

**Companhia Energética
Sinop S.A.**
**Informações Trimestrais (ITR) em
30 de junho de 2024**
**e relatório sobre a revisão de
informações trimestrais**



Relatório sobre a revisão de informações trimestrais

Aos Administradores e Acionistas
Companhia Energética Sinop S.A.

Introdução

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

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

Alcance da revisão

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

Conclusão

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



Companhia Energética Sinop S.A.

Outros assuntos

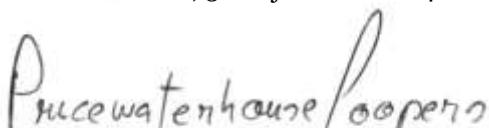
Demonstração do valor adicionado

As informações trimestrais acima referidas incluem a Demonstração do Valor Adicionado (DVA), referente ao período de seis meses findo em 30 de junho de 2024, elaborada sob a responsabilidade da administração da Companhia e apresentada como informação suplementar para fins do IAS 34. Essa demonstração foi submetida a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações trimestrais, com o objetivo de concluir se ela está conciliada com as informações contábeis intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos 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 essa demonstração do valor adicionado não foi elaborada, em todos aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse Pronunciamento Técnico e de forma consistente em relação às informações contábeis intermediárias tomadas em conjunto.

Auditória e revisão das cifras do ano anterior

As Informações Trimestrais (ITR) mencionadas no primeiro parágrafo incluem informações contábeis correspondentes ao resultado, resultado abrangente, mutações do patrimônio líquido, fluxos de caixa e valor adicionado do trimestre findo em 30 de junho de 2023, obtidas das Informações Trimestrais (ITR) daquele trimestre, e aos balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2023, obtidas das demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023, apresentadas para fins de comparação. A revisão das Informações Trimestrais (ITR) do trimestre findo em 30 de junho de 2023 e o exame das demonstrações financeiras do exercício findo em 31 de dezembro de 2023 foram conduzidos sob a responsabilidade de outros auditores independentes, que emitiram relatórios de revisão e de auditoria com datas de 8 de agosto de 2023 e 15 de março de 2024, respectivamente, sem ressalvas.

Rio de Janeiro, 31 de julho de 2024


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

DocuSigned by
Adriano Formosinho Correia
Signed by: ADRIANO FORMOSINHO CORREIA 78079502304
CPF: 787270502204
Signing Time: 31 July 2024 21:12 BRT
O: PwC Brazil, OU: Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB
C: BR
Issuer: AC SERASA RFB
ICP Brasil
990108411FA5438

Adriano Formosinho Correia
Contador CRC 1BA029904/O-5

Índice

Dados da Empresa

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

DFs Individuais

Balanço Patrimonial Ativo	2
Balanço Patrimonial Passivo	3
Demonstração do Resultado	4
Demonstração do Resultado Abrangente	5
Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Direto)	6

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2024 à 30/06/2024	7
DMPL - 01/01/2023 à 30/06/2023	8
Demonstração de Valor Adicionado	9

Notas Explicativas	10
--------------------	----

Pareceres e Declarações

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

Dados da Empresa / Composição do Capital

Número de Ações (Mil)	Trimestre Atual 30/06/2024
Do Capital Integralizado	
Ordinárias	2.234.136
Preferenciais	0
Total	2.234.136
Em Tesouraria	
Ordinárias	0
Preferenciais	0
Total	0

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2024	Exercício Anterior 31/12/2023
1	Ativo Total	2.895.485	2.916.856
1.01	Ativo Circulante	166.273	210.141
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	27.575	43.624
1.01.02	Aplicações Financeiras	66.791	94.188
1.01.03	Contas a Receber	56.586	52.534
1.01.03.01	Clientes	56.586	52.534
1.01.04	Estoques	2.310	8.071
1.01.06	Tributos a Recuperar	11.943	9.527
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	11.943	9.527
1.01.07	Despesas Antecipadas	665	1.988
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	403	209
1.01.08.03	Outros	403	209
1.02	Ativo Não Circulante	2.729.212	2.706.715
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	614.849	585.858
1.02.03	Imobilizado	2.084.206	2.090.087
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	1.927.110	1.943.918
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	157.096	146.169
1.02.04	Intangível	30.157	30.770
1.02.04.01	Intangíveis	30.157	30.770
1.02.04.01.01	Contrato de Concessão	30.157	30.770

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2024	Exercício Anterior 31/12/2023
2	Passivo Total	2.895.485	2.916.856
2.01	Passivo Circulante	157.577	143.063
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	1.087	744
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	1.087	744
2.01.02	Fornecedores	16.244	24.466
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	16.244	24.466
2.01.03	Obrigações Fiscais	4.600	2.784
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	4.460	2.520
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	93	151
2.01.03.03	Obrigações Fiscais Municipais	47	113
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	92.562	63.870
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	46.702	44.821
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	46.702	44.821
2.01.04.02	Debêntures	45.860	19.049
2.01.06	Provisões	43.084	51.199
2.01.06.02	Outras Provisões	43.084	51.199
2.02	Passivo Não Circulante	1.415.080	1.469.552
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	1.315.661	1.371.783
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	1.070.882	1.089.526
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	1.070.882	1.089.526
2.02.01.02	Debêntures	244.779	282.257
2.02.04	Provisões	99.419	97.769
2.02.04.02	Outras Provisões	99.419	97.769
2.03	Patrimônio Líquido	1.322.828	1.304.241
2.03.01	Capital Social Realizado	2.234.136	2.234.136
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	-911.308	-929.895

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual	Acumulado do Atual Exercício	Igual Trimestre do Exercício Anterior	Acumulado do Exercício Anterior
		01/04/2024 à 30/06/2024	01/01/2024 à 30/06/2024	01/04/2023 à 30/06/2023	01/01/2023 à 30/06/2023
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	92.336	176.455	79.600	175.777
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-38.715	-85.230	-54.715	-107.455
3.03	Resultado Bruto	53.621	91.225	24.885	68.322
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-2.949	-5.489	-2.886	-5.715
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-2.949	-5.489	-2.886	-5.715
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	50.672	85.736	21.999	62.607
3.06	Resultado Financeiro	-24.267	-57.583	-31.843	-68.601
3.06.01	Receitas Financeiras	11.421	17.780	8.818	15.642
3.06.02	Despesas Financeiras	-35.688	-75.363	-40.661	-84.243
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	26.405	28.153	-9.844	-5.994
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-8.973	-9.566	3.249	2.407
3.08.01	Corrente	-1.133	-1.133	0	0
3.08.02	Diferido	-7.840	-8.433	3.249	2.407
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	17.432	18.587	-6.595	-3.587
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	17.432	18.587	-6.595	-3.587
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	0,0078	0,00832	-0,00295	-0,00161
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	0,0078	0,00832	-0,00295	-0,00161

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual	Acumulado do Atual Exercício	Igual Trimestre do Exercício Anterior	Acumulado do Exercício Anterior
		01/04/2024 à 30/06/2024	01/01/2024 à 30/06/2024	01/04/2023 à 30/06/2023	01/01/2023 à 30/06/2023
4.01	Lucro Líquido do Período	17.432	18.587	-6.595	-3.587
4.03	Resultado Abrangente do Período	17.432	18.587	-6.595	-3.587

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	27.567	18.212
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-3.643	28.798
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-39.973	-31.514
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-16.049	15.496
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	43.624	151.762
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	27.575	167.258

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	Saldos Iniciais	2.234.136	0	0	-929.895	0	1.304.241
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	2.234.136	0	0	-929.895	0	1.304.241
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	0	0	0
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	18.587	0	18.587
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	18.587	0	18.587
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	2.234.136	0	0	-911.308	0	1.322.828

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	Saldos Iniciais	2.234.136	0	0	-874.705	0	1.359.431
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	2.234.136	0	0	-874.705	0	1.359.431
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	0	0	0
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	-3.587	0	-3.587
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	-3.587	0	-3.587
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	2.234.136	0	0	-878.292	0	1.355.844

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023
7.01	Receitas	202.530	203.204
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	202.419	203.204
7.01.02	Outras Receitas	111	0
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-80.704	-89.021
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-79.526	-73.296
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-10.845	-15.720
7.02.03	Perda/Recuperação de Valores Ativos	9.671	0
7.02.04	Outros	-4	-5
7.03	Valor Adicionado Bruto	121.826	114.183
7.04	Retenções	-37.128	-36.907
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-37.128	-36.907
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	84.698	77.276
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	17.780	15.642
7.06.02	Receitas Financeiras	17.780	15.642
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	102.478	92.918
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	102.478	92.918
7.08.01	Pessoal	4.591	4.703
7.08.01.01	Remuneração Direta	3.599	3.656
7.08.01.02	Benefícios	827	834
7.08.01.03	F.G.T.S.	165	213
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	3.819	7.449
7.08.02.01	Federais	3.813	7.443
7.08.02.02	Estaduais	3	3
7.08.02.03	Municipais	3	3
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	75.481	84.353
7.08.03.01	Juros	75.363	84.243
7.08.03.02	Aluguéis	118	110
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	18.587	-3.587
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	18.587	-3.587

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
*Informações Contábeis Intermediárias
 em 30 de junho de 2024*

Notas explicativas às Informações Contábeis Intermediárias

(Em milhares de Reais, exceto quando de outra forma indicado)

1 Contexto operacional

A Companhia Energética Sinop S.A. (“Companhia” ou “Sinop Energia”) é uma sociedade anônima, com objeto social exclusivo a construção, implantação, operação, manutenção e exploração da UHE Sinop, de capital aberto, categoria “B”, constituída em 28 de outubro de 2013.

Em 11 de dezembro de 2014, a Companhia teve seu estatuto alterado, com o ingresso da Usina Termelétrica Norte Fluminense S.A., e em 21 de setembro de 2023, novamente foi alterado para ingresso da EDF Brasil Holding S.A. O controle é exercido de forma compartilhada nos termos do Acordo de Acionista (Acordo), do qual todos os acionistas fazem parte (Nota Explicativa nº 22), respeitando os termos do art. 118 da Lei nº 6.404/76.

2 Base de preparação

2.1 Declaração de conformidade (com relação às normas IFRS e às normas do CPC)

As informações contábeis intermediárias foram preparadas de acordo com o Pronunciamento Técnico CPC 21 (R1) – Demonstração Intermediária e com norma internacional IAS 34 – Interim Financial Reporting, emitida pelo International Accounting Standards Board - IASB. Incluem também as disposições da Lei das Sociedades por Ações e normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários (CVM).

A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela ANEEL, quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil e/ou com as práticas contábeis internacionais.

Estas informações contábeis intermediárias foram elaboradas seguindo a base de preparação e políticas contábeis consistentes com aquelas adotadas na elaboração das demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023, e devem ser lidas em conjunto com tais demonstrações. As informações das notas explicativas que não tiveram alterações significativas ou aquelas que apresentavam divulgações irrelevantes em comparação a 31 de dezembro de 2023 não foram repetidas integralmente nestas informações contábeis intermediárias. Entretanto, informações foram incluídas para explicar os principais eventos e transações ocorridas, possibilitando o entendimento das mudanças na posição financeira e desempenho das operações da Companhia desde a publicação das demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2023.

Na preparação destas informações contábeis intermediárias a Administração utilizou julgamentos, estimativas e premissas que afetam a aplicação das políticas contábeis da Companhia e os valores reportados dos ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados reais podem divergir dessas estimativas.

A apresentação da Demonstração do Valor Adicionado (DVA), é requerida pela legislação societária brasileira e pelas práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis as companhias

Notas Explicativas

*Companhia Energética Sinop S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2024*

abertas. Essa demonstração está apresentada como informação suplementar, sem prejuízo do conjunto das informações contábeis intermediárias.

A emissão destas informações contábeis intermediárias foi autorizada pela Administração da Companhia em 31 de julho de 2024.

As informações relevantes próprias das informações contábeis intermediárias, e somente elas, estão sendo evidenciadas nas notas explicativas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração da Companhia na sua gestão.

2.2 Moeda funcional e moeda de apresentação

Estas informações contábeis intermediárias estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional da Companhia. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

2.3 Uso de estimativas e julgamentos

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

Não ocorreram alterações relevantes no uso de estimativas e julgamentos, que estão detalhados na nota 2.3 das demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2023.

2.4 Julgamento da administração quanto à continuidade operacional

A Administração concluiu não haver incertezas materiais que coloquem em dúvida a continuidade da Companhia. Não foram identificados eventos ou condições que, individual ou coletivamente, possam levantar dúvidas significativas quanto à capacidade de manter sua continuidade operacional.

As principais bases de julgamento utilizadas para tal conclusão são: (i) principais atividades decorrentes de concessões de longo prazo; (ii) patrimônio líquido expressivo (iii) geração de caixa operacional, inclusive com capacidade financeira para quitação de compromissos assumidos junto às instituições financeiras; (iv) Os prejuízos da Companhia existentes até 2023 são em parte de lançamento contábil de provisão de impairment e decorrentes de correções necessárias de estrutura da usina para garantir uma geração de energia segura e ambientalmente responsável. A Companhia possui um fluxo de caixa consistente que garantiu os fluxos de pagamento desses exercícios, já que parte dos prejuízos são contábeis e não de caixa.

3 Principais mudanças nas políticas contábeis

A Companhia não identificou mudanças nas políticas contábeis utilizadas na preparação destas informações contábeis intermediárias, as quais são as mesmas adotadas na preparação das Demonstrações Financeiras da Companhia relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023, que devem ser lidas em conjunto com estas informações contábeis intermediárias.

4 Base de mensuração

As informações contábeis intermediárias foram preparadas com base no custo histórico. O custo histórico geralmente é baseado no valor justo das contraprestações pagas em troca de bens e serviços.

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2024

5 Novas normas e interpretações vigentes e não vigentes

Os principais normativos alterados, emitidos ou em discussão pelo International Accounting Standards Board ('IASB') e pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis ('CPC'), aplicáveis à Companhia, são os seguintes:

IAS 1 / CPC 26 – Apresentação das Informações contábeis intermediárias	Alteração referente a classificação e divulgação de passivo com cláusulas de covenants como circulante ou não circulante. O passivo deve ser classificado como circulante quando a entidade não tem o direito no final do exercício de reporte de diferir a liquidação do passivo durante pelo menos doze meses após o exercício de reporte. Adicionalmente, apenas covenants cujo cumprimento é obrigatório antes do, ou, no final do exercício de reporte devem afetar a classificação de um passivo circulante ou não circulante.	01/01/2024
IFRS 16 / CPC 6 (R2)	Alteração referente a requerimentos que especificam que o vendedor arrendatário deve mensurar subsequentemente o passivo de arrendamento derivado da transferência de ativo que atende aos requisitos para ser reconhecida como receita de venda, de forma que não seja reconhecido ganho ou perda referente ao direito de uso retido na transação.	01/01/2024

As alterações em Pronunciamentos que entraram em vigor em 01 de janeiro de 2024 não produziram impactos relevantes nas informações contábeis intermediárias.

6 Caixa e equivalentes de caixa

	30/06/2024	31/12/2023
Fundo fixo de caixa	2	2
Conta corrente	8.160	2.515
Aplicações financeiras de curto prazo	19.413	41.107
	<u>27.575</u>	<u>43.624</u>

O caixa e equivalentes de caixa é composto por caixa e depósitos bancários à vista e são utilizados para pagamento das obrigações de curto prazo da Companhia e não possuem restrição de uso.

7 Aplicações financeiras

	30/06/2024	31/12/2023
- Aplicações em Fundos DI	<u>66.791</u>	<u>94.188</u>
	<u>66.791</u>	<u>94.188</u>

As aplicações financeiras correspondem a fundos de investimentos em títulos públicos de longo prazo, que são realizadas com instituições do mercado financeiro nacional e são contratadas em condições e taxas normais de mercado, tendo como característica alta liquidez, baixo risco de crédito e remuneração pela variação do CDI.

As informações sobre a exposição da Companhia a riscos de crédito e de mercado e sobre a mensuração ao valor justo estão incluídas na nota explicativa nº 28.

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
*Informações Contábeis Intermediárias
 em 30 de junho de 2024*

8 Contas a receber

	30/06/2024	31/12/2023
Contas a receber de clientes (i)	56.014	51.542
Partes relacionadas (ii)	572	992
	56.586	52.534

Referem-se, substancialmente:

- (i) Vendas a prazo de energia elétrica no Ambiente de Contratação Regulada (ACR) R\$ 56.014 (R\$ 51.542 em 31 de dezembro de 2023); e
(ii) Venda de energia elétrica no Ambiente de Contratação Livre (ACL) a partes relacionadas R\$ 572 (R\$ 992, em 31 de dezembro de 2023). Nota explicativa nº 27.

Não há saldos em contas a receber vencidos por mais de 30 dias.

9 Estoques

	30/06/2024	31/12/2023
Circulante		
Almoxarifado	2.310	8.071
	2.310	8.071
Não circulante		
Almoxarifado	7.411	-
	7.411	-
	9.721	8.071

Os materiais em almoxarifado, estão registrados ao custo médio de aquisição, deduzidos de provisão para perda, quando aplicável, e não excedem a seus custos de reposição ou valores de realização.

10 Tributos e contribuições a recuperar

	30/06/2024	31/12/2023
Circulante		
Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social (COFINS) a recuperar	8.852	7.736
Programa de Integração Social (PIS) a recuperar	1.920	1.528
Imposto de renda a recuperar	930	22
Imposto sobre Operações relativas à Circulação de Mercadorias e sobre prestações de Serviços (ICMS) antecipado	241	241
	11.943	9.527

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
*Informações Contábeis Intermediárias
 em 30 de junho de 2024*

Não circulante	30/06/2024	31/12/2023
Imposto sobre a Renda Retido na Fonte (IRRF)	21.112	20.316
	21.112	20.316
	33.055	29.843

11 Fundos vinculados

	30/06/2024	31/12/2023
(i) Referentes aos empréstimos BNDES		
Conta reserva	41.233	39.521
Conta centralizadora	7.074	11.501
	48.307	51.022
(ii) Referentes às debêntures		
Conta reserva	37.519	31.442
Conta reserva adicional	31.619	-
Conta de pagamento	4.129	10.860
	73.267	42.302
(iii) Referente ao CUST		
Conta centralizadora	5.940	5.683
	5.940	5.683
	127.514	99.007

(i) Referentes aos financiamentos BNDES

Conta centralizadora

Na conta centralizadora, cuja movimentação é realizada exclusivamente pelo banco administrador (Bradesco), são depositados todos os recursos provenientes dos direitos cedidos previstos no contrato de financiamento com o BNDES, sendo que esses direitos são compartilhados com os detentores das debêntures da segunda emissão da Companhia.

Conta reserva

A conta reserva do financiamento deve ser composta por 3 (três) vezes o valor das prestações mensais de amortização vincenda do serviço da dívida a partir de 15 de julho de 2018 e será mantida até o final da liquidação de todas as obrigações assumidas, conforme estabelecido no Contrato de Financiamento com o BNDES, Cláusula Décima, “Garantias da Operação, item II – Cessão Fiduciária dos Direitos Emergentes da Concessão e dos Direitos Creditórios”.

(i) Referentes às debêntures

Conta reserva

A conta reserva das debêntures deve ser composta pelo saldo correspondente a, no mínimo, 1 (uma) vez o valor da parcela de juros debêntures e 1 (uma) vez o valor da parcela de amortização das debêntures, a partir de 15 (quinze) de junho de 2019.

Conta reserva adicional

A conta reserva das debêntures deve ser composta pelo saldo correspondente a 1 (uma) vez o valor da parcela de juros debêntures e 1 (uma) vez o valor da parcela de amortização das debêntures, a partir de 15 (quinze) de julho de

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2024

2019, caso a Companhia apresente um Índice de Cobertura do Serviço da Dívida (ICSD), anual, inferior a 1,2 (um inteiro e dois décimos), conforme apresentado na Nota Explicativa nº 17.

Conta pagamento

Deverá ser transferido da conta centralizadora para a Conta Pagamento o valor mensal das debêntures: (i) até 30 (trinta) de junho de 2020, a partir do período de 6 (seis) meses anteriores ao vencimento da parcela debêntures, o valor correspondente a 1/6 (um sexto) da parcela de juros das debêntures e o valor correspondente a 1/6 (um sexto) da parcela de amortização das debêntures, até o preenchimento do saldo integral mínimo da conta pagamento das debêntures; (ii) após 30 (trinta) de junho de 2020, (ii.1) a partir do período de 6 (seis) meses anteriores ao vencimento da parcela de juros das debêntures, o valor correspondente a 1/6 (um sexto) da parcela de juros das debêntures, (ii.2) a partir do período de 12 (doze) meses anteriores ao vencimento da parcela de amortização das debêntures, o valor correspondente a 1/12 (um doze avos) da parcela de amortização das debêntures; até o preenchimento do saldo integral mínimo da conta pagamento das debêntures.

(ii) Referente ao Contrato de Uso do Sistema de Transmissão

Mantida junto ao Banco Bradesco, utilizada para garantia do pagamento dos encargos do CUST.

A Constituição de Garantias prevê a manutenção de duas contas vinculadas, sob titularidade da Companhia, sendo elas a Conta vinculada centralizadora e a Conta vinculada Especial. Em caso de inadimplência, a Concessionária de Transmissão ou o ONS, conforme o caso, informará à Companhia, para que quite o seu débito, com os respectivos acréscimos moratórios. Não havendo, por parte da Companhia, a quitação do débito, conforme a data estabelecida no contrato, a Concessionária de Transmissão comunicará o não pagamento ao ONS. Sendo assim, o Mecanismo de Garantia será acionado, com a ciência da Companhia. Após a instrução emitida pelo ONS, o Gestor (Banco Bradesco), efetuará o bloqueio da Conta vinculada Centralizadora da Companhia, transferindo para a Conta vinculada Especial os recursos disponíveis, até o valor do débito informado na instrução do ONS, com os acréscimos moratórios previstos em contrato. Dessa forma, a Companhia mantém o saldo mínimo o valor representativo de 110% da média aritmética das últimas 3 (três) faturas.

12 Imposto de renda e contribuição social diferidos

Créditos tributários

Em 30 de junho de 2024 e 31 de dezembro de 2023, a Companhia possuía créditos tributários a compensar sobre os seguintes valores:

	Alíquota	30/06/2024	31/12/2023
Prejuízos fiscais do imposto de renda e base negativa de contribuição social		(596.576)	(601.390)
Imposto de renda s/ a compensação de 30% do prejuízo fiscal	25%	(361)	-
Contribuição social s/ a compensação de 30% do prejuízo fiscal		(130)	-
Imposto de renda diferido	25%	149.565	150.395
Contribuição social diferida	9%	53.821	54.124
		202.895	204.519
Diferenças temporárias (<i>Impairment e Contratos Onerosos</i>)		(805.017)	(813.965)
Imposto de renda diferido	25%	201.254	203.491
Contribuição social diferida	9%	72.452	73.257
		273.706	276.748
Redução de depreciação devido ao registro de <i>impairment</i>		68.038	53.643
Imposto de renda diferido	25%	(17.008)	(13.409)
Contribuição social diferida	9%	(6.127)	(4.828)
		(23.132)	(18.237)

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2024

Total de prejuízo fiscal e base negativa e diferenças temporárias		(1.333.555)	(1.361.712)
Imposto de renda diferido	25%	334.275	340.477
Contribuição social diferida	9%	120.322	122.553
		454.597	463.030

Imposto de renda corrente	25%	(830)	-
Contribuição social corrente	9%	(303)	-
		1.133	-

Com base na expectativa dos lucros tributáveis futuros, a Companhia reconheceu imposto de renda e contribuição diferidos, conforme demonstrados a seguir:

Movimentação do ativo fiscal diferido

Saldo em 31 de dezembro de 2022		434.756
Reconhecimento no período		37.787
(-) Reversão no período		(9.513)
Saldo em 31 de dezembro de 2023		463.030
(-) Reversão no período		(8.433)
Saldo em 30 de junho de 2024		454.597

Demonstrativo de base de cálculo

	Períodos de 3 meses findos		Períodos de 6 meses findos	
	em		em	
	30/06/2024	30/06/2023	30/06/2024	30/06/2023
	IR e CSLL	IR e CSLL	IR e CSLL	IR e CSLL
Resultado antes do imposto de renda e da contribuição social				
Adições	(11.668)	(9.844)	28.153	(5.994)
Exclusões	362	398	723	2.333
Base de cálculo do imposto de renda e da contribuição social antes da compensação				
Compensação de 30% do prejuízo fiscal	(1.444)	-	(1.444)	-
Base de cálculo do imposto de renda e da contribuição social				
Alíquota do imposto de renda e contribuição social (*)	13.293	(16.532)	3.370	(21.023)
Imposto de renda e contribuição social diferidos no período				
Impacto no valor do IR (*)	34%	34%	34%	34%
Imposto de renda e contribuição social s/ 30% de compensação	(4.520)	5.621	(1.146)	7.151
Imposto de renda e contribuição social no resultado	6	6	8	13
Reversão de diferenças temporárias	(4.514)	5.627	(1.138)	7.164
Imposto de renda e contribuição social no resultado				
Contribuição social diferida	(3.968)	(2.379)	(7.937)	(4.757)
Imposto de renda diferido	(8.973)	3.248	(9.566)	2.407
Contribuição social corrente	(2.073)	857	(2.231)	634
Imposto de renda corrente	(5.767)	2.391	(6.202)	1.773

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2024

	(8.973)	3.248	(9.566)	2.407
Alíquota efetiva	(34,0%)	(33,0%)	(34,0%)	(40,2%)

(*) Aplicação da alíquota direta de 34% na base de cálculo do imposto de renda e da contribuição social, sem desconsiderar o adicional na base de cálculo do imposto de renda no valor de R\$ 120.000,00 (cento e vinte mil reais) no semestre.

Expectativa de realização do crédito tributário

O ativo registrado limita-se aos valores cuja realização é amparada por projeções de bases tributáveis futuras e suportadas pelas premissas do Plano de Negócios aprovadas pela Administração. Apresentamos, a seguir, a expectativa de realização do imposto de renda e contribuição social deferidos sobre a base de cálculo negativa, em 30 de junho de 2024.

Exercícios		Total
2024		5.082
2025		10.164
2026		11.512
2027		14.416
2028		16.597
2029		18.639
Entre 2030 até o final do contrato de concessão (*)		<u>378.187</u>
Total		454.597

(*) A Companhia estima que realização do prejuízo fiscal ocorrerá até o ano de 2040, enquanto a realização das diferenças temporárias será até o final do período da concessão, em janeiro de 2050.

A compensação dos prejuízos fiscais de imposto de renda e da base negativa da contribuição social está limitada à base de 30% dos lucros tributáveis anuais, sem prazo de prescrição. Os prejuízos fiscais acumulados não prescrevem de acordo com a legislação tributária vigente.

13 Imobilizado

Movimentação do período findo em 30 de junho de 2024

	Saldo em 31/12/2023	Adições	Depreciação	Transferências	Baixas	Saldo em 30/06/2024
Geração						
Em curso						
Edificações, obras e benfeitorias a ratear	4	50	-	-	-	54
Reservatórios, barragens e adutoras a ratear	(iii)	144.547	30.269	-	(19.188)	155.628
Máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-
Adiantamentos a fornecedores	(i)	464	-	-	-	464
	<u>145.015</u>	<u>30.319</u>	<u>-</u>	<u>(19.188)</u>	<u>-</u>	<u>156.146</u>
Terrenos a pagar	(ii.a)	571	-	-	(160)	411
Medições	(ii.b)	584	-	-	(45)	539
Subtotal – Geração em curso	146.170	30.319	-	(19.188)	(205)	157.096
Em serviço						

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
*Informações Contábeis Intermediárias
 em 30 de junho de 2024*

	Saldo em 31/12/2023	Adições	Depreciação	Transferências	Baixas	Saldo em 30/06/2024
Veículos	752	-	-	-	-	752
Terrenos	393.152	-	-	-	-	393.152
Reservatórios	1.908.545	6	-	19.188	-	1.927.739
Edificações	491.510	99	-	-	-	491.609
Máquinas e equipamentos	268.365	67	-	-	-	268.432
Móveis e utensílios	930	258	-	-	-	1.188
(-) Depreciação acumulada – Veículos	(iv)	(384)	-	(35)	-	(419)
(-) Depreciação acumulada – Terrenos	(iv)	(47.194)	-	(4.485)	-	(51.679)
(-) Depreciação acumulada – Reservatórios	(iv)	(226.538)	-	(22.312)	-	(248.850)
(-) Depreciação acumulada – Edificações	(iv)	(59.534)	-	(5.666)	-	(65.200)
(-) Depreciação acumulada – Máquinas e equipamentos	(iv)	(36.278)	-	(3.512)	-	(39.790)
(-) Depreciação acumulada – Móveis e utensílios	(iv)	(208)	-	(23)	-	(231)
Subtotal – Geração em serviço	2.693.118	430	(36.033)	19.188	-	2.676.703
Total – Geração	2.839.288	30.749	(36.033)	-	(205)	2.833.799
Sistema de transmissão de conexão						
Em serviço	34.120	-	-	-	-	34.120
(-) Depreciação acumulada	(iv)	(4.240)	-	(402)	-	(4.642)
Total – Sistema de transmissão de conexão	29.880	-	(402)	-	-	29.478
Administração						
Em serviço	2.701	103	-	-	(164)	2.640
(-) Depreciação acumulada	(2.061)	-	(93)	-	164	(1.990)
Total – Administração	640	103	(93)	-	-	650
Total – Imobilizado	2.869.808	30.852	(36.528)	-	(205)	2.863.927
(-) Provisão para redução do valor recuperável	(779.721)	-	-	-	-	(779.721)
Total – Imobilizado líquido	2.090.087	30.852	(36.528)	-	(205)	2.084.206

Movimentação do período findo em 30 de junho de 2023

	Saldo em 31/12/2022	Adições	Depreciação	Transferências	Reversão / (reconhecime- nto) de provisão	Saldo em 30/06/2023
Geração						

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
*Informações Contábeis Intermediárias
 em 30 de junho de 2024*

	Saldo em 31/12/2022	Adições	Depreciação	Transferências	Reversão / (reconhecime- nto) de provisão	Saldo em 30/06/2023
Em curso						
Edificações, obras e benfeitorias a ratear	275	4	-	(275)	-	4
Reservatórios, barragens e adutoras a ratear	(iii) 152.496	7.199	-	(6.279)	-	153.416
Máquinas e equipamentos	-	1.180	-	(848)	-	332
Adiantamentos a fornecedores	(i) 636	-	-	-	(30)	606
	153.407	8.383	-	(7.402)	(30)	154.358
Terrenos a pagar	(ii.a) 770	-	-	-	-	770
Medições	(ii.b) 584	-	-	-	-	584
Subtotal – Geração em curso	154.761	8.383	-	(7.402)	(30)	155.712
Em serviço						
Veículos	752	-	-	-	-	752
Terrenos	392.837	90	-	-	-	392.927
Reservatórios	1.891.763	-	-	6.279	-	1.898.042
Edificações	490.387	-	-	1.123	-	491.510
Máquinas e equipamentos	267.211	47	-	-	-	267.258
Móveis e utensílios	930	-	-	-	-	930
(-) Depreciação acumulada – Veículos	(iv) (314)	-	(35)	-	-	(349)
(-) Depreciação acumulada – Terrenos	(iv) (38.126)	-	(4.530)	-	-	(42.656)
(-) Depreciação acumulada – Reservatórios	(iv) (182.695)	-	(22.023)	-	-	(204.718)
(-) Depreciação acumulada – Edificações	(iv) (48.085)	-	(5.722)	-	-	(53.807)
(-) Depreciação acumulada – Máquinas e equipamentos	(iv) (29.262)	-	(3.505)	-	-	(32.767)
(-) Depreciação acumulada – Móveis e utensílios	(iv) (169)	-	(20)	-	-	(189)
Subtotal – Geração em serviço	2.745.229	137	(35.835)	7.402	-	2.716.933
Total – Geração	2.899.990	8.520	(35.835)	-	(30)	2.872.645
Sistema de transmissão de conexão						
Em serviço	34.120	-	-	-	-	34.120
(-) Depreciação acumulada	(iv) (3.428)	-	(406)	-	-	(3.834)
Total – Sistema de transmissão de conexão	30.692	-	(406)	-	-	30.286
Administração						
Em serviço	2.303	85	-	-	-	2.388
(-) Depreciação acumulada	(1.902)	-	(82)	-	-	(1.984)
Total – Administração	401	85	(82)	-	-	404
Total – Imobilizado	2.931.083	8.605	(36.323)	-	(30)	2.903.335

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2024

	<u>Saldo em 31/12/2022</u>	<u>Adições</u>	<u>Depreciação</u>	<u>Transferências</u>	<u>Reversão / (reconhecime- nto) de provisão</u>	<u>Saldo em 30/06/2023</u>
(-) Provisão para redução do valor recuperável	(757.826)	-	-	-	-	(757.826)
Total – Imobilizado líquido	2.173.257	8.605	(36.323)	-	(30)	2.145.509

A Companhia é vedada de alienar ou ceder, a qualquer título, sem a prévia e expressa autorização da ANEEL os bens vinculados a concessão.

Em 30 de junho de 2024, a Companhia não possui bens penhorados ou bloqueados judicialmente.

- (i) Referem-se, substancialmente, aos adiantamentos de recursos aos principais fornecedores envolvidos na construção da UHE Sinop.
- (ii) As rubricas destinam-se aos reconhecimentos dos custos incorridos na construção e aquisições de terrenos da UHE Sinop, cujos pagamentos aos (ii.a) proprietários dos terrenos, aguardam resolução de pendências documentais condicionadas as escrituras; e aos (ii.b) fornecedores, que aguardam decisões judiciais/inventários. O reconhecimento do ativo é mensurado com base em laudos de engenharia e escrituras públicas.
- (iii) Referem-se, substancialmente, aos projetos e programas socioambientais em atendimento a Licença de Operação, os quais a Companhia estima que sejam concluídos até dezembro de 2029, conforme detalhado na nota explicativa 19.
- (iv) A vida útil estimada e o método de depreciação seguem os critérios previstos nas Resoluções ANEEL nº 474, de 7 de fevereiro de 2012, e nº 674, de 11 de agosto de 2015. A Administração da Companhia entende que as estimativas de vidas úteis e os métodos de depreciação determinados pela ANEEL são adequados e os bens em que a vida útil ultrapassam o período de concessão, têm vida útil econômica limitada até o final do prazo da concessão.

A Companhia mantém em seus controles de ativos os bens do investimento em Pesquisa e Desenvolvimento (“P&D”) no qual ao valor da despesa depreciação é revertido do resultado e controlado no Passivo Não Circulante “Obrigações Especiais da Concessão” no valor R\$ 12.

a) Perdas por redução ao valor recuperável reconhecidas no período

Durante o período, a Companhia revisou o valor recuperável de sua unidade geradora de caixa, a qual é composta pelo ativo imobilizado, representado substancialmente pela usina e seus correspondentes equipamentos de geração e pelo ativo intangível relacionado a utilização do bem público – UBP, tendo em vista os atrasos iniciais nas obras de construção do empreendimento, motivados entre outras razões pela ausência de licenças ambientais. Neste período, a Companhia não identificou a existência de indicadores de redução ao valor recuperável em relação à sua Unidade Geradora de Caixa (UGC).

Provisão para perda por redução ao valor recuperável

	<u>30/06/2024</u>	<u>31/12/2023</u>
Saldo inicial	(779.721)	(757.826)
Provisão	-	(21.895)
Total impairment	(779.721)	(779.721)

Em 30 de junho de 2024 e 31 de dezembro de 2023, o valor recuperável da UGC era como segue:

Valor recuperável	<u>30/06/2024</u>	<u>31/12/2023</u>
Imobilizado	2.084.206	2.090.087
Intangível	30.157	30.770
	2.114.363	2.120.857

14 Intangível Movimentação do período findo em 30 de junho de 2024

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2024

	Saldo em 31/12/2023	Adições (+)	Amortização (-)	Saldo em 30/06/2024
Geração				
Em serviço				
Software – GER	288	-	-	288
(-) Amortização Softwares – GER	(73)	-	(27)	(100)
UBP (i)	35.428	-	-	35.428
Licença de operação	-	-	-	-
(-) Amortização acumulada – UBP (ii)	(4.880)	-	(586)	(5.466)
Total – Geração	30.763	-	(613)	30.150
Administração Central				
Em serviço	1.017	-	-	1.017
(-) Amortização acumulada	(1.010)	-	-	(1.010)
Total – Administração	7	-	-	7
Total	30.770	-	(613)	30.157

Movimentação do período findo em 30 de junho de 2023

	Saldo em 31/12/2022	Adições (+)	Amortização (-)	Saldo em 30/06/2023
Geração				
Em serviço				
Software – GER	134	-	-	134
(-) Amortização Softwares – GER	(49)	-	(12)	(61)
UBP (i)	35.428	-	-	35.428
(-) Amortização acumulada – UBP (ii)	(3.708)	-	(587)	(4.295)
Total – Geração	31.805	-	(599)	31.206
Administração Central				
Em serviço	1.017	-	-	1.017
(-) Amortização acumulada	(1.008)	-	-	(1.008)
Total – Administração	9	-	-	9
Total	31.814	-	(599)	31.215

- (i) Geração – Em serviço – Utilização do Bem Público
Como pagamento pela UBP, a Companhia recolherá à União parcelas mensais equivalentes a 1/12 (um doze avos) do pagamento nominal anual de R\$ 1.531. O início da amortização e o recolhimento da primeira parcela ocorreu a partir do início da entrega da energia objeto de Contrato de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado, no mês de dezembro de 2018 e o término previsto em janeiro de 2050.

- (ii) Administração – Em serviço, saldo referente ao registro no intangível de software.

15 Fornecedores

	30/06/2024	31/12/2023
EUST (i)	4.086	4.149
Energia comprada para revenda (ii)	3.890	9.079
Partes relacionadas (iii)	3.814	2.888
Materiais e serviços (iv)	2.706	4.938
Outros (v)	1.748	1.632
Seguros a pagar (vi)	-	1.780
	16.244	24.466

- (i) Referem-se aos EUST's prestados pelas transmissoras (clientes).
(ii) Referem-se a provisão para compra de energia elétrica do período.
(iii) Referem-se a saldos em aberto à fornecedores partes relacionadas: (a) serviços prestados pela EDF Serviços e (b) EUST prestados pela EletronorTE e CHESF, veja nota explicativa 27.
(iv) Referem-se aos materiais/serviços para a operação e manutenção da usina.

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
*Informações Contábeis Intermediárias
 em 30 de junho de 2024*

- (v) Referem-se às propriedades negociadas com os títulos já registrados em cartório e gastos com passagens, hospedagens, seguros, locadoras de veículos, assessorias financeiras e jurídicas, retenções contratuais etc.
- (vi) Refere-se, substancialmente, ao seguro de risco operacional, seguros de veículos, vidas e prediais.

16 Financiamento BNDES

A Companhia, em 11 de agosto de 2016, contratou com o BNDES um crédito de R\$ 1.046.000 destinado à implantação da UHE Sinop e aos programas de investimentos sociais, objeto do Contrato de Concessão nº 01/2014-MME.

Esse financiamento é atualizado pelos juros e pelos encargos financeiros determinados no contrato incorridos até a data das informações contábeis intermediárias.

As principais informações a respeito do financiamento com o BNDES são as seguintes:

Composição do financiamento em 30 de junho de 2024

	Encargos	Principal	Encargos da dívida	Custo incremental	Total
Circulante					
Financiamentos	Pré 2,88% a.a. + TJLP	43.798	-	(1.101)	42.697
Atualização	-	-	4.005	-	4.005
	43.798	4.005	4.005	(1.101)	46.702
Não circulante					
Financiamentos	Pré 2,88% a.a.	<u>1.085.122</u>	-	(14.240)	1.070.882
	-	-	-	-	-
	<u>1.085.122</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(14.240)</u>	<u>1.070.882</u>
Total do financiamento		<u>1.128.920</u>	<u>4.005</u>	<u>(15.341)</u>	<u>1.117.584</u>

Composição do financiamento em 30 de junho de 2023

	Encargos	Principal	Encargos da dívida	Custo incremental	Total
Circulante					
Financiamentos	Pré 2,88% a.a. + TJLP	<u>39.965</u>	-	(1.101)	38.864
	<u>39.965</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(1.101)</u>	<u>38.864</u>
Não circulante					
Financiamentos	Pré 2,88% a.a.	1.121.497	-	(15.341)	1.106.156
Atualização	TJLP	-	4.120	-	4.120
	<u>1.121.497</u>	<u>4.120</u>	<u>-</u>	<u>(15.341)</u>	<u>1.110.276</u>
Total do financiamento		<u>1.161.462</u>	<u>4.120</u>	<u>(16.442)</u>	<u>1.149.140</u>

Movimentação do financiamento BNDES e debêntures (nota explicativa 17) em 30 de junho de 2024 – (6 meses)

	Passivos		
	Financiamento BNDES	Debêntures	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2023	1.134.347	301.306	1.435.653

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
*Informações Contábeis Intermediárias
 em 30 de junho de 2024*

	Passivos		
	Financiamento BNDES	Debêntures	Total
Variações dos fluxos de caixa de financiamento			
Amortização de principal	(20.511)	(19.462)	(39.973)
Total das variações nos fluxos de caixa de financiamento	(20.511)	(19.462)	(39.973)
Outras variações			
Provisão de juros	51.784	20.471	72.255
Pagamento de juros	(48.582)	(12.112)	(60.694)
Custo de transação	546	436	982
Total de outras variações	3.748	8.795	12.543
Saldo em 30 de junho de 2024	1.117.584	290.639	1.408.223

Movimentação do financiamento BNDES e debêntures (nota explicativa 17) em 30 de junho de 2023 - (6 meses)

	Passivos		
	Financiamento BNDES	Debêntures	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2022			
	1.160.042	299.180	1.459.222
Variações dos fluxos de caixa de financiamento			
Amortização de principal	(18.687)	(12.827)	(31.514)
Total das variações nos fluxos de caixa de financiamento	(18.687)	(12.827)	(31.514)
Outras variações			
Provisão de juros	57.086	22.325	79.411
Pagamento de juros	(49.845)	(12.146)	(61.991)
Custo de transação	544	436	980
Total de outras variações	7.785	10.615	18.400
Saldo em 30 de junho de 2023	1.149.140	296.968	1.446.108

A Companhia reconheceu no momento de emissão de financiamentos os custos incrementais relativos aos financiamentos. Após a entrada em operação comercial, os custos são apropriados de forma mensal em contrapartida a despesas financeiras.

O saldo do contrato de financiamento com o BNDES está dividido em três subcréditos (“A”, “B” e “D”). As parcelas, compostas de principal e juros serão amortizadas em 240 prestações mensais: a primeira com vencimento em 15 de julho de 2018 e a última em 15 de junho de 2038.

Em função da definição da garantia física em 242,8 MW médios pelo Ministério de Minas e Energia, através da Portaria nº 2, de 8 de janeiro de 2018, a Companhia deixou de ter o direito de captar os recursos do subcrédito “C”, no valor de R\$ 28.000, conforme a Cláusula 17ª – Condições de Liberação da Colaboração Financeira, o que havia estabelecido um patamar mínimo de garantia física de 243,9 MW médios.

Subcréditos	Valor	Juros	Destino
A	970.000	2,88% a.a. + TJLP	Investimentos na UHE Sinop
B	43.000	2,88% a.a. + TJLP	Investimentos na UHE Sinop
D	5.000	TJLP	Implantação de projetos e programas de investimentos sociais da Companhia
Total	1.018.000		

A liberação do restante dos subcréditos, que sofrem atualização monetária pelo TJLP, ocorrerá de acordo com as etapas de operacionalização do projeto e da realização dos programas de

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
*Informações Contábeis Intermediárias
 em 30 de junho de 2024*

investimentos sociais. A seguir apresentamos o cronograma previsto para a liberação do saldo a receber com os montantes expressos em valor de face:

Período	Subcrédito D
Entre agosto/2024 até dez/2024	1.150

Demonstrativo do saldo do financiamento por ano (principal + juros)

Vencimentos:	Total
2024 (*)	46.702
2025	46.107
2026	45.860
2027	49.927
2028	54.355
2029	59.176
Após 2029	<u>833.700</u>
Total da dívida com encargos	1.135.827
 Custo incremental de longo prazo	 (14.239)
	1.121.588

(*)	
Valor do principal	43.798
Encargos	4.005
Custo incremental	<u>(1.101)</u>
	46.702

Garantias e cláusulas restritivas

As principais garantias da operação constituem:

- Cessão da totalidade dos direitos creditórios de que a Companhia é titular decorrentes do Contrato de Concessão em favor do BNDES, em caráter irrevogável e irretratável, até o final da liquidação de todas as obrigações assumidas no contrato de financiamento.
- Penhor, em caráter irrevogável e irretratável, até a final liquidação de todas as obrigações assumidas no contrato de financiamento, da totalidade das ações da Sinop Energia detidas pelos atuais Controladores da Companhia em favor do BNDES.
- Cessão pela Companhia Hidro Elétrica do São Francisco (CHESF) e Centrais Elétricas do Norte do Brasil S.A. (ELETRONORTE) dos direitos creditórios de que é titular, relativos à comercialização no Ambiente Regulado e/ou no Ambiente Livre da energia produzida por usinas hidroelétricas cujas concessões são detidas por estas, relacionados nos respectivos contratos de cessão fiduciária de direitos creditórios celebrados individualmente entre cada acionista mencionado acima e o BNDES.
- Fiança corporativa do acionista da Usina Termelétrica Norte Fluminense S.A. (EDFN) e da acionista Centrais Elétricas Brasileiras S.A. – ELETROBRAS de todas as obrigações assumidas, sendo a responsabilidade de cada fiador em relação a qualquer demanda de pagamento feita pelo BNDES, relativamente ao saldo da dívida, sempre limitada às seguintes proporções: EDFN 51% e ELETROBRAS 49%, em que as fianças serão dispensadas pelo

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
*Informações Contábeis Intermediárias
 em 30 de junho de 2024*

BNDES, após 31 de dezembro de 2019, caso sejam cumpridas, cumulativamente, as condições previstas na Cláusula 19ª (Conclusão Física e Financeira) do contrato de financiamento. Adicionalmente, conforme apresentado na Nota Explicativa nº 11, o contrato de financiamento com o BNDES também determina a criação de Contas Reservas.

- Com a Reorganização Societária, por parte da Acionista EDF Norte Fluminense, não houve alterações no garantidor dos contratos de financiamentos, permanecendo inalterada todas as garantias dos contratos de financiamento.

O contrato de financiamento com o BNDES possui duas cláusulas restritivas compostas por índices financeiros (*covenants*): (i) Índice de Capital Próprio (ICP) – Patrimônio Líquido/Ativo Total; e (ii) Índice de Cobertura do Serviço da Dívida (ICSD), anual, – LAJIDA menos imposto de renda e contribuição social, dividido pela Amortização de principal e pagamento de juros. Adicionalmente, o contrato de financiamento com o BNDES determina que o ICP e o ICSD deverão ser calculados e apresentados, anualmente, até o primeiro dia útil de maio de cada ano civil, nas notas explicativas das Demonstrações Financeiras relativas ao exercício anterior, auditadas por auditor independente cadastrado na Comissão de Valores Mobiliários (CVM).

Índice de Capital Próprio (ICP)

O contrato de financiamento com o BNDES determina a manutenção, durante todo o período de amortização do financiamento, anualmente medido, de Índice de Capital Próprio igual ou superior a 20% (vinte por cento).

A Companhia mantém o índice de capitalização confortável, o índice exigido pelo BNDES é de 20%, sendo este, o resultado da razão do Patrimônio Líquido/Ativo total, o índice total no final de junho de 2024 está em 45,7% (44,7% em 31 de dezembro de 2023).

Índice de Cobertura do Serviço da Dívida (ICSD)

O contrato de financiamento com o BNDES requer que a Companhia apure e informe o ICSD anualmente, conforme o prazo e os termos mencionados acima. Caso o ICSD seja inferior a 1,20 (um inteiro e vinte centésimos), por 3 (três) anos consecutivos ou por 3 (três) anos intercalados: (i) a Companhia não poderá realizar, sem prévia e expressa autorização do BNDES, a distribuição de dividendos e/ou pagamentos de juros sobre capital próprio, cujo valor, isoladamente ou em conjunto, supere 25% (vinte e cinco por cento) do lucro líquido do exercício anterior; e (ii) não atingirá todas as condições prévias necessárias para a liberação da fiança corporativa.

A Companhia está adimplente com índice requerido pelo contrato.

17 Debêntures - Segunda emissão de debêntures**Características**

Em 16 de maio de 2018, a Sinop Energia emitiu 236.000 (duzentas e trinta e seis mil) debêntures simples, não conversíveis e não permutáveis em ações, da espécie com garantia real e adicional fidejussória, em série única, nominativas e escriturais, sem emissão de cauelas ou certificados, para distribuição pública com esforços restritos de distribuição, nos termos do disposto na Instrução CVM nº 476, com valor nominal de R\$ 1 (um mil reais), perfazendo o valor total de R\$ 236.000.

As principais condições da emissão são estas:

Emissão	Quantidade	Remuneração	Pagamento	Vencimento	Garantia
---------	------------	-------------	-----------	------------	----------

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
*Informações Contábeis Intermediárias
 em 30 de junho de 2024*

2ª Emissão – Série única	236.000	IPCA + 7,9461%	Pagamentos de juros semestrais e principal anual a partir de 12/2019	06/2032	Garantia real e fidejussória
-----------------------------	---------	----------------	--	---------	---------------------------------

Amortização do valor nominal atualizado mais os juros

O valor nominal atualizado mais os juros serão amortizados em 26 (vinte e seis) parcelas, sendo a primeira parcela realizada em 15 de dezembro de 2019 e a última em 15 de junho de 2032, conforme cronograma abaixo, ressalvada a hipótese de vencimento antecipada da totalidade das debêntures:

Vencimentos	Valores
2024 (*)	45.860
2025	30.484
2026	36.773
2027	41.771
2028	39.513
2029	44.952
A partir de 2029	<u>57.477</u>
Total da dívida com encargos	296.830
Custo incremental de longo prazo	<u>(6.191)</u>
	290.639
(*)	
Valor do principal	25.258
Encargos	21.405
Custo incremental	<u>(803)</u>
	45.860

Período de capitalização, capitalização e periodicidade de pagamentos dos juros remuneratórios

O período de capitalização das debêntures será o intervalo de tempo que se inicia na data da subscrição, ou na data de incorporação imediatamente anterior ou na data de pagamento de juros remuneratórios imediatamente anterior no caso dos demais períodos de capitalização das debêntures e termina na data de incorporação ou data de pagamento de juros remuneratórios correspondente ao período em questão.

Os juros remuneratórios são pagos semestralmente, em que: (i) os juros remuneratórios calculados no período compreendido entre a data de subscrição e o dia 15 de junho de 2019 (exclusive) foram integralmente capitalizados e incorporados ao valor nominal atualizado em 15 de junho de 2019 (“data da incorporação”); (ii) o primeiro pagamento de juros remuneratórios foi realizado em 15 de dezembro de 2019; e (iii) os demais pagamentos de juros remuneratórios ocorrerão sucessivamente, sempre no dia 15 dos meses de junho e dezembro, sendo o último pagamento realizado na data de vencimento, 15 de junho de 2032.

Garantias e cláusulas restritivas

As principais garantias da emissão constituem:

Compartilhamento de garantias detidas pelo BNDES

Fiança corporativa dos atuais acionistas controladores de todas as obrigações assumidas, sendo a responsabilidade de cada fiador em relação a qualquer demanda sempre limitada às seguintes

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
*Informações Contábeis Intermediárias
 em 30 de junho de 2024*

proporções: CHESF 24,5%; ELETRONORTE 24,5% e EDFNF 51%. As fianças serão dispensadas, caso sejam cumpridas, cumulativamente, as condições previstas na Cláusula 3.9.1.4 (*Completion Físico e Financeiro do Projeto*).

Para mais detalhes, consulte o Instrumento Particular de Escritura da Segunda Emissão de Debêntures Simples, Não Conversíveis em Ações, da Espécie com Garantia Real e Adicional Fidejussória, em Série Única, para Distribuição Pública com Esforços Restritos de Distribuição da Companhia, disponível no *site* na rede mundial de computadores da Comissão de Valores Mobiliários e, ainda, o *site* de Relações com Investidores da Sinop Energia.

A Escritura da Segunda Emissão de Debêntures possui duas cláusulas restritivas compostas por índices financeiros (*covenants*): (i) Índice de Capitalização (IC) – Patrimônio Líquido/Ativo Total; e (ii) Índice de Cobertura do Serviço da Dívida (ICSD) – LAJIDA menos imposto de renda e contribuição social, dividido pela amortização de principal e pagamento de juros.

- Com a Reorganização Societária, por parte da Acionista EDF Norte Fluminense, não houve alterações no garantidor dos contratos de financiamentos, permanecendo inalterada todas as garantias dos contratos de financiamento.

Índice de Capitalização (IC)

A Escritura da Segunda Emissão de Debêntures determina que, para fins de comprovação do *Completion Físico e Financeiro*, entre outras condições cumulativas, a Companhia apresente índice de capitalização igual ou superior a 20% (vinte por cento) com base nas Demonstrações Financeiras anuais auditadas. Adicionalmente, é vedado o resgate, recompra, amortização ou bonificação de ações de emissão da Companhia ou a distribuição de juros sobre capital próprio ou dividendos ou, ainda, o pagamento de quaisquer outros valores a seus acionistas diretos ou indiretos, inclusive pagamento de juros e/ou amortização de dívida subordinada, cujo valor, isoladamente ou em conjunto, supere 25% (vinte e cinco por cento) do lucro líquido ajustado, nos termos da Lei das Sociedades por Ações, exceto pelo pagamento de juros sobre capital próprio ou distribuição de dividendos quando a Emissora estiver adimplente com as obrigações decorrentes da Escritura e dos Contratos de Garantia Real e comprovar, cumulativamente: (i) o *Completion Físico e Financeiro do Projeto*; (ii) o ICSD, anual, superior a 1,20 (um inteiro e vinte centésimos), por 2 (dois) anos consecutivos imediatamente anteriores; e (iii) IC igual ou superior a 25% (vinte e cinco por cento), ambos comprovados mediante a apresentação das Demonstrações Financeiras auditadas.

Índice de Cobertura do Serviço da Dívida (ICSD)

A Escritura da Segunda Emissão de Debêntures requer que a Companhia apure e informe o ICSD anualmente, conforme o prazo e os termos mencionados acima. Caso o ICSD seja inferior a 1,20 (um inteiro e vinte centésimos), por 3 (três) anos consecutivos ou por 3 (três) anos intercalados, constitui um evento de inadimplemento que pode acarretar o vencimento antecipado não automático do contrato.

A Companhia está adimplente com índice requerido pelo contrato.

Composição das debêntures em 30 de junho de 2024

	Encargos	Principal	Encargos da dívida	Custo incremental	Total
Circulante					

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
*Informações Contábeis Intermediárias
 em 30 de junho de 2024*

Debêntures Atualização	IPCA + 7,9461% a.a.	25.258	-	(803)	24.455
		-	21.405	-	21.405
		25.258	21.405	(803)	45.860
Não circulante					
Debêntures		250.970	-	(6.191)	244.779
		250.970	-	(6.191)	244.779
Total das debêntures		276.228	21.405	(6.994)	290.639

Composição das debêntures em 30 de junho de 2023

	Encargos	Principal	Encargos da dívida	Custo incremental	Total
Circulante					
Debêntures Atualização	IPCA + 7,9461% a.a.	19.493	-	(664)	18.829
		-	24.005	-	24.005
		19.493	24.005	(664)	42.834
Não circulante					
Debêntures Atualização		185.069	-	(7.210)	177.859
		-	76.275	-	76.275
		185.069	76.275	(7.210)	254.134
Total das debêntures		204.562	100.280	(7.874)	296.968

Movimentação do período findo em 30 de junho de 2024 - (6 meses)

	Saldo em 31/12/2023	Amortização	Transf.	Encargos da dívida	Custo incremental	Saldo em 30/06/2024
Circulante						
Debêntures Atualização	18.115 934	(19.462) (12.112)	37.862 -	20.471	52 -	24.455 21.405
	19.049	(31.574)	37.862	20.471	52	45.860
Não circulante						
Debêntures	282.257	-	(37.862)	-	384	244.779
	282.257	-	(37.862)	-	384	244.779
Total das debêntures	301.306	(31.574)	-	20.471	436	290.639

Movimento do exercício findo em 30 de junho de 2023 – (6 meses)

	Saldo em 31/12/2022	Amortização	Transf.	Encargos da dívida	Custo incremental	Saldo em 30/06/2023
Circulante						
Debêntures Atualização	36.180 (436)	(12.827) (12.146)	(4.571) 36.472	- 115	47 -	18.829 24.005
	35.744	(24.973)	31.901	115	47	42.834
Não circulante						
Debêntures Atualização	180.443 82.993	- (29.899)	(2.002) 23.180	(970) 22.210	389 -	177.860 76.274
	263.436	-	(31.901)	22.210	389	254.134

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2024

Total das debêntures	<u>299.180</u>	<u>(24.973)</u>	<u>-</u>	<u>22.325</u>	<u>436</u>	<u>296.968</u>
----------------------	----------------	-----------------	----------	---------------	------------	----------------

18 Uso do Bem Público

Movimentação do período findo em 30 de junho de 2024 - (6 meses)

	Passivo		
	Circulante	Não circulante	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2023	2.668	33.926	36.594
Atualizações monetárias	61	1.220	1.281
Ajustes	-	(1.888)	(1.888)
Pagamentos	(1.388)	-	(1.388)
Transferências	1.403	(1.403)	-
Saldo em 30 de junho de 2024	2.744	31.856	34.600

Movimentação do exercício findo em 30 de junho de 2023 - (6 meses)

	Passivo		
	Circulante	Não circulante	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2022	2.549	34.537	37.086
Atualizações monetárias	91	1.565	1.656
Pagamentos	(1.326)	-	(1.326)
Transferências	1.326	(1.326)	-
Saldo em 30 de junho de 2023	2.640	34.776	37.416

Como pagamento pela UBP, a Companhia recolherá à União parcelas mensais equivalentes a 1/12 (um doze avos) do pagamento nominal anual de R\$ 1.531 (definido no contrato de concessão). O início da amortização e o recolhimento da primeira parcela ocorreu a partir do início da entrega da energia objeto de Contrato de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado, no mês de dezembro de 2018 e o término previsto em janeiro de 2050.

19 Provisões socioambientais

Referem-se às provisões relacionadas aos gastos futuros com os programas socioambientais, as quais foram reconhecidas no custo do reservatório em andamento (Imobilizado) e resultados do período.

Movimentação do período findo em 30 de junho de 2024 - (6 meses)

	Passivo		
	Circulante	Não circulante	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2023	30.627	45.167	75.794
Adições	3.819	16.352	20.171
Atualizações monetárias	280	1.101	1.381
Baixas	(17.700)	-	(17.700)
Transferências	6.633	(6.633)	-
Saldo em 30 de junho de 2024	23.659	55.987	79.646

Movimentação do exercício findo em 30 de junho de 2023 - (6 meses)

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2024

	Passivo		
	Circulante	Não circulante	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2022	34.558	62.433	96.991
Adições	49	1.295	1.344
Atualizações monetárias	349	1.282	1.631
Baixas	(11.395)	(1.265)	(12.660)
Transferências	1.491	(1.491)	-
Saldo em 30 de junho de 2023	25.052	62.254	87.306

Em 30 de junho de 2024, a Companhia revisitou as provisões e concluiu que os valores substanciais são relacionados a: (i) termos de compensações ambientais que não sofrem reajustes de atualizações monetárias; e (ii) valores de provisões baseados em contratações anteriores, contabilizados a valor presente.

Durante este período a Companhia incorreu no valor de R\$ 2.323 referente ao PRAD (Programa de Recuperação de Áreas Degradadas), e R\$ 13.270 no TAC Apoio Operacional SEMA. Sendo estes os valores substanciais baixados.

20 Provisões de contratos onerosos

Refere-se a compromissos compulsórios contratados pela Companhia referente a compra de energia elétrica cujos custos excedem os benefícios econômicos que se espera. Os montantes relativos aos períodos de curto e longo prazo estão reconhecidos a valor presente, a taxa de desconto de 10,8%, como segue:

	Passivo		
	Circulante	Não circulante	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2023	17.904	15.458	33.362
Baixas	(8.953)	-	(8.952)
Transferências	7.730	(7.730)	-
Saldo em 30 de junho de 2024	16.681	7.728	24.409

21 Provisões para contingências

A Companhia é parte em processos judiciais e administrativos de natureza cível, trabalhista e tributária.

A provisão registrada em relação a tais processos é determinada pela Administração da Companhia, com base na análise de seus consultores jurídicos, e reflete a melhor estimativa do desembolso exigido para liquidar as perdas esperadas.

Os valores envolvidos nessas ações dependem das avaliações de eventuais danos, que poderão ser caracterizados pelo juiz em sentença em caso de procedência da ação, além de estarem sujeitos à confirmação pelas demais instâncias judiciais, devendo ser liquidados e quantificados em momentos oportunos, não estando necessariamente vinculados ao valor dado à causa.

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2024

A Administração da Companhia acredita que a provisão para riscos cíveis, trabalhistas e tributários, constituída de acordo com o IAS 37/CPC 25, é suficiente para cobrir eventuais perdas.

Contingências classificadas com probabilidade “provável” Movimentações em 30 de junho de 2024 e 2023

	<u>30/06/2024</u>	<u>30/06/2023</u>
Saldo inicial	156	135
Adições	4	5
Saldo final	160	140

A Companhia é ré em processos trabalhistas e os processos estão tramitando na Justiça Trabalhista no Estado do Maranhão.

Contingências classificadas com probabilidade “possível”

A Companhia discute temas que, na opinião de seus assessores legais, têm a probabilidade classificada como “possível” e, consequentemente, não há provisionamento de valores, especialmente quando o risco de perda é possível.

Em 30 de junho de 2024, o valor envolvido estimado para todas as ações judiciais e administrativas é de R\$ 285.901 (R\$ 230.112 em 30 de junho de 2023), tais como: processos trabalhistas envolvendo contratação de empresas terceirizadas e a Companhia figurada no polo passivo como litisconsorte e eventual possibilidade de condenação solidária ou subsidiária, e regulatórios, fiscais e ambientais — Ação Civil Pública (ACP) —, tendo em vista que as ACPs questionam apenas o licenciamento do EIA/RIMA.

Movimentação do período findo em 30 de junho de 2024 - (6 meses)

	<u>Saldo em 31/12/2023</u>	<u>Adições</u>	<u>Baixas</u>	<u>Saldo em 30/06/2024</u>
Cíveis e outras (i)	197.190	10.318	(2.891)	204.617
Tributárias (ii)	75.881	3.327	-	79.208
Trabalhistas (iii)	1.760	397	(81)	2.076
Total	274.831	14.042	(2.972)	285.901

Movimentação do exercício findo em 30 de junho de 2023 – (6 meses)

	<u>Saldo em 31/12/2022</u>	<u>Adições</u>	<u>Baixas</u>	<u>Saldo em 30/06/2023</u>
Cíveis e outras (i)	176.122	5.290	(26.529)	154.883
Tributárias (ii)	71.962	2.127	-	74.089
Trabalhistas (iii)	717	437	(14)	1.140

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
*Informações Contábeis Intermediárias
 em 30 de junho de 2024*

Total	248.801	7.854	(26.543)	230.112
-------	----------------	--------------	-----------------	----------------

(i) Cíveis

As contingências cíveis são de autoria de Entidades Públicas e equiparadas, tais como: SEMA, Ministério Público Federal, Prefeituras e sindicatos (R\$ 44.809) e Pessoas Físicas e Jurídicas (R\$ 159.808).

(ii) Tributárias

a) Município de Itaúba

O município de Itaúba instaurou processo administrativo fiscal que concluiu pela existência de débito da Sinop Energia no montante atualizado no valor de R\$ 13.627, relativo a Imposto Sobre Serviços, supostamente recolhidos a menor no âmbito do contrato de empreitada celebrado entre a Sinop Energia e a Construtora Triunfo. Em razão desse processo administrativo, a Sinop Energia propôs ação ordinária contra a autuação, defendendo a ilegalidade da cobrança em razão de o cálculo ter sido feito pelo município sobre valores de insumos - que não constituem base de cálculo para o tributo, porque não são serviços - além de serviços que, conquanto sujeitos ao ISSQN, foram prestados em outros municípios, para os quais foram recolhidos os impostos.

Após o encerramento do processo administrativo fiscal, o Município ingressou com ação de execução fiscal e a Sinop Energia apresentou sua defesa, tendo contratado seguro garantia judicial, o qual garante o pagamento do valor total do débito em discussão, nele compreendendo o principal, multas, juros, atualização monetária e acréscimos legais. Processo concluso para saneamento desde 19 de abril de 2021.

b) Município de Cláudia

O município de Cláudia instaurou processo administrativo fiscal que concluiu pela existência de débito da Sinop Energia no montante atualizado de R\$ 47.214, relativo a Imposto Sobre Serviços, supostamente recolhidos a menor no âmbito do contrato de empreitada celebrado entre a Sinop Energia e a Construtora Triunfo.

Em razão desse processo administrativo, a Sinop Energia propôs ação ordinária contra a autuação, defendendo a ilegalidade da cobrança em razão de o cálculo ter sido feito pelo município sobre valores de insumos - que não constituem base de cálculo para o tributo, porque não são serviços - além de serviços que, conquanto sujeitos ao ISSQN, foram prestados em outros municípios, para os quais foram recolhidos os impostos.

Após o encerramento do processo administrativo fiscal, o Município ingressou com ação de execução fiscal e a Sinop Energia apresentou sua defesa, tendo contratado seguro garantia judicial, o qual garante o pagamento do valor total do débito em discussão, nele compreendendo o principal, multas, juros, atualização monetária e acréscimos legais. Processo aguardando a conclusão da perícia técnica.

Para ambos os processos tributários, a Companhia argumenta em sua defesa a ausência do termo de inscrição e da notificação do contribuinte, à luz da Lei de Execuções Fiscais, assim como a ofensa ao princípio da legalidade e publicidade, uma vez que a inscrição é ato do processo administrativo tributário, intrínseco a legalidade e elementar ao contraditório de todo processo.

c) Receita Federal do Brasil

Multa em face da apresentação da ECF com informações inexatas, incorretas ou omitidas nos anos de 2017 e 2018. A Companhia impugnou administrativamente, pleiteando o cancelamento integral do lançamento tributário que formalizou a exigência de multa regulamentar. A impugnação não foi acolhida e em março de 2023 a Companhia apresentou recurso voluntário ao CARF.

Para este processo tributário, a Companhia argumenta: (i) presença de efeito confiscatório na imposição da penalidade, passível de aferição tanto na Lei como na aplicação da mesma por parte da autoridade fiscal; (ii) erro de critério jurídico na aplicação da penalidade; (iii) indevida aplicação da penalidade aos casos em que a conduta do contribuinte já tem outra penalidade específica aplicável; e (iv) incorreta duplicidade de aplicação da penalidade, caracterizada pela sua dupla incidência sobre os mesmos fatos na esfera de tributos distintos.

A Companhia entende que o risco do processo é possível e o valor atualizado é de R\$ 15.892.

(iii) Trabalhistas

As contingências trabalhistas de maior relevância avaliadas pela Companhia estão relacionadas ao reconhecimento de vínculo empregatício, verbas rescisórias e seus reflexos, horas extraordinárias e seus reflexos, horas *in itinere*, indenização por dano moral decorrente do pagamento incorreto das verbas rescisórias e multas dos artigos 467 e 477 da CLT.

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2024

22 Capital social

Em 30 de junho de 2024 e 31 de dezembro de 2023, o valor total de capital social integralizado é de R\$ 2.234.136, que compreende 2.234.136 ações ordinárias nominativas sem valor nominal. O capital social autorizado da Companhia em 30 de junho de 2024 e 31 de dezembro de 2023 é de R\$ 2.234.136, até o limite de 2.234.136 ações ordinárias.

A estrutura societária da Companhia está assim representada, em 30 de junho de 2024 e 31 de dezembro de 2023:

Acionistas	Subscrito e		
	integralizado	Autorizado	Participação
Centrais Elétricas do Norte do Brasil S.A. - ELETRO NORTE	547.363	547.363	24,5%
Companhia Hidro Elétrica do São Francisco CHESF	547.363	547.363	24,5%
EDF Brasil Holding S.A.	1.139.410	1.139.410	51,0%
	2.234.136	2.234.136	100,0%

Resultado líquido por ação

O cálculo do lucro básico por ação foi baseado no resultado atribuído aos detentores de ações ordinárias e na média ponderada de ações ordinárias em circulação.

	Períodos de 3 meses findos em		Períodos de 6 meses findos em	
	30/06/2024	30/06/2023	30/06/2024	30/06/2023
Lucro (prejuízo) atribuído aos detentores de ações ordinárias	17.432	(6.595)	18.587	(3.587)
Média ponderada de ações ordinárias em circulação	2.234.136	2.234.136	2.234.136	2.234.136
Lucro (prejuízo) por ação (básico) - R\$	0,00780	(0,00295)	0,00832	(0,00161)
Lucro (prejuízo) por ação (diluído) - R\$	0,00780	(0,00295)	0,00832	(0,00161)

Em 30 de junho de 2024 e 30 de junho de 2023, o resultado por ação diluído representa o mesmo montante que o básico, uma vez que a Companhia não possui instrumentos diluidores emitidos nestes períodos.

O prejuízo contábil deverá ser, obrigatoriamente, absorvido pelos lucros acumulados, pelas reservas de lucros e pela reserva legal, nesta ordem. Desta forma, o saldo da conta "Reserva Legal (PL)" e "Reserva de Capital (PL)" somente poderão ser utilizadas para compensação do prejuízo apurado no exercício na hipótese de não haver saldo suficiente nas contas "Lucros ou Prejuízos Acumulados (PL)" e "Reserva de Lucros (PL)".

23 Receitas líquidas com vendas de energia elétrica

	Períodos de 3 meses findos em		Períodos de 6 meses findos em	
	30/06/2024	30/06/2023	30/06/2024	30/06/2023
Receitas com vendas de energia - ACR	90.511	85.941	183.942	177.141
Receitas com vendas de energia - ACL	14.305	2.785	17.218	5.539
Receitas com vendas de energia – CCEE (*)	1.092	3.427	1.259	20.528
COFINS sobre venda de energia elétrica	(8.049)	(7.003)	(15.384)	(15.444)
PIS sobre venda de energia elétrica	(1.747)	(1.521)	(3.340)	(3.353)
Encargos setoriais	(3.786)	(4.029)	(7.350)	(8.634)
	92.326	79.600	176.345	175.777

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2024

(*) Em fevereiro de 2023 ocorreu a recontabilização dos efeitos do expurgo na CCEE, referente ao período de janeiro de 2021 a novembro de 2022 no valor de R\$ 15.783.

24 Custos operacionais

	Períodos de 3 meses findos em		Períodos de 6 meses findos em	
	30/06/2024	30/06/2023	30/06/2024	30/06/2023
Energia elétrica comprada para revenda e risco hidrológico (i)	(3.881)	(17.170)	(15.500)	(33.937)
Encargos de uso do sistema de transmissão	(13.541)	(13.155)	(27.039)	(26.260)
Depreciações e amortizações	(16.264)	(16.159)	(32.331)	(32.181)
Serviços de terceiros	(3.765)	(6.282)	(7.532)	(11.180)
Outros (seguros, taxas regulatórias, materiais etc.)	(540)	(1.273)	(1.493)	(2.339)
Pessoal, encargos e benefícios	(724)	(676)	(1.335)	(1.558)
	(38.715)	(54.715)	(85.230)	(107.455)

(i) Em 05/2024 a Companhia reconheceu R\$ 10.759 referentes aos créditos de Pis e Cofins sobre o Risco hidrológico entre os períodos de setembro de 2019 a maio de 2024. E a partir deste período permanecendo como créditos recorrentes.

25 Despesas gerais e administrativas

	Períodos de 3 meses findos em		Períodos de 6 meses findos em	
	30/06/2024	30/06/2023	30/06/2024	30/06/2023
Pessoal, encargos e benefícios	(1.643)	(1.627)	(3.257)	(3.145)
Serviços de terceiros	(791)	(797)	(1.408)	(1.423)
Outros (Arrendamentos, Materiais, Passagens e Litígios)	(473)	(425)	(739)	(1.072)
Depreciações e amortizações	(42)	(37)	(85)	(75)
	(2.949)	(2.886)	(5.489)	(5.715)

26 Resultado financeiro

	Períodos de 3 meses findos em		Períodos de 6 meses findos em	
	30/06/2024	30/06/2023	30/06/2024	30/06/2023
Receitas financeiras				
Renda de aplicações financeiras	5.236	7.383	10.786	13.994
Atualizações monetárias	6.174	1.434	6.983	1.622
Outras receitas financeiras	11	1	11	26
Subtotal	11.421	8.818	17.780	15.642
Despesas financeiras				
Encargos sobre os financiamentos BNDES e Debêntures	(32.218)	(38.368)	(65.066)	(80.391)
Atualizações monetárias	(2.825)	(2.232)	(9.095)	(3.398)
Outras despesas financeiras	(511)	41	(944)	(233)
Juros pagos	(134)	(102)	(258)	(221)
Subtotal	(35.688)	(40.661)	(75.363)	(84.243)

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2024

(24.267)	(31.843)	(57.583)	(68.601)
----------	----------	----------	----------

27 Partes relacionadas

Em 30 de junho de 2024 e 31 de dezembro de 2023, a Companhia possuía transações com partes relacionadas, entre elas, seus administradores e controladores.

Os administradores da Companhia são os membros do Conselho de Administração, devidamente eleitos em Assembleia Geral, e, ainda, os diretores estatutários eleitos pelo Conselho de Administração.

Os controladores da Companhia são: EDF Brasil Holding S.A. (EDF), a Companhia Hidro Elétrica do São Francisco (CHESF) e Centrais Elétricas do Norte do Brasil S.A. (ELETRONORTE) Controladores diretos; a Electricité de France International (EDFI) e a Centrais Elétricas Brasileiras S.A. (ELETROBRAS) Controladores indiretos.

A EDF Norte Fluminense Serviços e Projetos em Geração de Energia Ltda (EDF Serviços) é subsidiária integral do controlador da EDF Holding Brasil S.A.

Controladores

	30/06/2024		01/01/2024 a 30/06/2024		30/06/2023		01/01/2023 a 30/06/2023
	Ativo	Passivo	Resultado		Ativo	Passivo	Resultado
ELETRO NORTE							
Venda de energia elétrica (i) EUST (ii)	480 - 480	- 344 344	2.913 (2.108) 805		459 - 459	- 303 303	2.769 (1.847) 922
CHESF							
Venda de energia elétrica (i) EUST (ii)	480 - 480	- 522 522	2.913 (3.156) (243)		459 - 459	- 475 475	2.769 (2.857) (88)
EDF SERVIÇOS							
Serviços (iii)	- -	1.988 1.988	(3.985) (3.985)		- -	1.879 1.879	(3.758) (3.758)
TOTAL	960	2.854	(3.423)		918	2.657	(2.924)

- (i) Energia elétrica vendida no ACL, com vencimento no dia 10 (dez) do mês subsequente e no caso de atraso incorre atualizações, multas e juros. Nota Explicativa nº 8(ii).
- (ii) Encargos pelo Uso do Sistema de Transmissão, com vencimentos nos dias 15 (quinze) e 25 (vinte e cinco) do mês subsequente e dia 5 (cinco) do segundo mês subsequente e no caso de atraso incorre atualizações, multas e juros. Nota Explicativa nº 15 (iv).
- (iii) Prestação de serviços de operação e manutenção da UHE Sinop e instalações associadas, com vencimento trimestral e no caso de atraso incorre atualizações, multas e juros. Nota explicativa nº 15 (iv).

Remuneração da Administração

De acordo com o art. 17º do Estatuto Social da Companhia, compete à Assembleia Geral de Acionistas definir a remuneração global dos membros do Conselho de Administração, da Diretoria e dos membros do Conselho Fiscal. A remuneração global da Administração e dos membros do Conselho Fiscal foi aprovada em Assembleia Geral Ordinária (AGO) realizada em 28 de abril de 2024.

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2024

	<u>Períodos de 3 meses findo em</u>		<u>Períodos de 6 meses findos em</u>	
	<u>30/06/2024</u>	<u>30/06/2023</u>	<u>30/06/2024</u>	<u>30/06/2023</u>
Remuneração da diretoria (i)	(307)	(298)	(595)	(569)
Encargos trabalhistas e sociais dos diretores(ii)	(107)	(197)	(194)	(364)
Benefícios dos diretores (iii)	(87)	(94)	(197)	(180)
Remuneração dos Conselheiros (iv)	(92)	(74)	(207)	(139)
	(593)	(663)	(1.193)	(1.252)

- (i) Composta por ordenados e salários.
- (ii) Provisão de férias, 13º salários e respectivos encargos sociais.
- (iii) Compostos por benefícios concedidos, como assistência médica, seguros entre outros.
- (iv) Composta por ordenados e salários.

28 Gestão de riscos dos instrumentos financeiros

Instrumentos financeiros

Em 30 de junho de 2024 e 31 de dezembro de 2023, a Companhia não mantinha contrato envolvendo operações com instrumentos financeiros derivativos. Os instrumentos financeiros não derivativos estão representados pelas rubricas “Caixa e equivalentes de caixa”, “Contas a receber”, “Fundos vinculados”, “Fornecedores” e demais passivos financeiros.

Estimativa do valor justo

Em 30 de junho de 2024 e 31 de dezembro de 2023, a Companhia não possui em seus registros instrumentos financeiros ao valor justo.

Os saldos contábeis de certos ativos e passivos financeiros, como por exemplo, os saldos das contas a receber de clientes e contas a pagar aos fornecedores estão registrados à custo amortizado, e, representam uma aproximação razoável do valor justo.

	Nota	30/06/2024	30/06/2023
Caixa e títulos e valores mobiliários	6 e 7	94.366	167.258
Contas a receber	8	56.586	47.549
Fundos vinculados	11	127.514	85.294
		278.466	300.101
Fornecedores e prov. socioambientais	15 e 19	95.890	106.651
Contratos onerosos	20	24.409	-
Encargos setoriais		5.173	4.335
Provisões para contingências	21	160	140
Uso do Bem Público	18	34.600	37.416
Empréstimos e financiamentos	16	1.117.584	1.149.140
Debêntures	17	290.639	296.968
		1.568.455	1.594.650

Gestão de riscos

A Companhia encontra-se em fase operacional, e os riscos inerentes à sua fase atual podem ser assim identificados:

Gestão de gerenciamento de capital

Os objetivos da Companhia ao administrar seu capital são os de salvaguardar a capacidade de continuidade para oferecer retorno aos acionistas e benefícios às outras partes interessadas, além

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2024

de buscar uma estrutura de capital ideal para reduzir esse custo. As aquisições e vendas de ativos financeiros são reconhecidas na data de negociação.

	Nota	30/06/2024	30/06/2023
Patrimônio líquido	22	1.322.828	1.355.844
Ativo total		<u>2.895.485</u>	<u>2.954.356</u>
Índice de capital próprio		0,46	0,46
Passivo total		1.572.657	1.598.512
Ativo total		<u>2.895.485</u>	<u>2.954.356</u>
Índice de capital de terceiros		0,54	0,54
Dívida bruta	15 e 16	1.408.223	1.446.108
(-) Caixa e equivalentes de caixa e aplicações financeiras	6 e 7	94.366	167.258
Dívida líquida		1.313.857	1.278.850
Patrimônio líquido	22	<u>1.322.828</u>	<u>1.355.844</u>
Endividamento em relação ao patrimônio líquido		0,99	0,94

Risco de crédito

A Administração tem política de gestão financeira que limita determinadas exposições ao risco de crédito e cuja exposição é monitorada individual e coletivamente, levando em consideração a solidez financeira da contraparte. A Administração também se utiliza de conhecimento, informações e experiências de mercado para assumir determinadas posições de risco de crédito. Adicionalmente, a Companhia mantém suas aplicações financeiras concentradas nos Bancos Bradesco e Itaú.

Não há valores mínimos ou máximos para movimentação e permanência nem há carência para o resgate (Nota Explicativa nº 6 e 7).

Não é identificado, no momento, nenhum indício de *impairment* na sua carteira de ativos exposta ao risco de crédito, representada substancialmente pelos numerários mantidos com instituições financeiras (Nota Explicativa nº 6 e 7).

Risco de preço

As receitas da Companhia são nos termos do contrato de concessão e contratos CCEARs, reajustadas anualmente pela variação do IPCA.

Risco de taxa de juros

A Companhia está limitada aos efeitos da volatilidade de indexadores de preços e moeda no seu fluxo de caixa esperado, uma vez que, aproximadamente, 71% (72% em 30 de junho de 2023) de seus compromissos contratuais, representados pelo financiamento com o BNDES, estão atrelados ao índice da TJLP e 100% das suas obrigações oriundas dos contratos de venda de energia futura estão comercializados no Ambiente de Comercialização Regulado e Livre estão atrelados ao IPCA.

No que tange ao risco de taxas de juros de seus contratos de financiamento, a Companhia contratou os empréstimos para financiamento do projeto com as seguintes condições:

- Financiamento BNDES: prazo de 20 (vinte) anos, com os juros baseados na TJLP + 2,88% a.a.

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2024

- 2ª emissão de debêntures: prazo de 14 (quatorze) anos, com os juros baseados no IPCA + 7,9461% a.a.
- As condições desses financiamentos estão atreladas a juros prefixados, tornando o passivo financeiro da Companhia pouco exposto às oscilações (volatilidade) de taxas de juros de mercado.

Risco de degradação do Índice de Disponibilidade e Risco Hidrológico

A Companhia está exposta ao risco de degradação do Índice de Disponibilidade (ID) e consequentemente no Fator de Disponibilidade (FID) relacionado a possíveis pelo motivo de paradas de suas Unidades Geradoras (UG1) e (UG2). Adicionalmente, as variações hidrológicas ocorridas no país, também impactam diretamente o Fator de Ajuste GSF MRE, refletindo na contabilização mensal efetuada pela CCEE.

Ambos os fatores, compõem os cálculos de exposição da Companhia, e em casos de não atendimento dos contratos já formalizados de venda no ACR e ACL, se faz necessária a compra de energia pelo PLD na liquidação financeira calculada pela CCEE ou a compra de energia convencional no mercado.

A área técnica, juntamente com o Comitê de Comercialização, o qual conta com representantes das acionistas está constantemente avaliando e atuando para identificar as melhores oportunidades de operações de compras favoráveis a Companhia.

Risco de liquidez

O risco de liquidez da Companhia é representado pela possibilidade de insuficiência de recursos, caixa ou outro ativo financeiro, para liquidar as obrigações nas datas previstas. A Companhia administra o capital por meio do monitoramento dos níveis de endividamento de acordo com os padrões de mercado e a cláusula contratual restritiva (covenants) previstos em contratos de empréstimos, financiamentos e debêntures é monitorada regularmente pela tesouraria e reportada periodicamente para a Administração para garantir que o contrato esteja sendo cumprido. Os investimentos são financiados por meio de dívidas de médio e longo prazos junto a instituições financeiras e ao mercado de capitais. São desenvolvidas projeções econômico-financeiras de curto, médio e longo prazos, as quais são submetidas à apreciação pelos órgãos da Administração.

A Companhia vem honrando todos os seus compromissos assumidos e com expectativa de honrar todos os seus futuros compromissos.

Exposição ao risco de liquidez

A seguir, estão os vencimentos contratuais de passivos financeiros na data das informações contábeis intermediárias. Esses valores são brutos e não descontados, e incluem os valores de juros contratuais.

30 de junho de 2024								
Passivos financeiros não derivativos	Nota	Valor contábil	Fluxo contratual	6 meses ou menos	6 a 12 meses	1 a 2 anos	3 a 5 anos	Acima de 5 anos
Fornecedores, encargos setoriais		21.577	21.944	17.983	-	3.961	-	-
Empréstimos e financiamentos	16	1.117.584	1.845.883	23.351	23.351	276.797	276.797	1.245.587
Debêntures	17	290.639	469.304	11.888	36.811	115.836	126.451	178.318
		1.429.800	2.337.131	53.222	60.162	396.594	403.248	1.423.905

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2024

		30 de junho de 2023								
		Passivos financeiros não derivativos	Nota	Valor contábil	Fluxo contratual	6 meses ou menos	6 a 12 meses	1 a 2 anos	2 a 5 anos	Acima de 5 anos
Fornecedores, prov. socioambientais, encargos setoriais e contratos onerosos		111.024		111.024		34.008	12.526	31.686	32.804	-
Empréstimos e financiamentos	16	1.149.140		2.062.328		68.744	68.744	274.977	274.977	1.374.886
Debêntures	17	296.968		527.436		12.065	31.432	104.470	129.021	250.448
		1.557.132		2.700.788		114.817	112.702	411.133	436.802	1.625.334

Não é esperado que os fluxos de caixa incluído na análise de maturidade da Companhia possam ocorrer significativamente mais cedo, ou com valores diferentes dos indicados acima.

Análise de sensibilidade dos ativos e dos passivos financeiros

O passivo financeiro da Companhia está atrelado majoritariamente à variação da TJLP, índice de reajuste do contrato de financiamento perante o BNDES.

O CPC 40 (R1) dispõe sobre a apresentação de informações sobre instrumentos financeiros, em nota explicativa específica, e sobre a divulgação do quadro demonstrativo de análise de sensibilidade.

Com a finalidade de verificar a sensibilidade do indexador nas dívidas, ao qual a Companhia está exposta, com as instituições financeiras na data-base de 30 de junho de 2024, foram definidos três cenários diferentes, considerando as projeções de longo prazo para as taxas de CDI, TJLP e IPCA divulgadas pelo Banco Bradesco, e foram definidos os cenários prováveis para os próximos 12 meses e, a partir daí, calculadas variações de 25% (Cenário II) e 50% (Cenário III).

Para cada cenário, foram calculadas as receitas e despesa financeiras brutas, não levando em consideração a incidência de tributos e o fluxo de vencimentos de cada contrato programado para 2024. A data-base utilizada para os financiamentos foi 30 de junho de 2024, projetando os índices para um ano e verificando a sensibilidade destes em cada cenário.

	Cenário I Provável	Risco na apreciação		Risco na depreciação	
		Cenário II 25%	Cenário III 50%	Cenário II (25%)	Cenário III (50%)
Ativos					
Fundos de investimentos (i)					
120.440					
Receita financeira projetada	12.285	135.796	138.867	111.226	114.298
Taxa de juros	10,20%	12,75%	15,30%	9,214	6,142
Variação - R\$		3.071	6.142	(3.071)	(6.142)
Aplicações CDI (ii)					
85.569					
Receita financeira projetada	8.590	96.306	98.454	79.127	81.274
Taxa de juros	10,04%	12,55%	15,06%	6.442	4.295
Variação - R\$		2.147	4.295	(2.147)	(4.295)
Passivos					
Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (a)					
1.128.920					
Despesa financeira projetada	76.202	1.128.920	1.224.173	1.243.223	1.071.768
					1.090.819
					57.152
					38.101

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
*Informações Contábeis Intermediárias
 em 30 de junho de 2024*

Taxa de juros	6,75%	8,44%	10,13%	5,06%	3,38%
Variação - R\$		19.051	38.101	(19.051)	(38.101)
Debêntures (b)					
297.633		<i>Aumento do IPCA</i>		<i>Redução do IPCA</i>	
Despesa financeira projetada	297.633	310.468	313.036	289.932	292.499
Taxa de juros	10.268	12.835	15.403	7.701	5.134
Variação - R\$	3,45%	4,31%	5,18%	2,59%	1,73%
		2.567	5.134	(2.567)	(5.134)
(i) Fundos de investimentos					
Aplicação em carteira de fundos				120.440	
Conta centralizadora				7.074	
Total dos fundos vinculados - Nota Explicativa nº 11				127.514	
(ii) Aplicações CDI					
Aplicação em CDI				85.569	
Aplicação automática				635	
Total das aplicações no Banco do Brasil, Bradesco e Itaú - Nota Explicativa nº 6 e 7.				86.204	
Composição dos saldos					
Nota Explicativa		BNDES (a)	Debêntures (b)		
Saldo da dívida	16	1.117.584	17	290.639	
Custo da transação		15.341		6.994	
Total da dívida com encargos		1.132.925	297.633		
Premissas (média entre 2023 e 2024)					
Carteira de fundos - Ativos	a.a.			10,20%	
CDI - Ativos	a.a.			9,95%	
TJLP - Passivos	a.a.			6,75%	
IPCA - Passivos	a.a.			3,45%	

29 Compromissos

Em 30 de junho de 2024 a Companhia possui o montante de R\$ 130.292 (R\$ 128.672 em 30 de junho de 2023) de compromissos assumidos.

	30/06/2024	30/06/2023
Operação e manutenção da usina (i)	69.507	43.075
Aquisição de energia elétrica (ii)	51.037	77.754
Outros (iii)	5.175	1.283
Assessorias, consultorias e auditorias (iv)	4.573	6.560
Total	130.292	128.672

- (i) Substancialmente, a Companhia mantém o contrato de O&M (R\$ 40,1 milhões) com vigência até abril de 2029 e o contrato de conexão com sistema de transmissão (R\$ 16,3 milhões) vigente até o final do contrato de concessão, entre outros compromissos tais como, manutenção de bombas, segurança, telecomunicações etc.
- (ii) A Companhia tem compromissos de compras de energia previstos entre julho de 2024 até dezembro de 2025, no montante de 175.920 MWh, pelos motivos de (a) Degradação do Fator de Disponibilidade (FID), devido as paradas de máquinas ocorridas em 2020; e (b) Redução do valor do GSF, devido às variações/restricções hidrológicas do país.
- (iii) Substancialmente, refere-se a compromissos ambientais referentes ao Sistema de Transposição de Peixes, monitoramentos sismológicos, hidrológicos e de climas, resgates de ictiofaunas, controles de resíduos e investimentos em CAPEX.

Notas Explicativas

Companhia Energética Sinop S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2024

- (iv) Substancialmente, refere-se aos contratos de honorários advocaticios para defesa dos litígios junto a empreiteira e ações ambientais.

30 Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto

As demonstrações dos fluxos de caixa foram elaboradas de acordo com o CPC 03 R2 / IAS 7. Durante os períodos findos em 30 de junho de 2024 e 31 de dezembro de 2023, a Companhia adquiriu bens do ativo imobilizado, dos quais uma parte são itens não caixa relativos à aquisição de imobilizado. A conciliação encontra-se demonstrada no quadro a seguir:

	30/06/2024	30/06/2023
Aquisição de bens do ativo imobilizado (nota explicativa nº 13)	30.852	8.605
(Adições de imobilizado que não tiveram efeito caixa – provisões socioambientais) / pagamentos de imobilizados adicionados nos períodos anteriores	(21.435)	(2.926)
Adições de imobilizado que não tiveram efeito caixa (fornecedores) (i)	(1.988)	(3.882)
Reversão (provisão) que não tiveram efeito caixa	-	1.234
 Aumento de imobilizado com efeito caixa	7.429	3.031
 (i) Efeito não caixa em fornecedores:		
Variação do passivo de fornecedores	(8.222)	(2.423)
Variação de fornecedores contra imobilizado que não tiveram efeito caixa	(1.988)	(3.882)
(Redução) aumento em fornecedores (DFC)	(10.210)	(6.305)

* * *

Sergio Carvalho Aguiar
Diretor administrativo e financeiro e
Diretor de relações com investidores

Alessandro Camilo da Silva
Contador – CRC MT 005078-0/9

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras

Servimo-nos para, em atenção ao disposto no Art.27, parágrafo 1º, inciso VI da Resolução CVM nº 80, de 29 de março de 2022, declarar que, na qualidade de diretores da Companhia Energética Sinop S.A., revisamos, discutimos e concordamos com as informações contidas das demonstrações financeiras da Companhia referente ao período findo em 30 de junho de 2024.

Permanecemos à inteira disposição para esclarecimentos adicionais que se fizerem necessários.

Ramon Rodrigues Vieira de Carvalho
Diretor presidente

Sergio Carvalho Aguiar
Diretor administrativo e financeiro e
Diretor de relações com investidores

Certificate Of Completion

Envelope Id: 3E9C8186DF0F433597EA597A49798631

Status: Completed

Subject: Sinop - 2 ITR24

LoS / Área: Assurance (Audit, CMAAS)

Tipo de Documento: Relatórios ou Deliverables

Source Envelope:

Document Pages: 46

Signatures: 1

Envelope Originator:

Certificate Pages: 8

Initials: 0

Desiree Bitencourt

AutoNav: Enabled

Avenida Brigadeiro Faria Lima, 3732, 16º e 17º

Enveloped Stamping: Enabled

andares, Edifício Adalmiro Dellape Baptista B32, Itai

Time Zone: (UTC-03:00) Brasilia

São Paulo, São Paulo 04538-132
desiree.bitencourt@pwc.com

IP Address: 18.231.224.26

Record Tracking

Status: Original

Holder: Desiree Bitencourt

Location: DocuSign

31 July 2024 | 21:07

desiree.bitencourt@pwc.com

Status: Original

Holder: CEDOC Brasil

Location: DocuSign

31 July 2024 | 21:12

BR_Sao-Paulo-Arquivo-Atendimento-Team

@pwc.com

Signer Events**Signature****Timestamp**

Adriano Formosinho Correia



Sent: 31 July 2024 | 21:10

adriano.correia@pwc.com

Viewed: 31 July 2024 | 21:11

Sócio

Signed: 31 July 2024 | 21:12

Security Level: Email, Account Authentication
(None), Digital Certificate

Signature Adoption: Pre-selected Style

Using IP Address: 18.231.224.29

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

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)**COPIED**

Sent: 31 July 2024 | 21:12

Viewed: 31 July 2024 | 21:12

Signed: 31 July 2024 | 21:12

Electronic Record and Signature Disclosure:

Not Offered via DocuSign

Witness Events**Signature****Timestamp**

Notary Events	Signature	Timestamp
Envelope Summary Events	Status	Timestamps
Envelope Sent	Hashed/Encrypted	31 July 2024 21:10
Certified Delivered	Security Checked	31 July 2024 21:11
Signing Complete	Security Checked	31 July 2024 21:12
Completed	Security Checked	31 July 2024 21:12
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 enviamos 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.