

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Demonstrações contábeis em
31 de dezembro de 2022

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Demonstrações Contábeis

31 de dezembro de 2022

Índice

RELATÓRIO DO AUDITOR INDEPENDENTE SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS	01
BALANÇO PATRIMONIAL	06
DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO	07
DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO ABRANGENTE	08
DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO	09
DEMONSTRAÇÃO DOS FLUXOS DE CAIXA - MÉTODO INDIRETO	10
DEMONSTRAÇÃO DO VALOR ADICIONADO	11
1. CONTEXTO OPERACIONAL	12
2. BASE DE PREPARAÇÃO E APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS	13
3. PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS	14
4. ASSUNTOS REGULATÓRIOS	23
5. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	24
6. APLICAÇÕES FINANCEIRAS	24
7. PARTES RELACIONADAS	25
8. ATIVOS DE CONTRATO	27
9. EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS	27
10. DEBÊNTURES	29
11. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL CORRENTES E DIFERIDOS	31
12. PIS E COFINS DIFERIDOS	32
13. PROVISÃO PARA RISCOS CÍVEIS, FISCAIS E TRABALHISTAS	33
14. DIVIDENDOS A PAGAR	33
15. PATRIMÔNIO LÍQUIDO	34
16. RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA	35
17. CUSTOS DOS SERVIÇOS PRESTADOS E DESPESAS OPERACIONAIS	36
18. RESULTADO FINANCEIRO	37
19. INSTRUMENTOS FINANCEIROS	37
20. DEMONSTRAÇÃO DOS FLUXOS DE CAIXA	44
21. EVENTOS SUBSEQUENTES	44

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações contábeis

Ao
Conselho de Administração e Diretoria da
Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.
Brasília – Distrito Federal

Opinião

Examinamos as demonstrações contábeis da Equatorial Transmissora 5 SPE S.A. (Companhia) que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo o resumo das principais políticas contábeis.

Em nossa opinião, as demonstrações contábeis acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Companhia em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir, intitulada “Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis”. Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Principais assuntos de auditoria

Principais assuntos de auditoria são aqueles que, em nosso julgamento profissional, foram os mais significativos em nossa auditoria do exercício corrente. Esses assuntos foram tratados no contexto de nossa auditoria das demonstrações contábeis como um todo e na formação de nossa opinião sobre essas demonstrações contábeis e, portanto, não expressamos uma opinião separada sobre esses assuntos. Para cada assunto abaixo, a descrição de como nossa auditoria tratou o assunto, incluindo quaisquer comentários sobre os resultados de nossos procedimentos, é apresentado no contexto das demonstrações contábeis tomadas em conjunto.

Nós cumprimos as responsabilidades descritas na seção intitulada “Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis”, incluindo aquelas em relação a esses principais assuntos de auditoria. Dessa forma, nossa auditoria incluiu a condução de procedimentos planejados para responder a nossa avaliação de riscos de distorções significativas nas demonstrações contábeis. Os resultados de nossos procedimentos, incluindo aqueles executados para tratar os assuntos abaixo, fornecem a base para nossa opinião de auditoria sobre as demonstrações contábeis da Companhia.

Mensuração de ativos contratuais de transmissão

Conforme divulgado na nota explicativa 3.2, a Companhia avalia que mesmo após a conclusão da fase de construção da infraestrutura de transmissão segue existindo um ativo de contrato pela contrapartida da receita de construção, uma vez que é necessário a satisfação da obrigação de operar e manter, para que a Companhia passe a ter um direito incondicional de receber caixa. Em 31 de dezembro de 2022, o saldo de ativos contratuais é de R\$ 1.030.737 mil.

O reconhecimento do ativo de contrato e da receita de contrato com cliente de acordo com o CPC 47 – Receita de contrato com cliente requer o exercício de julgamento significativo sobre o momento em que o cliente obtém o controle do ativo. Adicionalmente, a mensuração do progresso da Companhia em relação ao cumprimento da obrigação de performance satisfeita ao longo do tempo requer também o uso de estimativas e julgamentos significativos pela administração para estimar os esforços ou insumos necessários para o cumprimento da obrigação de performance, tais como materiais e mão de obra, margens de lucros esperada em cada obrigação de performance identificada e as projeções das receitas esperadas.

Ainda, por se tratar de um contrato de longo prazo, a identificação da taxa de desconto, que representa o componente financeiro embutido no fluxo de recebimento futuro, também requer o uso de julgamento por parte da administração. Devido à relevância dos valores e do julgamento significativo envolvido, consideramos a mensuração de ativos contratuais das concessões e da receita de contrato com clientes como um assunto significativo para a nossa auditoria.

Como nossa auditoria conduziu esse assunto

Nossos procedimentos de auditoria incluíram, dentre outros: (i) o entendimento do processo da Companhia relacionado aos cálculos do ativo de contrato de concessão; (ii) avaliação dos procedimentos internos relativos aos gastos realizados para execução do contrato; (iii) análise da determinação de margem nos projetos em construção, relacionado aos novos contratos de concessão, e aos projetos de reforços e melhorias das instalações de transmissão de energia já existentes, verificando a metodologia e as premissas adotadas pela Companhia, para estimar o custo total de construção, e o valor presente dos fluxos de recebimento futuro, descontado a taxa de juros implícita que representa o componente financeiro embutido no fluxo de recebimentos; (iv) avaliação das variações entre o orçamento inicial e orçamento atualizado das obras em andamento, e as justificativas apresentadas pela gestão da obra para os desvios; (v) caso aplicável, verificação de indícios de suficiência dos custos a incorrer, para conclusão das etapas construtivas dos empreendimentos; (vi) leitura dos contratos de concessão e seus aditivos para identificação das obrigações de performance previstas contratualmente, além de aspectos relacionados aos componentes variáveis aplicáveis ao preço do contrato; (vii) a revisão dos fluxos de caixa projetados, das premissas relevantes utilizadas nas projeções de custos e na definição da taxa implícita de desconto utilizada no modelo com o auxílio de profissionais especializados em

avaliação de empresas; (viii) análise de eventual risco de penalizações por atrasos na construção ou indisponibilidade; (ix) análise da eventual existência de contrato oneroso; (x) análises das comunicações com órgãos reguladores relacionadas à atividade de transmissão de energia elétrica e de mercado de valores mobiliários; e (xi) avaliação das divulgações efetuadas pela Companhia nas demonstrações contábeis.

Baseados no resultado dos procedimentos de auditoria efetuados sobre a mensuração do ativo da concessão da Companhia, que está consistente com a avaliação da administração, consideramos que os critérios e premissas de determinação da receita de construção e do ativo de contrato adotados pela administração, assim como as respectivas divulgações na nota explicativa 8, são aceitáveis, no contexto das demonstrações contábeis tomadas em conjunto.

Outros assuntos

Demonstração do valor adicionado

A demonstração do valor adicionado (DVA) referente ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022, elaborada sob a responsabilidade da administração da Companhia, e apresentada como informação suplementar, foi submetida a procedimentos de auditoria executados em conjunto com a auditoria das demonstrações contábeis da Companhia. Para a formação de nossa opinião, avaliamos se essa demonstração está conciliada com as demonstrações contábeis e registros contábeis, conforme aplicável, e se a sua forma e conteúdo está de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico NBC TG 09 - Demonstração do Valor Adicionado. Em nossa opinião, essa demonstração do valor adicionado foi adequadamente elaborada, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse Pronunciamento Técnico e é consistente em relação às demonstrações contábeis tomadas em conjunto.

Outras informações que acompanham as demonstrações contábeis e o relatório do auditor

A diretoria da Companhia é responsável por essas outras informações que compreendem o Relatório da administração.

Nossa opinião sobre as demonstrações contábeis não abrange o Relatório da administração e não expressamos qualquer forma de conclusão de auditoria sobre esse relatório.

Em conexão com a auditoria das demonstrações contábeis, nossa responsabilidade é a de ler o Relatório da administração e, ao fazê-lo, considerar se esse relatório está, de forma relevante, inconsistente com as demonstrações contábeis ou com nosso conhecimento obtido na auditoria ou, de outra forma, aparenta estar distorcido de forma relevante. Se, com base no trabalho realizado, concluirmos que há distorção relevante no Relatório da administração, somos requeridos a comunicar esse fato. Não temos nada a relatar a este respeito.

Responsabilidades da diretoria e da governança pelas demonstrações contábeis

A diretoria é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações contábeis de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações contábeis livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações contábeis, a diretoria é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações contábeis, a não ser que a diretoria pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Os responsáveis pela governança da Companhia são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações contábeis.

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações contábeis, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detecta as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações contábeis.

Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações contábeis, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtivemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtivemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela diretoria.

- Concluímos sobre a adequação do uso, pela diretoria, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações contábeis ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações contábeis, inclusive as divulgações e se as demonstrações contábeis representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Fornecemos também aos responsáveis pela governança declaração de que cumprimos com as exigências éticas relevantes, incluindo os requisitos aplicáveis de independência, e comunicamos todos os eventuais relacionamentos ou assuntos que poderiam afetar, consideravelmente, nossa independência, incluindo, quando aplicável, as respectivas salvaguardas.

Dos assuntos que foram objeto de comunicação com os responsáveis pela governança, determinamos aqueles que foram considerados como mais significativos na auditoria das demonstrações financeiras do exercício corrente e que, dessa maneira, constituem os principais assuntos de auditoria. Descrevemos esses assuntos em nosso relatório de auditoria, a menos que lei ou regulamento tenha proibido divulgação pública do assunto, ou quando, em circunstâncias extremamente raras, determinarmos que o assunto não deve ser comunicado em nosso relatório porque as consequências adversas de tal comunicação podem, dentro de uma perspectiva razoável, superar os benefícios da comunicação para o interesse público.

Fortaleza (CE), 29 de março de 2023.

ERNST & YOUNG
Auditores Independentes S/S Ltda.
CRC CE-001042/F



Carlos Santos Mota Filho
Contador CRC-PE020728/O

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Em milhares de reais)

	Notas	31/12/2022	31/12/2021
Ativo			
Circulante			
Caixa e equivalentes de caixa	5	24.777	159
Aplicações financeiras	6	57.408	53.921
Contas a receber		12.052	11.917
Impostos e contribuições a recuperar		361	360
Impostos e contribuições sobre o lucro a recuperar		10.228	5.558
Ativos de contratos	8	124.463	115.258
Adiantamentos a fornecedores		4.672	4.623
Outras contas a receber		1.338	900
Total do ativo circulante		235.299	192.696
Não circulante			
Títulos e valores mobiliários	6	9.663	8.579
Impostos e contribuições sobre o lucro a recuperar		433	433
Outros créditos a receber		-	31
Ativos de contratos	8	906.274	874.783
Intangível		1.335	1.381
Total do ativo não circulante		917.705	885.207
Total do ativo		1.153.004	1.077.903

	Notas	31/12/2022	31/12/2021
Passivo			
Circulante			
Fornecedores		7.044	6.532
Empréstimos e financiamentos	9	15.716	50.794
Debentures	10	1.014	578
Dividendos a pagar	14	4.412	3
Impostos e contribuições a recolher		1.378	1.371
Impostos e contribuições sobre o lucro a recolher	11.3	8.632	4.995
PIS e COFINS diferidos	12	4.469	-
Encargos setoriais		779	422
Outros passivos		1.242	1.357
Total do passivo circulante		44.686	66.052
Não circulante			
Empréstimos e financiamentos	9	333.014	331.031
Debêntures	10	78.277	74.160
PIS e COFINS diferidos	12	103.902	98.151
Imposto de renda e contribuições social diferidos	11.2	154.020	138.690
Outros passivos		1.651	1.651
Total do passivo não circulante		670.864	643.683
Patrimônio líquido	15		
Capital social	15.1	89.257	89.257
Reserva de lucros	15.2	348.197	278.911
Lucros acumulados		-	-
Total do patrimônio líquido		437.454	368.168
Total do passivo e patrimônio líquido		1.153.004	1.077.903

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Demonstração do resultado

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Em milhares de reais)

	<u>Notas</u>	<u>31/12/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Receita de implementação de infraestrutura, operação, manutenção e outras, líquidas	16	10.634	106.923
Receita de remuneração de ativo de contrato, líquida de PIS e COFINS	16	142.231	127.611
Receita operacional líquida		152.865	234.534
Custos de energia elétrica, construção e operação	17	(17.214)	(166.731)
Lucro bruto		135.651	67.803
Despesas operacionais			
Despesas gerais e administrativas	17	(1.349)	(2.611)
Outras despesas operacionais, líquidas	17	(51)	-
Total de despesas operacionais		(1.400)	(2.611)
Resultado antes do resultado financeiro e impostos sobre lucro		134.251	65.192
Receitas financeiras	18	6.942	1.284
Despesas financeiras	18	(41.645)	(42.384)
Resultado financeiro		(34.703)	(41.100)
Lucro antes de imposto de renda e da contribuição social		99.548	24.092
Imposto de renda e contribuição social correntes	11	(3.715)	(5.503)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	11	(15.330)	(2.664)
Impostos sobre o lucro		(19.045)	(8.167)
Lucro líquido do período		80.503	15.925

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Demonstração do resultado abrangente

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Em milhares de reais)

	<u>31/12/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Lucro líquido do período	80.503	15.925
Outros resultados abrangentes	-	-
Outros resultados abrangentes	-	-
Total resultados abrangentes	<u>80.503</u>	<u>15.925</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Demonstração das mutações do patrimônio líquido

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Em milhares de reais)

Nota	Reserva de lucro							Total
	Capital social	Reserva legal	Reserva de incentivos fiscais	Reserva de lucros a realizar	Reserva para investimento e expansão	Dividendos adicionais propostos	Lucros (Prejuízos) acumulados	
Saldos em 31 de dezembro de 2020	89.257	13.209	-	249.780	-	20	-	352.266
Lucro líquido do período	-	-	-	-	-	-	15.925	15.925
Dividendos adicionais distribuídos	-	-	-	-	-	(20)	-	(20)
Destinação do lucro:								
Constituição de reserva legal	-	796	-	-	-	-	(796)	-
Dividendos mínimos obrigatórios	-	-	-	148	-	-	(151)	(3)
Realização da reserva de lucros a realizar	-	-	-	(6.805)	-	6.805	-	-
Constituição de reserva para investimento e expansão	-	-	-	-	14.978	-	(14.978)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2021	89.257	14.005	-	243.123	14.978	6.805	-	368.168
Lucro líquido do período	-	-	-	-	-	-	80.503	80.503
Dividendos adicionais distribuídos	-	-	-	-	-	(6.805)	-	(6.805)
Destinação do lucro:								
Constituição de reserva legal	15(a)	3.289	-	-	-	-	(3.289)	-
Reserva de incentivos fiscais	15(b)	-	14.717	-	-	-	(14.717)	-
Constituição de dividendos mínimos obrigatórios	14	-	-	-	-	-	(625)	(625)
Dividendos adicionais propostos	15(e)	-	-	-	-	57.663	(57.663)	-
Realização da reserva de lucros a realizar	15(c)	-	-	(3.787)	-	-	-	(3.787)
Constituição de reserva para investimento e expansão	15(d)	-	-	-	4.209	-	(4.209)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022	89.257	17.294	14.717	239.336	19.187	57.663	-	437.454

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Demonstração dos fluxos de caixa - método indireto

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Em milhares de reais)

	31/12/2022	31/12/2021
Fluxo de caixa das atividades operacionais		
Lucro líquido no período	80.503	15.925
Ajustes para:		
Amortização do intangível	46	55
Encargos de dívidas, juros, variações monetárias e cambiais líquidas	38.974	57.126
Margem da receita de construção	677	56.268
Remuneração do ativo de contrato	(156.728)	(140.618)
Receita de operação e manutenção	(6.186)	(1.255)
Imposto de renda e contribuição social correntes	3.715	5.503
Imposto de renda e contribuições sociais diferidos	15.330	2.664
PIS e COFINS diferidos	10.220	10.641
Rendimentos de aplicações financeiras	(7.269)	(1.328)
	(20.718)	4.981
Variações nos ativos e passivos, circulante e não circulantes		
Contas a receber	121.480	(11.917)
Estoques	-	(5)
Impostos e contribuições a recuperar	(1)	-
Impostos e contribuições a recuperar sobre o lucro	(4.670)	(5.461)
Adiantamentos a fornecedores	(49)	10.255
Ativos de contrato	(74)	41.619
Outros créditos a receber	(407)	(656)
Fornecedores	512	(16.641)
Impostos e contribuições a recolher	7	376
Impostos e contribuições sobre o lucro a recolher	755	(525)
Encargos setoriais	357	422
Outros passivos	(115)	492
Caixa proveniente nas atividades operacionais	117.795	17.959
Imposto de renda e contribuição social pagos	(833)	-
Juros pagos	(48.270)	(37.575)
Fluxo de caixa líquido proveniente (utilizado) das atividades operacionais	47.974	(14.635)
Fluxo de caixa de atividades de investimento		
(Aplicação) resgate sobre aplicações financeiras	2.698	(26.390)
Fluxo de caixa líquido proveniente (utilizado) nas atividades de investimento	2.698	(26.390)
Fluxo de caixa de atividades de financiamento		
Amortização de empréstimos e financiamentos	(42.143)	(20.000)
Captação de empréstimos e financiamentos	22.897	62.340
Dividendos pagos	(6.808)	(1.161)
Fluxo de caixa líquido proveniente (utilizado) nas atividades de financiamento	(26.054)	41.179
Aumento em caixa e equivalentes de caixa	24.618	154
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício	159	5
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício	24.777	159
Aumento em caixa e equivalentes de caixa	24.618	154

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Demonstração do valor adicionado

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Em milhares de reais)

	31/12/2022	31/12/2021
Receitas		
Receita de implementação e melhoria de infraestrutura	14.000	119.643
Receita de operação e manutenção	6.186	1.255
Receita de remuneração de ativo de contrato	156.728	140.618
Outras receitas	-	4.207
	176.914	265.723
Insumos adquiridos de terceiros (inclui ICMS e IPI)		
Custos de construção	(74)	(67.128)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(2.981)	(1.202)
Variações das margens dos ativos de contrato	(14.603)	(108.783)
	(17.658)	(177.113)
Valor adicionado bruto	159.256	88.610
Amortização	(46)	(55)
Valor adicionado líquido gerado pela Companhia	159.210	88.555
Valor adicionado recebido em transferência		
Receitas financeiras	7.281	1.347
	7.281	1.347
Valor adicionado total a distribuir	166.491	89.902
Distribuição do valor adicionado		
Empregados		
Remuneração direta	2.250	2.206
	2.250	2.206
Tributos		
Federais	42.088	29.357
Estaduais	-	-
	42.088	29.357
Remuneração de capitais de terceiros		
Juros	37.648	39.809
Aluguéis	5	30
Despesas financeiras	3.997	2.575
	41.650	42.414
Remuneração de capitais próprios		
Dividendos	625	3
Lucro líquido do período	79.878	15.922
	80.503	15.925
Valor adicionado	166.491	89.902

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

1. Contexto operacional

A Equatorial Transmissora 5 SPE S.A. (“Companhia”), sociedade anônima de capital fechado, constituída em 17 de novembro de 2016, com sede na cidade de Brasília, no Distrito Federal, tem por objetivo explorar e operar a concessão de serviço público de transmissão de energia elétrica para construção, montagem, operação e manutenção de instalações de transmissão, de acordo com o Edital do Leilão nº 13/2015-ANEEL (Agência Nacional de Energia Elétrica) 2ª Etapa-Republicação, consistente na: Linha de Transmissão Igaporã III - Janaúba 3, em 500^(*) kV, com extensão aproximada de 257^(*) quilômetros.

(*) Não auditado.

1.1 Contrato de concessão

Conforme Contrato de Concessão do Serviço Público de Transmissão de Energia Elétrica nº 013/2017 – ANEEL, assinado em 10 de fevereiro de 2017, celebrado entre a União (Poder Concedente) e a Equatorial Transmissora 5 SPE S.A., o prazo de concessão é de 30 (trinta) anos, com vencimento em 10 de fevereiro de 2047, podendo ser revogado por igual exercício, a critério do poder concedente.

A Companhia está autorizada a operar por meio da Licença de Operação nº 1600/2020, com validade pelo período de dez anos, contados a partir de sua assinatura em 17 de dezembro de 2020, tendo sua renovação requerida num prazo mínimo de 120 (cento e vinte) dias, antes do término da sua validade.

1.2 Impactos da COVID 19

A Companhia não identificou efeitos financeiros e econômicos decorrentes da Covid-19 nas demonstrações contábeis para o exercício findo em 31 de dezembro de 2022.

Desde março de 2020, a Companhia, adotou medidas recomendadas pela Organização Mundial de Saúde (OMS), visando proteger a saúde e a segurança de seus colaboradores, tendo retornado às suas atividades presenciais no segundo semestre de 2021. A Companhia continuará monitorando os efeitos da crise e os impactos nas suas operações e nas demonstrações contábeis.

1.3 Impactos frente à invasão da Ucrânia pela Rússia

Em 24 de fevereiro de 2022, a Rússia iniciou uma invasão militar na Ucrânia, marcando uma escalada acentuada do conflito existente entre estes países. A invasão interrompeu o fluxo comercial já estabelecido e desviou parte da demanda de importação de energia da Rússia para outros mercados e, recebeu ampla condenação da comunidade internacional, incluindo sanções impostas com o objetivo de paralisar a economia russa.

Durante o exercício de 2022, o petróleo e o gás natural atingiram preços de US\$ 130/bbl e US\$ 13/mmbtu, respectivamente. Outro índice que apresentou flutuação foi o câmbio, sendo que no exercício findo em 31 de dezembro de 2022, a queda do dólar frente ao real foi de aproximadamente 7% em relação a 31 de dezembro de 2021.

As ramificações desses eventos impactam as matrizes produtivas das economias globais por meio do aumento dos custos industriais e, paralelamente, há um aumento quase proporcional dos preços internos, desencadeando um aumento de taxa de juros (inflação), volatilidade dos preços dos insumos utilizados pela Companhia e redução do poder econômico da população. Todos esses efeitos estão sendo monitorados pela Companhia e foram considerados quando da revisão das estimativas contábeis e avaliação do valor justo dos instrumentos financeiros nas suas demonstrações contábeis para o exercício findo em 31 de dezembro de 2022.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

2. Base de preparação e apresentação das demonstrações contábeis

2.1 Declaração de conformidade

As demonstrações contábeis foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil (BR-GAAP). As práticas contábeis adotadas no Brasil compreendem aquelas incluídas na legislação societária brasileira e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas nos Pronunciamentos Contábeis (CPC) e aprovados pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC).

Adicionalmente, a Companhia considerou as orientações emanadas da Orientação Técnica OCPC 07, emitida pelo CPC em novembro de 2014, na preparação das suas demonstrações contábeis. Desta forma, as informações relevantes próprias das demonstrações contábeis estão sendo evidenciadas, e correspondem às utilizadas pela Administração na sua gestão.

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

A emissão dessas demonstrações contábeis foi autorizada pelo Conselho de Administração em 29 de março de 2023.

2.2 Base de mensuração

As demonstrações contábeis da Companhia foram preparadas com base no custo histórico, exceto por determinados instrumentos financeiros mensurados pelos seus valores justos por meio de resultado, quando requerido nas normas.

2.3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações contábeis são apresentadas em Reais, que é a moeda funcional da Companhia. Todos os saldos apresentados em Reais, foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

2.4 Julgamentos, estimativas e premissas contábeis significativas

Na preparação das demonstrações contábeis, 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.

As estimativas e premissas são revisadas de forma contínua. As revisões das estimativas são reconhecidas prospectivamente.

Tópico	Nota explicativa	Descrição
Ativos de contrato	nº 3.2 e 8	- Julgamento sobre aplicabilidade da interpretação de contratos de concessão; e - Estimativa sobre taxa aplicada ao ativo contratual para precificar o ativo contratual.
Receita operacional líquida	nº 3.1 e 16	Julgamento sobre determinação e classificação de receitas por obrigação de performance, entre receita de implementação da infraestrutura, receita de remuneração dos ativos de contrato e receita de operação e manutenção.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

Imposto de renda e contribuições sociais diferidos	nº 3.5 e 11	Estimativas das diferenças temporárias
Instrumentos financeiros	nº 3.7 e 19	Julgamento de definição do método de avaliação de valor justo dos instrumentos financeiros

2.4.1 Mensuração do valor justo

Valor justo é o preço que seria recebido pela venda de um ativo ou pago pela transferência de um passivo em uma transação não forçada entre participantes do mercado na data de mensuração. A mensuração do valor justo é baseada na presunção de que a transação para vender o ativo ou transferir o passivo ocorrerá:

- No mercado principal para o ativo ou passivo; e
- Na ausência de um mercado principal, no mercado mais vantajoso para o ativo ou o passivo. O mercado principal ou mais vantajoso deve ser acessível pela Companhia.

A Companhia estabeleceu uma estrutura de controle relacionada à mensuração de valor justo. Isso inclui uma equipe de avaliação que possui a responsabilidade geral de revisar todas as mensurações significativas de valor justo, incluindo os valores justos de nível 3 com reporte diretamente ao Diretor Financeiro, quando houver.

A equipe de avaliação revisa regularmente dados não observáveis significativos e ajustes de avaliação. Se informação de terceiros, tais como cotações de corretoras ou serviços de preços, é utilizada para mensurar valor justo, a equipe de avaliação analisa as evidências obtidas de terceiros para suportar a conclusão de que tais avaliações atendem os requisitos das normas CPC, incluindo o nível na hierarquia do valor justo em que tais avaliações devem ser classificadas.

Ao mensurar o valor justo de um ativo ou um passivo, a Companhia usa dados observáveis de mercado, tanto quanto possível. Os valores justos são classificados em diferentes níveis em uma hierarquia baseada nas informações (*inputs*) utilizadas nas técnicas de avaliação da seguinte forma:

- **Nível 1:** preços cotados (não ajustados) em mercados ativos para ativos e passivos idênticos;
- **Nível 2:** técnicas de avaliação para as quais a informação de nível mais baixo e significativa para mensuração do valor justo seja direta ou indiretamente observável; e
- **Nível 3:** técnicas de avaliação para as quais a informação de nível mais baixo e significativa para mensuração do valor justo não esteja disponível.

A Companhia reconhece as transferências entre níveis da hierarquia do valor justo no final do exercício das demonstrações contábeis em que ocorreram as mudanças, quando aplicável.

Informações adicionais sobre as premissas utilizadas na mensuração dos valores justos estão incluídas na nota explicativa nº 19 – Instrumentos financeiros.

3. Principais políticas contábeis

A Companhia aplicou as políticas contábeis descritas abaixo de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações contábeis exceto pelas novas normas incluídas na nota explicativa nº 3.10.2 – Normas emitidas, mas ainda não vigentes.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

3.1 Receita operacional

A Companhia reconhece as receitas, de acordo com o que estabelece o CPC 47 (IFRS 15) – Receita de Contrato com Cliente, à medida que satisfaz a obrigação de performance ao transferir o serviço ao cliente. O ativo é considerado transferido à medida que o cliente obtém os serviços contratados.

As receitas da Companhia são classificadas nos seguintes grupos:

(a) Receita de implementação e melhoria de infraestrutura

As receitas de infraestrutura (que são os serviços de implementação e reforço das instalações de transmissão de energia elétrica), são reconhecidas ao longo do tempo aplicando-se a margem, definida no início do contrato, sobre os gastos incorridos.

(b) Receita de operação e manutenção (O&M)

A receita de O&M é cumprir é a contraprestação pelas obrigações de performance de operação e manutenção previstas em contrato de concessão. Tais montantes são calculados com base nos custos incorridos, acrescidos da margem projetada definida nas projeções iniciais do projeto. O reconhecimento das receitas de O&M iniciam após o término da fase de construção.

(c) Remuneração dos ativos da concessão

Para o reconhecimento da receita de remuneração sobre os ativos de contrato, registra-se uma receita de remuneração financeira pelo método linear, sob a rubrica remuneração do ativo de contrato, utilizando a taxa de desconto definida no início de cada projeto. Essa atualização mensal deve remunerar a infraestrutura e a indenização que a Companhia espera receber do Poder Concedente no final da concessão. O valor indenizável é considerado pela Companhia como o valor residual contábil no término da concessão.

3.2 Ativos de contrato

O Serviço público de transmissão de energia elétrica é regulado por meio de contrato de concessão firmado entre a União (Poder Concedente – Outorgante) e a Companhia, a qual compete transportar a energia dos centros de geração até os pontos de distribuição.

O contrato de concessão determina que a Companhia realize a construção de uma infraestrutura de transmissão ou investimento em sua melhoria.

A Companhia mantém sua infraestrutura de transmissão disponível para os usuários à medida que as obrigações de desempenho são cumpridas, em contrapartida, recebe a título de contraprestação Receita Anual Permitida (RAP), após o término da fase de construção da infraestrutura, até o final da vigência do contrato.

Os investimentos realizados na infraestrutura de transmissão são amortizados à medida que os recebimentos ocorrem. Eventuais investimentos não realizados geram direito de indenização pelo poder Concedente (quando previsto em contrato) que, no final da concessão, receberá toda a infraestrutura de transmissão.

A extinção da concessão implicará a reversão ao poder concedente dos bens vinculados ao serviço.

Duas obrigações de performance estão contempladas na relação contratual das controladas da Companhia com o Outorgante, a saber: (i) implementação e melhoria de infraestrutura; e (ii) operação e manutenção (O&M).

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

À medida que as obrigações de performance são cumpridas, a receita é reconhecida contra um ativo de contrato, até a devida homologação pela ANEEL. Após emissão do aviso de crédito (AVC), que é o documento de faturamento da RAP emitido pelo Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS), momento em que a Companhia obtém o direito incondicional de caixa, os valores são classificados como ativo financeiro.

A Administração da Companhia avalia o momento de reconhecimento dos ativos das concessões com base nas características econômicas de cada contrato de concessão. O ativo contratual se origina na medida em que a concessionária satisfaz a obrigação de construir e implementar a infraestrutura de transmissão, sendo a receita reconhecida ao longo do tempo do projeto. O ativo contratual é registrado em contrapartida a receita de infraestrutura, que é reconhecida na proporção dos gastos incorridos. A parcela do ativo contratual indenizável, existente em algumas modalidades de contrato, é identificada quando a implementação da infraestrutura é finalizada.

A margem de lucro para implementação da infraestrutura é determinada em função das características e complexidade dos projetos, bem como da situação macroeconômica nos quais os mesmos são estabelecidos, e consideram a ponderação dos fluxos estimados de recebimentos de caixa em relação aos fluxos estimados de custos esperados para os investimentos de implementação da infraestrutura. As margens de lucro são revisadas anualmente, na entrada em operação do projeto e/ou quando ocorrer indícios de variações relevantes na evolução da obra.

A margem de lucro para atividade de operação e manutenção da infraestrutura de transmissão é determinada em função da observação de receita individual aplicados em circunstâncias similares observáveis, nos casos em que a Companhia tem direito exclusivamente, ou seja, de forma separada, à remuneração pela atividade de operar e manter, conforme CPC 47 – Receita de contrato com o cliente e os custos incorridos para a prestação de serviços da atividade de operação e manutenção. Com objetivo de segregar o componente de financiamento existente na operação de implementação de infraestrutura, a Companhia estima a taxa de desconto que seria refletida em transação de financiamento separada entre a entidade e seu cliente no início do contrato.

A taxa aplicada ao ativo contratual reflete a taxa implícita do fluxo financeiro de cada empreendimento/projeto e considera a estimativa da Companhia para precificar o componente financeiro estabelecido no início de cada contrato de concessão, em função das características macroeconômicas alinhadas a metodologia do Poder Concedente e a estrutura de custo capital individual dos projetos.

Estas taxas são estabelecidas na data do início de cada contrato de concessão ou projetos de melhoria e reforços, e se mantêm inalteradas ao longo da concessão. Quando o Poder Concedente revisa ou atualiza a receita que a Companhia tem direito a receber, o valor contábil do ativo contratual é ajustado para refletir os fluxos revisados, sendo o ajuste reconhecido como receita ou despesa imediatamente no resultado do exercício.

Para a atividade de implementação da infraestrutura, é reconhecida a receita de infraestrutura pelo valor justo e os respectivos custos relativos aos serviços de implementação da infraestrutura à medida que são incorridos, adicionados da margem estimada para cada empreendimento/projeto, considerando a estimativa da contraprestação com parcela variável.

A parcela variável por indisponibilidade (PVI) é estimada com base na série histórica de ocorrências. Em função da dificuldade de previsão antes da entrada em operação de cada projeto, a parcela variável por entrada em operação (PVA) e a parcela variável por restrição operativa (PVRO) são consideradas, quando aplicável, nos fluxos de recebimento quando a Companhia avalia que a sua ocorrência é provável.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

Para a atividade de operação e manutenção, é reconhecida a receita pelo preço justo preestabelecido, que considera a margem de lucro estimada, à medida que os serviços são prestados.

3.3 Caixa e equivalentes de caixa

Caixa e equivalentes de caixa incluem o caixa, os depósitos bancários e outros investimentos de curto prazo de alta liquidez, com vencimentos originais de até três meses, e com risco insignificante de mudança de valor, sendo o saldo apresentado líquido de saldos de contas garantidas na demonstração dos fluxos de caixa.

3.4 Subvenções e assistências governamentais

Subvenções governamentais são reconhecidas quando houver razoável certeza de que o benefício será recebido e que todas as correspondentes condições serão satisfeitas.

Quando o benefício se refere a um item de despesa, é reconhecido como receita ao longo do período do benefício, de forma sistemática em relação aos custos cujo benefício objetiva compensar.

Quando o benefício se referir a um ativo, é reconhecido como receita diferida e lançado no resultado em valores iguais ao longo da vida útil esperada do correspondente ativo.

Quando a Companhia receber benefícios não monetários, o bem e o benefício são registrados pelo valor nominal e refletidos na demonstração do resultado ao longo da vida útil esperada do bem, em prestações anuais iguais.

(a) Benefícios fiscais

Em 22 de dezembro de 2021 a Superintendência de Desenvolvimento do Nordeste (SUDENE) emitiu o Laudo Constitutivo nº 216/2021, que outorga a Companhia a redução do imposto de renda em 75%, sob a justificativa de implantação de linhas de transmissão, com prazo de vigência de 2022 a 2031.

3.5 Imposto de renda e contribuição social

O imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R\$ 240 para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido. Quando aplicável, há compensação de prejuízos fiscais e base negativa da contribuição social, limitada a 30% do lucro real do exercício.

(a) Imposto de renda e contribuição social corrente

O imposto de renda e a contribuição social corrente são calculados sobre o lucro tributável ou prejuízo fiscal do exercício acrescidos de eventuais ajustes de exercícios anteriores. O montante dos tributos corrente a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo considerando a melhor estimativa quanto ao valor esperado a recolher ou a recuperar. A mensuração é realizada com base nas alíquotas vigentes na data do balanço.

A Companhia compensa os ativos e passivos fiscais correntes se:

- Tiver o direito legalmente executável para compensar os valores reconhecidos; e
- Pretender liquidar o passivo e realizar o ativo simultaneamente.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

(b) Imposto de renda e contribuição social diferido

Os tributos diferidos ativos e passivos são reconhecidos sobre os saldos acumulados de prejuízos fiscais e sobre as diferenças temporárias entre os valores contábeis constantes nas demonstrações financeiras e os montantes apurados conforme os critérios fiscais previstos na legislação tributária.

Um ativo fiscal diferido é reconhecido em relação aos prejuízos fiscais e diferenças temporárias dedutíveis, na medida em que seja provável que lucros tributáveis futuros estarão disponíveis contra os quais serão realizados. Os lucros tributáveis futuros são determinados com base na reversão de diferenças temporárias tributáveis relevantes. Se o montante das diferenças temporárias tributáveis for insuficiente para reconhecer integralmente um ativo fiscal diferido, as reversões dessas diferenças serão limitadas aos lucros tributáveis futuros projetados conforme os planos de negócios da Companhia.

O valor contábil dos ativos fiscais diferidos é revisado em cada data do balanço e baixado na extensão em que não é mais provável que lucros tributáveis estarão disponíveis para permitir que todo ou parte do ativo fiscal diferido venha a ser utilizado. Ativos fiscais diferidos baixados são revisados a cada data do balanço e são reconhecidos na extensão em que se torna provável que lucros tributáveis futuros permitirão que os ativos fiscais diferidos sejam recuperados.

Ativos e passivos fiscais diferidos são mensurados com base nas alíquotas que se espera aplicar às diferenças temporárias quando elas forem revertidas, baseando-se nas taxas vigentes na data do balanço.

3.6 PIS e COFINS diferidos

Sobre as receitas auferidas durante a fase de construção e sobre remuneração do ativo de contrato há o diferimento da Contribuição para Financiamento da Seguridade Social (COFINS) e o Programa de Integração Social (PIS), considerando as alíquotas de 1,65% e 7,6% respectivamente. A realização dos referidos tributos diferidos ocorre a medida em que a Companhia recebe as contraprestações determinadas no contrato de concessão por meio da RAP após a entrada em operação.

3.7 Instrumentos financeiros

3.7.1 Reconhecimento e mensuração inicial

O contas a receber de clientes e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento.

Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescido, para um item não mensurado ao valor justo por meio do resultado (VJR), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação.

3.7.2 Classificação e mensuração subsequente

(a) Ativos financeiros

Ativos financeiros são classificados, no reconhecimento inicial, como subsequentemente mensurados ao custo amortizado, ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes (VJORA) e ao VJR. A Companhia não possui ativo financeiro ao VJORA.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do exercício de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios.

Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR:

- É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais; e
- Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto.

Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR:

- É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros; e
- Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto.

No reconhecimento inicial de um investimento em um instrumento patrimonial que não seja mantido para negociação, a Companhia pode optar irrevogavelmente por apresentar alterações subsequentes no valor justo do investimento em outros resultados abrangentes (ORA). Essa escolha é feita investimento por investimento.

Todos os ativos financeiros não classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJORA, conforme descrito acima, são classificados como ao VJR. Isso inclui todos os ativos financeiros derivativos. No reconhecimento inicial, a Companhia pode designar de forma irrevogável um ativo financeiro que de outra forma atenda aos requisitos para ser mensurado ao custo amortizado ou ao VJORA como ao VJR se isso eliminar ou reduzir significativamente um descasamento contábil que de outra forma surgiria.

(b) Ativos financeiros – avaliação do modelo de negócio

A Companhia realiza uma avaliação do objetivo do modelo de negócios em que um ativo financeiro é mantido em carteira porque isso reflete melhor a maneira pela qual o negócio é gerido e as informações são fornecidas à Administração. As informações consideradas incluem:

- As políticas e objetivos estipulados para a carteira e o funcionamento prático dessas políticas. Eles incluem a questão de saber se a estratégia da Administração tem como foco a obtenção de receitas de juros contratuais, a manutenção de um determinado perfil de taxa de juros, a correspondência entre a duração dos ativos financeiros e a duração de passivos relacionados ou saídas esperadas de caixa, ou a realização de fluxos de caixa por meio da venda de ativos;
- Como o desempenho da carteira é avaliado e reportado à Administração da Companhia;
- Os riscos que afetam o desempenho do modelo de negócios (e o ativo financeiro mantido naquele modelo de negócios) e a maneira como aqueles riscos são gerenciados;
- Como os gerentes do negócio são remunerados - por exemplo, se a remuneração é baseada no valor justo dos ativos geridos ou nos fluxos de caixa contratuais obtidos; e
- A frequência, o volume e o momento das vendas de ativos financeiros nos exercícios anteriores, os motivos de tais vendas e suas expectativas sobre vendas futuras.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

As transferências de ativos financeiros para terceiros em transações que não se qualificam para o desreconhecimento não são consideradas vendas, de maneira consistente com o reconhecimento contínuo dos ativos da Companhia.

Os ativos financeiros mantidos para negociação ou gerenciados com desempenho avaliado com base no valor justo são mensurados ao valor justo por meio do resultado.

(c) Ativos financeiros – avaliação sobre se os fluxos de caixa contratuais são somente pagamentos de principal e de juros

Para fins dessa avaliação, o ‘principal’ é definido como o valor justo do ativo financeiro no reconhecimento inicial. Os ‘juros’ são definidos como uma contraprestação pelo valor do dinheiro no tempo e pelo risco de crédito associado ao valor principal em aberto durante um determinado período de tempo e pelos outros riscos e custos básicos de empréstimos (por exemplo, risco de liquidez e custos administrativos), assim como uma margem de lucro.

A Companhia considera os termos contratuais do instrumento para avaliar se os fluxos de caixa contratuais são somente pagamentos do principal e de juros. Isso inclui a avaliação sobre se o ativo financeiro contém um termo contratual que poderia mudar o momento ou o valor dos fluxos de caixa contratuais de forma que ele não atenderia essa condição. Ao fazer essa avaliação a Companhia considera:

- Eventos contingentes que modifiquem o valor ou o a época dos fluxos de caixa;
- Termos que possam ajustar a taxa contratual, incluindo taxas variáveis;
- O pré-pagamento e a prorrogação do prazo; e
- Os termos que limitam o acesso da Companhia a fluxos de caixa de ativos específicos (por exemplo, baseados na performance de um ativo).

O pagamento antecipado é consistente com o critério de pagamentos do principal e juros caso o valor do pré-pagamento represente, em sua maior parte, valores não pagos do principal e de juros sobre o valor do principal pendente - o que pode incluir uma compensação adicional razoável pela rescisão antecipada do contrato. Além disso, com relação a um ativo financeiro adquirido por um valor menor ou maior do que o valor nominal do contrato, a permissão ou a exigência de pré-pagamento por um valor que represente o valor nominal do contrato mais os juros contratuais (que também pode incluir compensação adicional razoável pela rescisão antecipada do contrato) acumulados (mas não pagos) são tratadas como consistentes com esse critério se o valor justo do pré-pagamento for insignificante no reconhecimento inicial.

(d) Ativos financeiros - mensuração subsequente e ganhos e perdas

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por <i>impairment</i> . A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o <i>impairment</i> são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida a VJORA	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. A receita de juros calculada utilizando o método de juros efetivos, ganhos e perdas cambiais e <i>impairment</i> são reconhecidos no resultado. Outros resultados líquidos são reconhecidos em ORA. No desreconhecimento, o resultado acumulado em ORA é reclassificado para o resultado.
Instrumentos patrimoniais a VJORA	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. Os dividendos são reconhecidos como ganho no resultado, a menos que o dividendo represente claramente uma recuperação de parte do custo

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

do investimento. Outros resultados líquidos são reconhecidos em ORA e nunca são reclassificados para o resultado.

(e) Passivos financeiros - classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado

3.7.3 Desreconhecimento

(a) Ativos financeiros

A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro.

(b) Passivos financeiros

A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo.

No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado.

(c) Compensação

Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

3.8 Capital social

(a) Ações ordinárias

As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos incrementais diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido com a dedução do valor captado, líquida de impostos.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

3.9 Distribuição de dividendos

A política de reconhecimento contábil de dividendos está em consonância com as normas previstas no CPC 25/IAS 37 - Provisões, Passivos Contingentes e Ativos Contingentes e ICPC 08 (R1) - Contabilização da Proposta de Pagamento de Dividendos, as quais determinam que os dividendos propostos a serem pagos e que estejam fundamentados em obrigações estatutárias, devem ser registrados no passivo circulante.

O estatuto social da Companhia determina a distribuição de dividendo mínimo obrigatório de 1% (um por cento) do lucro líquido do exercício, ajustado nos termos do inciso I do artigo 202 da lei nº. 6.404/76. Os dividendos a pagar foram destacados na conta de reserva de lucros a realizar no patrimônio líquido no encerramento do exercício.

Dividendo adicional ao mínimo obrigatório por lei, contido em proposta da administração efetuada antes da data do balanço patrimonial deve ser mantido no patrimônio líquido em conta específica chamada de "Dividendo adicional proposto". Caso a proposição seja realizada após a data do balanço e antes da data de emissão das demonstrações contábeis, tal fato deve ser mencionado no tópico de eventos subsequentes.

3.10 Principais mudanças nas políticas contábeis

3.10.1 Pronunciamentos novos ou revisados aplicados pela primeira vez em 2022

(a) Novas normas, alterações e interpretações

O IASB e o CPC emitiram revisões às normas existentes, aplicáveis a partir de 1º de janeiro de 2022. A Companhia decidiu não adotar antecipadamente nenhuma outra norma, interpretação ou alteração que tenham sido emitidas, mas que ainda não estejam vigentes. A relação destas revisões aplicáveis e adotadas pela Companhia e respectivos impactos é apresentada a seguir:

Revisão e Normas impactadas	Data de aprovação (Brasil)	Aplicável a partir de	Impactos contábeis
Revisão de Pronunciamentos Técnicos nº 19			
Pronunciamentos Técnicos CPC 15 (R1) – Combinação de negócios, CPC 25 – Provisões, passivos contingentes e ativos contingentes, CPC 27 – Ativo imobilizado, CPC 29 – Ativo biológico e produto agrícola, CPC 37 (R1) – Adoção inicial das normas internacionais de contabilidade e CPC 48 – Instrumentos financeiros.	01/10/2021	01/01/2022	Sem impactos relevantes. Com as alterações do <i>Proceeds before Intended Use</i> , as receitas de teste foram registradas no resultado da Companhia, a partir da data de aplicação da norma, e os efeitos, assim como os demais itens, não são relevantes

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

3.10.2 Novas normas, alterações e interpretações ainda não vigentes

A partir de 1º de janeiro de 2023, estarão vigentes os seguintes pronunciamentos, os quais não foram adotados antecipadamente pela Companhia:

Revisão e Normas impactadas	Data de aprovação (Brasil)	Aplicável a partir de	Impactos contábeis
Pronunciamento Técnico CPC nº 50			
Este Pronunciamento vem substituir a norma atualmente vigente sobre Contratos de seguro (CPC 11).	07/05/2021	01/01/2023	Não aplicável à Companhia
Revisão de Pronunciamentos Técnicos nº 20			
Pronunciamentos Técnicos CPC 11 – Contratos de seguro; CPC 15 (R1) – Combinação de negócios; CPC 21 (R1) – Demonstração intermediária; CPC 23 – Políticas contábeis, mudança de estimativa e retificação de erro; CPC 26 (R1) – Apresentação das demonstrações contábeis; CPC 27 – Ativo imobilizado; CPC 32 – Tributos sobre o lucro; CPC 37 (R1) – Adoção inicial das normas internacionais de contabilidade; CPC 40 (R1) – Instrumentos financeiros: evidênciação; CPC 47 – Receita de contrato com cliente; e CPC 49 – Contabilização e relatório contábil de planos de benefício de aposentadora.	01/03/2022	01/01/2023 (ajuste CPC 47, aplicação imediata)	Sem impactos relevantes
Revisão de Pronunciamentos Técnicos nº 21			
Pronunciamentos Técnicos CPC 01 (R1) – Redução ao valor recuperável de ativos; CPC 03 (R2) – Demonstração dos fluxos de caixa; CPC 04 (R1) – Ativo intangível; CPC 15 (R1) – Combinação de negócios; CPC 18 (R2) – Investimento em coligada, em controlada e empreendimento controlado em conjunto; CPC 25 – Provisões, passivos contingentes e ativos contingentes; CPC 26 (R1) – Apresentação das demonstrações contábeis; CPC 27 – Ativo imobilizado; CPC 28 – Propriedade para investimento; CPC 31 – Ativo não circulante mantido para venda e operação descontinuada; CPC 33 (R1) – Benefícios a empregados; CPC 37 (R1) – Adoção inicial das normas internacionais de contabilidade; CPC 39 – Instrumentos financeiros: apresentação; CPC 40 (R1) – Instrumentos financeiros: evidênciação; CPC 47 – Receita de contrato com cliente; CPC 48 – Instrumentos financeiros; e CPC 50 – Contratos de seguro.	03/11/2022	01/01/2023	Não aplicável à Companhia

4. Assuntos regulatórios

A Companhia receberá pela prestação do serviço público de transmissão a Receita Anual Permitida (RAP) que será ajustada anualmente, por meio de resoluções homologatórias emitidas pela ANEEL pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA), no mês de julho de cada ano. Para o novo ciclo 2022-2023, que teve seu início no mês de julho de 2022, a RAP (Receita Anual de Permitida) é de R\$ 114.642, atualizada anualmente pelo IPCA, por meio de resoluções homologatórias emitidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL).

A ANEEL realizou a revisão tarifária na Companhia, e por meio da Resolução Homologatória 3.067/2022 (vigente a partir 01 de julho de 2022), reajustou em 9,42% a RAP.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

5. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e depósitos bancários à vista	13	9
Equivalentes de caixa (a)		
Investimentos		
Certificado de Depósito Bancário – CDB	24.764	150
Total	24.777	159

- (a) O caixa e equivalentes de caixa se referem a Fundos de Investimentos, Certificados de Depósitos Bancários (CDB) e Operações Compromissadas de alta liquidez e com baixo risco de crédito. Tais aplicações estão disponíveis para utilização nas operações da Companhia, prontamente conversíveis em um montante conhecido de caixa e estão sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor. Portanto, são ativos financeiros com liquidez imediata classificados como caixa e equivalentes de caixa, conforme CPC 03 (R2).

A carteira Companhia é remunerada pela variação do Certificado de Depósito Interbancário (CDI), logo, a rentabilidade média ponderada da carteira. No exercício findo em 31 de dezembro de 2022 equivale a 101,92% a.a. do CDI (90,00% do CDI em 31 de dezembro de 2021).

6. Aplicações financeiras

	2022	2021
Circulante		
Fundos de investimentos (a)		
Cotas de fundos de investimento	57.408	53.921
Total circulante	57.408	53.921
Não circulante		
Recursos vinculados	9.663	8.579
Total não circulante	9.663	8.579
Total	67.071	62.500

- (a) Os fundos de investimentos representam operações de baixo risco em instituições financeiras de primeira linha, cujos ativos dos fundos possuem vencimentos superiores a três meses e/ou são mantidos com a finalidade de investimentos como a construção de projetos de infraestrutura para prestação de serviços da concessão. São compostos por diversos ativos visando melhor rentabilidade, tais como: títulos de renda fixa, títulos públicos, operações compromissadas, debêntures, CDBs, entre outros, de acordo com a política de investimento da Companhia. Adicionalmente, os fundos exclusivos, são investimentos em cotas (FIC), administrados pela instituição financeira, que alocam seus recursos em cotas de diversos fundos abertos com suscetibilidade de variação do valor. A Companhia não possui gestão e controle direto sobre exposição, direitos, retornos variáveis decorrentes de seu envolvimento e capacidade de utilizar seu poder para afetar o valor dos retornos sobre esses investimentos, tampouco participação relevante (limite máximo de 10% do Patrimônio Líquido) conforme CPC 36 (R3) – Demonstrações Consolidadas.

A carteira da Companhia é remunerada pela variação do Certificado de Depósito Interbancário (CDI), logo, a rentabilidade média ponderada da carteira. No exercício findo em 31 de dezembro de 2022 equivale a 100,77% a.a. do CDI (98,97% a.a. do CDI em 31 de dezembro de 2021).

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

7. Partes relacionadas

Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia possui movimentações com partes relacionadas, principalmente referente aos contratos de compartilhamentos, dividendos, empréstimos, entre outros, com as empresas descritas abaixo:

		2022		2021	
Empresas	Nota	Ativo (passivo)	Efeito no resultado receita (despesa)	Ativo (passivo)	Efeito no resultado receita (despesa)
Contas a receber (RAP)					
Entidade é membro do mesmo grupo econômico					
Equatorial Maranhão Distribuidora de Energia S.A.	(a)	114	990	107	955
Equatorial Pará Distribuidora de Energia S.A.	(a)	196	1.739	198	1.830
Equatorial Alagoas Distribuidora de Energia S.A.	(a)	90	804	93	859
Equatorial Piauí Distribuidora de Energia S.A.	(a)	76	651	64	593
Companhia Estadual de Distribuição de Energia Elétrica (CEEE-D)	(a)	201	1.619	169	1.440
Companhia de Eletricidade do Amapá (CEA)	(a)	12	148	-	-
Companhia Energética de Goiás (CELG)	(a)	198	1.802	-	-
Total		887	7.753	631	5.677
Outras contas a pagar					
Entidade é membro do mesmo grupo econômico					
Equatorial Maranhão Distribuidora de Energia S.A.	(b)	(86)	(319)	(92)	(301)
Equatorial Pará Distribuidora de Energia S.A.	(b)	(26)	(110)	(33)	(123)
Equatorial Alagoas Distribuidora de Energia S.A.	(b)	(24)	(47)	(12)	(34)
Equatorial Piauí Distribuidora de Energia S.A.	(b)	(10)	(40)	(2)	(32)
Companhia de Eletricidade do Amapá	(b)	(1)	(1)	-	-
Equatorial Energia S.A.	(d)	(167)	-	-	-
Equatorial Transmissão S.A.	(d)	(724)	(1.708)	(704)	(2.190)
Integração Transmissora de Energia S.A. - Intesa	(b)	-	(1)	(1)	-
Total		(1.038)	(2.226)	(844)	(2.680)
Fornecedores					
Entidade é membro do mesmo grupo econômico					
Equatorial Serviços S.A.	(e)	(2)	(12)	-	-
Instituto Equatorial	(f)	(300)	(300)	-	-
Total		(302)	(312)	-	-
Mútuos					
Entidade é membro do mesmo grupo econômico					
Equatorial Pará Distribuidora de Energia S.A.	(c)	-	(925)	(30.628)	-
Total		-	(925)	(30.628)	-
Dividendos a pagar					
Controladora direta					
Equatorial Transmissão S.A.	(g)	(4.412)	-	(3)	-
Total		(4.412)	-	(3)	-

- (a) Valores referem-se a Receita Anual Permitida (RAP) faturadas e recebidas decorrente de operações do mesmo grupo econômico da companhia, por meio da Tarifa de Uso do Sistema de Transmissão (TUST);
- (b) O contrato de compartilhamento, decorre de reembolso do compartilhamento das despesas de infraestrutura condominial, de informática e telecomunicações e, compartilhamento de recursos humanos, pelo critério regulatório de rateio, nos termos do artigo 12 da Resolução Normativa da ANEEL nº 699/2016. De acordo com a Nota Técnica no 15/2018-SFF/ANEEL, processo nº 48500.000377/2018-91, as despesas liquidas para a Companhia estão limitadas ao montante de R\$ 82.962 ao ano, por um período de 60 meses. O contrato em questão se estabelece em três critérios objetivos de rateio: critério corporativo, critério distribuição e critério transmissão. Os custos totais dos critérios mencionados são rateados de acordo com as fórmulas previstas no contrato de compartilhamento;
- (c) Empréstimo mútuo realizado com a Equatorial Pará Distribuidora de Energia S.A. no montante de R\$ 50.000, a uma taxa correspondente de CDI + 1% a.a., com vigência de 24 (vinte e quatro) meses, contados de 9 de abril de 2020. O montante foi líquido em 09 de abril de 2022, conforme apresentado na nota explicativa nº 9.2 – Movimentação dos empréstimos;
- (d) Em 16 de setembro de 2022, foi assinado Instrumento Particular de Remuneração pela Prestação de Garantia Corporativa (fiança/aval), entre a Equatorial Transmissora 5 SPE S.A. (Contratante) e as (Contratadas) Equatorial Energia S.A. e Equatorial Transmissão S.A., com o objetivo de remunerar as garantias prestadas sob forma de fiança/aval em contratos. A prestação da garantia, terá uma remuneração equivalente a 1% (um por cento) ao ano, pro rata, incidente sobre o saldo devedor do título ou contrato garantido;
- (e) Os valores com a Equatorial Serviços S.A. são oriundos de prestação serviços de recursos humanos, administrativos e rateio proporcional das respectivas despesas incorridas, com prazo de duração indeterminado;
- (f) Os valores com o Instituto Equatorial referem-se a projetos de P&D e PEE, de gestão corporativa; e
- (g) A variação do período está demonstrada na nota explicativa nº 14 Dividendos a pagar.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

7.1 Remuneração de pessoal-chave da administração

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 o pessoal-chave da Administração conta com 03 membros no Conselho da Administração e 05 membros na Diretoria Executiva, remunerados pela controladora Equatorial Transmissão S.A e compartilhadas para as controladas. Para o período findo de 31 de dezembro de 2022 o valor correspondente à Companhia foi de R\$ 221 (R\$ 443 em 31 de dezembro de 2021).

Os diretores da Companhia não mantêm nenhuma operação de empréstimos, adiantamentos e outros com a Companhia, além dos seus serviços normais.

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a Companhia não possui para suas pessoas chave da Administração remuneração nas categorias de: a) benefícios de longo prazo; b) benefícios de rescisão de contrato de trabalho; c) benefícios de pós emprego; e d) remuneração baseada em ações.

7.2 Garantias e fianças

A Equatorial Energia S.A. (1) e Equatorial Transmissão S.A. (2), parte relacionada e controladora da Companhia, respectivamente, prestam garantias como avalista (s) ou fiadora (s) da Companhia com ônus^(*) nos contratos de financiamentos, conforme abaixo listados:

Garantias	Valor Garantido	% do aval	Início	Término	Valor liberado	2022 (a)
1ª Emissão Debêntures (1)	66.000	100	23/05/2019	15/04/2039	66.000	79.291
Banco do Nordeste (BNB) (2)	355.977	100	22/02/2019	15/01/2039	353.165	348.730
Apólice de seguros (1)	307	100	03/02/2021	03/02/2023	N/A	N/A
	<u>422.284</u>				<u>419.165</u>	<u>433.147</u>
Fiança ABC (2)	30.000	100	22/08/2022	22/08/2024	N/A	N/A
Fiança Alfa (2)	138.422	100	15/07/2020	14/02/2024	N/A	N/A
Fiança Bradesco (2)	84.668	100	28/10/2021	28/10/2023	N/A	N/A
Fiança BTG (2)	80.969	100	21/06/2021	21/06/2023	N/A	N/A
Intesa Sanpaolo (2)	22.897	100	16/05/2022	16/05/2024	N/A	N/A
	<u>356.956</u>					

(a) Os valores atualizados das debêntures e empréstimos, estão líquidos do custo de captação.

(*) Referente a remuneração dos avalistas em 1% a.a. sobre o saldo devedor

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

8. Ativos de contrato

Os ativos de contrato estão constituídos, conforme a seguir demonstrado:

	2022	2021
Saldo no início do exercício	990.041	946.055
Remuneração de ativos de contrato	156.728	140.618
Implementação da infraestrutura (a)	14.000	119.643
Manutenção e operação	6.186	1.255
Ativo de contrato - Ganho/Perda de realização (b)	(14.603)	(108.783)
Reconhecimento da RAP	(121.615)	(108.747)
Saldo no final do exercício	1.030.737	990.041
Circulante	124.463	115.258
Não circulante	906.274	874.783

- (a) O saldo dessa conta decorre da contrapartida de Receita de implementação e melhoria de infraestrutura reconhecida no período (conforme nota explicativa nº 16 (a)), cuja variação está diretamente relacionada aos custos de construção incorridos no período, conforme divulgado na nota explicativa nº 17 – Custos dos serviços prestados e despesas operacionais; e
- (b) Variações entre a margem orçada versus a margem realizada proveniente dos seguintes fatores: (i) efeitos inflacionários (ii) variação nos custos operacionais; e (iii) outros.

9. Empréstimos e financiamentos

9.1 Composição dos saldos

Moeda nacional (R\$)	Custo da dívida (% a.a.)	Garantias	2022		
			Principal e encargos		
			Circulante	Não circulante	Total
Banco do Nordeste (BNB)	IPCA + 2,57%	Aval/Fiança +Fiança Bancária + Conta Reserva	15.835	334.815	350.650
Subtotal			15.835	334.815	350.650
(-) Custo de captação	-	-	(119)	(1.801)	(1.920)
Total empréstimos e financiamentos			15.716	333.014	348.730
Moeda nacional (R\$)	Custo da dívida (% a.a.)	Garantias	2021		
			Principal e encargos		
			Circulante	Não circulante	Total
Banco do Nordeste (BNB)	IPCA + 2,57%	Aval/Fiança +Fiança Bancária + Conta Reserva	20.285	332.951	353.236
Mútuo – EQTL PA	CDI + 1,0%	-	30.628	-	30.628
Subtotal			50.913	332.951	383.864
(-) Custo de captação	-	-	(119)	(1.920)	(2.039)
Total empréstimos e financiamentos			50.794	331.031	381.825

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

9.2 Movimentação dos empréstimos

	Passivo circulante	Passivo não circulante	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2021	50.794	331.031	381.825
Ingressos	-	22.897	22.897
Encargos	34.067	(3.618)	30.449
Transferências	17.296	(17.296)	-
Amortizações de principal (a)	(42.143)	-	(42.143)
Pagamento juros	(44.417)	-	(44.417)
Custo de captação (b)	119	-	119
Saldos em 31 de dezembro de 2022	15.716	333.014	348.730

	Passivo circulante	Passivo não circulante	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020	7.119	275.768	282.887
Ingressos	-	62.340	62.340
Encargos	34.181	11.307	45.488
Reclassificação mútuo	-	40.003	40.003
Transferências	58.387	(58.387)	-
Amortizações de principal (a)	(20.000)	-	(20.000)
Pagamento juros	(29.012)	-	(29.012)
Custo de captação (b)	119	-	119
Saldos em 31 de dezembro de 2021	50.794	331.031	381.825

- (a) Em 11 de abril de 2022, ocorreu a liquidação no vencimento do mútuo com a Equatorial Pará, no montante de R\$ 31.553, sendo, R\$ 30.000 referente à amortização de principal e R\$ 1.553 à pagamento de juros; e
- (b) O efeito positivo no custo de captação se deu em função da amortização.

9.3 Cronograma de amortização da dívida

Os saldos por vencimento dos empréstimos e financiamentos estão apresentados abaixo:

Vencimento	2022	
	Valor	%
Circulante	15.716	4,5%
2024	15.379	4,4%
2025	16.202	4,6%
2026	17.007	4,9%
2027	17.459	5,0%
Até 2039	268.768	77,1%
Subtotal	334.815	96,0%
Custo de captação (Não circulante)	(1.801)	-0,5%
Não circulante	333.014	95,5%
Total	348.730	100%

9.4 Ingressos

Instituição	Ingresso	Data do Ingresso	Pagamento de Juros	Amortização	Destinação de Recurso	Encargo Financeiro (a.a.)	Taxa Efetiva com Derivativo (a.a.)
Banco do Nordeste	22.897	jun-22	Mensal	Mensal	Investimento	IPCA + 2,57%	Não se aplica

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

9.5 Covenants e garantias dos empréstimos e financiamentos

Os empréstimos e financiamentos contratados pela Companhia possuem garantias reais e fidejussórias e *covenants*, cujo não cumprimento durante o exercício de apuração, poderá acarretar o vencimento antecipado dos contratos.

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a Companhia cumpriu todas as obrigações e esteve dentro dos limites estipulados nos contratos.

10. Debêntures

10.1 Movimentação das debêntures

A movimentação das debêntures no exercício está a seguir demonstrada:

	Passivo circulante	Passivo não circulante	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2021	578	74.160	74.738
Encargos	3.880	-	3.880
Transferência	133	(133)	-
Pagamento de juros	(3.853)	-	(3.853)
Variação monetária	79	4.250	4.329
Custo de captação (a)	197	-	197
Saldo em 31 de dezembro de 2022	1.014	78.277	79.291

	Passivo circulante	Passivo não circulante	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2020	5.341	66.441	71.782
Encargos	3.800	-	3.800
Transferência	(197)	197	-
Pagamento de juros	(8.563)	-	(8.563)
Variação monetária	-	7.522	7.522
Custo de captação (a)	197	-	197
Saldo em 31 de dezembro de 2021	578	74.160	74.738

(a) O efeito positivo no custo de captação se deu em função da amortização.

10.2 Características das debêntures

Emissão	Característica das debêntures	Série	Valor da emissão	Custo Nominal	Data da Emissão	Vencimento	2022		
							Passivo circulante	Passivo não circulante	Total
1ª (a)	(1)(3)/(4)/(5)/(6)	Única	66.000	IPCA + 4,85% a.a.	mai/19	abr/39	1.014	78.277	79.291
Total							1.014	78.277	79.291

(1) Emissão pública de debêntures simples
(2) Emissão privada de debêntures simples
(3) Não conversíveis em ações
(4) Espécie quirografária
(5) Debêntures incentivadas
(6) Garantia adicional fidejussória
(7) Garantia adicional real

(a) A totalidade dos recursos obtidos foram aplicados em conformidade com a escritura.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

10.3 Cronograma de amortização da dívida

As parcelas relativas às debêntures e os seus vencimentos estão programados conforme descrito a seguir:

Vencimento	2022	
	Valor	%
Circulante	1.014	1,3%
2024	817	1,0%
2025	1.634	2,1%
2026	2.451	3,1%
2027	3.268	4,1%
Até 2039	73.116	92,2%
Subtotal	81.286	102,5%
Custo de captação (não circulante)	(3.009)	-3,8%
Total não circulante	78.277	98,7%
Total debêntures	79.291	100%

10.4 Covenants

As debêntures possuem cláusulas restritivas que em geral, requerem a manutenção de certos índices financeiros em determinados níveis, sendo os principais conforme segue:

- (i) Endividamento líquido dividido pelo EBITDA, medido na Companhia, sendo menor ou igual a 4,5 (quatro inteiros e cinco décimos) com relação demonstrações contábeis relativas ao exercício encerrado entre 31 de dezembro de 2022;
- (ii) Endividamento líquido dividido pelo EBITDA, medido na fiadora Equatorial Energia, sendo menor ou igual a 4,5 (quatro inteiros e cinco décimos) com relação demonstrações contábeis relativas ao exercício encerrado entre 31 de dezembro de 2022 e 2021.

Covenants

Dívida líquida/EBITDA Companhia: $\leq 4,5$
Dívida líquida/EBITDA Fiadora: $\leq 6,5$

Debêntures

3,1
4,7

Os indicadores acima, obedecem fidedignamente aos conceitos de dívida líquida contratual e EBITDA contratual, conforme conceitos acordados e expressos nos documentos contratuais. Estas informações visam unicamente dar conhecimento acerca dos indicadores apurados em conformidade com as definições ora acordadas. Não há diferenças conceituais relevantes entre os indicadores mencionados e as definições contábeis de dívida líquida e EBITDA. No exercício findo em 31 de dezembro de 2022, a Companhia manteve-se em cumprimento de todas as obrigações e dentro dos limites estipulados nos contratos.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

11. Imposto de renda e contribuição social correntes e diferidos

11.1 Conciliação da despesa com imposto de renda e contribuição social

A conciliação da despesa calculada pela aplicação das alíquotas fiscais e da despesa do Imposto de Renda Pessoa Jurídica (IRPJ) e da Contribuição Social Sobre Lucro Líquido (CSLL), nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021, está demonstrada conforme a seguir:

	2022		2021	
	IRPJ	CSLL	IRPJ	CSLL
Lucro contábil antes do IRPJ e da CSLL	99.548	99.548	24.091	24.091
Alíquota fiscal	25%	9%	25%	9%
Pela alíquota fiscal (A)	24.887	8.959	6.023	2.168
Adições:				
Custo de construção – CPC 47	3.669	1.321	43.994	15.838
Remuneração e RAP – Ativos de contrato (a)	25.301	9.108	22.492	8.097
Total adições (B)	28.970	10.429	66.486	23.935
Exclusões:				
Receita de construção -CPC 47	(39.072)	(14.065)	(66.703)	(24.013)
Outras exclusões	(45)	(16)	(24)	-
Outras exclusões permanentes	(23)	-	-	-
Total das exclusões (C)	(39.140)	(14.081)	(66.727)	(24.013)
Compensações:				
Prejuízo fiscal e base negativa – realizados	-	(1.592)	(1.742)	(627)
Total compensações (D)	-	(1.592)	(1.742)	(627)
Deduções:				
IRPJ subvenção governamental (b)	(14.717)	-	-	-
Total outras deduções (E)	(14.717)	-	-	-
IRPJ e CSLL corrente no resultado do exercício (F=A+B+C+D+E)	-	3.715	(4.040)	(1.463)
IRPJ e CSLL diferido no resultado do exercício (G)	10.101	5.229	(1.959)	(705)
IRPJ e CSLL no resultado do exercício (H = F + G)	10.101	8.944	(5.999)	(2.168)
Alíquota efetiva	10%	9%	-25%	-9%

- (a) Ajuste realizado nos termos dos artigos 168 e 169 da IN 1.700/2017, onde discorre a respeito do diferimento da tributação do lucro sobre os ativos financeiros; e
- (b) Conforme nota explicativa 3.4 – Subvenções e assistências governamentais.

11.2 Movimentação do imposto de renda e contribuição social diferidos passivos

	2021	2022			
		Reconhecimento no resultado	Valor líquido	Ativo fiscal diferido	Passivo fiscal diferido
IRPJ prejuízos fiscais	5.261	-	5.261	5.261	-
Base negativa de CSLL	1.894	(1.592)	302	302	-
Custo de construção – CPC 47	212.027	4.990	217.017	217.017	-
Remuneração RAP – Ativo de contrato	30.590	34.409	64.999	64.999	-
Reconhecimento do ativo de contrato - CPC 47	(388.462)	(53.137)	(441.599)	-	(441.599)
Total	(138.690)	(15.330)	(154.020)	287.579	(441.599)

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

11.3 Movimentação de impostos e contribuições sobre o lucro a recolher

Saldo em 31 de dezembro de 2020	17
IRPJ e CSLL correntes do período	5.503
Tributos retidos/antecipações IR/CS	(525)
Saldo em 31 de dezembro de 2021	4.995
IRPJ e CSLL correntes do período	3.715
Tributos retidos/antecipações IR/CS	(78)
Saldo em 31 de dezembro de 2022	8.632

11.4 Expectativa de recuperação – Prejuízo fiscal e base negativa

Com base nos estudos técnicos de viabilidade, a Administração estima que a realização dos créditos fiscais possa ser feita até 2024, conforme demonstrado abaixo:

Expectativa de realização	2023	2024	Total
Impostos de renda e contribuição social diferidos a realizar	3.367	2.197	5.564

No período de 2022 a Companhia realizou créditos no montante de R\$ 1.592 e, em 31 de dezembro de 2022, a apresenta créditos a realizar de R\$ 5.564.

12. PIS e COFINS diferidos

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, os saldos estão apresentados da seguinte forma:

	2022	2021
Base de cálculo da receita		
Receita de implementação e melhoria de infraestrutura	14.000	119.643
Receita de ativos de contrato no período	156.728	140.618
Perda na realização dos ativos de contrato	(14.603)	(108.783)
	156.125	151.478
 PIS / COFINS sobre a receita de implementação/ativos de contrato no período (9,25%) (i) / (a)	14.442	14.012
 Amortização de PIS/COFINS (ii)	(4.222)	(3.371)
 Saldo no início do período (iii)	98.151	87.510
 Saldo no final do período (i + ii +iii)	108.371	98.151
 Circulante	4.469	-
Não circulante	103.902	98.151

- (a) A Companhia está amortizando o PIS/COFINS diferido constituído na fase de construção conforme recebimento da receita (RAP) mensal.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

13. Provisão para riscos cíveis, fiscais e trabalhistas

Nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a Companhia com base em informações de seus assessores jurídicos, análise das demandas judiciais pendentes, com base na experiência anterior referente às quantias reivindicadas, não julgou necessário constituir provisão, considerando que não há perdas prováveis estimadas com as ações processuais em curso.

13.1 Cível

Existem contingências cíveis, cuja possibilidade de perda em 31 de dezembro de 2022 é avaliada pela Administração, com base na análise da gerência jurídica da Companhia com subsídio das atualizações processuais fornecidas por seus assessores legais externos, como possível, no montante de R\$ 927 (R\$ 596 em 31 de dezembro de 2021) para as quais não foi constituída provisão.

14. Dividendos a pagar

Conforme o estatuto social da Companhia, aos acionistas está assegurado um dividendo mínimo obrigatório de 1% do lucro líquido, ajustado nos termos da legislação em vigor e deduzido das destinações determinadas pela Assembleia Geral.

Os dividendos foram calculados conforme a seguir demonstrado:

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	80.503	15.925
(-) Reserva legal	(3.287)	(796)
(-) Reserva de incentivo fiscal	(14.762)	-
Lucro líquido ajustado	62.454	15.129
Dividendos mínimos obrigatórios	625	151
Realização da Reserva de lucros a realizar – Dividendos mínimos	3.787	6.805
Dividendos adicionais propostos	57.663	-
Total dividendos	62.075	6.956

A movimentação dos dividendos a pagar está apresentada como segue:

Saldo em 31 de dezembro de 2020	1.141
Dividendos mínimos obrigatórios de 2021	151
Dividendos destinados a reserva de lucro a realizar	(148)
Dividendos intermediários distribuídos de 2021	(1.437)
Saldo em 31 de dezembro de 2021	3
Dividendos adicionais distribuídos de 2021	6.805
Dividendos mínimos obrigatórios de 2022	625
Dividendos intermediários distribuídos de 2022	47.990
Dividendos da reserva de lucro a realizar	3.787
Pagamento de dividendos no exercício	(6.808)
Saldo em 31 de dezembro de 2022	52.402

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

15. Patrimônio líquido

15.1 Capital social

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, o capital social da Companhia totalmente integralizado é de R\$ 89.257.

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, o capital está representado por 89.256.948 ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal, todas em poder da Equatorial Transmissão S.A. Cada ação ordinária corresponde um voto nas deliberações da Assembleia Geral da Companhia.

De acordo com o Estatuto Social, a Companhia está autorizada a aumentar o seu capital social até o limite de R\$ 100.000, sem necessidade de reforma estatutária, por deliberação do Conselho de Administração.

15.2 Reserva de lucros

	Nota	2022	2021
Reserva legal	(a)	17.294	14.005
Reserva de incentivos fiscais	(b)	14.717	-
Reserva de lucros a realizar	(c)	239.336	243.123
Reserva para investimento e expansão	(d)	19.187	14.978
Reserva de dividendos adicionais propostos	(e)	57.663	6.805
Total		348.197	278.911

(a) Reserva legal

É constituída à base de 5% do lucro líquido, antes de qualquer outra destinação, e limitada a 20% do capital social. A reserva legal tem por finalidade assegurar a integridade do capital social e somente poderá ser utilizada para compensar prejuízo e aumentar o capital.

Em 31 de dezembro de 2022, o saldo da reserva legal corresponde a R\$ 17.294 (R\$ 14.005 em 31 de dezembro de 2021).

(b) Reserva de incentivos fiscais

A CVM através da Deliberação nº 555 aprovou o pronunciamento técnico CPC 07(R1) - Subvenção e Assistência Governamentais, determinando o reconhecimento contábil das subvenções concedidas em forma de redução ou isenção tributária como receita. O efeito do benefício referente ao incentivo fiscal da SUDENE no exercício findo em 31 de dezembro de 2022 é de R\$ 14.717 (R\$ 0 em 31 de dezembro de 2021), calculado com base no Lucro da Exploração, aplicando o incentivo de redução de 75% no imposto de renda apurado pelo lucro real.

(c) Reserva de lucros a realizar

Essa reserva é constituída por meio da destinação de uma parcela dos lucros do exercício decorrente, por exemplo, da adoção inicial do CPC 47 - Receita de Contrato com Cliente. O objetivo de constituí-la é não distribuir dividendos sobre a parcela de lucros ainda não realizada financeiramente pela Companhia. Em virtude da Companhia estar em operação, essas reservas são utilizadas para distribuir dividendos à medida que a RAP é realizada. Em 31 de dezembro de 2022, o saldo da reserva de lucros a realizar é de R\$ 239.336 (Em 31 de dezembro de 2021, R\$ 243.123).

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

(d) Reserva para investimento e expansão

Reserva estatutária prevista no Art. 33, item III do Estatuto Social, que faz referência ao Art. 194 da Lei das Sociedades Anônimas, destina-se a registrar parcela do lucro líquido do exercício destinada a operações de investimento e expansão da Companhia, na finalidade de: (i) reforçar o capital de giro da Companhia; e (ii) assegurar recursos para aquisição de participação no capital social de outras sociedades, consórcios e empreendimentos que atuem no setor de energia elétrica, através da sua Controladora. Em 31 de dezembro de 2022, o saldo da reserva para investimento e expansão é de R\$ 19.187 (Em 31 de dezembro de 2021, R\$ 14.978).

(e) Reserva de dividendos adicionais propostos

Esta reserva destina-se a registrar a parcela dos dividendos que excede ao previsto legal ou estatutariamente, até a deliberação definitiva pelos sócios em assembleia. Em 31 de dezembro de 2022, o saldo desta reserva é de R\$ 57.663 (Em 31 de dezembro de 2021, R\$ 6.805).

16. Receita operacional líquida

	2022	2021
Receita de implementação de infraestrutura e outras		
Receita de implementação e melhoria de infraestrutura (a)	14.000	119.643
Receita de operação e manutenção	6.186	1.255
Outras receitas (b)	-	4.207
	<u>20.186</u>	<u>125.105</u>
Deduções da receita		
PIS/COFINS corrente	(6.620)	(5.846)
PIS/COFINS diferidos	(1.296)	(11.067)
Encargos do consumidor (c)	(1.636)	(1.269)
	<u>(9.552)</u>	<u>(18.182)</u>
Receita de implementação de infraestrutura e outras, líquidas	<u>10.634</u>	<u>106.923</u>
Receita de remuneração de ativos de contrato		
Remuneração de ativos de contrato	156.728	140.618
PIS/COFINS diferidos	(14.497)	(13.007)
Receita de remuneração de ativos de contrato, líquidas	<u>142.231</u>	<u>127.611</u>
Receita operacional líquida	<u>152.865</u>	<u>234.534</u>

- (a) A redução da receita de implementação e melhoria de infraestrutura é reflexo da finalização da obra;
- (b) Refere-se, substancialmente, a reclassificação de saldos de CDE, classificados anteriormente como outras receitas e transferidos para linha de remuneração de ativos de contrato, em função da CDE apresentar a mesma natureza da Receita Anual Permitida (RAP) e, assim, atendendo a REN nº 77/2004, atualmente regulamentado pela REN nº 1.031/2022; e
- (c) Encargos setoriais definidos pela ANEEL e previstos em lei, destinados a incentivos com Pesquisa e Desenvolvimento (P&D), constituição de Reserva Global de Reversão (RGR) dos serviços públicos, Taxa de Fiscalização, Conta de Desenvolvimento Energético e Programa de Incentivo às Fontes Alternativas de Energia Elétrica.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

16.1 Margens das obrigações de performance

	2022	2021
Implementação e melhoria de infra estrutura		
Receita (líquida de PIS e COFINS diferidos)	12.705	108.576
Ganho/perda de margem pela realização (líquida de PIS e COFINS diferidos)	(13.252)	(98.721)
Custo	(74)	(67.306)
Margem (R\$)	(621)	(57.451)
Margem percebida (%)	113,53%	-582,96%
Margem orçada no início do contrato	43,89%	43,89%
Operação e manutenção (*)		
Receita, líquida de PIS e COFINS diferidos	5.614	1.255
Custo	(3.888)	(704)
Margem (R\$)	1.726	551
Margem percebida (%)	30,74%	43,90%
Margem orçada no início do contrato	43,89%	43,89%

(*) A margem percebida considera o efeito dos custos efetivamente incorridos, incrementados pela variação na margem de construção apurado para o empreendimento, sendo os ganhos e perdas (eficiências ou ineficiências na construção) identificados ao longo da fase de construção.

17. Custos dos serviços prestados e despesas operacionais

	2022				
	Custo de construção (a)	Custo de O&M	Outros custos	Total	Despesas administrativas
Pessoal	-	(1.799)	(7)	(1.806)	(450)
Material	(16)	(126)	-	(142)	-
Serviços de terceiros	(23)	(1.494)	(364)	(1.881)	(851)
Arrendamento e aluguéis	-	-	(2)	(2)	(3)
Amortização do ativo intangível	-	-	(46)	(46)	-
Variações das margens dos ativos de contrato (b)	-	-	(13.252)	(13.252)	-
Outros	(35)	-	(50)	(85)	(45)
Total	(74)	(3.419)	(13.721)	(17.214)	(1.349)

	2021				
	Custo de construção (a)	Custo de O&M	Outros custos	Total	Despesas administrativas
Pessoal	(421)	1	-	(420)	(2.207)
Material	(5.639)	(46)	-	(5.685)	-
Serviços de terceiros	(38.991)	(625)	(118)	(39.734)	(839)
Encargos financeiros	(16.294)	-	-	(16.294)	-
Arrendamento e aluguéis	-	(27)	-	(27)	(3)
Amortização do ativo intangível	-	-	(55)	(55)	-
Variações das margens dos ativos de contrato (b)	-	-	(98.721)	(98.721)	-
Outros	(5.783)	(3)	(5)	(5.791)	468
Total	(67.128)	(700)	(98.899)	(166.727)	(2.581)

- (a) O custo de construção são todos os custos da Companhia para a implementação da infraestrutura, a redução do período em comparação ao período anterior é reflexo do encerramento das obras; e
- (b) Elevação dos custos de operação realizados no período e impactos de efeitos inflacionários na atualização financeira do ativo de contrato bem como no recebimento da RAP.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

18. Resultado financeiro

	2022	2021
Receitas financeiras		
Rendimento de aplicação financeira	7.269	1.328
Variação monetária e cambial da dívida	12	-
PIS/COFINS sobre receita financeira	(339)	(63)
Outras receitas financeiras	-	19
Total de receitas financeiras	6.942	1.284
Despesas financeiras		
Encargos da dívida	(33.319)	(34.097)
Variação monetária da dívida	(4.329)	(5.712)
Despesas financeira com P&D	(59)	(8)
Juros, multas s/ operação de energia	(1)	(3)
Outras despesas financeiras	(3.937)	(2.564)
Total de despesas financeiras	(41.645)	(42.384)
Resultado financeiro líquido	(34.703)	(41.100)

19. Instrumentos financeiros

19.1 Considerações gerais

A Companhia efetuou análise dos instrumentos financeiros, que incluem caixa e equivalentes de caixa, aplicações financeiras, contas a receber de clientes, fornecedores, debênture e empréstimos e financiamentos, procedendo as devidas adequações em sua contabilização, quando necessário.

A Administração desses instrumentos financeiros é por meio de estratégias operacionais e controles internos visando assegurar liquidez, rentabilidade e segurança. A política de controle consiste em acompanhamento permanente das condições contratadas versus condições vigentes no mercado.

A Administração faz uso dos instrumentos financeiros visando remunerar ao máximo suas disponibilidades de caixa, manter a liquidez de seus ativos, proteger-se de variações de taxas de juros ou câmbio e obedecer aos índices financeiros constituídos em seus contratos de financiamento (*covenants*), sendo dívida líquida sobre EBITDA.

A Companhia poderá utilizar-se de operações com derivativos apenas para conferir proteção às oscilações de indexadores macroeconômicos e conferir proteção às oscilações de cotações de moedas estrangeiras. Estas operações não são realizadas em caráter especulativo. Em 31 de dezembro 2022 e 2021, a Companhia não possuía operações de instrumentos financeiros derivativos contratados.

19.2 Categoria e valor justo dos instrumentos financeiros

Os saldos contábeis e os valores de mercado dos instrumentos financeiros inclusos no balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e 2021 estão identificados conforme a seguir:

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

Ativo	Níveis	Categoria dos instrumentos financeiros	2022		2021	
			Contábil	Mercado	Contábil	Mercado
Caixa e equivalentes de caixa	-	Custo amortizado	24.777	24.777	159	159
Aplicações financeiras	2	Valor justo por meio do resultado	67.071	67.071	62.500	62.500
Contas a receber de clientes	-	Custo amortizado	12.052	7.565	11.917	11.917
Total do ativo			103.900	99.413	74.576	74.576

Passivo	Níveis	Categoria dos instrumentos financeiros	2022		2021	
			Contábil	Mercado	Contábil	Mercado
Fornecedor	-	Custo amortizado	7.044	7.044	6.532	6.532
Empréstimos e financiamentos	-	Custo amortizado	348.730	350.651	381.825	383.242
Debêntures	-	Custo amortizado	79.291	59.538	74.738	60.408
Total do passivo			435.065	417.233	463.095	450.182

Caixa e equivalente de caixa – são classificados como custo amortizado e estão registrados pelos seus valores originais. Para fundos de investimentos, são classificados como de valor justo por meio do resultado. Nível 2 na hierarquia de valor justo;

Aplicações financeiras – são classificados como de valor justo por meio do resultado. A hierarquia de valor justo dos investimentos de curto prazo é nível 2, pois em sua maioria, são aplicados em fundos exclusivos onde os vencimentos limitam-se dozes meses, assim a Administração entende que seu valor justo já está refletido no valor contábil. Os fatores relevantes para avaliação ao valor justo são publicamente observáveis tais como CDI;

Contas a receber de clientes – decorrem diretamente das operações da Companhia, são classificados como custo amortizado, e estão registrados pelos seus valores originais sujeitos a provisão para perdas e ajustes a valor presente, quando aplicável;

Fornecedores – decorrem diretamente da operação da Companhia e são classificados como custo amortizado;

Empréstimos e financiamentos – tem o propósito de gerar recursos para financiar os programas de investimentos da Companhia e eventualmente gerenciar necessidades de curto prazo. São classificados como passivo ao custo amortizado. Para fins de divulgação, as operações com propósito de giro tiveram seus valores de mercado calculados com base em taxas de dívida equivalente, divulgadas Brasil, Bolsa, Balcão S.A (B3) e Associação Brasileira das Entidades dos Mercados Financeiro e de Capitais (ANBIMA); e

Debêntures – são classificadas como custo amortizado e estão contabilizados pelo seu valor amortizado. Para fins de divulgação, as debêntures tiveram seus valores de mercado calculados com base em taxas de mercado secundário da própria dívida ou dívida equivalente, divulgadas pela ANBIMA e B3.

19.3 Gerenciamento dos riscos financeiros

O Conselho de Administração da Companhia tem a responsabilidade global sobre o estabelecimento e supervisão da estrutura de gerenciamento de risco da Companhia. Os riscos descritos a seguir são uma compilação dos riscos apontados pelas diversas áreas da Companhia, em suas áreas de especialidades. A Administração da Companhia define a forma de tratamento e os responsáveis por acompanhar cada um dos riscos levantados, para sua prevenção e controle.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

As políticas de gerenciamento de risco da Companhia a que pertence são estabelecidos para identificar e analisar os riscos aos quais a Companhia está exposta, para definir limites de riscos e controles apropriados, e para monitorar os riscos e a aderência aos limites definidos. As políticas de gerenciamento de risco e os sistemas são revisados regularmente para refletir mudanças nas condições de mercado e nas atividades da Companhia. A Companhia através de suas normas e procedimentos de treinamento e gerenciamento, busca manter um ambiente de disciplina e controle no qual todos os funcionários tenham consciência de suas atribuições e obrigações.

O Comitê de Auditoria da Controladora indireta Equatorial Energia, supervisiona a forma como a Administração monitora a aderência aos procedimentos de gerenciamento de risco da Companhia, e revisa a adequação da estrutura de gerenciamento de risco em relação aos riscos aos quais a Companhia está exposta. O Comitê de Auditoria da Controladora indireta Equatorial Energia é auxiliado pelo time de auditoria interna na execução de suas atribuições. A auditoria interna realiza revisões regulares e esporádicas nos procedimentos de gerenciamento de risco, e o resultado é reportado para o Comitê de Auditoria da Controladora indireta Equatorial Energia.

Para o exercício findo em 31 de dezembro de 2022, não houve mudança nas políticas de gerenciamento de risco da Companhia em relação ao exercício anterior, findo em 31 de dezembro de 2021.

(a) Risco de crédito

Risco de crédito é o risco da Companhia em incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou uma contraparte em um instrumento financeiro falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente das contas a receber de clientes e de instrumentos financeiros da Companhia.

(i) Caixa e equivalentes de caixa

A Companhia detém caixa e equivalentes de caixa no exercício findo em 31 de dezembro de 2022 no montante de R\$ 24.777 (R\$ 159 em 31 de dezembro de 2021). O caixa e equivalentes de caixa são mantidos em bancos e instituições financeiras que possuem rating entre AA- e AA+, baseado nas agências de rating *Fitch Ratings* e *Standard & Poors*.

A Companhia considera que o seu caixa e equivalentes de caixa têm baixo risco de crédito com base nos ratings de crédito externos das contrapartes. Quando da aplicação inicial do CPC 48 – Instrumentos financeiros, a Companhia julgou não ser necessário a constituição de provisão.

(ii) Contas a receber

O Contas a receber da Companhia decorre de operações com empresas que utilizam sua infraestrutura por meio da Tarifa de Uso do Sistema de Transmissão (TUST). Essa tarifa resulta do rateio entre os usuários da transmissão de alguns valores específicos: (i) a RAP de todas as transmissoras; (ii) os serviços prestados pelo Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS); e (iii) os encargos regulatórios. Essa tarifa é reajustada anualmente na mesma data em que ocorrem os reajustes das RAP das transmissoras e deve ser paga pelos usuários do sistema, pelas geradoras e importadores (que colocam energia no sistema), pelas distribuidoras, pelos consumidores livres e exportadores (que retiram energia do sistema). Portanto, o poder concedente delegou aos usuários representados por agentes de geração, distribuição, consumidores livres, exportadores e importadores o pagamento pela prestação do serviço público de transmissão. A RAP é faturada e recebida diretamente desses agentes.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

Na atividade de transmissão, a receita prevista no contrato de concessão RAP é realizada (recebida/auferida) pela disponibilização das instalações do sistema de transmissão e não depende da utilização da infraestrutura (transporte de energia) pelos geradores, distribuidoras, consumidores livres, exportadores e importadores. Portanto, não existe risco de demanda.

De acordo com o entendimento do mercado e dos reguladores, o arcabouço regulatório de transmissão brasileiro foi planejado para ser adimplente, garantir a saúde financeira e evitar risco de crédito do sistema de transmissão. Os usuários do sistema de transmissão são obrigados a fornecer garantias financeiras administradas pelo ONS para evitar risco de inadimplência.

(a) Risco de liquidez

Risco de liquidez é o risco de que a Companhia irá encontrar dificuldades em cumprir as obrigações associadas com seus passivos financeiros que são liquidados com pagamentos em caixa ou com outro ativo financeiro. A abordagem da Companhia na Administração da liquidez é de garantir, na medida do possível, que sempre terá liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações no vencimento, tanto em condições normais como de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou risco de prejudicar a reputação da Companhia. Para determinar a capacidade financeira da Companhia em cumprir adequadamente os compromissos assumidos, os fluxos de vencimentos dos recursos captados e de outras obrigações fazem parte das divulgações.

Informações com maior detalhamento sobre os empréstimos e debêntures captados pela Companhia são apresentadas nas notas explicativas nº 9 – Empréstimos e financiamentos e nº 10 – Debêntures.

A Companhia tem obtido recursos a partir da sua atividade comercial e do mercado financeiro, destinando-os principalmente ao seu programa de investimentos e à administração de seu caixa para capital de giro e compromissos financeiros.

A gestão dos investimentos financeiros tem foco em instrumentos de curto prazo, de modo a promover máxima liquidez e fazer frente aos desembolsos. A geração de caixa da Companhia e sua pouca volatilidade nos recebimentos e obrigações de pagamentos ao longo dos meses do ano, prestam à Companhia estabilidade nos seus fluxos, reduzindo o seu risco de liquidez.

(i) Exposição ao risco de liquidez

A seguir, estão os vencimentos contratuais de passivos financeiros na data das demonstrações contábeis. Esses valores são brutos e não descontados, e incluem pagamentos de juros contratuais e excluem o impacto dos acordos de compensação:

	2022						
	Valor Contábil (*)	Fluxo de caixa contratual total	2 meses ou menos	2-12 meses	1-2 anos	2-5 anos	Mais que 5 anos
Passivos financeiros não derivativos							
Empréstimos bancários com garantia	348.730	550.950	20.031	36.974	39.776	122.680	331.489
Títulos de dívida emitidos com garantia	79.291	188.309	-	10.972	11.110	34.037	132.190
Fornecedores	7.044	7.044	7.044	-	-	-	-
Total passivos financeiros derivativos	435.065	746.303	27.075	47.946	50.886	156.717	463.679

(*) os valores apresentados nesta coluna estão líquidos dos custos de captação.

Os fluxos de saídas, divulgados na tabela acima, representam os fluxos de caixa contratuais não descontados relacionados aos passivos financeiros mantidos para fins de gerenciamento de risco e que normalmente não são encerrados antes do vencimento contratual.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

Adicionalmente, conforme divulgado na nota explicativa nº 10.4 - *Covenants*, a Companhia possui operações financeiras com cláusulas contratuais restritivas (*covenants*). O não cumprimento futuro desta cláusula contratual restritiva pode exigir que a Companhia liquide a dívida antes da data prevista. Estas cláusulas contratuais restritivas são monitoradas regularmente pela Diretoria Financeira e reportada periodicamente para a Administração para garantir que o contrato esteja sendo cumprido. Não gerando qualquer expectativa futura de que as condições acordadas não sejam cumpridas pela Companhia.

(b) Risco de taxa de juros

Este risco é oriundo da possibilidade de a Companhia vir a incorrer em perdas por conta das variações das taxas de juros da economia, que afetam os empréstimos e financiamentos e as aplicações financeiras. A Companhia monitora continuamente as variações dos indexadores com o objetivo de avaliar a eventual necessidade da contratação de derivativos para se proteger contra o risco de volatilidade dessas taxas. A seguir são demonstrados os impactos dessas variações na rentabilidade dos investimentos financeiros e no endividamento em moeda nacional.

A sensibilidade dos ativos e passivos financeiros foi demonstrada em cinco cenários. O método de avaliação dessa análise de sensibilidade para 31 de dezembro de 2022 não foi alterado com relação ao que foi utilizado no exercício anterior.

A seguir é apresentado um cenário com a taxa projetada para 12 meses (Cenário Provável) mais dois cenários com apreciação de 25% (Cenário II) e 50% (Cenário III) dos indexadores.

Foram incluídos, ainda, mais dois cenários com o efeito inverso ao determinado na instrução para demonstrar os efeitos com a redução de 25% (Cenário IV) e 50% (Cenário V) desses indexadores.

			Risco do fluxo de caixa ou valor justo associado à taxa de juros				
			Impacto no resultado				
Operação	Risco	Saldo em R\$ (exposição)	Cenário Provável	Cenário II +25%	Cenário III +50%	Cenário IV -25%	Cenário V -50%
Ativos financeiros							
Aplicações financeiras e Investimentos de curto prazo	CDI	67.071	76.072	78.322	80.572	73.822	71.572
Impacto no resultado				2.250	4.500	(2.250)	(4.500)
Passivos financeiros							
Empréstimos, financiamentos e debêntures	IPCA	(433.148)	(460.653)	(467.529)	(474.405)	(453.777)	(446.901)
Impacto no resultado				(6.876)	(13.752)	6.876	13.752
Impacto líquido no resultado				(4.626)	(9.252)	4.626	9.252
Referência para ativos e passivos financeiros							
		Taxa projetada	Taxa em 31/12/2022	+25%	+50%	-25%	-50%
CDI (% 12 meses)		13,42	12,39	16,78	20,13	10,07	6,71
IPCA (% 12 meses)		6,35	5,79	7,94	9,53	4,76	3,18

Fonte: B3/Santander

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

(c) Risco de vencimento antecipado

A Companhia possui contratos de empréstimos, financiamentos e debêntures com *covenants* que, em geral, requerem a manutenção de índices econômico-financeiros em determinados níveis. O descumprimento desses índices pode implicar em vencimento antecipado das dívidas.

A Administração acompanha suas posições, bem como projeta seu endividamento futuro para atuar preventivamente aos limites de endividamento mencionados nas notas explicativas nº 9 – Empréstimos e financiamentos e nº 10 – Debêntures.

(d) Risco da revisão e do reajuste das tarifas de fornecimento

Os processos de revisão e reajuste tarifários são garantidos por contrato e empregam metodologias previamente definidas. O valor da RAP será reajustado anualmente, no mês de julho de cada ano, nos termos da regulamentação vigente. A ANEEL procederá à revisão da RAP, durante o exercício da concessão, em intervalos periódicos de 5 (cinco) anos, contado do primeiro mês de julho subsequente à data da assinatura do Contrato de Concessão, observando-se os parâmetros regulatórios fixados no respectivo contrato e a regulamentação específica.

Havendo alteração unilateral das condições ora pactuadas, que afete o equilíbrio econômico-financeiro da Concessão, devidamente comprovado pela Transmissora, a ANEEL adotará as medidas necessárias ao seu restabelecimento, com efeitos a partir da data da alteração.

(e) Riscos regulatórios e operacionais

Os riscos regulatórios e operacionais são aqueles inerentes à própria execução do negócio da Companhia e podem decorrer das decisões operacionais e de gestão da empresa ou de fatores externos.

Risco de interrupção do serviço: em caso de interrupção do serviço ou indisponibilidade do equipamento, as transmissoras estarão sujeitas à redução de suas receitas por meio da aplicação Parcela Variável, prevista na REN nº 729/2016, dependendo do tipo de desligamento, do tipo de equipamento e duração da indisponibilidade dos serviços.

Risco de construção e desenvolvimento da infraestrutura: caso a transmissora expanda os seus negócios por meio da construção de novas instalações de transmissão poderá incorrer em riscos inerentes a atividade de construção, atrasos na execução da obra e potenciais danos ambientais que poderão resultar em custos não previstos e/ou penalidade.

Risco regulatório: caso as transmissoras não cumpram com as obrigações contidas nas cláusulas do contrato de concessão e nas Resoluções editadas pela ANEEL estará sujeita a aplicação de penalidades, dependendo do tipo de infração, e do regramento descumprido, conforme determinado pela REN nº 846/2019 que, a depender do cometimento da infração, a multa poderá alcançar até 2% do faturamento da Companhia.

(f) Riscos ambientais

A Companhia baliza suas ações em sua Política de Sustentabilidade, que prevê, em suas Concessões, o atendimento aos requisitos legais ambientais nas 3 esferas de governo (Federal, Estaduais e Municipais), visando a preservação ambiental e o respeito à sociedade, em especial, às populações tradicionais.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

Para controle dos processos e atividades com impactos ambientais, utilizamos um Sistema de Gestão Ambiental balizado na ISO 14001, que vincula os processos e atividades a seus possíveis impactos, bem como o correlaciona à Legislação vigente. Para tais processos, temos procedimentos específicos, que visam o controle preventivo quanto aos impactos ambientais, que envolvem os colaboradores próprios e terceiros, bem como os demais *Stakeholders*.

O Controle do Sistema de Gestão Ambiental tem como principais macroprocessos:

- Licenciamento Ambiental;
- Gestão de Limpeza de Faixa, Podas e Supressão de Vegetação;
- Gestão de Resíduos;
- Educação e Conscientização ambiental;
- Gestão de Requisitos Legais;
- Gestão de Recursos Hídricos; e
- Normatização e Controle do Sistema de Gestão Ambiental (SGA).

Dentro destes macroprocessos, a Companhia realiza a gestão de centenas de processos de licenças e autorizações ambientais para implantação, manutenção e operação de ativos e processos, em especial, no que se refere a implantação de Subestações e Linhas de Transmissão. Bem como trabalham com os órgãos ambientais competentes na obtenção de autorizações de poda, limpeza de faixa e supressão de vegetação, atendendo a legislação e evitando riscos ao sistema elétrico.

No SGA, a Companhia tem a etapa de Integração Ambiental para implantação de obras. Este processo consiste em alinhamento com os fornecedores/executores de obras, quanto ao licenciamento e autorizações recebidas dos órgãos ambientais. Nas reuniões de Integração Ambiental são repassados aos gestores e executores das obras todo processo que foi ambientalmente licenciado, bem como as obrigações legais relacionadas ao cumprimento das condicionantes e da legislação vigente, visando assim minimizar os riscos ambientais associados a implantação das obras.

Adicionalmente, visando reduzir impactos ambientais, a Companhia utiliza em suas áreas de concessão cabos protegidos ou compactos que minimizam as ações e intensidades de podas, em especial, em áreas urbanas com alta densidade árvores de grande porte.

(g) Gestão do capital

A política da Administração da Companhia é manter uma base sólida de capital para manter a confiança do investidor, dos credores e do mercado e o desenvolvimento futuro do negócio. A Administração monitora o retorno de capital e também o nível de dividendos para os acionistas.

A Administração procura manter um equilíbrio entre os mais altos retornos possíveis com níveis adequados de alavancagem e as vantagens e a segurança proporcionada por uma posição de capital saudável, estabelecendo e acompanhando as diretrizes dos níveis de endividamento e liquidez, assim como as condições de custo e prazo dos financiamentos contratados.

A Companhia entende que estruturou as fontes de financiamento necessárias para a implantação do projeto, dentre elas o capital próprio e as linhas de financiamento de longo prazo, debêntures.

Equatorial Transmissora 5 SPE S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

20. Demonstração dos fluxos de caixa

20.1 Transações não envolvendo caixa

O CPC 03 (R2) – Demonstrações de Fluxo de Caixa, em sua revisão, trouxe que as transações de investimento e financiamento que não envolvem o uso de caixa ou equivalente de caixa devem ser excluídas das demonstrações de fluxo de caixa e apresentadas separadamente em nota explicativa.

Todas as demonstrações que não envolveram o uso de caixa ou equivalente de caixa, ou seja, que não estão demonstradas nas demonstrações de fluxo de caixa, estão demonstradas na tabela abaixo:

	Efeito não caixa
Atividades de financiamento	
Dividendos adicionais distribuídos	6.805
Dividendos da reserva de lucro a realizar	3.787
Dividendos mínimos obrigatórios	625
Total de atividades de financiamento	11.217
Total	11.217

20.2 Mudanças nos passivos de atividades de financiamento

	2021	Fluxos de caixa	Pagamento de juros (*)	Outros (**)	2022
Empréstimos e financiamentos	381.825	(19.246)	(44.417)	30.568	348.730
Debêntures	74.738	-	(3.853)	8.406	79.291
Dividendos a pagar	3	(6.808)	-	11.217	4.412
Totais	456.566	(26.054)	(48.270)	50.191	432.433

(*) A Companhia classifica juros pagos como fluxos de caixa das atividades operacionais.

(**) As movimentações incluídas na coluna de “Outros” incluem os efeitos das apropriações de encargos de dívidas, juros, variações monetárias e cambiais líquidas.

21. Eventos subsequentes

Decisão do Supremo Tribunal Federal (STF) sobre “coisa julgada” em matéria tributária

Em 08 de fevereiro de 2023, o Plenário do STF concluiu e finalizou o julgamento dos Temas 881 e 885, decidindo, por unanimidade, que uma decisão definitiva, a chamada “coisa julgada”, sobre tributos recolhidos de forma continuada, perde automaticamente os efeitos das decisões transitadas em julgado caso exista pronunciamento divergente e contrário, quando ocorrer em controle concentrado ou sob regime de repercussão geral.

A Companhia avaliou os efeitos reflexos desta decisão e não identificou processos judiciais impactados pela referida decisão da Suprema Corte, por não possuir decisões judiciais que resultem na supressão de seus tributos, cuja matéria tenha sido, posteriormente, julgada em sentido contrário pela Suprema Corte, em ação de controle concentrado ou sob regime de repercussão geral. Adicionalmente, a Companhia entende que a decisão não possui aplicação direta ou reflexa para o exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e continuará monitorando a evolução do assunto.

Conselho de Administração

Augusto Miranda da Paz Júnior

Leonardo da Silva Lucas Tavares de Lima

José Silva Sobral Neto

Diretoria Executiva

Joseph Zwecker Junior

Diretor Presidente

Leonardo da Silva Lucas Tavares de Lima
Diretor Financeiro / Relação com os Investidores

Cristiano de Lima Logrado
Diretor

Ailton Costa Ferreira
Diretor

Waldênio Pereira de Oliveira
Diretor

Geovane Ximenes de Lira
Gerente de Contabilidade e Tributos
Contador
CRC PE 012996-O-3 S-DF