		Total	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023
Pessoal	(6.869)	(8.000)	(2.976)	(1.442)	-	-	(9.845)	(9.442)
Entidade de previdência privada	(909)	(1.333)	-	-	-	-	(909)	(1.333)
Material	(6.727)	(8.075)	(810)	(2.198)	-	-	(7.537)	(10.273)
Serviços de terceiros	(10.770)	(9.628)	(3.228)	(2.026)	-	-	(13.998)	(11.654)
Outros	(4.832)	(2.440)	(2.954)	(3.245)	(717)	188	(8.503)	(5.497)
Arrendamentos e aluguéis	(2.727)	(488)	16	(632)	-	-	(2.711)	(1.120)
Publicidade e propaganda	(4)	-	(1.010)	(1.348)	-	-	(1.014)	(1.348)
Legais, judiciais e indenizações	-	-	(612)	(359)	-	-	(612)	(359)
Perda (ganho) na alienação, desativação e outros de ativos não circulante	-	-	-	-	(650)	269	(650)	269
Outros	(2.101)	(1.952)	(1.348)	(906)	(67)	(81)	(3.516)	(2.939)
Total	(30.107)	(29.476)	(9.968)	(8.911)	(717)	188	(40.792)	(38.200)

Notas Explicativas



Consolidado								
2º Trimestre								
Despesas Operacionais								
Custo de operação	Gerais e administrativas				Outros		Total	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023
Pessoal	(17.036)	(14.970)	(14.565)	(17.906)	-	-	(29.133)	(32.876)
Entidade de previdência privada	(1.376)	(258)	-	-	-	-	(3.844)	(258)
Material	(9.443)	(10.428)	(711)	(855)	-	-	(10.154)	(11.283)
Serviços de terceiros	(38.833)	(43.502)	(22.284)	(19.569)	-	-	(61.117)	(63.071)
Outros	(15.172)	(12.993)	(3.757)	23.350	(2.779)	3.463	(21.708)	13.820
Arrendamentos e aluguéis	(7.111)	(6.818)	(293)	(362)	-	-	(7.404)	(7.180)
Publicidade e propaganda	(4)	-	(538)	(775)	-	-	(542)	(775)
Legais, judiciais e indenizações	-	-	(58)	24.166	-	-	(58)	24.166
Perda (ganho) na alienação, desativação e outros de ativos não circulante	-	-	-	816	(2.697)	3.689	(2.697)	4.505
Amortização de prêmio pago – GSF	(1.768)	(1.690)	-	-	-	-	(1.768)	(1.690)
Outros	(6.289)	(4.485)	(2.868)	(495)	(82)	(226)	(9.239)	(5.206)
Total	(81.860)	(82.151)	(41.317)	(14.980)	(2.779)	3.463	(125.956)	(93.668)

Consolidado								
1º Semestre								
Despesas Operacionais								
Custo de operação	Gerais e administrativas				Outros		Total	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023
Pessoal	(29.890)	(28.708)	(34.279)	(35.718)	-	-	(64.169)	(64.426)
Entidade de previdência privada	(1.761)	(1.200)	-	-	-	-	(1.761)	(1.200)
Material	(17.645)	(18.327)	(2.182)	(2.178)	-	-	(19.827)	(20.505)
Serviços de terceiros	(87.680)	(80.777)	(36.939)	(35.175)	-	-	(124.619)	(115.952)
Outros	(30.859)	(27.638)	(8.561)	22.036	4.617	4.368	(34.803)	(1.234)
Arrendamentos e aluguéis	(14.085)	(13.392)	83	(425)	-	-	(14.002)	(13.817)
Publicidade e propaganda	(4)	-	(1.029)	(1.364)	-	-	(1.033)	(1.364)
Legais, judiciais e indenizações	-	-	(404)	25.220	-	-	(404)	25.220
Perda (ganho) na alienação, desativação e outros de ativos não circulante	-	-	-	(664)	4.921	4.796	4.921	4.132
Amortização de prêmio pago – GSF	(3.536)	(3.362)	-	-	-	-	(3.536)	(3.362)
Outros	(13.234)	(10.884)	(7.211)	(731)	(304)	(428)	(20.749)	(12.043)
Total	(167.835)	(156.650)	(81.961)	(51.035)	4.617	4.368	(245.179)	(203.317)

Notas Explicativas

**(23) RESULTADO FINANCEIRO**

	Controladora				Consolidado			
	2024		2023		2024		2023	
	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre
Receitas								
Rendas de aplicações financeiras	2.863	6.658	6.802	12.086	16.775	34.311	28.666	55.924
Atualizações monetárias, cambiais, juros e multas	1.274	5.061	2.518	6.892	1.535	5.109	1.029	4.118
PIS e COFINS sobre outras receitas financeiras	(193)	(431)	(434)	(798)	(388)	(748)	(560)	(1.128)
Receita decorrente de liquidações CCEE	-	-	8	44	76	249	3.921	4.005
Contratos pré compra de energia	-	-	-	-	1.177	1.473	3.837	4.250
Outros	13	72	1	1	1.071	1.513	93	198
Total	3.957	11.360	8.895	18.225	20.246	41.907	36.986	67.367
Despesas								
Encargos de dívidas	(13.483)	(27.679)	(9.362)	(24.360)	(18.291)	(37.798)	(15.687)	(36.319)
Atualizações monetárias e cambiais	(7.410)	(11.258)	(12.026)	(24.798)	(9.758)	(16.066)	(2.841)	(18.934)
Juros sobre contratos de mútuo	(68.985)	(145.482)	(85.440)	(171.360)	(69.302)	(146.565)	(83.634)	(167.500)
Atualização de débitos fiscais	(104)	(243)	(177)	(196)	(492)	(1.057)	(424)	(616)
Ajuste a valor presente	(1.247)	(2.494)	(1.113)	(2.226)	(3.962)	(7.925)	(3.140)	(6.279)
Comissões, encargos e tarifas bancárias	(367)	(925)	(356)	(635)	(987)	(3.214)	(1.082)	(2.441)
Despesa decorrente de liquidações CCEE (a)	-	-	-	-	(1.913)	(5.137)	(54.193)	(54.318)
Outros	(3.828)	(4.626)	373	(3.534)	(5.021)	(7.067)	(1.549)	(3.752)
Total	(95.424)	(192.707)	(108.101)	(227.109)	(109.726)	(224.829)	(162.550)	(290.159)
Resultado financeiro	(91.467)	(181.347)	(99.206)	(208.884)	(89.480)	(182.922)	(125.564)	(222.792)

(a) Em 30 de junho de 2023, no consolidado, o impacto nessa rubrica refere-se à juros sobre contrato do mútuo da CPFL Renováveis com a State Grid.

(24) TRANSAÇÕES COM PARTES RELACIONADAS

A remuneração total do pessoal-chave da administração no segundo trimestre de 2024, conforme requerido pela Deliberação CVM nº 642/2010 e CPC 05 (R1) foi de R\$ 2.230 (R\$ 1.795 no segundo trimestre de 2023), referente a benefícios de curto prazo, e refere-se ao valor registrado pelo regime de competência.

As transações com as entidades sob controle comum referem-se basicamente a encargos de uso do sistema de transmissão, incorridos pelas controladas da Companhia e pagos a subsidiárias diretas ou indiretas da State Grid Corporation of China.

Notas Explicativas



Transações envolvendo acionistas controladores, entidades sob o controle comum ou influência significativa e empreendimentos controlados em conjunto são como segue:

Empresas	Consolidado							
	Ativo		Passivo		Receita		Despesa/ Custo	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	30/06/2023	30/06/2024	31/06/2023
Alocação de despesas entre empresas								
Entidades sob o controle da CPFL Energia	3.540	3.456	871	850	-	-	17.561	16.974
Adiantamentos								
Entidades sob o controle da CPFL Energia	-	-	54.296	60.565	-	-	-	-
Compra e venda de energia e encargos								
Entidades sob o controle da CPFL Energia	89.628	81.325	-	-	174.057	433.306	-	-
Entidades sob o controle comum ((Controladas da State Grid Corporation of China)	-	-	-	-	-	-	3.456	3.848
Imobilizado, materiais e prestação de serviços								
Entidades sob o controle da CPFL Energia	1.147	1.120	3.160	3.005	-	-	11.951	7.488
Arrendamento e aluguel								
Entidades sob o controle da CPFL Energia	-	-	-	-	-	-	-	-
Contrato de mútuo								
State Grid Brazil	-	-	2.003.710	2.639.042	-	-	145.273	250
Entidades sob o controle da CPFL Energia	-	-	1.339	6.106	-	-	4.230	1.327
Dividendos e Juros sobre Capital Próprio								
Entidades sob o controle da CPFL Energia e Geração	-	-	1.374.946	-	-	-	-	-
Outras operações								
Entidades sob o controle da CPFL Energia	-	-	-	-	-	92	6	-

Mútuos – (i) O saldo de mútuo passivo no consolidado, no montante de R\$ 2.0003.710 (R\$ 2.639.042 em 31 de dezembro de 2023), refere-se substancialmente ao mútuo com a State Grid Brazil Power-SGBP, cujo contrato foi aditivado e teve seu vencimento postergado para junho de 2028 sem alteração na remuneração a CDI + 1,1% a.a.

Notas Explicativas

**(25) INSTRUMENTOS FINANCEIROS**

Os principais instrumentos financeiros, marcados a valores justos e/ou cujo valor contábil é diferente materialmente do respectivo valor justo, classificados de acordo com as práticas contábeis adotadas pela Companhia são como segue:

	Nota explicativa	Categoria mensuração	Nível (*)	Controladora 30/06/2024		Consolidado 30/06/2024	
				Contábil	Valor Justo	Contábil	Valor Justo
Ativo							
Caixa e equivalentes de caixa	5	(a)	Nível 2	93.460	93.460	377.891	377.891
Títulos e valores mobiliários		(a)	Nível 1	5.293	5.293	165.296	165.296
Derivativos		(a)	Nível 2	10.576	10.576	10.576	10.576
Total				109.329	109.329	553.763	553.763
Passivo							
Empréstimos e financiamentos - principal e encargos (**)	12	(b)	Nível 2	410.354	410.354	676.528	679.423
Empréstimos e financiamentos - principal e encargos (**)	12	(a)	Nível 2	51.074	51.074	51.074	51.074
Debêntures - principal e encargos (***)	13	(b)	Nível 2	190.998	192.579	190.998	192.579
Debêntures – principal e encargos	13	(a)	Nível 2	128.227	128.227	128.227	128.227
Derivativos				202	202	202	202
Total				780.855	782.436	1.047.030	1.051.505

(*) Refere-se a hierarquia para determinação do valor justo

(**) Em função da designação inicial deste passivo financeiro, o consolidado apresentou uma perda de R\$ 2.422 em 30 de junho de 2024 (ganho de R\$ 109 no primeiro semestre de 2023).

(***) Apenas para fins de divulgação de acordo com o CPC 40 (R1) / IFRS 7.

Categoria/ Mensuração:

(a) Valor justo contra o resultado

(b) Mensurados ao custo amortizado

Para mais informações sobre a classificação dos instrumentos financeiros, consultar a nota explicativa 32 das demonstrações financeiras relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023.

Adicionalmente, não houve em 2024 transferências entre os níveis de hierarquia de valor justo.

a) Análise de sensibilidade

A Companhia realizou análise de sensibilidade dos principais riscos aos quais seus instrumentos financeiros (inclusive derivativos) estão expostos, basicamente representados por variação das taxas de câmbio e de juros.

Quando a exposição ao risco é considerada ativa, o risco a ser considerado é uma redução dos indexadores atrelados devido a um conseqüente impacto negativo no resultado da Companhia. Na mesma medida, quando a exposição ao risco é considerada passiva, o risco é uma elevação dos indexadores atrelados por também ter impacto negativo no resultado. Desta forma a Companhia e suas controladas estão quantificando os riscos através da exposição líquida das variáveis (dólar, CDI, IGP-M, IPCA e TJLP), conforme demonstrado abaixo.

a.1) Variação cambial

Considerando que a manutenção da exposição cambial líquida existente em 30 de junho de 2024 fosse mantida, a simulação dos efeitos consolidados por tipo de instrumento financeiro, para três cenários distintos seria:

Notas Explicativas



Instrumentos	Exposição (a)	Risco	Consolidado		
			Receita (despesa)		
			Depreciação cambial (b)	Apreciação cambial de 25% (c)	Apreciação cambial de 50% (c)
Instrumentos financeiros passivos	(51.074)		(2.932)	10.569	24.071
Derivativos – swap plain vanilla	51.167		2.937	(10.589)	(24.115)
Total	93	Baixa dólar	5	(20)	(44)
Efeitos no resultado do exercício	93		5	(20)	(44)

- (a) A taxa de câmbio considerada em 30 de junho de 2024 foi de R\$ 5,52 para o dólar, R\$ 5,91 para o euro e R\$ 0,03 para o iene.
- (b) Conforme curvas de câmbio obtidas em informações disponibilizadas pela B3 S.A. – Brasil, Bolsa Balcão, sendo a taxa de câmbio considerada de R\$ 5,84, R\$ 6,37 e R\$ 0,04 e a depreciação cambial de 5,77%, 7,07% e 10,77%, do dólar, do euro e do iene respectivamente em 30 de junho de 2024.
- (c) Conforme requerimento da Instrução CVM nº 475/2008, os percentuais de elevação dos índices aplicados são referentes às informações disponibilizadas pela B3 S.A.- Brasil, Bolsa, Balcão.

b.2) Variação das taxas de juros

Instrumentos	Exposição (a)	Risco	taxa no período	taxa Cenário provável (a)	Receita (despesa)		
					Cenário provável	Elevação/Redução de índice em 25% (b)	Elevação/Redução de índice em 50% (b)
Instrumentos financeiros ativos	561.638				62.847	78.559	94.271
Instrumentos financeiros passivos	(2.203.632)				(246.586)	(308.233)	(369.880)
Derivativos - swap plain vanilla	(179.788)				(20.118)	(25.148)	(30.177)
	(1.821.782)	alta CDI	10,40%	11,19%	(203.857)	(254.822)	(305.786)
Instrumentos financeiros passivos	(310.942)				(21.486)	(26.858)	(32.229)
	(310.942)	alta TJLP	6,67%	6,91%	(21.486)	(26.858)	(32.229)
Instrumentos financeiros passivos	(496.708)				(23.408)	(29.260)	(35.112)
Derivativos - swap plain vanilla	138.996				6.505	8.131	9.758
	(357.712)	alta IPCA	4,23%	4,68%	(16.903)	(21,129)	(25.354)
Total	(2.490.436)				(242.246)	(302.809)	(363.369)

- (a) Os índices foram obtidos através de informações disponibilizadas pelo mercado.
- (b) Conforme requerimento da Instrução CVM nº 475/2008, os percentuais de elevação foram aplicados sobre os índices no cenário provável.

Notas Explicativas



CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

KARIN REGINA LUCHESI
Presidente

FUTAO HUANG
Vice-presidente

YUNWEI LIU
BRUNO AUGUSTO PEREIRA ROVEA
Conselheiros

DIRETORIA

XINJIAN CHEN
Diretor Presidente

YUEHUI PAN
Diretor Financeiro e de Relações com Investidores

FRANCISCO JOÃO DI MASE GALVÃO JUNIOR
Diretor de Operação e Manutenção Hidrelétrica e
Operação e Manutenção Eólica, Biomassa e
Solar

RODOLFO COLI DA CUNHA
Diretor Regulatório e de Gestão de Energia

FLAVIO HENRIQUE RIBEIRO
Diretor Administrativo

CONTABILIDADE

RICARDO FERNANDO FERREIRA
Gerente de Serviços Financeiros
CRC 1SP321353/O-4

Pareceres e Declarações / Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva

Aos Administradores e Acionistas
CPFL Energias Renováveis S.A.

Introdução

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

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

Alcance da revisão

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

Conclusão

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

Outros assuntos

Demonstrações do Valor Adicionado

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

Campinas, 8 de agosto de 2024

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

Adriano Formosinho Correia
Contador CRC 1BA029904/O-5

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras

Em atendimento ao disposto nos incisos V e VI do artigo 25 da Instrução CVM nº 480, de 07 de dezembro de 2009, alterada pela Instrução CVM nº 586, de 8 de junho de 2017, o presidente e os diretores da CPFL Energias Renováveis S.A., sociedade por ações de capital aberto, com sede na Rua Jorge Figueiredo Corrêa, nº 1.632, Jardim Professora Tarcília, CEP 13087-397 - Campinas - SP - Brasil, inscrita no CNPJ sob nº 08.439.659/0001-50, declaram que:

- a) reviram, discutiram e concordam com as opiniões expressas no parecer da PricewaterhouseCoopers Auditores Independentes, relativamente às demonstrações contábeis da CPFL Energias Renováveis S.A., de 30 de junho de 2024;
- b) reviram, discutiram e concordam com as demonstrações contábeis da CPFL Energias Renováveis S.A., de 30 de junho de 2024.

Campinas, 08 de agosto de 2024.

Ricardo Fernando Ferreira
Contador
Accountant
CRC 1SP 321353/O-4
CPF: 400.474.638-80

Yuehui Pan
Diretor Financeiro e de Relações com Investidores
Chief Financial and Investor Relations Officer
CPF: 061.539.517-16

XinJian Chen
Diretor Presidente
Chief Executive Officer
CPF: 239.885.728-02

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

Em atendimento ao disposto nos incisos V e VI do artigo 25 da Instrução CVM nº 480, de 07 de dezembro de 2009, alterada pela Instrução CVM nº 586, de 8 de junho de 2017, o presidente e os diretores da CPFL Energias Renováveis S.A., sociedade por ações de capital aberto, com sede na Rua Jorge Figueiredo Corrêa, nº 1.632, Jardim Professora Tarcília, CEP 13087-397 - Campinas - SP - Brasil, inscrita no CNPJ sob nº 08.439.659/0001-50, declaram que:

- a) reviram, discutiram e concordam com as opiniões expressas no parecer da PricewaterhouseCoopers Auditores Independentes, relativamente às demonstrações contábeis da CPFL Energias Renováveis S.A., de 30 de junho de 2024;
- b) reviram, discutiram e concordam com as demonstrações contábeis da CPFL Energias Renováveis S.A., de 30 de junho de 2024.

Campinas, 08 de agosto de 2024.

Ricardo Fernando Ferreira
Contador
Accountant
CRC 1SP 321353/O-4
CPF: 400.474.638-80

Yuehui Pan
Diretor Financeiro e de Relações com Investidores
Chief Financial and Investor Relations Officer
CPF: 061.539.517-16

XinJian Chen
Diretor Presidente
Chief Executive Officer
CPF: 239.885.728-02