

Furnas Centrais Elétricas S.A.

**Demonstrações financeiras intermediárias
condensadas individuais e consolidadas em
30 de junho de 2024
e relatório de revisão**



Relatório de revisão sobre as demonstrações financeiras intermediárias condensadas individuais e consolidadas

Aos Administradores e Acionistas
Furnas Centrais Elétricas S.A.

Introdução

Revisamos o balanço patrimonial condensado de Furnas Centrais Elétricas S.A. ("Companhia"), em 30 de junho de 2024, e as respectivas demonstrações condensadas 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, bem como o balanço patrimonial consolidado condensado da Companhia e suas controladas ("Consolidado") em 30 de junho de 2024, e as respectivas demonstrações consolidadas condensadas 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 da Companhia é responsável pela elaboração e apresentação dessas demonstrações financeiras intermediárias condensadas 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). Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas demonstrações financeiras intermediárias condensadas 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 demonstrações financeiras intermediárias condensadas individuais e consolidadas acima referidas não estão elaboradas, em todos os aspectos relevantes, 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).



Furnas Centrais Elétricas S.A.

Ênfase

Incorporação da Companhia à sua controladora

Conforme mencionado na Nota 1.1, a Assembleia Geral de Acionistas da Centrais Elétricas Brasileiras S.A. - Eletrobras ("Eletrobras"), deliberou pela incorporação da Companhia à sua controladora Eletrobras, com efetivação em 1º de julho de 2024. Nossa conclusão não está ressalvada em função desse assunto.

Outros assuntos

Demonstrações do valor adicionado

As demonstrações financeiras intermediárias condensadas acima referidas incluem as Demonstrações do Valor Adicionado (DVA) condensadas, 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. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das demonstrações financeiras intermediárias condensadas, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as demonstrações financeiras intermediárias condensadas 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 condensadas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse Pronunciamento Técnico e de forma consistente em relação às demonstrações financeiras intermediárias condensadas individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

Rio de Janeiro, 7 de agosto de 2024

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

DocuSigned by
Adriano Formosinho Correia
Signed by: ADRIANO FORMOSINHO CORREIA/7527852204
CPF: 7527852204
Signing Time: 07 August 2024 | 21:39 BRT
O: ICP-Brasil, OU: Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB
C: BR
Issued: AC SERASA RFB v3

Adriano Formosinho Correia
Contador CRC 1BA029904/O-5



FURNAS CENTRAIS ELÉTRICAS S.A
BALANÇO PATRIMONIAL CONDENSADO EM 30 DE JUNHO DE 2024 E 31 DEZEMBRO DE 2023
(em milhares de Reais)

A T I V O	NOTA	CONTROLADORA		CONSOLIDADO	
		30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
CIRCULANTE					
Caixa e equivalentes de caixa	4	1.018.193	4.457.297	1.848.391	5.141.038
Caixa restrito	4	12.399	197.628	163.322	197.628
Títulos e valores mobiliários	5	2.965.275	2.629.221	2.965.275	2.629.221
Clientes	6	1.575.978	1.624.735	2.152.286	2.211.929
Remuneração das participações societárias	7	243.959	265.785	125.802	163.929
Ativo Contratual de Transmissão	10	4.569.792	5.049.428	4.659.799	5.137.477
Impostos e Contribuições	9	159.964	81.675	166.941	88.020
Imposto de renda e contribuição social	8	1.562.254	1.272.961	1.600.516	1.297.156
Cauções e depósitos vinculados		-	-	-	125.181
Outros		179.016	166.384	365.993	383.651
		12.286.830	15.745.114	14.048.325	17.375.230
Ativos mantidos para venda		697.000	530.000	697.000	530.000
		12.983.830	16.275.114	14.745.325	17.905.230
NÃO CIRCULANTE					
Caixa restrito	4	1.351.409	1.245.994	1.859.251	1.293.807
Clientes	6	189.656	205.753	189.656	205.753
Cauções e depósitos vinculados		1.285.539	1.228.976	1.316.301	1.461.847
Ativo Contratual de Transmissão	10	18.663.480	19.073.233	19.648.880	20.035.107
Impostos e Contribuições	9	-	-	152	12.869
Imposto de renda e contribuição social diferidos	8	-	-	4.524.337	4.531.856
Outros		149.779	145.149	172.244	173.166
		21.639.863	21.899.105	27.710.821	27.714.405
Investimentos	11	24.350.827	23.750.232	5.192.997	5.031.317
Imobilizado	12	5.546.368	5.559.155	23.603.493	23.968.557
Intangível	13	20.691.839	20.908.340	22.807.782	23.171.245
		72.228.897	72.116.832	79.315.093	79.885.524
TOTAL DO ATIVO		85.212.727	88.391.946	94.060.418	97.790.754

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis intermediárias condensadas individuais e consolidadas.



FURNAS CENTRAIS ELÉTRICAS S.A
BALANÇO PATRIMONIAL CONDENSADO EM 30 DE JUNHO DE 2024 E 31 DEZEMBRO DE 2023
(em milhares de Reais)

PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO	NOTA	CONTROLADORA		CONSOLIDADO	
		30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
CIRCULANTE					
Fornecedores	14	414.661	872.553	580.449	1.133.000
Empréstimos, financiamentos e debêntures	15	759.744	1.930.496	1.241.064	2.699.516
Impostos e Contribuições	9	143.653	178.512	218.092	248.605
Imposto de renda e contribuição social	8	-	-	14.050	29.675
Remuneração aos acionistas	16	-	673.158	-	708.947
Concessões a pagar		2.133	2.079	32.031	32.420
Provisões para litígios	17	-	-	210.280	297.958
Obrigações com pessoal		206.080	371.125	219.619	395.822
Encargos setoriais		83.740	95.324	196.450	173.850
Benefício aos empregados		1.465	1.080	1.465	1.080
Obrigações da Lei nº 14.182/2021	18	771.100	598.781	771.100	598.781
Outros		240.800	49.031	517.185	309.234
		2.623.376	4.772.139	4.001.785	6.628.888
NÃO CIRCULANTE					
Empréstimos, financiamentos e debêntures	15	7.426.250	8.160.955	13.409.927	14.170.434
Impostos de Renda e Contribuição Social	8	2.902.871	3.342.293	3.330.525	3.812.227
Impostos e Contribuições	9	115.933	127.434	129.342	157.097
Concessões a pagar		37.492	37.404	342.155	345.653
Provisões para litígios	17	2.613.848	2.672.314	2.906.707	2.869.748
Benefício aos empregados		142.489	117.406	144.924	119.841
Obrigações da Lei nº 14.182/2021	18	10.498.204	10.600.735	10.498.204	10.600.735
Contratos Onerosos		41.201	48.531	41.201	48.531
Encargos setoriais		115.207	141.503	123.970	167.252
Outros		171.798	361.334	509.327	764.134
		24.065.293	25.609.909	31.436.282	33.055.652
PATRIMÔNIO LÍQUIDO 19					
Capital social		35.344.145	35.344.145	35.344.145	35.344.145
Reservas de capital		5.053.045	5.053.045	5.053.045	5.053.045
Reservas de lucros		19.778.278	19.778.277	19.778.278	19.778.277
Outros resultados abrangentes		(2.053.204)	(2.037.555)	(2.053.204)	(2.037.555)
Ações em tesouraria		(128.014)	(128.014)	(128.014)	(128.014)
Lucro acumulado		529.808	-	529.808	-
		58.524.058	58.009.898	58.524.058	58.009.898
Participação dos acionistas não controladores		-	-	98.293	96.316
TOTAL DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO		58.524.058	58.009.898	58.622.351	58.106.214
TOTAL DO PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO					
		85.212.727	88.391.946	94.060.418	97.790.754

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis intermediárias condensadas individuais e consolidadas.



FURNAS CENTRAIS ELÉTRICAS S.A									
DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO CONDENSADO DOS PERÍODOS EM 30 DE JUNHO DE 2024 E 2023									
(em milhares de Reais)									
	NOTA	CONTROLADORA				CONSOLIDADO			
		01/04/2024 a 30/06/2024	01/04/2023 a 30/06/2023	01/01/2024 a 30/06/2024	01/01/2023 a 30/06/2023	01/04/2024 a 30/06/2024	01/04/2023 a 30/06/2023	01/01/2024 a 30/06/2024	01/01/2023 a 30/06/2023
Receita Operacional Líquida	20	2.570.458	2.724.499	5.109.170	5.336.500	3.697.610	3.664.419	7.315.262	7.232.795
Custos Operacionais	21	(1.378.055)	(1.345.096)	(2.601.024)	(2.463.769)	(2.003.562)	(1.899.420)	(3.820.531)	(3.589.891)
RESULTADO BRUTO		1.192.403	1.379.403	2.508.146	2.872.731	1.694.048	1.764.999	3.494.731	3.642.904
Despesas Operacionais	21	(56.405)	(191.805)	(358.149)	(644.663)	(106.990)	(226.056)	(443.528)	(701.994)
RESULTADO OPERACIONAL ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO		1.135.998	1.187.598	2.149.997	2.228.068	1.587.058	1.538.943	3.051.203	2.940.910
Resultado Financeiro	22	(278.152)	(239.147)	(753.795)	(523.158)	(418.965)	(930.974)	(1.109.288)	(1.937.102)
RESULTADO ANTES DAS PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS		857.846	948.451	1.396.202	1.704.910	1.168.093	607.969	1.941.915	1.003.808
Resultado das participações societárias	11	356.651	(32.293)	749.742	(160.521)	103.941	238.162	266.309	384.825
Outras receitas e despesas	24	(13.307)	-	(13.140)	-	(5.672)	-	(2.153)	-
RESULTADO OPERACIONAL ANTES DOS TRIBUTOS		1.201.190	916.158	2.132.804	1.544.389	1.266.362	846.131	2.206.071	1.388.633
Imposto de renda e contribuição social correntes	8	100.814	(331.262)	(281.547)	(644.384)	68.802	(331.274)	(339.123)	(644.405)
Imposto de renda e contribuição social diferido	8	243.151	15.438	439.422	71.496	211.560	17.460	426.766	75.541
		343.965	(315.824)	157.875	(572.888)	280.362	(313.814)	87.643	(568.864)
LUCRO LÍQUIDO DO PERÍODO		1.545.155	600.334	2.290.679	971.501	1.546.724	532.317	2.293.714	819.769
Parcela atribuída aos controladores		1.545.155	600.334	2.290.679	971.501	1.545.155	600.334	2.290.679	971.501
Parcela atribuída aos acionistas não controladores		-	-	-	-	1.569	(68.017)	3.035	(151.732)
RESULTADO POR AÇÃO		0,012	0,007	0,018	0,005	0,012	0,007	0,018	0,004

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis intermediárias condensadas individuais e consolidadas.



FURNAS CENTRAIS ELÉTRICAS S.A
DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO ABRANGENTE CONDENSADO EM 30 DE JUNHO DE 2024 E 2023
(em milhares de Reais)

	CONTROLADORA				CONSOLIDADO			
	01/04/2024 a 30/06/2024	01/04/2023 a 30/06/2023	01/01/2024 a 30/06/2024	01/01/2023 a 30/06/2023	01/04/2024 a 30/06/2024	01/04/2023 a 30/06/2023	01/01/2024 a 30/06/2024	01/01/2023 a 30/06/2023
Lucro líquido do período	1.545.155	600.334	2.290.679	971.501	1.546.724	532.317	2.293.714	819.769
Outros componentes do resultado abrangentes:								
Ganhos e perdas atuariais - Benefícios pós emprego	(15.649)	-	(15.649)	-	(15.649)	-	(15.649)	-
Aquisição ações dos minoritários da SPE MESA	-	-	-	(7.742)	-	-	-	(7.742)
Total do resultado abrangente do período	1.529.506	600.334	2.275.030	963.759	1.531.075	532.317	2.278.065	812.027
Parcela atribuída aos controladores	1.529.506	600.334	2.275.030	963.759	1.529.506	600.334	2.275.030	963.759
Parcela atribuída aos não controladores	-	-	-	-	1.569	(68.017)	3.035	(151.732)
Total do resultado abrangente do período	1.529.506	600.334	2.275.030	963.759	1.531.075	532.317	2.278.065	812.027

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis intermediárias condensadas individuais e consolidadas.



FURNAS CENTRAIS ELÉTRICAS S.A
DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO CONDENSADO EM 30 DE JUNHO DE 2024 E 2023
(em milhares de Reais)

	Capital Social	Adiantamento para Futuro Aumento de Capital	Reserva de Capital	Reserva de Lucros	Dividendos Adicional Proposto	Lucro Acumulado	Outros Resultados Abrangentes	Ações em Tesouraria	Patrimonio Líquido Controladores	Patrimonio Líquido Não Controladores	Patrimonio Líquido Consolidado
Saldo em 31 de Dezembro de 2022	15.439.373	8.400.000	5.053.045	18.054.370	299.121	-	(1.996.130)		45.249.779	233.583	45.483.362
Aquisição ações dos minoritários da SPE MESA	-	-	-	-	-	-	(7.742)	-	(7.742)	-	(7.742)
Lucro Líquido do Período	-	-	-	-	-	971.501	-	-	971.501	(151.557)	819.944
Ações em tesouraria adquiridas	-	-	-	-	-	-	-	(128.014)	(128.014)	-	(128.014)
Ajuste de participação junto à não controladores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(54.126)	(54.126)
Dividendos aprovados	-	-	-	-	(299.121)	-	-	-	(299.121)	-	(299.121)
Saldo em 30 de Junho de 2023	15.439.373	8.400.000	5.053.045	18.054.370	-	971.501	(2.003.872)	(128.014)	45.786.403	27.900	45.814.303

	Capital Social	Adiantamento para Futuro Aumento de Capital	Reserva de Capital	Reserva de Lucros	Dividendos Adicional Proposto	Lucro Acumulado	Outros Resultados Abrangentes	Ações em Tesouraria	Patrimonio Líquido Controladores	Patrimonio Líquido Não Controladores	Patrimonio Líquido Consolidado
Saldo em 31 de Dezembro de 2023	35.344.145	-	5.053.045	19.778.278	-	-	(2.037.555)	(128.014)	58.009.899	96.316	58.106.215
Ajustes participação - SPEs	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1.058)	(1.058)
Ganhos e perdas atuariais - benefício pós emprego	-	-	-	-	-	-	(15.649)	-	(15.649)	-	(15.649)
Lucro Líquido do Período	-	-	-	-	-	2.290.679	-	-	2.290.679	3.035	2.293.714
Juros sobre o Capital Próprio	-	-	-	-	-	(1.760.871)	-	-	(1.760.871)	-	(1.760.871)
Saldo em 30 de Junho de 2024	35.344.145	-	5.053.045	19.778.278	-	529.808	(2.053.204)	(128.014)	58.524.058	98.293	58.622.351

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis intermediárias condensadas individuais e consolidadas.



FURNAS CENTRAIS ELÉTRICAS S.A
DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA DOS PERÍODOS FINDOS EM 30 DE JUNHO DE 2024 E 2023
(em milhares de Reais)

		CONTROLADORA		CONSOLIDADO	
	NOTA	30/06/2024	30/06/2023	30/06/2024	30/06/2023
ATIVIDADES OPERACIONAIS					
Resultado antes do imposto de renda e da contribuição social	8.4	2.132.804	1.544.389	2.206.071	1.388.633
Ajustes para reconciliar o lucro com o caixa gerado pelas operações:					
Depreciação e amortização	21	327.624	315.415	789.415	738.286
Variações cambiais e monetárias líquidas	22	189.637	320.579	226.752	376.586
Encargos financeiros	22	771.682	457.376	1.087.437	1.815.313
Resultado da equivalência patrimonial	11	(749.742)	160.521	(266.309)	(384.825)
Receitas do ativo contratual - transmissão	20	(3.334.531)	(3.270.058)	(3.389.315)	(3.227.537)
Custo de construção - transmissão	21	516.782	308.042	516.782	308.042
Provisões (reversões) operacionais	21	192.354	188.554	204.446	197.722
Baixa de ativo imobilizado	12	288	22.173	49.429	22.173
Baixa de ativo intangível		-	-	119.957	-
Baixa de investimentos	11	(155.760)	4.878	(167.004)	-
Participação de acionistas não controladores		-	-	-	151.732
		(108.862)	51.869	1.377.661	1.386.125
(Acréscimos)/decréscimos nos ativos operacionais					
Clientes		58.060	77.039	68.946	117.808
Cauções e depósitos vinculados		(4.567)	(4.824)	322.723	(82.625)
Tributos a recuperar		42.423	72.404	(80.176)	69.325
Créditos com fornecedores		-	(31.426)	-	(31.426)
Outros ativos		(17.262)	4.807	18.580	29.668
		78.654	118.000	330.073	102.750
Acréscimos/(decréscimos) nos passivos operacionais					
Fornecedores		(457.892)	(262.031)	(552.551)	(331.212)
Obrigações com pessoal		(145.481)	(71.471)	(157.186)	(81.552)
Tributos a recolher		(46.360)	(248.557)	(58.268)	(260.570)
Provisão para litígios		(140.000)	(140.965)	(74.931)	(140.965)
Outros passivos		(28.501)	26.753	(137.836)	(158.408)
		(818.234)	(696.271)	(980.772)	(972.707)
Caixa proveniente das atividades operacionais					
Pagamento de encargos financeiros	15/18	(630.920)	(581.790)	(990.964)	(1.530.757)
Recebimento de encargos financeiros		-	11.138	-	11.138
Recebimento da RAP e indenizações		4.223.920	3.139.008	4.275.477	3.096.487
Pagamento de imposto de renda e contribuição social		(847.169)	(484.058)	(847.169)	(484.058)
Pagamento de refinanciamento de impostos e contribuições - principal		(21.120)	(15.951)	(21.120)	(15.951)
Recebimento de remuneração de investimentos em participações societárias		275.790	284.717	258.817	284.717
Pagamento de previdência complementar		(19.564)	(42.944)	(19.564)	(42.944)
Pagamento à entidade de previdência complementar - dívida (FRG)		-	(3.202)	-	(3.202)
Pagamento pelo uso do bem público		(99.960)	(1.551)	(167.737)	(1.551)
		2.880.977	2.305.367	2.487.740	1.313.879
Caixa líquido proveniente das atividades operacionais		2.032.535	1.778.965	3.214.702	1.830.047
ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO					
Empréstimos e financiamentos obtidos e debentures obtidas	15	-	14.604	-	14.604
Pagamento de empréstimos e financiamentos e debentures - principal	15	(1.845.348)	(711.261)	(2.185.536)	(1.494.254)
Pagamento de arrendamentos - principal		-	(11.369)	-	(12.549)
Pagamento de remuneração aos acionistas	16	(2.169.898)	(1.041.960)	(2.169.898)	(1.041.960)
Recuperação de ações	19	-	(128.014)	-	(128.014)
Pagamento das obrigações da Lei 14.182/2021	18	(613.894)	(391.302)	(613.894)	(391.302)
Caixa líquido proveniente das atividades de financiamento		(4.629.140)	(2.269.302)	(4.969.328)	(3.053.475)
ATIVIDADES DE INVESTIMENTO					
Recebimento de empréstimos e financiamentos		-	20.860	-	20.860
Aquisição de ativo imobilizado	12	(95.327)	(181.312)	(202.909)	(255.912)
Aquisição de ativo intangível	13	(3.297)	(792)	(29.003)	(855)
Infraestrutura da transmissão - ativo contratual		(516.782)	(308.042)	(539.039)	(308.042)
Aplicações financeiras (TVM)		(286.602)	2.952.859	(215.627)	2.952.822
Recebimento de encargos TVM		95.752	150.941	95.752	150.941
Caixa restrito		79.814	(122.380)	(531.138)	(122.380)
Aquisição/aporte de capital em participações societárias		(116.057)	(75.218)	(116.057)	(75.650)
Outros investimentos		-	(2.512)	-	(2.856)
Caixa líquido proveniente das (usado nas) atividades de investimento		(842.499)	2.434.404	(1.538.021)	2.358.928
Acréscimo/(redução) no caixa e equivalentes de caixa		(3.439.104)	1.944.067	(3.292.647)	1.135.500
Caixa e equivalentes de caixa no início do período	4	4.457.297	3.766.459	5.141.038	4.764.303
Caixa e equivalentes de caixa no fim do período	4	1.018.193	5.710.526	1.848.391	5.899.803
		(3.439.104)	1.944.067	(3.292.647)	1.135.500

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis intermediárias condensadas individuais e consolidadas.



FURNAS CENTRAIS ELÉTRICAS S.A
DEMONSTRAÇÕES DO VALOR ADICIONADO CONDENSADO 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
RECEITAS (DESPESAS)				
Venda de mercadorias, produtos e serviços	5.570.543	5.925.806	8.153.874	8.137.766
Receita de construção	518.789	309.245	518.789	309.245
Outras receitas e despesas operacionais	4.539	11.330	16.184	4.684
PECLD - Consumidores e Revendedores	(14.619)	538	(14.619)	538
	6.079.252	6.246.919	8.674.228	8.452.233
INSUMOS ADQUIRIDOS DE TERCEIROS				
Materiais, serviços e outros	(200.978)	(362.991)	(309.034)	(458.774)
Energia comprada para revenda	(765.593)	(644.332)	(1.054.316)	(900.125)
Encargos de uso da rede elétrica	(493.398)	(448.125)	(848.224)	(788.169)
Custos de construção	(516.782)	(308.042)	(516.782)	(308.042)
Combustível para produção de energia elétrica	(97.511)	(172.109)	(97.511)	(172.109)
Perda / Recuperação de valores ativos	(9.980)	(189.092)	(23.144)	(198.260)
	(2.084.242)	(2.124.691)	(2.849.011)	(2.825.479)
VALOR ADICIONADO BRUTO	3.995.010	4.122.228	5.825.217	5.626.754
RETENÇÕES				
Depreciação, amortização e exaustão	(327.626)	(315.415)	(789.415)	(738.286)
VALOR ADICIONADO LÍQUIDO PRODUZIDO PELA ENTIDADE	3.667.384	3.806.813	5.035.802	4.888.468
VALOR ADICIONADO RECEBIDO EM TRANSFERÊNCIA				
Resultado de equivalência patrimonial	749.742	(160.521)	266.309	384.825
Receitas financeiras	557.912	833.410	632.162	881.812
	1.307.654	672.889	898.471	1.266.637
VALOR ADICIONADO TOTAL A DISTRIBUIR	4.975.038	4.479.702	5.934.273	6.155.105
PESSOAL				
Remuneração direta	298.434	430.506	356.231	461.959
Benefícios	104.655	52.013	114.642	60.869
FGTS	22.165	64.840	25.183	67697
Outros	14.733	-	14.733	-
	439.987	547.359	510.789	590.525
TRIBUTOS				
Federal	565.642	1.245.482	889.584	1.461.552
Estadual	50.138	81.557	74.634	104826
Municipal	8.060	6.691	8.153	6.961
	623.840	1.333.730	972.371	1.573.339
ENCARGOS SETORIAIS	320.380	296.434	430.569	379498
TERCEIROS				
Juros	1.292.471	1.318.808	1.718.830	2778882
Aluguéis	7.681	11.870	8.000	13092
	1.300.152	1.330.678	1.726.830	2.791.974
ACIONISTAS				
Participações de acionistas não controladores	-	-	3.035	(151.732)
Juros sobre o capital próprio	1.760.871	-	1.760.871	-
Lucros retidos	529.808	971.501	529.808	971.501
	2.290.679	971.501	2.293.714	819.769
	4.975.038	4.479.702	5.934.273	6.155.105

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis intermediárias condensadas individuais e consolidadas.



Furnas Centrais Elétricas

Notas explicativas do período findo em 30 de junho de 2024

(Em milhares de Reais)

NOTA 1 - CONTEXTO OPERACIONAL

Furnas Centrais Elétricas S.A. (Furnas ou Empresa) é uma sociedade anônima de capital fechado, com sede à Av. Graça Aranha, 26, Centro, Rio de Janeiro. A Empresa é subsidiária integral da Centrais Elétricas Brasileiras S.A. (Eletrobras).

Atua na geração, transmissão e comercialização de energia elétrica na região abrangida pelo Distrito Federal e pelos estados de São Paulo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, Espírito Santo, Rio Grande do Sul, Santa Catarina, Paraná, Goiás, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Pará, Tocantins, Rondônia, Ceará e Bahia. A comercialização de energia é exercida com empresas distribuidoras de energia, comercializadores e consumidores livres de todo o território nacional. Furnas detém diversas concessões de serviço público de energia elétrica, conforme demonstrado na nota explicativa 3, nos segmentos de geração e transmissão.

A emissão destas demonstrações contábeis intermediárias condensadas foi aprovada pela Diretoria da Empresa em 07 de agosto de 2024.

1.1 Incorporação de Furnas pela Eletrobras

Em agosto de 2023, a Eletrobras divulgou fato relevante sobre o início dos estudos para avaliar a possibilidade de integração das operações entre a Eletrobras e sua subsidiária integral Furnas. Em janeiro de 2024, a Controladora aprovou em AGE a incorporação de Furnas, sendo o processo concluído em 01 de julho de 2024.

Com a incorporação de Furnas pela Eletrobras, extingue-se a sociedade incorporada, sucedendo, a incorporadora, em todos os seus direitos e obrigações, bem como em todo processo de governança.

NOTA 2 - CONCESSÕES E AUTORIZAÇÕES DE ENERGIA ELÉTRICA

Furnas detém, diretamente ou por meio das suas empresas controladas, controladas em conjunto e coligadas, concessões de energia elétrica nos segmentos de geração e transmissão ou participações em SPEs que também atuam nestes mesmos segmentos. Essas concessões não se alteraram de forma significativa em comparação à posição divulgada nas Demonstrações Financeiras relativas ao exercício de 2023.

NOTA 3 - BASE DE ELABORAÇÃO E APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS CONDENSADAS

As demonstrações contábeis intermediárias condensadas, individuais e consolidadas, foram elaboradas para atualizar os usuários sobre os eventos e transações relevantes ocorridas no período e devem ser analisadas em conjunto com as demonstrações contábeis do exercício findo em 31 de dezembro de 2023.

As políticas contábeis, estimativas e julgamentos contábeis e métodos de mensuração são os mesmos que aqueles adotados na elaboração das demonstrações contábeis do exercício findo em 31 de dezembro de 2023.

3.1 - Declaração de conformidade

As demonstrações contábeis intermediárias condensadas relativas ao período de seis meses findos em 30 de junho de 2024 foram preparadas conforme o CPC 21 (R1) Demonstração Intermediária, emitido pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) e a IAS 34 *Interim Financial Reporting*, emitida pelo *International Accounting Standards Board* (IASB) (atualmente denominadas pela Fundação IFRS como "normas contábeis IFRS®" (IFRS® *Accounting Standards*)), e evidenciam todas as informações relevantes próprias das demonstrações contábeis, e somente elas, as quais estão consistentes com as utilizadas pela administração na sua gestão.



Como não existe diferença entre o patrimônio líquido consolidado e o resultado consolidado atribuíveis aos acionistas da controladora, constantes nas demonstrações contábeis consolidadas e o patrimônio líquido e resultado da controladora, constantes nas demonstrações contábeis individuais, a companhia apresenta essas demonstrações contábeis individuais e consolidadas em um único conjunto, lado a lado.

3.2 - Base de preparação e mensuração

A preparação das demonstrações contábeis intermediárias condensadas, individuais e consolidadas, requer o uso de certas estimativas contábeis críticas e, também, o exercício de julgamento por parte da Administração da Empresa, no processo de aplicação das políticas contábeis. Não foram observadas mudanças nos julgamentos e estimativas em relação ao divulgado em 31 de dezembro de 2023.

3.3 - Moeda funcional e de apresentação das demonstrações contábeis intermediárias condensadas

Essas demonstrações contábeis intermediárias condensadas são apresentadas em Real, que é a moeda funcional de Furnas. As demonstrações contábeis intermediárias condensadas são apresentadas em milhares de reais arredondadas para o número mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

3.4 - Bases de consolidação e investimentos em controladas, controladas em conjunto e coligadas

Essas demonstrações contábeis consolidadas incluem informações de Furnas e das seguintes controladas, controladas em conjunto e coligadas:

	30/06/2024		31/12/2023	
	Participação		Participação	
	Direta	Indireta	Direta	Indireta
Controladas				
Madeira Energia S.A. (MESA)	99,73%	-	99,73%	-
Santo Antônio Energia S.A. (SAESA)	-	99,73%	-	99,73%
Brasil Ventos Energia S.A.	100,00%	-	100,00%	-
Complexo Eólico FORTIM	-	100,00%	-	100,00%
Parque Eólico Itaguaçu da Bahia I	-	98,00%	-	98,00%
Geradora Eólica Ventos de Angelim S.A.	-	90,00%	-	90,00%
Complexo Eólico Famosa I	-	49,00%	-	49,00%
Complexo Eólico Baleia	-	49,00%	-	49,00%
Baguari Energia S.A.	100,00%	-	100,00%	-
Retiro Baixo Energética S.A.	100,00%	-	100,00%	-
Triângulo Mineiro Transmissora S.A.	100,00%	-	100,00%	-
Vale do São Bartolomeu Transmissora de Energia S.A.	90,00%	-	90,00%	-
Coligadas				
Serra do Facão Energia S.A.	54,01%	-	54,01%	-
Mata de Santa Genebra Transmissão S.A.	49,90%	-	49,90%	-
Lago Azul Transmissão S.A.	49,90%	-	49,90%	-
Tijoa Participações e Investimentos S.A.	49,90%	-	49,90%	-
Caldas Novas Transmissão S.A.	49,90%	-	49,90%	-
Triângulo Mineiro Transmissora S.A.	-	-	-	-
Goiás Transmissão S.A.	49,00%	-	49,00%	-
Retiro Baixo Energética S.A.	-	-	-	-
MGE Transmissão S.A.	49,00%	-	49,00%	-
Transenergia Renovável S.A.	49,00%	-	49,00%	-
Transenergia São Paulo S.A.	49,00%	-	49,00%	-
Chapecoense Geração S.A.	40,00%	-	40,00%	-
Enerpeixe S.A.	40,00%	-	40,00%	-
Vale do São Bartolomeu Transmissora de Energia S.A.	-	-	-	-
Empresa de Energia São Manoel S.A.	33,33%	-	33,33%	-
Baguari Energia S.A.	-	-	-	-
Paranaíba Transmissora de Energia S.A.	24,50%	-	24,50%	-
Controladas em conjunto				
Belo Monte Transmissora S.A.	24,50%	-	24,50%	-
Interligação Elétrica do Madeira S.A.	24,50%	-	24,50%	-
Teles Pires Participações S.A.	24,72%	-	24,72%	-

3.5 - Novas normas contábeis

Em 9 de abril de 2024, o IASB publicou a nova norma IFRS 18 - Apresentação e Divulgações nas Demonstrações Financeiras, que substituirá o IAS 1 - Apresentação das Demonstrações Financeiras. A adoção inicial está programada para 1º de janeiro de 2027 e a Administração ainda está analisando o impacto da adoção da IFRS 18.

As revisões dos normativos contábeis com aplicações determinadas para 2024 não produziram impactos significativos nas demonstrações contábeis. Também, não se prevê impactos relevantes decorrentes das alterações previstas, ou em discussão, para exercícios futuros.

NOTA 4 - CAIXA, EQUIVALENTES DE CAIXA E CAIXA RESTRITO

O caixa e equivalentes de caixa incluem numerários em espécie, depósitos bancários e aplicações financeiras com vencimentos originais de até 90 dias, de alta liquidez, que são prontamente conversíveis em montante conhecido de caixa e que estão sujeitas a um insignificante risco de mudança de valor. Os saldos atuais dessa rubrica, conforme registrado na demonstração dos fluxos de caixa, podem ser conciliados com os respectivos itens do balanço patrimonial, como demonstrado a seguir:

4.1 - Caixa e equivalente de caixa

	CONTROLADORA		CONSOLIDADO	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Circulante				
Caixa e Bancos	12.849	10.833	34.248	42.746
Aplicações Financeiras (a)	1.005.344	4.446.464	1.814.143	5.098.292
	<u>1.018.193</u>	<u>4.457.297</u>	<u>1.848.391</u>	<u>5.141.038</u>

(a) As aplicações financeiras são compostas por títulos de Certificado Depósito Bancário (CDB) e fundos de renda fixa, substancialmente remuneradas pelo Certificado de Depósito Interbancário (CDI).

4.2 - Caixa Restrito

	CONTROLADORA		CONSOLIDADO	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Circulante				
Convênio Itaipu (i)	12.399	197.628	12.399	197.628
Reserva do serviço de debêntures (ii)	-	-	150.923	-
	<u>12.399</u>	<u>197.628</u>	<u>163.322</u>	<u>197.628</u>
Não circulante				
Fundo de energia do Sudeste e Centro-Oeste	1.351.409	1.245.994	1.351.409	1.245.994
Reservas Assunção dívidas Eletrobras (iii)	-	-	434.281	-
Reserva do FNO (iv)	-	-	21.697	-
Outros	-	-	51.864	47.813
	<u>1.351.409</u>	<u>1.245.994</u>	<u>1.859.251</u>	<u>1.293.807</u>
	<u>1.363.808</u>	<u>1.443.622</u>	<u>2.022.573</u>	<u>1.491.435</u>

- (i) Realização de R\$ 189.201 mil referente a etapa de execução do projeto básico de revitalização do sistema de transmissão em corrente contínua de alta tensão (HVDC), objeto do convênio firmado entre Itaipu e Furnas;
- (ii) Reserva referente aos pagamentos de juros e principal das debêntures emitidas pela Santo Antônio Energia S.A. (SAESA);
- (iii) Após a assunção da dívida do BNDES FINEM pela Eletrobras, ficou previsto a composição de reserva dadas como garantias pela MESA e SAESA;
- (iv) Reserva para garantir a dívida da MESA junto ao FNO (Fundo Constitucional de Financiamento do Norte).

NOTA 5 - TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS

Títulos	CONTROLADORA / CONSOLIDADO	
	30/06/2024	31/12/2023
Circulante		
Letra Financeira do Tesouro Nacional - LFT	1.241.040	1.284.967
Letra do Tesouro Nacional - LTN	73.148	69.791
Operações compromissadas	1.651.046	1.274.423
Nota do Tesouro Nacional - série P	41	40
	2.965.275	2.629.221
	2.965.275	2.629.221

A variação positiva ocorreu em função dos resgates de aplicações financeiras e direcionamento desses recursos para operações compromissadas.

As operações compromissadas são lastreados em títulos públicos federais, conforme política de investimentos descrito nos regulamentos dos fundos de investimentos.

NOTA 6 - CLIENTES

	CONTROLADORA					
	30/06/2024					31/12/2023
	A vencer	Vencidos até 90 dias	Vencidos + de 90 dias	Créditos Renegociados	Total	Total
Circulante						
Suprimento/Fornecimento de Energia	408.547	6.173	19.022	-	433.742	544.542
Energia Elétrica de Curto Prazo - CCEE	-	72.457	806	-	73.263	156.015
Uso da Rede Elétrica	805.626	117.598	104.127	-	1.027.351	835.143
Consumidores industriais	69.050	2.684	337	-	72.071	92.497
Créditos renegociados	-	-	-	55.748	55.748	59.792
(-) PECLD (vide nota 6.1)	(1.070)	(3.542)	(70.472)	(11.113)	(86.197)	(63.254)
	1.282.153	195.370	53.820	44.635	1.575.978	1.624.735
Não Circulante						
Parcelamento	-	-	-	732.047	732.047	748.144
Comercialização de energia	-	-	280.138	-	280.138	280.138
Suprimento de energia	-	-	9.548	-	9.548	9.548
Uso da rede elétrica	-	-	4.348	-	4.348	4.348
(-) PECLD (vide nota 6.1)	-	-	(294.034)	(542.391)	(836.425)	(836.425)
	-	-	-	189.656	189.656	205.753
Total Clientes	1.282.153	195.370	53.820	234.291	1.765.634	1.830.488

	CONSOLIDADO					
	30/06/2024				31/12/2023	
	A vencer	Vencidos até 90 dias	Vencidos + de 90 dias	Créditos Renegociados	Total	Total
Circulante						
Suprimento/Fornecimento de Energia	924.581	14.034	19.022	-	957.637	1.131.736
Energia Elétrica de Curto Prazo - CCEE	39.500	72.457	806	-	112.763	156.015
Uso da Rede Elétrica	818.539	117.598	104.127	-	1.040.264	835.143
Consumidores industriais	69.050	2.684	337	-	72.071	92.497
Créditos renegociados	-	-	-	55.748	55.748	59.792
(-) PECLD (vide nota 6.1)	(1.070)	(3.542)	(70.472)	(11.113)	(86.197)	(63.254)
	1.850.600	203.231	53.820	44.635	2.152.286	2.211.929
Não Circulante						
Parcelamento	-	-	-	732.047	732.047	748.144
Comercialização de energia	-	-	280.138	-	280.138	280.138
Suprimento de energia	-	-	9.548	-	9.548	9.548
Uso da rede elétrica	-	-	4.348	-	4.348	4.348
(-) PECLD (vide nota 6.1)	-	-	(294.034)	(542.391)	(836.425)	(836.425)
	-	-	-	189.656	189.656	205.753
Total Clientes	1.850.600	203.231	53.820	234.291	2.341.942	2.417.682

6.1 - Provisão para Perdas Estimadas em Créditos de Liquidação Duvidosa (PECLD)

As movimentações nos períodos de três meses findos em 30 de junho de 2024 e 2023 são as seguintes:

Classificação: Pública



	CONTROLADORA / CONSOLIDADO	
Saldo inicial em 31 de dezembro 2023 e 2022	(899.679)	(871.236)
(-) Constituição	(22.966)	(3.399)
(+) Reversão	23	413
Saldo final em 30 de junho 2024 e 2023	(922.622)	(874.222)

Em 30 de junho de 2024, a Empresa possui o montante de R\$ 922.6225 (R\$ 899.679 em 31 de dezembro de 2023) provisionados, dos quais R\$ 542.391 (mesma posição de dezembro de 2023) se referem à Companhia Energética de Goiás (CELG D), atualmente CELG Equatorial.

NOTA 7 - REMUNERAÇÃO DE PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS

Os valores apresentados referem-se a dividendos e juros sobre o capital próprio a receber, líquidos de Imposto de Renda Retido na Fonte (IRRF), quando aplicável, decorrente de investimentos de caráter permanente mantidos pela Empresa.

	CONTROLADORA		CONSOLIDADO	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Circulante				
Controladas				
Baguari Energia S.A.	24.157	2	-	-
Retiro Baixo Energética S.A.	-	7.854	-	-
Triângulo Mineiro Transmissora S.A.	94.000	94.000	-	-
Vale do São Bartolomeu Transmissora de Energia S.A.	-	-	-	-
Controladas em conjunto				
Interligação Elétrica do Madeira (IE Madeira)	21.359	21.359	21.359	21.359
Belo Monte Transmissora	-	24.193	-	24.193
Coligadas				
Mata de Santa Genebra	-	13.782	-	13.782
Goiás Transmissão	60.205	43.654	60.205	43.654
Tijoa Participações	-	3.992	-	3.992
MGE Transmissão	6.912	14.752	6.912	14.752
Paranaíba	5.025	8.384	5.025	8.384
Transenergia Renovável	6.037	11.005	6.037	11.005
Transenergia São Paulo	24.118	19.813	24.118	19.813
Caldas Novas Transmissão	40	439	40	439
Lago Azul Transmissão	536	986	536	986
Enerpeixe	1.570	1.570	1.570	1.570
Total	243.959	265.785	125.802	163.929

NOTA 8 - IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL

8.1 - Imposto de renda e contribuição social corrente

	CONTROLADORA		CONSOLIDADO	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Ativo Circulante				
Imposto de Renda Antecipação	1.296.970	1.091.968	1.339.358	1.116.163
Contribuição Social Antecipação	551.966	406.186	555.597	406.186
	1.848.936	1.498.154	1.894.955	1.522.349
Passivo Circulante				
Imposto de Renda Corrente	(210.123)	(165.386)	(215.210)	(165.386)
Contribuição Social Corrente	(76.559)	(59.807)	(79.229)	(59.807)
	(286.682)	(225.193)	(294.439)	(225.193)
Ativo Circulante líquido	1.562.254	1.272.961	1.600.516	1.297.156

8.2 - Imposto de renda e contribuição social diferidos

	Impostos diferidos por empresa					
	30/06/2024			31/12/2023		
	Ativo	Passivo	Efetos Líquido ativo (passivo)	Ativo	Passivo	Efetos Líquido ativo (passivo)
Ativo Fical Diferido Não Circulante						
SAESA	4.524.337	-	4.524.337	4.531.856	-	4.531.856
Passivo Fical Diferido Não Circulante						
MESA	-	(190.270)	(190.270)	-	(194.347)	(194.347)
Furnas	2.950.049	(5.852.920)	(2.902.871)	2.818.260	(6.160.553)	(3.342.293)
TMT e VSB	-	(5.907)	(5.907)	-	(6.060)	(6.060)
Baguari Energia, Retiro Baixo, Nova Era	-	(231.477)	(231.477)	-	(269.527)	(269.527)
	2.950.049	(6.280.574)	(3.330.525)	2.818.260	(6.630.487)	(3.812.227)

	CONTROLADORA		CONSOLIDADO	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Tributos diferidos ativos				
Provisão para riscos fiscais, trabalhistas e cíveis	1.188.749	1.161.028	1.188.749	1.161.028
Provisão para créditos de liquidação duvidosa	548.457	543.486	548.457	543.486
Provisão para Impairment SPes	255.401	251.665	255.401	251.665
Provisão para Impairment (UTE e UHE)	168.235	225.015	168.235	225.015
Provisão para Programa de Aposentadoria Extraordinária (PAE)	1.662	41.725	1.662	41.725
Prov. IFRS 15 (Rec./Custo de Construção, Rec Financ, Rec de O&M), IFRS 16(Leasing), Operação UTE Sta Cruz (Prov. Aquis. Gás)	603.318	433.990	603.318	433.990
Provisão PLR	57.336	29.402	57.336	29.402
Passivo atuarial	39.887	39.887	39.887	39.887
Provisão GAG Melhorias	28.237	30.804	28.237	30.804
Provisão para perda Acordo de Leniência	30.641	30.641	30.641	30.641
Provisão para perda PAES a recuperar	9.866	9.866	9.866	9.866
Provisão para perda na realização de imobilizado	4.251	4.251	4.251	4.251
Provisão p/Contratos Onerosos	14.009	16.500	14.009	16.500
Prejuízo fiscal - MESA (a)	-	-	4.524.337	4.531.856
Total Ativo	2.950.049	2.818.260	7.474.386	7.350.116
Tributos diferidos passivos				
Ativo de Contrato	(5.441.277)	(5.743.669)	(5.441.277)	(5.743.669)
Risco Hidrológico - GSF	(261.478)	(264.755)	(261.478)	(264.755)
Fim de RTT - Adoção IN RFB nº 1.515/14	(146.463)	(142.872)	(146.463)	(142.872)
Amortização de encargos financeiros capitalizados	-	-	(190.270)	(194.347)
Ganho de Capital - Venda Imóvel FURNAS Botafogo	(3.703)	(9.257)	(3.703)	(9.257)
Passivo diferido combinação de negócio	-	-	-	(239.410)
Passivo Baguari Energia, Retiro Baixo, Triângulo Mineiro, Vale de São Bartolomeu, Nova Era e Brasil	-	-	(237.384)	(36.177)
Total Passivo	(5.852.920)	(6.160.553)	(6.280.574)	(6.630.487)
Tributos diferidos, líquidos	(2.902.871)	(3.342.293)	1.193.812	719.629

8.3 - Composição do imposto de renda e contribuição social diferidos

Os montantes reconhecidos nas demonstrações contábeis intermediárias condensadas são resultantes de nossa melhor estimativa dos lucros tributáveis futuros, sendo a base do valor registrado formada pelas diferenças temporárias, prejuízo fiscal e base negativa de contribuição social de cada entidade.

Furnas possui tributos diferidos líquidos derivados de diferenças temporárias, prejuízo fiscal e base negativa de contribuição social, cuja realização esperada por exercício futuro é demonstrada como segue:

Diferidos Líquidos	Furnas	MESA	Total
2024	(10.813)	220.376	209.563
2025	(578.367)	293.835	(284.532)
2026	(775.293)	293.835	(481.458)
2027	(778.823)	293.835	(484.988)
2028	(778.823)	293.835	(484.988)
2029	(183.122)	293.835	110.713
Após 2029	(35.018)	2.644.519	2.609.501
Total	(3.140.259)	4.334.070	1.193.811



Em 30 de junho de 2024, a Controlada possui Prejuízo Fiscal e Base Negativa de Contribuição Social acumulados que somam o montante de R\$ 13.160.437 e créditos fiscais calculados sobre esta base que totalizam R\$ 4.483.396 (em 31 de dezembro de 2023 R\$ 13.298.571 e 4.524.514, respectivamente).

8.4 - Conciliação da despesa com imposto de renda e contribuição social

	CONTROLADORA			
	01/04/2024 a 30/06/2024	01/04/2023 a 30/06/2023	01/01/2024 a 30/06/2024	01/01/2023 a 30/06/2023
	IRPJ/CSLL			
Resultado operacional antes dos tributos	1.201.190	916.158	2.132.804	1.544.389
Total do IRPJ e CSLL calculado às alíquotas de 25% e 9%, respectivamente	(408.405)	(311.494)	(725.153)	(525.092)
Efeitos de adições e exclusões:				
Adições / Exclusões da Lei nº 12.973/2014	98.123	103.390	231.105	136.960
Ajustes Lei nº 12.973/2014	(1.795)	1.795	(3.592)	-
Resultado das participações societárias	156.666	(10.979)	254.913	(54.577)
Provisões Operacionais	(73.784)	(61.800)	(113.327)	(129.038)
Indenização – Ativo de Contrato	(240.663)	(65.870)	(533.498)	(95.994)
Ajustes INRFB nº 1771/2017	14.927	(1.356)	(14.382)	7.246
Impairment / GAG Melhorias	2.568	2.566	2.568	5.134
Constituição/Reversão de Créditos Tributários	198.761	15.438	439.421	71.496
Incentivos Fiscais	3.404	-	2.506	700
Demais adições e exclusões permanentes	(3.938)	(7.247)	(4.758)	(14.435)
Indébitos Tributários - Vlr a Recup. Não incidência de IRPJ / CSLL atualiz. SELIC	3.819	6.560	29.715	13.178
Contrato Oneroso	-	-	2.492	-
JCP 2024	598.696	-	598.696	-
Outros	(2.775)	-	(5.553)	-
Recup. custos-Repactuação Risco Hidrológico	(1.639)	(1.639)	(3.278)	(3.278)
Ganho de Capital - Venda Imóvel em 2023	-	14.812	-	14.812
Total das despesas do IRPJ e CSLL	343.965	(315.824)	157.875	(572.888)
Alíquota efetiva	-29%	34%	-7%	37%

	CONSOLIDADO			
	01/04/2024 a 30/06/2024	01/04/2023 a 30/06/2023	01/01/2024 a 30/06/2024	01/01/2023 a 30/06/2023
	IRPJ/CSLL			
Resultado operacional antes dos tributos	1.266.362	846.131	2.206.071	1.388.633
Total do IRPJ e CSLL calculado às alíquotas de 25% e 9%, respectivamente	(430.563)	(287.685)	(750.064)	(472.135)
Efeitos de adições e exclusões:				
Adições / Exclusões da Lei nº 12.973/2014	98.123	103.390	231.105	136.960
Ajustes Lei nº 12.973/2014	(1.795)	1.795	(3.592)	-
Resultado das participações societárias	150.894	(10.979)	256.000	(54.577)
Provisões Operacionais	(73.784)	(61.800)	(113.327)	(129.038)
Indenização – Ativo de Contrato	(240.663)	(65.870)	(533.498)	(95.994)
Ajustes INRFB nº 1771/2017	14.927	(1.356)	(14.382)	7.246
Impairment / GAG Melhorias	2.568	2.566	2.568	5.134
Constituição/Reversão de Créditos Tributários	198.761	15.438	439.421	71.496
Incentivos Fiscais	3.404	-	2.506	700
Demais adições e exclusões permanentes	(3.938)	(7.247)	(4.758)	(14.435)
Remensurações regulatórias - Contratos de Transmissão	-	-	-	-
Indébitos Tributários - Vlr a Recup. Não incidência de IRPJ / CSLL atualiz. SELIC	3.819	6.560	29.715	13.178
Contrato Oneroso	-	-	2.492	-
JCP 2024	598.696	-	598.696	-
Outros	(2.775)	-	(5.553)	-
Recup. custos-Repactuação Risco Hidrológico	(1.639)	(1.639)	(3.278)	(3.278)
Ganho de Capital - Venda Imóvel em 2023	-	14.812	-	14.812
SPes	(35.673)	(21.799)	(46.408)	(48.933)
Total das despesas do IRPJ e CSLL	280.362	(313.814)	87.643	(568.864)
Alíquota efetiva	-22%	37%	-4%	41%

NOTA 9 - IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES



	CONTROLADORA				CONSOLIDADO			
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
	Ativo Circulante		Passivo Circulante		Ativo Circulante		Passivo Circulante	
Impostos Retidos	156.394	73.198	-	-	162.496	79.298	235	292
PAES/REFIS	-	-	18.509	18.623	-	-	18.509	18.623
PIS/COFINS Retidos	-	8.474	3.513	-	-	8.474	3.513	-
PIS/COFINS	-	-	89.580	102.262	-	-	111.291	160.152
ICMS	3.570	-	-	14.072	3.569	-	8.177	22.621
PERT	-	-	10.030	9.553	0	-	10.030	9.553
Parcelamento PIS e COFINS	-	-	-	-	-	-	38.227	-
INSS/ FGTS/ ISS/ Outros	-	3	22.021	34.002	876	248	28.110	37.364
Total	159.964	81.675	143.653	178.512	166.941	88.020	218.092	248.605
	Ativo Não Circulante		Passivo Não Circulante		Ativo Não Circulante		Passivo Não Circulante	
IRRF	-	-	-	-	-	12.775	-	-
ICMS	-	-	-	-	87	87	-	-
PAES/REFIS	-	-	63.238	72.940	-	-	63.238	72.940
PIS/COFINS	-	-	14.113	14.113	-	-	14.113	14.113
PERT	-	-	38.582	40.381	-	-	38.582	40.381
Parcelamento PIS e COFINS	-	-	-	-	-	-	10.060	29.663
INSS/ ISS/ Outros	-	-	-	-	65	7	3.349	-
Total	-	-	115.933	127.434	152	12.869	129.342	157.097
	159.964	81.675	259.586	305.946	167.093	100.889	347.434	405.702

NOTA 10 - ATIVO CONTRATUAL DE TRANSMISSÃO

A Empresa registra o direito às contraprestações originadas pela construção dos empreendimentos de transmissão, no âmbito dos contratos de concessões, na rubrica Ativo Contratual de Transmissão. A movimentação desses ativos, nos períodos findos em 30 de junho de 2024 e 2023, está demonstrada no quadro a seguir:

	CONTROLADORA	CONSOLIDADO
Saldo em 31 de dezembro de 2022	24.763.617	24.763.617
Receita de Construção	309.245	309.245
Receita Financeira	1.768.606	1.768.606
Amortização	(1.946.802)	(1.946.802)
Saldo em 30 de junho de 2023	24.894.666	24.894.666
Saldo em 31 de dezembro de 2023	24.122.661	25.172.584
Receita de Construção	518.789	518.789
Receita Financeira	1.467.163	1.513.437
Transferências	-	22.257
Amortização	(2.875.341)	(2.918.388)
Saldo em 30 de junho de 2024	23.233.272	24.308.679

Em abril de 2023, a ANEEL emitiu a Nota Técnica nº 085/2023, que trata das manifestações acerca dos cálculos apresentados no âmbito do pagamento do componente financeiro da RBSE na Nota Técnica nº 085/2022-SGT/ANEEL, de junho de 2022, que revisitou os pedidos de reconsideração interpostos no âmbito do pagamento do componente financeiro e reperfilamento da RBSE.

A emissão da Nota Técnica 085/2023 não configura decisão da ANEEL, não produzindo, portanto, efeitos práticos, pois depende de adequada instrução processual para que o mérito, que envolve escolhas de alternativas de cálculos, seja analisado pela diretoria colegiada da Agência. A Companhia continua acompanhando e atuando em relação à questão para que as premissas, metodologias e cálculos considerados até o momento continuem vigentes.

Do saldo atual do ativo contratual da transmissão, R\$ 14.645.716 correspondem ao direito às contraprestações originadas pela infraestrutura não depreciada da RBSE – Rede Básica do Sistema Existente, quando das renovações das concessões em 2012, nos termos da Lei nº 12.783/2013.

A ANEEL prorrogou para julho de 2024 a homologação da RAP integral, resultante da RTP, do contrato de concessão 062/2001.



NOTA 11 - INVESTIMENTOS

	Participação	CONTROLADORA	
	Fumas (%)	30/06/2024	31/12/2023
Controladas			
Brasil Ventos	100,00%	251.593	265.496
Madeira Energia S.A. (MESA)	99,73%	16.376.442	15.990.165
Baguari Energia S.A.	100,00%	1.055.600	1.037.879
Retiro Baixo Energética S.A.	100,00%	447.604	431.452
Triângulo Mineiro Transmissora S.A.	100,00%	513.942	488.644
Vale do São Bartolomeu Transmissora de Energia S.A.	90,00%	513.581	505.997
Subtotal		19.158.762	18.719.633
	Participação	CONTROLADORA	
	Fumas (%)	30/06/2024	31/12/2023
Controlada em conjunto			
Belo Monte Transmissora	24,50%	1.126.413	1.075.770
Interligação Elétrica do Madeira (IE Madeira)	24,50%	1.035.293	980.914
Teles Pires Participações	24,72%	407.706	301.895
Subtotal		2.569.412	2.358.579
Coligadas			
Mata de Santa Genebra	49,90%	682.929	733.745
Chapecoense	40,00%	203.749	215.378
Empresa de Energia São Manoel	33,33%	578.838	579.508
Enerpeixe	40,00%	264.763	263.636
Paranaíba	24,50%	259.422	249.010
Goiás Transmissão	49,00%	178.298	191.575
MGE Transmissão	49,00%	216.364	203.715
Transenergia Renovável	49,00%	105.785	101.563
Transenergia São Paulo	49,00%	35.994	38.460
Caldas Novas Transmissão	49,90%	33.712	32.838
Lago Azul Transmissão	49,90%	25.497	24.978
Tijoa Participações e Investimentos	49,90%	29.842	29.903
Demais Investimentos (a)	-	-	-
Subtotal		2.615.193	2.664.309
Outros Investimentos			
Investimentos pelo custo de aquisição		7.460	7.711
Subtotal		7.460	7.711
Total do Investimento		24.350.827	23.750.232

(a) Participação da Brasil Ventos nas seguintes investidas: Complexo Eólico FORTIM (100%), Parque Eólico Itaguaçu da Bahia I (98%), Geradora Eólica Ventos de Angelim S.A. (90%), Complexo Eólico Famosa I (49%) e Complexo Eólico Baleia (49%).

11.1 - Perdas estimadas em investimentos

O saldo das provisões para perda de investimentos é demonstrado a seguir:

	CONTROLADORA/CONSOLIDADO	
	30/06/2024	31/12/2023
Teles Pires Participações	(91.607)	(91.607)
Total	(91.607)	(91.607)

11.2 - Mutação dos investimentos

Participações societárias e outros investimentos	CONTROLADORA						
	Saldo em 31/12/2023	Adição / Baixa	Dividendos e Juros sobre capital próprio	Participações societárias	Ágio/ Deságio na Aquisição de Participações	Mais / menos valia (a)	Saldo em 30/06/2024
Brasil Ventos	265.496	-	-	(13.903)	-	-	251.593
Belo Monte Transmissora	1.075.770	-	-	50.643	-	-	1.126.413
Interligação Elétrica do Madeira (IE Madeira)	980.914	-	-	54.379	-	-	1.035.293
Teles Pires Participações	301.895	116.057	-	(10.246)	-	-	407.706
Mata de Santa Genebra	733.745	-	(78.327)	27.511	-	-	682.929
Chapcoense	215.378	-	(93.213)	81.584	-	-	203.749
Empresa de Energia São Manoel	579.508	-	-	(670)	-	-	578.838
Enerpeixe	263.636	-	-	1.127	-	-	264.763
Madeira Energia S.A. (MESA)	15.990.165	-	-	386.277	-	-	16.376.442
Paranaíba	249.010	-	(1.665)	12.077	-	-	259.422
Triângulo Mineiro Transmissora S.A.	488.644	-	-	25.316	-	(18)	513.942
Goiás Transmissão	191.575	-	(20.961)	7.684	-	-	178.298
Retiro Baixo Energética S.A.	431.452	-	-	18.107	-	(1.955)	447.604
MGE Transmissão	203.715	-	-	12.649	-	-	216.364
Transenergia Renovável	101.563	-	68	4.154	-	-	105.785
Vale do São Bartolomeu Transmissora de Energia S.A.	505.997	-	(9.119)	18.116	(1.022)	(391)	513.581
Baguari Energia S.A.	1.037.879	-	(24.155)	49.479	-	(7.603)	1.055.600
Transenergia São Paulo	38.460	-	(5.335)	2.869	-	-	35.994
Caldas Novas Transmissão	32.838	-	-	874	-	-	33.712
Lago Azul Transmissão	24.978	-	(38)	557	-	-	25.497
Tijoa Participações e Investimentos	29.903	-	(21.219)	21.158	-	-	29.842
Serra do Facão	-	-	-	-	-	-	-
Subtotal	23.742.521	116.057	(253.964)	749.742	(1.022)	(9.967)	24.343.367
Investimentos pelo Custo de aquisição	7.711	(251)	-	-	-	-	7.460
Total	23.750.232	115.806	(253.964)	749.742	(1.022)	(9.967)	24.350.827

(a) Refere-se à amortização dos valores excedentes alocados no processo de combinação de negócios.

Participações societárias e outros investimentos	CONTROLADORA						
	Saldo em 31/12/2022	Aumento/ Redução de Capital	Dividendos e Juros sobre capital próprio	Equivalência Patrimonial	Provisão para Perda de Capital	Mais/ menos valia (a)	Saldo em 30/06/2023
Brasil Ventos	187.611	-	-	8.102	-	-	195.713
Belo Monte Transmissora	1.002.903	-	-	50.990	-	-	1.053.893
Interligação Elétrica do Madeira (IE Madeira)	867.833	-	-	61.841	-	-	929.674
Teles Pires Participações	157.682	13.349	-	(12.103)	-	-	158.928
Mata de Santa Genebra	548.104	-	-	31.784	-	-	579.888
Chapcoense	253.633	-	(131.467)	91.909	-	-	214.075
Empresa de Energia São Manoel	588.913	-	-	(2.872)	-	-	586.041
Enerpeixe	261.789	-	-	2.522	-	-	264.311
Madeira Energia S.A. (MESA)	604.377	59.004	-	(553.631)	-	(4.878)	104.872
Paranaíba	222.169	-	-	10.268	-	-	232.437
Triângulo Mineiro Transmissora	199.746	-	(1.470)	9.516	-	-	207.792
Goiás Transmissora	206.773	-	(23.222)	13.536	-	-	197.087
Retiro Baixo	155.470	-	-	6.958	-	-	162.428
MGE Transmissão	196.954	-	-	12.304	-	-	209.258
Transenergia Renovável	96.112	-	-	8.595	-	-	104.707
Vale de São Bartolomeu	89.860	-	(1.170)	7.092	-	-	95.782
Baguari Energia	71.987	-	(5.109)	4.653	-	-	71.531
Transenergia São Paulo	45.604	-	(12.209)	2.657	-	-	36.052
Caldas Novas Transmissão	25.654	-	(121)	5.802	-	-	31.335
Lago Azul Transmissão	22.044	-	37	(2.824)	-	-	19.257
Tijoa Participações e Investimentos	28.527	-	(19.857)	18.363	-	-	27.033
Serra do Facão	17.003	-	(81.020)	64.017	-	-	-
Subtotal	5.850.748	72.353	(275.608)	(160.521)	-	(4.878)	5.482.094
Investimentos pelo Custo de aquisição	17.193	(1.945)	-	-	-	-	15.248
Total	5.867.941	70.408	(275.608)	(160.521)	-	(4.878)	5.497.342

(a) Refere-se à amortização dos valores excedentes alocados no processo de combinação de negócios.



Participações societárias e outros investimentos	CONSOLIDADO					
	Saldo em 31/12/2023	Capitização de AFAC	Adição / Baixa	Dividendos e Juros sobre capital próprio	Participações societárias	Saldo em 30/06/2024
Belo Monte Transmissora	1.075.770	-	-	-	50.643	1.126.413
Interligação Elétrica do Madeira (IE Madeira)	980.914	-	-	-	54.379	1.035.293
Teles Pires Participações	301.895	-	116.057	-	(10.246)	407.706
Mata de Santa Genebra	733.745	-	-	(78.327)	27.511	682.929
Chapecoense	215.378	-	-	(93.213)	81.584	203.749
Empresa de Energia São Manoel	579.508	-	-	-	(670)	578.838
Enerpeixe	263.636	-	-	-	1.127	264.763
Paranaíba	249.010	-	-	(1.665)	12.077	259.422
Goiás Transmissão	191.575	-	-	(20.961)	7.684	178.298
MGE Transmissão	203.715	-	-	-	12.649	216.364
Transenergia Renovável	101.563	-	-	68	4.154	105.785
Transenergia São Paulo	38.460	-	-	(5.335)	2.869	35.994
Caldas Novas Transmissão	32.838	-	-	-	874	33.712
Lago Azul Transmissão	24.978	-	-	(38)	557	25.497
Tijoa Participações e Investimentos	29.903	-	-	(21.219)	21.158	29.842
Demais investidas	718	255	-	-	(41)	932
Subtotal	5.023.606	255	116.057	(220.690)	266.309	5.185.537
Investimentos pelo custo de aquisição	7.711	-	(251)	-	-	7.460
Total	5.031.317	255	115.806	(220.690)	266.309	5.192.997

Participações societárias e outros investimentos	CONSOLIDADO					
	Saldo em 31/12/2022	Capitização de AFAC	Adição / Baixa	Dividendos e Juros sobre capital próprio	Participações societárias	Saldo em 30/06/2023
Belo Monte Transmissora	1.002.903	-	-	-	50.990	1.053.893
Interligação Elétrica do Madeira (IE Madeira)	867.833	-	-	-	61.841	929.674
Teles Pires Participações	157.682	-	13.349	-	(12.103)	158.928
Mata de Santa Genebra	548.104	-	-	-	31.784	579.888
Chapecoense	253.633	-	-	(131.467)	91.909	214.075
Empresa de Energia São Manoel	588.913	-	-	-	(2.872)	586.041
Enerpeixe	261.789	-	-	-	2.522	264.311
Paranaíba	222.169	-	-	-	10.268	232.437
Triângulo Mineiro Transmissora	199.746	-	-	(1.470)	9.516	207.792
Goiás Transmissão	206.773	-	-	(23.222)	13.536	197.087
Retiro Baixo	155.470	-	-	-	6.958	162.428
MGE Transmissão	196.954	-	-	-	12.304	209.258
Transenergia Renovável	96.112	-	-	-	8.595	104.707
Vale do São Bartolomeu	89.860	-	-	(1.170)	7.092	95.782
Baguari Energia	71.987	-	-	(5.109)	4.653	71.531
Transenergia São Paulo	45.604	-	-	(12.209)	2.657	36.052
Caldas Novas Transmissão	25.654	-	-	(121)	5.802	31.335
Lago Azul Transmissão	22.044	-	-	37	(2.824)	19.257
Tijoa Participações e Investimentos	28.527	-	-	(19.857)	18.363	27.033
Serra do Facão	17.003	-	-	(81.020)	64.017	-
Demais investidas	659	432	-	-	(183)	908
Subtotal	5.059.419	432	13.349	(275.608)	384.825	5.182.417
Investimentos pelo custo de aquisição	17.193	-	(1.945)	-	-	15.248
Total	5.076.612	432	11.404	(275.608)	384.825	5.197.665

11.3 - Contexto operacional dos principais empreendimentos controladas, controladas em conjunto e coligadas

11.3.1 – Ajustes de políticas contábeis em coligadas - Cálculo do UBP

Em 30 de junho de 2024, Furnas efetuou ajuste no valor do seu investimento na SPE Serra do Facão Energia S.A., no montante de R\$ 175.689 (R\$ 180.121 em 31 de dezembro de 2023), a fim de padronizar as políticas contábeis dessa entidade para a elaboração de suas demonstrações contábeis intermediárias condensadas consolidadas e individuais, em razão da contabilização divergente quanto ao registro do Uso do Bem Público (UBP).

Após efetuar o ajuste, o patrimônio líquido da investida passou a ficar negativo e o reconhecimento de sua participação foi descontinuada.

	CONTROLADORA / CONSOLIDADO	
	31/03/2024	31/12/2023
Saldo patrimônio líquido	85.084	61.423
+ / (-) Ajuste ressalva UBP	(175.689)	(180.121)
Saldo patrimônio líquido ajustado	(90.605)	(118.698)

11.3.2 – Capital Circulante Líquido de controladas em conjunto e coligadas



Controlada

A partir de 30 de junho de 2024, o capital circulante líquido da controlada MESA deixou de ser negativo tornando-se positivo em R\$202.759 (R\$347.547 negativo em 31 de dezembro de 2023).

Controladas em conjunto e coligadas

As investidas Teles Pires Participações e Chapecoense apresentaram em 30 de junho de 2024 capital circulante líquido negativo de R\$186.381 e R\$276.226, respectivamente (R\$161.978 e R\$196.698 em 31 de dezembro de 2023). Já a Enerpeixe, em 30 de junho de 2024 passou a apresentar capital circulante líquido negativo de R\$107.504 (R\$7.493 positivo em 31 de dezembro de 2023).

NOTA 12 - IMOBILIZADO

Os itens do ativo imobilizado referem-se substancialmente à infraestrutura para geração de energia elétrica de concessões não prorrogadas e ativos corporativos.

A seguir demonstramos a movimentação do imobilizado:

	CONTROLADORA						
	Barragens, reservatórios e adutoras	Edificações, obras civis e benfeitorias	Máquinas e equipamentos	Impairment	Imobilizado em curso	Direito de Uso	Total
Custo histórico	4.591.733	1.382.064	3.601.390	355.632	792.876	128.033	10.956.208
Depreciação Acumulada e Impairment	(1.875.601)	(966.266)	(1.993.530)	(447.541)	-	(69.054)	(5.397.053)
Saldo em 31 de dezembro de 2023	2.716.132	415.798	1.607.860	(91.909)	792.876	58.979	5.559.155
Adição /Constituição	-	-	-	-	95.327	-	95.327
Baixas / Reversões	-	-	-	-	-	-	(288)
Depreciação	(44.032)	(16.164)	(46.708)	-	-	(8.991)	(108.073)
Transferências	103.114	2.703	-	-	(99.446)	-	247
Saldo em 30 de Junho de 2024	2.775.214	402.337	1.561.152	(91.909)	788.757	49.988	5.546.368
Custo histórico	4.694.847	1.384.767	3.601.390	355.632	788.757	128.033	11.051.494
Depreciação Acumulada e Impairment	(1.919.633)	(982.430)	(2.040.238)	(447.541)	-	(78.045)	(5.505.126)
Taxa média de depreciação a.a.	1,79%	1,55%	1,45%	-	-	14,59%	5,72%

(a) O “Outros” é composto por terrenos, obrigações especiais vinculadas à concessão, veículos e móveis/utensílios.

	CONTROLADORA						
	Barragens, reservatórios e adutoras	Edificações, obras civis e benfeitorias	Máquinas e equipamentos	Impairment	Imobilizado em curso	Direito de Uso	Total
Custo histórico	4.098.406	1.308.532	4.300.059	-	549.012	133.404	10.685.925
Depreciação Acumulada e Impairment	(1.292.177)	(835.031)	(1.288.393)	(662.469)	-	(52.025)	(4.152.424)
Saldo em 31 de dezembro de 2022	2.806.229	473.501	3.011.666	(662.469)	549.012	81.379	6.533.501
Adição /Constituição	-	10.887	178.593	-	178.634	-	177.452
Baixas / Reversões	-	-	(10.156)	-	-	(5.371)	(22.173)
Depreciação	(43.218)	(20.860)	(78.209)	-	-	(7.871)	(148.089)
Transferências	232	-	-	-	(2.440)	-	14
Saldo em 30 de Junho de 2023	2.763.243	463.528	3.101.894	(662.469)	725.206	68.137	6.540.705
Custo histórico	4.098.638	1.319.419	4.468.496	-	725.206	128.033	10.841.218
Depreciação Acumulada e Impairment	(1.335.395)	(855.891)	(1.366.602)	(662.469)	-	(59.896)	(4.300.513)
Taxa média de depreciação a.a.	2,80%	3,25%	3,59%	-	-	14,83%	4,82%

(a) O “Outros” é composto por terrenos, obrigações especiais vinculadas à concessão, veículos e móveis/utensílios.

	CONSOLIDADO						
	Barragens, reservatórios e adutoras	Edificações, obras civis e benfeitorias	Máquinas e equipamentos	Impairment	Imobilizado em curso	Direito de Uso	Total
Custo histórico	13.419.022	6.125.578	13.902.529	-	1.068.404	130.237	35.396.654
Depreciação Acumulada e Impairment	(4.119.335)	(2.317.468)	(4.708.346)	(91.909)	(69.677)	(121.362)	(11.428.097)
Saldo em 31 de dezembro de 2023	9.299.687	3.808.110	9.194.183	(91.909)	1.068.404	60.560	23.968.557
Adição /Constituição	-	4.267	1.197	(1.637)	112.444	-	202.909
Baixas / Reversões	(21.288)	(216)	(107)	-	-	(29.455)	(51.066)
Depreciação	(189.385)	(86.743)	(229.722)	-	-	(9.122)	(517.577)
Transferências	103.114	2.703	(1.844)	-	(99.446)	-	670
Saldo em 30 de junho de 2024	9.192.128	3.723.854	8.966.777	(93.546)	1.081.402	51.438	23.603.493
Custo histórico	13.500.848	6.128.065	13.904.845	-	1.081.402	130.237	35.550.804
Depreciação Acumulada e Impairment	(4.308.720)	(2.404.211)	(4.938.068)	(93.546)	-	(78.799)	(11.947.311)
Taxa média de depreciação a.a.	1,79%	1,55%	1,45%	0,00%	0,00%	14,59%	5,72%

(a) O “Outros” é composto por terrenos, obrigações especiais vinculadas à concessão, veículos e móveis/utensílios.

	CONSOLIDADO						
	Barragens, reservatórios e adutoras	Edificações, obras civis e benfeitorias	Máquinas e equipamentos	Impairment	Imobilizado em curso	Direito de Uso	Total
Custo histórico	13.078.989	6.076.203	14.956.113	-	732.855	135.495	35.736.087
Depreciação Acumulada e Impairment	(3.768.281)	(2.138.637)	(4.204.769)	(732.800)	-	(52.144)	(11.010.416)
Saldo em 31 de dezembro de 2022	9.310.708	3.937.566	10.751.344	(732.800)	732.855	83.351	24.725.671
Aquisição MESA	-	-	-	-	-	-	-
Adição /Constituição	-	10.887	179.733	-	253.229	-	251.806
Baixas / Reversões	-	-	(10.156)	-	-	(5.371)	(22.173)
Depreciação	(175.364)	(90.568)	(260.661)	-	-	(8.114)	(538.467)
Transferências	2.640	-	1.197	-	(6.045)	-	14
Saldo em 30 de Junho de 2023	9.137.984	3.857.885	10.661.457	(732.800)	980.039	69.866	24.416.851
Custo histórico	13.081.629	6.087.090	15.126.887	-	980.039	130.124	35.965.734
Depreciação Acumulada e Impairment	(3.943.645)	(2.229.205)	(4.465.430)	(732.800)	-	(60.258)	(11.548.883)
Taxa média de depreciação a.a.	2,80%	3,25%	3,59%	-	-	14,83%	4,19%

(a) O “Outros” é composto por terrenos, obrigações especiais vinculadas à concessão, veículos e móveis/utensílios.



NOTA 13 - INTANGÍVEL

CONTROLADORA						
	Concessões	Software	Uso do bem público	Intangível em curso	Outros	Total
Custo histórico	21.386.577	217.103	40.812	33.502	1.182	21.679.176
Amortização Acumulada e Impairment	(562.303)	(194.499)	(14.034)	-	-	(770.836)
Saldo em 31 de dezembro de 2023	20.824.274	22.604	26.778	33.502	1.182	20.908.340
Adição /Constituição	-	3.297	-	-	-	3.297
Amortizações	(216.606)	(2.271)	(674)	-	-	(219.551)
Transferências	-	-	-	-	(247)	(247)
Saldo em 30 de junho de 2024	20.607.668	23.630	26.104	33.502	935	20.691.839
Custo histórico	21.386.577	220.400	40.812	33.502	935	21.682.226
Amortização Acumulada e Impairment	(778.909)	(196.770)	(14.708)	-	-	(990.387)
Taxa média de amortização a.a.	4,79%	2,04%	3,30%	-	-	

CONTROLADORA						
	Concessões	Software	Uso do bem público	Intangível em curso	Outros	Total
Custo histórico	21.386.577	217.284	40.812	14.165	-	21.658.838
Amortização Acumulada e Impairment	(237.924)	(187.471)	(12.685)	-	-	(438.080)
Saldo em 31 de dezembro de 2022	21.148.653	29.813	28.127	14.165	-	21.220.758
Adição /Constituição	-	792	-	-	1.182	1.974
Amortizações	(162.190)	(4.640)	(674)	-	-	(167.504)
Transferências	-	(181)	-	167	-	(14)
Saldo em 30 de junho de 2023	20.986.463	25.784	27.453	14.332	-	21.055.214
Custo histórico	21.386.577	217.895	40.812	14.332	1.182	21.660.798
Amortização Acumulada e Impairment	(400.114)	(192.111)	(13.359)	-	-	(605.584)
Taxa média de amortização a.a.	4,06%	25,13%	3,30%	-	-	-

CONSOLIDADO						
	Concessões	Software	Uso do bem público	Intangível em curso	Outros	Total
Custo histórico	23.231.946	289.143	244.788	226.679	201.520	24.194.076
Amortização Acumulada e Impairment	(640.912)	(225.273)	(86.610)	-	(70.037)	(1.022.832)
Saldo em 31 de dezembro de 2023	22.591.034	63.870	158.178	226.679	131.483	23.171.244
Adição/Constituição	-	3.307	208	1.531	23.957	29.003
Baixa/Reversão	-	-	-	-	(119.957)	(119.957)
Amortizações	(234.541)	(2.485)	(3.411)	-	(31.401)	(271.838)
Transferências	-	-	-	-	(670)	(670)
Saldo em 30 de junho de 2024	22.356.493	64.692	154.975	228.210	3.412	22.807.782
Custo histórico	23.231.946	292.450	244.996	228.210	104.850	24.102.452
Amortização Acumulada e Impairment	(875.453)	(227.758)	(90.021)	-	(101.438)	(1.294.670)
Taxa média de amortização a.a.	4,79%	1,45%	3,30%	-	10,38%	-

CONSOLIDADO						
	Concessões	Software	Uso do bem público	Intangível em curso	Impairment	Total
Custo histórico	22.293.351	287.868	240.153	206.475	-	23.180.922
Amortização Acumulada e Impairment	(281.202)	(217.956)	(79.943)	-	(31.914)	(654.643)
Saldo em 31 de dezembro de 2022	22.012.149	69.912	160.210	206.475	(31.914)	22.526.279
Aquisição de Controle de Investidas	-	-	-	-	31.914	(31.914)
Adição / Constituição	-	2	-	1.081	-	1.366
Baixa/Reversão	-	-	-	-	-	-
Amortizações	(179.953)	(4.759)	(3.333)	-	-	(200.157)
Transferências	-	634	-	(648)	-	(14)
Saldo em 30 de junho de 2023	21.832.196	65.789	156.877	206.908	-	22.328.557
Custo histórico	22.293.351	288.504	240.153	206.908	-	23.183.357
Amortização Acumulada e Impairment	(461.155)	(222.715)	(83.276)	-	(31.914)	(854.800)
Taxa média de amortização a.a.	4,05%	24,95%	3,22%	-	-	-

NOTA 14 - FORNECEDORES

	CONTROLADORA		CONSOLIDADO	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Circulante				
Bens Materiais e Serviços	148.374	243.727	285.490	418.039
Energia Comprada para Revenda	178.887	617.004	207.559	668.865
CCEE - Energia de curto prazo	82.159	7.097	82.159	22.656
Outros	5.241	4.725	5.241	23.440
	414.661	872.553	580.449	1.133.000



NOTA 15 - EMPRÉSTIMOS, FINANCIAMENTOS E DEBÊNTURES

A composição dos empréstimos, financiamentos e debêntures devidos por Furnas e suas controladas é divulgada a seguir:

	Taxas anuais em 30/06/2024		CONTROLADORA		CONSOLIDADO	
	Mínima	Máxima	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Moeda Nacional						
Mercado de capitais ¹	4,08%	14,11%	4.670.948	4.839.257	10.216.054	10.642.539
Bancos de fomento ²	2,74%	9,67%	323.724	386.579	1.243.613	1.361.796
Mercado bancário ³	13,18%	14,20%	2.908.834	4.204.263	2.908.836	4.204.263
Eletrobras ⁴			-	359.787	-	359.787
Outras Instituições ⁵	10,00%	10,00%	282.488	301.565	282.488	301.565
			8.185.994	10.091.451	14.650.991	16.869.950
Moeda estrangeira						
Bancos de fomento ⁶			-	-	-	-
			-	-	-	-
Total			8.185.994	10.091.451	14.650.991	16.869.950
Encargos						
Principal			169.634	276.455	308.755	546.057
			590.110	1.654.041	932.309	2.153.459
			759.744	1.930.496	1.241.064	2.699.516
Circulante			759.744	1.930.496	1.241.064	2.699.516
Não Circulante			7.426.250	8.160.955	13.409.927	14.170.434
			8.185.994	10.091.451	14.650.991	16.869.950

¹ O saldo refere-se às debêntures e FIDC;

² O saldo refere-se às operações com BASA FNO, BNDES, BNB e FINEP;

³ O saldo refere-se aos empréstimos e financiamentos junto às instituições financeiras;

⁴ O saldo refere-se aos empréstimos junto à Eletrobras;

⁵ O saldo refere-se, substancialmente, à dívida com a State Grid; e

⁶ O saldo refere-se aos empréstimos junto ao BID.

15.1 - Movimentação dos empréstimos, financiamentos e debêntures

A movimentação apresentada a seguir compreende o período findo em 30 de junho de 2024 e dezembro de 2023.

	CONTROLADORA		CONSOLIDADO	
	2024	2023	2024	2023
Saldo inicial dezembro de 2023 e 2022	10.091.451	7.984.494	16.869.950	28.517.701
Efeito no fluxo de caixa:				
Captação	-	3.514.604	-	3.514.604
Juros Pagos	(630.920)	(899.631)	(990.964)	(2.396.556)
Amortização do Principal	(1.838.475)	(1.548.329)	(2.178.663)	(15.880.507)
Custos de transação apropriado	(6.873)	(7.651)	(6.873)	4.925
Efeito não caixa:				
Juros e encargos incorridos	530.973	1.000.237	917.703	3.078.611
Variações monetárias incorridas	39.838	66.279	39.838	49.724
Variações cambiais incorridas	-	(18.552)	-	(18.552)
Saldo final em 30 de junho de 2024 e dezembro de 2023	8.185.994	10.091.451	14.650.991	16.869.950

A parcela dos empréstimos, financiamentos e debêntures de longo prazo tem seu vencimento assim programado:

	2024	2025	2026	2027	Após 2027	Total
Controladora	457.285	1.619.369	2.194.922	2.163.553	1.750.865	8.185.994
Consolidado	910.276	2.100.647	2.661.607	2.636.815	6.341.646	14.650.991



15.2 - Garantias

O montante garantido para as controladas e coligadas em 30 de junho de 2024 é de R\$ 6.586.794 e é apresentado no quadro abaixo:

EMPRESAS CONTROLADAS / COLIGADAS				
Garantidora	Modalidade	Empreendimento	Saldo Devedor Garantido em 30/06/2024	Término da Garantia
Eletrobras	SPE	UHE Santo Antônio	408.040	10/12/2030
Eletrobras	SPE	UHE Santo Antônio	5.545.790	28/06/2038
Eletrobras	SPE	Teles Pires	261.933	15/02/2036
Eletrobras	SPE	Teles Pires	258.323	15/02/2036
Eletrobras	SPE	Teles Pires	110.956	30/05/2032
Eletrobras	SPE	Caldas Novas Transmissão	1.752	15/03/2028
Garantias empresas controladas			6.586.794	

15.3 - Obrigações Assumidas - Covenants

A Empresa possui cláusulas de *covenants* em alguns de seus contratos de empréstimos, financiamentos e debêntures.

Os principais *covenants* são referentes a: (i) dívida líquida sobre EBITDA, (ii) índice de cobertura do serviço da dívida (ICSD), (iii) garantias corporativas, (iv) requisitos para alteração de controle societário e (v) limitação à venda significativa de ativos.

Ressalta-se que não houve identificação de evento de descumprimento de *covenants* no período findo em 30 de junho de 2024 e nem em 31 de dezembro de 2023 referente às empresas controladas pela Empresa.

NOTA 16 - REMUNERAÇÃO AOS ACIONISTAS

	CONTROLADORA		CONSOLIDADO	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Dividendos/Juros sobre capital próprio	-	673.158	1.011	708.947
Total	-	673.158	1.011	708.947

A movimentação apresentada a seguir compreende os períodos findos em 30 de junho de 2024 e 2023:

	CONTROLADORA		CONSOLIDADO	
	2024	2023	2024	2023
Saldo inicial	673.158	742.797	708.947	742.797
Efeito no fluxo de caixa				
Pagamento de dividendos/JCP	(2.169.898)	(4.016.961)	(2.169.898)	(4.016.961)
Efeito não caixa				
Dividendos propostos/JCP	1.760.870	4.292.000	1.760.870	4.292.000
Tributos retidos	(264.130)	(643.800)	(264.130)	(643.800)
Outros	-	334.911	(35.789)	334.911
Saldo final em 30 de junho de 2024 e dezembro de 2023	-	708.947	-	708.947

Em janeiro de 2024, Furnas realizou o pagamento dos juros sobre o capital próprio declarados em dezembro de 2023.

Em junho de 2024, Furnas declarou e realizou o pagamento de juros sobre capital próprio no montante de R\$ 1.760.870.

NOTA 17 - PROVISÕES PARA LITÍGIOS E PASSIVOS CONTINGENTES

Furnas é parte envolvida em diversas ações no âmbito administrativo e judiciário principalmente nas esferas tributária, trabalhista e cível, que se encontram em vários estágios de julgamento. As principais ações se referem a:



17.1 - Provisões para litígios

A Empresa constitui provisões em montante suficiente para cobrir as perdas consideradas prováveis e para as quais uma estimativa confiável possa ser realizada nos seguintes valores:

	CONTROLADORA		CONSOLIDADO	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Circulante				
Cíveis	-	-	83.507	94.403
Trabalhistas	-	-	972	1.627
Fundiários	-	-	123.982	201.782
Ambientais	-	-	1.819	146
	-	-	210.280	297.958
Não Circulante				
Trabalhistas	582.391	621.642	682.940	621.806
Tributárias	818.350	669.608	818.399	669.608
Cíveis	639.900	634.615	639.900	712.866
Regulatórios	395.154	394.440	395.154	394.440
Fundiários	103.160	280.272	230.802	390.360
Ambientais	74.893	71.737	139.512	80.668
	2.613.848	2.672.314	2.906.707	2.869.748
Total	2.613.848	2.672.314	3.116.987	3.167.706

Estas provisões tiveram, no período findo em 30 de junho de 2024, a seguinte evolução:

	CONTROLADORA	CONSOLIDADO
Saldo em 31 de dezembro de 2023	2.672.314	3.167.706
Constituição de provisões	263.921	340.174
Reversão de provisões	(422.567)	(494.955)
Atualização Monetária / Reversão de Atualização Monetária	100.180	104.062
Saldo em 30 de junho de 2024	2.613.848	3.116.987

Os processos com prognóstico de perda provável relevantes nos quais a Empresa e suas controladas são partes não tiveram alterações relevantes no prognóstico com relação às informações divulgadas na nota 26 das demonstrações financeiras do exercício findo em 31 de dezembro de 2023, exceto nas esferas cível, fundiário e trabalhista, onde:

- ☐ Cível - Reversão do Processo nº 0155660- 53.1998.8.19.0001, pelo acordo entre as partes, celebrado no dia 04/06/2024. O montante provisionado em 31 de dezembro de 2023 era de R\$ 76.812 e tratava-se de ação de responsabilidade civil extracontratual movida pela empresa Construções e Comércio Camargo Corrêa S.A. contra Furnas;
- ☐ Fundiária - Reversão de provisão devido ao acordo celebrado por Furnas referente ao processo 0061172-72.2008.8.26.0224, que estabeleceu o pagamento de R\$ 80.000, que estava provisionado pelo montante de R\$ 183.876, objetivando pôr fim aos litígios relacionados ao processo, sendo esse, portanto, o valor da obrigação na data base de 30/06/2024; e
- ☐ Trabalhista - Inclusão de 327 processos totalizando o montante de R\$ 96.600, fruto do desdobramento da ação coletiva 0100974-26.2018.5.01.0078. A ação pede o pagamento de adicional de periculosidade aos empregados lotados no antigo Edifício Sede de Furnas, em Botafogo - Rio de Janeiro, até a sua desativação em 2022. A ação aguarda recurso no TST. O risco é classificado como provável ante a baixa probabilidade de reversão.

17.2 - Passivos contingentes

Adicionalmente, a Empresa possui processos avaliados com perda possível nos seguintes montantes:



	CONTROLADORA		CONSOLIDADO	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Tributárias	8.417.381	8.202.716	9.466.779	9.223.804
Cíveis	954.410	790.139	4.072.101	3.222.093
Regulatórios	1.122.538	1.085.883	1.122.538	1.085.883
Trabalhistas	783.165	894.040	787.765	896.154
Ambientais	1.440.906	1.363.222	1.476.228	1.396.761
Fundiários	96.305	94.681	96.305	94.681
Total	12.814.705	12.430.681	17.021.716	15.919.376

Os processos possíveis relevantes nos quais a Empresa e suas controladas são partes não tiveram alterações relevantes no prognóstico com relação às informações divulgadas na nota 27 das demonstrações financeiras do exercício findo em 31 de dezembro de 2023, exceto na esfera cível onde:

- ☐ Furnas – Exclusão do Processo nº 0155660- 53.1998.8.19.0001 na base de possíveis, em virtude do acordo entre as partes celebrado no dia 04/06/2024. O montante estimado como possível em 31 de dezembro de 2023 era de R\$ 53.139 e tratava-se de ação de responsabilidade civil extracontratual movida pela empresa Construções e Comércio Camargo Corrêa S.A. contra Furnas; e
- ☐ MESA, controlada de Furnas, reclassificou de remoto para possível o Processo Arbitral CAM 115/18, no valor de R\$ 754.000, que visa anular o aumento de capital aprovado na assembleia de 28 de abril de 2018.

NOTA 18 - OBRIGAÇÕES LEI Nº 14.182/2021

A Lei nº 14.182/2021 determinou as condições para a obtenção das novas outorgas de concessão de geração de energia elétrica estabelecendo as obrigações de: Conta de Desenvolvimento Energético (CDE) e a projetos na área de influência dos reservatórios das usinas hidrelétricas de Furnas.

	CONTROLADORA/ CONSOLIDADO	
	30/06/2024	31/12/2023
CDE	9.664.455	9.436.323
Revitalização	1.604.849	1.763.193
Total	11.269.304	11.199.516
Circulante	771.100	598.781
Não Circulante	10.498.204	10.600.735
Total	11.269.304	11.199.516

18.1 - Movimentação das obrigações Lei nº 14.182/2021

	CONTROLADORA / CONSOLIDADO	
	Conta Desenvolvimento Energético	Revitalização das Bacias Hidrográficas
Saldo em 31 de dezembro de 2022	8.557.397	1.814.755
Atualização Monetária	398.155	87.206
Encargos	659.250	93.427
Juros Pagos	(10.635)	(8.737)
Amortização do Principal	(167.844)	(223.458)
Saldo em 31 de dezembro de 2023	9.436.323	1.763.193
Atualização Monetária	247.497	40.419
Encargos	351.604	44.162
Juros Pagos	(46.384)	(20.314)
Amortização do Principal	(324.585)	(222.611)
Saldo em 30 de junho de 2024	9.664.455	1.604.849

As parcelas das obrigações com CDE e Revitalização das Bacias Hidrográficas têm seus vencimentos a valor presente, com taxa 7,60% a.a. e 5,67% a.a., respectivamente, assim programados:



CONTROLADORA / CONSOLIDADO			
	Conta Desenvolvimento Energético ¹	Revitalização das Bacias Hidrográficas ²	Total
2024	-	-	-
2025	529.710	241.390	771.100
2026	653.591	228.436	882.027
2027	759.292	216.178	975.470
Após 2027	7.721.862	918.845	8.640.707
Total	9.664.455	1.604.849	11.269.304

¹ Final em 2047, com pagamentos anuais no mês de abril; e

² Final em 2032, com pagamentos anuais no mês de janeiro.

NOTA 19 - PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Em 30 de junho de 2024, a Empresa apresentou o montante de R\$ 58.524.058 (R\$ 58.009.898 em 31 de dezembro 2023) na rubrica de patrimônio líquido.

O capital social da Empresa é de R\$ 35.344.145 (R\$ 35.344.145 em 31 de dezembro 2023) e está distribuído entre ações ordinárias e preferenciais como segue:

ACIONISTA	30/06/2024					
	ORDINÁRIAS		PREFERENCIAIS		CAPITAL TOTAL	
	QUANTIDADE	%	QUANTIDADE	%	QUANTIDADE	%
Centrais Elétricas Brasileiras S.A. (Eletrobras)	108.413.708	100,00%	19.527.766	100,00%	127.941.474	100,00%
Ações em tesouraria	91.147	-	110.864	-	202.011	-
Total	108.504.855	100%	19.638.630	100%	128.143.485	100%

NOTA 20 - RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA

	CONTROLADORA			
	01/04/2024 a 30/06/2024	01/04/2023 a 30/06/2023	01/01/2024 a 30/06/2024	01/01/2023 a 30/06/2023
Geração				
Suprimento	870.418	734.012	1.617.377	1.560.200
Fornecimento	205.544	282.376	417.673	584.755
CCEE	5.296	66.300	152.305	95.467
Receita de operação e manutenção	281.629	365.152	567.446	724.571
Receita de construção	-	-	-	-
	1.362.887	1.447.840	2.754.801	2.964.993
Transmissão				
Receita de operação e manutenção	731.506	633.219	1.348.579	1.192.207
Receita de construção	325.217	273.281	518.789	309.245
Receita financeira contratual	642.299	821.035	1.467.163	1.768.606
	1.699.022	1.727.535	3.334.531	3.270.058
Outras receitas	8.303	11.214	17.679	20.340
(-) Deduções à Receita operacional				
(-) ICMS	(23.437)	(37.918)	(50.138)	(79.233)
(-) PIS e COFINS	(322.769)	(271.428)	(627.094)	(543.002)
(-) ISS	(108)	(89)	(229)	(222)
(-) Encargos Setoriais	(153.440)	(152.655)	(320.380)	(296.434)
	(499.754)	(462.090)	(997.841)	(918.891)
Receita operacional líquida	2.570.458	2.724.499	5.109.170	5.336.500



CONSOLIDADO

	01/04/2024 a 30/06/2024	01/04/2023 a 30/06/2023	01/01/2024 a 30/06/2024	01/01/2023 a 30/06/2023
Geração				
Suprimento	2.031.061	1.787.569	3.903.551	3.590.201
Fornecimento	306.996	338.437	617.217	809.041
CCEE	48.396	66.364	236.027	95.661
Receita de operação e manutenção	263.691	365.152	526.553	724.571
Receita de construção	-	-	-	-
	2.650.144	2.557.522	5.283.348	5.219.474
Transmissão				
Receita de operação e manutenção	736.040	611.708	1.357.089	1.149.686
Receita de construção	325.217	273.281	518.789	309.245
Receita financeira contratual	665.454	821.035	1.513.437	1.768.606
	1.726.711	1.706.024	3.389.315	3.227.537
Outras receitas	8.662	11.313	18.336	20.473
(-) Deduções à Receita operacional				
(-) ICMS	(34.828)	(42.853)	(74.634)	(102.501)
(-) PIS e COFINS	(446.464)	(374.423)	(870.305)	(752.468)
(-) ISS	(108)	(89)	(229)	(222)
(-) Encargos Setoriais	(206.507)	(193.075)	(430.569)	(379.498)
	(687.907)	(610.440)	(1.375.737)	(1.234.689)
Receita operacional líquida	3.697.610	3.664.419	7.315.262	7.232.795

NOTA 21 - CUSTO E DESPESAS OPERACIONAIS

	CONTROLADORA					
	01/04/2024 a 30/06/2024			01/04/2023 a 30/06/2023		
	Custos	Despesas	Total	Custos	Despesas	Total
Pessoal	(159.282)	(94.954)	(254.236)	(184.439)	(79.162)	(263.601)
Plano de Demissão Voluntária - PDV	-	(14.733)	(14.733)	-	(125.055)	(125.055)
Material	(2.104)	(2.223)	(4.327)	(8.223)	(338)	(8.561)
Serviços	(41.408)	(27.746)	(69.154)	(93.537)	(65.449)	(158.986)
Energia comprada para revenda (vide nota 21.2)	(415.961)	-	(415.961)	(327.863)	-	(327.863)
Encargos sobre uso da rede elétrica	(248.570)	-	(248.570)	(228.513)	-	(228.513)
Combustível para produção de energia elétrica	(39.133)	-	(39.133)	(73.791)	-	(73.791)
Construção	(323.959)	-	(323.959)	(272.221)	-	(272.221)
Depreciação e amortização	(134.338)	(11.052)	(145.390)	(142.090)	(10.125)	(152.215)
Doação e contribuições	-	(1.854)	(1.854)	-	(21.356)	(21.356)
Reversões e (Provisões) operacionais (vide nota 21.1)	-	112.653	112.653	-	68.114	68.114
Outros	(13.300)	(16.496)	(29.796)	(14.419)	41.566	27.147
Total	(1.378.055)	(56.405)	(1.434.460)	(1.345.096)	(191.805)	(1.536.901)

	CONTROLADORA					
	01/01/2024 a 30/06/2024			01/01/2023 a 30/06/2023		
	Custos	Despesas	Total	Custos	Despesas	Total
Pessoal	(303.229)	(199.150)	(502.379)	(357.523)	(156.578)	(514.101)
Plano de Demissão Voluntária - PDV	-	(14.733)	(14.733)	-	(125.055)	(125.055)
Material	(9.086)	(2.364)	(11.450)	(16.318)	(1.972)	(18.290)
Serviços	(86.182)	(57.044)	(143.226)	(169.107)	(119.325)	(288.432)
Energia comprada para revenda (vide nota 22.2)	(765.593)	-	(765.593)	(644.332)	-	(644.332)
Encargos sobre uso da rede elétrica	(493.398)	-	(493.398)	(448.125)	-	(448.125)
Combustível para produção de energia elétrica	(97.511)	-	(97.511)	(172.109)	-	(172.109)
Construção	(516.782)	-	(516.782)	(308.042)	-	(308.042)
Depreciação e amortização	(305.273)	(22.353)	(327.626)	(291.944)	(23.471)	(315.415)
Doação e contribuições	-	(12.484)	(12.484)	-	(41.040)	(41.040)
Reversões e (Provisões) operacionais (vide nota 22.1)	-	(24.599)	(24.599)	-	(188.554)	(188.554)
Outros	(23.970)	(25.422)	(49.392)	(56.269)	11.332	(44.937)
Total	(2.601.024)	(358.149)	(2.959.173)	(2.463.769)	(644.663)	(3.108.432)



	CONSOLIDADO					
	01/04/2024 a 30/06/2024			01/04/2023 a 30/06/2023		
	Custos	Despesas	Total	Custos	Despesas	Total
Pessoal	(177.721)	(127.984)	(305.705)	(202.337)	(88.874)	(291.211)
Plano de Demissão Voluntária - PDV (a)	-	(14.733)	(14.733)	-	(125.055)	(125.055)
Material	(7.461)	(2.534)	(9.995)	(14.181)	(450)	(14.631)
Serviços	(77.807)	(33.873)	(111.680)	(121.527)	(74.733)	(196.260)
Energia comprada para revenda (vide nota 21.2)	(568.287)	-	(568.287)	(446.458)	-	(446.458)
Encargos sobre uso da rede elétrica	(429.357)	-	(429.357)	(398.811)	-	(398.811)
Combustível para produção de energia elétrica	(39.133)	-	(39.133)	(73.791)	-	(73.791)
Construção	(323.959)	-	(323.959)	(272.221)	-	(272.221)
Depreciação e amortização	(361.967)	(18.549)	(380.516)	(353.088)	(10.317)	(363.405)
Doação e contribuições	-	(1.854)	(1.854)	-	(21.356)	(21.356)
Reversões e (Provisões) operacionais (vide nota 21.1)	-	110.170	110.170	-	57.490	57.490
Outros	(17.870)	(17.633)	(35.503)	(17.006)	37.239	20.233
Total	(2.003.562)	(106.990)	(2.110.552)	(1.899.420)	(226.056)	(2.125.476)

	CONSOLIDADO					
	01/01/2024 a 30/06/2024			01/01/2023 a 30/06/2023		
	Custos	Despesas	Total	Custos	Despesas	Total
Pessoal	(338.748)	(241.642)	(580.390)	(391.297)	(174.327)	(565.624)
Plano de Demissão Voluntária - PDV (a)	-	(14.733)	(14.733)	-	(125.055)	(125.055)
Material	(19.543)	(2.938)	(22.481)	(29.248)	(2.190)	(31.438)
Serviços	(154.599)	(71.612)	(226.211)	(227.597)	(140.883)	(368.480)
Energia comprada para revenda (vide nota 22.2)	(1.054.316)	-	(1.054.316)	(900.125)	-	(900.125)
Encargos sobre uso da rede elétrica	(848.224)	-	(848.224)	(788.169)	-	(788.169)
Combustível para produção de energia elétrica	(97.511)	-	(97.511)	(172.109)	-	(172.109)
Construção	(516.782)	-	(516.782)	(308.042)	-	(308.042)
Depreciação e amortização	(757.927)	(31.488)	(789.415)	(714.448)	(23.838)	(738.286)
Doação e contribuições	-	(12.484)	(12.484)	-	(41.040)	(41.040)
Reversões e (Provisões) operacionais (vide nota 22.1)	-	(37.763)	(37.763)	-	(197.722)	(197.722)
Outros	(32.881)	(30.868)	(63.749)	(58.856)	3.061	(55.795)
Total	(3.820.531)	(443.528)	(4.264.059)	(3.589.891)	(701.994)	(4.291.885)

21.1 - Provisões Operacionais

	CONTROLADORA			
	01/04/2024 a 30/06/2024	01/04/2023 a 30/06/2023	01/01/2024 a 30/06/2024	01/01/2023 a 30/06/2023
Provisão para litígios	(49.975)	52.015	(181.494)	(204.192)
PECLD - Consumidores e revendedores	755	8.549	(14.619)	538
Reversão (Provisão) GAG melhoria	-	7.550	7.550	15.100
Reversão de perda estimada na realização de ativo	167.000	-	174.330	-
Reversão (Provisão) atuarial	(5.127)	-	(10.366)	-
	112.653	68.114	(24.599)	(188.554)

	CONSOLIDADO			
	01/04/2024 a 30/06/2024	01/04/2023 a 30/06/2023	01/01/2024 a 30/06/2024	01/01/2023 a 30/06/2023
Provisão para litígios	(51.386)	41.391	(191.949)	(213.360)
PECLD - Consumidores e revendedores	755	8.549	(14.619)	538
Reversão (Provisão) GAG melhoria	-	7.550	7.550	15.100
Reversão de perda estimada na realização de ativo	165.928	-	171.621	-
Outros	(5.127)	-	(10.366)	-
	110.170	57.490	(37.763)	(197.722)

21.2 - Energia elétrica comprada para revenda

	CONTROLADORA			
	01/04/2024 a 30/06/2024	01/04/2023 a 30/06/2023	01/01/2024 a 30/06/2024	01/01/2023 a 30/06/2023
Contratos iniciais/bilaterais	(333.801)	(327.863)	(683.433)	(629.721)
Energia de curto prazo	(82.160)	-	(82.160)	(14.611)
Total	(415.961)	(327.863)	(765.593)	(644.332)



	CONSOLIDADO			
	01/04/2024 a 30/06/2024	01/04/2023 a 30/06/2023	01/01/2024 a 30/06/2024	01/01/2023 a 30/06/2023
Contratos iniciais/bilaterais	(483.945)	(204.894)	(967.621)	(629.721)
Energia de curto prazo	(84.342)	(241.564)	(86.695)	(270.404)
Total	(568.287)	(446.458)	(1.054.316)	(900.125)

Em 30 de junho de 2024, o montante de energia comprada por Furnas para revenda totaliza R\$ 765.593 (R\$ 644.332 em 30 de junho de 2023).

A variação observada entre os exercícios de 2024 e 2023 se deve, basicamente, aos seguintes fatores:

- i. Reajuste de preço dos contratos vigentes;
- ii. Novos contratos com períodos de fornecimento iniciados em 2024.

NOTA 22 - RESULTADO FINANCEIRO

	CONTROLADORA			
	01/04/2024 a 30/06/2024	01/04/2023 a 30/06/2023	01/01/2024 a 30/06/2024	01/01/2023 a 30/06/2023
Receitas financeiras				
Receitas de juros, multas, comissões e taxas	4.848	8.750	9.853	17.646
Receita de aplicações financeiras	188.340	353.089	397.623	719.940
Acréscimo moratório sobre energia elétrica	5.158	360	8.272	644
Receita de juros sobre dividendos	-	489	-	492
Outras receitas financeiras	3.938	58	7.854	1.792
(-) Tributos sobre receitas financeiras	(6.983)	(18.192)	(19.236)	(37.761)
	195.301	344.554	404.366	702.753
Despesas financeiras				
Encargos de dívidas	(449.668)	(405.338)	(923.275)	(824.542)
Encargos sobre arrendamentos	(1.958)	(4.095)	(4.009)	(6.614)
Encargos sobre parcelamento de débitos fiscais	(2.701)	(4.266)	(5.698)	(8.766)
Outras despesas financeiras	24.392	(36.034)	(35.542)	(65.410)
	(429.935)	(449.733)	(968.524)	(905.332)
Itens financeiros, líquidos				
Variações monetárias	(47.668)	(149.492)	(190.335)	(344.072)
Variações cambiais	4.150	15.524	698	23.493
	(43.518)	(133.968)	(189.637)	(320.579)
Resultado Financeiro	(278.152)	(239.147)	(753.795)	(523.158)

	CONSOLIDADO			
	01/04/2024 a 30/06/2024	01/04/2023 a 30/06/2023	01/01/2024 a 30/06/2024	01/01/2023 a 30/06/2023
Receitas financeiras				
Receitas de juros, multas, comissões e taxas	4.848	8.750	9.853	17.646
Receita de aplicações financeiras	227.728	367.012	468.598	764.574
Acréscimo moratório sobre energia elétrica	5.173	361	8.317	659
Receita de juros sobre dividendos	-	489	-	492
Outras receitas financeiras	5.200	1.375	9.710	4.192
(-) Tributos sobre receitas financeiras	(8.766)	(19.348)	(22.620)	(40.032)
	234.183	358.639	473.858	747.531
Despesas financeiras				
Encargos de dívidas	(617.063)	(1.080.654)	(1.304.501)	(2.220.385)
Encargos sobre arrendamentos	(1.958)	(4.095)	(4.009)	(6.651)
Encargos sobre parcelamento de débitos fiscais	(2.715)	(4.266)	(5.731)	(8.766)
Outras despesas financeiras	20.175	(39.280)	(42.152)	(72.245)
	(601.561)	(1.128.295)	(1.356.393)	(2.308.047)
Itens financeiros, líquidos				
Variações monetárias	(55.737)	(119.482)	(227.451)	(342.719)
Variações cambiais	4.150	(41.836)	698	(33.867)
	(51.587)	(161.318)	(226.753)	(376.586)
Resultado Financeiro	(418.965)	(930.974)	(1.109.288)	(1.937.102)



Em dezembro de 2023 houve a assunção das dívidas de MESA pela Eletrobras, o que implicou na redução dos encargos de dívidas dessa investida.

NOTA 23 - INSTRUMENTOS FINANCEIROS E GESTÃO DE RISCOS

23.1 - Gestão do Risco de Capital

A Empresa monitora o capital com base no índice de alavancagem financeira. Esse índice corresponde à exposição líquida dividida pelo capital total. A alavancagem financeira, por sua vez, corresponde ao total de empréstimos, financiamentos e debêntures de curto e longo prazos (vide nota 15), subtraído do montante de caixa e equivalentes de caixa e títulos e valores mobiliários (TVM), sem considerar o caixa restrito e TVM restrito, notas 4 e 5. O capital total é apurado através da soma do patrimônio líquido, conforme demonstrado no balanço patrimonial consolidado, com a dívida líquida.

	CONTROLADORA		CONSOLIDADO	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Total dos empréstimos, financiamentos e debêntures	8.185.994	10.091.451	14.650.991	16.869.950
(-) Caixa e Equivalentes de Caixa	(1.018.193)	(4.457.297)	(1.848.391)	(5.141.038)
(-) Títulos e Valores Mobiliários	(2.965.275)	(2.629.221)	(2.965.275)	(2.629.221)
Exposição líquida	4.202.526	3.004.933	9.837.325	9.099.691
(+) Total do Patrimônio Líquido	58.455.500	58.009.898	58.553.793	58.106.214
Total do Capital	62.658.026	61.014.831	68.391.118	67.205.905
Índice de Alavancagem Financeira	7%	5%	14%	14%

23.2 - Classificação por categoria de instrumentos financeiros

Os saldos contábeis de certos ativos e passivos financeiros representam uma aproximação razoável do valor justo. A Companhia usa a seguinte classificação para enquadrar os seus instrumentos financeiros e seus respectivos níveis:

		CONTROLADORA		CONSOLIDADO	
		30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
ATIVOS FINANCEIROS					
Custo amortizado	Nível	4.313.325	7.782.546	5.632.436	9.309.677
Caixa e equivalentes de Caixa		1.018.193	4.457.297	1.848.391	5.141.038
Clientes		1.765.634	1.830.488	2.341.942	2.417.682
Dividendos a receber - remuneração dos investimentos		243.959	265.785	125.802	163.929
Depósitos judiciais		1.285.539	1.228.976	1.316.301	1.587.028
Valor Justo por meio do resultado	Nível	2.965.275	2.629.221	2.965.275	2.629.221
Títulos e Valores Mobiliários	2	2.965.275	2.629.221	2.965.275	2.629.221
PASSIVOS FINANCEIROS					
Custo amortizado		19.975.463	22.954.848	26.969.765	30.394.685
Empréstimos, financiamentos e debêntures		8.185.994	10.091.451	14.650.991	16.869.950
Fornecedores		414.661	872.553	580.449	1.133.000
Arrendamentos		65.879	78.687	94.835	105.199
Concessões a Pagar UBP		39.625	39.483	374.186	378.073
Remuneração aos acionistas		-	673.158	-	708.947
Obrigações Lei 14.182/2021		11.269.304	11.199.516	11.269.304	11.199.516

23.3 - Gestão de Riscos Financeiros

Não ocorreram alterações relevantes no tratamento da gestão de riscos financeiros, que estão detalhados na nota 32 das informações financeiras de 31 de dezembro de 2023.

Os principais riscos financeiros identificados no processo de gerenciamento de riscos são:

23.3.1 - Risco de taxa de câmbio

Esse risco decorre da possibilidade de Furnas ter seus demonstrativos econômico-financeiros impactados por flutuações nas taxas de câmbio. A Empresa não apresenta exposição a riscos financeiros que causam volatilidade nos seus resultados

Classificação: Pública



bem como em seu fluxo de caixa.

23.3.2 - Risco de taxa de juros

(a) Indexadores Nacionais

- Risco de apreciação das taxas de juros

		Efeito no Resultado			
		Saldo em 30/06/2024	Cenário I - Provável 2023 ¹	Cenário II (+25%) ¹	Cenário III (+50%) ¹
TJLP	Empréstimos, Financiamentos e Debêntures	(344.689)	(23.715)	(29.643)	(35.572)
	Impacto no resultado		(23.715)	(29.643)	(35.572)
CDI	Empréstimos, Financiamentos e Debêntures	(6.547.409)	(696.644)	(870.805)	(1.044.966)
	Impacto no resultado		(696.644)	(870.805)	(1.044.966)
	Créditos Renegociados - Eletronuclear	234.291	9.840	12.300	14.760
IPCA	Empréstimos, Financiamentos e Debêntures	(1.501.714)	(63.072)	(78.840)	(94.608)
	Impacto no resultado		(53.232)	(66.540)	(79.848)
Impacto no resultado dos índices		-	(773.591)	(966.988)	(1.160.386)

(¹) Premissas adotadas:		30/06/2024	Provável	25%	50%
	TJLP	6,67%	6,88%	8,60%	10,32%
	CDI	10,40%	10,64%	13,30%	15,96%
	IPCA	0,46%	4,20%	5,25%	6,30%



23.3.3 - Risco de liquidez

A tabela abaixo analisa os passivos financeiros não derivativos da Empresa por faixas de vencimento, correspondentes ao período remanescente no balanço patrimonial até a data contratual do vencimento. O vencimento contratual baseia-se na data mais recente em que a Empresa deve quitar obrigações e inclui os respectivos juros contratuais relacionados, quando aplicável.

	CONTROLADORA					CONSOLIDADO				
	30/06/2024									
	Fluxo de pagamento									
	Até 1 Ano	De 1 a 2 Anos	De 2 a 5 Anos	Mais de 5 Anos	Total	Até 1 Ano	De 1 a 2 Anos	De 2 a 5 Anos	Mais de 5 Anos	Total
PASSIVOS FINANCEIROS (Circulante / Não Circulante)										
Mensurados ao Custo Amortizado	1.658.451	2.518.119	5.363.596	10.435.297	19.975.463	2.632.115	3.066.023	6.418.754	14.852.873	26.969.765
Empréstimos, Financiamentos e Debêntures	457.285	1.619.369	4.358.475	1.750.865	8.185.994	1.241.064	2.100.647	5.298.422	6.010.858	14.650.991
Fornecedores	414.661	-	-	-	414.661	580.449	-	-	-	580.449
Concessões a pagar UBP	2.057	3.876	5.814	27.878	39.625	32.031	67.780	111.479	162.896	374.186
Arrendamentos	13.348	12.847	23.837	15.847	65.879	7.471	15.569	33.383	38.412	94.835
Obrigações da Lei nº 14.182/2021	771.100	882.027	975.470	8.640.707	11.269.304	771.100	882.027	975.470	8.640.707	11.269.304
Remuneração aos acionistas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	31/12/2023									
	Fluxo de pagamento									
	Até 1 Ano	De 1 a 2 Anos	De 2 a 5 Anos	Mais de 5 Anos	Total	Até 1 Ano	De 1 a 2 Anos	De 2 a 5 Anos	Mais de 5 Anos	Total
PASSIVOS FINANCEIROS (Circulante / Não Circulante)										
Mensurados ao Custo Amortizado	4.038.719	5.508.498	4.759.885	8.287.959	22.595.061	5.138.697	6.548.824	6.273.733	12.069.212	30.030.466
Empréstimos, Financiamentos e Debêntu	1.878.636	3.931.473	2.948.259	973.296	9.731.664	2.647.657	4.889.417	4.362.280	4.610.809	16.510.163
Fornecedores	872.553	-	-	-	872.553	1.133.000	-	-	-	1.133.000
Concessões a pagar UBP	2.243	4.486	6.729	26.025	39.483	31.902	68.725	113.003	160.011	373.641
Arrendamentos	13.348	12.847	23.837	28.655	78.687	18.410	30.990	17.390	38.409	105.199
Obrigações da Lei nº 14.182/2021	598.781	1.559.692	1.781.060	7.259.983	11.199.516	598.781	1.559.692	1.781.060	7.259.983	11.199.516
Remuneração aos acionistas	673.158	-	-	-	673.158	708.947	-	-	-	708.947

NOTA 24 - INFORMAÇÕES POR SEGMENTO DE NEGÓCIOS

Os segmentos de negócios da empresa divulgados separadamente são:

- ☐ Geração, cujas atividades consistem na geração de energia elétrica e a venda de energia para empresas de distribuição e para os consumidores livres, e comercialização;
- ☐ Transmissão, cujas atividades consistem na transmissão de energia elétrica; e
- ☐ Administração, cujas atividades representam principalmente a gestão de caixa da Empresa e a gestão de negócios em SPE, cujo monitoramento e gestão são feitos de forma distinta dos investimentos corporativos.



As informações consolidadas por segmento de negócios, correspondentes a 30 de junho de 2024 e 2023, são as seguintes:

	CONSOLIDADO							
	01/04/2024 a 30/06/2024				01/04/2023 a 30/06/2023			
	Administração	Geração	Transmissão	Total	Administração	Geração	Transmissão	Total
Receita Operacional Líquida	-	2.242.242	1.455.368	3.697.610	-	2.140.328	1.524.091	3.664.419
Custos Operacionais	-	(1.554.515)	(443.375)	(1.997.890)	-	(1.431.143)	(468.277)	(1.899.420)
Despesas Operacionais	-	51.969	(164.631)	(112.662)	(174.374)	(31.735)	(19.947)	(226.056)
Remensurações regulatórias - Contratos de Transmissão	-	-	-	-	-	-	-	-
Resultado Oper. Antes do Resultado Financeiro	-	739.696	847.362	1.587.058	(174.374)	677.450	1.035.867	1.538.943
Resultado Financeiro	-	-	-	(418.965)	-	-	-	(930.974)
Resultado de Participações Societárias	-	-	-	103.941	-	-	-	238.162
Outras receitas e despesas	-	-	-	(5.672)	-	-	-	-
Imposto de renda e contribuição social corrente e diferido	-	-	-	280.362	-	-	-	(313.814)
Lucro Líquido no período	-	-	-	1.546.724	-	-	-	532.317

	CONSOLIDADO							
	01/01/2024 a 30/06/2024				01/01/2023 a 30/06/2023			
	Administração	Geração	Transmissão	Total	Administração	Geração	Transmissão	Total
Receita Operacional Líquida	-	4.456.813	2.858.449	7.315.262	-	4.361.743	2.871.052	7.232.795
Custos Operacionais	-	(3.037.443)	(783.088)	(3.820.531)	-	(2.899.826)	(690.065)	(3.589.891)
Despesas Operacionais	-	(66.447)	(377.081)	(443.528)	(341.238)	(118.931)	(241.825)	(701.994)
Resultado Oper. Antes do Resultado Financeiro	-	1.352.923	1.698.280	3.051.203	(341.238)	1.342.986	1.939.162	2.940.910
Resultado Financeiro	-	-	-	(1.109.288)	-	-	-	(1.937.102)
Resultado de Participações Societárias	-	-	-	266.309	-	-	-	384.825
Outras receitas e despesas	-	-	-	(2.153)	-	-	-	-
Imposto de renda e contribuição social corrente e diferido	-	-	-	87.643	-	-	-	(568.864)
Lucro Líquido no período	-	-	-	2.293.714	-	-	-	819.769



24.1 - Receita operacional líquida, após eliminações, por segmento:

	CONSOLIDADO					
	01/04/2024 a 30/06/2024			01/04/2023 a 30/06/2023		
	Geração	Transmissão	Total	Geração	Transmissão	Total
Suprimento	2.031.061	-	2.031.061	1.787.569	-	1.787.569
Fornecimento	306.996	-	306.996	338.437	-	338.437
CCEE	48.396	-	48.396	66.364	-	66.364
Receita de O&M	263.691	736.040	999.731	343.641	633.219	976.860
Receita de construção	-	325.217	325.217	-	273.281	273.281
Receita contratual	-	665.454	665.454	-	821.035	821.035
Outras receitas operacionais	- 875	9.537	8.662	- 438	11.751	11.313
Deduções receitas operacionais	(407.027)	(280.880)	(687.907)	(395.245)	(215.195)	(610.440)
	2.242.242	1.455.368	3.697.610	2.140.328	1.524.091	3.664.419

	CONSOLIDADO					
	01/01/2024 a 30/06/2024			01/01/2023 a 30/06/2023		
	Geração	Transmissão	Total	Geração	Transmissão	Total
Suprimento	3.903.551	-	3.903.551	3.590.201	-	3.590.201
Fornecimento	617.217	-	617.217	809.041	-	809.041
CCEE	236.027	-	236.027	95.661	-	95.661
Receita de O&M	526.553	1.357.089	1.883.642	682.050	1.192.207	1.874.257
Receita de construção	-	518.789	518.789	-	309.245	309.245
Receita contratual	-	1.513.437	1.513.437	-	1.768.606	1.768.606
Outras receitas operacionais	1.672	16.664	18.336	24	20.497	20.473
Deduções receitas operacionais	(828.207)	(547.530)	(1.375.737)	(815.186)	(419.503)	(1.234.689)
	4.456.813	2.858.449	7.315.262	4.361.743	2.871.052	7.232.795

24.2 - Ativos não circulantes por segmento

	30/06/2024				31/12/2023			
	Administração	Geração	Transmissão	Total	Administração	Geração	Transmissão	Total
Imobilizado	151.376	23.334.987	117.130	23.603.493	182.069	23.545.740	240.748	23.968.557
Intangível	36.191	22.705.609	65.982	22.807.782	35.523	23.068.103	67.619	23.171.245
Ativo Contratual	-	-	24.308.679	24.308.679	-	-	25.172.584	25.172.584
	187.567	46.040.596	24.491.791	70.719.954	217.592	46.613.843	25.480.951	72.312.386

NOTA 25 - TRANSAÇÕES COM PARTES RELACIONADAS

Dentre as principais operações ocorridas com partes relacionadas durante o período findo em 30 de junho de 2024, destacamos os empréstimos e financiamentos concedidos, estabelecidos de acordo com a legislação específica sobre o assunto. Abaixo encontram-se resumidas as transações comerciais e respectivos saldos com partes relacionadas da Empresa.

25.1 - Transações com partes relacionadas - Controladora

Abaixo se encontram resumidas as transações comerciais e respectivos saldos com partes relacionadas da Controladora:



Patrimonial	CONTROLADORA									
	30/06/2024					31/12/2023				
	Controladas (a)	Controladas em conjunto (a)	Coligadas (a)	Entidades benefício pós-emprego e de saúde	Empresas Eletrobras	Controladas (a)	Controladas em conjunto (a)	Coligadas (a)	Entidades benefício pós-emprego e de saúde	Empresas Eletrobras
Ativos										
Cientes	7.855	3.976	3.595	-	402	18.191	12.983	8.535	-	22.416
Outras contas a receber	4.268	-	34	42	61	3.448	-	153	115	549
Dividendos / JCP a receber	118.157	21.359	104.444	-	-	101.856	45.552	118.377	-	-
PECLD	(9)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Imobilizado – Obrigações vinculadas à concessão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(9.150)
Total Ativo	130.270	25.335	108.073	42	463	123.495	58.535	127.065	115	13.815
Passivos										
Fornecedores	226	11.074	12.687	231	17.835	159	11.980	14.288	303	21.525
Obrigações diversas	-	-	-	9.161	7.394	-	-	-	460	7.394
Empréstimos e financiamentos	-	-	-	143.515	-	-	-	-	146.099	359.787
Dividendos e juros sobre capital próprio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	673.200
Outras contas a pagar	-	436	-	-	28.747	-	474	-	10.738	184
Total Passivo	226	11.510	12.687	152.907	53.976	159	12.454	14.288	157.600	1.062.090

(a) Vide nota explicativa 11.

Resultado	CONTROLADORA									
	30/06/2024					30/06/2023				
	Controladas (a)	Controladas em conjunto (a)	Coligadas (a)	Entidades benefício pós-emprego e de saúde	Empresas Eletrobras	Controladas (a)	Controladas em conjunto (a)	Coligadas (a)	Entidades benefício pós-emprego e de saúde	Empresas Eletrobras
Receita uso da rede elétrica	41.367	20.271	19.104	-	113.936	42.521	20.394	19.066	-	106.675
Receitas de prestação de serviços	-	222	710	103	4.376	-	103	490	-	4.174
Outras receitas	1.082	-	310	102	1.102	-	-	1.409	789	3.974
Compra de Energia Elétrica	-	(48.523)	(70.665)	-	-	-	(51.530)	(68.523)	-	-
Encargos de Uso da Rede	(1.013)	(17.685)	(8.207)	-	(106.662)	-	(15.601)	(8.081)	-	(91.679)
Venda de Energia	46.219	24.122	21.547	-	1.251	43.639	9.842	22.035	-	-
Outras despesas	-	-	-	(63.743)	(17.834)	-	(16)	-	(117.312)	(5.949)
Receitas (Despesas) Financeiras	-	-	-	-	(7.336)	-	-	-	(13)	(27.835)
Encargos de dívidas	-	-	-	(382)	(11.307)	-	-	-	-	-
Total	87.655	(21.593)	(37.200)	(63.920)	(22.475)	86.160	(36.808)	(33.604)	(116.536)	(10.640)

(a) Vide nota explicativa 11;



25.2 - Transações com partes relacionadas – Consolidado

Abaixo se encontram resumidas as transações comerciais e respectivos saldos com partes relacionadas do Consolidado:

Patrimonial	CONSOLIDADO				CONSOLIDADO			
	30/06/2024				31/12/2023			
	Controladas em conjunto (a)	Coligadas (a)	Entidades benefício pós-emprego e de saúde	Empresas Eletrobras	Controladas em conjunto (a)	Coligadas (a)	Entidades benefício pós-emprego e de saúde	Empresas Eletrobras
Ativos								
Clientes	3.976	3.595	-	402	12.983	8.535	-	22.416
Outras contas a receber	-	34	42	61	-	153	115	549
Dividendos / JCP a receber	21.359	104.444	-	-	45.552	118.377	-	-
Imobilizado – Obrigações vinculadas à concessão	-	-	-	-	-	-	-	(9.150)
Total Ativo	25.335	108.073	42	463	58.535	127.065	115	13.815
Passivos								
Fornecedores	11.074	12.687	231	17.835	11.980	14.288	303	21.525
Obrigações diversas	-	-	9.161	7.394	-	-	460	7.394
Empréstimos e financiamentos	-	-	143.515	-	-	-	146.099	359.787
Dividendos e juros sobre capital próprio	-	-	-	-	-	-	-	673.200
Outras contas a pagar	436	-	-	28.747	474	-	10.738	184
Total Passivo	11.510	12.687	152.907	53.976	12.454	14.288	157.600	1.062.090

(a) Vide nota explicativa 11.

Resultado	CONSOLIDADO				CONSOLIDADO			
	30/06/2024				30/06/2023			
	Controladas em conjunto (a)	Coligadas (a)	Entidades benefício pós-emprego e de saúde	Empresas Eletrobras	Controladas em conjunto (a)	Coligadas (a)	Entidades benefício pós-emprego e de saúde	Empresas Eletrobras
Receita uso da rede elétrica	20.271	19.104	-	113.936	20.394	19.066	-	106.675
Receitas de prestação de serviços	222	710	103	4.376	103	490	-	4.174
Outras receitas	-	310	102	1.102	-	1.409	789	3.974
Compra de Energia Elétrica	(48.523)	(70.665)	-	-	(51.530)	(68.523)	-	-
Encargos de Uso da Rede	(17.685)	(8.207)	-	(106.662)	(15.601)	(8.081)	-	(91.679)
Venda de Energia	24.122	21.547	-	1.251	9.842	22.035	-	-
Outras despesas	-	-	(63.743)	(17.834)	(16)	-	(117.312)	(5.949)
Receitas (Despesas) Financeiras	-	-	-	(7.336)	-	-	(13)	(27.835)
Encargos de dívidas	-	-	(382)	(11.307)	-	-	-	-
Total	(21.593)	(37.200)	(63.920)	(22.475)	(36.808)	(33.604)	(116.536)	(10.640)

(a) Vide nota explicativa 11.



NOTA 26 - TRANSAÇÕES NÃO ENVOLVENDO CAIXA

Durante o período findo em 30 de junho de 2024, a Empresa realizou atividades não envolvendo caixa e equivalentes de caixa e que, portanto, não estão refletidas na Demonstração do Fluxo de Caixa. As referidas operações estão demonstradas no quadro abaixo:

Transações não envolvendo caixa		CONSOLIDADO
Remuneração das participações societárias		264.130
Investimentos		(264.130)
		-

NOTA 27 - EVENTOS SUBSEQUENTES

27.1 Incorporação de Furnas pela Eletrobras

Em 02 de julho de 2024, a Eletrobras informou ao mercado que foram cumpridas e implementadas as condições que suspendiam a incorporação da Eletrobras Furnas à Eletrobras e homologou a implementação da incorporação, definindo-se a data de eficácia da incorporação em 01 de julho de 2024.

NOTA 28 - CORRELAÇÃO ENTRE AS NOTAS EXPLICATIVAS DE 31 DE DEZEMBRO DE 2023 E 30 DE JUNHO DE 2024

Títulos das notas explicativas	Números das notas explicativas	
	Anual de 2023	ITR de 30/06/2024
Contexto Operacional	1	1
Destaques do 1º Trimestre de 2024	2	-
Concessões e Autorizações de Energia Elétrica	3	2
Base de Elaboração e Apresentação das Demonstrações Financeiras Intermediárias	4	3
Caixa e Equivalentes de Caixa	6	4
Títulos e Valores Mobiliários	7	5
Clientes	8	6
Remuneração de participações societárias	10	7
Imposto de renda e contribuição social	11	8
Impostos e Contribuições	12	9
Ativo Contratual de Transmissão	9	10
Investimentos	13	11
Imobilizado	14	12
Intangível	15	13
Fornecedores	17	14
Empréstimos, Financiamentos e Debêntures	18	15
Remuneração aos Acionistas	19	16
Provisões para Litígios e Passivos Contingentes	26	17
Obrigações Lei Nº 14.182/2021	27	18
Patrimônio Líquido	28	19
Receita Operacional Líquida	29	20
Custos e Despesas Operacionais	30	21
Resultado Financeiro	31	22
Instrumentos Financeiros e Gestão de Riscos	32	23
Informações por Segmento de Negócio	33	24
Transações com Partes Relacionadas	34	25
Transações não envolvendo caixa	35	26
Eventos Subsequentes	37	27

As notas explicativas do relatório anual de 2023 que foram suprimidas no relatório trimestral do período findo de 30 de junho de 2024, pelo fato de não apresentarem alterações relevantes e/ou não serem aplicáveis às demonstrações contábeis intermediárias condensadas, estão relacionadas abaixo:



Títulos das notas explicativas	Números das notas explicativas
Estimativas e julgamentos contábeis	5
Valor Recuperável dos Ativos de Longo Prazo	16
Adiantamento para Futuro Aumento de Capital	20
Obrigações com Pessoal	21
Encargos Setoriais	22
Outros Passivos	23
Benefícios aos empregados	24
Concessões a Pagar	25
Compromissos Operacionais de Longo Prazo	36

Caio Pompeu de Souza Brasil Neto
Diretor Presidente

Luiz Eduardo Marques Moreira
Diretor Administrativo - Financeiro

Francisco José Arteiro de Oliveira
Diretor de Operação e Manutenção

Luiz Laércio Simões Machado Júnior
Diretor de Comercialização

Simone da Silva Cerutti de Azevedo
Gerente de Contabilidade e Tributário
CRC – RJ 103826/O-1

Certificate Of Completion

Envelope Id: 4E10C4BB965D4798BCD42A4AA3624A5B		Status: Completed
Subject: Docusign: DF Furnas - 2 ITR24		
LoS / Área: Assurance (Audit, CMAAS)		
Tipo de Documento: Relatórios ou Deliverables		
Source Envelope:		
Document Pages: 40	Signatures: 1	Envelope Originator: Desiree Bitencourt Avenida Brigadeiro Faria Lima, 3732, 16º e 17º andares, Edifício Adalmiro Dellape Baptista B32, Itai São Paulo, São Paulo 04538-132 desiree.bitencourt@pwc.com IP Address: 18.231.224.64
Certificate Pages: 8	Initials: 0	
AutoNav: Enabled		
Envelopeld Stamping: Enabled		
Time Zone: (UTC-03:00) Brasilia		

Record Tracking

Status: Original 07 August 2024 18:43	Holder: Desiree Bitencourt desiree.bitencourt@pwc.com	Location: DocuSign
Status: Original 07 August 2024 21:39	Holder: CEDOC Brasil BR_Sao-Paulo-Arquivo-Atendimento-Team@pwc.com	Location: DocuSign

Signer Events	Signature	Timestamp
Adriano Formosinho Correia adriano.correia@pwc.com Sócio Security Level: Email, Account Authentication (None), Digital Certificate Signature Provider Details: Signature Type: ICP Smart Card Signature Issuer: AC SERASA RFB v5 Electronic Record and Signature Disclosure: Accepted: 25 February 2022 21:45 ID: 4a676164-8029-488e-ba04-8e55a616033c Company Name: PwC	DocuSigned by:  99D108451FA5438... Signature Adoption: Pre-selected Style Using IP Address: 18.231.224.70	Sent: 07 August 2024 19:14 Viewed: 07 August 2024 21:38 Signed: 07 August 2024 21:39

In Person Signer Events	Signature	Timestamp
Editor Delivery Events	Status	Timestamp
Agent Delivery Events	Status	Timestamp
Intermediary Delivery Events	Status	Timestamp
Certified Delivery Events	Status	Timestamp
Carbon Copy Events	Status	Timestamp
Desiree Bitencourt desiree.bitencourt@pwc.com PwC BR Security Level: Email, Account Authentication (None) Electronic Record and Signature Disclosure: Not Offered via DocuSign	COPIED	Sent: 07 August 2024 21:39 Viewed: 07 August 2024 21:39 Signed: 07 August 2024 21:39
Witness Events	Signature	Timestamp

Notary Events	Signature	Timestamp
---------------	-----------	-----------

Envelope Summary Events	Status	Timestamps
-------------------------	--------	------------

Envelope Sent	Hashed/Encrypted	07 August 2024 19:14
Certified Delivered	Security Checked	07 August 2024 21:38
Signing Complete	Security Checked	07 August 2024 21:39
Completed	Security Checked	07 August 2024 21:39

Payment Events	Status	Timestamps
----------------	--------	------------

Electronic Record and Signature Disclosure
--

CONSENTIMENTO PARA RECEBIMENTO ELETRÔNICO DE REGISTROS ELETRÔNICOS E DIVULGAÇÕES DE ASSINATURA

Registro Eletrônicos e Divulgação de Assinatura

Periodicamente, a PwC poderá estar legalmente obrigada a fornecer a você determinados avisos ou divulgações por escrito. Estão descritos abaixo os termos e condições para fornecer-lhe tais avisos e divulgações eletronicamente através do sistema de assinatura eletrônica da DocuSign, Inc. (DocuSign). Por favor, leia cuidadosa e minuciosamente as informações abaixo, e se você puder acessar essas informações eletronicamente de forma satisfatória e concordar com estes termos e condições, por favor, confirme seu aceite clicando sobre o botão “Eu concordo” na parte inferior deste documento.

Obtenção de cópias impressas

A qualquer momento, você poderá solicitar de nós uma cópia impressa de qualquer registro fornecido ou disponibilizado eletronicamente por nós a você. Você poderá baixar e imprimir os documentos que lhe enviamos por meio do sistema DocuSign durante e imediatamente após a sessão de assinatura, e se você optar por criar uma conta de usuário DocuSign, você poderá acessá-los por um período de tempo limitado (geralmente 30 dias) após a data do primeiro envio a você. Após esse período, se desejar que enviemos cópias impressas de quaisquer desses documentos do nosso escritório para você, cobraremos de você uma taxa de R\$ 0.00 por página. Você pode solicitar a entrega de tais cópias impressas por nós seguindo o procedimento descrito abaixo.

Revogação de seu consentimento

Se você decidir receber de nós avisos e divulgações eletronicamente, você poderá, a qualquer momento, mudar de ideia e nos informar, posteriormente, que você deseja receber avisos e divulgações apenas em formato impresso. A forma pela qual você deve nos informar da sua decisão de receber futuros avisos e divulgações em formato impresso e revogar seu consentimento para receber avisos e divulgações está descrita abaixo.

Consequências da revogação de consentimento

Se você optar por receber os avisos e divulgações requeridos apenas em formato impresso, isto retardará a velocidade na qual conseguimos completar certos passos em transações que te envolvam e a entrega de serviços a você, pois precisaremos, primeiro, enviar os avisos e divulgações requeridos em formato impresso, e então esperar até recebermos de volta a confirmação de que você recebeu tais avisos e divulgações impressos. Para indicar a nós que você mudou de ideia, você deverá revogar o seu consentimento através do preenchimento do formulário “Revogação de Consentimento” da DocuSign na página de assinatura de um envelope DocuSign, ao invés de assiná-lo. Isto indicará que você revogou seu consentimento para receber avisos e divulgações eletronicamente e você não poderá mais usar o sistema DocuSign para receber de nós, eletronicamente, as notificações e consentimentos necessários ou para assinar eletronicamente documentos enviados por nós.

Todos os avisos e divulgações serão enviados a você eletronicamente

A menos que você nos informe o contrário, de acordo com os procedimentos aqui descritos, forneceremos eletronicamente a você, através da sua conta de usuário da DocuSign, todos os avisos, divulgações, autorizações, confirmações e outros documentos necessários que devam ser fornecidos ou disponibilizados a você durante o nosso relacionamento. Para mitigar o risco de você inadvertidamente deixar de receber qualquer aviso ou divulgação, nós preferimos fornecer todos os avisos e divulgações pelo mesmo método e para o mesmo endereço que você nos forneceu. Assim, você poderá receber todas as divulgações e avisos eletronicamente ou em formato impresso, através do correio. Se você não concorda com este processo, informe-nos conforme descrito abaixo. Por favor, veja também o parágrafo imediatamente acima, que descreve as consequências da sua escolha de não receber de nós os avisos e divulgações eletronicamente.

Como contatar a PwC:

Você pode nos contatar para informar sobre suas mudanças de como podemos contatá-lo eletronicamente, solicitar cópias impressas de determinadas informações e revogar seu consentimento prévio para receber avisos e divulgações em formato eletrônico, conforme abaixo:

To contact us by email send messages to: fiche.alessandra@pwc.com

Para nos contatar por e-mail, envie mensagens para: fiche.alessandra@pwc.com

Para informar seu novo endereço de e-mail a PwC:

Para nos informar sobre uma mudança em seu endereço de e-mail, para o qual nós devemos enviar eletronicamente avisos e divulgações, você deverá nos enviar uma mensagem por e-mail para o endereço fiche.alessandra@pwc.com e informar, no corpo da mensagem: seu endereço de e-mail anterior, seu novo endereço de e-mail. Nós não solicitamos quaisquer outras informações para mudar seu endereço de e-mail. We do not require any other information from you to change your email address.

Adicionalmente, você deverá notificar a DocuSign, Inc para providenciar que o seu novo endereço de e-mail seja refletido em sua conta DocuSign, seguindo o processo para mudança de e-mail no sistema DocuSign.

Para solicitar cópias impressas a PwC:

Para solicitar a entrega de cópias impressas de avisos e divulgações previamente fornecidos por nós eletronicamente, você deverá enviar uma mensagem de e-mail para fiche.alessandra@pwc.com e informar, no corpo da mensagem: seu endereço de e-mail, nome completo, endereço postal no Brasil e número de telefone. Nós cobraremos de você o valor referente às cópias neste momento, se for o caso.

Para revogar o seu consentimento perante a PwC:

Para nos informar que não deseja mais receber futuros avisos e divulgações em formato eletrônico, você poderá:

(i) recusar-se a assinar um documento da sua sessão DocuSign, e na página seguinte, assinalar o item indicando a sua intenção de revogar seu consentimento; ou

(ii) enviar uma mensagem de e-mail para fiche.alessandra@pwc.com e informar, no corpo da mensagem, seu endereço de e-mail, nome completo, endereço postal no Brasil e número de telefone. Nós não precisamos de quaisquer outras informações de você para revogar seu consentimento. Como consequência da revogação de seu consentimento para documentos online, as transações levarão um tempo maior para serem processadas. We do not need any other information from you to withdraw consent. The consequences of your withdrawing consent for online documents will be that transactions may take a longer time to process.

Hardware e software necessários:**

(i) Sistemas Operacionais: Windows® 2000, Windows® XP, Windows Vista®; Mac OS®

(ii) Navegadores: Versões finais do Internet Explorer® 6.0 ou superior (Windows apenas); Mozilla Firefox 2.0 ou superior (Windows e Mac); Safari™ 3.0 ou superior (Mac apenas)

(iii) Leitores de PDF: Acrobat® ou software similar pode ser exigido para visualizar e imprimir arquivos em PDF.

(iv) Resolução de Tela: Mínimo 800 x 600

(v) Ajustes de Segurança habilitados: Permitir cookies por sessão

** Estes requisitos mínimos estão sujeitos a alterações. No caso de alteração, será solicitado que você aceite novamente a divulgação. Versões experimentais (por ex.: beta) de sistemas operacionais e navegadores não são suportadas.

Confirmação de seu acesso e consentimento para recebimento de materiais eletronicamente:

Para confirmar que você pode acessar essa informação eletronicamente, a qual será similar a outros avisos e divulgações eletrônicos que enviaremos futuramente a você, por favor, verifique se foi possível ler esta divulgação eletrônica e que também foi possível imprimir ou salvar eletronicamente esta página para futura referência e acesso; ou que foi possível enviar a presente divulgação e consentimento, via e-mail, para um endereço através do qual seja possível que você o imprima ou salve para futura referência e acesso. Além disso, caso concorde em receber avisos e divulgações exclusivamente em formato eletrônico nos termos e condições descritos acima, por favor, informe-nos clicando sobre o botão “Eu concordo” abaixo.

Ao selecionar o campo “Eu concordo”, eu confirmo que:

(i) Eu posso acessar e ler este documento eletrônico, denominado CONSENTIMENTO PARA RECEBIMENTO ELETRÔNICO DE REGISTRO ELETRÔNICO E DIVULGAÇÃO DE ASSINATURA; e

(ii) Eu posso imprimir ou salvar ou enviar por e-mail esta divulgação para onde posso imprimi-la para futura referência e acesso; e (iii) Até ou a menos que eu notifique a PwC conforme descrito acima, eu consinto em receber exclusivamente em formato eletrônico, todos os avisos, divulgações, autorizações, aceites e outros documentos que devam ser fornecidos ou disponibilizados para mim por PwC durante o curso do meu relacionamento com você.

ELECTRONIC RECORD AND SIGNATURE DISCLOSURE

From time to time, PwC (we, us or Company) may be required by law to provide to you certain written notices or disclosures. Described below are the terms and conditions for providing to you such notices and disclosures electronically through the DocuSign system. Please read the information below carefully and thoroughly, and if you can access this information electronically to your satisfaction and agree to this Electronic Record and Signature Disclosure (ERSD), please confirm your agreement by selecting the check-box next to ‘I agree to use electronic records and signatures’ before clicking ‘CONTINUE’ within the DocuSign system.

Getting paper copies

At any time, you may request from us a paper copy of any record provided or made available electronically to you by us. You will have the ability to download and print documents we send to you through the DocuSign system during and immediately after the signing session and, if you elect to create a DocuSign account, you may access the documents for a limited period of time (usually 30 days) after such documents are first sent to you. After such time, if you wish for us to send you paper copies of any such documents from our office to you, you will be charged a \$0.00 per-page fee. You may request delivery of such paper copies from us by following the procedure described below.

Withdrawing your consent

If you decide to receive notices and disclosures from us electronically, you may at any time change your mind and tell us that thereafter you want to receive required notices and disclosures only in paper format. How you must inform us of your decision to receive future notices and disclosure in paper format and withdraw your consent to receive notices and disclosures electronically is described below.

Consequences of changing your mind

If you elect to receive required notices and disclosures only in paper format, it will slow the speed at which we can complete certain steps in transactions with you and delivering services to you because we will need first to send the required notices or disclosures to you in paper format,

and then wait until we receive back from you your acknowledgment of your receipt of such paper notices or disclosures. Further, you will no longer be able to use the DocuSign system to receive required notices and consents electronically from us or to sign electronically documents from us.

All notices and disclosures will be sent to you electronically

Unless you tell us otherwise in accordance with the procedures described herein, we will provide electronically to you through the DocuSign system all required notices, disclosures, authorizations, acknowledgements, and other documents that are required to be provided or made available to you during the course of our relationship with you. To reduce the chance of you inadvertently not receiving any notice or disclosure, we prefer to provide all of the required notices and disclosures to you by the same method and to the same address that you have given us. Thus, you can receive all the disclosures and notices electronically or in paper format through the paper mail delivery system. If you do not agree with this process, please let us know as described below. Please also see the paragraph immediately above that describes the consequences of your electing not to receive delivery of the notices and disclosures electronically from us.

How to contact PwC:

You may contact us to let us know of your changes as to how we may contact you electronically, to request paper copies of certain information from us, and to withdraw your prior consent to receive notices and disclosures electronically as follows:

To contact us by email send messages to: fiche.alessandra@pwc.com

To advise PwC of your new email address

To let us know of a change in your email address where we should send notices and disclosures electronically to you, you must send an email message to us at fiche.alessandra@pwc.com and in the body of such request you must state: your previous email address, your new email address. We do not require any other information from you to change your email address.

If you created a DocuSign account, you may update it with your new email address through your account preferences.

To request paper copies from PwC

To request delivery from us of paper copies of the notices and disclosures previously provided by us to you electronically, you must send us an email to fiche.alessandra@pwc.com and in the body of such request you must state your email address, full name, mailing address, and telephone number. We will bill you for any fees at that time, if any.

To withdraw your consent with PwC

To inform us that you no longer wish to receive future notices and disclosures in electronic format you may:

- i. decline to sign a document from within your signing session, and on the subsequent page, select the check-box indicating you wish to withdraw your consent, or you may;
- ii. send us an email to fiche.alessandra@pwc.com and in the body of such request you must state your email, full name, mailing address, and telephone number. We do not need any other information from you to withdraw consent.. The consequences of your withdrawing consent for online documents will be that transactions may take a longer time to process..

Required hardware and software

The minimum system requirements for using the DocuSign system may change over time. The current system requirements are found here: <https://support.docusign.com/guides/signer-guide-signing-system-requirements>.

Acknowledging your access and consent to receive and sign documents electronically

To confirm to us that you can access this information electronically, which will be similar to other electronic notices and disclosures that we will provide to you, please confirm that you have read this ERSD, and (i) that you are able to print on paper or electronically save this ERSD for your future reference and access; or (ii) that you are able to email this ERSD to an email address where you will be able to print on paper or save it for your future reference and access. Further, if you consent to receiving notices and disclosures exclusively in electronic format as described herein, then select the check-box next to 'I agree to use electronic records and signatures' before clicking 'CONTINUE' within the DocuSign system.

By selecting the check-box next to 'I agree to use electronic records and signatures', you confirm that:

- You can access and read this Electronic Record and Signature Disclosure; and
- You can print on paper this Electronic Record and Signature Disclosure, or save or send this Electronic Record and Disclosure to a location where you can print it, for future reference and access; and
- Until or unless you notify PwC as described above, you consent to receive exclusively through electronic means all notices, disclosures, authorizations, acknowledgements, and other documents that are required to be provided or made available to you by PwC during the course of your relationship with PwC.